招标编号：sg202512029

# 威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程

# 施工招标文件

招标人：威海热电集团有限公司

招标代理：山东省鲁成招标有限公司

日期：2025年5月23日

0EFA23C5-F2C6-4E03-9F5D-8882F8890CF2

# 目　录

第一章　投标邀请书（代资格预审通过通知书）..... 3
第二章 投标人须知..... 4
投标人须知前附表..... 4
1. 总则..... 11
1.1 项目概况..... 11
1.2 资金来源和落实情况..... 11
1.3 招标范围、计划工期、质量要求..... 11
1.4 投标人资格要求..... 11
1.5 费用承担..... 12
1.6 保密..... 12
1.7 语言文字..... 12
1.8 计量单位..... 13
1.9 踏勘现场..... 13
1.10 投标预备会..... 13
1.11 偏离..... 13
2. 招标文件..... 13
2.1 招标文件的组成..... 13
2.2 招标文件的澄清..... 14
2.3 招标文件的修改..... 14
3. 投标文件..... 14
3.1 投标文件的组成..... 14
3.2 投标报价..... 14
3.3 投标有效期..... 15
3.4 投标保证金..... 15
3.5 资格审查资料..... 16
3.6 投标文件的编制..... 16
4. 投标..... 16
4.1 投标文件的递交..... 16
4.2 投标文件的修改与撤回..... 16
5. 开标..... 17
5.1 开标时间和地点..... 17
5.2 开标程序..... 17
5.3 开标异议..... 17
6. 评标..... 17
6.1 评标委员会..... 17
6.2 评标原则..... 18
6.3 评标..... 18
7. 合同授予..... 19
7.1 定标方式..... 19
7.2 中标候选人公示媒介及期限..... 19
7.3 中标通知..... 19
7.4 履约担保..... 19

7.5 签订合同 19
7.6 特别强调 19
8. 重新招标和不再招标 19
8.1 重新招标 19
8.2 不再招标 20
9. 纪律和监督 20
9.1 对招标人的纪律要求 20
9.2 对投标人的纪律要求 20
9.3 对评标委员会成员的纪律要求 20
9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求 20
9.5 投诉 20
10.电子招标投标 20
附件一：开标记录表 21
附件二：问题澄清通知 21
附件三：问题的澄清 22
附件四：中标通知书格式 23
附件五：计算机辅助评标电子投标文件编制及报送要求 24
第三章 评标办法（综合评估法） 28
一、评标方法 28
二、评审标准 28
三、评标程序 33
3.1 初步评审 33
3.2 详细评审 33
3.3 投标文件的澄清和补正 34
3.4 评标结果 34
**第四章 合同条款及格式** 35
第一部分 合同协议书 36
第二部分 通用合同条款 39
第三部分 专用合同条款 40
第五章 工程量清单 65
第六章 图纸 71
第七章 技术标准和要求 72
第八章 投标文件格式 79
附录：评标办法 84

0EFA23C5-F2C6-4E05-BFD7-8882FC8906F2

# 第一章　投标邀请书（代资格预审通过通知书）

各资格预审申请通过单位请于 **2025 年 5 月 30 日 18 时 00 分**前进入威海市建设工程电子交易系统进行确认。

0EFA23C5-F2C6-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 第二章 投标人须知

## 投标人须知前附表

| 条款号 | 条 款 名 称 | 编 列 内 容 |
|---|---|---|
| 1.1.2 | 招标人 | 名称：威海热电集团有限公司<br>地址：威海市古寨西路 158 号<br>联系人：陈强<br>联系电话：0631-3785188 |
| 1.1.3 | 招标代理机构 | 名称：山东省鲁成招标有限公司<br>地址：威海市昆明路 81 号（金猴购物广场五楼北区）<br>联系人：康生红、谭训军<br>电话：0631-5273170　5273176 |
| 1.1.4 | 项目名称 | 威海热电 2025 年主城区热力主管网更新改造工程 |
| 1.1.5 | 建设地点 | 威海市环翠区、经开区、高新区、临港区、文登区 |
| 1.1.6 | 建设规模 | 威海热电 2025 年主城区热力主管网更新改造工程，主要为主城区已运行热力主管网进行更新改造，更换已达使用年限老化管道及输送能力不足的管道，配合开发单位更换管道位置，双管敷设热水管道 DN80-DN1400 共计约 80000 米及相应土建工程。 |
| 1.2.1 | 资金来源及比例 | 自筹资金 100% |
| 1.2.2 | 资金落实情况 | 已落实 |
| 1.3.1 | 招标范围 | 图纸范围内的供热管道、管件、阀门、补偿器等安装工程，管沟槽开挖回填、道路破挖恢复、桩基等土建工程，具体内容详见工程量清单。 |
| 1.3.2 | 计划工期 | 180 日历天 |
| 1.3.3 | 质量要求 | 国家验收规范合格标准 |
| 1.4.1 | 投标人资质条件、能力 | 一、资质条件：<br>1、具有市政公用工程施工总承包贰级及以上资质； |

| | | |
|---|---|---|
| | | 2、具有有效的安全生产许可证；<br>二、信誉要求：<br>1、投标人、法定代表人、委托代理人及拟委任的项目经理不得为失信被执行人。<br>2、投标人、法定代表人及拟委任的项目经理近三年内无行贿犯罪记录。<br>3、投标人近一年在“信用中国”或“信用中国（山东）”无严重失信记录。<br>三、项目负责人（项目经理）资格：<br>1、具有市政公用工程专业壹级注册建造师执业资格；<br>2、具有安全生产考核合格证（B 证）；<br>3、未担任其他在建、排名第一的中标候选人或中标工程项目的项目经理。 |
| 1.4.2 | 联合体投标要求 | 本工程不接受联合体投标。 |
| 1.9.1 | 踏勘现场 | 不组织 |
| 1.10.1 | 投标预备会 | 不召开 |
| 1.11 | 偏离 | √不允许 |
| 2.1 | 构成招标文件的其他材料 | 招标人对招标文件的澄清和修改文件、工程量清单等 |
| 2.2.1 | 投标人要求澄清招标文件的截止时间和形式 | 时间：投标截止时间10日前<br>形式：请潜在投标人在本项目招标公告页面下方点击“提出疑问”按钮上传需要澄清的问题 |
| 2.2.2 | 招标文件的澄清形式 | **请潜在投标人在投标截止时间前随时关注本项目招标公告页面下方的澄清与修改信息。澄清与修改一经发布，视为潜在投标人已收到，招标人不再另行通知。** |
| 2.3.1 | 招标人修改的形式 | 请潜在投标人在投标截止时间前随时关注本项目招标公告页面下方的修改信息 |
| 2.3.2 | 投标人确认收到修改 | 修改一经发布，视为潜在投标人已收到，招标人不再另行通知。 |
| 3.1 | 构成投标文件的其他材料 | 无 |
| 3.2.1 | 招标控制价 | **本项目招标控制价如下： 人民币 366126006.86 元。** |

| | | |
|---|---|---|
| | | **各投标单位在报价时，投标报价不能高于招标控制价，否则否决其投标。** |
| 3.3.1 | 投标有效期 | 90 天 |
| 3.4.1 | 投标保证金 | √**要求递交投标保证金**<br>**投标保证金的金额：人民币伍拾万元整**<br>**投标保证金的形式：电汇、网上银行转账、银行保函、保险保函、电子保函等。**（投标单位如用其他转账形式影响到账时间的，由此引发的后果由投标单位自行承担）<br>**1、如采用电汇、网上银行转账形式，**需从基本账户转出，在投标截止时间前到达指定账户。<br>收款人账户名称：威海市公共资源交易中心<br>收款人开户银行：**收款人开户银行信息以投标人在系统‘投标保证金管理’页面中申请到的虚拟账号信息为准”**<br>账号获取的方式：投标人通过 CA 数字证书及数字证书绑定密码，登录“威海市建设工程电子交易系统”，并进入“投标保证金管理”模块，选中目标项目，点击右上角的“申请”按钮。若需要通过虚拟账号缴纳保证金，则选择“虚拟账号”并按照提示获取虚拟账号。为能及时、准确退还投标保证金，请各投标人缴纳投标保证金时在摘要或备注内容中注明**“房建市政工程投标保证金”**。<br>注意：**每个标段都应申请收款人虚拟账号，一个收款人虚拟账号仅限定一个投标人在本项目上使用。**各投标人应严格按照招标文件的要求进行投标保证金的缴纳工作，在汇款时认真核对威海市建设工程电子交易系统的收款人名称和开户银行等信息是否与招标文件提供的信息一致，如有出入请及时联系招标人或招标代理，未按招标文件要求操作的，可能导致投标保证金无法确认，进而影响投标资格，由此引发的后果由投标人自行承担。<br>**要求：** |

| | | |
|---|---|---|
| | | **1）投标保证金必须从企业基本账户转出。**<br>**2）作为投标文件的一部分，同时需提交企业银行基本账户开户证明（如开户许可证或银行开户证明等）及基本账户汇款证明，且投标保证金转出账户需与基本账户相同。**<br>**3）要求投标截止时间前必须到达投标保证金指定账户，逾期不到，视为放弃本次投标，现场不予接收其投标文件。**<br>**2、如采用银行保函形式，**如选择银行保函方式，银行保函要求由投标人基本账户的开户银行针对本工程开具，有效期为投标有效期。投标文件中附**企业银行基本账户开户证明（如开户许可证或银行开户证明等）及**银行保函彩色扫描件。<br>**3、如选择保险保函形式，**投标人支付的保险费必须由本单位基本账户支付。投标文件中需附：1）保险费汇款证明及有效发票；2）企业银行基本户开户证明（如开户许可证或银行开户证明等）；3)有效保函； 4）保险机构在中国银行保险监督管理委员会或中国银行保险监督管理委员会批准或备案的证明；5）保险机构出具工程项目所在地设区市市域内设有的服务机构营业执照。<br>**注：采用银行保函、保险保函形式递交投标保证金的，需在投标截止时间前提交保函原件给招标代理单位，否则投标无效。**<br>**采用银行保函、保险保函形式递交投标保证金的，**需上传所附资料彩色扫描件 word 文档或 pdf 文档，同时在开标（投标截止）时间前将资料原件邮寄或送至招标代理机构。**1）采用邮寄方式时，**须在邮件外包封注明“****项目名称投标保函”（收件人：康生红，联系方式：0631-5273170），且须保证开标（投标截止）时间前招标代理公司收到邮件，否则投标文件将被否决。代理公司开标现场将邮件递交评标委员会，由评标委员会开启并进行评审；**2）采用送达方式时，**须保证在开标当天开标（投标截止）时间前直接送到开标地点交给招标代理公司，否则投标将被否决。招标代理公司开标现场将保函原件递交评 |

| | | |
|---|---|---|
| | | 标委员会评审。<br>**4、若采用电子保函形式提交投标保证的，需要通过威海市建设工程电子化交易投标保函第三方服务平台自主选择电子投标保函参与投标。投标文件只须附电子保函保单或保函凭证即可，基本账户等信息由代理机构开标现场进行保函验真。具体操作流程详见“威海市公共资源交易网”（详见办事指南--工程建设专区-威海市建设工程电子化交易投标保函第三方服务平台投标人使用手册）。电子保函办理咨询电话：400-0055-890。**<br>**未按要求提交投标保证金，否决其投标。** |
| 3.5 | 资格审查资料 | 应按招标文件规定提供 |
| 3.6.3 | 文件要求 | **如投标文件的相关资料存在字迹模糊、辨认不清的地方，经评标委员会认定属于实质性条款的，将作出否决投标的处理。**<br>技术标不得出现投标人的名称和其他可识别投标人身份的字符、徽标、人员名称以及其他特殊标记等，否则否决其投标。 |
| 4.1.1 | 投标截止时间 | **2025 年 6 月 16 日 14 时 00 分** |
| 4.1.2 | 递交投标文件地点 | **威海市公共资源交易中心交易十六厅**<br>**本项目采用全过程网上交易，投标人不到开标现场参加电子开标会议；需在本单位按招标文件规定时间进行网上签到、解密、唱标确认等。** |
| 4.1.3 | 投标文件是否退还 | √否 |
| 5.1 | 开标时间和地点 | 开标时间：**2025 年 6 月 16 日 14 时 00 分**<br>开标地点：威海市公共资源交易中心**交易十六厅**<br>**本项目采用全过程网上交易，投标人不到开标现场参加电子开标会议；投标单位提前熟悉交易系统（工程建设项目投标人操作手册网址：http://ggzyjy.weihai.cn/bszn/005001/20190131/2c0b92fd-0600-4350-ae82-4cb8890b0224.html），通过交易系统线上参加开标活动，不熟悉系统操作产生的风险由投标单位承担。** |

| | | |
|---|---|---|
| 5.2 | 开标程序 | 在线签到→在线解密→查看报价→确认开标记录表<br>解密时间：30 分钟。 |
| 6.1.1 | 评标委员会的组建 | **评标委员会构成：7 人。1 个招标人代表（技术标），3 个技术标评委，3 个经济标评委。**<br>**评标专家确定方式：通过山东省公共资源交易综合评标评审专家库中随机抽取。**<br>**注：评标专家不得为失信被执行人，若为失信被执行人，将及时清退。（开标现场查询）。** |
| 7.1 | 是否授权评标委员会确定中标人 | 否，推荐三名中标候选人。<br>公示期结束后无任何异议，招标人确定排名第一的中标候选人为中标人。 |
| 7.2 | 中标候选人公示媒介及期限 | **公示媒介：同公告发布媒体**<br>**公示期限：不少于 3 日** |
| 7.4 | 履约担保 | **无** |
| 7.6 | 特别强调 | **1.投标企业提供资料必须真实、有效，评标过程中若发现提供虚假材料，按无效标处理；中标后发现有弄虚作假现象，将取消其中标资格。评标过程中，若经查实投标企业存在被主管部门限制其投标的不良行为，将否决其投标，若为中标企业，将取消其中标资格。**<br>**2.在开评标工作开始后，招标人或招标代理因公共资源交易中心停电、网络故障、电子设备或者工程交易系统故障导致无法继续进行开评标工作时，招标人可以暂停开评标工作。**<br>**3.请各投标单位按照招标文件第二章投标人须知附件五中“计算机辅助评标电子投标文件编制及报送要求”及威海市公共资源交易网-首页-新闻中心-重要通知-《威海市公共资源交易中心疫情防控期间交易服务指南》（2020 年 2 月 14 日发布）“威海市建设工程电子交易系统“不见面远程开标”操作使用说明书（投标人）”进行操作，请投标单位认真学习操作流程，务必在投标文件上传成功后，在开标 2 小时前进行模拟开标，确** |

<table>
<tr><td></td><td></td><td>保正常远程开标，否则后果自负。<br>5.中标单位应在山东省住房城乡建设服务监管与信用信息综合平台（原山东省建筑市场监管与诚信一体化平台）注册登记，并在发放中标通知书之前通过登记且需提供登记通过证明（可通过网页截图）。<br>6.扫黑除恶电话及招标投标投诉电话如下
<table>
<tr><td>1.市直<br>受理机构：威海市住房和城乡建设局<br>电话：0631-5232593<br>传真：0631-5231183<br>电子邮箱：whjzscjgk@163.com<br>通讯地址：威海市光明路149号，建筑市场监管科</td><td>2.环翠区<br>受理机构:环翠区住房和城乡建设局<br>电话：0631-5180256<br>传真：0631-5227025<br>电子邮箱：hcqzjjzbb@wh.shandong.cn<br>通讯地址：威海市远遥墩路99号环翠区住建局5楼东，环翠区建筑工程招标投标办公室</td></tr>
<tr><td>3.文登区<br>受理机构：文登区住房和城乡建设局<br>电话：0631-8456617<br>传真：0631-8456524<br>电子邮箱：wdsjsjgck@sina.com<br>通讯地址：威海市文登区文山东路188号建设大厦8楼，威海市文登区建设工程招标投标服务中心</td><td>4.荣成市<br>受理机构：荣成市住房和城乡建设局<br>电话：0631-7561053<br>传真：0631-7561179<br>电子邮箱：rcjg7561053@163.com<br>通讯地址：威海市荣成市伟德大道12号，荣成市建筑工程事务服务中心</td></tr>
<tr><td>5.乳山市<br>受理机构：乳山市住房和城乡建设局<br>电话：0631-6665902<br>传真：0631-6655260<br>电子邮箱：rsszjjzbb@wh.shandong.cn<br>通讯地址：乳山市胜利街38号建设大厦7楼，乳山市建设工程招标投标管理办公室</td><td>6.高区<br>受理机构：威海火炬高技术产业开发区建设局<br>电话：0631-5625432<br>传真：0631-5620550<br>电子邮箱gcglbgs@sina.com<br>通讯地址：威海市文化西路288号，威海火炬高技术产业开发区建设局工程管理办公室</td></tr>
<tr><td>7.经区<br>受理机构：威海经济技术开发区建设局<br>电话：0631-5987017<br>传真：0631-5980057<br>电子邮箱：jqjsjgck@wh.shandong.cn<br>通讯地址：威海市青岛中路107-1号经区建设局，工程科</td><td>8.临港区<br>受理机构：威海临港经济技术开发区建设局<br>电话：0631-5581993<br>传真：0631-5581810<br>电子邮箱：whlgqjgc@163.com<br>通讯地址：威海临港经济技术开发区江苏东路1号，威海临港经济技术开发区建筑工程管理处</td></tr>
<tr><td>9.综合保税区<br>受理机构：威海综合保税区规划建设局<br>电话：0631-8641855<br>传真：0631-8645877<br>电子邮箱：bsqjiansheju@wh.shandong.cn<br>通讯地址:威海市文登区大水泊镇威海综合保税区广贸路1号新兴科技大厦A座316室</td><td>10.南海新区<br>受理机构：威海南海新区规划建设与交通局<br>电话：0631-8966763<br>电子邮箱：nhxqgjjtj@wh.shandong.cn<br>通讯地址：威海市南海新区畅海路190号，招标投标管理科</td></tr>
</table></td></tr>
<tr><td>10</td><td>是否采用电子招标投标</td><td>√是，具体要求详见附件五：计算机辅助评标电子投标文件编制及报送要求</td></tr>
</table>

# 1. 总则

## 1.1 项目概况

1.1.1 根据《中华人民共和国招标投标法》等有关法律、法规和规章的规定，本招标项目已具备招标条件，现对本项目施工进行招标。

1.1.2 本招标项目招标人：见投标人须知前附表。

1.1.3 本招标项目招标代理机构：见投标人须知前附表。

1.1.4 本招标项目名称：见投标人须知前附表。

1.1.5 本招标项目建设地点：见投标人须知前附表。

1.1.6 本招标项目建设规模：见投标人须知前附表。

## 1.2 资金来源和落实情况

1.2.1 本招标项目的资金来源及出资比例：见投标人须知前附表。

1.2.2 本招标项目的资金落实情况：见投标人须知前附表。

## 1.3 招标范围、计划工期、质量要求

1.3.1 本次招标范围：见投标人须知前附表。

1.3.2 本招标项目的计划工期：见投标人须知前附表。

1.3.3 本招标项目的质量要求：见投标人须知前附表。

## 1.4 投标人资格要求

1.4.1 投标人资质条件、能力：见投标人须知前附表；

1.4.2 投标人须知前附表规定接受联合体投标的，联合体除应符合须知前附表的要求外，还应遵守以下规定：

（1）联合体各方应按招标文件提供的格式签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方权利义务，并承诺就中标项目向招标人承担连带责任；

（2）由同一专业的单位组成的联合体，按照资质等级较低的单位确定资质等级；

（3）联合体各方不得再以自己名义单独或参加其他联合体在本招标项目中投标，否则各相关投标均无效。

1.4.3 投标人不得存在下列情形之一：

（1）为招标人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；

（2）为本项目前期准备提供设计或咨询服务的，但设计施工总承包的除外；

（3）为本项目的监理人；

（4）为本项目的代建人；

（5）为本项目提供招标代理服务的；

（6）与本项目的监理人或代建人或招标代理机构同为一个法定代表人的；

（7）与本项目的监理人或代建人或招标代理机构相互控股或参股的；

（8）与本项目的监理人或代建人或招标代理机构相互任职或工作的；

（9）被责令停业的；

（10）被暂停或取消投标资格的；

（11）财产被接管或冻结的；

（12）在最近三年内有骗取中标或严重违约或重大工程质量问题的。

（13）投标人、法定代表人、委托代理人及拟委任的项目经理为失信被执行人；

（14）投标人、法定代表人及拟委任的项目经理近三年内有行贿犯罪记录；

（15）投标人近一年在“信用中国”或“信用中国（山东）”有严重失信记录；

（16）投标人制作的电子投标文件经电子辅助评标系统审查两家或两家以上投标人制作的电子标书里的 cpuid、硬盘序列号及网卡 MAC 地址三项编码均相同，不同投标人文件由同一台电脑编制或者同一台附属设备打印的；

（17）法律法规或投标人须知前附表规定的其他情形。

1.4.4 单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得同时参加本招标项目投标。

## 1.5 费用承担

1.5.1 投标单位应承担其编制投标文件与递交投标文件所涉及的一切费用。

1.5.2 招标代理费以中标人的中标金额为基数，参照原国家发展计划委员会【2002】1980 号文件《招标代理服务收费管理暂行办法》及发改办价格[2003]857 号文件《国家发展改革委办公厅关于招标代理服务费收取有关问题的通知》规定标准的 60%收取，由招标人向招标公司全额交纳。

## 1.6 保密

参与招标投标活动的各方应对招标文件和投标文件中的商业和技术等秘密保密，违者应对由此造成的后果承担法律责任。

## 1.7 语言文字

招标投标文件使用的语言文字为中文。专用术语使用外文的，应附有中文注释。

### 1.8 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

### 1.9 踏勘现场

1.9.1 本项目不组织踏勘现场，投标人可自行踏勘项目现场。

### 1.10 投标预备会

1.10.1 投标预备会要求: 见投标人须知前附表；

1.10.2 投标人应按投标人须知前附表规定的时间和形式将提出的问题送达招标人。

1.10.3 招标人将对投标人所提问题的澄清，以投标人须知前附表规定的形式通知所有投标人。该澄清内容为招标文件的组成部分。

### 1.11 偏离

投标文件不允许偏离招标文件要求。

## 2. 招标文件

### 2.1 招标文件的组成

本招标文件包括：

（1）投标邀请书；

（2）投标人须知；

（3）评标办法；

（4）合同条款及格式；

（5）工程量清单；

（6）图纸；

（7）技术标准和要求；

（8）投标文件格式；

（9）投标人须知前附表规定的其他材料。

根据本章第 1.10 款、第 2.2 款和第 2.3 款对招标文件所作的澄清、修改，构成招标文件的组成部分。

## 2.2 招标文件的澄清

2.2.1 投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如发现缺页、附件不全、描述不清、前后不一致或错误等情形，应及时向招标人提出，以便补齐。如有疑问，应按投标人须知前附表规定的时间和形式将提出的问题送达招标人，要求招标人对招标文件予以澄清。

2.2.2 招标文件的澄清将以投标人须知前附表规定的形式发布。如果澄清发出的时间距投标截止时间不足 15 天，澄清的内容可能影响投标文件编制的，相应延长投标截止时间。

## 2.3 招标文件的修改

2.3.1 招标人以投标人须知前附表规定的形式修改招标文件。如果修改招标文件的时间距投标截止时间不足 15 天，修改的内容可能影响投标文件编制的，相应延长投标截止时间。

2.3.2 投标人确认收到修改：修改一经发布，视为潜在投标人已收到，招标人不再另行通知。

# 3. 投标文件

## 3.1 投标文件的组成

投标文件应包括下列内容：

（1）投标函及投标函附录；

（2）法定代表人身份证明、授权委托书；

（3）投标保证金；

（4）投标人资格审查资料；

（5）项目管理机构；

（6）已标价工程量清单；

（7）投标人须知前附表规定的其他材料。

投标人在评标过程中作出的符合法律法规和招标文件规定的澄清确认，构成投标文件的组成部分。

## 3.2 投标报价

**3.2.1 各投标单位在报价时，投标报价不能高于招标控制价，否则否决其投标。**



0EFA2...-E206-4E03-BE50-8882FC890...

3.2.2 投标人应按“工程量清单”的要求填写相应表格。

3.2.3 投标人在投标截止时间前修改投标函中的投标报价总额，应同时修改“已标价工程量清单”中的相应报价，投标报价总额为各分项金额之和。

3.2.4 投标人要充分了解工地位置、道路、储存空间、装卸限制及任何其他足以影响投标报价的情况，任何因忽视或误解工地情况而导致的索赔或工期延长申请将不被批准。

3.2.5 严禁投标不平衡报价，不得恶意降低报价扰乱市场，评标委员会有权对不合理报价进行质疑，投标单位应给予合理的答复。否则，经评标委员会评定不合理报价的投标文件将否决投标。

3.2.6 清单内容与招标文件不一致的，以清单内容为准。招标文件中未说明的事项，以工程量清单中的编制说明为准。

## 3.3 投标有效期

3.3.1 除投标人须知前附表另有规定外，投标有效期为 90 天。

3.3.2 在投标有效期内，投标人撤销或修改其投标文件的，应承担招标文件和法律规定的责任。

3.3.3 出现特殊情况需要延长投标有效期的，招标人以书面形式通知所有投标人延长投标有效期。投标人同意延长的，应相应延长其投标保证金的有效期，但不得要求或被允许修改或撤销其投标文件；投标人拒绝延长的，其投标失效，但投标人有权收回其投标保证金。

## 3.4 投标保证金

3.4.1 投标人须知前附表规定递交投标保证金的，投标人在递交投标文件的同时，应按投标人须知前附表规定的金额、担保形式或者事先经过招标人认可的投标保证金格式递交投标保证金，并作为其投标文件的组成部分。

**3.4.2 投标人不按本章第 3.4.1 项要求提交投标保证金的，评标委员会将否决其投标。**

3.4.3 最迟将在与中标人签订合同后 5 日内，向未中标的投标人和中标人退还投标保证金。投标保证金以现金或者支票形式递交的，还应退还银行同期存款利息。

3.4.4 有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

（1）投标人在投标有效期内撤销投标文件；

（2）中标人在收到中标通知书后，无正当理由不与招标人订立合同，在签订合同时向招标人提出附加条件，或者不按照招标文件要求提交履约保证金；

（3）发生投标人须知前附表规定的其他可以不予退还投标保证金的情形。

### 3.5 资格审查资料

投标人在递交投标文件前，发生可能影响其投标资格的新情况的，应更新或补充其在申请资格预审时提供的资料，以证实其各项资格条件仍能继续满足资格预审文件的要求，且没有实质性降低。

### 3.6 投标文件的编制

3.6.1 投标文件应按第八章“投标文件格式”进行编写，如有必要，可以增加附页，作为投标文件的组成部分。其中，投标函附录在满足招标文件实质性要求的基础上，可以提出比招标文件要求更有利于招标人的承诺。

3.6.2 投标文件应当对招标文件有关工期、投标有效期、质量要求、技术标准和要求、招标范围等实质性内容作出响应。

3.6.3 文件要求见投标人须知前附表。

## 4. 投标

### 4.1 投标文件的递交

4.1.1 投标人应在规定的投标截止时间前递交投标文件。投标截止时间见投标人须知前附表。

4.1.2 投标人递交投标文件的地点：见投标人须知前附表。

4.1.3 除投标人须知前附表另有规定外，投标人所递交的投标文件不予退还。

4.1.4 逾期上传的电子投标文件或者未在投标截止时间前在线签到的电子投标文件，招标人不予受理。

### 4.2 投标文件的修改与撤回

4.2.1 在本章规定的投标截止时间前，投标人可以修改或撤回已递交的投标文件。

4.2.2 投标人修改或撤回已递交投标文件的书面通知应按照本章的要求签字或盖章。

4.2.3 修改的内容为投标文件的组成部分。修改的投标文件应按照本章规定进行编制、标记和递交。

# 5. 开标

## 5.1 开标时间和地点

详见投标人须知前附表

## 5.2 开标程序

开标会由招标代理机构主持，并按以下程序进行：

5.2.1 开标前准备：

（1）开标前一小时系统自动开启签到窗口，投标人使用 CA 数字证书在线签到；

（2）代理机构填写开标准备表内容。

5.2.2 开标现场：

（1）代理机构接收纸质投标文件（若招标文件要求提供纸质投标文件）；

（2）代理机构主持开标会，宣布开标；

（3）代理机构通过系统查看投标人签到情况；

（4）代理机构随机分配一名投标人抽取系数；

（5）代理机构启动解密，投标人使用 CA 数字证书在解密倒计时内点击【解密】按钮解密投标文件；

（6）代理机构启动在线唱标，各投标人界面自动加载唱标内容,包括投标人名称、投 标报价和项目负责人姓名等；

（7）系统生成开标记录表，代理发送开标记录表至投标人界面，投标人在确认倒计时内确认开标记录表，同时确认是否需要回避；

（8）评标委员会对投标人进行初步审查；

（9）评标委员会对投标人进行资格审查；

（10）评标委员会按照职责评审资信标、技术标和商务标；

（11）投标人排序，评标委员会推荐中标候选人。

## 5.3 开标异议

投标人对开标有异议的，应当在开标现场提出，招标人当场作出答复，并制作记录。

# 6. 评标

## 6.1 评标委员会



0EFA2305-F726-4E03-BE6D-8882FC8906F2

6.1.1 评标委员会依法组建，由招标人代表和有关技术、经济等方面的专家构成，评标专家由招标代理公司工作人员在威海市公共资源交易中心监督下通过山东省公共资源交易综合评标评审专家库中随机抽取，评标委员会构成见投标人须知前附表。

6.1.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

（1）参加评标活动前 3 年内与投标人存在劳动关系，或者担任过投标人的董事、监事，或者是投标人的控股股东或实际控制人；

（2）系投标人的上级主管、控股或被控股单位的工作人员，或者投标人的退休人员，或者投标人聘用的顾问；

（3）与投标人的法定代表人或者主要负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；

（4）与投标人存在经济利益关系，或者参加评标活动前 3 年内与投标人发生过法律纠纷；

（5）与招标项目的建设单位、施工单位或者勘察设计、监理、造价咨询、招标代理等服务机构存在劳动关系，或者实际在上述单位从业；

（6）同一招标项目的评委有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；

（7）与投标人有其他可能影响评标活动公平、公正进行的关系；

（8）为失信被执行人；

（9）法律法规规定的其他情形。

6.1.3 评标过程中，评标委员会成员有回避事由、擅离职守或者因健康等原因不能继续评标的，招标人有权更换。被更换的评标委员会成员作出的评审结论无效，由更换后的评标委员会成员重新进行评审。

## 6.2 评标原则

评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

## 6.3 评标

6.3.1 评标委员会按照第三章规定的评标方法、评审因素、标准和程序对投标文件进行评审。

6.3.2 评标完成后，评标委员会应当向招标人提交书面评标报告和中标候选人名单。评标委员会推荐中标候选人的数量见投标人须知前附表。

# 7. 合同授予

## 7.1 定标方式

招标人依据评标委员会推荐的中标候选人确定中标人，评标委员会推荐中标候选人的人数见投标人须知前附表。

## 7.2 中标候选人公示媒介及期限

在中标通知书发出前，招标人将中标候选人的情况在投标人须知前附表规定的媒介予以公示，公示期不少于 3 日。

## 7.3 中标通知

在本章第 3.3 款规定的投标有效期内，招标人以书面形式向中标人发出中标通知书，同时将中标结果通知未中标的投标人。

## 7.4 履约担保

本工程无需提交履约担保。

## 7.5 签订合同

7.5.1 招标人和中标人应当自中标通知书发出之日起 30 天内，根据招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。中标人无正当理由拒签合同的，招标人取消其中标资格，其投标保证金不予退还；给招标人造成的损失超过投标保证金数额的，中标人还应当对超过部分予以赔偿。

7.5.2 发出中标通知书后，招标人无正当理由拒签合同的，招标人向中标人退还投标保证金；给中标人造成损失的，还应当赔偿损失。

## 7.6 特别强调

见投标人须知前附表。

# 8. 重新招标和不再招标

## 8.1 重新招标

有下列情形之一的，招标人将重新招标：

(1)投标截止时间止，投标人少于 3 人。

(2)经评标委员会评审后，合格投标人不足 3 个的。

(3)中标候选人均未与招标人签订书面合同的。



0EFA2305-F2C6-4E08-BE5D-882FC8906F2

### 8.2 不再招标

重新招标后投标人仍少于 3 个或者经评标委员会评审后有效投标数量少于 3 个的，属于必须审批或核准的工程建设项目，经原审批或核准部门批准后不再进行招标。

## 9. 纪律和监督

### 9.1 对招标人的纪律要求

招标人不得泄漏招标投标活动中应当保密的情况和资料，不得与投标人串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益。

### 9.2 对投标人的纪律要求

投标人不得相互串通投标或者与招标人串通投标，不得向招标人或者评标委员会成员行贿谋取中标，不得以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假骗取中标；投标人不得以任何方式干扰、影响评标工作。

### 9.3 对评标委员会成员的纪律要求

评标委员会成员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，评标委员会成员应当客观、公正地履行职责，遵守职业道德，不得擅离职守，影响评标程序正常进行，不得使用第三章“评标办法”没有规定的评审因素和标准进行评标。

### 9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

与评标活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，与评标活动有关的工作人员不得擅离职守，影响评标程序正常进行。

### 9.5 投诉

投标人和其他利害关系人认为本次招标活动违反法律、法规和规章规定的，有权向有关行政监督部门投诉。

## 10.电子招标投标

采用电子招标投标。

## 附件一：开标记录表

**以“威海市建设工程电子交易系统”生成的开标记录表格式为准。**

## 附件二：问题澄清通知

**问题澄清通知**

编号：

_____（投标人名称）：

_____（项目名称）招标的评标委员会，对你方的投标文件进行了仔细的审查，现需你方对下列问题以书面形式予以澄清：

1.

2.

……

0EFA23C5-F2C6-4E03-BE50-882FC8906F2

# 附件三：问题的澄清

## 问题的澄清

编号：

_____（项目名称）招标评标委员会：

问题澄清通知（编号：_____）已收悉，现澄清如下：

1.

2.

…..

投标人：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

_____年_____月_____日

0EFA23C5-F2C6-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 附件四：中标通知书格式

招标编号：

**中标通知书**

(中标单位名称)：

(项目名称/标段)，位于（详细地址），（项目概况）。 ____年___月___日在_____市公共资源交易中心进行（公开/邀请）招标后，经评定，确定贵单位中标，中标价（费率）为_____，工期为_____，质量达到_____标准。项目管理机构人员为_____。希望贵方按照招标文件、投标文件和合同的内容，与招标人积极配合，圆满完成此项工程任务。

请在接到本通知书_____日内，与_____签订____合同。

特此通知。

招标人（盖章） 招标代理机构（盖章）

日期： 年 月 日

0EFA23C5-F2C6-4E03-BE5D-8882F0290CF2

# 附件五：计算机辅助评标电子投标文件编制及报送要求

（一）电子投标文件制作须知：

1.投标人应通过【威海市建设工程电子交易系统投标文件编制工具】制作电子投标文件，制作前应详细阅读使用说明书，保证电脑网络为联网状态，软件为最新版本（只有联网的状态，系统才会自动检测软件是否为最新版本）。

2.电子投标文件由资格审查、资信标、技术标、商务标组成。投标人下载 ztb 版的电子招标文件后，使用【威海市建设工程电子交易系统投标文件编制工具】打开，并切换到投标文件制作模式，投标文件编制工具会根据电子招标文件评分办法自动生成电子投标文件制作目录，按照招标文件要求，逐条上传相关内容，不要出现错项、漏项，其中资格审查部分每项应按要求上传 word 或 pdf 格式的文档；资信标部分按照每项内容的提示，进行信息选择或上传 word 或 pdf 格式的文档。

注意：工程量清单报价时，投标文件编制工具可通过计价软件格式清单导出全套表格，若招标文件还需要求其他附表，则需将附表制作完成后转换为 word 或 pdf 格式文件，上传至商务标的“补充附件”一项中。

3.投标报价清单信息应以计价软件格式文件形式导入，其中计价软件格式文件清单内容中的投标总报价、分部分项清单报价、措施报价、规费、税金、暂估价、暂列金额等信息应按要求填报，若有与报价相关的补充表格，须与计价软件格式内容保持一致。

4.商务标“投标报价”栏目包括投标人的企业资质、项目负责人及报价等信息，投标人应认真填写不要遗漏，唱标时读取该信息。投标文件编制工具根据 “投标报价”的信息，自动生成投标函，投标人可根据实际情况对投标函进行调整，其中的报价等内容应确保准确无误，且与“投标报价”的内容保持一致。

5.电子签章是通过 CA 数字证书进行电子签名的一种表现形式，利用图像处理技术将电子签名操作转化为与纸质文件盖章操作相同的可视效果，同时利用电子签名技术保障电子信息的真实性和完整性以及签名人的不可否认性。可靠的电子签名与手写签名或者盖章具有同等的法律效力。

6.投标人同时参加多个标段的项目投标，在打开 ztb 电子招标文件切换到电子投标文件制作后，应在“标段管理”中选择所有参与的标段制作电子投标文件，并通过“标段管理”依次切换所有投标标段制作电子投标文件。在所有标段的电子投标文件

都制作完成后，投标人应将多个标段的电子投标文件保存为一个电子投标文件（不可以一个标段生成一个电子投标文件），否则电子投标文件将无法被电子评标系统读取。无法被系统读取的电子投标文件将按无效投标文件处理，否决其投标。生成的电子投标文件名称应为投标人的全称。

7.电子投标文件编制完成定稿后，点击【威海市建设工程电子交易系统投标文件编制工具】工具栏上的“签章”按钮进行电子签章并通过 CA 数字证书自动加密，签章完后再点击工具栏的“上传”按钮，上传电子投标文件，上传成功后，系统出具上传凭证，即为电子投标文件提交成功。以上工作应在投标截止时间前完成。投标人应下载上传凭证，以备核验。（注意：电子投标文件请务必要控制在 200M 以内（若超出，请将压缩后的电子投标文件重新上传））

注：关于电子投标文件签章的说明

1.资格审查部分每项应按要求上传 word 或 pdf 格式的文档；资信标部分按照每项内容的提示，进行信息选择或上传 word 或 pdf 格式的文档。

2.ztb 格式投标文件制作完成后，投标人点击系统工具条上方的红色签章按钮进行电子签章，系统会自动将所有分项上传的投标内容合并为一个完整版的 pdf 文档，再按照招标文件要求在指定位置上依次加盖电子签章（如投标函、法定代表人身份证明等；技术标无需电子签章等）。

（二）投标人网上电子开标须知：

1．投标截止时间前请投标人使用威海市建设工程电子交易系统（以下简称“系统”）提供的模拟开标功能，验证当前电脑环境是否可用、电子签章是否可以使用、CA 数字证书是否匹配，避免开标当天因电脑环境不可用、程序未安装插件及 CA 数字证书驱动不识别或解密使用的 CA 数字证书与加密的 CA 数字证书不匹配等原因造成无法正常网上电子开标。

模拟开标使用步骤：使用 CA 数字证书登录-》进入交易平台-》点击“模拟开标”菜单。

2．投标人开标当天应准备加密本项目电子投标文件的 CA 数字证书和已配置好环境的、自行配置联网的笔记本电脑。记住登录系统的两个密码：CA 数字证书绑定密码与 CA 数字证书设备密码。建议提前验证密码是否正确。

注：CA 数字证书绑定密码，即该 CA 数字证书与企业账号关联时，企业自行设置的关联密码；CA 数字证书设备密码，即锁本身的 pin 码。

3.电脑软硬件配置要求：

（1）操作系统：win7 及以上；

（2）浏览器：ie9 及以上，搜狗浏览器、360 浏览器、QQ 浏览器等兼容 ie 模式的浏览器，但要保证 ie 浏览器是 ie9 及以上；

（3）系统软件：CA 数字证书驱动，威海市建设工程电子交易系统投标文件编制工具，签章软件。以上系统软件均可通过威海市建设工程电子交易系统-》文件下载专区进行下载。

4.投标人需在线自行完成开标过程，且必须全程使用 CA 数字证书进行操作，不要随意插拔 CA 数字证书，建议至少提前 30 分钟登录系统。

登录步骤为：威海市建设工程电子交易系统-》招投标登录-》CA 登录-》输入数字证书绑定密码及数字证书设备密码-》进入交易平台-》开标项目-》选择开标项目进入开标室。

开标步骤为：在线签到-》在线解密-》查看报价-》确认开标记录表。

5.（1）在线签到：投标截止时间前 1 小时系统自动开启签到功能，投标人在投标截止时间前 1 小时内通过 CA 数字证书在进入本项目开标室后，点击左侧【签到】按钮完成签到。

（2）在线解密投标文件：代理端启动解密后，投标人端口收到在线解密的消息。在解密倒计时内点击【解密】按钮。

注：投标人完成上述工作后，请耐心等待，系统将根据所有投标人提交解密的顺序依次解密投标文件。

（3）确认开标记录表：代理端发送开标记录后，投标人端收到确认开标记录表的消息。在倒计时内点击【确认开标记录】按钮，核对报价、项目负责人等信息无误后点击【确认】按钮。倒计时内未点击确认按钮，且未提出异议的，视同认同开标结果，系统将自动确认开标记录表。若投标单位需进行回避的，应在是否回避栏中点击【回避】按钮。

6.评标期间，请投标人保持在线登录状态，并设专人在线等候，随时解答评标委员会提出的问题。

7.电子投标文件有下列情况之一的，评标委员会应作出否决投标的决定：

（1）电子投标文件所载明的类似工程业绩或者奖项等和实际不符的；

（2）同一投标人在电子评标系统中就同一项目的同一标段存在多个不同电子投

标文件的；同一投标人在同一项目的不同标段存在多个电子投标文件的；

（3）未按招标文件要求提供电子投标文件的，或者未在规定的解密时间内，点击“解密”按钮申请解密操作的，或者解密使用的 CA 数字证书与加密上传电子投标文件的 CA 数字证书不一致导致解密失败的，或者因投标人的原因造成电子投标文件未能解密的；

（4）电子投标文件未在投标截止时间前成功上传到服务器的,或者未在投标截止时间前在线签到的；

（5）电子投标文件里所附的相关资料存在字迹模糊、辨认不清的地方，经评标委员会认定属于实质性条款的；

（6）法律、法规、规章及招标文件规定的其他情形。

8.电子投标文件有下列情况之一的，视为投标人相互串通投标：

（1)不同投标人制作的电子投标文件经系统审查存在 cpu 编码、硬盘编码及 MAC 地址三项编码均相同的；

（2）不同投标人编制投标报价的计价软件编码（用同一个预算编制软件密码锁制作）一致的；

（3）不同投标人编制的电子投标文件存在两处以上（不含两处）异常一致错误的；

（4）法律、法规、规章及招标文件规定的其他视为相互串通投标行为。

9.电子投标文件与书面投标文件内容存在不一致的，以电子投标文件为准。

10.在开评标工作开始后，招标人或招标代理因公共资源交易中心停电、网络故障、电子设备或者工程交易系统故障导致无法继续进行开评标工作时，招标人可以暂停开评标工作，待故障解除后继续开评标工作。

请投标人严格遵照以上要求，如有问题请及时咨询开发单位技术服务，联系电话：0631-5819292。

附件六：人员和业绩信息录入要求

项目班子成员和工程业绩信息需投标人在投标截止时间前通过威海市建设工程电子交易系统自主上传至系统里，无需审核，提交后的信息将通过系统对外公布。工程业绩信息一经使用将不再有修改权限。信息真实性由投标人自行负责，如发现投标人录入的信息存在弄虚作假的现象，将按照法律法规等文件要求进行依法处理，并记不良行为记录，情况严重者，将被列入黑名单。

# 第三章 评标办法（综合评估法）

**评标办法前附表**

| 条款号 | 条款内容 | 编 列 内 容 |
|---|---|---|
| 2.1 | 分值构成<br>(总分 100 分) | 见评标办法附录 |
| 2.2 | 评标基准价计算方法 | 见评标办法附录 |
| 2.3 | 投标报价的偏差率计算公式 | 偏差率＝100%×（投标人报价-评标基准价）/评标基准价 |
| 2.4 | 评分标准 | 见评标办法附录 |
| 注：本项目招标文件中的近一年是指从开标日向前推算一年，近两年是指从开标日向前推算两年，近三年是指从开标日向前推算三年，以此类推，精确到日。 | | |

## 一、评标方法

本次评标采用综合评估法。评标委员会对满足招标文件实质性要求的投标文件，按照本章规定的评分标准进行打分，并按综合得分由高到低顺序推荐3名中标候选人，但投标报价低于其成本的除外。综合评分相等时，以投标报价低的优先；投标报价也相等的，由招标人或其授权的评标委员会自行确定。

## 二、评审标准

2.1 分值构成：见评标办法附录。

2.2 评标基准价计算：见评标办法附录。

2.3 投标报价的偏差率计算公式：见评标办法前附表规定。

2.4 评分标准：见评标办法附录。

2.5 评标

2.5.1 评标一般按下列程序进行：

（1）组建评标委员会；

评标委员会依法组建，人数为 7 人。经济标评委 3 人，技术标评委 3 人，招标人代表 1 人。专家评委由招标代理公司工作人员在威海市公共资源交易中心监督下通过山东省公共资源交易综合评标评审专家库中随机抽取。

（2）评标准备工作。评标委员会成员熟悉招标文件等相关文件资料；安排清标

工作；由电子辅助评标系统对暗标进行编号封存；

（3）清标；

（4）初步评审；

（5）详细评审；

（6）向招标人提交书面评标报告，推荐中标候选人。

（7）评标委员会解散。

2.5.2 评标委员会应当根据招标文件确定的评标标准和方法，对投标文件进行详细的评审和比较。经济标评委对各投标单位编制的清单项目综合单价、综合单价分析表、主要材料价格明细表等进行全面详细评审。

2.5.3 评标委员会在详细评审过程中，发现下列情形之一的，可否决其投标：

（1）投标文件未按照招标文件要求签字、盖章的；

（2）投标人未按照招标文件要求提交投标保证金的；

（3）投标人不符合国家或者招标文件规定的资格条件的；

（4）除招标文件规定提交备选投标方案外，同一投标人递交两个以上不同的投标文件或者投标报价的；

（5）投标报价被评标委员会认定为低于其成本价、违反政府指导价或者高于招标文件设定的招标控制价的；

（6）投标文件没有对招标文件实质性要求和条件作出响应的；

（7）投标人有串通投标、弄虚作假、行贿等违法行为的；

（8）法律、法规、规章和招标文件规定的其他情形。

（9）没有按照招标文件要求报价，增减或修改招标文件提供的工程量清单的；

（10）未按招标文件要求提供投标文件电子文本，或者投标人所提供的投标文件电子文本与书面投标文件存在重大偏差的；

（11）降低招标文件规定不可竞争费用的；

（12）投标人拒绝对评标委员会提出的澄清、说明或者补正、修正进行说明或者提供相应证明材料的，以及说明理由不成立或者所提供的证明材料不属实的；

（13）施工方案与报价不一致，投标人不能做出合理说明的；

2.5.4　投标人或其投标文件有下列情形之一的，否决其投标：

（1）为招标人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；

（2）为工程项目前期准备提供设计或咨询服务的，但设计施工总承包的除外；

（3）为工程项目的监理人；

（4）为工程项目的代建人；

（5）为工程项目提供招标代理服务的；

（6）与工程项目的监理人或代建人或招标代理机构同为一个法定代表人的；

（7）与工程项目的监理人或代建人或招标代理机构相互控股或参股的；

（8）与工程项目的监理人或代建人或招标代理机构相互任职或工作的；

（9）被责令停业的；

（10）被暂停或取消投标资格的；

（11）财产被接管或冻结的；

（12）投标人及其法定代表人、委托代理人及项目经理为失信被执行人的；

（13）投标人及其法定代表人、项目经理近三年有行贿犯罪记录的；

（14）投标人近一年在“信用中国”或“信用中国（山东）”有严重失信记录；

（15）在最近三年内有骗取中标或严重违约或重大工程质量问题的；

（16）不按评标委员会要求澄清、说明或补正的；

（17）在初步评审和详细评审中，评标委员会认定投标人的投标文件不符合评标办法前附表中规定的任何一项评审标准的；

（18）在施工组织设计和项目管理机构评审中，评标委员会认定投标人的投标未能通过此项评审的；

（19）评标委员会认定投标人以低于成本报价竞标的；

（20）评标委员会认为畸高畸低，不平衡报价的。

2.5.5　有下列行为之一的评委会可以认定为串通投标：

（1）投标人之间协商投标报价等投标文件的实质性内容；

（2）投标人之间约定中标人；

（3）投标人之间约定部分投标人放弃投标或者中标；

（4）属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同投标；

（5）投标人之间为谋取中标或者排斥特定投标人而采取的其他联合行动。

（6）不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

（7）不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

（8）不同投标人的投标文件载明的项目管理成员为同一人；

（9）不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

（10）不同投标人的投标文件相互混装；

（11）不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。

（12）招标人在开标前开启投标文件并将有关信息泄露给其他投标人;

（13）招标人直接或者间接向投标人泄露评标委员会成员等信息；

（14）招标人明示或者暗示投标人压低或者抬高投标报价；

（15）招标人授意投标人撤换、修改投标文件；

（16）招标人明示或者暗示投标人为特定投标人中标提供方便；

（17）招标人与投标人为谋求特定投标人中标而采取的其他串通行为；

（19）投标单位制作的电子投标文件经电子辅助评标系统审查两家或两家以上投标企业制作的电子标书里的 cpuid、硬盘序列号及网卡 MAC 地址三项编码均相同。

（20）不同投标人编制投标报价的计价软件编码（用同一个预算编制软件密码锁制作）一致的。

2.5.6　投标人有下列情形之一的，属于弄虚作假的行为，否决其投标并计不良行为记录，情节严重者，依法进行行政处罚。

（1）使用伪造、变造的许可证件；

（2）提供虚假的财务状况或者业绩；

（3）提供虚假的项目负责人或者主要技术人员简历、劳动关系证明；

（4）提供虚假的信用状况；隐瞒招标文件要求提供的信息；

（5）法律、法规、规章规定的其他情形。

2.5.7 有下列情形之一的，招标人将重新招标：

（1）投标截止时间止，投标人少于 3 人。

（2）经评标委员会评审后，合格投标人不足 3 个的。

（3）中标候选人均未与招标人签订书面合同的。

不再招标：重新招标后投标人仍少于 3 个或者经评标委员会评审后有效投标数量少于 3 个的，属于必须审批或核准的工程建设项目，经原审批或核准部门批准后不再进行招标。

2.5.8 施工评标定标按照百分制的“综合评估法”， 根据技术标、资信标及商务标等方面由评标委员会对各对投标企业进行综合评定，按积分高低排序确定中标候选人。若多家投标单位得分一致，以投标报价低的优先；投标报价也相等的，由招标人或其授权的评标委员会自行确定。

2.5.9 评标时采取商务标和技术标分离的原则，技术标及已标价工程量清单报价表应按照招标人给定的统一要求进行编写，否则否决投标。

2.5.10 评委必须对各投标企业 进行有记名评分，否则该评分无效。

2.5.11 技术标评委打分计算方法为：

（1）技术标评委对每一个投标企业施工组织设计打分，去掉一个最高分后的平均值为技术标的最终得分。

（2）经济标评委对各投标单位工程量清单、综合单价分析表、主要材料价格进行详细比对评审打分。投标总报价高于招标控制价的否决其投标。如评标委员会认定投标单位所报综合单价和主要材料价格低于其成本价的，且投标单位无法做出合理解释的，否决其投标。

2.5.12 响应招标文件规定工期、质量目标、质量保修期等及符合国家法律、法规等有关规定的标书为有效标书，评委只对有效标书进行评审打分。

2.5.13 本工程采取资格后审的，投标企业提供的各项资格证明材料必须真实有效，否则无效。

2.5.14 近一年是指从开标日向前推算一年，近两年是指从开标日向前推算两年，近三年是指从开标日向前推算三年，以此类推，精确到日。

2.5.15 中标人不得向他人转让中标项目，也不得将中标项目肢解后分别向他人转让。

2.5.16 招标文件要求投标企业提供的工程施工合同、获奖证书及其它所要求证书、证明必须真实有效。

2.5.17 本办法所称工程竣工日期以质量 检验证书为准。同一工程只计取最高级别的分数，不重复计分。

2.5.18 工程竣工验收后，投标单位持竣工验收报告到招投标管理部门办理项目经理撤出手续，经批准后，方可承揽新的工程项目。

2.5.19 本办法中同类型工程按下列方法划分:

房屋建筑工程业绩、市政公用工程业绩、各专业工程业绩分别适用于各自的业绩标准，不得混用。

2.5.20 投标人应按照招标文件要求递交投标保证金。投标人不按要求提交投标保证金的，否决其投标，最迟将在与中标人签订合同后 5 日内，向未中标的投标人和中标人退还投标保证金。投标保证金以现金或者支票形式递交的，还应退还银行同期

存款利息。

有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

（1）投标人在规定的投标有效期内撤销或修改其投标文件；

（2）中标人在收到中标通知书后，无正当理由拒签合同协议书或未按招标文件规定提交履约担保。

（3）经查实发现有围标、串标情况、业绩有弄虚作假情况的。

# 三、评标程序

## 3.1 初步评审

3.1.1 评标委员会可以要求投标人提交第二章“投标人须知”规定的有关证明和证件。评标委员会依据本章规定的评审标准对投标文件进行初步评审。有一项不符合评审标准的，评标委员会应当否决其投标。

3.1.2 投标人有以下情形之一的，评标委员会应当否决其投标：

（1）第二章“投标人须知”1.4.3 项规定的任何一种情形的；

（2）串通投标或弄虚作假或有其他违法行为的；

（3）不按评标委员会要求澄清、说明或补正的。

3.1.3 投标报价有算术错误的，评标委员会按以下原则对投标报价进行修正，修正的价格经投标人书面确认后具有约束力。投标人不接受修正价格的，评标委员会应当否决其投标。

（1）投标文件中的大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；

（2）总价金额与依据单价计算出的结果不一致的，以单价金额为准修正总价，但单价金额小数点有明显错误的除外。

（3）投标文件中投标函报价与清单报价内容不一致的，以投标函为准。

## 3.2 详细评审

3.2.1 评标委员会根据评分标准的量化因素和分值进行打分，并计算出综合评估得分。

3.2.2 评分分值计算按照“四舍五入”的原则保留至小数点后两位。

3.2.3 评标委员会发现投标人的报价明显低于其他投标报价，使得其投标报价可能低于其个别成本的，应当要求该投标人作出书面说明并提供相应的证明材料。投标

人不能合理说明或者不能提供相应证明材料的，评标委员会应当认定该投标人以低于成本报价竞标，并否决其投标。

### 3.3 投标文件的澄清和补正

3.3.1 在评标过程中，评标委员会可以要求投标人对所提交投标文件中不明确的内容进行澄清或说明，或者对细微偏差进行补正。评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

3.3.2 澄清、说明和补正不得改变投标文件的实质性内容。投标人的澄清、说明和补正属于投标文件的组成部分。

3.3.3 评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求投标人进一步澄清、说明或补正，直至满足评标委员会的要求。

### 3.4 评标结果

3.4.1 除第二章“投标人须知”前附表授权直接确定中标人外，评标委员会按照得分由高到低的顺序推荐 3 名中标候选人。

公示期结束后无任何异议，招标人确定排名第一的中标候选人为中标人。若排名第一的中标候选人放弃中标、因不可抗力不能履行合同或者被查实存在影响中标结果的违法行为等情形，不符合中标条件的，招标人可以按照评标委员会提出的中标候选人名单排序依次确定其他中标候选人为中标人或重新组织招标。

3.4.2 评标委员会完成评标后，应当向招标人提交评标报告和中标候选人名单。

0EFA23C5-F2C6-4[illegible]-8[illegible]

# 第四章 合同条款及格式

# 建设工程施工合同

（SDF—2019—0002）

**威海热电 2025 年主城区热力主管网更新改造工程**

山东省住房和城乡建设厅
山东省市场监督管理局 制定

0EFA23C5-F2C6-4E03-BE30-8882FC8906F2

# 第一部分　合同协议书

**发包人（全称）：**威海热电集团有限公司

**承包人（全称）：**_____

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》等法律法规和相关规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就威海热电 2025 年主城区热力主管网更新改造工程施工及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

**一、工程概况**

1.工程名称：威海热电 2025 年主城区热力主管网更新改造工程

2.工程地点：威海市环翠区、经开区、高新区、临港区、文登区

3.工程立项批准文号：威审服投【2025】8 号

4.资金来源：自筹资金。

5.工程内容：供热管道、管件、阀门、补偿器等安装工程，管沟槽开挖回填、道路破挖恢复、桩基等土建工程，具体内容详见工程量清单。

6.工程承包范围：**（详见工程量清单）**

**二、合同工期**

计划开工日期：_____年___月__日。

计划竣工日期：_____年___月_____日。

工期总日历天数：_____天。工期总日历天数与根据前述计划开竣工日期计算的工期天数不一致的，以工期总日历天数为准。

**三、质量标准**

工程质量符合**国家验收规范合格**标准。

**四、签约合同价与合同价格形式**

1.签约合同价为：人民币（大写）_____(¥_____元)；

其中：

（1）安全文明施工费：人民币（大写）_____（¥ _____元)；

（2）人工费：人民币（大写）_____（¥ _____元)；

（3)材料和工程设备暂估价金额：人民币（大写）_____（¥ _____元)；

（4）专业工程暂估价金额：人民币（大写）_____（¥ _____元)；

（5）暂列金额：人民币（大写）_____（¥_____元）。

2.合同价格形式：**单价合同，以中标单位的工程量清单报价为准，按照实际工程量进行结算。**

**五、项目经理**

承包人项目经理：_____。

**六、合同文件构成**

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

（1）中标通知书（如果有）；

（2）投标函及其附录（如果有）；

（3）专用合同条款及其附件；

（4）通用合同条款；

（5）技术标准和要求；

（6）图纸；

（7）已标价工程量清单或预算书；

（8）其他合同文件。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。专用合同条款及其附件须经合同当事人签字或盖章。

**七、承诺**

1.发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集工程建设资金并按照合同约定的期限和方式支付合同价款。

2.承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程施工，确保工程质量和安全，不进行转包及违法分包，并在缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任。

3.发包人和承包人承诺执行政府行政管理部门关于工程款分账管理、农民工工资支付的各项制度，不拖欠农民工工资。

4.发包人和承包人承诺按照政府行政管理部门要求，加强施工扬尘防治及非道路移动机械污染管控工作。

5.发包人和承包人通过招投标形式签订合同的，双方理解并承诺不再就同一工

0EFA23C5-F7C6-4E03-9E5D-8882FC8906F2

程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

**八、词语含义**

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

**九、签订时间**

本合同于_____年_____月____日签订。

**十、签订地点**

本合同在__**威海**__签订。

**十一、补充协议**

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

**十二、合同生效**

本合同自__**双方签字盖章后**__生效。

**十三、合同份数**

本合同一式____份，均具有同等法律效力，发包人执____份，承包人执____份。

发包人：　（公章）

法定代表人或其委托代理人：

（签字或盖章）

组织机构代码：_____

地　址：_____

邮政编码：_____

法定代表人：_____

委托代理人：_____

电　话：_____

传　真：_____

电子信箱：_____

开户银行：_____

账　号：_____

承包人：　（公章）

法定代表人或其委托代理人：

（签字或盖章）

组织机构代码：_____

地　址：_____

邮政编码：_____

法定代表人：_____

委托代理人：_____

电　话：_____

传　真：_____

电子信箱：_____

开户银行：_____

账　号：_____

0EFA2305-F2C6-4E03-BE5D-8824EC8906F2

# 第二部分　通用合同条款

执行 2019 版《山东省建设工程施工合同（示范文本）》（SDF-2019-0002）通用合同条款

0EFA23C5-F2C6-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 第三部分 专用合同条款

**1. 一般约定**

1.1 词语定义

1.1.1 合同

1.1.1.10 其他合同文件包括：在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分；合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，且已经过合同当事人签字或盖章。

1.1.2 合同当事人及其他相关方

1.1.2.4 监理人：

名　　称：_____；

资质类别和等级：____；

联系电话：_____；

电子信箱：____；

通信地址：_____。

1.1.2.5 设计人：

名　　称：_____；

资质类别和等级：_____；

联系电话：_____；

电子信箱：_____；

通信地址：_____。

1.1.3 工程和设备

1.1.3.7 作为施工现场组成部分的其他场所包括：_____。

1.1.3.9 永久占地包括：_－－－_。

1.1.3.10 临时占地包括：_－－－_。

1.3 法律

适用于合同的其他规范性文件：《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国招标投标法实施条例》、《建设工程质量管理条例》、《建筑工程施工发包与承包计价管理办法》、



0EFA2305-F206-4E03-BE5D-8882F0890CF2

《山东省建筑安全生产管理规定》等及相关法律、法规、规定。

1.4 标准和规范

1.4.1 适用于工程的标准规范包括：国家现行标准、规范；没有国家标准、规范但有行业标准、规范的，使用行业标准、规范；没有国家和行业标准、规范的，使用山东省标准、规范。

1.4.2 发包人提供国外标准、规范的名称：发包人不负责向承包人提供各类标准、规范，由承包人自行解决。

发包人提供国外标准、规范的份数：_____/_____；

发包人提供国外标准、规范的时间：_____/_____。

1.4.3 发包人对工程的技术标准和功能要求的特殊要求：由发包人委托设计单位提出标准及规范，经工程师确认后执行。

1.5 合同文件的优先顺序

合同文件组成及优先顺序为：（1）合同协议书；（2）中标通知书；（3）投标函及投标函附录；（4）承诺书；（5）专用合同条款；（6）通用合同条款；（7）技术标准和要求；（8）图纸；（9）已标价工程量清单；(10) 在合同订立及履行过程中形成经双方当事人签字或盖章的补充协议、设计变更及经济签证等资料，同一类内容的文件，应以最新签署的为准。

1.6 图纸和承包人文件

1.6.1 图纸的提供

发包人向承包人提供图纸的期限：发包人于合同签订之日起 7 日内向承包人提供工程施工图纸；

发包人向承包人提供图纸的数量：2 套蓝图，1 套电子版图纸；

发包人向承包人提供图纸的内容：承包范围内的全部内容。

1.6.4 承包人文件

需要由承包人提供的文件，包括：工程需要的施工组织设计及相关文件，相关部门要求提供的其它文件。

承包人提供的文件的期限为：根据需要的合理期限内。

承包人提供的文件的数量为：根据各种文件需要的合理份数。

承包人提供的文件的形式为：书面文件加电子文档。

发包人审批承包人文件的期限：**发包人于 1 周内审批完承包人提供的文件，如有特殊情况顺延。**

1.6.5 现场图纸准备

关于现场图纸准备的约定：**现场办公室需存放图纸，供发包人、监理、承包人使用。**

1.7 联络

1.7.1 发包人和承包人应当在 3 天内将与合同有关的通知、批准、证明、证书、指示、指令、要求、请求、同意、意见、确定和决定等书面函件送达对方当事人。

1.7.2 发包人接收文件的地点：**威海热电集团有限公司**；

发包人指定的接收人为：**预约**。

承包人接收文件的地点：**工地现场**。

承包人指定的接收人为：**项目经理**。

监理人接收文件的地点：**预约**。

监理人指定的接收人为：**监理工程师**。

1.10 交通运输

1.10.1 出入现场的权利

关于出入现场的权利的约定：**承包人不得将用于本工程的材料设备等私自运出。**

1.10.3 场内交通

关于场外交通和场内交通的边界的约定：**施工出入口为场外交通和场内交通的边界。**

关于发包人向承包人免费提供满足工程施工需要的场内道路和交通设施的约定：/。

1.10.4 超大件和超重件的运输

运输超大件或超重件所需的道路和桥梁临时加固改造费用和其他有关费用由**承包人**承担。

1.11 知识产权

1.11.1 关于发包人提供给承包人的图纸、发包人为实施工程自行编制或委托编制的技术规范以及反映发包人关于合同要求或其他类似性质的文件的著作权的归



0EFA2305-F205-4E05-BE5D-882F0C906F2

属： 发包人。

关于发包人提供的上述文件的使用限制的要求：未经发包人许可，承包人不得用于其它工程或转给第三方。

1.11.2 关于承包人为实施工程所编制文件的著作权的归属： 发包人。

关于承包人提供的上述文件的使用限制的要求：未经发包人许可，承包人不得用于其它工程或转给第三方。

1.11.4 承包人在施工过程中所采用的专利、专有技术、技术秘密的使用费的承担方式： 由承包人承担 。

1.13 工程量清单错误的修正

出现工程量清单错误时，是否调整合同价格： 经发包人同意后可调整。

允许调整合同价格的工程量偏差范围： 。

**2. 发包人**

2.2 发包人代表

发包人代表：

姓　　名：_____；

身份证号：_____；

职　　务：_____；

联系电话：_____；

电子信箱：_____；

通信地址：_____。

发包人对发包人代表的授权范围如下：代表发包人行使施工现场发包人的一切权利，但不得签署放弃或者减少发包人享有的合同权利 。

2.4 施工现场、施工条件和基础资料的提供

2.4.1 提供施工现场

关于发包人移交施工现场的期限要求：投标单位中标后发包人即可移交施工现场。

2.4.2 提供施工条件

关于发包人应负责提供施工所需要的条件，包括：发包人负责协调水、电、电讯线路的接入，由承包人按开工需要接至施工场地，费用由承包人承担。

2.5 资金来源证明及支付担保

发包人提供资金来源证明的期限要求： 不提供 。

发包人是否提供支付担保：不提供。

发包人提供支付担保的形式： 无 。

**3. 承包人**

3.1 承包人的一般义务

（9）承包人提交的竣工资料的内容：竣工图及完整的档案资料,满足城建档案部门对竣工资料的要求。

承包人需要提交的竣工资料套数：完整竣工图及竣工资料 3 套。

承包人提交的竣工资料的费用承担： 由承包人承担。

承包人提交的竣工资料移交时间： 承包人应在竣工验收之日起 30 日内将完整的档案资料移交城建档案馆及发包人。

承包人提交的竣工资料形式要求： 书面资料。

（10）承包人应履行的其他义务：包括项目负责人要求提供的一切与工程有关的技术资料及其他资料。

3.2 项目经理

3.2.1 项目经理：

姓　　名：_____；

身份证号：_____；

建造师执业资格等级：_____；

建造师注册证书号：_____；

建造师执业印章号：_____；

安全生产考核合格证书号：_____；

联系电话：_____；

电子信箱：_____；

通信地址：_____；

承包人对项目负责人的授权范围如下：全权代表，代表承包人行使一切与工程施工有关的权利和履行义务。

关于项目负责人每月在施工现场的时间要求：每月在现场不得低于 25 天，项

目经理确需离开施工现场时，应取得发包人代表的批准。

承包人未提交劳动合同，以及没有为项目负责人缴纳社会保险证明的违约责任：全部由承包人承担法律责任。

项目负责人未经批准，擅自离开施工现场的违约责任：每发现一次扣违约金2000元。

3.2.3 承包人擅自更换项目负责人的违约责任：发包人可拒绝更换，并减少或延缓拨款，造成的损失由承包人承担。

3.2.4 承包人无正当理由拒绝更换项目负责人的违约责任：每次支付违约金50000元。

3.3 承包人人员

3.3.1 承包人提交项目管理机构及施工现场管理人员安排报告的期限：_____。

3.3.3 承包人无正当理由拒绝撤换主要施工管理人员的违约责任：_____。

3.3.4 承包人主要施工管理人员离开施工现场的批准要求：_____。

3.3.5 承包人擅自更换主要施工管理人员的违约责任：_____。

承包人主要施工管理人员擅自离开施工现场的违约责任：_____。

3.5 分包

3.5.1 分包的一般约定

禁止分包的工程包括：/ 。

主体结构、关键性工作的范围：/。

3.5.2 分包的确定

允许分包的专业工程包括：/。

其他关于分包的约定：/。

3.5.4 分包合同价款

关于分包合同价款支付的约定：/。

3.6 工程照管与成品、半成品保护

承包人负责照管工程及工程相关的材料、工程设备的起始时间：自承包人进驻工地时间开始。

3.7 履约担保

承包人是否提供履约担保：/。

承包人提供履约担保的形式（履约担保由承包人自愿选择银行保函、保险保函、融资性担保公司担保或履约保证金等任一形式，发包人不得以任何理由拒绝或限制使用）金额及期限：----

**4. 监理人**

关于监理人的监理内容：**工程施工及保修阶段监理，监理工作内容执行建设工程监理现行规范中关于质量控制、进度控制、造价控制、安全生产监督管理、信息管理、组织协调等方面的内容。包含现场所有签证、进度款支付前形象进度的确认。具体见监理合同。**

关于监理人的监理权限：

**（1）施工图组织设计、施工方案的批准；**

**（2）设计变更、工程变更的签署；**

**（3）对发包人与承包人的索赔与反索赔事宜做出决定；**

**（4）进度款支付前形象进度的确认；**

**（5）工程中间验收和隐蔽工程验收；**

**（6）工程竣工验收及验收证书的签署；**

**（7）整个施工过程中工程质量、工程进度、工程造价的监理；**

**（9）与相关部门的组织协调工作。**

**需要取得发包人批准才能行使的职权包括：工程开工令、工停工令、暂停令的发布，工程延期、工程变更的审批，工程内容的增减等。**

关于监理人在施工现场的办公场所、生活场所的提供和费用承担的约定：另行约定。

4.2 监理人员

总监理工程师：

姓　　名：　　；

职　　务：总监 ；

监理工程师执业资格证书号：　　；

联系电话：　　；

电子信箱：　　；

通信地址：　　；

关于监理人的其他约定：　　。



0EFA2305-F2C6-4C05-BE5D-8882FC0306F2

4.4 商定或确定

在发包人和承包人不能通过协商达成一致意见时，发包人授权监理人对以下事项进行确定：

（1）/；

（2）/；

（3）/。

**5. 工程质量**

5.1 质量要求

5.1.1 特殊质量标准和要求：构成合同的任何合同文件中的相关约定或描述，均应理解为是对工程质量标准的定义，承包人应按照合同中约定的标准和方法组织施工或修补缺陷。

5.1.4 工程质量创建目标约定：/。

超出质量创建目标的奖励：/。

其他奖惩约定：/。

5.3 隐蔽工程检查

5.3.2承包人提前通知监理人隐蔽工程检查的期限的约定:共同检查前12小时。

监理人不能按时进行检查时，应提前 24 小时提交书面延期要求。

关于延期最长不得超过： 48 小时。

**6. 安全文明施工与环境保护**

6.1 安全文明施工

6.1.1 项目安全生产的达标目标及相应事项的约定：**（1）承包人应严格按照《山东省建筑安全生产管理规定》、《环境保护法》等文件要求，保证施工现场安全生产文明施工。**

**（2）承包人负责在工程施工、竣工及保修的整个过程中施工现场全部人员及第三方的安全。发包人不承担承包人单位人员或其他人员的伤亡赔偿或补偿责任。**

**（3）工程施工中，承包方必须遵守安全生产的有关规定，采取必要的安全防护措施，杜绝安全质量事故的发生，如施工过程中确实存在重大安全隐患，应及时书面报告发包方，在排除后方可施工。如现场发生重大安全、质量事故，承包人应采取措施，负责自费保护好事故现场。**

（4）在施工现场设置施工围挡和警示标志，做好安全施工工作。按标准设置围挡，要整齐牢固、美观整洁，宣传内容齐全；标志标牌符合要求，指定安全责任人，确保安全生产；施工人员要按要求挂牌上岗，安全帽要设置统一标识。如达不到规定要求的，除按发包人的要求整改达标外，发包人有权扣除相应违约金。

（5）承包人应从施工现场清除并运出承包装备、剩余材料、垃圾和各种临时设施，并保持整个现场及工程整洁，达到监理工程师及发包人认为合格的使用状态。由于承包人未及时清理而发生的罚款、赔偿、纠纷等责任和费用应由承包人承担，发包人可从承包人的任何款项中扣除。

6.1.4 关于治安保卫的特别约定：按照工程所在地行政主管部门规定执行。

关于编制施工场地治安管理计划的约定：按照工程所在地行政主管部门规定执行。

6.1.5 文明施工

合同当事人对文明施工的要求：承包人应按通用条款要求做好文明施工工作。宣传内容齐全，制定防尘降噪措施，如达不到规定要求的，除按发包人的要求整改达标外，发包人有权扣除相应违约金。

6.1.6 关于安全文明施工费支付比例和支付期限的约定：已包含在合同价款内。

6.1.7 安全文明施工创建目标约定：/ 。

超出安全文明施工创建目标的奖励：/ 。

其他奖惩约定：/ 。

**7. 工期和进度**

7.1 施工组织设计

7.1.1 合同当事人约定的施工组织设计应包括的其他内容：/

7.1.2 施工组织设计的提交和修改

承包人提交详细施工组织设计的期限的约定：承包人应在图纸会审后 5 天内将施工组织设计和进度计划按发包人同意的格式和详细程度提报给发包人和监理工程师各一份，以获取发包人的批准。

发包人和监理人在收到详细的施工组织设计后确认或提出修改意见的期限：发包人和监理工程师收到后 7 天内应予以确认或提出修改意见。

7.2 施工进度计划

7.2.2 施工进度计划的修订

发包人和监理人在收到修订的施工进度计划后确认或提出修改意见的期限：发包人和监理工程师收到后 7 天内应予以确认或提出修改意见。

7.3 开工

7.3.1 开工准备

关于承包人提交工程开工报审表的期限：开工前 7 日内。

关于发包人应完成的其他开工准备工作及期限：开工前 7 日内。

关于承包人应完成的其他开工准备工作及期限：开工前 7 日内。

7.3.2 开工通知

因发包人原因造成监理人未能在计划开工日期之日起 90 天内发出开工通知的，承包人有权提出价格调整要求，或者解除合同。

7.4 测量放线

7.4.1 发包人通过监理人向承包人提供测量基准点、基准线和水准点及其书面资料的期限：开工前 。

7.5 工期延误

7.5.1 因发包人原因导致工期延误

（7）因发包人原因导致工期延误的其他情形： /

7.5.2 因承包人原因导致工期延误

因承包人原因造成工期延误，逾期竣工违约金的计算方法为：逾期竣工违约金的计算标准：在施工过程中，如果发包人或发包人授权的机构认为本合同工程或其任何部分的进度过慢，或者工程质量无任何保证，因而不能按预定的工期竣工并达到预定的质量标准，则发包人可将此情况通知承包人并提出警告，承包人应一个工作日内制定发包人同意的措施，以便加快工程进度和保证工程质量，承包人无权要求为了采取这些措施而相应支付任何附加费用，如承包人对发包人的上述警告无积极改正，则发包人将视情节轻重对其进行处罚，每发现一次处罚 1～5 万元，处罚款在工程款中扣除。

承包人每延期一天承担合同价格 1%的违约金。承包人无正当理由连续停工 15 日或累计停工 30 日以上的，发包人有权解除施工合同，承包人承担未完成工程造价 10%的违约金。

如达不到约定质量标准，承包人应采取返工、修理等补救措施使工程质量达到

约定的质量标准，并承担所支付的一切费用。因此给发包人造成相应损失由承包人承担，返工期间工期不予顺延，并赔偿发包人的合理损失。

因承包人原因造成工期延误，逾期竣工违约金的上限：/

7.6 不利物质条件

不利物质条件的其他情形和有关约定：/。

7.7 异常恶劣的气候条件

发包人和承包人同意以下情形视为异常恶劣的气候条件：

（1）10 级以上的大风，且连续超过 8 小时；

（2）日降雨量 50mm 以上的暴雨，且连续超过 1 天；

（3）38℃以上的高温或-20℃以下的低温，且连续超过 3 天；

（4）其它双方共同认为是异常恶劣气候。

7.9 提前竣工的奖励

7.9.2 提前竣工的奖励：/。

**8. 材料与设备**

8.4 材料与工程设备的保管与使用

8.4.1 发包人供应的材料设备的保管费用的承担：/。

8.6 样品

8.6.1 样品的报送与封存

需要承包人报送样品的材料或工程设备，样品的种类、名称、规格、数量要求：**按照招标文件或清单中要求；招标时凡要求品牌的，如未按要求报送且未经建设单位同意的，不得进入现场施工。**

8.8 施工设备和临时设施

8.8.1 承包人提供的施工设备和临时设施

1、关于承包人提供的施工设备的约定：

关于修建临时设施费用承担的约定：**费用由承包人承担 。**

**9. 试验与检验**

9.1 试验设备与试验人员

9.1.2 试验设备

施工现场需要配置的试验场所：/

施工现场需要配备的试验设备：/

施工现场需要具备的其他试验条件：/

9.4 现场工艺试验

现场工艺试验的有关约定：/。

**10. 变更**

10.1 变更的范围

关于变更的范围的约定：/。

10.4.1 变更估价原则

（1）本合同采用工程量清单的综合单价计价方式，结算时根据清单约定的计算规则计算工程量，调整总价。工程施工期间工程变更需经相关监督和管理部门现场核实，并按规定提报和批准后方可实施。工程造价增加的项目，施工单位未提报建设单位及建设单位未经相关监督和管理部门核实并批准的，工程结算时不予调整。

（2）清单中已有适用于变更工程的价格，按清单已有的价格变更清单价款；

（3）清单中只有类似于变更工程的价格，可以参照类似价格变更清单价款；

（4）清单外变更增加的部分，计价依据执行2016版《山东省市政工程消耗量定额》、《山东省建筑工程消耗量定额》、《山东省安装工程消耗量定额》、《山东省园林绿化工程消耗量定额》及相关规定，省价人工费执行鲁建标字【2020】24号文，市场价人工按投标价执行，但最高价不得超过集团规定的人工费价格。清单外结算价下浮包括两部分内容，第一部分为集团编制清单控制价各专业的固定下浮率，第二部分为投标下浮率，投标下浮率=（1-中标价/招标控制价）*100%，两者累加。

无法套用定额的子目，由建设单位、项目管理单位、造价咨询单位及施工单位根据相似工程项目的综合单价共同确定该综合单价。

（5）所有投标报价材料均应包括其采购保管费用、运输费、施工现场内外搬运费、二次倒运费、检验试验费等所有费用，并根据实际情况考虑材料的损耗率，在结算中，不再考虑损耗及运距等因素而调整综合单价。

（6）施工现场临时场地、临时水电及施工过程中用水(包括施工单位利用地下水的费用）、用电费用、机械使用及施工配合费用由投标单位自行解决，并且根据水源电源接入点及平面布置，不到位的管线等所需费用全部包含在相应的投标报价

中，结算时不增加此部分费用。

（7）新增加的材料单价原清单中已有的执行原清单，原清单中没有的，由建设单位、项目管理单位、造价咨询单位及施工单位共同确认单价。本工程的主要材料，发包人有提出更换的权力，因发包人提出材料变更导致材料产生差价的，发包人给予找补差价，但差价不再参与取费，只计取规费及税金。

(8) 若结算过程中发现综合单价存在畸高项或不平衡报价的，建设单位有权按施工当期的公允价格对综合单价予以调整。

(9) 投标单位在投标报价时，按照简易计税法进行报价。规费费率按现行规定计取。

(10) 总价措施项目包干计取使用，单价措施项目工程量按实结算，按给定的清单格式进行自主报价。填报综合单价时应考虑完成本项目（清单子目）内容所需的人工费、材料费、机械使用费、管理费、利润,并考虑与此项目有关的风险因素等一切费用,结算时不再调整。投标单位对措施费用的投标报价,除工程量清单所列措施项目外,还应根据招标文件、补充招标文件的要求及自身拟订的本工程施工组织设计、施工方案以及工程现场的实际情况和投标单位的施工经验、投标单位本企业的实际情况等增列项目并报价,已单独列项的措施项目费用的报价,投标单位应充分考虑施工现场的具体情况自主报价,未单独列项的措施费用视为已包括在综合单价中。

（11）承包人应严格按照计划及材料计划提报和使用材料，对于甲供材料超过竣工结算数量的5%部分，发包人收取20%的资金占用费，即资金占用费=（甲供材料实际数量-竣工结算数量×1.05）×材料单价×20%，且超领部分不再计取保管费。

风险范围以外合同价款调整方法：**执行合同价款约定。**

10.5 承包人的合理化建议

监理人审查承包人合理化建议的期限：**一周内**。

发包人审批承包人合理化建议的期限：**一周内**。

承包人提出的合理化建议降低了合同价格或者提高了工程经济效益的奖励的方法和金额为：**根据实际情况协商。**

10.7 暂估价

暂估价材料和工程设备的明细详见附件 11：《暂估价一览表》。

10.7.1 依法必须招标的暂估价项目

对于依法必须招标的暂估价项目的确认和批准采取第 1 种方式确定。

第 1 种方式：对于依法必须招标的暂估价项目，由承包人招标，对该暂估价项目的确认和批准按照以下约定执行：

（1）承包人应当根据施工进度计划，在招标工作启动前 14 天将招标方案通过监理人报送发包人审查，发包人应当在收到承包人报送的招标方案后 7 天内批准或提出修改意见。承包人应当按照经过发包人批准的招标方案开展招标工作；

（2）承包人应当根据施工进度计划，提前 14 天将招标文件通过监理人报送发包人审批，发包人应当在收到承包人报送的相关文件后 7 天内完成审批或提出修改意见；发包人有权确定招标控制价并按照法律规定参加评标；

（3）承包人与供应商、分包人在签订暂估价合同前，应当提前 7 天将确定的中标候选供应商或中标候选分包人的资料报送发包人，发包人应在收到资料后 3 天内与承包人共同确定中标人；承包人应当在签订合同后 7 天内，将暂估价合同副本报送发包人留存。

第 2 种方式：对于依法必须招标的暂估价项目，由发包人招标确定暂估价供应商或分包人，承包人应按照施工进度计划，在招标工作启动前 28 天将暂估价项目招标计划交由发包人实施。

10.7.2 不属于依法必须招标的暂估价项目

除专用合同条款另有约定外，对于不属于依法必须招标的暂估价项目，采取以下第 1 种方式确定：

第 1 种方式：对于不属于依法必须招标的暂估价项目，按本项约定确认和批准：

（1）承包人应根据施工进度计划，在签订暂估价项目的采购合同、分包合同前 28 天向监理人提出书面申请。监理人应当在收到申请后 3 天内报送发包人，发包人应当在收到申请后 14 天内给予批准或提出修改意见，发包人逾期未予批准或提出修改意见的，视为该书面申请已获得同意；

（2）发包人认为承包人确定的供应商、分包人无法满足工程质量或合同要求的，发包人可以要求承包人重新确定暂估价项目的供应商、分包人；

（3）承包人应当在签订暂估价合同后 7 天内，将暂估价合同副本报送发包人留存。

第 2 种方式：承包人按照第 10.7.1 项〔依法必须招标的暂估价项目〕约定的第 1 种方式确定暂估价项目。

第 3 种方式：承包人直接实施的暂估价项目

承包人具备实施暂估价项目的资格和条件的，经发包人和承包人协商一致后，可由承包人自行实施暂估价项目，合同当事人可以在专用合同条款约定具体事项。

**10.8 暂列金额**

合同当事人关于暂列金额使用的约定：_____

**11. 价格调整**

11.1 市场价格波动引起的调整

市场价格波动是否调整合同价格的约定：**不调整。**

因市场价格波动调整合同价格，采用以下第 / 种方式对合同价格进行调整：

第 1 种方式：采用价格指数进行价格调整。

关于各可调因子、定值和变值权重，以及基本价格指数及其来源的约定：_____；

第 2 种方式：采用造价信息进行价格调整。

（2）关于基准价格的约定：工程造价管理机构发布的单价。

专用合同条款①承包人在已标价工程量清单或预算书中载明的材料单价低于基准价格的：专用合同条款合同履行期间材料单价涨幅以基准价格为基础超过____%时，或材料单价跌幅以已标价工程量清单或预算书中载明材料单价为基础超过____%时，其超过部分据实调整。

②承包人在已标价工程量清单或预算书中载明的材料单价高于基准价格的：专用合同条款合同履行期间材料单价跌幅以基准价格为基础超过 ___%时，材料单价涨幅以已标价工程量清单或预算书中载明材料单价为基础超过 ____%时，其超过部分据实调整。

③承包人在已标价工程量清单或预算书中载明的材料单价等于基准单价的：专用合同条款合同履行期间材料单价涨跌幅以基准单价为基础超过±____%时，其超过部分据实调整。

第 3 种方式：其他价格调整方式：通常以招标控制价中的材料单价为依据，如乙方投标报价中的材料单价高于招标控制价中的材料单价，则以乙方投标报价中

的材料单价为依据。

**12. 合同价格、计量与支付**

12.1 合同价格形式

1、单价合同。

综合单价包含的风险范围：依照专用条款 11.1 条规定。

风险费用的计算方法：依照专用条款 11.1 条规定

风险范围以外合同价格的调整方法：依照专用条款 11.1 条规定

12.2 预付款

12.2.1 预付款的支付

预付款支付比例或金额：签订合同后，支付合同额的 30%预付款。

预付款支付期限：/。

预付款扣回的方式：支付进度款时前三个月内扣清。

12.2.2 预付款担保

承包人提交预付款担保的期限：/。

预付款担保的形式为：/。

12.3 计量

12.3.1 计量原则

工程量计算规则：按现场实际发生，依据清单编制说明规定的计算规则计算。

12.3.2 计量周期

关于计量周期的约定：执行合同价款约定。

12.3.3 单价合同的计量

关于单价合同计量的约定：/。

12.3.4 总价合同的计量

关于总价合同计量的约定：/。

12.3.5 总价合同采用支付分解表计量支付的，是否适用第 12.3.4 项〔总价合同的计量〕约定进行计量：/。

12.3.6 其他价格形式合同的计量

其他价格形式的计量方式和程序：/。

12.4 工程进度款支付

12.4.1 付款周期

合同签订后，付 30%作为预付款；根据形象进度，按照进度工程造价，付至 80%；工程验收合格，付至 95%，结算定案后，付至结算定案价款的 97%。余款做为工程质保金两个采暖期（或两年）后付清。

12.4.2 进度付款申请单的编制

关于进度付款申请单编制的约定：_____

12.4.3 进度付款申请单的提交

（1）单价合同进度付款申请单提交的约定：/ 。

（2）总价合同进度付款申请单提交的约定：/ 。

（3）其他价格形式合同进度付款申请单提交的约定：/ 。

12.4.4 进度款审核和支付

（1）监理人审查并报送发包人的期限：**承包人必须在规定时限内将实际完成的工程量报告按工程师的要求送交监理工程师审核，经监理工程师审核后报送发包人**。

发包人完成审批并签发进度款支付证书的期限：/ 。

（2）发包人支付进度款的期限：_____。

发包人逾期支付进度款的违约金的计算方式：/ 。

12.4.6 支付分解表的编制

2、总价合同支付分解表的编制与审批：/ 。

3、单价合同的总价项目支付分解表的编制与审批：/ 。

**12.5 农民工工资**

12.5.2 人工费支付方式

人工费支付采用以下第 1 种方式：

（1）一次性预付。在工程开工通知载明的开工日期前一次性将人工费（签约合同价的 30 %）全部支付至承包人农民工工资专用账户。

（2）按月预付。在合同工期内，每月 5 日前将本月施工所需人工费（不低于该工程全部人工费按合同工期的月平均额）支付至承包人农民工工资专用账户。

（3）按节点预付。在分部分项工程开始施工前，将该分部分项工程施工所需人工费支付至承包人农民工工资专用账户。

（4）按月支付。发包人根据承包人每月提报的已完成施工产值中的人工费清单，按月将人工费支付至承包人农民工工资专用账户。

**13. 验收和工程试车**

13.1 分部分项工程验收

13.1.2 监理人不能按时进行验收时，应提前 24 小时提交书面延期要求。

关于延期最长不得超过： 48 小时。

13.2 竣工验收

13.2.2 竣工验收程序

关于竣工验收程序的约定：_____。

发包人不按照本项约定组织竣工验收、颁发工程接收证书的违约金的计算方法： / 。

13.2.5 移交、接收全部与部分工程

承包人向发包人移交工程的期限： /。。

发包人未按本合同约定接收全部或部分工程的，违约金的计算方法为： / 。

承包人未按时移交工程的，违约金的计算方法为： /。

13.3 工程试车

13.3.1 试车程序

工程试车内容：_____/_____。

（1）单机无负荷试车费用由_____/_____承担；

（2）无负荷联动试车费用由_____/_____承担。

13.3.3 投料试车

关于投料试车相关事项的约定：_____/.

13.6 竣工退场

13.6.1 竣工退场

承包人完成竣工退场的期限：_____

**14. 竣工结算**

14.1 竣工结算申请竣工付款申请

承包人提交竣工结算申请单的期限：_____/_____。

竣工结算申请单应包括的内容：_____/_____。

14.2 竣工结算审核

**竣工验收合格后 30 日内，承包人向发包人提交完整的工程结算报告。**

**最终工程结算造价依据审计部门的审计意见进行调整。**

发包人审批竣工付款申请单的期限：/。

发包人完成竣工付款的期限：/。

关于竣工付款证书异议部分复核的方式和程序：/

14.4 最终结清

14.4.1 最终结清申请单

承包人提交最终结清申请单的份数：3 份。

承包人提交最终结算申请单的期限：工程竣工验收后 3 个月内。

14.4.2 最终结清证书和支付

（1）发包人完成最终结清申请单的审批并颁发最终结清证书的期限：/。

（2）发包人完成支付的期限：执行通用条款。

**15. 缺陷责任期与保修**

15.2 缺陷责任期

缺陷责任期的具体期限：**工程保修期为 2 年，自工程通过竣工验收之日起算。**

15.3 质量保证金

关于是否扣留质量保证金的约定：**扣留质量保证金。**

在工程项目竣工前，承包人按专用合同条款第 3.7 条提供履约担保的，发包人不得同时预留工程质量保证金。

15.3.1 承包人提供质量保证金的方式

质量保证金采用以下第（2）种方式：

（1）质量保证金保函（含银行保函、保险保函、融资性担保公司担保等任一形式），保证金额为：/；

（2）3% 的工程款；

（3）其他方式:/。

承包人选择以质量保证金保函（含银行保函、保险保函、融资性担保公司担保等任一形式）代替质量保证金的，发包人不得以任何理由拒绝或限制使用。

15.3.2 质量保证金的扣留

质量保证金的扣留采取以下第（2）种方式：

（1）在支付工程进度款时逐次扣留，在此情形下，质量保证金的计算基数不包括预付款的支付、扣回以及价格调整的金额；

（2）工程竣工结算时一次性扣留质量保证金；

（3）其他扣留方式：/。

关于质量保证金的补充约定：/。

15.4 保修

15.4.1 保修责任

工程保修期为：工程保修期为 2 年，自工程通过竣工验收之日起算。

15.4.3 修复通知

承包人收到保修通知并到达工程现场的合理时间：详见《工程质量保修书》。

**16. 违约**

16.1 发包人违约

16.1.1 发包人违约的情形

发包人违约的其他情形：/。

16.1.2 发包人违约的责任

发包人违约责任的承担方式和计算方法：

（1）因发包人原因未能在计划开工日期前 7 天内下达开工通知的违约责任：工期顺延。

（2）因发包人原因未能按合同约定支付合同价款的违约责任：/。

（3）发包人违反第 10.1 款〔变更的范围〕第（2）项约定，自行实施被取消的工作或转由他人实施的违约责任：/。

（4）发包人提供的材料、工程设备的规格、数量或质量不符合合同约定，或因发包人原因导致交货日期延误或交货地点变更等情况的违约责任：/。

（5）因发包人违反合同约定造成暂停施工的违约责任：工期顺延。

（6）发包人无正当理由没有在约定期限内发出复工指示，导致承包人无法复工的违约责任：工期顺延。

（7）发包人未执行政府行政管理部门关于农民工工资支付的各项制度或未能按合同约定支付人工费的违约责任：。

（8）其他：____/_____。

16.1.3 因发包人违约解除合同

承包人按 16.1.1 项〔发包人违约的情形〕约定暂停施工满____天后发包人仍不纠正其违约行为并致使合同目的不能实现的，承包人有权解除合同。

16.2 承包人违约

16.2.1 承包人违约的情形

承包人违约的其他情形：：**如达不到约定质量标准，承包人应采取返工、修理等补救措施，使工程质量达到约定的质量标准，并承担所支付的一切费用，因此给发包人造成相应损失由承包人承担。**

16.2.2 承包人违约的责任

承包人违约责任的承担方式和计算方法：每违约一项，自逾期之日起，向发包人支付合同总价款日万分之一的违约金

16.2.3 因承包人违约解除合同

关于承包人违约解除合同的特别约定：**承包人逾期超过 60 日的，发包人有权随时通知承包人解除，并要求承包人支付合同总价款的【3】%的违约金**。

发包人继续使用承包人在施工现场的材料、设备、临时工程、承包人文件和由承包人或以其名义编制的其他文件的费用承担方式：____/_____。

16.2.4 承包人的违约金上限为合同总价款的 3% 。

**17. 不可抗力**

17.1 不可抗力的确认

除通用合同条款约定的不可抗力事件之外，视为不可抗力的其他情形：**200 毫米以上的暴雨，百年一遇的山洪，五级以上的地震，国家法定的传染病疫情。**

17.4 因不可抗力解除合同

合同解除后，发包人应在商定或确定发包人应支付款项后 60 天内完成款项的支付。

**18. 保险**

18.1 工程保险

关于工程保险的特别约定：_____/_____。

18.3 其他保险

关于其他保险的约定：/。

承包人是否应为其施工设备等办理财产保险：/。

18.7 通知义务

关于变更保险合同时的通知义务的约定：/。

**20. 争议解决**

20.3 争议评审

合同当事人是否同意将工程争议提交争议评审小组决定：/。

20.3.1 争议评审小组的确定

争议评审小组成员的确定：/。

选定争议评审员的期限：/。

争议评审小组成员的报酬承担方式：/。

其他事项的约定：/。

20.3.2 争议评审小组的决定

合同当事人关于本项的约定：/。

20.4 仲裁或诉讼

因合同及合同有关事项发生的争议，按下列第（2）种方式解决：

（1）向_____仲裁委员会申请仲裁；

（2）向发包人所在地人民法院起诉。

**21. 补充条款**

**（1）承包人必须负责做好在施工中与其他相关施工单位协调工作，并无条件服从发包人统一协调。做好与其他相关工程的协调施工及成品保护，不能影响总工期，否则将追究责任方的责任，并要承担由此引起的返工怠工损失。**

**（2）承包人应按通用条款要求做好安全施工、文明施工工作。按标准设置围挡，要整齐牢固、美观整洁，宣传内容齐全；制定防尘降噪措施，标志标牌符合要求，指定安全责任人，确保安全生产；施工人员要按要求挂牌上岗，安全帽要设置统一标识。如达不到规定要求的，除按发包人的要求整改达标外，发包人有权扣除相应违约金。**

**（3）施工资料要随施工进度同步进行，下一道工序施工前必须完成上一道工**

序技术资料的交验签证。工程完工验收合格后，施工单位要对施工资料整理归档，并通过监理工程师审核；工程档案资料在工程验收后一个月内报送工程师。

（4）因承包人原因，施工过程中未按进度计划施工，未达到进度控制点，发包人有权对承包人作出相应的处罚，保留终止合同的权利。

（5）发包人鼓励承包人使用新材料新工艺，但须经发包人和监理单位确认后实施。

（6）本工程所有材料检测费用均由承包人承担。

（7）承包人在施工过程中，不得对公用道路、公共公用设施、公用便道、公众便利及他人财产的占用造成干扰和破坏，同时应保证发包人免于受到与之相关的索赔、诉讼、损害赔偿等。若施工过程中造成公用道路、地下管线等公用设施破坏，承包人应自行负责修复。

（8）承包人有责任在工程中间验收、竣工验收、档案验收过程中为发包人提供与政府相关部门的沟通与协调服务，并协助发包人办理相应手续，并负责对分包单位施工现场质量、安全、进度等有关方面的管理以及竣工资料汇总确认。

（9）承包人承包范围内的工作以及相应的方案调整、设计变更等工作，承包人必须按发包人要求组织施工，如承包人未按照施工完成，发包人有权另行安排施工方，由此产生的一切费用及损失均由承包人承担。

（10）承包人在土方施工中，承包人必须采取有效的施工技术措施确保土方开挖后的边坡稳定和安全，在进行土方施工期间发生的任何边坡滑坡等造成土方的二次开挖及外运均不再另行计算费用，同时承包人应承担因滑坡造成的全部损失。

（11）承包人在施工期间由于施工原因（包含但不限于噪声、震动、粉尘等）造成的投诉和纠纷，均由施工单位负责解决，并承担相应的赔偿责任。

（12）如土石方开挖中发现有发包人认为的可以利用的石材，可利用石材的所有权归属发包人。

附件

# 工程质量保修书

发包人（全称）：威海热电集团有限公司

承包人（全称）：_____

发包人和承包人根据《中华人民共和国建筑法》和《建设工程质量管理条例》及有关规定，经协商一致就威海热电 2025 年主城区热力主管网更新改造工程签订工程质量保修书。

一、工程质量保修范围和内容

承包人在质量保修期内，按照有关法律规定和合同约定，承担工程质量保修责任。

质量保修范围包括地基基础工程、主体结构工程、屋面防水工程、有防水要求的卫生间、房间和外墙面的防渗漏、供热与供冷系统、电气管线、给排水管道、设备安装和装修工程，以及双方约定的其他项目。具体保修的内容，双方约定如下：

承包人施工的全部工程。

二、质量保修期

根据《建设工程质量管理条例》及有关规定，工程的质量保修期如下：

1．地基基础工程和主体结构工程为设计文件规定的工程合理使用年限；

2．屋面防水工程、有防水要求的卫生间、房间和外墙面的防渗为 5 年；

3．装修工程为 2 年；

4．电气管线、给排水管道、设备安装工程为 2 年；

5．供热与供冷系统为 2 个采暖期、供冷期；

6．住宅小区内的给排水设施、道路等配套工程为 2 年；

7.其他项目保修期限约定如下：本工程保修期自竣工验收合格之日起 2 年。

质量保修期自工程竣工验收合格之日起计算。

三、缺陷责任期

工程缺陷责任期为 24 个月，缺陷责任期自工程竣工验收合格之日起计算。单位工程先于全部工程进行验收，单位工程缺陷责任期自单位工程验收合格之日起算。

缺陷责任期终止后，发包人应退还剩余的质量保证金。

四、质量保修责任

1．属于保修范围、内容的项目，承包人应当在接到保修通知之日起7天内派人保修。承包人不在约定期限内派人保修的，发包人可以委托他人修理。

2．发生紧急事故需抢修的，承包人在接到事故通知后，应当立即到达事故现场抢修。

3．对于涉及结构安全的质量问题，应当按照《建设工程质量管理条例》的规定，立即向当地建设行政主管部门和有关部门报告，采取安全防范措施，并由原设计人或者具有相应资质等级的设计人提出保修方案，承包人实施保修。

4．质量保修完成后，由发包人组织验收。

五、保修费用

保修费用由造成质量缺陷的责任方承担。

六、双方约定的其他工程质量保修事项：无。

工程质量保修书由发包人、承包人在工程竣工验收前共同签署，作为施工合同附件，其有效期限至保修期满。

发包人(公章)：_____ 承包人(公章)：_____

地　址：_____ 地　址：_____

法定代表人(签字)：_____ 法定代表人(签字)：_____

委托代理人(签字)：_____ 委托代理人(签字)：_____

电　话：_____ 电　话：_____

传　真：_____ 传　真：_____

开户银行：_____ 开户银行：_____

账　号：_____ 账　号：_____

邮政编码：_____ 邮政编码：_____

0EFA23C5-F2C6-4E03-BE50-8882F6906F2

# 第五章　工程量清单

**工程量清单包括下列“工程量清单说明”及给定的格式文件和附录中的工程量清单的内容。**

**注：EXCEL 格式文件中表格系统无法生成的须上传至“商务标—商务标附件”中。**

## 工程量清单总说明

一、报价人须知：

1.应按工程量清单及其计价格式规定的内容进行编制、填写、签字、盖章。

2.工程量清单及其计价格式中的任何内容不得随意删除或涂改。

3.工程量清单计价格式中列明的所有需要填报的单价和合价，投标单位均应填报，未填

报的单价和合价，视为此项费用已包含在工程量清单的其他单价和合价内。

4.金额（价格）均以人民币表示。

二、工程名称：威海热电 2025 年主城区热力主管网更新改造工程。

三、工程概况：本项目为威海热电 2025 年主城区热力主管网更新改造工程，主要为主城区已运行热力主管网进行更新改造，更换已达使用年限老化管道及输送能力不足的管道，配合开发单位更换管道位置，双管敷设热水管道 DN80-DN1400 共计约 80000 米及相应土建工程。

四、工程招标范围：招标单位提供的图纸范围内的供热管道、管件、阀门、补偿器等安装工程，管沟槽开挖回填、道路破挖恢复、桩基等土建工程，具体内容详见工程量清单。

五、工程质量：达到国家验收规范合格标准。

六、编制依据：

1.建设单位提供的施工图纸；

2.《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）；

3.《山东省建设工程费用项目组成及计算规则》(2022)；

4.《市政工程工程量计算规范》（GB50857-2013）；

5.《通用安装工程工程量计算规范》(GB50856-2013)；

6.省和市建设主管部门颁发的计价定额和计价管理办法及有关计价要求；

7.与建设项目相关的标准设计图集、规范、技术资料等；

8.建筑市场情况。

七、清单项目中凡注明“以下、以内、小于”字样者，均包括本身；注明“以上、以外、大于”字样者，均不包括本身。

八、投标单位参与投标视为已考察工程现场、现场原有的工程情况（包括工地位置情况、道路、存贮空间、装运限制及任何其他足以影响报价的情况）已较为了解和充分预计，并能根据已了解情况合理组织完成施工，现场原有工程的实际情况（包括与总承包单位及专业分包单位交接过程中的各种因素）视为在报价中已充分考虑。

九、投标单位在投标报价时，应根据现场条件、招标文件要求，按照《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013)、《山东省建设工程工程量清单计价规则》、本清单说明及子目规定的计算规则，结合施工方案、技术规范、技术装备、技术能力、施工管理经验及市场行情等规定综合分析及测算，在保证成本且有适当利润的前提下填报

十、投标单位在投标报价时，应考虑本工程的招标范围、工期要求与承包方式、以及不同专业交叉作业影响，并将与此有关的可能产生的费用考虑在相应的投标报价中。

十一、投标单位在投标报价时，应根据企业自身实力结合市场信息，充分考虑市场竞争因素和市场风险进行自主报价。工程量清单计价表中的综合单价应包括完成本项目（清单子目）内容所需的人工费、材料费、机械使用费、管理费、利润、制作费、运输费、检验试验费、采保费（包括自购、指定及甲供材）、材料设备搬运费、二次倒运费等费用，并考虑风险因素，以及为完成本工程项目（清单子目）的施工所发生于该工程施工前和施工过程中技术、生活、安全等方面的非工程实体项目费用，以及招标文件和合同中明确的其他责任和义务。

十二、**总价措施项目包干计取使用，单价措施项目工程量按实结算，**按给定的清单格式进行自主报价。填报综合单价时应考虑完成本项目（清单子目）内容所需的人工费、材料费、机械使用费、管理费、利润,并考虑与此项目有关的风险因素等一切费用,结算时不再调整。投标单位对措施费用的投标报价,除工程量

清单所列措施项目外,还应根据招标文件、补充招标文件的要求及自身拟订的本工程施工组织设计、施工方案以及工程现场的实际情况和投标单位的施工经验、投标单位本企业的实际情况等增列项目并报价,已单独列项的措施项目费用的报价,投标单位应充分考虑施工现场的具体情况自主报价,未单独列项的措施费用视为已包括在综合单价中。

十三、投标单位在投标时应按清单给定的统一格式，投标单位应按其规定内容填写。如系统不能生成，需自行补充至商务标内。

十四、投标单位应详细填写工程量清单计价表中的每一项单价及合价，如某一项没有填写视为已包括在其它项目清单的单价及总价内。

十五、投标单位按照本清单填报工程量清单计价表中的综合单价，严禁不平衡报价，不得恶意降低报价扰乱市场，评标委员会有权对不合理报价进行质疑，投标单位应给予合理的答复。否则，经评标委员会评定为不合理报价的投标文件将视为无效投标文件。如中标人编制的部分工程量清单单价与市场价偏离较大，招标人有权要求中标单位在工程结算时调整至合理价格。

十六、投标单位必须完成所有按国家相关法律法规、行业规范等文件要求的检验、检测和验收（包括自购、指定、成品、半成品的检验检测费）工作，由此产生的所有费用投标单位在报价时须予以考虑，结算时不增加此部分费用，清单项目特征中特别注明的除外。

十七、投标单位必须负责收集整理承包范围内所有项目的施工资料并归档，相应发生的费用也应充分考虑在投标报价中。

十八、工程施工中，为保证工程质量，投标单位自行采取的施工工艺措施项目，均由其在报价时自行考虑，结算时不增加此部分费用。

十九、投标单位在投标报价中，规费和税金必须足额计取，取费基数及费率须按规定计取不得调整，否则按否决投标处理。

二十、本次报价应包含在建设过程中发生诸如市场物价浮动和政策性调价等因素而可能产生的风险因素，结算时综合单价不会因此而调整（**清单或招标文件另有约定的除外**）。

二十一、投标单位在投标报价时，应综合考虑以下费用:

1.图纸与清单不符的以清单为准，清单未注明的以图纸为准。

2.工程量清单中的工作内容和项目特征描述，均为分部分项清单项目的主要内

容。若有未列全的其他内容由投标单位按照招标文件、设计图纸、规范等资料要求综合考虑；设计及规范等资料未明确的由投标单位根据现场考察、施工经验和相关资料综合考虑；或于答疑前书面提出，在答疑时统一解决。所有分部分项工程量清单均以完成该清单项目的所有内容为准考虑到综合报价中，结算时不予调整。结算时对清单特征描述中未施工的部分予以相应的扣除。

3.招标图纸设计不完善或节点遗漏等情况，各投标方应结合施工经验及规范充分考虑该部分费用并计入到综合报价中，结算时不再调整。

4.在施工过程中可能产生的扬尘、噪音、车辆进出等因素，不得对周围居民的安全、财产及正常生活等造成影响，进出场车辆清洗，相邻场地道路清扫冲洗等需采取的措施及费用均需考虑在投标报价当中，结算时不再增加此部分费用，若因此引起纠纷及损失，均由投标单位自行解决。其中施工扬尘治理应达到威住建通字【2017】9号、威住建通字【2017】38号文、《2019年全市建筑施工扬尘治理提升行动工作方案》的要求。

5.本工程的主要材料,招标单位都有提出更换的权力,因招标单位提出材料变更导致材料产生差价招标单位给予找补差价,但差价不再参与取费,只计取规费与税金。

6.所有投标报价材料、设备均应包括其采购保管费用,运输费、施工现场内外搬运费、二次倒运费等所有费用,并根据实际情况考虑材料的损耗率,在结算中,不再因损耗及运距等因素而调整综合单价。

7.材料、半成品构件和成品构件运至工地现场堆放点的场外运输费用及从堆放点至施工点的场内运输费用；吊装点不能堆放构件时,构件的场内运输费用；构件运输过程中,如遇路桥限载（限高）而发生的加固、拓宽等有关费用；均应包括在工程清单报价中,结算时不增加此部分费用。

8.施工现场临时场地、临时水电及施工过程中用水(包括投标单位利用地下水的费用）、用电费用、机械使用及施工配合费用由投标单位自行解决，并且根据水源电源接入点及平面布置,不到位的管线等所需费用全部包含在相应的投标报价中,结算时不增加此部分费用。

9.投标单位为本工程提供的各类车辆及打桩机等各类机械设备费用,包括机械设备的进出场、装卸、拼装、交通标示牌、警示牌等所有费用,应包括在清单报价中,投标单位应充分考虑施工过程中发生的各种机械的多次进出场和机械

停滞的费用及风险费用,结算时不增加此部分费用。

10.投标单位在报价时,均应充分考虑土方外运过程,场地出入口运输车辆的清洗费用、车顶覆盖费用、运输过程中的洒水降尘保洁费用。

11.报价单位应根据现场实际情况,自己考虑临时设施的搭设位置,但必须符合规定。无论场内场外,结算时不增加此部分费用。

12.报价单位依据项目的工程特点、现场实际情况、主管部门安全文明施工要求、批准的施工组织设计等综合考虑现场道路硬化（含砼、石子道路）、场地绿化、覆盖、围挡外侧绿化或盆栽等所有安全文明施工费和临时施设费用,结算时不增加此部分费用。

13.投标单位作为总承包单位,必须负责收集整理总承包范围内所有项目（包括各分包单位）的符合城建档案馆要求的竣工资料并归档,相应发生的费用也应充分考虑在投标报价中。

14.投标报价要充分考虑施工过程中不可避免的赶工期增加费,结算时不增加此部分费用。

15.本项目所有图纸设计专业的洞口封堵、预留洞封堵（含安装工程的预留洞口封堵）及防火封堵均应包含在投标报价中,结算时不增加此部分费用。

16.投标单位在投标报价时需要综合考虑检查、临时封堵、技术参数测定等为完成本工程项目而发生的所有费用。有清单子目的单独报价，没有单列清单项目的应综合考虑在相应的清单报价中，结算时不再增加此类费用。

17.所有的本体调试、系统调试、各种试验、联动调试费用均应依据施工规范及技

术要求进行报价，结算不予另计。有清单子目的单独报价，没有单列清单项目的应综合

考虑在相应的清单报价中，结算时不再增加此类费用。

18.本项目拆除的可利旧材料及设备归建设单位所有，施工单位负责拆除、清理、搬运至建设单位指定位置整理堆放，相关的拆除费用在相应的清单中综合考虑。

19.报价时应包含竣工验收时的所有材料检验、检测、验收费用及配合工程调试等相关费用，结算时不再增加此类费用。

二十一、特别说明：

1.投标单位投标时应充分了解本说明与合同样本所有条款，对于有矛盾的条款，须在投标报价前提出，由发包人解答。对于未及时提出的不明确或矛盾条款，风险由投标人承担。

2.各投标单位须严格按照表格要求报价，若有疑问按规定提出答疑。

0EFA23C5-F2C6-4E03-BE5D-882FC8906F2

# 第六章　图纸

以招标答疑方式上传

0EFA23C5-F2C6-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 第七章　技术标准和要求

工程建设地点现场条件：

一、现场施工条件：建筑道路通畅、场地平坦。

二、本工程采用的技术规范：施工及验收规范、标准执行国家现行规范、规程、标准。

三、有关安全生产严格执行《建设工程安全生产管理条例》。

0EFA23C5-F2C6-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程

# 招标技术规范

## 一、工程概述

威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程,对主城区已运热力主管网进行更新改造，主要改造内容为：更换已达使用年限老化管道及输送能力不足管道；配合开发单位更换管道位置，双管敷设热水管道DN80、DN125、DN200- DN1400共计81766米。

工程建设地点现场条件：

（一）现场自然条件：原始地貌。

（二）现场施工条件：原始地貌。

（三）本工程采用的技术规范：设计规范见施工图纸。施工及验收规范、标准执行国家现行规范、规程、标准。

（四）有关安全生产严格执行《安全生产法》、《消防法》、《山东省安全生产条例》、《建设工程安全生产管理条例》等法律、法规的有关规定。

1.1 总体工程范围

本工程范围包括管道沟槽开挖、回填、道路破挖后城市道路修建恢复以及过路管段的道路爆破、开挖及恢复，管道、管件、阀门、补偿器、光管道保温等各种设备安装、管道清扫、桩基施工、管沟支护、施工降水、河流穿越、地下障碍物穿越、连头、井室砌筑、固定墩浇筑、各阀门井浇筑及井内配套设施安装、井室防水处理、安全防护、防尘等。配合招标方完成系统注水冲洗、水压试验、运行调试等工作。

## 二、技术规范及要求

2.1 工程规范使用条件

（1）本工程设计规范采用国家、原电力部、国电公司等有关标准、规范、规程、规定及其它相关的设计要求文件。本工程国外供货部分按合同规定的国外设计、制造、安装标准、规程、规范及其它有关的文件执行。施工中与国内、国外有关规范、规程及标准发生矛盾时，由设计院、监理工程师及工程公司负责协调解决。

（2）国家及部委颁布与本工程相关的各种有效版本的技术规范、规程、设计院和制造厂技术文件上的质量标准和要求适用于本工程。

（3）依据设计施工图纸和技术文件要求，本工程项目的材料、设备、施工必须达到国家及省、市、行业现行的一切有关法规、规范的要求，在施工过程中，如国家有新法规规范颁布，应以新的法规规范为准。如下述标准及规范要求有出入则以较严格者为准。

（4）下述规范、标准不应认为是全面的。在施工期间，如国家有新法规、规范颁布，应以新法规、规范为准。本工程执行下列有关规范、规程但不限于以下规范、规程。

2.2 本工程采用的技术规范：



0EFA2365-1D2C-4E03-BE0D-882FC8906F2

（1）《城镇供热管网设计规范》（CJJ34-2010）

（2）《城镇直埋供热管道工程技术规程》(CJJT81-2013)

（3）《城镇供热管网工程施工及验收规范》(CJJ28-2014)

（4）《工业金属管道设计规范》(GB50316-2008)

（5）《工业设备及管道绝热工程设计规范》(GB50264-2013)

（6）《硬质聚氨酯喷涂聚乙烯缠绕预制直埋保温管》(GB/T34611-2017)

（7)《高密度聚乙烯外护管聚氨酯硬质泡沫塑料预制直埋保温管及管件》(GB/T29047-2012)

（8）《现场设备、工业管道焊接工程施工规范》(GB50236-2011)

（9）《现场设备、工业管道焊接工程施工质量验收规范》(GB50683-2011)

（10）《工业设备及管道绝热工程施工规范》(GB50235-2010)

（11）《工业设备及管道绝热工程质量验收规范》(GB50185-2017)

（12）《工业金属管道工程施工规范》(GB50235-2010)

（13）《工业金属管道工程质量验收规范》(GB50184-2011)

（14）《水泥混凝土路面施工及验收规范》(GBJ97)

（15）《公路水泥混凝土路面施工技术规范》(JTGF30-2015)

（16）《混凝土结构工程施工及验收规范》(GB50204-2015)

（17）《砌体工程施工质量验收规范》(GBJ50203-2015)

（18）《工业金属管道工程质量检验评定标准》(GB50184-2011)

（19）《建筑与市政降水工程技术规范》(JGJ/T111-98)

（20）《工程测量规范》(GB50026-2007)

（21）《建筑机械使用安全技术规程》(JGJ33-2012)

（22）《公路沥青路面施工技术规范》(JTG F40-2004)

（23）《建筑基坑支护技术规程》（JGJ120-2012）

**三、施工技术要求**

3.1 工程测量基准点、控制点位置由招标方确认通知投标方，由投标方组织实施测量、放线、并由招标方组织有关单位验线后方可施工。

（1）沟槽开挖测量、验槽完成以后，方可进行砂垫层和安装施工。

（2）管网转角点应与附近永久性建筑确定转角点位，并绘制图解关系图。

（3）管线定位完成后，应按施工范围对地下障碍物进行标记绘制。

（4）管网安装完成后，回填之前应按照《数据地理信息管理规定》测量填写相关数据，确认后方可施工。管道安装完成，必须及时回填中粗砂至管顶 300㎜,防止雨季灌槽。

（5）全面回填之前，需经监理公司及招标方确认后方可施工。

3.2 投标方在施工过程中不得损坏邻近的工程设施，否则承担由此造成的一切损失。

3.3 施工措施必须满足发包人要求，做到施工完毕后所有临时建筑必须无条件拆除，开挖前

必须探明地下设施，施工过程中造成损失由中标单位承担。

3.4 施工中如遇文物、古迹，施工单位应及时通知有关部门，协商处理。

3.5 施工现场通讯设施、施工生产、生活用水、用电均由投标方自行按表计量，费用自理（含配合接口保温及无损检测等）。临时电路应符合电力安全要求，注意防水。施工现场因违规作业，发生事故，责任由施工单位自负。

3.6 注意在施工过程中进行环境保护，如因施工中产生的环境污染而造成停工，一切损失应由施工单位负责。

3.7 投标方从监理下达施工开工令至交付招标方正常运行之前，负责施工现场的人员、设备、交通安全管理、材料保管。如有违规者一切责任由投标方负责。

3.8 投标方应根据相关技术规范编制施工技术要求及方案并在施工前提前报招标方和监理方进行审批，审批后方可施工。焊接严格执行焊接规程，焊口一次检测合格率不得低于 95%。

3.9 道路挖掘及恢复施工承包方须严格遵照以下市政工程施工规范：

（1）破路须开缝作业。

（2）基础回填需达到要求。

（3）城镇道路按沥青砼面厚度达到要求

（4）路面恢复进度：随着管道安装的进度及时完成路基及路面铺设，施工开工前制定道路恢复进度计划。

3.10 从开工到保修期满日，此期间因施工所涉及到的一切安全问题均由承包方负责。

3.11 工程材料

（1）投标方应按技术规范中的有关规定对工程使用的材料以及工程指定的其他材料，进行取样试验，投标方应将材料实验报告报送招标方。

（2）投标方通过现场工艺试验选定的工艺流程、施工方法、施工和质量控制标准及专项施工方案等，均应编制现场工艺实验报告及方案，报送监理及招标方审批，并经监理及招标方批准后才能用于施工。

（3）工程材料除指定甲供材外，其余材料均由投标方按相关设计要求，经设计、监理、招标方确认审批后方可组织采购，投标方应对材料的质量、数量负责，招标方和监理单位有权随时进行抽查。

（4）本工程所购材料必须符合设计要求，达到国家规定质量标准，现场监理人员有权核查杜绝不合格产品用于工程。

3.12 安全防护措施：投标方应按照国家和山东省有关法律、法规制定安全保护措施。现场应有专职的安全员，制定切实可行的劳动保护、防火、照明、信号灯等有关安全方面的措施，并应与招标方签订安全生产合同，各项涉及安全的专项方案，应在开工前和施工前提前报招标方和监理方进行审批，审批后方可施工。

3.13 水土保持与环保、节能

（1）投标方应按照国家和山东省有关法律、法规及有关规定制定水土保持和环保方案满足威海市建筑工地全面推行“六个百分百”标准的措施。

（2）投标方在施工中取土、弃土、运输、排污等须按设计文件和当地环保、城建、技术监督局、爱卫会等部门的有关规定和要求办理手续并按要求进行处理。

（3）投标方应在施工中采取有效的防范措施，保护施工现场环境，避免和减少由于施工方法不当对环境的污染和破坏。

（4）投标方应加强对噪声、粉尘、废气、废水的控制和治理，采用先进设备和技术，努力降低噪声，控制粉尘、废气浓度以及做好废水和废油的治理和排放。

（5）投标方应保持施工区的环境卫生，及时清除垃圾和废弃物，并运至指定的地点堆放和处理，进入现场的材料、设备必须置放有序，防止任意堆放器材杂物阻塞工作场地周围的通道和影响环境。

（6）施工图纸的设计、按照国家有关节能的要求，采取相应的节能措施。

（7）要求投标方在施工中不得扰民和造成环境污染、污水、垃圾、废渣应及时清理。

3.14 主要交通节点为保证尽早恢复通行，投标方应提前做好施工组织方案由监理公司与招标方审核，审批后方可施工。

3.15 投标方应按该项目审批的交通疏导方案、防洪评价方案、涉铁施工方案等专项方案中的要求组织施工。

**四、图纸**

4.1 全套图纸随本招标文件同时发给投标人。

4.2 图纸有关使用的图集由投标人自行获取。

**五、施工内容**

5.1 施工内容包括管道沟槽开挖、回填、道路破挖后城市道路修建恢复以及过路管段的道路开挖及恢复，管道、管件、阀门的安装、补偿器等、各种设备安装、管道清扫、预热施工、清洗、试压、投运、顶管、桩基施工、管沟支护、施工降水、河流穿越、地下障碍物穿越、连头、井室砌筑、固定墩浇筑、泄水井、放水井浇筑安装、安全防护、防尘等，包括但不限于地下给排水管道、输油输气管道、电力、通信光缆、国防光缆、省道、市政公路、厂房、园林、河沟、水渠等区域的防护，临时用地租用费复耕费用及地上附着物、构筑物的拆除清运费用，施工过程中造成的施工区域以外破坏恢复及各类政府无补偿标准的阻碍施工的事项由投标方负责补偿和协调解决。

5.2 具体详见施工图和招标文件。

5.3 具体工作量详见标段管道施工工程量清单。

**六、施工现场管理**

6.1 投标方应服从投标方、项目管理公司及监理工程师在现场的统一管理。

（1）应严格按照施工总平面布置图进行施工平面管理，明确责任区负责人及安监负责人，



0EFA2305-F2C6-4E05-BE5D-8821C8906F2

各区的平面管理应服从总平面图的要求和规划，并履行报批手续。

（2）施工总平面管理应达到安全、文明要求，做到场地安排紧凑合理，符合工艺流程。方便施工以减少二次搬运，设备、机械、材料堆放合理，标记清晰，排放有序，符合防火、防洪要求。

（3）施工临建设施完整、环境清洁。生产临建整洁、布置整齐，安全管理责任、制度、规定到位。

（4）组合场地、施工作业区域要配备足够的照明设施，并配备足够的维护人员。

（5）投标方根据所承担的标段设置相关的厂区标志和安全标志，并承担相应的维护、管理责任。

（6）投标方的所有运输车辆必须自身整洁，有防止运输物料散落的措施，以保证现场道路的整洁畅通，如发生散落，责任单位必须及时负责清理。土方施工阶段土方运输车辆必须按指定的道路行驶，并安排足够的人员进行道路的清扫。

（7）投标方在工程现场道路上通行的车辆和施工机械不得损坏路面、路肩和路沟，损坏者应承担赔偿经济损失的责任。投标方在厂区道路上如有施工时，施工前应事先办理断路、占路申请并在相应部位设置临时围栏及警示标志，夜晚应有警示灯，并应在批准的规定时限内完成施工及覆盖恢复。

（8）投标方对设置在施工现场的测量控制网标志应予保护不得破坏和随意移动。

（9）所有涉施工的专项方案必须先报监理、招标方进行审批。

（10）投标方对所承担的工程项目已施工完毕并经验收后，应立即撤离施工现场，其所建的各种临时建筑与设施应在规定时间内拆除或由项目部按规定合理调配，投标方不得借故拖延或私自处理。

6.2 工地规章制度

投标方应制定工地规章制度，建立健全各种规章制度并严格执行。工地规章制度应包括但不限于下列内容：

（1）安全防卫。

（2）工程安全：为了保护工程或公众及其他人员的安全，投标方应自费提供并维修所有的照明、护栏、围墙、警告标志及守卫设施。

（3）消防安全。

（4）工地出入管理制度。

（5）环境卫生：投标方应采取一切合理措施，保护工地及工地周围的环境避 免污染、噪声或由于其施工方法的不当造成的对公共人员和财产的危害或干扰。

（6）周围、近邻环境保护的附加规则。

6.3 防止不法行为

投标方在任何时候应采取一切合理的预防和管理措施，以防止其职员发生任 何违法的、妨害治安的行为，并维护治安和保护工程附近的个人或财产免遭上述行为的破坏。

6.4 文物、化石处理

所有在工地被发掘的化石、硬币及有价值的物品，或文物、结构物及有地质、 考古价值的其他物品，均属国家财产，投标方应通知业主及监理工程师并将上述财产上缴有关部门。

**七、竣工资料移交**

竣工资料根据国家档案资料规定的要求移交业主。

0EFA23C5-F2C6-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 第八章　投标文件格式

**本章投标文件格式仅提供了投标人在制作投标文件时，部分需要上传 word 或 pdf 文件的参考格式，其他相关内容由系统自动生成。**

0EFA23C5-F2C6-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 投标函附录

**项目名称： 威海热电 2025 年主城区热力主管网更新改造工程**

| 序号 | 条款名称 | 约定内容 | 备注 |
|---|---|---|---|
| 1 | 投标报价 | 人民币：大写_____<br>小写_____ | |
| 2 | 项目经理 | 姓名：_____ | |
| 3 | 工期 | | |
| 4 | 质量标准 | | |
| 5 | 不存在禁止投标的情形承诺 | 不存在第二章“投标人须知”第 1.4.3、1.4.4 项规定的任何一种情形 | |
| 6 | 投标有效期 | | |

投标人：_____（盖单位章）

法定代表人：_____（印章）

_____年_____月_____日

0EFA23C5-F2C6-4E03-BE5D-8882EC8906F2

# 法定代表人身份证明

投标人名称：_____

单位性质：_____

地址：_____

成立时间：_____年_____月_____日

经营期限：_____

姓名：_____ 性别：_____年龄：_____职务：_____

系_____（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

附：**法定代表人身份证彩色扫描件。**

投标人：_____（盖单位章）

_____年_____月_____日

0EFA23C5-F2C6-4E03-BE5D-882FC8906F2

# 授权委托书

本人_____（姓名）系_____（投标人名称）的法定代表人，现委托_____（姓名）为我方代理人，联系方式（手机）_____。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改_____（项目名称）投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：_____。

代理人无转委托权。

附：**委托代理人身份证彩色扫描件及社保证明**

**（若法定代表人参加开标会议，此表可空不填内容）**

投标人：_____（盖单位章）

法定代表人：_____（印章）

_____年_____月_____日

0EFA23C5-F2C6-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 评分办法补充说明

**一、技术标（暗标）施工组织设计**

备注：评委在充分了解招标文件要求和投标文件情况下进行详细评审，分别酌情打分，内容不全酌情扣分，缺项条不得分，并详细注明得分。施工组织设计打分计算方法为：评委对每一个有效投标文件打分，去掉一个最高分后的平均得分为最终得分。

**二、商务标补充附件需满足以下要求**

1、工程量清单报价时，投标文件编制工具可通过计价软件格式清单导出全套表格，若招标文件还需要求其他附表，则需将附表制作完成后转换为 word 或 pdf 格式文件，上传至商务标的“补充附件”一项中。

2、投标报价文件封面须经有资格的工程造价专业人员签字并加盖执业专用章的，制作完成后转换为 pdf，上传至商务标的“补充附件”一项中，否则否决其投标。

3、 ztb 格式投标文件制作完成后，投标人点击系统工具条上方的红色签章按钮进行电子签章，系统会自动将所有分项上传的投标内容合并为一个完整版的 pdf 文档，再按照招标文件要求在指定位置上依次加盖电子签章（如投标函、法定代表人身份证明等；技术标无需电子签章等）。未按照要求上传的，否决其投标。

0EFA23C5-F2C6-4E03-BE00-8882FC890CF2

# 附录1

0EFA23C5-F2C6-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 威海市建设工程电子交易系统评分办法模板 评分办法



| 序号 | 标题 | 分值 | 评分标准 |
|---|---|---|---|
| 威海市建设工程电子交易系统评分办法模板［100.00］ | | | |
| 1 | 资格审查［合格制］ | | |
| 1.1 | 资格预审通过通知书 | 合格制 | 上传word或pdf格式的文档<br>内容为投标邀请书（代资格预审合格通知书）（附威海市建设工程电子交易系统接受该项目邀请截图） |
| 1.2 | 响应性评审 | 合格制 | 上传word或pdf格式的文档，内容为投标函附录。另需审查：<br>1、投标报价：不超控制价；<br>2、工期：180日历天；<br>3、质量标准：国家验收规范合格标准；<br>4、不存在禁止投标的情形承诺：不存在第二章"投标人须知"第1.4.3、1.4.4项规定的任何一种情形；<br>5、投标有效期：90天。 |
| 1.3 | 法定代表人身份证明或授权委托书 | 合格制 | 上传word或pdf格式的文档，<br>（1）若法定代表人参加投标，内容为申请人法定代表人身份证明（按招标文件格式提供）及身份证彩色扫描件；<br>（2）若授权代表参加资格投标，内容为法定代表人身份证明（按招标文件格式提供）、授权委托书（按招标文件格式提供）、申请人法定代表人身份证彩色扫描件、授权委托代理人身份证彩色扫描件、授权委托代理人社保证明。<br>社保证明指近三个月内任意一个月的社会保险证明。若为退休人员可提供退休及返聘证明材料。 |
| 1.4 | 投标保证金证明 | 合格制 | 投标保证金的金额：人民币伍拾万元整<br>投标保证金的形式：电汇、网上银行转账、银行保函、保险保函、电子保函等。（投标单位如用其他转帐形式影响到账时间的，由此引发的后果由投标单位自行承担）<br>注:<br>1、如采用电汇、网上银行转账形式，需附企业银行基本户开户证明（如开户许可证或银行开户证明等）及基本账户汇款证明，且投标保证金转出账户需与基本账户相同。<br>2、如采用银行保函形式，详见投标人须知前附表<br>3、如选择保险保函方式，详见投标人须知前附表<br>4、若采用电子保函形式提交投标保证的，需要通过威海市建设工程电子化交易投标保函第三方服务平台自主选择电子投标保函参与投标。投标文件只须附电子保函保单或保函凭证即可，基本账户等信息由代理机构开标现场进行保函验真。具体操作流程详见"威海市公共资源交易网"（详见办事指南--工程建设专区--威海市建设工程电子化交易投标保函第三方服务平台投标人使用手册）。电子保函办理咨询电话：400-0055-890。<br>未按要求提交投标保证金，否决其投标。 |
| 1.5 | 资格预审更新资料 | 合格制 | 上传word或pdf格式的文档<br>投标人在编制投标文件时，应按新情况更新或补充其在申请资格预审时提供的资料（如果有） |
| 2 | **技术标［15.00］（汇总规则:当专家数量小于等于1位，取去掉0个最高分、0个最低分后的算术平均值；<br>当专家数量大于1位小于等于4位，取去掉1个最高分、0个最低分后的算术平均值；<br>当专家数量大于4位，取去掉1个最高分、1个最低分后的算术平均值；<br>）** | | |
| 2.1 | 施工总平面图布置设计合理 | 1.50 | （1.5分）对工程整体有深刻认识，表述清晰完整，施工段划分、临时设施、临时道路、施工总平面图布置设计合理 |
| 2.2 | 施工方案和技术措施合理，对关键工序有针对性等 | 1.50 | （1.5分）施工方案和技术措施合理，对关键工序和关键部位施工具有针对性，措施得力、经济、安全、可行 |
| 2.3 | 针对本工程的通病治理措施 | 1.50 | （1.5分）有完整的质量保证措施，先进可行，有针对本工程的通病治理措施 |
| 2.4 | 安全文明措施和应急救援预案 | 1.50 | （1.5分）针对项目实际情况有完整的安全文明措施和应急救援预案，且措施齐全，预案可行 |
| 2.5 | 环境、地下管网、地上设施保护，冬季、雨季施工方案 | 1.50 | （1.5分）环境保护措施安全得力，减少噪音、降低环境污染、扬尘污染防治专项措施(包括：(1) 落实扬尘污染控制措施、落实渣土车运输管控措施等污染控制措施等；(2) 对于非道路移动机械低排放控制区内的房屋建筑和市政工程项目，应使用国三及以上排放标准的非道路移动机械等污染控制措施)、地下管线及其他地上地下设施的保护加固措施等，冬季、雨季施工方案。建筑垃圾减量化目标及措施。 |
| 2.6 | 新技术、新产品、新工艺、新材料应用 | 1.50 | （1.5分）新技术、新产品、新工艺、新材料应用 |
| 2.7 | 施工进度计划和进度措施 | 1.50 | （1.5分）施工进度计划和进度措施（包括以横道图或标明关键线路的网络进度计划、保障进度计划需要的主要施工机械设备、劳动力需求计划及保证措施、材料设备进场计划及其他保证措施等） |
| 2.8 | 资源配备计划 | 1.50 | （1.5分）资源配备计划。投入的劳动力、机械设备等计划合理，与进度计划呼应，满足施工需 |

# 威海市建设工程电子交易系统评分办法模板 评分办法



| 序号 | 标题 | 分值 | 评分标准 |
|---|---|---|---|
| 2.9 | 项目管理机构人员配备齐全合理 | 1.50 | （1.5分）项目管理机构人员配备齐全合理（采用暗标方式，不得涉及人员姓名、公司名称等暴露投标人身份的内容） |
| 2.10 | 成品保护、工程保修制度、总包和分包配合配合等 | 1.50 | （1.5分）成品保护、工程保修制度、总包和分包配合、与发包、分包、监理、设计的配合等。 |
| **3** | **资信标［10.00］** | | |
| 3.1 | 项目管理机构 | 10.00 | 通过系统勾选项目管理机构<br>项目管理机构人员：项目经理1人、技术负责人1人、施工员1人、质检（量）员1人、机械员1人、专职安全员3人。且与资格预审的提供的项目管理机构一致，得10分。<br>注：在资信标补充附件中上传资格预审申请文件中带水印码的"拟投入本工程项目管理机构情况表"截图。 |
| **4** | **商务标［75.00］** | | |
| 4.1 | 投标报价 | 60.00 | 基准价计算方式：综合平均法。<br>评标基准价C=投标价算术平均值A×下浮系数K1×权重比例Q1+招标控制价B×下浮系数K2×权重比例Q2。<br>投标价算术平均值A计算过程：（n为有效投标人个数）<br>当n≤6时，A＝所有有效标书报价的算术平均值<br>当6＜n≤9时，A＝所有有效标书报价中去掉1个最高价、1个最低价后的算术平均值<br>当n ＞ 9时，A＝所有有效标书报价中去掉2个最高价、2个最低价后的算术平均值<br>B：招标控制价。<br>K1：0.95,0.96,0.965,0.97,0.98。<br>K2：0.9。<br>Q：权重比例Q1＋Q2＝100％，Q1、Q2取值均应≥30％。<br>Q1：0.65,0.66,0.67,0.68,0.69,0.7。 |
| | | | 以评标基准值为基准，投标报价与基准进行比较，相同得满分<br>每高于基准价1%，扣减1分，扣完为止。<br>每低于基准价1%，扣减0.5分，扣完为止。<br>偏离不足1%时，按照插入法计算得分，分数保留两位小数 |
| 4.2 | 措施费项目报价 | 3.00 | 基准价计算方式：平均法评标基准价为各投标报价中相应措施费项目报价金额的算术平均值。<br>算术平均值计算过程：（n为有效投标人个数）<br>当n≤4时，A＝所有有效标书报价的算术平均值<br>当n ＞ 4时，A＝所有有效标书报价中去掉1个最高价、1个最低价后的算术平均值<br><br>以评标基准值为基准，投标报价与基准进行比较，相同得满分<br>每高于基准价1%，扣减0.3分，扣完为止。<br>每低于基准价1%，扣减0.3分，扣完为止。<br>偏离不足1%时，按照插入法计算得分，分数保留两位小数 |
| 4.3 | 分部分项 | 12.00 | 基准价计算方式：平均法评标基准价为各投标报价中相应分部分项综合单价金额的算术平均值。<br>算术平均值计算过程：（n为有效投标人个数）<br>当n≤4时，A＝所有有效标书报价的算术平均值<br>当n ＞ 4时，A＝所有有效标书报价中去掉1个最高价、1个最低价后的算术平均值<br><br>清单全部参与评审<br>清单基本分数计算方式:总分值 / 清单项目个数<br>清单单项得分规则：以基准价为基础，清单单(合)价每高 1% 减1/N，减完为止。每低1%减0.5/N，减完为止<br>总得分＝参与评审的每项清单得分之和 |

0EFA23C5-F2C7-4DE2-B1D3-8B2FC8306F2

其他注意事项

控制价　　：366126006.86

专家个数　　:7

投标人报价方式　　:总价（元）

定标方式　　:推荐候选人，3 个。

0EFA23C5-F2C6-4E03-BE5D-882FC8906F2

# 工程投标报价汇总表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 单项工程名称 | 金额（元） | 其中（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | 暂列金额<br>承包人分包的<br>专业工程暂估价<br>特殊项目暂估价 | 材料暂估价 | 规费 |
| 1 | 东山路主管道改造工程 | | | | |
| 2 | 建设街主管道改造工程 | | | | |
| 3 | 沈阳路、文化西路供热管道改造工程 | | | | |
| 4 | 本田4S店西至文化西路175#西侧供热管道改造工程 | | | | |
| 5 | 通和路至晋江路主管道改造工程 | | | | |
| 6 | 丹东路与火炬路交叉口到大宇站管道改造工程 | | | | |
| 7 | 沈阳路科技路十字路口西到抚顺路东站南管道改造工程 | | | | |
| 8 | 顺河街至金谷站主管道改造工程 | | | | |
| 9 | 顺河街至杏北站主管道改造工程 | | | | |
| 10 | 顺河街至一轻站主管道改造工程 | | | | |
| 11 | 万宁街东DN600管道（万和花园22楼至古寨南路60#）改造工程 | | | | |
| 12 | 寨南小区内DN250管道（古寨南路61#至寨南站）改造工程 | | | | |
| 13 | 辛汪寨路DN200管道（古寨东路62#至古寨中小学）改造工程 | | | | |
| 14 | 辛汪寨路DN600管道（古寨南路至顺河街）改造工程 | | | | |
| 15 | 古寨南路（万宁街-泰浩广场北）管道改造工程 | | | | |
| 16 | 顺河街（辛汪寨路至古寨西路）管道改造工程 | | | | |
| 17 | 深圳路东海路交汇东侧至东海路与齐鲁大道路口东南侧供热工程 | | | | |
| 18 | 深圳路桥北侧至深圳路与黄海路交叉路口西供热管道工程 | | | | |
| 19 | 博通电厂至黄海路与深圳路交叉口供热管道工程 | | | | |
| 20 | 黄海路与深圳路交叉路口东北角至新都一区33#楼供热管道工程 | | | | |
| 21 | 天亿学府西侧预留地块供热管道工程 | | | | |
| 22 | 南郊东线（过威青高速路）供热管道工程 | | | | |
| 23 | 泉州路供热管道（永乐路至正气路段）工程 | | | | |
| 24 | 四方路（陶家疥站房至四方景园）供热管道工程 | | | | |
| 25 | 松涧路(盘鼎路至寨东路)供热管道工程 | | | | |
| 26 | 松涧路(松郭家村西至湖东路东)供热管道工程 | | | | |
| 27 | 市区2025年度西线与南线供热主管道联通工程 | | | | |
| 28 | 华能东线主管网改造工程（DN1400联络管段） | | | | |
| 29 | 华能东线主管道改造工程（华能东线段） | | | | |
| 30 | 威海热电集团有限公司双岛湾和兴路北供热管道搬迁改造工程 | | | | |

# 工程投标报价汇总表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** **第2页 共2页**

| 序号 | 单项工程名称 | 金额（元） | 其中（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | 暂列金额<br>承包人分包的<br>专业工程暂估价<br>特殊项目暂估价 | 材料暂估价 | 规费 |
| 31 | 供热管网（朵山路-易发路） | | | | |
| 32 | 供热管网（九发路-朵山路） | | | | |
| 33 | 帝王宫管道改造工程 | | | | |
| 34 | 沈阳路管道改造工程 | | | | |
| 35 | 博通电厂至虎山路与温泉路交叉口 | | | | |
| 36 | 南曲阜铁路桥西侧 | | | | |
| 37 | 青岛路与凤林路交叉口至环山路与凤林路交叉口 | | | | |
| 38 | 昆明路DN700管道（古寨中学至昆明路）改造工程 | | | | |
| 合计 | | | | | |

0EFA23C5-F2C6-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 单项工程投标报价汇总表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 单位工程名称 | 金额（元） | 其中（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | 暂列金额<br>承包人分包的<br>专业工程暂估价<br>特殊项目暂估价 | 材料暂估价 | 规费 |
| 1 | 东山路主管道改造工程 | | | | |
| 1 | 东山路主管道改造管道部分 | | | | |
| 2 | 东山路主管道改造土建部分 | | | | |
| 2 | 建设街主管道改造工程 | | | | |
| 1 | 建设街主管道改造管道部分 | | | | |
| 2 | 建设街主管道改造土建部分 | | | | |
| 3 | 沈阳路、文化西路供热管道改造工程 | | | | |
| 1 | 沈阳路、文化西路供热管道改造管道部分 | | | | |
| 2 | 沈阳路、文化西路供热管道改造土建部分 | | | | |
| 4 | 本田4S店西至文化西路175#西侧供热管道改造工程 | | | | |
| 1 | 本田4S店西至文化西路175#西侧供热管道工程管道部分 | | | | |
| 2 | 本田4S店西至文化西路175#西侧供热管道工程土建部分 | | | | |
| 5 | 通和路至晋江路主管道改造工程 | | | | |
| 1 | 通和路至晋江路主管道改造管道部分 | | | | |
| 2 | 通和路至晋江路主管道改造土建部分 | | | | |
| 6 | 丹东路与火炬路交叉口到大宇站管道改造工程 | | | | |
| 1 | 丹东路与火炬路交叉口到大宇站管道改造工程管道部分 | | | | |
| 2 | 丹东路与火炬路交叉口到大宇站供热管道改造土建部分 | | | | |
| 7 | 沈阳路科技路十字路口西到抚顺路东站南管道改造工程 | | | | |
| 1 | 沈阳路科技路十字路口西到抚顺路东站南管道改造管道部分 | | | | |
| 2 | 沈阳路科技路十字路口西到抚顺路东站南管道改造土建部分 | | | | |
| 8 | 顺河街至金谷站主管道改造工程 | | | | |
| 1 | 顺河街至金谷站主管道改造工程管道部分 | | | | |
| 2 | 顺河街至金谷站主管道改造工程土建部分 | | | | |
| 9 | 顺河街至杏北站主管道改造工程 | | | | |
| 1 | 顺河街至杏北站主管道改造工程管道部分 | | | | |
| 2 | 顺河街至杏北站主管道改造工程土建部分 | | | | |
| 10 | 顺河街至一轻站主管道改造工程 | | | | |
| 1 | 顺河街至一轻站主管道改造工程管道部分 | | | | |
| 2 | 顺河街至杏北站主管道改造工程土建部分 | | | | |
| 11 | 万宁街东DN600管道（万和花园22楼至古寨南路60#）改造工程 | | | | |
| 1 | 万宁街东DN600管道（万和花园22楼至古寨南路60#）改造工程管道部分 | | | | |
| 2 | 万宁街东DN600管道（万和花园22楼至古寨南路60#）改造工程土建部分 | | | | |

0EE4C53-3F2C-4E03-BE5D-8824FC890CF2

# 单项工程投标报价汇总表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** **第2页 共4页**

| 序号 | 单位工程名称 | 金额（元） | 其中（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | 暂列金额<br>承包人分包的<br>专业工程暂估价<br>特殊项目暂估价 | 材料暂估价 | 规费 |
| 12 | 寨南小区内DN250管道（古寨南路61#至寨南站）改造工程 | | | | |
| 1 | 寨南小区内DN250管道（古寨南路61#至寨南站）改造工程管道部分 | | | | |
| 2 | 寨南小区内DN250管道（古寨南路61#至寨南站）改造工程土建部分 | | | | |
| 13 | 辛汪寨路DN200管道（古寨东路62#至古寨中小学）改造工程 | | | | |
| 1 | 辛汪寨路DN200管道（古寨东路62#至古寨中小学）改造工程管道部分 | | | | |
| 2 | 辛汪寨路DN200管道（古寨东路62#至古寨中小学）改造工程土建部分 | | | | |
| 14 | 辛汪寨路DN600管道（古寨南路至顺河街）改造工程 | | | | |
| 1 | 辛汪寨路DN600管道（古寨南路至顺河街）改造工程管道部分 | | | | |
| 2 | 辛汪寨路DN600管道（古寨南路至顺河街）改造工程土建部分 | | | | |
| 15 | 古寨南路（万宁街-泰浩广场北）管道改造工程 | | | | |
| 1 | 古寨南路（万宁街-泰浩广场北）管道改造工程管道部分 | | | | |
| 2 | 古寨南路（万宁街-泰浩广场北）管道改造工程土建部分 | | | | |
| 16 | 顺河街（辛汪寨路至古寨西路）管道改造工程 | | | | |
| 1 | 顺河街（辛汪寨路至古寨西路）管道改造工程管道部分 | | | | |
| 2 | 顺河街（辛汪寨路至古寨西路）管道改造工程土建部分 | | | | |
| 17 | 深圳路东海路交汇东侧至东海路与齐鲁大道路口东南侧供热工程 | | | | |
| 1 | 深圳路东海路交汇东侧至东海路与齐鲁大道路口东南侧供热工程管道部分 | | | | |
| 2 | 深圳路东海路交汇东侧至东海路与齐鲁大道路口东南侧供热工程土建部分 | | | | |
| 18 | 深圳路桥北侧至深圳路与黄海路交叉路口西供热管道工程 | | | | |
| 1 | 深圳路桥北侧至深圳路与黄海路交叉路口西供热管道工程管道部分 | | | | |
| 2 | 深圳路桥北侧至深圳路与黄海路交叉路口西供热管道工程土建部分 | | | | |
| 19 | 博通电厂至黄海路与深圳路交叉口供热管道工程 | | | | |
| 1 | 博通电厂至黄海路与深圳路交叉口供热管道工程管道部分 | | | | |
| 2 | 博通电厂至黄海路与深圳路交叉口供热管道工程土建部分 | | | | |
| 20 | 黄海路与深圳路交叉路口东北角至新都一区33#楼供热管道工程 | | | | |
| 1 | 黄海路与深圳路交叉路口东北角至新都一区33#楼供热管道工程管道部分 | | | | |
| 2 | 黄海路与深圳路交叉路口东北角至新都一区33#楼供热管道工程土建部分 | | | | |
| 21 | 天亿学府西侧预留地块供热管道工程 | | | | |

0EE8C6A4E03-BE5D-8882FC890F2

# 单项工程投标报价汇总表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** **第3页 共4页**

| 序号 | 单位工程名称 | 金额（元） | 其中（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | 暂列金额<br>承包人分包的<br>专业工程暂估价<br>特殊项目暂估价 | 材料暂估价 | 规费 |
| 1 | 天亿学府西侧预留地块供热管道工程管道部分 | | | | |
| 2 | 天亿学府西侧预留地块供热管道工程土建部分 | | | | |
| 22 | 南郊东线（过威青高速路）供热管道工程 | | | | |
| 1 | 南郊东线（过威青高速路）供热管道工程安装部分 | | | | |
| 2 | 南郊东线（过威青高速路）供热管道工程土建部分 | | | | |
| 23 | 泉州路供热管道（永乐路至正气路段）工程 | | | | |
| 1 | 泉州路供热管道（永乐路至正气路段）工程管道部分 | | | | |
| 2 | 泉州路供热管道（永乐路至正气路段）工程土建部分 | | | | |
| 24 | 四方路（陶家疥站房至四方景园）供热管道工程 | | | | |
| 1 | 四方路（陶家疥站房至四方景园）供热管道工程管道部分 | | | | |
| 2 | 四方路（陶家疥站房至四方景园）供热管道工程土建部分 | | | | |
| 25 | 松涧路(盘鼎路至寨东路)供热管道工程 | | | | |
| 1 | 松涧路(盘鼎路至寨东路)供热管道工程管道部分 | | | | |
| 2 | 松涧路(盘鼎路至寨东路)供热管道工程土建部分 | | | | |
| 26 | 松涧路(松郭家村西至湖东路东)供热管道工程 | | | | |
| 1 | 松涧路(松郭家村西至湖东路东)供热管道工程管道部分 | | | | |
| 2 | 松涧路(松郭家村西至湖东路东)供热管道工程土建部分 | | | | |
| 27 | 市区2025年度西线与南线供热主管道联通工程 | | | | |
| 1 | 市区2025年度西线与南线供热主管道联通工程管道部分 | | | | |
| 2 | 市区2025年度西线与南线供热主管道联通工程土建部分 | | | | |
| 28 | 华能东线主管网改造工程（DN1400联络管段） | | | | |
| 1 | 华能东线主管网改造工程（DN1400联络管段）管道部分 | | | | |
| 2 | 华能东线主管网改造工程（DN1400联络管段）土建部分 | | | | |
| 29 | 华能东线主管道改造工程（华能东线段） | | | | |
| 1 | 华能东线主管道改造工程（华能东线段）管道部分 | | | | |
| 2 | 华能东线主管道改造工程（华能东线段）土建部分 | | | | |
| 30 | 威海热电集团有限公司双岛湾和兴路北供热管道搬迁改造工程 | | | | |

# 单项工程投标报价汇总表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** **第4页 共4页**

| 序号 | 单位工程名称 | 金额（元） | 其中（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | 暂列金额<br>承包人分包的<br>专业工程暂估价<br>特殊项目暂估价 | 材料暂估价 | 规费 |
| 1 | 威海热电集团有限公司双岛湾和兴路北供热管道搬迁改造工程管道部分 | | | | |
| 2 | 威海热电集团有限公司双岛湾和兴路北供热管道搬迁改造工程土建部分 | | | | |
| 31 | 供热管网（朵山路-易发路） | | | | |
| 1 | 供热管网（朵山路-易发路）管道部分 | | | | |
| 2 | 供热管网（朵山路-易发路）土建部分 | | | | |
| 32 | 供热管网（九发路-朵山路） | | | | |
| 1 | 供热管网（九发路-朵山路）管道部分 | | | | |
| 2 | 文登区（九发路-朵山路）土建部分 | | | | |
| 33 | 帝王宫管道改造工程 | | | | |
| 1 | 帝王宫管道改造工程管道部分 | | | | |
| 2 | 帝王宫供热管道改造土建部分 | | | | |
| 34 | 沈阳路管道改造工程 | | | | |
| 1 | 沈阳路管道改造工程管道工程 | | | | |
| 2 | 沈阳路供热管道改造土建部分 | | | | |
| 35 | 博通电厂至虎山路与温泉路交叉口 | | | | |
| 1 | 博通电厂至虎山路与温泉路交叉口管道部分 | | | | |
| 2 | 博通电厂至虎山路与温泉路交叉口土建部分 | | | | |
| 36 | 南曲阜铁路桥西侧 | | | | |
| 1 | 南曲阜铁路桥西侧供热管道管道部分 | | | | |
| 2 | 南曲阜铁路桥西侧供热管道土建部分 | | | | |
| 37 | 青岛路与凤林路交叉口至环山路与凤林路交叉口 | | | | |
| 1 | 青岛路与凤林路交叉口至环山路与凤林路交叉口管道部分 | | | | |
| 2 | 青岛路与凤林路交叉口至环山路与凤林路交叉口土建部分 | | | | |
| 38 | 昆明路DN700管道（古寨中学至昆明路）改造工程 | | | | |
| 1 | 昆明路DN700管道（古寨中学至昆明路）改造工程管道部分 | | | | |
| 2 | 昆明路DN700管道（古寨中学至昆明路）改造工程土建部分 | | | | |
| 合计 | | | | | |

0EFA23C5-F2C6-4E03-BE5D-8882FC890CF2

# 单位工程投标报价汇总表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 汇总内容 | 金额（元） | 其中：暂估价（元） |
|---|---|---|---|
| | 东山路主管道改造工程 | | |
| | 东山路主管道改造管道部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |
| | 东山路主管道改造土建部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |
| | 建设街主管道改造工程 | | |
| | 建设街主管道改造管道部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |

0EF4C2C3-F2C6-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 单位工程投标报价汇总表



| 序号 | 汇总内容 | 金额（元） | 其中：暂估价（元） |
|---|---|---|---|
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |
| | 建设街主管道改造土建部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |
| | 沈阳路、文化西路供热管道改造工程 | | |
| | 沈阳路、文化西路供热管道改造管道部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |

0EF1F2C6-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 单位工程投标报价汇总表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 汇总内容 | 金额（元） | 其中：暂估价（元） |
|---|---|---|---|
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |
| | 沈阳路、文化西路供热管道改造土建部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |
| | 本田4S店西至文化西路175#西侧供热管道改造工程 | | |
| | 本田4S店西至文化西路175#西侧供热管道工程管道部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |

0EB5C6C3-1CC6-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 单位工程投标报价汇总表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 汇总内容 | 金额（元） | 其中：暂估价（元） |
|---|---|---|---|
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |
| | 本田4S店西至文化西路175#西侧供热管道工程土建部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |
| | 通和路至晋江路主管道改造工程 | | |
| | 通和路至晋江路主管道改造管道部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |

0EB0F2C3-F2C6-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 单位工程投标报价汇总表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** **第5页 共38页**

| 序号 | 汇总内容 | 金额（元） | 其中：暂估价（元） |
|---|---|---|---|
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |
| | 通和路至晋江路主管道改造土建部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |
| | 丹东路与火炬路交叉口到大宇站管道改造工程 | | |
| | 丹东路与火炬路交叉口到大宇站管道改造工程管道部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |

0EF1F2C6-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 单位工程投标报价汇总表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** **第6页 共38页**

| 序号 | 汇总内容 | 金额（元） | 其中：暂估价（元） |
|---|---|---|---|
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |
| | 丹东路与火炬路交叉口到大宇站供热管道改造土建部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |
| | 沈阳路科技路十字路口西到抚顺路东站南管道改造工程 | | |
| | 沈阳路科技路十字路口西到抚顺路东站南管道改造管道部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |

0EF8C6C5-F2C6-4E05-BE5D-8882FC890CF2

# 单位工程投标报价汇总表



| 序号 | 汇总内容 | 金额（元） | 其中：暂估价（元） |
|---|---|---|---|
| | 沈阳路科技路十字路口西到抚顺路东站南管道改造土建部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |
| | 顺河街至金谷站主管道改造工程 | | |
| | 顺河街至金谷站主管道改造工程管道部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |
| | 顺河街至金谷站主管道改造工程土建部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |

0EF4C3C-1F2C6-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 单位工程投标报价汇总表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 汇总内容 | 金额（元） | 其中：暂估价（元） |
|---|---|---|---|
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9 | | |
| | 顺河街至杏北站主管道改造工程 | | |
| | 顺河街至杏北站主管道改造工程管道部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |
| | 顺河街至杏北站主管道改造工程土建部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |

0EB5C3C3-C2C6-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 单位工程投标报价汇总表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 汇总内容 | 金额（元） | 其中：暂估价（元） |
|---|---|---|---|
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9 | | |
| | 顺河街至一轻站主管道改造工程 | | |
| | 顺河街至一轻站主管道改造工程管道部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |
| | 顺河街至杏北站主管道改造工程土建部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |

0EB5C6C5-F2C6-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 单位工程投标报价汇总表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 汇总内容 | 金额（元） | 其中：暂估价（元） |
|---|---|---|---|
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9 | | |
| | 万宁街东DN600管道（万和花园22楼至古寨南路60#）改造工程 | | |
| | 万宁街东DN600管道（万和花园22楼至古寨南路60#）改造工程管道部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |
| | 万宁街东DN600管道（万和花园22楼至古寨南路60#）改造工程土建部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |

0FE8F5C5-F2C6-4E03-BE5D-8882FC890CF2

# 单位工程投标报价汇总表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 汇总内容 | 金额（元） | 其中：暂估价（元） |
|---|---|---|---|
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |
| | 寨南小区内DN250管道（古寨南路61#至寨南站）改造工程 | | |
| | 寨南小区内DN250管道（古寨南路61#至寨南站）改造工程管道部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |

0EFA23C5-F2C6-4E03-BE5D-8882FC890CF2

# 单位工程投标报价汇总表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 汇总内容 | 金额（元） | 其中：暂估价（元） |
|---|---|---|---|
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |
| | 寨南小区内DN250管道（古寨南路61#至寨南站）改造工程土建部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9 | | |
| | 辛汪寨路DN200管道（古寨东路62#至古寨中小学）改造工程 | | |
| | 辛汪寨路DN200管道（古寨东路62#至古寨中小学）改造工程管道部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |

0FE1F2C5-F206-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 单位工程投标报价汇总表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 汇总内容 | 金额（元） | 其中：暂估价（元） |
|---|---|---|---|
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |
| | 辛汪寨路DN200管道（古寨东路62#至古寨中小学）改造工程土建部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |
| | 辛汪寨路DN600管道（古寨南路至顺河街）改造工程 | | |
| | 辛汪寨路DN600管道（古寨南路至顺河街）改造工程管道部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |

0EE1C6C5-F206-4E03-BE5D-8882FC890CF2

# 单位工程投标报价汇总表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** **第14页 共38页**

| 序号 | 汇总内容 | 金额（元） | 其中：暂估价（元） |
|---|---|---|---|
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |
| | 辛汪寨路DN600管道（古寨南路至顺河街）改造工程土建部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |
| | 古寨南路（万宁街-泰浩广场北）管道改造工程 | | |
| | 古寨南路（万宁街-泰浩广场北）管道改造工程管道部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |

0EF6C3C-F2C6-4E05-BE5D-8882FC8906F2

# 单位工程投标报价汇总表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 汇总内容 | 金额（元） | 其中：暂估价（元） |
|---|---|---|---|
| | 古寨南路（万宁街-泰浩广场北）管道改造工程土建部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |
| | 顺河街（辛汪寨路至古寨西路）管道改造工程 | | |
| | 顺河街（辛汪寨路至古寨西路）管道改造工程管道部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |
| | 顺河街（辛汪寨路至古寨西路）管道改造工程土建部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |

0EF1C2C3-F2C6-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 单位工程投标报价汇总表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 汇总内容 | 金额（元） | 其中：暂估价（元） |
|---|---|---|---|
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |
| | 深圳路东海路交汇东侧至东海路与齐鲁大道路口东南侧供热工程 | | |
| | 深圳路东海路交汇东侧至东海路与齐鲁大道路口东南侧供热工程管道部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |
| | 深圳路东海路交汇东侧至东海路与齐鲁大道路口东南侧供热工程土建部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |

0FE8F5D-1206-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 单位工程投标报价汇总表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** **第17页 共38页**

| 序号 | 汇总内容 | 金额（元） | 其中：暂估价（元） |
|---|---|---|---|
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |
| | 深圳路桥北侧至深圳路与黄海路交叉路口西供热管道工程 | | |
| | 深圳路桥北侧至深圳路与黄海路交叉路口西供热管道工程管道部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |
| | 深圳路桥北侧至深圳路与黄海路交叉路口西供热管道工程土建部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |

0EB[illegible]-5F2C6-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 单位工程投标报价汇总表



| 序号 | 汇总内容 | 金额（元） | 其中：暂估价（元） |
|---|---|---|---|
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |
| | 博通电厂至黄海路与深圳路交叉口供热管道工程 | | |
| | 博通电厂至黄海路与深圳路交叉口供热管道工程管道部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |
| | 博通电厂至黄海路与深圳路交叉口供热管道工程土建部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |

0EB1F2C6-F206-4F03-BE5D-8882FC8906F2

# 单位工程投标报价汇总表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 汇总内容 | 金额（元） | 其中：暂估价（元） |
|---|---|---|---|
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |
| | 黄海路与深圳路交叉路口东北角至新都一区33#楼供热管道工程 | | |
| | 黄海路与深圳路交叉路口东北角至新都一区33#楼供热管道工程管道部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |
| | 黄海路与深圳路交叉路口东北角至新都一区33#楼供热管道工程土建部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |

0FE[illegible]-F2C6-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 单位工程投标报价汇总表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 汇总内容 | 金额（元） | 其中：暂估价（元） |
|---|---|---|---|
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |
| | 天亿学府西侧预留地块供热管道工程 | | |
| | 天亿学府西侧预留地块供热管道工程管道部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |
| | 天亿学府西侧预留地块供热管道工程土建部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |

0EE1F9C6-F2C6-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 单位工程投标报价汇总表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 汇总内容 | 金额（元） | 其中：暂估价（元） |
|---|---|---|---|
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |
| | 南郊东线（过威青高速路）供热管道工程 | | |
| | 南郊东线（过威青高速路）供热管道工程安装部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |
| | 南郊东线（过威青高速路）供热管道工程土建部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |
| | 泉州路供热管道（永乐路至正气路段）工程 | | |
| | 泉州路供热管道（永乐路至正气路段）工程管道部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |

0EF4-2C6-4F2C6-4EC3-BE5D-8882FC890CF2

# 单位工程投标报价汇总表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 汇总内容 | 金额（元） | 其中：暂估价（元） |
|---|---|---|---|
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |

0EFA23C5-F2C6-4E03-BE5D-8882FC8900F2

# 单位工程投标报价汇总表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 汇总内容 | 金额（元） | 其中：暂估价（元） |
|---|---|---|---|
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |
| | 泉州路供热管道（永乐路至正气路段）工程土建部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |
| | 四方路（陶家夼站房至四方景园）供热管道工程 | | |
| | 四方路（陶家夼站房至四方景园）供热管道工程管道部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |

0EE1F9C6-F2C6-4EC3-BE5D-8882FC8906F2

# 单位工程投标报价汇总表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 汇总内容 | 金额（元） | 其中：暂估价（元） |
|---|---|---|---|
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |
| | 四方路（陶家疥站房至四方景园）供热管道工程土建部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |
| | 松涧路(盘鼎路至寨东路)供热管道工程 | | |
| | 松涧路(盘鼎路至寨东路)供热管道工程管道部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |
| | 松涧路(盘鼎路至寨东路)供热管道工程土建部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |

0EF4C5E5-F206-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 单位工程投标报价汇总表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 汇总内容 | 金额（元） | 其中：暂估价（元） |
|---|---|---|---|
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |
| | 松涧路(松郭家村西至湖东路东)供热管道工程 | | |
| | 松涧路(松郭家村西至湖东路东)供热管道工程管道部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |
| | 松涧路(松郭家村西至湖东路东)供热管道工程土建部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |

0EE1C6C5-F2C6-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 单位工程投标报价汇总表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 汇总内容 | 金额（元） | 其中：暂估价（元） |
|---|---|---|---|
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |
| | 市区2025年度西线与南线供热主管道联通工程 | | |
| | 市区2025年度西线与南线供热主管道联通工程管道部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |
| | 市区2025年度西线与南线供热主管道联通工程土建部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |

0EB5C3C3-C2C6-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 单位工程投标报价汇总表



| 序号 | 汇总内容 | 金额（元） | 其中：暂估价（元） |
|---|---|---|---|
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |
| | 华能东线主管网改造工程（DN1400联络管段） | | |
| | 华能东线主管网改造工程（DN1400联络管段）管道部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |
| | 华能东线主管网改造工程（DN1400联络管段）土建部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |

0EB1F5C5-F2C6-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 单位工程投标报价汇总表



| 序号 | 汇总内容 | 金额（元） | 其中：暂估价（元） |
|---|---|---|---|
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |
| | 华能东线主管道改造工程（华能东线段） | | |
| | 华能东线主管道改造工程（华能东线段）管道部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |
| | 华能东线主管道改造工程（华能东线段）土建部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |

0EF8C6C0-F2C6-4F03-BE5D-8882FC8906F2

# 单位工程投标报价汇总表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 汇总内容 | 金额（元） | 其中：暂估价（元） |
|---|---|---|---|
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |
| | 威海热电集团有限公司双岛湾和兴路北供热管道搬迁改造工程 | | |
| | 威海热电集团有限公司双岛湾和兴路北供热管道搬迁改造工程管道部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |
| | 威海热电集团有限公司双岛湾和兴路北供热管道搬迁改造工程土建部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |

0FE8F5C5-F2C6-4E03-BE5D-8882FC890CF2

# 单位工程投标报价汇总表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 汇总内容 | 金额（元） | 其中：暂估价（元） |
|---|---|---|---|
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |
| | 供热管网（朵山路-易发路） | | |
| | 供热管网（朵山路-易发路）管道部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |
| | 供热管网（朵山路-易发路）土建部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |
| | 供热管网（九发路-朵山路） | | |
| | 供热管网（九发路-朵山路）管道部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |

0EF1F2C6-4F26-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 单位工程投标报价汇总表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 汇总内容 | 金额（元） | 其中：暂估价（元） |
|---|---|---|---|
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |
| | 文登区（九发路-朵山路）土建部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |
| | 帝王宫管道改造工程 | | |
| | 帝王宫管道改造工程管道部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |

0EE1C0A0-F2C6-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 单位工程投标报价汇总表



| 序号 | 汇总内容 | 金额（元） | 其中：暂估价（元） |
|---|---|---|---|
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |
| | 帝王宫供热管道改造土建部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |
| | 沈阳路管道改造工程 | | |
| | 沈阳路管道改造工程管道工程 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |

0EB5C3C3-4F9C6-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 单位工程投标报价汇总表



| 序号 | 汇总内容 | 金额（元） | 其中：暂估价（元） |
|---|---|---|---|
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |

0EFA23C5-F2C6-4E03-BE5D-8882FC8900F2

# 单位工程投标报价汇总表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 汇总内容 | 金额（元） | 其中：暂估价（元） |
|---|---|---|---|
| | 沈阳路供热管道改造土建部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |
| | 博通电厂至虎山路与温泉路交叉口 | | |
| | 博通电厂至虎山路与温泉路交叉口管道部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |
| | 博通电厂至虎山路与温泉路交叉口土建部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |

0EE1C2C3-F2C6-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 单位工程投标报价汇总表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 汇总内容 | 金额（元） | 其中：暂估价（元） |
|---|---|---|---|
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |
| | 南曲阜铁路桥西侧 | | |
| | 南曲阜铁路桥西侧供热管道管道部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |
| | 南曲阜铁路桥西侧供热管道土建部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |

0EF1F2C6-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 单位工程投标报价汇总表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 汇总内容 | 金额（元） | 其中：暂估价（元） |
|---|---|---|---|
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |
| | 青岛路与凤林路交叉口至环山路与凤林路交叉口 | | |
| | 青岛路与凤林路交叉口至环山路与凤林路交叉口管道部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |
| | 青岛路与凤林路交叉口至环山路与凤林路交叉口土建部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |

0EB5C03-FCC6-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 单位工程投标报价汇总表



| 序号 | 汇总内容 | 金额（元） | 其中：暂估价（元） |
|---|---|---|---|
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |
| | 昆明路DN700管道（古寨中学至昆明路）改造工程 | | |
| | 昆明路DN700管道（古寨中学至昆明路）改造工程管道部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |
| | 昆明路DN700管道（古寨中学至昆明路）改造工程土建部分 | | |
| 1 | 分部分项工程费 | | |
| 2 | 措施项目费 | | |
| 3 | 其他项目费 | | |
| 4 | 规费前合计 | | |
| 5 | 规费 | | |
| 5.1 | 安全文明施工费 | | |
| 5.1.1 | 安全施工费 | | |
| 5.1.2 | 环境保护费 | | |
| 5.1.3 | 文明施工费 | | |
| 5.1.4 | 临时设施费 | | |
| 5.2 | 社会保险费 | | |
| 5.3 | 住房公积金 | | |
| 5.4 | 建设项目工伤保险 | | |
| 5.5 | 优质优价费 | | |

0EB1F2C5-F20C-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 单位工程投标报价汇总表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 汇总内容 | 金额（元） | 其中：暂估价（元） |
|---|---|---|---|
| 6 | 税金 | | |
| 7 | 扣除社会保险费 | | |
| 8 | 扣除建设项目工伤保险 | | |
| 9 | 扣除甲供 | | |
| 10 | 设备费 | | |
| 11 | 设备费调差 | | |
| | 合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11 | | |

0EFA23C5-F2C6-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| | 东山路主管道改造工程 | | | | | | | |
| | 东山路主管道改造管道部分 | | | | | | | |
| 1 | 040501005001 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：高密度聚乙烯外护管聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温管<br>2.管道材质：Q235B<br>3.管道规格：Φ529*8.0/Φ650*9.8<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 1188 | | | |
| 2 | 040501005002 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：高密度聚乙烯外护管聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温管<br>2.管道材质：Q235B<br>3.管道规格：Φ478*8.0/Φ600*9.3<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 48 | | | |
| 3 | 040502002001 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温无缝弯头<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-DN500-Ⅱ-STD 90EL<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 8 | | | |
| 4 | 040502002002 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温无缝弯头<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-DN500-Ⅱ-STD 20EL<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 5 | 040502002003 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温无缝弯头<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-DN500-Ⅱ-STD 10EL<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 6 | 040502002004 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温无缝弯头<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-DN500-Ⅱ-STD 80EL3D<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 7 | 040502002005 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温大小头<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-DN500×400 Ⅱ-STD RC<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 8 | 040502002006 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温异径三通<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-ϕ529×9.53-ϕ273×9.27 TR<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 9 | 04B001 | 管道接头保温补口 | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ529*8.0/Φ650*9.8 | 个 | 137 | | | |
| 10 | 04B002 | 管道接头保温补口 | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ478*8.0/Φ600*9.3 | 个 | 2 | | | |
| 11 | 04B003 | 管道接头保温补口 | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ273*8.0/Φ365*6.0 | 个 | 2 | | | |

0EA2305-F20C-4E35-BE5D-8882FC8906F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 12 | 04B004 | 管道拆除 | 1.规格：DN500<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 1188 | | | |
| 13 | 04B005 | 管道拆除 | 1.规格：DN400<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 48 | | | |
| | 东山路主管道改造土建部分 | | | | | | | |
| | 拆除与恢复 | | | | | | | |
| 1 | 04B006 | 路面切割 | 1.部位:沥青路面<br>2.切割方式:综合考虑<br>3.切割厚度：综合考虑 | m | 1525.94 | | | |
| 2 | 04B007 | 拆除路面 | 1.材质:沥青混凝土面层基层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:路面拆除、清理、集中堆放 | m3 | 1305.4 | | | |
| 3 | 041001005001 | 拆除侧、平(缘)石 | 1.材质:花岗岩及粘结层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 20 | | | |
| 4 | 041001008001 | 拆除混凝土结构 | 1.结构形式:混凝土或钢筋混凝土垫层、靠背等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 500 | | | |
| 5 | 041001007001 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:排水沟等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 20 | | | |
| 6 | 041001007002 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:砖砌<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 20 | | | |
| 7 | 04B008 | 拆除围栏、栏杆 | 1.材质:综合考虑<br>2.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 20 | | | |
| 8 | 040103002001 | 垃圾外运 | 1.废弃料品种:建筑垃圾及余土<br>2.运距:综合考虑<br>3.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 1845.4 | | | |
| 9 | 040305001001 | 垫层 | 1.材料品种、规格:碎石垫层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:碎石填铺、平整、碾压等<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 326.34 | | | |
| 10 | 040303001001 | 混凝土垫层 | 1.混凝土强度等级:C20<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:混凝土浇筑、振捣、养护，模板制作、安装，伸缩缝<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 652.68 | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 11 | 040203006001 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:70#石油沥青<br>2.粒式:中粒式（AC-20C）<br>3.厚度:3.5cm<br>4.运距:综合考虑<br>5.做法:详见图纸<br>6.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 3263.4 | | | |
| 12 | 040203006002 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:MAC70#改性沥青<br>2.粒式:细粒式（AC-13C）<br>3.集料:玄武岩碎石、石屑、砂，石灰岩矿粉<br>4.厚度:5cm<br>5.运距:综合考虑<br>6.做法:详见图纸<br>7.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 3263.4 | | | |
| 13 | 040203003001 | 透层、粘层 | 1.部位:粘层<br>2.沥青品种:乳化沥青PC-3<br>3.用量:乳化沥青0.5kg/m2<br>4.运距:综合考虑<br>5.质量要求:满足规范要求 | m2 | 3263.4 | | | |
| 14 | 040504009001 | 雨水口 | 1.垫层、基础材质及厚度:综合考虑<br>2.砌筑材料品种、规格、强度等级:综合考虑<br>3.砂浆强度等级、配合比:综合考虑<br>4.井盖材质及规格:原井盖利用<br>5.部位:原拆除井恢复 | 座 | 20 | | | |
| 15 | 04B009 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤15KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 30 | | | |
| 16 | 04B010 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤30KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 30 | | | |
| 17 | 04B011 | 起重机 | 1.规格型号:100t<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 30 | | | |
| | 土石方工程 | | | | | | | |
| 18 | 040101002001 | 挖沟槽土方 | 1.土壤类别:综合考虑<br>2.挖土深度:综合考虑<br>3.开挖方式:综合考虑<br>4.工作内容:机械进出场、开挖、堆土、洒水、人工清槽修坡、原有管线的探管、保护性开挖、原有管线的保护与支撑、超深基坑二次开挖与倒运等<br>5.工程量:按开挖前天然密实体积，以实际开挖量计算 | m3 | 7442.976 | | | |
| 19 | 040305001002 | 垫层 | 1.材料品种、规格:细砂<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 455.346 | | | |
| 20 | 040103001001 | 回填中粗砂 | 1.填方材料品种:中粗砂<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实、沉水，质量满足设计及规范要求 | m3 | 1770.90275 | | | |

0EFA23C5-F2C0-4F03-BE5D-8882FC8906F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 21 | 040103001002 | 回填原土 | 1.填方材料品种:原土回填<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.运距:综合考虑<br>4.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 1077.464625 | | | |
| 22 | 040103002002 | 余方外运 | 1.运距:综合考虑<br>2.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 6365.511375 | | | |
| | 建设街主管道改造工程 | | | | | | | |
| | 建设街主管道改造管道部分 | | | | | | | |
| 1 | 040501005003 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：高密度聚乙烯外护管聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温管<br>2.管道材质：Q235B<br>3.管道规格：Φ630*8.0/Φ760*11.5<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 84 | | | |
| 2 | 040501005004 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：高密度聚乙烯外护管聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温管<br>2.管道材质：Q235B<br>3.管道规格：Φ529*8.0/Φ650*9.8<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 192 | | | |
| 3 | 040502002007 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温无缝弯头<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-DN600-Ⅱ-STD W90EL<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 4 | 040502002008 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温无缝弯头<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-DN500-Ⅱ-STD 90EL<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 8 | | | |
| 5 | 040502002009 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温异径三通<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-ϕ630×9.53-ϕ529×9.53 WTR<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 6 | 04B015 | 管道接头保温补口 | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ630*8.0/Φ760*11.5 | 个 | 13 | | | |
| 7 | 04B016 | 管道接头保温补口 | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ529*8.0/Φ650*9.8 | 个 | 34 | | | |
| 8 | 04B017 | 管道拆除 | 1.规格：DN600<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 84 | | | |
| 9 | 04B018 | 管道拆除 | 1.规格：DN500<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 192 | | | |

0EFA23C5-F2C6-4E05-BE5D-8882FC8906F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| | 建设街主管道改造土建部分 | | | | | | | |
| | 拆除与恢复 | | | | | | | |
| 1 | 04B019 | 路面切割 | 1.部位:沥青路面<br>2.切割方式:综合考虑<br>3.切割厚度：综合考虑 | m | 350 | | | |
| 2 | 04B020 | 拆除路面 | 1.材质:沥青混凝土面层基层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:路面拆除、清理、集中堆放 | m3 | 297.6 | | | |
| 3 | 041001005002 | 拆除侧、平(缘)石 | 1.材质:花岗岩及粘结层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 20 | | | |
| 4 | 041001008002 | 拆除混凝土结构 | 1.结构形式:混凝土或钢筋混凝土垫层、靠背等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 148.8 | | | |
| 5 | 041001007003 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:排水沟等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 20 | | | |
| 6 | 041001007004 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:砖砌<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 20 | | | |
| 7 | 04B021 | 拆除围栏、栏杆 | 1.材质:综合考虑<br>2.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 20 | | | |
| 8 | 040103002003 | 垃圾外运 | 1.废弃料品种:建筑垃圾及余土<br>2.运距:综合考虑<br>3.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 486.4 | | | |
| 9 | 040305001003 | 垫层 | 1.材料品种、规格:碎石垫层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:碎石填铺、平整、碾压等<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 74.4 | | | |
| 10 | 040303001002 | 混凝土垫层 | 1.混凝土强度等级:C20<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:混凝土浇筑、振捣、养护，模板制作、安装，伸缩缝<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 148.8 | | | |
| 11 | 040203006003 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:70#石油沥青<br>2.粒式:中粒式（AC-20C）<br>3.厚度:3.5cm<br>4.运距:综合考虑<br>5.做法:详见图纸<br>6.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 744 | | | |

0EFA2305-F20C-4103-BE5D-8882FC8906F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 12 | 040203006004 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:MAC70#改性沥青<br>2.粒式:细粒式（AC-13C）<br>3.集料:玄武岩碎石、石屑、砂，石灰岩矿粉<br>4.厚度:5cm<br>5.运距:综合考虑<br>6.做法:详见图纸<br>7.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 744 | | | |
| 13 | 040203003002 | 透层、粘层 | 1.部位:粘层<br>2.沥青品种:乳化沥青PC-3<br>3.用量:乳化沥青0.5kg/m2<br>4.运距:综合考虑<br>5.质量要求:满足规范要求 | m2 | 744 | | | |
| 14 | 040504009002 | 雨水口 | 1.垫层、基础材质及厚度:综合考虑<br>2.砌筑材料品种、规格、强度等级:综合考虑<br>3.砂浆强度等级、配合比:综合考虑<br>4.井盖材质及规格:原井盖利用<br>5.部位:原拆除井恢复 | 座 | 10 | | | |
| 15 | 04B022 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤15KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 10 | | | |
| 16 | 04B023 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤30KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 10 | | | |
| 17 | 04B024 | 起重机 | 1.规格型号:100t<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 10 | | | |
| | 土石方工程 | | | | | | | |
| 18 | 040101002002 | 挖沟槽土方 | 1.土壤类别:综合考虑<br>2.挖土深度:综合考虑<br>3.开挖方式:综合考虑<br>4.工作内容:机械进出场、开挖、堆土、洒水、人工清槽修坡、原有管线的探管、保护性开挖、原有管线的保护与支撑、超深基坑二次开挖与倒运等<br>5.工程量:按开挖前天然密实体积，以实际开挖量计算 | m3 | 1716.096 | | | |
| 19 | 040305001004 | 垫层 | 1.材料品种、规格:细砂<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 105.7185 | | | |
| 20 | 040103001003 | 回填中粗砂 | 1.填方材料品种:中粗砂<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实、沉水，质量满足设计及规范要求 | m3 | 422.16675 | | | |
| 21 | 040103001004 | 回填原土 | 1.填方材料品种:原土回填<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.运距:综合考虑<br>4.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 225.85875 | | | |
| 22 | 040103002004 | 余方外运 | 1.运距:综合考虑<br>2.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 1490.23725 | | | |
| | 沈阳路、文化西路供热管道改造工程 | | | | | | | |
| | 沈阳路、文化西路供热管道改造管道部分 | | | | | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 1 | 040501005005 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：高密度聚乙烯外护管聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温管<br>2.管道材质：Q235B<br>3.管道规格：Φ630*8.0/Φ760*11.5<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 672 | | | |
| 2 | 040502002010 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温无缝弯头<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-DN600-Ⅱ-STD 90EL<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 6 | | | |
| 3 | 040502002011 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温异径三通<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-ϕ630×9.53-ϕ273×9.27 TR<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 4 | 040502002012 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温异径三通<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-ϕ630×9.53-ϕ219×8.18 TR<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 5 | 04B028 | 管道接头保温补口 | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ630*8.0/Φ760*11.5 | 个 | 76 | | | |
| 6 | 04B029 | 管道接头保温补口 | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ273*8.0/Φ365*6.0 | 个 | 2 | | | |
| 7 | 04B030 | 管道接头保温补口 | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ219*6.0/Φ315*4.9 | 个 | 2 | | | |
| 8 | 04B031 | 管道拆除 | 1.规格：DN600<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 672 | | | |
| | 沈阳路、文化西路供热管道改造土建部分 | | | | | | | |
| | 拆除与恢复 | | | | | | | |
| 1 | 04B032 | 路面切割 | 1.部位:沥青路面<br>2.切割方式:综合考虑<br>3.切割厚度：综合考虑 | m | 880 | | | |
| 2 | 04B033 | 拆除路面 | 1.材质:沥青混凝土面层基层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:路面拆除、清理、集中堆放 | m3 | 752.64 | | | |
| 3 | 041001005003 | 拆除侧、平(缘)石 | 1.材质:花岗岩及粘结层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 20 | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 4 | 041001008003 | 拆除混凝土结构 | 1.结构形式:混凝土或钢筋混凝土垫层、靠背等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 376.32 | | | |
| 5 | 041001007005 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:排水沟等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 20 | | | |
| 6 | 041001007006 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:砖砌<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 20 | | | |
| 7 | 04B034 | 拆除围栏、栏杆 | 1.材质:综合考虑<br>2.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 20 | | | |
| 8 | 040103002005 | 垃圾外运 | 1.废弃料品种:建筑垃圾及余土<br>2.运距:综合考虑<br>3.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 1168.96 | | | |
| 9 | 040305001005 | 垫层 | 1.材料品种、规格:碎石垫层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:碎石填铺、平整、碾压等<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 188.16 | | | |
| 10 | 040303001003 | 混凝土垫层 | 1.混凝土强度等级:C20<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:混凝土浇筑、振捣、养护，模板制作、安装，伸缩缝<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 376.32 | | | |
| 11 | 040203006005 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:70#石油沥青<br>2.粒式:中粒式（AC-20C）<br>3.厚度:3.5cm<br>4.运距:综合考虑<br>5.做法:详见图纸<br>6.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 1881.6 | | | |
| 12 | 040203006006 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:MAC70#改性沥青<br>2.粒式:细粒式（AC-13C）<br>3.集料:玄武岩碎石、石屑、砂，石灰岩矿粉<br>4.厚度:5cm<br>5.运距:综合考虑<br>6.做法:详见图纸<br>7.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 1881.6 | | | |
| 13 | 040203003003 | 透层、粘层 | 1.部位:粘层<br>2.沥青品种:乳化沥青PC-3<br>3.用量:乳化沥青0.5kg/m2<br>4.运距:综合考虑<br>5.质量要求:满足规范要求 | m2 | 1881.6 | | | |
| 14 | 040504009003 | 雨水口 | 1.垫层、基础材质及厚度:综合考虑<br>2.砌筑材料品种、规格、强度等级:综合考虑<br>3.砂浆强度等级、配合比:综合考虑<br>4.井盖材质及规格:原井盖利用<br>5.部位:原拆除井恢复 | 座 | 20 | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 15 | 04B035 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤15KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 20 | | | |
| 16 | 04B036 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤30KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 20 | | | |
| 17 | 04B037 | 起重机 | 1.规格型号:100t<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 20 | | | |
| | 土石方工程 | | | | | | | |
| 18 | 040101002003 | 挖沟槽土方 | 1.土壤类别:综合考虑<br>2.挖土深度:综合考虑<br>3.开挖方式:综合考虑<br>4.工作内容:机械进出场、开挖、堆土、洒水、人工清槽修坡、原有管线的探管、保护性开挖、原有管线的保护与支撑、超深基坑二次开挖与倒运等<br>5.工程量:按开挖前天然密实体积，以实际开挖量计算 | m3 | 4408.32 | | | |
| 19 | 040305001006 | 垫层 | 1.材料品种、规格:细砂<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 278.964 | | | |
| 20 | 040103001005 | 回填中粗砂 | 1.填方材料品种:中粗砂<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实、沉水，质量满足设计及规范要求 | m3 | 1169.84275 | | | |
| 21 | 040103001006 | 回填原土 | 1.填方材料品种:原土回填<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.运距:综合考虑<br>4.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 443.03575 | | | |
| 22 | 040103002006 | 余方外运 | 1.运距:综合考虑<br>2.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 3965.28425 | | | |
| | 本田4S店西至文化西路175#西侧供热管道改造工程 | | | | | | | |
| | 本田4S店西至文化西路175#西侧供热管道工程管道部分 | | | | | | | |
| 1 | 040501005006 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：高密度聚乙烯外护管聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温管<br>2.管道材质：Q235B<br>3.管道规格：Φ529*8.0/Φ650*9.8<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 600 | | | |
| 2 | 040502002013 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温无缝弯头<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-DN500-Ⅱ-STD 90EL<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 4 | | | |
| 3 | 040502002014 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温大小头<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-DN500×450 Ⅱ-STD RC<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |

0EFA23C5-F2C8-4103-BE5D-8882FC8906F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 4 | 040502002015 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温异径三通<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-ϕ529×9.53-ϕ325×9.53 TR<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 4 | | | |
| 5 | 040502002016 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温异径三通<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-ϕ529×9.53-ϕ159×7.11 TR<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 6 | 04B041 | 管道接头保温补口 | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ529*8.0/Φ650*9.8 | 个 | 72 | | | |
| 7 | 04B042 | 管道接头保温补口 | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ325*8.0/Φ420*7.0 | 个 | 4 | | | |
| 8 | 04B043 | 管道接头保温补口 | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ159*7.11/Φ250*3.9 | 个 | 2 | | | |
| 9 | 04B044 | 管道拆除 | 1.规格：DN500<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 600 | | | |
| | 本田4S店西至文化西路175#西侧供热管道工程土建部分 | | | | | | | |
| | 拆除与恢复 | | | | | | | |
| 1 | 04B045 | 路面切割 | 1.部位:沥青路面<br>2.切割方式:综合考虑<br>3.切割厚度：综合考虑 | m | 704 | | | |
| 2 | 04B046 | 拆除路面 | 1.材质:沥青混凝土面层基层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:路面拆除、清理、集中堆放 | m3 | 602.112 | | | |
| 3 | 041001005004 | 拆除侧、平(缘)石 | 1.材质:花岗岩及粘结层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 20 | | | |
| 4 | 041001008004 | 拆除混凝土结构 | 1.结构形式:混凝土或钢筋混凝土垫层、靠背等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 301.056 | | | |
| 5 | 041001007007 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:排水沟等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 20 | | | |
| 6 | 041001007008 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:砖砌<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 20 | | | |

0EFA2365-F20C-4E3-BE5D-8882FC8906F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 7 | 04B047 | 拆除围栏、栏杆 | 1.材质:综合考虑<br>2.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 20 | | | |
| 8 | 040103002007 | 垃圾外运 | 1.废弃料品种:建筑垃圾及余土<br>2.运距:综合考虑<br>3.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 943.17 | | | |
| 9 | 040305001007 | 垫层 | 1.材料品种、规格:碎石垫层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:碎石填铺、平整、碾压等<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 150.528 | | | |
| 10 | 040303001004 | 混凝土垫层 | 1.混凝土强度等级:C20<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:混凝土浇筑、振捣、养护，模板制作、安装，伸缩缝<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 301.056 | | | |
| 11 | 040203006007 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:70#石油沥青<br>2.粒式:中粒式（AC-20C）<br>3.厚度:3.5cm<br>4.运距:综合考虑<br>5.做法:详见图纸<br>6.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 1505.28 | | | |
| 12 | 040203006008 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:MAC70#改性沥青<br>2.粒式:细粒式（AC-13C）<br>3.集料:玄武岩碎石、石屑、砂，石灰岩矿粉<br>4.厚度:5cm<br>5.运距:综合考虑<br>6.做法:详见图纸<br>7.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 1505.28 | | | |
| 13 | 040203003004 | 透层、粘层 | 1.部位:粘层<br>2.沥青品种:乳化沥青PC-3<br>3.用量:乳化沥青0.5kg/m2<br>4.运距:综合考虑<br>5.质量要求:满足规范要求 | m2 | 1505.28 | | | |
| 14 | 040504009004 | 雨水口 | 1.垫层、基础材质及厚度:综合考虑<br>2.砌筑材料品种、规格、强度等级:综合考虑<br>3.砂浆强度等级、配合比:综合考虑<br>4.井盖材质及规格:原井盖利用<br>5.部位:原拆除井恢复 | 座 | 20 | | | |
| 15 | 04B048 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤15KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 10 | | | |
| 16 | 04B049 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤30KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 10 | | | |
| 17 | 04B050 | 起重机 | 1.规格型号:100t<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 10 | | | |
| | 土石方工程 | | | | | | | |
| 18 | 040305001008 | 垫层 | 1.材料品种、规格:细砂<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 223.1712 | | | |

0EA23C5-1200-4203-BE5D-8882FC8906F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 19 | 040103001007 | 回填中粗砂 | 1.填方材料品种:中粗砂<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实、沉水，质量满足设计及规范要求 | m3 | 935.8742 | | | |
| 20 | 040101002004 | 挖沟槽土方 | 1.土壤类别:综合考虑<br>2.挖土深度:综合考虑<br>3.开挖方式:综合考虑<br>4.工作内容:机械进出场、开挖、堆土、洒水、人工清槽修坡、原有管线的探管、保护性开挖、原有管线的保护与支撑、超深基坑二次开挖与倒运等<br>5.工程量:按开挖前天然密实体积，以实际开挖量计算 | m3 | 3526.656 | | | |
| 21 | 040103001008 | 回填原土 | 1.填方材料品种:原土回填<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.运距:综合考虑<br>4.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 354.4286 | | | |
| 22 | 040103002008 | 余方外运 | 1.运距:综合考虑<br>2.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 3172.2274 | | | |
| | 通和路至晋江路主管道改造工程 | | | | | | | |
| | 通和路至晋江路主管道改造管道部分 | | | | | | | |
| 1 | 040501005007 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：高密度聚乙烯外护管聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温管<br>2.管道材质：Q235B<br>3.管道规格：Φ529*8.0/Φ650*9.8<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 10248 | | | |
| 2 | 040502002017 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温无缝弯头<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-DN500-Ⅱ-STD 90EL<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 20 | | | |
| 3 | 040502002018 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温无缝弯头<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-DN500-Ⅱ-STD 90EL3D<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 10 | | | |
| 4 | 040502002019 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温异径三通<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-ϕ529×9.53-ϕ426×9.53 TR<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 6 | | | |
| 5 | 040502002020 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温异径三通<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-ϕ529×9.53-ϕ325×9.53 TR<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |

0EFA23C5-F2C0-4E03-BE5D-8882FC890CF2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 6 | 040502002021 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温异径三通<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-ϕ529×9.53-ϕ273×9.27 TR<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 4 | | | |
| 7 | 040502002022 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温异径三通<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-ϕ529×9.53-ϕ219×8.18 TR<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 10 | | | |
| 8 | 040502002023 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温异径三通<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-ϕ529×9.53-ϕ529×9.53 TS<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 4 | | | |
| 9 | 04B054 | 管道接头保温补口 | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ529*8.0/Φ650*9.8 | 个 | 966 | | | |
| 10 | 04B055 | 管道接头保温补口 | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ426*8.0/Φ525*8.8 | 个 | 6 | | | |
| 11 | 04B056 | 管道接头保温补口 | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ325*8.0/Φ420*7.8 | 个 | 2 | | | |
| 12 | 04B057 | 管道接头保温补口 | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ273*8.0/Φ365*6.0 | 个 | 4 | | | |
| 13 | 04B058 | 管道接头保温补口 | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ219*6.0/Φ315*4.9 | 个 | 10 | | | |
| 14 | 04B059 | 管道拆除 | 1.规格：DN500<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 10248 | | | |
| | 通和路至晋江路主管道改造土建部分 | | | | | | | |
| | 拆除与恢复 | | | | | | | |
| 1 | 04B060 | 路面切割 | 1.部位:沥青路面<br>2.切割方式:综合考虑<br>3.切割厚度：综合考虑 | m | 12700 | | | |
| 2 | 04B061 | 拆除路面 | 1.材质:沥青混凝土面层基层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:路面拆除、清理、集中堆放 | m3 | 10862.88 | | | |
| 3 | 041001005005 | 拆除侧、平(缘)石 | 1.材质:花岗岩及粘结层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 20 | | | |

0EFA23C5-F20C-4EC8-BE5D-8882FC8906F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 4 | 041001008005 | 拆除混凝土结构 | 1.结构形式:混凝土或钢筋混凝土垫层、靠背等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 500 | | | |
| 5 | 041001007009 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:排水沟等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 20 | | | |
| 6 | 041001007010 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:砖砌<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 20 | | | |
| 7 | 04B062 | 拆除围栏、栏杆 | 1.材质:综合考虑<br>2.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 20 | | | |
| 8 | 040103002009 | 垃圾外运 | 1.废弃料品种:建筑垃圾及余土<br>2.运距:综合考虑<br>3.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 11402.88 | | | |
| 9 | 040305001009 | 垫层 | 1.材料品种、规格:碎石垫层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:碎石填铺、平整、碾压等<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 2715.72 | | | |
| 10 | 040303001005 | 混凝土垫层 | 1.混凝土强度等级:C20<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:混凝土浇筑、振捣、养护，模板制作、安装，伸缩缝<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 5431.44 | | | |
| 11 | 040203006009 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:70#石油沥青<br>2.粒式:中粒式（AC-20C）<br>3.厚度:3.5cm<br>4.运距:综合考虑<br>5.做法:详见图纸<br>6.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 27157.2 | | | |
| 12 | 040203006010 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:MAC70#改性沥青<br>2.粒式:细粒式（AC-13C）<br>3.集料:玄武岩碎石、石屑、砂，石灰岩矿粉<br>4.厚度:5cm<br>5.运距:综合考虑<br>6.做法:详见图纸<br>7.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 27157.2 | | | |
| 13 | 040203003005 | 透层、粘层 | 1.部位:粘层<br>2.沥青品种:乳化沥青PC-3<br>3.用量:乳化沥青0.5kg/m2<br>4.运距:综合考虑<br>5.质量要求:满足规范要求 | m2 | 27157.2 | | | |
| 14 | 040504009005 | 雨水口 | 1.垫层、基础材质及厚度:综合考虑<br>2.砌筑材料品种、规格、强度等级:综合考虑<br>3.砂浆强度等级、配合比:综合考虑<br>4.井盖材质及规格:原井盖利用<br>5.部位:原拆除井恢复 | 座 | 20 | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 15 | 04B063 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤15KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 50 | | | |
| 16 | 04B064 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤30KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 50 | | | |
| 17 | 04B065 | 起重机 | 1.规格型号:100t<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 50 | | | |
| | 土石方工程 | | | | | | | |
| 18 | 040101002005 | 挖沟槽土方 | 1.土壤类别:综合考虑<br>2.挖土深度:综合考虑<br>3.开挖方式:综合考虑<br>4.工作内容:机械进出场、开挖、堆土、洒水、人工清槽修坡、原有管线的探管、保护性开挖、原有管线的保护与支撑、超深基坑二次开挖与倒运等<br>5.工程量:按开挖前天然密实体积，以实际开挖量计算 | m3 | 66734.976 | | | |
| 19 | 040305001010 | 垫层 | 1.材料品种、规格:细砂<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 4058.208 | | | |
| 20 | 040103001009 | 回填中粗砂 | 1.填方材料品种:中粗砂<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实、沉水，质量满足设计及规范要求 | m3 | 15805.449 | | | |
| 21 | 040103001010 | 回填原土 | 1.填方材料品种:原土回填<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.运距:综合考虑<br>4.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 9765.063 | | | |
| 22 | 040103002010 | 余方外运 | 1.运距:综合考虑<br>2.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 56969.913 | | | |
| | 丹东路与火炬路交叉口到大宇站管道改造工程 | | | | | | | |
| | 丹东路与火炬路交叉口到大宇站管道改造工程管道部分 | | | | | | | |
| 1 | 040501005008 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：高密度聚乙烯外护管聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温管<br>2.管道材质：Q235B<br>3.管道规格：Φ133*4.5/Φ225*3.5<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 60 | | | |
| 2 | 040501005009 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：高密度聚乙烯外护管聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温管<br>2.管道材质：Q235B<br>3.管道规格：Φ89*4.0/Φ160*3.0<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 288 | | | |
| 3 | 040502005001 | 阀门 | 1.种类：焊接半球阀<br>2.材质及规格:BQ361M-16C DN125<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸要求 | 个 | 2 | | | |

0EA2365-F2C6-4103-BE5D-8882FC8906F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 4 | 040502002024 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温异径三通<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-ϕ529×9.53-ϕ133×6.55 TR<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 5 | 040502002025 | 钢管管件安装 | 1.种类：大小头<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-DN125×80 Ⅱ-STD RC<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 6 | 040502002026 | 钢管管件安装 | 1.种类：无缝弯头<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-DN125-Ⅱ-STD 90EL<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 7 | 040502002027 | 钢管管件安装 | 1.种类：无缝弯头<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-DN80-Ⅱ-STD 90EL<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 4 | | | |
| 8 | 04B069 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ133*4.5/Φ225*3.5 | 个 | 12 | | | |
| 9 | 04B070 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ89*4.0/Φ160*3.0 | 个 | 48 | | | |
| 10 | 04B071 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ529*8.0/Φ650*9.8 | 个 | 4 | | | |
| 11 | 04B072 | 管道接头保温补口 | 1.位置：无缝弯头<br>2.规格：DN125 | 个 | 2 | | | |
| 12 | 04B073 | 管道接头保温补口 | 1.位置：无缝弯头<br>2.规格：DN80 | 个 | 4 | | | |
| 13 | 04B074 | 管道接头保温补口 | 1.位置：大下头<br>2.规格：DN125*80 | 个 | 4 | | | |
| 14 | 04B075 | 管道拆除 | 1.规格：DN125<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 60 | | | |
| 15 | 04B076 | 管道拆除 | 1.规格：DN80<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 288 | | | |
| | 丹东路与火炬路交叉口到大宇站供热管道改造土建部分 | | | | | | | |
| | 拆除与恢复 | | | | | | | |
| 1 | 04B077 | 路面切割 | 1.部位:沥青路面<br>2.切割方式:综合考虑<br>3.切割厚度：综合考虑 | m | 280 | | | |
| 2 | 04B078 | 拆除路面 | 1.材质:沥青混凝土面层基层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:路面拆除、清理、集中堆放 | m3 | 235.536 | | | |

0EFA23C9-F20C-4C03-BE5D-8882FC8906F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 3 | 041001005006 | 拆除侧、平(缘)石 | 1.材质:花岗岩及粘结层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 20 | | | |
| 4 | 041001008006 | 拆除混凝土结构 | 1.结构形式:混凝土或钢筋混凝土垫层、靠背等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 117.768 | | | |
| 5 | 041001007011 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:排水沟等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 20 | | | |
| 6 | 041001007012 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:砖砌<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 20 | | | |
| 7 | 041001009001 | 拆除井 | 1.结构形式:综合考虑<br>2.规格尺寸:综合考虑<br>3.部位:原检查井、雨水井及井盖等<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | 座 | 1 | | | |
| 8 | 04B079 | 拆除围栏、栏杆 | 1.材质:综合考虑<br>2.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 20 | | | |
| 9 | 040103002011 | 垃圾外运 | 1.废弃料品种:建筑垃圾及余土<br>2.运距:综合考虑<br>3.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 393.31 | | | |
| 10 | 040305001011 | 垫层 | 1.材料品种、规格:碎石垫层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:碎石填铺、平整、碾压等<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 58.884 | | | |
| 11 | 040303001006 | 混凝土垫层 | 1.混凝土强度等级:C20<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:混凝土浇筑、振捣、养护，模板制作、安装，伸缩缝<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 117.768 | | | |
| 12 | 040203006011 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:70#石油沥青<br>2.粒式:中粒式（AC-20C）<br>3.厚度:3.5cm<br>4.运距:综合考虑<br>5.做法:详见图纸<br>6.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 588.84 | | | |
| 13 | 040203006012 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:MAC70#改性沥青<br>2.粒式:细粒式（AC-13C）<br>3.集料:玄武岩碎石、石屑、砂，石灰岩矿粉<br>4.厚度:5cm<br>5.运距:综合考虑<br>6.做法:详见图纸<br>7.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 588.84 | | | |

0EFA235-F20C-4205-BE5D-8882FC890CF2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 14 | 040203003006 | 透层、粘层 | 1.部位:粘层<br>2.沥青品种:乳化沥青PC-3<br>3.用量:乳化沥青0.5kg/m2<br>4.运距:综合考虑<br>5.质量要求:满足规范要求 | m2 | 588.84 | | | |
| 15 | 040504009006 | 雨水口 | 1.垫层、基础材质及厚度:综合考虑<br>2.砌筑材料品种、规格、强度等级:综合考虑<br>3.砂浆强度等级、配合比:综合考虑<br>4.井盖材质及规格:原井盖利用<br>5.部位:原拆除井恢复 | 座 | 5 | | | |
| 16 | 04B080 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤15KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 10 | | | |
| 17 | 04B081 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤30KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 10 | | | |
| 18 | 04B082 | 起重机 | 1.规格型号:100t<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 10 | | | |
| | 土石方工程 | | | | | | | |
| 19 | 040101002006 | 挖沟槽土方 | 1.土壤类别:综合考虑<br>2.挖土深度:综合考虑<br>3.开挖方式:综合考虑<br>4.工作内容:机械进出场、开挖、堆土、洒水、人工清槽修坡、原有管线的探管、保护性开挖、原有管线的保护与支撑、超深基坑二次开挖与倒运等<br>5.工程量:按开挖前天然密实体积，以实际开挖量计算 | m3 | 934.8984 | | | |
| 20 | 040305001012 | 垫层 | 1.材料品种、规格:细砂<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 42.2382 | | | |
| 21 | 040103001011 | 回填中粗砂 | 1.填方材料品种:中粗砂<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实、沉水，质量满足设计及规范要求 | m3 | 108.1785 | | | |
| 22 | 040103001012 | 回填原土 | 1.填方材料品种:原土回填<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.运距:综合考虑<br>4.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 308.65825 | | | |
| 23 | 040103002012 | 余方外运 | 1.运距:综合考虑<br>2.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 626.234 | | | |
| | 阀门井 | | | | | | | |
| 24 | 040303001007 | 垫层 | 1.材料品种、规格:C15混凝土<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 0.41 | | | |
| 25 | 04B083 | 混凝土井壁 | 1.材料品种、规格:C30混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 1.79 | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 26 | 04B084 | 混凝土井顶梁 | 1.材料品种、规格:C25混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 0.15 | | | |
| 27 | 04B085 | 混凝土预制盖板 | 1.材料品种、规格:C30混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:盖板的制作、运输、安装等<br>3.预制盖板缝隙及边缘处用1:2水泥砂浆抹平、抹角 | m3 | 0.26 | | | |
| 28 | 040901009001 | 预埋铁件 | 1.规格材质:钢爬梯、吊环等<br>2.工作内容:制作、运输、安装、喷漆除锈等 | t | 0.01 | | | |
| 29 | 040901002001 | 预制构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:ϕ12以内<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 0.029 | | | |
| 30 | 040901001001 | 现浇构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:ϕ12以内<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 0.067 | | | |
| 31 | 04B086 | 止水带 | 1.材质规格:400*3mm钢板<br>2.工作内容:制作、运输、安装等 | m | 6.16 | | | |
| 32 | 04B087 | 井盖安装 | 1.材质规格:ϕ700重型井盖<br>2.工作内容:运输、安装等 | 套 | 1 | | | |
| 33 | 04B088 | 找平层 | 1.材料品种、规格:20mm厚水泥防水砂浆找平层<br>2.部位:井壁 | m2 | 14.784 | | | |
| 34 | 04B089 | 找平层 | 1.材料品种、规格:20mm厚水泥防水砂浆找平层<br>2.部位:底板 | m2 | 1.68 | | | |
| | 沈阳路科技路十字路口西到抚顺路东站南管道改造工程 | | | | | | | |
| | 沈阳路科技路十字路口西到抚顺路东站南管道改造管道部分 | | | | | | | |
| 1 | 040501005010 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：高密度聚乙烯外护管聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温管<br>2.管道材质：Q235B<br>3.管道规格：Φ920*12/Φ1045*14<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 660 | | | |
| 2 | 040502005002 | 阀门 | 1.种类：焊接半球阀<br>2.材质及规格：BQ361M-16C DN900<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸要求 | 个 | 2 | | | |
| 3 | 040502002028 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温大小头<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-DN1000×900 Ⅱ壁厚14mm RC<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 4 | 040502002029 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温异径三通<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-ϕ920×12-ϕ377×9.53 TR<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |

0EFA2305-F20C-4E3-BE5D-8882FC8906F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 5 | 04B093 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ920*12/Φ1045*14 | 个 | 60 | | | |
| 6 | 04B094 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ377*8.0/Φ470*7.8 | 个 | 2 | | | |
| 7 | 04B095 | 管道拆除 | 1.规格：DN900<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 660 | | | |
| | 沈阳路科技路十字路口西到抚顺路东站南管道改造土建部分 | | | | | | | |
| | 拆除与恢复 | | | | | | | |
| 1 | 04B096 | 路面切割 | 1.部位:沥青路面<br>2.切割方式:综合考虑<br>3.切割厚度：综合考虑 | m | 1033.82 | | | |
| 2 | 04B097 | 拆除路面 | 1.材质:沥青混凝土面层基层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:路面拆除、清理、集中堆放 | m3 | 884.4 | | | |
| 3 | 041001005007 | 拆除侧、平(缘)石 | 1.材质:花岗岩及粘结层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 20 | | | |
| 4 | 041001008007 | 拆除混凝土结构 | 1.结构形式:混凝土或钢筋混凝土垫层、靠背等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 442.2 | | | |
| 5 | 041001007013 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:排水沟等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 20 | | | |
| 6 | 041001007014 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:砖砌<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 20 | | | |
| 7 | 041001009002 | 拆除井 | 1.结构形式:综合考虑<br>2.规格尺寸:综合考虑<br>3.部位:原检查井、雨水井及井盖等<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | 座 | 1 | | | |
| 8 | 04B098 | 拆除围栏、栏杆 | 1.材质:综合考虑<br>2.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 20 | | | |
| 9 | 040103002013 | 垃圾外运 | 1.废弃料品种:建筑垃圾及余土<br>2.运距:综合考虑<br>3.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 1366.6 | | | |
| 10 | 040305001013 | 垫层 | 1.材料品种、规格:碎石垫层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:碎石填铺、平整、碾压等<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 221.1 | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 11 | 040303001008 | 混凝土垫层 | 1.混凝土强度等级:C20<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:混凝土浇筑、振捣、养护，模板制作、安装，伸缩缝<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 442.2 | | | |
| 12 | 040203006013 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:70#石油沥青<br>2.粒式:中粒式（AC-20C）<br>3.厚度:3.5cm<br>4.运距:综合考虑<br>5.做法:详见图纸<br>6.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 2211 | | | |
| 13 | 040203006014 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:MAC70#改性沥青<br>2.粒式:细粒式（AC-13C）<br>3.集料:玄武岩碎石、石屑、砂，石灰岩矿粉<br>4.厚度:5cm<br>5.运距:综合考虑<br>6.做法:详见图纸<br>7.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 2211 | | | |
| 14 | 040203003007 | 透层、粘层 | 1.部位:粘层<br>2.沥青品种:乳化沥青PC-3<br>3.用量:乳化沥青0.5kg/m2<br>4.运距:综合考虑<br>5.质量要求:满足规范要求 | m2 | 2211 | | | |
| 15 | 040504009007 | 雨水口 | 1.垫层、基础材质及厚度:综合考虑<br>2.砌筑材料品种、规格、强度等级:综合考虑<br>3.砂浆强度等级、配合比:综合考虑<br>4.井盖材质及规格:原井盖利用<br>5.部位:原拆除井恢复 | 座 | 10 | | | |
| 16 | 04B099 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤15KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 20 | | | |
| 17 | 04B100 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤30KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 20 | | | |
| 18 | 04B101 | 起重机 | 1.规格型号:100t<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 20 | | | |
| | 土石方工程 | | | | | | | |
| 19 | 040101002007 | 挖沟槽土方 | 1.土壤类别:综合考虑<br>2.挖土深度:综合考虑<br>3.开挖方式:综合考虑<br>4.工作内容:机械进出场、开挖、堆土、洒水、人工清槽修坡、原有管线的探管、保护性开挖、原有管线的保护与支撑、超深基坑二次开挖与倒运等<br>5.工程量:按开挖前天然密实体积，以实际开挖量计算 | m3 | 5966.73 | | | |
| 20 | 040305001014 | 垫层 | 1.材料品种、规格:细砂<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 283.284375 | | | |

0EFA23C5-F200-4E05-BE5D-8882FC8906F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 21 | 040103001013 | 回填中粗砂 | 1.填方材料品种:中粗砂<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实、沉水，质量满足设计及规范要求 | m3 | 1583.8505 | | | |
| 22 | 040103001014 | 回填原土 | 1.填方材料品种:原土回填<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.运距:综合考虑<br>4.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 513.894 | | | |
| 23 | 040103002014 | 余方外运 | 1.运距:综合考虑<br>2.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 5452.836 | | | |
| | 阀门井 | | | | | | | |
| 24 | 040303001009 | 垫层 | 1.材料品种、规格:C15混凝土<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 1.88 | | | |
| 25 | 04B102 | 混凝土井底板 | 1.材料品种、规格:C30混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 2.514 | | | |
| 26 | 04B103 | 混凝土井壁 | 1.材料品种、规格:C30混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 10.47 | | | |
| 27 | 04B104 | 混凝土井顶梁 | 1.材料品种、规格:C25混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 0.39 | | | |
| 28 | 04B105 | 混凝土预制盖板 | 1.材料品种、规格:C30混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:盖板的制作、运输、安装等<br>3.预制盖板缝隙及边缘处用1:2水泥砂浆抹平、抹角 | m3 | 1.68 | | | |
| 29 | 040901009002 | 预埋铁件 | 1.规格材质:钢爬梯、吊环等<br>2.工作内容:制作、运输、安装、喷漆除锈等 | t | 0.022 | | | |
| 30 | 040901002002 | 预制构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:ϕ12以内<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 0.157 | | | |
| 31 | 040901001002 | 现浇构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:ϕ12以内<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 0.541 | | | |
| 32 | 04B106 | 止水带 | 1.材质规格:400*3mm钢板<br>2.工作内容:制作、运输、安装等 | m | 16.16 | | | |
| 33 | 04B107 | 井盖安装 | 1.材质规格:ϕ700重型井盖<br>2.工作内容:运输、安装等 | 套 | 1 | | | |
| 34 | 04B108 | 找平层 | 1.材料品种、规格:20mm厚水泥防水砂浆找平层<br>2.部位:井壁 | m2 | 90.496 | | | |
| 35 | 04B109 | 找平层 | 1.材料品种、规格:20mm厚水泥防水砂浆找平层<br>2.部位:底板 | m2 | 14.4 | | | |
| | 顺河街至金谷站主管道改造工程 | | | | | | | |
| | 顺河街至金谷站主管道改造工程管道部分 | | | | | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 1 | 031001008001 | 直埋式预制保温管 | 1.安装位置：室外<br>2.介质：采暖水<br>3.管道材质、规格：预制保温螺旋钢管 Φ219*6.0<br>4.连接形式：氩电联焊<br>5.压力试验及吹、洗设计要求：满足设计要求<br>6.含管件安装 | m | 240 | | | |
| 2 | 031003003001 | 焊接法兰阀门 | 1.种类：焊接半球阀<br>2.材质及规格：BQ361M-16C DN200<br>3.连接形式：焊接 | 个 | 2 | | | |
| 3 | 030804001001 | 低压碳钢管件 | 1.名称：预制保温异径三通<br>2.规格：CF415-ϕ820×12.7-ϕ219×8.18 WTR<br>3.连接方式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 4 | 03B001 | 管道接头保温补口 | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ219*6.0/Φ315*4.9 | 个 | 34 | | | |
| 5 | 03B002 | 管道接头保温补口 | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ820*12.7/Φ950*14 | 个 | 4 | | | |
| 6 | 03B003 | 管道拆除 | 1.规格：DN200<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 240 | | | |
| | 顺河街至金谷站主管道改造工程土建部分 | | | | | | | |
| | 拆除与恢复 | | | | | | | |
| 1 | 01B001 | 路面切割 | 1.部位:沥青路面<br>2.切割方式:综合考虑<br>3.切割厚度：综合考虑 | m | 450 | | | |
| 2 | 01B002 | 拆除路面 | 1.材质:沥青混凝土面层基层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:路面拆除、清理、集中堆放 | m3 | 384 | | | |
| 3 | 01B003 | 拆除侧、平(缘)石 | 1.材质:花岗岩及粘结层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 20 | | | |
| 4 | 011602001001 | 拆除混凝土结构 | 1.结构形式:混凝土或钢筋混凝土垫层、靠背等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 192 | | | |
| 5 | 01B004 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:排水沟等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 20 | | | |
| 6 | 01B005 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:砖砌<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 20 | | | |

0EFA2305-F20C-4E3-BE5D-8882FC8906F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 7 | 01B006 | 拆除井 | 1.结构形式:综合考虑<br>2.规格尺寸:综合考虑<br>3.部位:原检查井、雨水井及井盖等<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | 座 | 1 | | | |
| 8 | 01B007 | 拆除围栏、栏杆 | 1.材质:综合考虑<br>2.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 20 | | | |
| 9 | 01B008 | 垃圾外运 | 1.废弃料品种:建筑垃圾及余土<br>2.运距:综合考虑<br>3.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 616 | | | |
| 10 | 010404001001 | 垫层 | 1.材料品种、规格:碎石垫层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:碎石填铺、平整、碾压等<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 96 | | | |
| 11 | 010501001001 | 混凝土垫层 | 1.混凝土强度等级:C20<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:混凝土浇筑、振捣、养护，模板制作、安装，伸缩缝<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 192 | | | |
| 12 | 01B009 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:70#石油沥青<br>2.粒式:中粒式（AC-20C）<br>3.厚度:3.5cm<br>4.运距:综合考虑<br>5.做法:详见图纸<br>6.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 960 | | | |
| 13 | 01B010 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:MAC70#改性沥青<br>2.粒式:细粒式（AC-13C）<br>3.集料:玄武岩碎石、石屑、砂，石灰岩矿粉<br>4.厚度:5cm<br>5.运距:综合考虑<br>6.做法:详见图纸<br>7.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 960 | | | |
| 14 | 01B011 | 透层、粘层 | 1.部位:粘层<br>2.沥青品种:乳化沥青PC-3<br>3.用量:乳化沥青0.5kg/m2<br>4.运距:综合考虑<br>5.质量要求:满足规范要求 | m2 | 960 | | | |
| 15 | 01B012 | 雨水口 | 1.垫层、基础材质及厚度:综合考虑<br>2.砌筑材料品种、规格、强度等级:综合考虑<br>3.砂浆强度等级、配合比:综合考虑<br>4.井盖材质及规格:原井盖利用<br>5.部位:原拆除井恢复 | 座 | 10 | | | |
| 16 | 01B013 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤15KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 15 | | | |
| 17 | 01B014 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤30KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 15 | | | |
| 18 | 01B015 | 起重机 | 1.规格型号:100t<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 15 | | | |
| | 土石方工程 | | | | | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 19 | 010101003001 | 挖沟槽土方 | 1.土壤类别:综合考虑<br>2.挖土深度:综合考虑<br>3.开挖方式:综合考虑<br>4.工作内容:机械进出场、开挖、堆土、洒水、人工清槽修坡、原有管线的探管、保护性开挖、原有管线的保护与支撑、超深基坑二次开挖与倒运等<br>5.工程量:按开挖前天然密实体积，以实际开挖量计算 | m3 | 1726.92 | | | |
| 20 | 010404001002 | 垫层 | 1.材料品种、规格:细砂<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 101.48 | | | |
| 21 | 010103001001 | 回填中粗砂 | 1.填方材料品种:中粗砂<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实、沉水，质量满足设计及规范要求 | m3 | 329.04 | | | |
| 22 | 040103001015 | 回填原土 | 1.填方材料品种:原土回填<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.运距:综合考虑<br>4.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 381.49475 | | | |
| 23 | 040103002015 | 余方外运 | 1.运距:综合考虑<br>2.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 1345.42525 | | | |
| | 阀门井 | | | | | | | |
| 24 | 010501001002 | 垫层 | 1.材料品种、规格:C15混凝土<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 0.52 | | | |
| 25 | 01B016 | 混凝土井壁 | 1.材料品种、规格:C30混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 2.83 | | | |
| 26 | 01B017 | 混凝土井顶梁 | 1.材料品种、规格:C25混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 0.18 | | | |
| 27 | 010512008001 | 混凝土预制盖板 | 1.材料品种、规格:C30混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:盖板的制作、运输、安装等<br>3.预制盖板缝隙及边缘处用1:2水泥砂浆抹平、抹角 | m3 | 0.36 | | | |
| 28 | 010516002001 | 预埋铁件 | 1.规格材质:钢爬梯、吊环等<br>2.工作内容:制作、运输、安装、喷漆除锈等 | t | 0.012 | | | |
| 29 | 010515002001 | 预制构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:ϕ18以内<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 0.04 | | | |
| 30 | 010515001001 | 现浇构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:ϕ18以内<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 0.116 | | | |
| 31 | 010903005001 | 止水带 | 1.材质规格:400*3mm钢板<br>2.工作内容:制作、运输、安装等 | m | 7.36 | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 32 | 010512008002 | 井盖安装 | 1.材质规格:ϕ700重型井盖<br>2.工作内容:运输、安装等 | 套 | 1 | | | |
| 33 | 011101006001 | 找平层 | 1.材料品种、规格:20mm厚水泥防水砂浆找平层<br>2.部位:井壁 | m2 | 25.02 | | | |
| 34 | 011201004001 | 找平层 | 1.材料品种、规格:20mm厚水泥防水砂浆找平层<br>2.部位:底板 | m2 | 2.56 | | | |
| | 顺河街至杏北站主管道改造工程 | | | | | | | |
| | 顺河街至杏北站主管道改造工程管道部分 | | | | | | | |
| 1 | 031001008002 | 直埋式预制保温管 | 1.安装位置：室外<br>2.介质：采暖水<br>3.管道材质、规格：预制保温螺旋钢管 Φ273*7.0<br>4.连接形式：氩电联焊<br>5.压力试验及吹、洗设计要求：满足设计要求<br>6.含管件安装 | m | 480 | | | |
| 2 | 031003003002 | 焊接法兰阀门 | 1.种类：焊接半球阀<br>2.材质及规格：BQ361M-16C DN250<br>3.连接形式：焊接 | 个 | 2 | | | |
| 3 | 030804001002 | 低压碳钢管件 | 1.名称：无缝弯头<br>2.规格：CF415-DN150-Ⅱ-XS 90EL<br>3.连接方式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 4 | 030804001003 | 低压碳钢管件 | 1.名称：无缝弯头<br>2.规格：CF415-DN125-Ⅱ-STD 90EL<br>3.连接方式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 5 | 030804001004 | 低压碳钢管件 | 1.名称：预制保温异径三通<br>2.规格：CF415-ϕ820×12.7-ϕ273×9.27 WTR<br>3.连接方式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 6 | 03B004 | 管道接头保温补口 | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ273*7.0/Φ355*6.3 | 个 | 70 | | | |
| 7 | 03B005 | 管道接头保温补口 | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ820*12.7/Φ950*14 | 个 | 4 | | | |
| 8 | 03B006 | 管道拆除 | 1.规格：DN250<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 480 | | | |
| | 顺河街至杏北站主管道改造工程土建部分 | | | | | | | |
| | 拆除与恢复 | | | | | | | |
| 1 | 01B022 | 路面切割 | 1.部位:沥青路面<br>2.切割方式:综合考虑<br>3.切割厚度：综合考虑 | m | 1147.5 | | | |
| 2 | 01B023 | 拆除路面 | 1.材质:沥青混凝土面层基层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:路面拆除、清理、集中堆放 | m3 | 979.2 | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 3 | 01B024 | 拆除侧、平(缘)石 | 1.材质:花岗岩及粘结层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 20 | | | |
| 4 | 011602001002 | 拆除混凝土结构 | 1.结构形式:混凝土或钢筋混凝土垫层、靠背等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 200 | | | |
| 5 | 01B025 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:排水沟等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 20 | | | |
| 6 | 01B026 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:砖砌<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 20 | | | |
| 7 | 01B027 | 拆除井 | 1.结构形式:综合考虑<br>2.规格尺寸:综合考虑<br>3.部位:原检查井、雨水井及井盖等<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | 座 | 1 | | | |
| 8 | 01B028 | 拆除围栏、栏杆 | 1.材质:综合考虑<br>2.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 20 | | | |
| 9 | 01B029 | 垃圾外运 | 1.废弃料品种:建筑垃圾及余土<br>2.运距:综合考虑<br>3.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 1219.2 | | | |
| 10 | 010404001003 | 垫层 | 1.材料品种、规格:碎石垫层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:碎石填铺、平整、碾压等<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 244.8 | | | |
| 11 | 010501001003 | 混凝土垫层 | 1.混凝土强度等级:C20<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:混凝土浇筑、振捣、养护，模板制作、安装，伸缩缝<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 489.6 | | | |
| 12 | 01B030 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:70#石油沥青<br>2.粒式:中粒式（AC-20C）<br>3.厚度:3.5cm<br>4.运距:综合考虑<br>5.做法:详见图纸<br>6.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 2448 | | | |
| 13 | 01B031 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:MAC70#改性沥青<br>2.粒式:细粒式（AC-13C）<br>3.集料:玄武岩碎石、石屑、砂，石灰岩矿粉<br>4.厚度:5cm<br>5.运距:综合考虑<br>6.做法:详见图纸<br>7.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 2448 | | | |

0EFA23C5-F20C-4203-BE5D-8882FC890CF2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 14 | 01B032 | 透层、粘层 | 1.部位:粘层<br>2.沥青品种:乳化沥青PC-3<br>3.用量:乳化沥青0.5kg/m2<br>4.运距:综合考虑<br>5.质量要求:满足规范要求 | m2 | 2448 | | | |
| 15 | 01B033 | 雨水口 | 1.垫层、基础材质及厚度:综合考虑<br>2.砌筑材料品种、规格、强度等级:综合考虑<br>3.砂浆强度等级、配合比:综合考虑<br>4.井盖材质及规格:原井盖利用<br>5.部位:原拆除井恢复 | 座 | 20 | | | |
| 16 | 01B034 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤15KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 15 | | | |
| 17 | 01B035 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤30KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 15 | | | |
| 18 | 01B036 | 起重机 | 1.规格型号:100t<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 15 | | | |
| | 土石方工程 | | | | | | | |
| 19 | 010101003002 | 挖沟槽土方 | 1.土壤类别:综合考虑<br>2.挖土深度:综合考虑<br>3.开挖方式:综合考虑<br>4.工作内容:机械进出场、开挖、堆土、洒水、人工清槽修坡、原有管线的探管、保护性开挖、原有管线的保护与支撑、超深基坑二次开挖与倒运等<br>5.工程量:按开挖前天然密实体积，以实际开挖量计算 | m3 | 4403.646 | | | |
| 20 | 010103001002 | 回填中粗砂 | 1.填方材料品种:中粗砂<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实、沉水，质量满足设计及规范要求 | m3 | 839.052 | | | |
| 21 | 010404001004 | 垫层 | 1.材料品种、规格:细砂<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 258.774 | | | |
| 22 | 040103001016 | 回填原土 | 1.填方材料品种:原土回填<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.运距:综合考虑<br>4.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 972.8116 | | | |
| 23 | 040103002016 | 余方外运 | 1.运距:综合考虑<br>2.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 3430.8344 | | | |
| | 阀门井 | | | | | | | |
| 24 | 010501001004 | 垫层 | 1.材料品种、规格:C15混凝土<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 0.5198 | | | |
| 25 | 01B037 | 混凝土井壁 | 1.材料品种、规格:C30混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 2.8289 | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 26 | 01B038 | 混凝土井顶梁 | 1.材料品种、规格:C25混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 0.1799 | | | |
| 27 | 010512008003 | 混凝土预制盖板 | 1.材料品种、规格:C30混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:盖板的制作、运输、安装等<br>3.预制盖板缝隙及边缘处用1:2水泥砂浆抹平、抹角 | m3 | 0.3599 | | | |
| 28 | 010516002002 | 预埋铁件 | 1.规格材质:钢爬梯、吊环等<br>2.工作内容:制作、运输、安装、喷漆除锈等 | t | 0.012 | | | |
| 29 | 010515002002 | 预制构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:ϕ18以内<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 0.04 | | | |
| 30 | 010515001002 | 现浇构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:ϕ18以内<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 0.116 | | | |
| 31 | 010903005002 | 止水带 | 1.材质规格:400*3mm钢板<br>2.工作内容:制作、运输、安装等 | m | 7.3571 | | | |
| 32 | 010512008004 | 井盖安装 | 1.材质规格:ϕ700重型井盖<br>2.工作内容:运输、安装等 | 套 | 1 | | | |
| 33 | 011101006002 | 找平层 | 1.材料品种、规格:20mm厚水泥防水砂浆找平层<br>2.部位:井壁 | m2 | 25.01 | | | |
| 34 | 011201004002 | 找平层 | 1.材料品种、规格:20mm厚水泥防水砂浆找平层<br>2.部位:底板 | m2 | 2.559 | | | |
| | 顺河街至一轻站主管道改造工程 | | | | | | | |
| | 顺河街至一轻站主管道改造工程管道部分 | | | | | | | |
| 1 | 031001008003 | 直埋式预制保温管 | 1.安装位置：室外<br>2.介质：采暖水<br>3.管道材质、规格：预制保温螺旋钢管 Φ219*6.0<br>4.连接形式：氩电联焊<br>5.压力试验及吹、洗设计要求：满足设计要求<br>6.含管件安装 | m | 672 | | | |
| 2 | 031003003003 | 焊接法兰阀门 | 1.种类：焊接半球阀<br>2.材质及规格：BQ361M-16C DN200<br>3.连接形式：焊接 | 个 | 2 | | | |
| 3 | 030804001005 | 低压碳钢管件 | 1.名称：预制保温异径三通<br>2.规格：CF415-ϕ820×12.7-ϕ219×8.18 WTR<br>3.连接方式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 4 | 030804001006 | 低压碳钢管件 | 1.名称：无缝弯头<br>2.规格：CF415-DN150-Ⅱ-XS 90EL<br>3.连接方式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 5 | 030804001007 | 低压碳钢管件 | 1.名称：无缝弯头<br>2.规格：CF415-DN125-Ⅱ-STD 90EL<br>3.连接方式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |

0EF1235-F2C6-4503-BE5D-8882FC8906F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 6 | 03B007 | 管道接头保温补口 | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ219*6.0/Φ315*4.9 | 个 | 76 | | | |
| 7 | 03B008 | 管道接头保温补口 | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ820*12.7/Φ950*14 | 个 | 4 | | | |
| 8 | 03B009 | 管道拆除 | 1.规格：DN200<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 672 | | | |
| | 顺河街至杏北站主管道改造工程土建部分 | | | | | | | |
| | 拆除与恢复 | | | | | | | |
| 1 | 01B043 | 路面切割 | 1.部位:沥青路面<br>2.切割方式:综合考虑<br>3.切割厚度：综合考虑 | m | 612.71 | | | |
| 2 | 01B044 | 拆除路面 | 1.材质:沥青混凝土面层基层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:路面拆除、清理、集中堆放 | m3 | 524.16 | | | |
| 3 | 01B045 | 拆除侧、平(缘)石 | 1.材质:花岗岩及粘结层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 20 | | | |
| 4 | 011602001003 | 拆除混凝土结构 | 1.结构形式:混凝土或钢筋混凝土垫层、靠背等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 200 | | | |
| 5 | 01B046 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:排水沟等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 203 | | | |
| 6 | 01B047 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:砖砌<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 20 | | | |
| 7 | 01B048 | 拆除井 | 1.结构形式:综合考虑<br>2.规格尺寸:综合考虑<br>3.部位:原检查井、雨水井及井盖等<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | 座 | 1 | | | |
| 8 | 01B049 | 拆除围栏、栏杆 | 1.材质:综合考虑<br>2.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 20 | | | |
| 9 | 01B050 | 垃圾外运 | 1.废弃料品种:建筑垃圾及余土<br>2.运距:综合考虑<br>3.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 764.16 | | | |
| 10 | 010404001005 | 垫层 | 1.材料品种、规格:碎石垫层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:碎石填铺、平整、碾压等<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 131.04 | | | |

0EA2365-F20C-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 11 | 010501001005 | 混凝土垫层 | 1.混凝土强度等级:C20<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:混凝土浇筑、振捣、养护，模板制作、安装，伸缩缝<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 262.08 | | | |
| 12 | 01B051 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:70#石油沥青<br>2.粒式:中粒式（AC-20C）<br>3.厚度:3.5cm<br>4.运距:综合考虑<br>5.做法:详见图纸<br>6.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 1310.4 | | | |
| 13 | 01B052 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:MAC70#改性沥青<br>2.粒式:细粒式（AC-13C）<br>3.集料:玄武岩碎石、石屑、砂，石灰岩矿粉<br>4.厚度:5cm<br>5.运距:综合考虑<br>6.做法:详见图纸<br>7.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 1310.4 | | | |
| 14 | 01B053 | 透层、粘层 | 1.部位:粘层<br>2.沥青品种:乳化沥青PC-3<br>3.用量:乳化沥青0.5kg/m2<br>4.运距:综合考虑<br>5.质量要求:满足规范要求 | m2 | 1310.4 | | | |
| 15 | 01B054 | 雨水口 | 1.垫层、基础材质及厚度:综合考虑<br>2.砌筑材料品种、规格、强度等级:综合考虑<br>3.砂浆强度等级、配合比:综合考虑<br>4.井盖材质及规格:原井盖利用<br>5.部位:原拆除井恢复 | 座 | 20 | | | |
| 16 | 01B055 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤15KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 15 | | | |
| 17 | 01B056 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤30KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 15 | | | |
| 18 | 01B057 | 起重机 | 1.规格型号:100t<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 15 | | | |
| | 土石方工程 | | | | | | | |
| 19 | 010101003003 | 挖沟槽土方 | 1.土壤类别:综合考虑<br>2.挖土深度:综合考虑<br>3.开挖方式:综合考虑<br>4.工作内容:机械进出场、开挖、堆土、洒水、人工清槽修坡、原有管线的探管、保护性开挖、原有管线的保护与支撑、超深基坑二次开挖与倒运等<br>5.工程量:按开挖前天然密实体积，以实际开挖量计算 | m3 | 2328.14 | | | |
| 20 | 010404001006 | 垫层 | 1.材料品种、规格:细砂<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 103.32 | | | |

0EFA23C5-F200-4E05-BE5D-8882FC8906F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 21 | 010103001003 | 回填中粗砂 | 1.填方材料品种:中粗砂<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实、沉水，质量满足设计及规范要求 | m3 | 339.21 | | | |
| 22 | 040103001017 | 回填原土 | 1.填方材料品种:原土回填<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.运距:综合考虑<br>4.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 667.89 | | | |
| 23 | 040103002017 | 余方外运 | 1.运距:综合考虑<br>2.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 1660.25 | | | |
| | 阀门井 | | | | | | | |
| 24 | 010501001006 | 垫层 | 1.材料品种、规格:C15混凝土<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 0.5 | | | |
| 25 | 01B058 | 混凝土井壁 | 1.材料品种、规格:C30混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 2.58 | | | |
| 26 | 01B059 | 混凝土井顶梁 | 1.材料品种、规格:C25混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 0.18 | | | |
| 27 | 010512008005 | 混凝土预制盖板 | 1.材料品种、规格:C30混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:盖板的制作、运输、安装等<br>3.预制盖板缝隙及边缘处用1:2水泥砂浆抹平、抹角 | m3 | 0.36 | | | |
| 28 | 010516002003 | 预埋铁件 | 1.规格材质:钢爬梯、吊环等<br>2.工作内容:制作、运输、安装、喷漆除锈等 | t | 0.012 | | | |
| 29 | 010515002003 | 预制构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:ϕ18以内<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 0.04 | | | |
| 30 | 010515001003 | 现浇构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:ϕ18以内<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 0.116 | | | |
| 31 | 010903005003 | 止水带 | 1.材质规格:400*3mm钢板<br>2.工作内容:制作、运输、安装等 | m | 7.36 | | | |
| 32 | 010512008006 | 井盖安装 | 1.材质规格:ϕ700重型井盖<br>2.工作内容:运输、安装等 | 套 | 1 | | | |
| 33 | 011101006003 | 找平层 | 1.材料品种、规格:20mm厚水泥防水砂浆找平层<br>2.部位:井壁 | m2 | 25.02 | | | |
| 34 | 011201004003 | 找平层 | 1.材料品种、规格:20mm厚水泥防水砂浆找平层<br>2.部位:底板 | m2 | 2.56 | | | |
| | 万宁街东DN600管道（万和花园22楼至古寨南路60#）改造工程 | | | | | | | |
| | 万宁街东DN600管道（万和花园22楼至古寨南路60#）改造工程管道部分 | | | | | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 1 | 040501005011 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：高密度聚乙烯外护管聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温管<br>2.管道材质：Q235B<br>3.管道规格：Φ630*8.0/Φ760*11.5<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 996 | | | |
| 2 | 040501005012 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：高密度聚乙烯外护管聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温管<br>2.管道材质：Q235B<br>3.管道规格：Φ273*7.0/Φ355*6.3<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 12 | | | |
| 3 | 040501005013 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：高密度聚乙烯外护管聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温管<br>2.管道材质：Q235B<br>3.管道规格：Φ219*6.0/Φ315*4.9<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 24 | | | |
| 4 | 040501005014 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：高密度聚乙烯外护管聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温管<br>2.管道材质：Q235B<br>3.管道规格：Φ60.3*4.5/Φ125*2.5<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 18 | | | |
| 5 | 040502002030 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温无缝弯头<br>2.材质：20#<br>3.规格：DN600 12°，弧长L=3m，壁厚9.53mm<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 6 | 040502002031 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温无缝弯头<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-DN600-Ⅱ-STD 103EL<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 7 | 040502002032 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温无缝弯头<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-DN600-Ⅱ-STD 90EL<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 8 | | | |
| 8 | 040502002033 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温无缝弯头<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-DN250-Ⅱ-STD 90EL<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 9 | 040502002034 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温无缝弯头<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-DN200-Ⅱ-STD 90EL<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 6 | | | |

0EFA23C5-F206-4A03-BE5D-8882FC8906F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 10 | 040502002035 | 钢管管件安装 | 1.种类：无缝弯头<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-DN50-Ⅱ-XS 90EL<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 11 | 040502002036 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温异径三通<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-ϕ630×9.53-ϕ273×9.27 TR<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 12 | 040502002037 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温异径三通<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-ϕ630×9.53-ϕ219×8.18 TR<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 6 | | | |
| 13 | 040502002038 | 钢管管件安装 | 1.种类：封头<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-DN600-Ⅱ-STD C<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 14 | 040502005003 | 阀门 | 1.种类：焊接半球阀<br>2.材质及规格：BQ361M-16C DN50<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸要求 | 个 | 2 | | | |
| 15 | 040502005004 | 阀门 | 1.种类：法兰半球阀<br>2.材质及规格：DN50<br>3.连接形式：法兰连接<br>4.含法兰安装<br>5.试验要求：满足图纸要求 | 个 | 2 | | | |
| 16 | 04B113 | 管道接头保温补口 | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ630*8.0/Φ760*11.5 | 个 | 109 | | | |
| 17 | 04B114 | 管道接头保温补口 | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ273*8.0/Φ365*6.0 | 个 | 4 | | | |
| 18 | 04B115 | 管道接头保温补口 | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ219*6.0/Φ315*4.9 | 个 | 12 | | | |
| 19 | 04B116 | 管道接头保温补口 | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ60.3*4.5/Φ125*2.5 | 个 | 3 | | | |
| 20 | 04B117 | 管道接头保温补口 | 1.位置：无缝弯头<br>2.规格：DN50 | 个 | 1 | | | |
| 21 | 04B118 | 管道接头保温补口 | 1.位置：封头<br>2.规格：DN600 | 个 | 1 | | | |
| 22 | 04B119 | 管道拆除 | 1.规格：DN600<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 996 | | | |

0EFA23C5-F2C4-4C03-BE5D-8882FC890CF2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 23 | 04B120 | 管道拆除 | 1.规格：DN250<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 12 | | | |
| 24 | 04B121 | 管道拆除 | 1.规格：DN200<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 24 | | | |
| 25 | 04B122 | 管道拆除 | 1.规格：DN50<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 19 | | | |
| | 万宁街东DN600管道（万和花园22楼至古寨南路60#）改造工程土建部分 | | | | | | | |
| | 拆除与恢复 | | | | | | | |
| 1 | 04B123 | 路面切割 | 1.部位:沥青路面<br>2.切割方式:综合考虑<br>3.切割厚度：综合考虑 | m | 960.735636 | | | |
| 2 | 04B124 | 拆除路面 | 1.材质:沥青混凝土面层基层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:路面拆除、清理、集中堆放 | m3 | 1037.64 | | | |
| 3 | 041001005008 | 拆除侧、平(缘)石 | 1.材质:花岗岩及粘结层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 18 | | | |
| 4 | 041001008008 | 拆除混凝土结构 | 1.结构形式:混凝土或钢筋混凝土垫层、靠背等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 518.82 | | | |
| 5 | 041001007015 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:排水沟等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 28 | | | |
| 6 | 041001007016 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:砖砌<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 28 | | | |
| 7 | 041001009003 | 拆除井 | 1.结构形式:综合考虑<br>2.规格尺寸:综合考虑<br>3.部位:原检查井、雨水井及井盖等<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | 座 | 2 | | | |
| 8 | 04B125 | 拆除围栏、栏杆 | 1.材质:综合考虑<br>2.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 40 | | | |
| 9 | 040103002018 | 垃圾外运 | 1.废弃料品种:建筑垃圾及余土<br>2.运距:综合考虑<br>3.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 1612.46 | | | |

0EFA235C-F2CE-4E3-BE5D-8882FC8906F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 10 | 040305001015 | 垫层 | 1.材料品种、规格:碎石垫层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:碎石填铺、平整、碾压等<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 259.41 | | | |
| 11 | 040303001010 | 混凝土垫层 | 1.混凝土强度等级:C20<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:混凝土浇筑、振捣、养护，模板制作、安装，伸缩缝<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 518.82 | | | |
| 12 | 040203006015 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:70#石油沥青<br>2.粒式:中粒式（AC-20C）<br>3.厚度:3.5cm<br>4.运距:综合考虑<br>5.做法:详见图纸<br>6.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 3292.8 | | | |
| 13 | 040203006016 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:MAC70#改性沥青<br>2.粒式:细粒式（AC-13C）<br>3.集料:玄武岩碎石、石屑、砂，石灰岩矿粉<br>4.厚度:5cm<br>5.运距:综合考虑<br>6.做法:详见图纸<br>7.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 3292.8 | | | |
| 14 | 040203003008 | 透层、粘层 | 1.部位:粘层<br>2.沥青品种:乳化沥青PC-3<br>3.用量:乳化沥青0.5kg/m2<br>4.运距:综合考虑<br>5.质量要求:满足规范要求 | m2 | 3292.8 | | | |
| 15 | 040504009008 | 雨水口 | 1.垫层、基础材质及厚度:综合考虑<br>2.砌筑材料品种、规格、强度等级:综合考虑<br>3.砂浆强度等级、配合比:综合考虑<br>4.井盖材质及规格:原井盖利用<br>5.部位:原拆除井恢复 | 座 | 16 | | | |
| 16 | 04B126 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤15KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 20 | | | |
| 17 | 04B127 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤30KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 20 | | | |
| 18 | 04B128 | 起重机 | 1.规格型号:100t<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 20 | | | |
| | 土石方工程 | | | | | | | |
| 19 | 040101002008 | 挖沟槽土方 | 1.土壤类别:综合考虑<br>2.挖土深度:综合考虑<br>3.开挖方式:综合考虑<br>4.工作内容:机械进出场、开挖、堆土、洒水、人工清槽修坡、原有管线的探管、保护性开挖、原有管线的保护与支撑、超深基坑二次开挖与倒运等<br>5.工程量:按开挖前天然密实体积，以实际开挖量计算 | m3 | 6518.508 | | | |

0EFA2365-F2C6-4B05-BE5D-8882FC8906F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 20 | 040305001016 | 垫层 | 1.材料品种、规格:细砂<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 397.5975 | | | |
| 21 | 040103001018 | 回填中粗砂 | 1.填方材料品种:中粗砂<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实、沉水，质量满足设计及规范要求 | m3 | 1389.162 | | | |
| 22 | 040103001019 | 回填原土 | 1.填方材料品种:原土回填<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.运距:综合考虑<br>4.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 1210.566 | | | |
| 23 | 040103002019 | 余方外运 | 1.运距:综合考虑<br>2.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 1905.69025 | | | |
| | 阀门井 | | | | | | | |
| 24 | 040303001011 | 垫层 | 1.材料品种、规格:C15混凝土<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 2.46 | | | |
| 25 | 04B129 | 混凝土井壁 | 1.材料品种、规格:C30混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 10.3927 | | | |
| 26 | 04B130 | 混凝土井顶梁 | 1.材料品种、规格:C25混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 0.52221 | | | |
| 27 | 04B131 | 混凝土预制盖板 | 1.材料品种、规格:C30混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:盖板的制作、运输、安装等<br>3.预制盖板缝隙及边缘处用1:2水泥砂浆抹平、抹角 | m3 | 1.586 | | | |
| 28 | 040901009003 | 预埋铁件 | 1.规格材质:钢爬梯、吊环等<br>2.工作内容:制作、运输、安装、喷漆除锈等 | t | 0.03 | | | |
| 29 | 040901002003 | 预制构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:ϕ12以内<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 0.159 | | | |
| 30 | 040901001003 | 现浇构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:ϕ12以内<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 0.41 | | | |
| 31 | 04B132 | 止水带 | 1.材质规格:400*3mm钢板<br>2.工作内容:制作、运输、安装等 | m | 21.12 | | | |
| 32 | 04B133 | 井盖安装 | 1.材质规格:ϕ700重型井盖<br>2.工作内容:运输、安装等 | 套 | 2 | | | |
| 33 | 04B134 | 找平层 | 1.材料品种、规格:20mm厚水泥防水砂浆找平层<br>2.部位:井壁 | m2 | 88.32 | | | |
| 34 | 04B135 | 找平层 | 1.材料品种、规格:20mm厚水泥防水砂浆找平层<br>2.部位:底板 | m2 | 12.8 | | | |
| | 寨南小区内DN250管道（古寨南路61#至寨南站）改造工程 | | | | | | | |
| | 寨南小区内DN250管道（古寨南路61#至寨南站）改造工程管道部分 | | | | | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 1 | 031001008004 | 直埋式预制保温管 | 1.安装位置：室外<br>2.介质：采暖水<br>3.管道材质、规格：预制保温螺旋钢管 Φ273*7.0<br>4.连接形式：氩电联焊<br>5.压力试验及吹、洗设计要求：满足设计要求<br>6.含管件安装 | m | 864 | | | |
| 2 | 031003003004 | 焊接法兰阀门 | 1.种类：焊接半球阀<br>2.材质及规格：BQ361M-16C DN250<br>3.连接形式：焊接 | 个 | 2 | | | |
| 3 | 030804001008 | 低压碳钢管件 | 1.名称：预制保温异径三通<br>2.规格：CF415-ϕ630×9.53-ϕ273×9.27 TR<br>3.连接方式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 4 | 03B010 | 管道接头保温补口 | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ273*7.0/Φ355*6.3 | 个 | 94 | | | |
| 5 | 03B011 | 管道接头保温补口 | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ630*9.5/Φ760*11.5 | 个 | 4 | | | |
| 6 | 03B012 | 管道拆除 | 1.规格：DN250<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 864 | | | |
| | 寨南小区内DN250管道（古寨南路61#至寨南站）改造工程土建部分 | | | | | | | |
| | 拆除与恢复 | | | | | | | |
| 1 | 01B064 | 路面切割 | 1.部位:沥青路面<br>2.切割方式:综合考虑<br>3.切割厚度：综合考虑 | m | 810 | | | |
| 2 | 01B065 | 拆除路面 | 1.材质:沥青混凝土面层基层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:路面拆除、清理、集中堆放 | m3 | 691.2 | | | |
| 3 | 01B066 | 拆除侧、平(缘)石 | 1.材质:花岗岩及粘结层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 20 | | | |
| 4 | 011602001004 | 拆除混凝土结构 | 1.结构形式:混凝土或钢筋混凝土垫层、靠背等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 354.6 | | | |
| 5 | 01B067 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:排水沟等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 20 | | | |
| 6 | 01B068 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:砖砌<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 20 | | | |

0EFA23C5-F20C-4C03-BE5D-8882FC8906F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 7 | 01B069 | 拆除井 | 1.结构形式:综合考虑<br>2.规格尺寸:综合考虑<br>3.部位:原检查井、雨水井及井盖等<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | 座 | 1 | | | |
| 8 | 01B070 | 拆除围栏、栏杆 | 1.材质:综合考虑<br>2.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 20 | | | |
| 9 | 01B071 | 垃圾外运 | 1.废弃料品种:建筑垃圾及余土<br>2.运距:综合考虑<br>3.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 1076.8 | | | |
| 10 | 010404001007 | 垫层 | 1.材料品种、规格:碎石垫层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:碎石填铺、平整、碾压等<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 172.8 | | | |
| 11 | 010501001007 | 混凝土垫层 | 1.混凝土强度等级:C20<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:混凝土浇筑、振捣、养护，模板制作、安装，伸缩缝<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 345.6 | | | |
| 12 | 01B072 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:70#石油沥青<br>2.粒式:中粒式（AC-20C）<br>3.厚度:3.5cm<br>4.运距:综合考虑<br>5.做法:详见图纸<br>6.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 1728 | | | |
| 13 | 01B073 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:MAC70#改性沥青<br>2.粒式:细粒式（AC-13C）<br>3.集料:玄武岩碎石、石屑、砂，石灰岩矿粉<br>4.厚度:5cm<br>5.运距:综合考虑<br>6.做法:详见图纸<br>7.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 1728 | | | |
| 14 | 01B074 | 透层、粘层 | 1.部位:粘层<br>2.沥青品种:乳化沥青PC-3<br>3.用量:乳化沥青0.5kg/m2<br>4.运距:综合考虑<br>5.质量要求:满足规范要求 | m2 | 1728 | | | |
| 15 | 01B075 | 雨水口 | 1.垫层、基础材质及厚度:综合考虑<br>2.砌筑材料品种、规格、强度等级:综合考虑<br>3.砂浆强度等级、配合比:综合考虑<br>4.井盖材质及规格:原井盖利用<br>5.部位:原拆除井恢复 | 座 | 10 | | | |
| 16 | 01B076 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤15KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 15 | | | |
| 17 | 01B077 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤30KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 15 | | | |
| 18 | 01B078 | 起重机 | 1.规格型号:100t<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 15 | | | |
| | 土石方工程 | | | | | | | |

0EF4235b-f20c-4e03-BE5D-8882FC8906F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 19 | 010101003004 | 挖沟槽土方 | 1.土壤类别:综合考虑<br>2.挖土深度:综合考虑<br>3.开挖方式:综合考虑<br>4.工作内容:机械进出场、开挖、堆土、洒水、人工清槽修坡、原有管线的探管、保护性开挖、原有管线的保护与支撑、超深基坑二次开挖与倒运等<br>5.工程量:按开挖前天然密实体积，以实际开挖量计算 | m3 | 3108.46 | | | |
| 20 | 010404001008 | 垫层 | 1.材料品种、规格:细砂<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 182.66 | | | |
| 21 | 010103001004 | 回填中粗砂 | 1.填方材料品种:中粗砂<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实、沉水，质量满足设计及规范要求 | m3 | 684.89 | | | |
| 22 | 040103001020 | 回填原土 | 1.填方材料品种:原土回填<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.运距:综合考虑<br>4.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 686.68 | | | |
| 23 | 040103002020 | 余方外运 | 1.运距:综合考虑<br>2.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 3108.46 | | | |
| | 阀门井 | | | | | | | |
| 24 | 010501001008 | 垫层 | 1.材料品种、规格:C15混凝土<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 0.61 | | | |
| 25 | 01B079 | 混凝土井壁 | 1.材料品种、规格:C30混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 2.98 | | | |
| 26 | 01B080 | 混凝土井顶梁 | 1.材料品种、规格:C25混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 0.18 | | | |
| 27 | 010512008007 | 混凝土预制盖板 | 1.材料品种、规格:C30混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:盖板的制作、运输、安装等<br>3.预制盖板缝隙及边缘处用1:2水泥砂浆抹平、抹角 | m3 | 0.36 | | | |
| 28 | 010516002004 | 预埋铁件 | 1.规格材质:钢爬梯、吊环等<br>2.工作内容:制作、运输、安装、喷漆除锈等 | t | 0.012 | | | |
| 29 | 010515002004 | 预制构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:φ18以内<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 0.04 | | | |
| 30 | 010515001004 | 现浇构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:φ18以内<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 0.117 | | | |
| 31 | 010903005004 | 止水带 | 1.材质规格:400*3mm钢板<br>2.工作内容:制作、运输、安装等 | m | 7.36 | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 32 | 010512008008 | 井盖安装 | 1.材质规格:ϕ700重型井盖<br>2.工作内容:运输、安装等 | 套 | 1 | | | |
| 33 | 011101006004 | 找平层 | 1.材料品种、规格:20mm厚水泥防水砂浆找平层<br>2.部位:井壁 | m2 | 25.02 | | | |
| 34 | 011201004004 | 找平层 | 1.材料品种、规格:20mm厚水泥防水砂浆找平层<br>2.部位:底板 | m2 | 2.56 | | | |
| | 辛汪寨路DN200管道（古寨东路62#至古寨中小学）改造工程 | | | | | | | |
| | 辛汪寨路DN200管道（古寨东路62#至古寨中小学）改造工程管道部分 | | | | | | | |
| 1 | 040501005015 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：高密度聚乙烯外护管聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温管<br>2.管道材质：Q235B<br>3.管道规格：Φ219*6.0/Φ315*4.9<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 336 | | | |
| 2 | 040502002039 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温无缝弯头<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-DN200-Ⅱ-STD 90EL<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 14 | | | |
| 3 | 040502005005 | 阀门 | 1.种类：焊接半球阀<br>2.材质及规格：BQ361M-16C DN200<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸要求 | 个 | 2 | | | |
| 4 | 040502002040 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温异径三通<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-ϕ630×9.53-ϕ219×8.18 TR<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 5 | 04B139 | 管道接头保温补口: | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ219*6.0/Φ315*4.9 | 个 | 58 | | | |
| 6 | 04B140 | 管道接头保温补口: | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ630*8.0/Φ760*11.5 | 个 | 2 | | | |
| 7 | 04B141 | 管道拆除 | 1.规格：DN200<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 336 | | | |
| | 辛汪寨路DN200管道（古寨东路62#至古寨中小学）改造工程土建部分 | | | | | | | |
| | 拆除与恢复 | | | | | | | |
| 1 | 04B142 | 路面切割 | 1.部位:沥青路面<br>2.切割方式:综合考虑<br>3.切割厚度：综合考虑 | m | 310 | | | |
| 2 | 04B143 | 拆除路面 | 1.材质:沥青混凝土面层基层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:路面拆除、清理、集中堆放 | m3 | 262.08 | | | |
| 3 | 041001005009 | 拆除侧、平(缘)石 | 1.材质:花岗岩及粘结层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 18 | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 4 | 041001008009 | 拆除混凝土结构 | 1.结构形式:混凝土或钢筋混凝土垫层、靠背等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 131.04 | | | |
| 5 | 041001007017 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:排水沟等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 14 | | | |
| 6 | 041001007018 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:砖砌<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 14 | | | |
| 7 | 041001009004 | 拆除井 | 1.结构形式:综合考虑<br>2.规格尺寸:综合考虑<br>3.部位:原检查井、雨水井及井盖等<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | 座 | 1 | | | |
| 8 | 04B144 | 拆除围栏、栏杆 | 1.材质:综合考虑<br>2.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 20 | | | |
| 9 | 040103002021 | 垃圾外运 | 1.废弃料品种:建筑垃圾及余土<br>2.运距:综合考虑<br>3.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 421.12 | | | |
| 10 | 040305001017 | 垫层 | 1.材料品种、规格:碎石垫层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:碎石填铺、平整、碾压等<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 65.52 | | | |
| 11 | 040303001012 | 混凝土垫层 | 1.混凝土强度等级:C20<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:混凝土浇筑、振捣、养护，模板制作、安装，伸缩缝<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 131.04 | | | |
| 12 | 040203006017 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:70#石油沥青<br>2.粒式:中粒式（AC-20C）<br>3.厚度:3.5cm<br>4.运距:综合考虑<br>5.做法:详见图纸<br>6.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 655.2 | | | |
| 13 | 040203006018 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:MAC70#改性沥青<br>2.粒式:细粒式（AC-13C）<br>3.集料:玄武岩碎石、石屑、砂，石灰岩矿粉<br>4.厚度:5cm<br>5.运距:综合考虑<br>6.做法:详见图纸<br>7.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 655.2 | | | |
| 14 | 040203003009 | 透层、粘层 | 1.部位:粘层<br>2.沥青品种:乳化沥青PC-3<br>3.用量:乳化沥青0.5kg/m2<br>4.运距:综合考虑<br>5.质量要求:满足规范要求 | m2 | 655.2 | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 15 | 040504009009 | 雨水口 | 1.垫层、基础材质及厚度:综合考虑<br>2.砌筑材料品种、规格、强度等级:综合考虑<br>3.砂浆强度等级、配合比:综合考虑<br>4.井盖材质及规格:原井盖利用<br>5.部位:原拆除井恢复 | 座 | 4 | | | |
| 16 | 04B145 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤15KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 10 | | | |
| 17 | 04B146 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤30KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 10 | | | |
| 18 | 04B147 | 起重机 | 1.规格型号:100t<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 10 | | | |
| | 土石方工程 | | | | | | | |
| 19 | 040101002009 | 挖沟槽土方 | 1.土壤类别:综合考虑<br>2.挖土深度:综合考虑<br>3.开挖方式:综合考虑<br>4.工作内容:机械进出场、开挖、堆土、洒水、人工清槽修坡、原有管线的探管、保护性开挖、原有管线的保护与支撑、超深基坑二次开挖与倒运等<br>5.工程量:按开挖前天然密实体积，以实际开挖量计算 | m3 | 1164.072 | | | |
| 20 | 040305001018 | 垫层 | 1.材料品种、规格:细砂<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 51.66 | | | |
| 21 | 040103001021 | 回填中粗砂 | 1.填方材料品种:中粗砂<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实、沉水，质量满足设计及规范要求 | m3 | 196.431 | | | |
| 22 | 040103001022 | 回填原土 | 1.填方材料品种:原土回填<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.运距:综合考虑<br>4.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 333.945 | | | |
| 23 | 040103002022 | 余方外运 | 1.运距:综合考虑<br>2.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 830.127 | | | |
| | 阀门井 | | | | | | | |
| 24 | 040303001013 | 垫层 | 1.材料品种、规格:C15混凝土<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 0.58 | | | |
| 25 | 04B148 | 混凝土井壁 | 1.材料品种、规格:C30混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 2.6574 | | | |
| 26 | 04B149 | 混凝土井顶梁 | 1.材料品种、规格:C25混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 0.1751 | | | |

0EFA23C5-F20C-4EC0-BE5D-8882FC8906F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 27 | 04B150 | 混凝土预制盖板 | 1.材料品种、规格:C30混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:盖板的制作、运输、安装等<br>3.预制盖板缝隙及边缘处用1:2水泥砂浆抹平、抹角 | m3 | 0.34 | | | |
| 28 | 040901009004 | 预埋铁件 | 1.规格材质:钢爬梯、吊环等<br>2.工作内容:制作、运输、安装、喷漆除锈等 | t | 0.012 | | | |
| 29 | 040901002004 | 预制构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:φ12以内<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 0.037 | | | |
| 30 | 040901001004 | 现浇构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:φ12以内<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 0.104 | | | |
| 31 | 04B151 | 止水带 | 1.材质规格:400*3mm钢板<br>2.工作内容:制作、运输、安装等 | m | 7.16 | | | |
| 32 | 04B152 | 井盖安装 | 1.材质规格:φ700重型井盖<br>2.工作内容:运输、安装等 | 套 | 1 | | | |
| 33 | 04B153 | 找平层 | 1.材料品种、规格:20mm厚水泥防水砂浆找平层<br>2.部位:井壁 | m2 | 22.912 | | | |
| 34 | 04B154 | 找平层 | 1.材料品种、规格:20mm厚水泥防水砂浆找平层<br>2.部位:底板 | m2 | 2.4 | | | |
| | 辛汪寨路DN600管道（古寨南路至顺河街）改造工程 | | | | | | | |
| | 辛汪寨路DN600管道（古寨南路至顺河街）改造工程管道部分 | | | | | | | |
| 1 | 040501005016 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：高密度聚乙烯外护管聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温管<br>2.管道材质：Q235B<br>3.管道规格：Φ630*8.0/Φ760*11.5<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 1104 | | | |
| 2 | 040501005017 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：高密度聚乙烯外护管聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温管<br>2.管道材质：Q235B<br>3.管道规格：Φ529*8.0/Φ650*9.8<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 72 | | | |
| 3 | 040501005018 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：高密度聚乙烯外护管聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温管<br>2.管道材质：Q235B<br>3.管道规格：Φ273*7.0/Φ355*6.3<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 36 | | | |

0EFA2305-F20C-4B03-BE5D-8882FC8906F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 4 | 040501005019 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：高密度聚乙烯外护管聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温管<br>2.管道材质：Q235B<br>3.管道规格：Φ168.3*6.0/Φ250*3.9<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 96 | | | |
| 5 | 040502002041 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温无缝弯头<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-DN600-Ⅱ-STD 90EL<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 6 | 040502002042 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温无缝弯头<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-DN500-Ⅱ-STD 90EL<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 4 | | | |
| 7 | 040502002043 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温无缝弯头<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-DN250-Ⅱ-STD 90EL<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 6 | | | |
| 8 | 040502002044 | 钢管管件安装 | 1.种类：无缝弯头<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-DN150-Ⅱ-STD 90EL<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 18 | | | |
| 9 | 040502005006 | 阀门 | 1.种类：焊接半球阀<br>2.材质及规格：BQ361M-16C DN600<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸要求 | 个 | 6 | | | |
| 10 | 040502005007 | 阀门 | 1.种类：焊接半球阀<br>2.材质及规格：BQ361M-16C DN250<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸要求 | 个 | 2 | | | |
| 11 | 040502005008 | 阀门 | 1.种类：焊接半球阀<br>2.材质及规格：BQ361M-16C DN150<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸要求 | 个 | 10 | | | |
| 12 | 040502005009 | 阀门 | 1.种类：法兰半球阀<br>2.材质及规格：DN150<br>3.连接形式：法兰连接<br>4.含法兰安装<br>5.试验要求：满足图纸要求 | 个 | 6 | | | |
| 13 | 040502002045 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温异径三通<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-ϕ630×9.53-ϕ273×9.27 TR<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 14 | 040502002046 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温异径三通<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-ϕ630×9.53-ϕ159*7.11 TR<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 10 | | | |
| 15 | 040502002047 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温大小头<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-DN600×500 Ⅱ-STD RC<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |

0EFA2365-F120-4703-BE5D-8882FC8906F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 16 | 04B158 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ630*8.0/Φ760*11.5 | 个 | 132 | | | |
| 17 | 04B159 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ529*8.0/Φ650*9.8 | 个 | 16 | | | |
| 18 | 04B160 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ273*8.0/Φ365*6.0 | 个 | 23 | | | |
| 19 | 04B161 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ168.3*6.0/Φ250*3.9 | 个 | 18 | | | |
| 20 | 04B162 | 管道接头保温补口 | 1.位置：无缝弯头<br>2.规格：DN150 | 个 | 18 | | | |
| 21 | 04B163 | 管道拆除 | 1.规格：DN600<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 1104 | | | |
| 22 | 04B164 | 管道拆除 | 1.规格：DN500<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 72 | | | |
| 23 | 04B165 | 管道拆除 | 1.规格：DN250<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 36 | | | |
| 24 | 04B166 | 管道拆除 | 1.规格：DN150<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 96 | | | |
| | 辛汪寨路DN600管道（古寨南路至顺河街）改造工程土建部分 | | | | | | | |
| | 拆除与恢复 | | | | | | | |
| 1 | 04B167 | 路面切割 | 1.部位:沥青路面<br>2.切割方式:综合考虑<br>3.切割厚度：综合考虑 | m | 1640 | | | |
| 2 | 04B168 | 拆除路面 | 1.材质:沥青混凝土面层基层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:路面拆除、清理、集中堆放 | m3 | 1404 | | | |
| 3 | 041001005010 | 拆除侧、平(缘)石 | 1.材质:花岗岩及粘结层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 20 | | | |
| 4 | 041001008010 | 拆除混凝土结构 | 1.结构形式:混凝土或钢筋混凝土垫层、靠背等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 500 | | | |

0EFA2305-1206-4003-BE5D-8882FC8906F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 5 | 041001007019 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:排水沟等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 14 | | | |
| 6 | 041001007020 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:砖砌<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 14 | | | |
| 7 | 041001009005 | 拆除井 | 1.结构形式:综合考虑<br>2.规格尺寸:综合考虑<br>3.部位:原检查井、雨水井及井盖等<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | 座 | 12 | | | |
| 8 | 04B169 | 拆除围栏、栏杆 | 1.材质:综合考虑<br>2.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 20 | | | |
| 9 | 040103002023 | 垃圾外运 | 1.废弃料品种:建筑垃圾及余土<br>2.运距:综合考虑<br>3.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 1932 | | | |
| 10 | 040305001019 | 垫层 | 1.材料品种、规格:碎石垫层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:碎石填铺、平整、碾压等<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 351 | | | |
| 11 | 040303001014 | 混凝土垫层 | 1.混凝土强度等级:C20<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:混凝土浇筑、振捣、养护，模板制作、安装，伸缩缝<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 702 | | | |
| 12 | 040203006019 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:70#石油沥青<br>2.粒式:中粒式（AC-20C）<br>3.厚度:3.5cm<br>4.运距:综合考虑<br>5.做法:详见图纸<br>6.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 3510 | | | |
| 13 | 040203006020 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:MAC70#改性沥青<br>2.粒式:细粒式（AC-13C）<br>3.集料:玄武岩碎石、石屑、砂，石灰岩矿粉<br>4.厚度:5cm<br>5.运距:综合考虑<br>6.做法:详见图纸<br>7.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 3510 | | | |
| 14 | 040203003010 | 透层、粘层 | 1.部位:粘层<br>2.沥青品种:乳化沥青PC-3<br>3.用量:乳化沥青0.5kg/m2<br>4.运距:综合考虑<br>5.质量要求:满足规范要求 | m2 | 3510 | | | |
| 15 | 040504009010 | 雨水口 | 1.垫层、基础材质及厚度:综合考虑<br>2.砌筑材料品种、规格、强度等级:综合考虑<br>3.砂浆强度等级、配合比:综合考虑<br>4.井盖材质及规格:原井盖利用<br>5.部位:原拆除井恢复 | 座 | 20 | | | |

0EFA23C5-F2C0-4C08-BE5D-8882FC8906F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 16 | 04B170 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤15KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 30 | | | |
| 17 | 04B171 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤30KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 30 | | | |
| 18 | 04B172 | 起重机 | 1.规格型号:100t<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 30 | | | |
| | 土石方工程 | | | | | | | |
| 19 | 040101002010 | 挖沟槽土方 | 1.土壤类别:综合考虑<br>2.挖土深度:综合考虑<br>3.开挖方式:综合考虑<br>4.工作内容:机械进出场、开挖、堆土、洒水、人工清槽修坡、原有管线的探管、保护性开挖、原有管线的保护与支撑、超深基坑二次开挖与倒运等<br>5.工程量:按开挖前天然密实体积，以实际开挖量计算 | m3 | 8004.963 | | | |
| 20 | 040305001020 | 垫层 | 1.材料品种、规格:细砂<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 500.379375 | | | |
| 21 | 040103001023 | 回填中粗砂 | 1.填方材料品种:中粗砂<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实、沉水，质量满足设计及规范要求 | m3 | 2622.92375 | | | |
| 22 | 040103001024 | 回填原土 | 1.填方材料品种:原土回填<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.运距:综合考虑<br>4.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 879.1835 | | | |
| 23 | 040103002024 | 余方外运 | 1.运距:综合考虑<br>2.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 7125.7795 | | | |
| | 阀门井 | | | | | | | |
| 24 | 040303001015 | 垫层 | 1.材料品种、规格:C15混凝土<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 21.06 | | | |
| 25 | 04B173 | 混凝土井壁 | 1.材料品种、规格:C30混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 85.31 | | | |
| 26 | 04B174 | 混凝土井顶梁 | 1.材料品种、规格:C25混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 3.85 | | | |
| 27 | 04B175 | 混凝土预制盖板 | 1.材料品种、规格:C30混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:盖板的制作、运输、安装等<br>3.预制盖板缝隙及边缘处用1:2水泥砂浆抹平、抹角 | m3 | 13.88 | | | |
| 28 | 040901009005 | 预埋铁件 | 1.规格材质:钢爬梯、吊环等<br>2.工作内容:制作、运输、安装、喷漆除锈等 | t | 0.209 | | | |

0EFA23C5-12C6-4FC3-BE3D-8882FC8906F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 29 | 040901002005 | 预制构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:ϕ12以内<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 1.337 | | | |
| 30 | 040901001005 | 现浇构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:ϕ12以内<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 3.341 | | | |
| 31 | 04B176 | 止水带 | 1.材质规格:400*3mm钢板<br>2.工作内容:制作、运输、安装等 | m | 160.32 | | | |
| 32 | 04B177 | 井盖安装 | 1.材质规格:ϕ700重型井盖<br>2.工作内容:运输、安装等 | 套 | 12 | | | |
| 33 | 04B178 | 找平层 | 1.材料品种、规格:20mm厚水泥防水砂浆找平层<br>2.部位:井壁 | m2 | 721.92 | | | |
| 34 | 04B179 | 找平层 | 1.材料品种、规格:20mm厚水泥防水砂浆找平层<br>2.部位:底板 | m2 | 115.44 | | | |
| | 古寨南路（万宁街-泰浩广场北）管道改造工程 | | | | | | | |
| | 古寨南路（万宁街-泰浩广场北）管道改造工程管道部分 | | | | | | | |
| 1 | 040501005020 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：高密度聚乙烯外护管聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温管<br>2.管道材质：Q235B<br>3.管道规格：Φ426*8.0/Φ525*8.8<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 84 | | | |
| 2 | 040501005021 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：高密度聚乙烯外护管聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温管<br>2.管道材质：Q235B<br>3.管道规格：Φ377*8.0/Φ470*7.8<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 336 | | | |
| 3 | 040501005022 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：高密度聚乙烯外护管聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温管<br>2.管道材质：Q235B<br>3.管道规格：Φ325*8.0/Φ420*7.0<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 132 | | | |
| 4 | 040501005023 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：高密度聚乙烯外护管聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温管<br>2.管道材质：Q235B<br>3.管道规格：Φ273*7.0/Φ355*6.3<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 144 | | | |
| 5 | 040501005024 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：高密度聚乙烯外护管聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温管<br>2.管道材质：Q235B<br>3.管道规格：Φ168.3*6.0/Φ250*3.9<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 30 | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 6 | 040502002048 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温无缝弯头<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-DN400-Ⅱ-STD 90EL<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 10 | | | |
| 7 | 040502002049 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温无缝弯头<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-DN250-Ⅱ-STD 90EL<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 12 | | | |
| 8 | 040502002050 | 钢管管件安装 | 1.种类：无缝弯头<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-DN150-Ⅱ-STD 90EL<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 9 | 040502005010 | 阀门 | 1.种类：焊接半球阀<br>2.材质及规格：BQ361M-16C DN400<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸要求 | 个 | 2 | | | |
| 10 | 040502005011 | 阀门 | 1.种类：焊接半球阀<br>2.材质及规格：BQ361M-16C DN250<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸要求 | 个 | 2 | | | |
| 11 | 040502005012 | 阀门 | 1.种类：焊接半球阀<br>2.材质及规格：BQ361M-16C DN150<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸要求 | 个 | 2 | | | |
| 12 | 040502005013 | 阀门 | 1.种类：法兰半球阀<br>2.材质及规格：DN150<br>3.连接形式：法兰连接<br>4.含法兰安装<br>5.试验要求：满足图纸要求 | 个 | 2 | | | |
| 13 | 040502002051 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温异径三通<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-ϕ377×9.53-ϕ273×9.27 TR<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 14 | 040502002052 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温异径三通<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-ϕ325×9.53-ϕ273×9.27 TR<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 15 | 040502002053 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温等径三通<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-ϕ273×9.27-ϕ273×9.27 TS<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 16 | 040502002054 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温大小头<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-DN400×350 Ⅱ-STD RC<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 17 | 040502002055 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温大小头<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-DN350×300 Ⅱ-STD RC<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 18 | 040502002056 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温大小头<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-DN350×250 Ⅱ-STD RC<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |

0EA230C-F20C-4E03-BE5D-8882FC890CF2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 19 | 040502002057 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温大小头<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-DN250×150 Ⅱ-STD RC<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 20 | 04B183 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ426*8.0/Φ525*8.8 | 个 | 29 | | | |
| 21 | 04B184 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ377*8.0/Φ470*7.8 | 个 | 36 | | | |
| 22 | 04B185 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ325*8.0/Φ420*7.8 | 个 | 15 | | | |
| 23 | 04B186 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ273*8.0/Φ365*6.0 | 个 | 44 | | | |
| 24 | 04B187 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ168.3*6.0/Φ250*3.9 | 个 | 5 | | | |
| 25 | 04B188 | 管道接头保温补口 | 1.位置：无缝弯头<br>2.规格：DN150 | 个 | 2 | | | |
| 26 | 04B189 | 管道拆除 | 1.规格：DN400<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 84 | | | |
| 27 | 04B190 | 管道拆除 | 1.规格：DN350<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 336 | | | |
| 28 | 04B191 | 管道拆除 | 1.规格：DN300<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 132 | | | |
| 29 | 04B192 | 管道拆除 | 1.规格：DN250<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 144 | | | |
| 30 | 04B193 | 管道拆除 | 1.规格：DN150<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 30 | | | |
| | 古寨南路（万宁街-泰浩广场北）管道改造工程土建部分 | | | | | | | |
| | 拆除与恢复 | | | | | | | |
| 1 | 04B194 | 路面切割 | 1.部位:沥青路面<br>2.切割方式:综合考虑<br>3.切割厚度：综合考虑 | m | 533.74202 | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 2 | 04B195 | 拆除路面 | 1.材质:沥青混凝土面层基层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:路面拆除、清理、集中堆放 | m3 | 456.576 | | | |
| 3 | 041001002001 | 拆除人行道 | 1.材质:人行道透水砖、盲道板、花岗岩板等及粘结层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m2 | 285.36 | | | |
| 4 | 041001005011 | 拆除侧、平(缘)石 | 1.材质:花岗岩及粘结层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 30 | | | |
| 5 | 041001008011 | 拆除混凝土结构 | 1.结构形式:混凝土或钢筋混凝土垫层、靠背等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 57.072 | | | |
| 6 | 041001007021 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:排水沟等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 10 | | | |
| 7 | 041001007022 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:砖砌<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 10 | | | |
| 8 | 041001009006 | 拆除井 | 1.结构形式:综合考虑<br>2.规格尺寸:综合考虑<br>3.部位:原检查井、雨水井及井盖等<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | 座 | 4 | | | |
| 9 | 04B196 | 拆除围栏、栏杆 | 1.材质:综合考虑<br>2.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 40 | | | |
| 10 | 040103002025 | 垃圾外运 | 1.废弃料品种:建筑垃圾及余土<br>2.运距:综合考虑<br>3.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 570.7716 | | | |
| 11 | 040305001021 | 垫层 | 1.材料品种、规格:碎石垫层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:碎石填铺、平整、碾压等<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 142.68 | | | |
| 12 | 040303001016 | 混凝土垫层 | 1.混凝土强度等级:C20<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:混凝土浇筑、振捣、养护，模板制作、安装，伸缩缝<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 285.36 | | | |
| 13 | 040203006021 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:70#石油沥青<br>2.粒式:中粒式（AC-20C）<br>3.厚度:3.5cm<br>4.运距:综合考虑<br>5.做法:详见图纸<br>6.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 1141.44 | | | |

0EF12305-F20C-4F03-BE5D-8882FC8906F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 14 | 040203006022 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:MAC70#改性沥青<br>2.粒式:细粒式（AC-13C）<br>3.集料:玄武岩碎石、石屑、砂，石灰岩矿粉<br>4.厚度:5cm<br>5.运距:综合考虑<br>6.做法:详见图纸<br>7.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 1141.4 | | | |
| 15 | 040203003011 | 透层、粘层 | 1.部位:粘层<br>2.沥青品种:乳化沥青PC-3<br>3.用量:乳化沥青0.5kg/m2<br>4.运距:综合考虑<br>5.质量要求:满足规范要求 | m2 | 1141.44 | | | |
| 16 | 040204002001 | 人行道块料铺设 | 1.块料品种、规格:彩色透水砖（旧砖利用）<br>2.结合层材料品种、厚度:综合考虑<br>3.图形:恢复原有路面 | m2 | 114.144 | | | |
| 17 | 040204002002 | 人行道块料铺设 | 1.块料品种、规格:彩色透水砖（同原有路面）<br>2.结合层材料品种、厚度:综合考虑<br>3.图形:恢复原有路面 | m2 | 114.144 | | | |
| 18 | 040204002003 | 人行道块料铺设 | 1.块料品种、规格:花岗岩板（旧砖利用）<br>2.结合层材料品种、厚度:综合考虑<br>3.图形:恢复原有路面 | m2 | 28.536 | | | |
| 19 | 040204002004 | 人行道块料铺设 | 1.块料品种、规格:花岗岩板（同原有路面）<br>2.结合层材料品种、厚度:综合考虑<br>3.图形:恢复原有路面 | m2 | 28.536 | | | |
| 20 | 040204004001 | 安砌侧(平、缘)石 | 1.材料品种、规格:花岗岩，磨角、倒角综合考虑，直形、弧形、牛腿综合考虑（原石利用）<br>2.结合层:30厚1：3干硬性水泥砂浆<br>3.工作内容：垫层、靠背、模板综合考虑 | m | 15 | | | |
| 21 | 040204004002 | 安砌侧(平、缘)石 | 1.材料品种、规格:花岗岩，磨角、倒角综合考虑，直形、弧形、牛腿综合考虑<br>2.结合层:30厚1：3干硬性水泥砂浆<br>3.工作内容：垫层、靠背、模板综合考虑 | m | 15 | | | |
| 22 | 040504009011 | 雨水口 | 1.垫层、基础材质及厚度:综合考虑<br>2.砌筑材料品种、规格、强度等级:综合考虑<br>3.砂浆强度等级、配合比:综合考虑<br>4.井盖材质及规格:原井盖利用<br>5.部位:原拆除井恢复 | 座 | 8 | | | |
| 23 | 04B197 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤15KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 10 | | | |
| 24 | 04B198 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤30KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 10 | | | |

0EF123C5-F20C-4E70-BE5D-8882FC8906F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 25 | 04B199 | 起重机 | 1.规格型号:100t<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 10 | | | |
| | 土石方工程 | | | | | | | |
| 26 | 040101002011 | 挖沟槽土方 | 1.土壤类别:综合考虑<br>2.挖土深度:综合考虑<br>3.开挖方式:综合考虑<br>4.工作内容:机械进出场、开挖、堆土、洒水、人工清槽修坡、原有管线的探管、保护性开挖、原有管线的保护与支撑、超深基坑二次开挖与倒运等<br>5.工程量:按开挖前天然密实体积，以实际开挖量计算 | m3 | 2493.6 | | | |
| 27 | 040305001022 | 垫层 | 1.材料品种、规格:细砂<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 129.68 | | | |
| 28 | 040103001025 | 回填中粗砂 | 1.填方材料品种:中粗砂<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实、沉水，质量满足设计及规范要求 | m3 | 418.02 | | | |
| 29 | 040103001026 | 回填原土 | 1.填方材料品种:原土回填<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.运距:综合考虑<br>4.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 634.39 | | | |
| 30 | 040103002026 | 余方外运 | 1.运距:综合考虑<br>2.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 1859.21 | | | |
| | 阀门井 | | | | | | | |
| 31 | 040303001017 | 垫层 | 1.材料品种、规格:C15混凝土<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 2.43 | | | |
| 32 | 04B200 | 混凝土井壁 | 1.材料品种、规格:C30混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 6.2521 | | | |
| 33 | 04B201 | 砌筑井壁 | 1.砌块品种、规格、强度等级:M7.5水泥砂浆砌筑MU10机制砖<br>2.砌筑高度：综合考虑 | m3 | 4.8925 | | | |
| 34 | 04B202 | 混凝土井顶梁 | 1.材料品种、规格:C25混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 0.6283 | | | |
| 35 | 04B203 | 混凝土预制盖板 | 1.材料品种、规格:C30混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:盖板的制作、运输、安装等<br>3.预制盖板缝隙及边缘处用1:2水泥砂浆抹平、抹角 | m3 | 1.45 | | | |
| 36 | 040901009006 | 预埋铁件 | 1.规格材质:钢爬梯、吊环等<br>2.工作内容:制作、运输、安装、喷漆除锈等 | t | 0.05 | | | |
| 37 | 040901002006 | 预制构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:φ12以内<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 0.159 | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 38 | 040901001006 | 现浇构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:ϕ12以内<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 0.192 | | | |
| 39 | 04B204 | 止水带 | 1.材质规格:400*3mm钢板<br>2.工作内容:制作、运输、安装等 | m | 29.4 | | | |
| 40 | 04B205 | 井盖安装 | 1.材质规格:ϕ700重型井盖<br>2.工作内容:运输、安装等 | 套 | 2 | | | |
| 41 | 04B206 | 井盖安装 | 1.材质规格:ϕ700轻型井盖<br>2.工作内容:运输、安装等 | 套 | 2 | | | |
| 42 | 04B207 | 找平层 | 1.材料品种、规格:20mm厚水泥防水砂浆找平层<br>2.部位:井壁 | m2 | 96.08 | | | |
| 43 | 04B208 | 找平层 | 1.材料品种、规格:20mm厚水泥防水砂浆找平层<br>2.部位:底板 | m2 | 10.26 | | | |
| | 顺河街（辛汪寨路至古寨西路）管道改造工程 | | | | | | | |
| | 顺河街（辛汪寨路至古寨西路）管道改造工程管道部分 | | | | | | | |
| 1 | 040501005025 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：高密度聚乙烯外护管聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温管<br>2.管道材质：Q235B<br>3.管道规格：Φ426*8.0/Φ525*8.8<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 624 | | | |
| 2 | 040501005026 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：高密度聚乙烯外护管聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温管<br>2.管道材质：Q235B<br>3.管道规格：Φ325*8.0/Φ420*7.0<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 864 | | | |
| 3 | 040501005027 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：高密度聚乙烯外护管聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温管<br>2.管道材质：Q235B<br>3.管道规格：Φ168.3*6.0/Φ250*3.9<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 18 | | | |
| 4 | 040502002058 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温无缝弯头<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-DN400-Ⅱ-STD 90EL<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 10 | | | |
| 5 | 040502002059 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温无缝弯头<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-DN250-Ⅱ-STD 90EL<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 6 | 040502002060 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温无缝弯头<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-DN200-Ⅱ-STD 90EL<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 4 | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 7 | 040502002061 | 钢管管件安装 | 1.种类：无缝弯头<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-DN150-Ⅱ-STD 90EL<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 8 | 040502005014 | 阀门 | 1.种类：焊接半球阀<br>2.材质及规格：BQ361M-16C DN400<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸要求 | 个 | 2 | | | |
| 9 | 040502005015 | 阀门 | 1.种类：焊接半球阀<br>2.材质及规格：BQ361M-16C DN150<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸要求 | 个 | 2 | | | |
| 10 | 040502005016 | 阀门 | 1.种类：法兰半球阀<br>2.材质及规格：DN150<br>3.连接形式：法兰连接<br>4.含法兰安装<br>5.试验要求：满足图纸要求 | 个 | 2 | | | |
| 11 | 040502002062 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温异径三通<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-ϕ630×9.53-ϕ426×9.53 TR<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 12 | 040502002063 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温异径三通<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-ϕ426×9.53-ϕ273×9.27 TR<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 13 | 040502002064 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温异径三通<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-ϕ325×9.53-ϕ219×8.18 TR<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 4 | | | |
| 14 | 040502002065 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温异径三通<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-ϕ325×9.53-ϕ159×7.11 TR<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 15 | 040502002066 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温大小头<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-DN400×300 Ⅱ-STD RC<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 16 | 04B212 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ630*8.0/Φ760*11.5 | 个 | 4 | | | |
| 17 | 04B213 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ426*8.0/Φ525*8.8 | 个 | 80 | | | |
| 18 | 04B214 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ325*8.0/Φ420*7.8 | 个 | 84 | | | |
| 19 | 04B215 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ273*8.0/Φ365*6.0 | 个 | 2 | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 20 | 04B216 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ168.3*6.0/Φ250*3.9 | 个 | 2 | | | |
| 21 | 04B217 | 管道接头保温补口 | 1.位置：无缝弯头<br>2.规格：DN150 | 个 | 2 | | | |
| 22 | 04B218 | 管道拆除 | 1.规格：DN400<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 624 | | | |
| 23 | 04B219 | 管道拆除 | 1.规格：DN300<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 864 | | | |
| 24 | 04B220 | 管道拆除 | 1.规格：DN150<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 18 | | | |
| | 顺河街（辛汪寨路至古寨西路）管道改造工程土建部分 | | | | | | | |
| | 拆除与恢复 | | | | | | | |
| 1 | 04B221 | 路面切割 | 1.部位:沥青路面<br>2.切割方式:综合考虑<br>3.切割厚度：综合考虑 | m | 1494.477656 | | | |
| 2 | 04B222 | 拆除路面 | 1.材质:沥青混凝土面层基层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:路面拆除、清理、集中堆放 | m3 | 1317.12 | | | |
| 3 | 041001002002 | 拆除人行道 | 1.材质:人行道透水砖、盲道板、花岗岩板等及粘结层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m2 | 33.3 | | | |
| 4 | 041001005012 | 拆除侧、平(缘)石 | 1.材质:花岗岩及粘结层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 18 | | | |
| 5 | 041001008012 | 拆除混凝土结构 | 1.结构形式:混凝土或钢筋混凝土垫层、靠背等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 665.22 | | | |
| 6 | 041001007023 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:排水沟等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 28 | | | |
| 7 | 041001007024 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:砖砌<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 28 | | | |

0EFA2305-F20C-4E03-BE50-8882FC8906F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 8 | 041001009007 | 拆除井 | 1.结构形式:综合考虑<br>2.规格尺寸:综合考虑<br>3.部位:原检查井、雨水井及井盖等<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | 座 | 3 | | | |
| 9 | 04B223 | 拆除围栏、栏杆 | 1.材质:综合考虑<br>2.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 40 | | | |
| 10 | 040103002027 | 垃圾外运 | 1.废弃料品种:建筑垃圾及余土<br>2.运距:综合考虑<br>3.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 2038.34 | | | |
| 11 | 040305001023 | 垫层 | 1.材料品种、规格:碎石垫层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:碎石填铺、平整、碾压等<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 399.81 | | | |
| 12 | 040303001018 | 混凝土垫层 | 1.混凝土强度等级:C20<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:混凝土浇筑、振捣、养护，模板制作、安装，伸缩缝<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 799.62 | | | |
| 13 | 040203006023 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:70#石油沥青<br>2.粒式:中粒式（AC-20C）<br>3.厚度:3.5cm<br>4.运距:综合考虑<br>5.做法:详见图纸<br>6.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 3292.8 | | | |
| 14 | 040203006024 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:MAC70#改性沥青<br>2.粒式:细粒式（AC-13C）<br>3.集料:玄武岩碎石、石屑、砂，石灰岩矿粉<br>4.厚度:5cm<br>5.运距:综合考虑<br>6.做法:详见图纸<br>7.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 3292.8 | | | |
| 15 | 040203003012 | 透层、粘层 | 1.部位:粘层<br>2.沥青品种:乳化沥青PC-3<br>3.用量:乳化沥青0.5kg/m2<br>4.运距:综合考虑<br>5.质量要求:满足规范要求 | m2 | 3292.8 | | | |
| 16 | 040204002005 | 人行道块料铺设 | 1.块料品种、规格:花岗岩板（旧砖利用）<br>2.结合层材料品种、厚度:综合考虑<br>3.图形:恢复原有路面 | m2 | 16.65 | | | |
| 17 | 040204002006 | 人行道块料铺设 | 1.块料品种、规格:花岗岩板（同原有路面）<br>2.结合层材料品种、厚度:综合考虑<br>3.图形:恢复原有路面 | m2 | 16.65 | | | |
| 18 | 040204004003 | 安砌侧(平、缘)石 | 1.材料品种、规格:花岗岩，磨角、倒角综合考虑，直形、弧形、牛腿综合考虑（原石利用）<br>2.结合层:30厚1：3干硬性水泥砂浆<br>3.工作内容：垫层、靠背、模板综合考虑 | m | 15 | | | |

0EFA23C5-F2C6-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 19 | 040204004004 | 安砌侧(平、缘)石 | 1.材料品种、规格:花岗岩，磨角、倒角综合考虑，直形、弧形、牛腿综合考虑<br>2.结合层:30厚1：3干硬性水泥砂浆<br>3.工作内容：垫层、靠背、模板综合考虑 | m | 15 | | | |
| 20 | 040504009012 | 雨水口 | 1.垫层、基础材质及厚度:综合考虑<br>2.砌筑材料品种、规格、强度等级:综合考虑<br>3.砂浆强度等级、配合比:综合考虑<br>4.井盖材质及规格:原井盖利用<br>5.部位:原拆除井恢复 | 座 | 16 | | | |
| 21 | 04B224 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤15KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 20 | | | |
| 22 | 04B225 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤30KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 20 | | | |
| 23 | 04B226 | 起重机 | 1.规格型号:100t<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 20 | | | |
| | 土石方工程 | | | | | | | |
| 24 | 040101002012 | 挖沟槽土方 | 1.土壤类别:综合考虑<br>2.挖土深度:综合考虑<br>3.开挖方式:综合考虑<br>4.工作内容:机械进出场、开挖、堆土、洒水、人工清槽修坡、原有管线的探管、保护性开挖、原有管线的保护与支撑、超深基坑二次开挖与倒运等<br>5.工程量:按开挖前天然密实体积，以实际开挖量计算 | m3 | 6518.508 | | | |
| 25 | 040305001024 | 垫层 | 1.材料品种、规格:细砂<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 397.5975 | | | |
| 26 | 040103001027 | 回填中粗砂 | 1.填方材料品种:中粗砂<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实、沉水，质量满足设计及规范要求 | m3 | 1389.162 | | | |
| 27 | 040103001028 | 回填原土 | 1.填方材料品种:原土回填<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.运距:综合考虑<br>4.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 1210.566 | | | |
| 28 | 040103002028 | 余方外运 | 1.运距:综合考虑<br>2.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 1905.69025 | | | |
| | 阀门井 | | | | | | | |
| 29 | 040303001019 | 垫层 | 1.材料品种、规格:C15混凝土<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 2.088 | | | |
| 30 | 04B227 | 混凝土井壁 | 1.材料品种、规格:C30混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 9.5687 | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 31 | 04B228 | 混凝土井顶梁 | 1.材料品种、规格:C25混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 0.59019 | | | |
| 32 | 04B229 | 混凝土预制盖板 | 1.材料品种、规格:C30混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:盖板的制作、运输、安装等<br>3.预制盖板缝隙及边缘处用1:2水泥砂浆抹平、抹角 | m3 | 1.272 | | | |
| 33 | 040901009007 | 预埋铁件 | 1.规格材质:钢爬梯、吊环等<br>2.工作内容:制作、运输、安装、喷漆除锈等 | t | 0.04 | | | |
| 34 | 040901002007 | 预制构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:ϕ12以内<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 0.138 | | | |
| 35 | 040901001007 | 现浇构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:ϕ12以内<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 0.375 | | | |
| 36 | 04B230 | 止水带 | 1.材质规格:400*3mm钢板<br>2.工作内容:制作、运输、安装等 | m | 23.88 | | | |
| 37 | 04B231 | 井盖安装 | 1.材质规格:ϕ700重型井盖<br>2.工作内容:运输、安装等 | 套 | 3 | | | |
| 38 | 04B232 | 找平层 | 1.材料品种、规格:20mm厚水泥防水砂浆找平层<br>2.部位:井壁 | m2 | 82.19 | | | |
| 39 | 04B233 | 找平层 | 1.材料品种、规格:20mm厚水泥防水砂浆找平层<br>2.部位:底板 | m2 | 9.3 | | | |
| | 深圳路东海路交汇东侧至东海路与齐鲁大道路口东南侧供热工程 | | | | | | | |
| | 深圳路东海路交汇东侧至东海路与齐鲁大道路口东南侧供热工程管道部分 | | | | | | | |
| 1 | 040501005028 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：高密度聚乙烯外护管聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温管<br>2.管道材质：Q235B<br>3.管道规格：Φ920*10/Φ1045*14<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 1008 | | | |
| 2 | 040502005017 | 阀门 | 1.种类：焊接半球阀<br>2.材质及规格：BQ361M-16C DN900<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸要求 | 个 | 8 | | | |
| 3 | 040502002067 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温无缝弯头<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-DN900-Ⅱ壁厚12mm W90EL<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 14 | | | |
| 4 | 04B237 | 管道接头保温补口: | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ920*10/Φ1045*14 | 个 | 112 | | | |
| 5 | 04B238 | 管道拆除 | 1.规格：DN900<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 1008 | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| | 深圳路东海路交汇东侧至东海路与齐鲁大道路口东南侧供热工程土建部分 | | | | | | | |
| | 拆除与恢复 | | | | | | | |
| 1 | 04B239 | 路面切割 | 1.部位:沥青路面<br>2.切割方式:综合考虑<br>3.切割厚度：综合考虑 | m | 1638 | | | |
| 2 | 04B240 | 拆除路面 | 1.材质:沥青混凝土面层基层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:路面拆除、清理、集中堆放 | m3 | 1350.8 | | | |
| 3 | 041001005013 | 拆除侧、平(缘)石 | 1.材质:花岗岩及粘结层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 20 | | | |
| 4 | 041001008013 | 拆除混凝土结构 | 1.结构形式:混凝土或钢筋混凝土垫层、靠背等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 675.4 | | | |
| 5 | 041001007025 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:排水沟等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 20 | | | |
| 6 | 041001007026 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:砖砌<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 20 | | | |
| 7 | 041001009008 | 拆除井 | 1.结构形式:综合考虑<br>2.规格尺寸:综合考虑<br>3.部位:原检查井、雨水井及井盖等<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | 座 | 2 | | | |
| 8 | 04B241 | 拆除围栏、栏杆 | 1.材质:综合考虑<br>2.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 20 | | | |
| 9 | 040103002029 | 垃圾外运 | 1.废弃料品种:建筑垃圾及余土<br>2.运距:综合考虑<br>3.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 2066.2 | | | |
| 10 | 040305001025 | 垫层 | 1.材料品种、规格:碎石垫层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:碎石填铺、平整、碾压等<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 337.7 | | | |
| 11 | 040303001020 | 混凝土垫层 | 1.混凝土强度等级:C20<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:混凝土浇筑、振捣、养护，模板制作、安装，伸缩缝<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 675.4 | | | |
| 12 | 040203006025 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:70#石油沥青<br>2.粒式:中粒式（AC-20C）<br>3.厚度:3.5cm<br>4.运距:综合考虑<br>5.做法:详见图纸<br>6.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 3377 | | | |

0EFA23C5-F20C-4E05-BE5D-8882FC8906F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 13 | 040203006026 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:MAC70#改性沥青<br>2.粒式:细粒式（AC-13C）<br>3.集料:玄武岩碎石、石屑、砂，石灰岩矿粉<br>4.厚度:5cm<br>5.运距:综合考虑<br>6.做法:详见图纸<br>7.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 3377 | | | |
| 14 | 040203003013 | 透层、粘层 | 1.部位:粘层<br>2.沥青品种:乳化沥青PC-3<br>3.用量:乳化沥青0.5kg/m2<br>4.运距:综合考虑<br>5.质量要求:满足规范要求 | m2 | 3377 | | | |
| 15 | 040504009013 | 雨水口 | 1.垫层、基础材质及厚度:综合考虑<br>2.砌筑材料品种、规格、强度等级:综合考虑<br>3.砂浆强度等级、配合比:综合考虑<br>4.井盖材质及规格:原井盖利用<br>5.部位:原拆除井恢复 | 座 | 18 | | | |
| 16 | 04B242 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤15KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 30 | | | |
| 17 | 04B243 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤30KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 30 | | | |
| 18 | 04B244 | 起重机 | 1.规格型号:100t<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 30 | | | |
| | 土石方工程 | | | | | | | |
| 19 | 040101002013 | 挖沟槽土方 | 1.土壤类别:综合考虑<br>2.挖土深度:综合考虑<br>3.开挖方式:综合考虑<br>4.工作内容:机械进出场、开挖、堆土、洒水、人工清槽修坡、原有管线的探管、保护性开挖、原有管线的保护与支撑、超深基坑二次开挖与倒运等<br>5.工程量:按开挖前天然密实体积，以实际开挖量计算 | m3 | 9112.824 | | | |
| 20 | 040305001026 | 垫层 | 1.材料品种、规格:细砂<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 432.6525 | | | |
| 21 | 040103001029 | 回填中粗砂 | 1.填方材料品种:中粗砂<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实、沉水，质量满足设计及规范要求 | m3 | 684.89475 | | | |
| 22 | 040103001030 | 回填原土 | 1.填方材料品种:原土回填<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.运距:综合考虑<br>4.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 686.67825 | | | |
| 23 | 040103002030 | 余方外运 | 1.运距:综合考虑<br>2.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 8327.97125 | | | |
| | 阀门井 | | | | | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 24 | 040303001021 | 垫层 | 1.材料品种、规格:C15混凝土<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 3.76 | | | |
| 25 | 04B245 | 混凝土井底板 | 1.材料品种、规格:C30混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 5.028 | | | |
| 26 | 04B246 | 混凝土井壁 | 1.材料品种、规格:C30混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 21.26 | | | |
| 27 | 04B247 | 混凝土井顶梁 | 1.材料品种、规格:C25混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 0.78 | | | |
| 28 | 04B248 | 混凝土预制盖板 | 1.材料品种、规格:C30混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:盖板的制作、运输、安装等<br>3.预制盖板缝隙及边缘处用1:2水泥砂浆抹平、抹角 | m3 | 3.36 | | | |
| 29 | 040901009008 | 预埋铁件 | 1.规格材质:钢爬梯、吊环等<br>2.工作内容:制作、运输、安装、喷漆除锈等 | t | 0.044 | | | |
| 30 | 040901002008 | 预制构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:φ12以内<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 3.611 | | | |
| 31 | 04B249 | 止水带 | 1.材质规格:400*3mm钢板<br>2.工作内容:制作、运输、安装等 | m | 32.32 | | | |
| 32 | 040901001008 | 现浇构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:φ12以内<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 1.082 | | | |
| 33 | 04B250 | 井盖安装 | 1.材质规格:φ700重型井盖<br>2.工作内容:运输、安装等 | 套 | 2 | | | |
| 34 | 04B251 | 找平层 | 1.材料品种、规格:20mm厚水泥防水砂浆找平层<br>2.部位:井壁 | m2 | 180.992 | | | |
| 35 | 04B252 | 找平层 | 1.材料品种、规格:20mm厚水泥防水砂浆找平层<br>2.部位:底板 | m2 | 28.8 | | | |
| | 深圳路桥北侧至深圳路与黄海路交叉路口西供热管道工程 | | | | | | | |
| | 深圳路桥北侧至深圳路与黄海路交叉路口西供热管道工程管道部分 | | | | | | | |
| 1 | 040501005029 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：高密度聚乙烯外护管聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温管<br>2.管道材质：Q235B<br>3.管道规格：Φ219*6.0/Φ315*4.9<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 2292 | | | |

0EFA23C5-FCC6-4C03-BE5D-8882FC8906F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 2 | 040501005030 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：高密度聚乙烯外护管聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温管<br>2.管道材质：Q235B<br>3.管道规格：Φ159*5.0/Φ250*3.9<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 42 | | | |
| 3 | 040501005031 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：高密度聚乙烯外护管聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温管<br>2.管道材质：Q235B<br>3.管道规格：Φ133*4.5/Φ225*3.5<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 84 | | | |
| 4 | 040502005018 | 阀门 | 1.种类：焊接半球阀<br>2.材质及规格：BQ361M-16C DN200<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸要求 | 个 | 4 | | | |
| 5 | 040502005019 | 阀门 | 1.种类：焊接半球阀<br>2.材质及规格：BQ361M-16C DN150<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸要求 | 个 | 2 | | | |
| 6 | 040502005020 | 阀门 | 1.种类：焊接半球阀<br>2.材质及规格：BQ361M-16C DN125<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸要求 | 个 | 6 | | | |
| 7 | 040502002068 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温无缝弯头<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-DN200-Ⅱ-STD 90EL<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 10 | | | |
| 8 | 040502002069 | 钢管管件安装 | 1.种类：无缝弯头<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-DN150-Ⅱ-STD 90EL<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 9 | 040502002070 | 钢管管件安装 | 1.种类：无缝弯头<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-DN125-Ⅱ-STD 90EL<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 6 | | | |
| 10 | 040502002071 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温大小头<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-DN200×125 Ⅱ-STD RC<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 11 | 040502002072 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温异径三通<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-ϕ219×8.18 - ϕ159×7.11 TR<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 12 | 040502002073 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温异径三通<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-ϕ219×8.18 - ϕ133×6.55 TR<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 6 | | | |

0EFA23C3-F2C6-4103-BE5D-8882FC8906F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 13 | 040502002074 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温异径三通<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-ϕ920×12-ϕ219×8.18 WTR<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 14 | 04B256 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ920*12/Φ1045*14 | 个 | 2 | | | |
| 15 | 04B257 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ219*6.0/Φ315*4.9 | 个 | 227 | | | |
| 16 | 04B258 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ159*5.0/Φ250*3.9 | 个 | 9 | | | |
| 17 | 04B259 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ133*4.5/Φ225*3.5 | 个 | 20 | | | |
| 18 | 04B260 | 管道接头保温补口 | 1.位置：无缝弯头<br>2.规格：DN150 | 个 | 2 | | | |
| 19 | 04B261 | 管道接头保温补口 | 1.位置：无缝弯头<br>2.规格：DN125 | 个 | 6 | | | |
| 20 | 04B262 | 管道拆除 | 1.规格：DN200<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 2292 | | | |
| 21 | 04B263 | 管道拆除 | 1.规格：DN150<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 42 | | | |
| 22 | 04B264 | 管道拆除 | 1.规格：DN125<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 84 | | | |
| | 深圳路桥北侧至深圳路与黄海路交叉路口西供热管道工程土建部分 | | | | | | | |
| | 拆除与恢复 | | | | | | | |
| 1 | 04B265 | 路面切割 | 1.部位:沥青路面<br>2.切割方式:综合考虑<br>3.切割厚度：综合考虑 | m | 2202.2 | | | |
| 2 | 04B266 | 拆除路面 | 1.材质:沥青混凝土面层基层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:路面拆除、清理、集中堆放 | m3 | 1884.4 | | | |
| 3 | 041001005014 | 拆除侧、平(缘)石 | 1.材质:花岗岩及粘结层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 20 | | | |
| 4 | 041001008014 | 拆除混凝土结构 | 1.结构形式:混凝土或钢筋混凝土垫层、靠背等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 500 | | | |

0EA2355-F206-4405-BE5D-8882FC8906F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 5 | 041001007027 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:排水沟等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 20 | | | |
| 6 | 041001007028 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:砖砌<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 20 | | | |
| 7 | 041001009009 | 拆除井 | 1.结构形式:综合考虑<br>2.规格尺寸:综合考虑<br>3.部位:原检查井、雨水井及井盖等<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | 座 | 6 | | | |
| 8 | 04B267 | 拆除围栏、栏杆 | 1.材质:综合考虑<br>2.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 20 | | | |
| 9 | 040103002031 | 垃圾外运 | 1.废弃料品种:建筑垃圾及余土<br>2.运距:综合考虑<br>3.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 2424.4 | | | |
| 10 | 040305001027 | 垫层 | 1.材料品种、规格:碎石垫层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:碎石填铺、平整、碾压等<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 471.1 | | | |
| 11 | 040303001022 | 混凝土垫层 | 1.混凝土强度等级:C20<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:混凝土浇筑、振捣、养护，模板制作、安装，伸缩缝<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 942.2 | | | |
| 12 | 040203006027 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:70#石油沥青<br>2.粒式:中粒式（AC-20C）<br>3.厚度:3.5cm<br>4.运距:综合考虑<br>5.做法:详见图纸<br>6.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 4711 | | | |
| 13 | 040203006028 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:MAC70#改性沥青<br>2.粒式:细粒式（AC-13C）<br>3.集料:玄武岩碎石、石屑、砂，石灰岩矿粉<br>4.厚度:5cm<br>5.运距:综合考虑<br>6.做法:详见图纸<br>7.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 4711 | | | |
| 14 | 040203003014 | 透层、粘层 | 1.部位:粘层<br>2.沥青品种:乳化沥青PC-3<br>3.用量:乳化沥青0.5kg/m2<br>4.运距:综合考虑<br>5.质量要求:满足规范要求 | m2 | 4711 | | | |
| 15 | 040504009014 | 雨水口 | 1.垫层、基础材质及厚度:综合考虑<br>2.砌筑材料品种、规格、强度等级:综合考虑<br>3.砂浆强度等级、配合比:综合考虑<br>4.井盖材质及规格:原井盖利用<br>5.部位:原拆除井恢复 | 座 | 24 | | | |

0EFA23C5-F2C6-4C08-BE5D-8882FC8906F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 16 | 04B268 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤15KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 20 | | | |
| 17 | 04B269 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤30KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 20 | | | |
| 18 | 04B270 | 起重机 | 1.规格型号:100t<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 20 | | | |
| | 土石方工程 | | | | | | | |
| 19 | 040101002014 | 挖沟槽土方 | 1.土壤类别:综合考虑<br>2.挖土深度:综合考虑<br>3.开挖方式:综合考虑<br>4.工作内容:机械进出场、开挖、堆土、洒水、人工清槽修坡、原有管线的探管、保护性开挖、原有管线的保护与支撑、超深基坑二次开挖与倒运等<br>5.工程量:按开挖前天然密实体积，以实际开挖量计算 | m3 | 8365.968 | | | |
| 20 | 040305001028 | 垫层 | 1.材料品种、规格:细砂<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 370.9065 | | | |
| 21 | 040103001031 | 回填中粗砂 | 1.填方材料品种:中粗砂<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实、沉水，质量满足设计及规范要求 | m3 | 1400.48825 | | | |
| 22 | 040103001032 | 回填原土 | 1.填方材料品种:原土回填<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.运距:综合考虑<br>4.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 2411.58925 | | | |
| 23 | 040103002032 | 余方外运 | 1.运距:综合考虑<br>2.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 5954.37875 | | | |
| | 阀门井 | | | | | | | |
| 24 | 040303001023 | 垫层 | 1.材料品种、规格:C15混凝土<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 1.683 | | | |
| 25 | 04B271 | 混凝土井壁 | 1.材料品种、规格:C30混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 6.586 | | | |
| 26 | 04B272 | 混凝土井顶梁 | 1.材料品种、规格:C25混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 0.506 | | | |
| 27 | 04B273 | 混凝土预制盖板 | 1.材料品种、规格:C30混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:盖板的制作、运输、安装等<br>3.预制盖板缝隙及边缘处用1:2水泥砂浆抹平、抹角 | m3 | 0.988 | | | |
| 28 | 040901009009 | 预埋铁件 | 1.规格材质:钢爬梯、吊环等<br>2.工作内容:制作、运输、安装、喷漆除锈等 | t | 0.011 | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 29 | 040901002009 | 预制构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:ϕ12以内<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 0.109 | | | |
| 30 | 040901001009 | 现浇构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:ϕ12以内<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 0.291 | | | |
| 31 | 04B274 | 止水带 | 1.材质规格:400*3mm钢板<br>2.工作内容:制作、运输、安装等 | m | 16.16 | | | |
| 32 | 04B275 | 井盖安装 | 1.材质规格:ϕ700重型井盖<br>2.工作内容:运输、安装等 | 套 | 1 | | | |
| 33 | 04B276 | 找平层 | 1.材料品种、规格:20mm厚水泥防水砂浆找平层<br>2.部位:井壁 | m2 | 90.496 | | | |
| 34 | 04B277 | 找平层 | 1.材料品种、规格:20mm厚水泥防水砂浆找平层<br>2.部位:底板 | m2 | 14.4 | | | |
| | 博通电厂至黄海路与深圳路交叉口供热管道工程 | | | | | | | |
| | 博通电厂至黄海路与深圳路交叉口供热管道工程管道部分 | | | | | | | |
| 1 | 040501005032 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：高密度聚乙烯外护管聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温管<br>2.管道材质：Q235B<br>3.管道规格：Φ630*8.0/Φ760*11.5<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 4116 | | | |
| 2 | 040501005033 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：高密度聚乙烯外护管聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温管<br>2.管道材质：Q235B<br>3.管道规格：Φ325*8.0/Φ420*7.0<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 36 | | | |
| 3 | 040501005034 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：高密度聚乙烯外护管聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温管<br>2.管道材质：Q235B<br>3.管道规格：Φ219*6.0/Φ315*4.9<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 168 | | | |
| 4 | 040501005035 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：高密度聚乙烯外护管聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温管<br>2.管道材质：Q235B<br>3.管道规格：Φ60.3*4.5/Φ125*2.5<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 30 | | | |
| 5 | 040502005021 | 阀门 | 1.种类：焊接半球阀<br>2.材质及规格:BQ361M-16C DN300<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸要求 | 个 | 2 | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 6 | 040502005022 | 阀门 | 1.种类：焊接半球阀<br>2.材质及规格：BQ361M-16C DN200<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸要求 | 个 | 12 | | | |
| 7 | 040502005023 | 阀门 | 1.种类：焊接半球阀<br>2.材质及规格：BQ361M-16C DN50<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸要求 | 个 | 2 | | | |
| 8 | 040502002075 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温无缝弯头<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-DN600-Ⅱ-STD W90EL<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 56 | | | |
| 9 | 040502002076 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温无缝弯头<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-DN300-Ⅱ-STD 90EL<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 10 | 040502002077 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温无缝弯头<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-DN200-Ⅱ-STD 90EL<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 12 | | | |
| 11 | 040502002078 | 钢管管件安装 | 1.种类：无缝弯头<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-DN50-Ⅱ-XS 90EL<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 12 | 040502002079 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温大小头<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-DN900×600 Ⅱ 壁厚12mm RC<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 13 | 040502002080 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温异径三通<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-ϕ630×9.53-ϕ325×9.53 WTR<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 14 | 040502002081 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温异径三通<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-ϕ630×9.53-ϕ219×8.18 WTR<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 12 | | | |
| 15 | 040502002082 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温异径三通<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-ϕ630×9.53-ϕ57×5.54 WTR<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 16 | 04B281 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ920*12/Φ1045*14 | 个 | 2 | | | |
| 17 | 04B282 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ630*8.0/Φ760*11.5 | 个 | 489 | | | |
| 18 | 04B283 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ325*8.0/Φ420*7.0 | 个 | 9 | | | |

0EFA2305-F20C-4D03-BE5D-8882FC890CF2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 19 | 04B284 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ219*6.0/Φ315*4.9 | 个 | 50 | | | |
| 20 | 04B285 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ60.3*4.5/Φ125*2.5 | 个 | 7 | | | |
| 21 | 04B286 | 管道接头保温补口 | 1.位置：无缝弯头<br>2.规格：DN50 | 个 | 2 | | | |
| 22 | 04B287 | 管道拆除 | 1.规格：DN600<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 4116 | | | |
| 23 | 04B288 | 管道拆除 | 1.规格：DN300<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 36 | | | |
| 24 | 04B289 | 管道拆除 | 1.规格：DN200<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 168 | | | |
| 25 | 04B290 | 管道拆除 | 1.规格：DN50<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 30 | | | |
| | 博通电厂至黄海路与深圳路交叉口供热管道工程土建部分 | | | | | | | |
| | 拆除与恢复 | | | | | | | |
| 1 | 04B291 | 路面切割 | 1.部位:沥青路面<br>2.切割方式:综合考虑<br>3.切割厚度：综合考虑 | m | 5000.75 | | | |
| 2 | 04B292 | 拆除路面 | 1.材质:沥青混凝土面层基层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:路面拆除、清理、集中堆放 | m3 | 4278 | | | |
| 3 | 041001005015 | 拆除侧、平(缘)石 | 1.材质:花岗岩及粘结层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 20 | | | |
| 4 | 041001008015 | 拆除混凝土结构 | 1.结构形式:混凝土或钢筋混凝土垫层、靠背等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 500 | | | |
| 5 | 041001007029 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:排水沟等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 20 | | | |
| 6 | 041001007030 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:砖砌<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 20 | | | |

0EFA23C5-F2C0-4E13-BE5D-8882FC8906F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 7 | 041001009010 | 拆除井 | 1.结构形式:综合考虑<br>2.规格尺寸:综合考虑<br>3.部位:原检查井、雨水井及井盖等<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | 座 | 8 | | | |
| 8 | 04B293 | 拆除围栏、栏杆 | 1.材质:综合考虑<br>2.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 20 | | | |
| 9 | 040103002033 | 垃圾外运 | 1.废弃料品种:建筑垃圾及余土<br>2.运距:综合考虑<br>3.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 4818 | | | |
| 10 | 040305001029 | 垫层 | 1.材料品种、规格:碎石垫层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:碎石填铺、平整、碾压等<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 1069.5 | | | |
| 11 | 040303001024 | 混凝土垫层 | 1.混凝土强度等级:C20<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:混凝土浇筑、振捣、养护，模板制作、安装，伸缩缝<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 2139 | | | |
| 12 | 040203006029 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:70#石油沥青<br>2.粒式:中粒式（AC-20C）<br>3.厚度:3.5cm<br>4.运距:综合考虑<br>5.做法:详见图纸<br>6.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 10695 | | | |
| 13 | 040203006030 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:MAC70#改性沥青<br>2.粒式:细粒式（AC-13C）<br>3.集料:玄武岩碎石、石屑、砂，石灰岩矿粉<br>4.厚度:5cm<br>5.运距:综合考虑<br>6.做法:详见图纸<br>7.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 10695 | | | |
| 14 | 040203003015 | 透层、粘层 | 1.部位:粘层<br>2.沥青品种:乳化沥青PC-3<br>3.用量:乳化沥青0.5kg/m2<br>4.运距:综合考虑<br>5.质量要求:满足规范要求 | m2 | 10695 | | | |
| 15 | 040504009015 | 雨水口 | 1.垫层、基础材质及厚度:综合考虑<br>2.砌筑材料品种、规格、强度等级:综合考虑<br>3.砂浆强度等级、配合比:综合考虑<br>4.井盖材质及规格:原井盖利用<br>5.部位:原拆除井恢复 | 座 | 55 | | | |
| 16 | 04B294 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤15KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 60 | | | |
| 17 | 04B295 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤30KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 60 | | | |
| 18 | 04B296 | 起重机 | 1.规格型号:100t<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 60 | | | |
| | 土石方工程 | | | | | | | |

0EF4235B-F20C-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 19 | 040101002015 | 挖沟槽土方 | 1.土壤类别:综合考虑<br>2.挖土深度:综合考虑<br>3.开挖方式:综合考虑<br>4.工作内容:机械进出场、开挖、堆土、洒水、人工清槽修坡、原有管线的探管、保护性开挖、原有管线的保护与支撑、超深基坑二次开挖与倒运等<br>5.工程量:按开挖前天然密实体积，以实际开挖量计算 | m3 | 23774.916 | | | |
| 20 | 040305001030 | 垫层 | 1.材料品种、规格:细砂<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 1367.473 | | | |
| 21 | 040103001033 | 回填中粗砂 | 1.填方材料品种:中粗砂<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实、沉水，质量满足设计及规范要求 | m3 | 5946.58875 | | | |
| 22 | 040103001034 | 回填原土 | 1.填方材料品种:原土回填<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.运距:综合考虑<br>4.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 2641.4865 | | | |
| 23 | 040103002034 | 余方外运 | 1.运距:综合考虑<br>2.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 21133.45 | | | |
| | 阀门井 | | | | | | | |
| 24 | 040303001025 | 垫层 | 1.材料品种、规格:C15混凝土<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 14.83 | | | |
| 25 | 04B297 | 混凝土井壁 | 1.材料品种、规格:C30混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 58.12 | | | |
| 26 | 04B298 | 混凝土井顶梁 | 1.材料品种、规格:C25混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 2.64 | | | |
| 27 | 04B299 | 混凝土预制盖板 | 1.材料品种、规格:C30混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:盖板的制作、运输、安装等<br>3.预制盖板缝隙及边缘处用1:2水泥砂浆抹平、抹角 | m3 | 9.8 | | | |
| 28 | 040901009010 | 预埋铁件 | 1.规格材质:钢爬梯、吊环等<br>2.工作内容:制作、运输、安装、喷漆除锈等 | t | 0.14 | | | |
| 29 | 040901002010 | 预制构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:φ12以内<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 0.951 | | | |
| 30 | 040901001010 | 现浇构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:φ12以内<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 3.096 | | | |
| 31 | 04B300 | 止水带 | 1.材质规格:400*3mm钢板<br>2.工作内容:制作、运输、安装等 | m | 110.08 | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 32 | 04B301 | 井盖安装 | 1.材质规格:ϕ700重型井盖<br>2.工作内容:运输、安装等 | 套 | 2 | | | |
| 33 | 04B302 | 找平层 | 1.材料品种、规格:20mm厚水泥防水砂浆找平层<br>2.部位:井壁 | m2 | 506.368 | | | |
| 34 | 04B303 | 找平层 | 1.材料品种、规格:20mm厚水泥防水砂浆找平层<br>2.部位:底板 | m2 | 81.92 | | | |
| | 黄海路与深圳路交叉路口东北角至新都一区33#楼供热管道工程 | | | | | | | |
| | 黄海路与深圳路交叉路口东北角至新都一区33#楼供热管道工程管道部分 | | | | | | | |
| 1 | 040501005036 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：高密度聚乙烯外护管聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温管<br>2.管道材质：Q235B<br>3.管道规格：Φ219*6.0/Φ315*4.9<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 1044 | | | |
| 2 | 040501005037 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：高密度聚乙烯外护管聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温管<br>2.管道材质：Q235B<br>3.管道规格：Φ114.3*5.0/Φ200*3.2<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 36 | | | |
| 3 | 040502002083 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温无缝弯头<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-DN200-Ⅱ-STD 90EL<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 4 | | | |
| 4 | 040502002084 | 钢管管件安装 | 1.种类：无缝弯头<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-DN100-Ⅱ-STD 90EL<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 5 | 040502005024 | 阀门 | 1.种类：焊接半球阀<br>2.材质及规格：BQ361M-16C DN200<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸要求 | 个 | 2 | | | |
| 6 | 040502005025 | 阀门 | 1.种类：焊接半球阀<br>2.材质及规格：BQ361M-16C DN100<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸要求 | 个 | 2 | | | |
| 7 | 040502002085 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温异径三通<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-ϕ219×8.18 ϕ108×6.02 TR<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 8 | 04B307 | 管道接头保温补口: | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ219*6.0/Φ315*4.9 | 个 | 97 | | | |
| 9 | 04B308 | 管道接头保温补口: | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ114.3*5.0/Φ200*3.2 | 个 | 8 | | | |
| 10 | 04B309 | 管道接头保温补口 | 1.位置：无缝弯头<br>2.规格：DN100 | 个 | 2 | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 11 | 04B310 | 管道拆除 | 1.规格：DN200<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 1044 | | | |
| 12 | 04B311 | 管道拆除 | 1.规格：DN100<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 36 | | | |
| | 黄海路与深圳路交叉路口东北角至新都一区33#楼供热管道工程土建部分 | | | | | | | |
| | 拆除与恢复 | | | | | | | |
| 1 | 04B312 | 路面切割 | 1.部位:沥青路面<br>2.切割方式:综合考虑<br>3.切割厚度：综合考虑 | m | 490 | | | |
| 2 | 04B313 | 拆除路面 | 1.材质:沥青混凝土面层基层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:路面拆除、清理、集中堆放 | m3 | 167.76 | | | |
| 3 | 041001005016 | 拆除侧、平(缘)石 | 1.材质:花岗岩及粘结层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 540 | | | |
| 4 | 041001008016 | 拆除混凝土结构 | 1.结构形式:混凝土或钢筋混凝土垫层、靠背等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 419.4 | | | |
| 5 | 041001002003 | 拆除人行道 | 1.材质:人行道透水砖、盲道板、花岗岩板等及粘结层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m2 | 1677.6 | | | |
| 6 | 041001007031 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:排水沟等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 20 | | | |
| 7 | 041001007032 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:砖砌<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 20 | | | |
| 8 | 041001009011 | 拆除井 | 1.结构形式:综合考虑<br>2.规格尺寸:综合考虑<br>3.部位:原检查井、雨水井及井盖等<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | 座 | 2 | | | |

0EFA2305-F2C6-4103-BE5D-8882FC8906F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 9 | 04B314 | 拆除围栏、栏杆 | 1.材质:综合考虑<br>2.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 20 | | | |
| 10 | 040103002035 | 垃圾外运 | 1.废弃料品种:建筑垃圾及余土<br>2.运距:综合考虑<br>3.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 794.92 | | | |
| 11 | 040305001031 | 垫层 | 1.材料品种、规格:碎石垫层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:碎石填铺、平整、碾压等<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 209.7 | | | |
| 12 | 040303001026 | 混凝土垫层 | 1.混凝土强度等级:C20<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:混凝土浇筑、振捣、养护，模板制作、安装，伸缩缝<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 419.4 | | | |
| 13 | 040203006031 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:70#石油沥青<br>2.粒式:中粒式（AC-20C）<br>3.厚度:3.5cm<br>4.运距:综合考虑<br>5.做法:详见图纸<br>6.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 419.4 | | | |
| 14 | 040203006032 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:MAC70#改性沥青<br>2.粒式:细粒式（AC-13C）<br>3.集料:玄武岩碎石、石屑、砂，石灰岩矿粉<br>4.厚度:5cm<br>5.运距:综合考虑<br>6.做法:详见图纸<br>7.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 419.4 | | | |
| 15 | 040203003016 | 透层、粘层 | 1.部位:粘层<br>2.沥青品种:乳化沥青PC-3<br>3.用量:乳化沥青0.5kg/m2<br>4.运距:综合考虑<br>5.质量要求:满足规范要求 | m2 | 419.4 | | | |
| 16 | 040204002007 | 人行道块料铺设 | 1.块料品种、规格:彩色透水砖（旧砖利用）<br>2.结合层材料品种、厚度:综合考虑<br>3.图形:恢复原有路面 | m2 | 838.8 | | | |
| 17 | 040204002008 | 人行道块料铺设 | 1.块料品种、规格:彩色透水砖（同原有路面）<br>2.结合层材料品种、厚度:综合考虑<br>3.图形:恢复原有路面 | m2 | 838.8 | | | |
| 18 | 040204002009 | 人行道块料铺设 | 1.块料品种、规格:花岗岩板（旧砖利用）<br>2.结合层材料品种、厚度:综合考虑<br>3.图形:恢复原有路面 | m2 | 50 | | | |
| 19 | 040204002010 | 人行道块料铺设 | 1.块料品种、规格:花岗岩板（同原有路面）<br>2.结合层材料品种、厚度:综合考虑<br>3.图形:恢复原有路面 | m2 | 50 | | | |

0EFA23C5-F2C6-4E03-BE5D-8882FC890CF2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 20 | 040204004005 | 安砌侧(平、缘)石 | 1.材料品种、规格:花岗岩，磨角、倒角综合考虑，直形、弧形、牛腿综合考虑（原石利用）<br>2.结合层:30厚1：3干硬性水泥砂浆<br>3.工作内容：垫层、靠背、模板综合考虑 | m | 270 | | | |
| 21 | 040204004006 | 安砌侧(平、缘)石 | 1.材料品种、规格:花岗岩，磨角、倒角综合考虑，直形、弧形、牛腿综合考虑<br>2.结合层:30厚1：3干硬性水泥砂浆<br>3.工作内容：垫层、靠背、模板综合考虑 | m | 270 | | | |
| 22 | 040504009016 | 雨水口 | 1.垫层、基础材质及厚度:综合考虑<br>2.砌筑材料品种、规格、强度等级:综合考虑<br>3.砂浆强度等级、配合比:综合考虑<br>4.井盖材质及规格:原井盖利用<br>5.部位:原拆除井恢复 | 座 | 27 | | | |
| 23 | 04B315 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤15KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 20 | | | |
| 24 | 04B316 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤30KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 20 | | | |
| 25 | 04B317 | 起重机 | 1.规格型号:100t<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 20 | | | |
| | 土石方工程 | | | | | | | |
| 26 | 040101002016 | 挖沟槽土方 | 1.土壤类别:综合考虑<br>2.挖土深度:综合考虑<br>3.开挖方式:综合考虑<br>4.工作内容:机械进出场、开挖、堆土、洒水、人工清槽修坡、原有管线的探管、保护性开挖、原有管线的保护与支撑、超深基坑二次开挖与倒运等<br>5.工程量:按开挖前天然密实体积，以实际开挖量计算 | m3 | 3714.354 | | | |
| 27 | 040305001032 | 垫层 | 1.材料品种、规格:细砂<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 164.943 | | | |
| 28 | 040103001035 | 回填中粗砂 | 1.填方材料品种:中粗砂<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实、沉水，质量满足设计及规范要求 | m3 | 539.11925 | | | |
| 29 | 040103001036 | 回填原土 | 1.填方材料品种:原土回填<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.运距:综合考虑<br>4.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 1068.6035 | | | |
| 30 | 040103002036 | 余方外运 | 1.运距:综合考虑<br>2.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 2645.7505 | | | |
| | 阀门井 | | | | | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 31 | 040303001027 | 垫层 | 1.材料品种、规格:C15混凝土<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 1.22 | | | |
| 32 | 04B318 | 混凝土井壁 | 1.材料品种、规格:C30混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 5.3 | | | |
| 33 | 04B319 | 混凝土井顶梁 | 1.材料品种、规格:C25混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 0.36 | | | |
| 34 | 04B320 | 混凝土预制盖板 | 1.材料品种、规格:C30混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:盖板的制作、运输、安装等<br>3.预制盖板缝隙及边缘处用1:2水泥砂浆抹平、抹角 | m3 | 0.72 | | | |
| 35 | 040901009011 | 预埋铁件 | 1.规格材质:钢爬梯、吊环等<br>2.工作内容:制作、运输、安装、喷漆除锈等 | t | 0.024 | | | |
| 36 | 040901002011 | 预制构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:ϕ12以内<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 0.08 | | | |
| 37 | 040901001011 | 现浇构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:ϕ12以内<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 0.21 | | | |
| 38 | 04B321 | 止水带 | 1.材质规格:400*3mm钢板<br>2.工作内容:制作、运输、安装等 | m | 13.32 | | | |
| 39 | 04B322 | 井盖安装 | 1.材质规格:ϕ700重型井盖<br>2.工作内容:运输、安装等 | 套 | 2 | | | |
| 40 | 04B323 | 找平层 | 1.材料品种、规格:20mm厚水泥防水砂浆找平层<br>2.部位:井壁 | m2 | 37.856 | | | |
| 41 | 04B324 | 找平层 | 1.材料品种、规格:20mm厚水泥防水砂浆找平层<br>2.部位:底板 | m2 | 4.12 | | | |
| | 天亿学府西侧预留地块供热管道工程 | | | | | | | |
| | 天亿学府西侧预留地块供热管道工程管道部分 | | | | | | | |
| 1 | 040501005038 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：高密度聚乙烯外护管聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温管<br>2.管道材质：Q235B<br>3.管道规格：Φ529*9.0/Φ650*9.8<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 1320 | | | |
| 2 | 040502005026 | 阀门 | 1.种类：焊接半球阀<br>2.材质及规格：BQ361M-16C DN500<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸要求 | 个 | 2 | | | |
| 3 | 040502002086 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温无缝弯头<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-DN500-Ⅱ-STD 90EL<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 8 | | | |

0EA2355-1200-4B07-BE5D-8882FC8906F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 4 | 04B328 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ529*9.0/Φ650*9.8 | 个 | 126 | | | |
| 5 | 04B329 | 管道拆除 | 1.规格：DN500<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 1320 | | | |
| | 天亿学府西侧预留地块供热管道工程土建部分 | | | | | | | |
| | 拆除与恢复 | | | | | | | |
| 1 | 04B330 | 路面切割 | 1.部位:沥青路面<br>2.切割方式:综合考虑<br>3.切割厚度：综合考虑 | m | 3270.4 | | | |
| 2 | 04B331 | 拆除路面 | 1.材质:沥青混凝土面层基层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:路面拆除、清理、集中堆放 | m3 | 1119.36 | | | |
| 3 | 041001005017 | 拆除侧、平(缘)石 | 1.材质:花岗岩及粘结层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 20 | | | |
| 4 | 041001008017 | 拆除混凝土结构 | 1.结构形式:混凝土或钢筋混凝土垫层、靠背等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 500 | | | |
| 5 | 041001002004 | 拆除车行道 | 1.材质:人行道透水砖、盲道板、花岗岩板等及粘结层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m2 | 699.6 | | | |
| 6 | 041001007033 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:排水沟等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 20 | | | |
| 7 | 041001007034 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:砖砌<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 20 | | | |
| 8 | 04B332 | 拆除围栏、栏杆 | 1.材质:综合考虑<br>2.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 20 | | | |
| 9 | 040103002037 | 垃圾外运 | 1.废弃料品种:建筑垃圾及余土<br>2.运距:综合考虑<br>3.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 1659.36 | | | |
| 10 | 040305001033 | 垫层 | 1.材料品种、规格:碎石垫层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:碎石填铺、平整、碾压等<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 743.7 | | | |

0EFA23C5-F20C-4E03-BE5D-8882FC890CF2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 11 | 040303001028 | 混凝土垫层 | 1.混凝土强度等级:C20<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:混凝土浇筑、振捣、养护，模板制作、安装，伸缩缝<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 699.6 | | | |
| 12 | 040203006033 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:70#石油沥青<br>2.粒式:中粒式（AC-20C）<br>3.厚度:3.5cm<br>4.运距:综合考虑<br>5.做法:详见图纸<br>6.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 3498 | | | |
| 13 | 040203006034 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:MAC70#改性沥青<br>2.粒式:细粒式（AC-13C）<br>3.集料:玄武岩碎石、石屑、砂，石灰岩矿粉<br>4.厚度:5cm<br>5.运距:综合考虑<br>6.做法:详见图纸<br>7.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 3498 | | | |
| 14 | 040203003017 | 透层、粘层 | 1.部位:粘层<br>2.沥青品种:乳化沥青PC-3<br>3.用量:乳化沥青0.5kg/m2<br>4.运距:综合考虑<br>5.质量要求:满足规范要求 | m2 | 3498 | | | |
| 15 | 040504009017 | 雨水口 | 1.垫层、基础材质及厚度:综合考虑<br>2.砌筑材料品种、规格、强度等级:综合考虑<br>3.砂浆强度等级、配合比:综合考虑<br>4.井盖材质及规格:原井盖利用<br>5.部位:原拆除井恢复 | 座 | 20 | | | |
| 16 | 04B333 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤15KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 25 | | | |
| 17 | 04B334 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤30KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 25 | | | |
| 18 | 04B335 | 起重机 | 1.规格型号:100t<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 25 | | | |
| | 土石方工程 | | | | | | | |
| 19 | 040101002017 | 挖沟槽土方 | 1.土壤类别:综合考虑<br>2.挖土深度:综合考虑<br>3.开挖方式:综合考虑<br>4.工作内容:机械进出场、开挖、堆土、洒水、人工清槽修坡、原有管线的探管、保护性开挖、原有管线的保护与支撑、超深基坑二次开挖与倒运等<br>5.工程量:按开挖前天然密实体积，以实际开挖量计算 | m3 | 8009.76 | | | |
| 20 | 040305001034 | 垫层 | 1.材料品种、规格:细砂<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 487.08 | | | |
| 21 | 040103001037 | 回填中粗砂 | 1.填方材料品种:中粗砂<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实、沉水，质量满足设计及规范要求 | m3 | 1897.029 | | | |

0EFA23C5-F200-4E05-BE5D-8882FC890CF2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 22 | 040103001038 | 回填原土 | 1.填方材料品种:原土回填<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.运距:综合考虑<br>4.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 1172.03625 | | | |
| 23 | 040103002038 | 余方外运 | 1.运距:综合考虑<br>2.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 6837.72375 | | | |
| | 南郊东线（过威青高速路）供热管道工程 | | | | | | | |
| | 南郊东线（过威青高速路）供热管道工程安装部分 | | | | | | | |
| 1 | 040501005039 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：高密度聚乙烯外护管聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温管<br>2.管道材质：Q235B<br>3.管道规格：Φ529*9.0/Φ650*9.8<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 192 | | | |
| 2 | 040502002087 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温无缝弯头<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-DN500-Ⅱ-STD 90EL<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 4 | | | |
| 3 | 04B339 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ529*9.0/Φ650*9.8 | 个 | 24 | | | |
| 4 | 04B340 | 管道拆除 | 1.规格：DN500<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 192 | | | |
| | 南郊东线（过威青高速路）供热管道工程土建部分 | | | | | | | |
| | 拆除与恢复 | | | | | | | |
| 1 | 04B341 | 路面切割 | 1.部位:沥青路面<br>2.切割方式:综合考虑<br>3.切割厚度：综合考虑 | m | 240 | | | |
| 2 | 04B342 | 拆除路面 | 1.材质:沥青混凝土面层基层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:路面拆除、清理、集中堆放 | m3 | 203.5 | | | |
| 3 | 041001005018 | 拆除侧、平(缘)石 | 1.材质:花岗岩及粘结层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 20 | | | |
| 4 | 041001008018 | 拆除混凝土结构 | 1.结构形式:混凝土或钢筋混凝土垫层、靠背等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 101.76 | | | |
| 5 | 041001007035 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:排水沟等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 20 | | | |
| 6 | 041001007036 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:砖砌<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 20 | | | |

0EFA23C5-F2C6-4403-BE5D-8882FC890CF2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 7 | 04B343 | 拆除围栏、栏杆 | 1.材质:综合考虑<br>2.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 20 | | | |
| 8 | 040103002039 | 垃圾外运 | 1.废弃料品种:建筑垃圾及余土<br>2.运距:综合考虑<br>3.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 345.26 | | | |
| 9 | 040305001035 | 垫层 | 1.材料品种、规格:碎石垫层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:碎石填铺、平整、碾压等<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 50.88 | | | |
| 10 | 040303001029 | 混凝土垫层 | 1.混凝土强度等级:C20<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:混凝土浇筑、振捣、养护，模板制作、安装，伸缩缝<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 101.76 | | | |
| 11 | 040203006035 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:70#石油沥青<br>2.粒式:中粒式（AC-20C）<br>3.厚度:3.5cm<br>4.运距:综合考虑<br>5.做法:详见图纸<br>6.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 508.8 | | | |
| 12 | 040203006036 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:MAC70#改性沥青<br>2.粒式:细粒式（AC-13C）<br>3.集料:玄武岩碎石、石屑、砂，石灰岩矿粉<br>4.厚度:5cm<br>5.运距:综合考虑<br>6.做法:详见图纸<br>7.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 508.8 | | | |
| 13 | 040203003018 | 透层、粘层 | 1.部位:粘层<br>2.沥青品种:乳化沥青PC-3<br>3.用量:乳化沥青0.5kg/m2<br>4.运距:综合考虑<br>5.质量要求:满足规范要求 | m2 | 508.8 | | | |
| 14 | 040504009018 | 雨水口 | 1.垫层、基础材质及厚度:综合考虑<br>2.砌筑材料品种、规格、强度等级:综合考虑<br>3.砂浆强度等级、配合比:综合考虑<br>4.井盖材质及规格:原井盖利用<br>5.部位:原拆除井恢复 | 座 | 10 | | | |
| 15 | 04B344 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤15KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 10 | | | |
| 16 | 04B345 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤30KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 10 | | | |
| 17 | 04B346 | 起重机 | 1.规格型号:100t<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 10 | | | |
| | 土石方工程 | | | | | | | |

0EFA2C5-F20C-4203-BE5D-8882FC890CF2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 18 | 040101002018 | 挖沟槽土方 | 1.土壤类别:综合考虑<br>2.挖土深度:综合考虑<br>3.开挖方式:综合考虑<br>4.工作内容:机械进出场、开挖、堆土、洒水、人工清槽修坡、原有管线的探管、保护性开挖、原有管线的保护与支撑、超深基坑二次开挖与倒运等<br>5.工程量:按开挖前天然密实体积，以实际开挖量计算 | m3 | 1165.056 | | | |
| 19 | 040305001036 | 垫层 | 1.材料品种、规格:细砂<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 70.848 | | | |
| 20 | 040103001039 | 回填中粗砂 | 1.填方材料品种:中粗砂<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实、沉水，质量满足设计及规范要求 | m3 | 275.94025 | | | |
| 21 | 040103001040 | 回填原土 | 1.填方材料品种:原土回填<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.运距:综合考虑<br>4.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 170.478 | | | |
| 22 | 040103002040 | 余方外运 | 1.运距:综合考虑<br>2.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 994.578 | | | |
| | 泉州路供热管道（永乐路至正气路段）工程 | | | | | | | |
| | 泉州路供热管道（永乐路至正气路段）工程管道部分 | | | | | | | |
| 1 | 040501005040 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：高密度聚乙烯外护管聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温管<br>2.管道材质：Q235B<br>3.管道规格：Φ720*10/Φ850*12<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 660 | | | |
| 2 | 040501005041 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：高密度聚乙烯外护管聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温管<br>2.管道材质：Q235B<br>3.管道规格：Φ426*8.0/Φ525*8.8<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 12 | | | |
| 3 | 040501005042 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：高密度聚乙烯外护管聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温管<br>2.管道材质：Q235B<br>3.管道规格：Φ377*8.0/Φ470*7.8<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 12 | | | |
| 4 | 040502005027 | 阀门 | 1.种类：焊接半球阀<br>2.材质及规格：BQ361M-16C DN400<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸要求 | 个 | 2 | | | |
| 5 | 040502005028 | 阀门 | 1.种类：焊接半球阀<br>2.材质及规格：BQ361M-16C DN350<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸要求 | 个 | 2 | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 6 | 040502002088 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温无缝弯头<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-DN700-Ⅱ-STD 90EL<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 4 | | | |
| 7 | 040502002089 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温无缝弯头<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-DN400-Ⅱ-STD 90EL<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 8 | 040502002090 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温无缝弯头<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-DN350-Ⅱ-STD 90EL<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 9 | 040502002091 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温异径三通<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-ϕ720×9.53 - ϕ426×9.53 TR<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 10 | 040502002092 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温异径三通<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-ϕ720×9.53 - ϕ377×9.53 TR<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 11 | 04B350 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ720*10/Φ850*12 | 个 | 71 | | | |
| 12 | 04B351 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ426*8.0/Φ525*8.8 | 个 | 6 | | | |
| 13 | 04B352 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ377*8.0/Φ470*7.8 | 个 | 6 | | | |
| 14 | 04B353 | 管道拆除 | 1.规格：DN700<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 660 | | | |
| 15 | 04B354 | 管道拆除 | 1.规格：DN400<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 12 | | | |
| 16 | 04B355 | 管道拆除 | 1.规格：DN350<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 12 | | | |
| | 泉州路供热管道（永乐路至正气路段）工程土建部分 | | | | | | | |
| | 拆除与恢复 | | | | | | | |
| 1 | 04B356 | 路面切割 | 1.部位:沥青路面<br>2.切割方式:综合考虑<br>3.切割厚度：综合考虑 | m | 966.72 | | | |

0EFA2355-F2C6-4503-BE5D-8882FC890DF2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 2 | 04B357 | 拆除路面 | 1.材质:沥青混凝土面层基层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:路面拆除、清理、集中堆放 | m3 | 827 | | | |
| 3 | 041001005019 | 拆除侧、平(缘)石 | 1.材质:花岗岩及粘结层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 20 | | | |
| 4 | 041001008019 | 拆除混凝土结构 | 1.结构形式:混凝土或钢筋混凝土垫层、靠背等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 413.6 | | | |
| 5 | 041001007037 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:排水沟等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 20 | | | |
| 6 | 041001007038 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:砖砌<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 20 | | | |
| 7 | 041001009012 | 拆除井 | 1.结构形式:综合考虑<br>2.规格尺寸:综合考虑<br>3.部位:原检查井、雨水井及井盖等<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | 座 | 2 | | | |
| 8 | 04B358 | 拆除围栏、栏杆 | 1.材质:综合考虑<br>2.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 20 | | | |
| 9 | 040103002041 | 垃圾外运 | 1.废弃料品种:建筑垃圾及余土<br>2.运距:综合考虑<br>3.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 1280.6 | | | |
| 10 | 040305001037 | 垫层 | 1.材料品种、规格:碎石垫层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:碎石填铺、平整、碾压等<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 206.8 | | | |
| 11 | 040303001030 | 混凝土垫层 | 1.混凝土强度等级:C20<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:混凝土浇筑、振捣、养护，模板制作、安装，伸缩缝<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 413.6 | | | |
| 12 | 040203006037 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:70#石油沥青<br>2.粒式:中粒式（AC-20C）<br>3.厚度:3.5cm<br>4.运距:综合考虑<br>5.做法:详见图纸<br>6.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 2068 | | | |

0EFA2305-F20C-4C08-BE5D-8882FC890F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 13 | 040203006038 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:MAC70#改性沥青<br>2.粒式:细粒式（AC-13C）<br>3.集料:玄武岩碎石、石屑、砂，石灰岩矿粉<br>4.厚度:5cm<br>5.运距:综合考虑<br>6.做法:详见图纸<br>7.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 2068 | | | |
| 14 | 040203003019 | 透层、粘层 | 1.部位:粘层<br>2.沥青品种:乳化沥青PC-3<br>3.用量:乳化沥青0.5kg/m2<br>4.运距:综合考虑<br>5.质量要求:满足规范要求 | m2 | 2068 | | | |
| 15 | 040504009019 | 雨水口 | 1.垫层、基础材质及厚度:综合考虑<br>2.砌筑材料品种、规格、强度等级:综合考虑<br>3.砂浆强度等级、配合比:综合考虑<br>4.井盖材质及规格:原井盖利用<br>5.部位:原拆除井恢复 | 座 | 10 | | | |
| 16 | 04B359 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤15KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 15 | | | |
| 17 | 04B360 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤30KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 15 | | | |
| 18 | 04B361 | 起重机 | 1.规格型号:100t<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 15 | | | |
| | 土石方工程 | | | | | | | |
| 19 | 040101002019 | 挖沟槽土方 | 1.土壤类别:综合考虑<br>2.挖土深度:综合考虑<br>3.开挖方式:综合考虑<br>4.工作内容:机械进出场、开挖、堆土、洒水、人工清槽修坡、原有管线的探管、保护性开挖、原有管线的保护与支撑、超深基坑二次开挖与倒运等<br>5.工程量:按开挖前天然密实体积，以实际开挖量计算 | m3 | 5168.706 | | | |
| 20 | 040305001038 | 垫层 | 1.材料品种、规格:细砂<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 310.575 | | | |
| 21 | 040103001041 | 回填中粗砂 | 1.填方材料品种:中粗砂<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实、沉水，质量满足设计及规范要求 | m3 | 1370.097 | | | |
| 22 | 040103001042 | 回填原土 | 1.填方材料品种:原土回填<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.运距:综合考虑<br>4.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 515.19575 | | | |
| 23 | 040103002042 | 余方外运 | 1.运距:综合考虑<br>2.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 4653.51025 | | | |
| | 阀门井 | | | | | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 24 | 040303001031 | 垫层 | 1.材料品种、规格:C15混凝土<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 4.12 | | | |
| 25 | 04B362 | 混凝土井壁 | 1.材料品种、规格:C30混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 16.78 | | | |
| 26 | 04B363 | 混凝土井顶梁 | 1.材料品种、规格:C25混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 0.7 | | | |
| 27 | 04B364 | 混凝土预制盖板 | 1.材料品种、规格:C30混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:盖板的制作、运输、安装等<br>3.预制盖板缝隙及边缘处用1:2水泥砂浆抹平、抹角 | m3 | 2.736 | | | |
| 28 | 040901009012 | 预埋铁件 | 1.规格材质:钢爬梯、吊环等<br>2.工作内容:制作、运输、安装、喷漆除锈等 | t | 0.04 | | | |
| 29 | 040901002012 | 预制构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:ϕ12以内<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 0.26 | | | |
| 30 | 040901001012 | 现浇构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:ϕ12以内<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 0.662 | | | |
| 31 | 04B365 | 止水带 | 1.材质规格:400*3mm钢板<br>2.工作内容:制作、运输、安装等 | m | 29.12 | | | |
| 32 | 04B366 | 井盖安装 | 1.材质规格:ϕ700重型井盖<br>2.工作内容:运输、安装等 | 套 | 2 | | | |
| 33 | 04B367 | 找平层 | 1.材料品种、规格:20mm厚水泥防水砂浆找平层<br>2.部位:井壁 | m2 | 145.6 | | | |
| 34 | 04B368 | 找平层 | 1.材料品种、规格:20mm厚水泥防水砂浆找平层<br>2.部位:底板 | m2 | 23.1 | | | |
| | 四方路（陶家夼站房至四方景园）供热管道工程 | | | | | | | |
| | 四方路（陶家夼站房至四方景园）供热管道工程管道部分 | | | | | | | |
| 1 | 040501005043 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：高密度聚乙烯外护管聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温管<br>2.管道材质：Q235B<br>3.管道规格：Φ377*8.0/Φ470*7.8<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 1752 | | | |
| 2 | 040502005029 | 阀门 | 1.种类：焊接半球阀<br>2.材质及规格：BQ361M-16C DN350<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸要求 | 个 | 4 | | | |
| 3 | 040502002093 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温无缝弯头<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-DN350-Ⅱ-STD 90EL<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 12 | | | |

0EA2355-1205-4B07-BE5D-8882FC8906F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 4 | 04B372 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ377*8.0/Φ470*7.8 | 个 | 170 | | | |
| 5 | 04B373 | 管道拆除 | 1.规格：DN350<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 1752 | | | |
| | 四方路（陶家夼站房至四方景园）供热管道工程土建部分 | | | | | | | |
| | 拆除与恢复 | | | | | | | |
| 1 | 04B374 | 路面切割 | 1.部位:沥青路面<br>2.切割方式:综合考虑<br>3.切割厚度：综合考虑 | m | 1843 | | | |
| 2 | 04B375 | 拆除路面 | 1.材质:沥青混凝土面层基层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:路面拆除、清理、集中堆放 | m3 | 1576.8 | | | |
| 3 | 041001005020 | 拆除侧、平(缘)石 | 1.材质:花岗岩及粘结层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 20 | | | |
| 4 | 041001008020 | 拆除混凝土结构 | 1.结构形式:混凝土或钢筋混凝土垫层、靠背等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 500 | | | |
| 5 | 041001007039 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:排水沟等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 20 | | | |
| 6 | 041001007040 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:砖砌<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 20 | | | |
| 7 | 041001009013 | 拆除井 | 1.结构形式:综合考虑<br>2.规格尺寸:综合考虑<br>3.部位:原检查井、雨水井及井盖等<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | 座 | 2 | | | |
| 8 | 04B376 | 拆除围栏、栏杆 | 1.材质:综合考虑<br>2.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 20 | | | |
| 9 | 040103002043 | 垃圾外运 | 1.废弃料品种:建筑垃圾及余土<br>2.运距:综合考虑<br>3.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 2116.8 | | | |
| 10 | 040305001039 | 垫层 | 1.材料品种、规格:碎石垫层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:碎石填铺、平整、碾压等<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 394.2 | | | |

0EFA230C-F20C-4E05-BE5D-8882FC890CF2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 11 | 040303001032 | 混凝土垫层 | 1.混凝土强度等级:C20<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:混凝土浇筑、振捣、养护，模板制作、安装，伸缩缝<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 788.4 | | | |
| 12 | 040203006039 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:70#石油沥青<br>2.粒式:中粒式（AC-20C）<br>3.厚度:3.5cm<br>4.运距:综合考虑<br>5.做法:详见图纸<br>6.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 3942 | | | |
| 13 | 040203006040 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:MAC70#改性沥青<br>2.粒式:细粒式（AC-13C）<br>3.集料:玄武岩碎石、石屑、砂，石灰岩矿粉<br>4.厚度:5cm<br>5.运距:综合考虑<br>6.做法:详见图纸<br>7.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 3942 | | | |
| 14 | 040203003020 | 透层、粘层 | 1.部位:粘层<br>2.沥青品种:乳化沥青PC-3<br>3.用量:乳化沥青0.5kg/m2<br>4.运距:综合考虑<br>5.质量要求:满足规范要求 | m2 | 3942 | | | |
| 15 | 040504009020 | 雨水口 | 1.垫层、基础材质及厚度:综合考虑<br>2.砌筑材料品种、规格、强度等级:综合考虑<br>3.砂浆强度等级、配合比:综合考虑<br>4.井盖材质及规格:原井盖利用<br>5.部位:原拆除井恢复 | 座 | 20 | | | |
| 16 | 04B377 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤15KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 15 | | | |
| 17 | 04B378 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤30KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 15 | | | |
| 18 | 04B379 | 起重机 | 1.规格型号:100t<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 15 | | | |
| | 土石方工程 | | | | | | | |
| 19 | 040101002020 | 挖沟槽土方 | 1.土壤类别:综合考虑<br>2.挖土深度:综合考虑<br>3.开挖方式:综合考虑<br>4.工作内容:机械进出场、开挖、堆土、洒水、人工清槽修坡、原有管线的探管、保护性开挖、原有管线的保护与支撑、超深基坑二次开挖与倒运等<br>5.工程量:按开挖前天然密实体积，以实际开挖量计算 | m3 | 7793.772 | | | |
| 20 | 040305001040 | 垫层 | 1.材料品种、规格:细砂<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 437.72625 | | | |
| 21 | 040103001043 | 回填中粗砂 | 1.填方材料品种:中粗砂<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实、沉水，质量满足设计及规范要求 | m3 | 1576.33725 | | | |

0EFA23C5-F200-4E05-BE5D-8882FC890CF2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 22 | 040103001044 | 回填原土 | 1.填方材料品种:原土回填<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.运距:综合考虑<br>4.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 1571.41725 | | | |
| 23 | 040103002044 | 余方外运 | 1.运距:综合考虑<br>2.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 6222.35475 | | | |
| | 阀门井 | | | | | | | |
| 24 | 040303001033 | 垫层 | 1.材料品种、规格:C15混凝土<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 1.44 | | | |
| 25 | 04B380 | 混凝土井壁 | 1.材料品种、规格:C30混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 7.06 | | | |
| 26 | 04B381 | 混凝土井顶梁 | 1.材料品种、规格:C25混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 0.4 | | | |
| 27 | 04B382 | 混凝土预制盖板 | 1.材料品种、规格:C30混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:盖板的制作、运输、安装等<br>3.预制盖板缝隙及边缘处用1:2水泥砂浆抹平、抹角 | m3 | 0.88 | | | |
| 28 | 040901009013 | 预埋铁件 | 1.规格材质:钢爬梯、吊环等<br>2.工作内容:制作、运输、安装、喷漆除锈等 | t | 0.03 | | | |
| 29 | 040901002013 | 预制构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:φ12以内<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 0.096 | | | |
| 30 | 040901001013 | 现浇构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:φ12以内<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 0.34 | | | |
| 31 | 04B383 | 止水带 | 1.材质规格:400*3mm钢板<br>2.工作内容:制作、运输、安装等 | m | 16.32 | | | |
| 32 | 04B384 | 井盖安装 | 1.材质规格:φ700重型井盖<br>2.工作内容:运输、安装等 | 套 | 2 | | | |
| 33 | 04B385 | 找平层 | 1.材料品种、规格:20mm厚水泥防水砂浆找平层<br>2.部位:井壁 | m2 | 62.02 | | | |
| 34 | 04B386 | 找平层 | 1.材料品种、规格:20mm厚水泥防水砂浆找平层<br>2.部位:底板 | m2 | 6.46 | | | |
| | 松涧路(盘鼎路至寨东路)供热管道工程 | | | | | | | |
| | 松涧路(盘鼎路至寨东路)供热管道工程管道部分 | | | | | | | |
| 1 | 040501005044 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：高密度聚乙烯外护管聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温管<br>2.管道材质：Q235B<br>3.管道规格：Φ920*12/Φ1045*14<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 5604 | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 2 | 04B390 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ920*12/Φ1045*14 | 个 | 467 | | | |
| 3 | 04B391 | 管道拆除 | 1.规格：DN900<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 5604 | | | |
| | 松涧路(盘鼎路至寨东路)供热管道工程土建部分 | | | | | | | |
| | 拆除与恢复 | | | | | | | |
| 1 | 04B392 | 路面切割 | 1.部位:沥青路面<br>2.切割方式:综合考虑<br>3.切割厚度：综合考虑 | m | 8780 | | | |
| 2 | 04B393 | 拆除路面 | 1.材质:沥青混凝土面层基层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:路面拆除、清理、集中堆放 | m3 | 7509.36 | | | |
| 3 | 041001005021 | 拆除侧、平(缘)石 | 1.材质:花岗岩及粘结层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 20 | | | |
| 4 | 041001008021 | 拆除混凝土结构 | 1.结构形式:混凝土或钢筋混凝土垫层、靠背等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 500 | | | |
| 5 | 041001007041 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:排水沟等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 20 | | | |
| 6 | 041001007042 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:砖砌<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 20 | | | |
| 7 | 04B394 | 拆除围栏、栏杆 | 1.材质:综合考虑<br>2.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 20 | | | |
| 8 | 040103002045 | 垃圾外运 | 1.废弃料品种:建筑垃圾及余土<br>2.运距:综合考虑<br>3.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 8049.36 | | | |
| 9 | 040305001041 | 垫层 | 1.材料品种、规格:碎石垫层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:碎石填铺、平整、碾压等<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 1877.34 | | | |
| 10 | 040303001034 | 混凝土垫层 | 1.混凝土强度等级:C20<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:混凝土浇筑、振捣、养护，模板制作、安装，伸缩缝<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 3754.68 | | | |

0EFA23C3-F20C-4C03-BE5D-8882FC890CF2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 11 | 040203006041 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:70#石油沥青<br>2.粒式:中粒式（AC-20C）<br>3.厚度:3.5cm<br>4.运距:综合考虑<br>5.做法:详见图纸<br>6.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 18773.4 | | | |
| 12 | 040203006042 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:MAC70#改性沥青<br>2.粒式:细粒式（AC-13C）<br>3.集料:玄武岩碎石、石屑、砂，石灰岩矿粉<br>4.厚度:5cm<br>5.运距:综合考虑<br>6.做法:详见图纸<br>7.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 18773.4 | | | |
| 13 | 040203003021 | 透层、粘层 | 1.部位:粘层<br>2.沥青品种:乳化沥青PC-3<br>3.用量:乳化沥青0.5kg/m2<br>4.运距:综合考虑<br>5.质量要求:满足规范要求 | m2 | 18773.4 | | | |
| 14 | 040504009021 | 雨水口 | 1.垫层、基础材质及厚度:综合考虑<br>2.砌筑材料品种、规格、强度等级:综合考虑<br>3.砂浆强度等级、配合比:综合考虑<br>4.井盖材质及规格:原井盖利用<br>5.部位:原拆除井恢复 | 座 | 100 | | | |
| 15 | 04B395 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤15KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 90 | | | |
| 16 | 04B396 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤30KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 90 | | | |
| 17 | 04B397 | 起重机 | 1.规格型号:100t<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 90 | | | |
| | 土石方工程 | | | | | | | |
| 18 | 040101002021 | 挖沟槽土方 | 1.土壤类别:综合考虑<br>2.挖土深度:综合考虑<br>3.开挖方式:综合考虑<br>4.工作内容:机械进出场、开挖、堆土、洒水、人工清槽修坡、原有管线的探管、保护性开挖、原有管线的保护与支撑、超深基坑二次开挖与倒运等<br>5.工程量:按开挖前天然密实体积，以实际开挖量计算 | m3 | 60795.5544 | | | |
| 19 | 040305001042 | 垫层 | 1.材料品种、规格:细砂<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 2886.41025 | | | |
| 20 | 040103001045 | 回填中粗砂 | 1.填方材料品种:中粗砂<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实、沉水，质量满足设计及规范要求 | m3 | 16138.0182 | | | |
| 21 | 040103001046 | 回填原土 | 1.填方材料品种:原土回填<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.运距:综合考虑<br>4.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 5236.1223 | | | |

0EA23C5-F20C-4F03-BE5D-8882FC890CF2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 22 | 040103002046 | 余方外运 | 1.运距:综合考虑<br>2.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 55559.4321 | | | |
| | 松涧路(松郭家村西至湖东路东)供热管道工程 | | | | | | | |
| | 松涧路(松郭家村西至湖东路东)供热管道工程管道部分 | | | | | | | |
| 1 | 040501005045 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：高密度聚乙烯外护管聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温管<br>2.管道材质：Q235B<br>3.管道规格：Φ920*12/Φ1045*14<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 2220 | | | |
| 2 | 040502002094 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温无缝弯头<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-DN900-Ⅱ壁厚12mm 90EL<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 12 | | | |
| 3 | 04B401 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ920*12/Φ1045*14 | 个 | 209 | | | |
| 4 | 04B402 | 管道拆除 | 1.规格：DN900<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 2220 | | | |
| | 松涧路(松郭家村西至湖东路东)供热管道工程土建部分 | | | | | | | |
| | 拆除与恢复 | | | | | | | |
| 1 | 04B403 | 路面切割 | 1.部位:沥青路面<br>2.切割方式:综合考虑<br>3.切割厚度：综合考虑 | m | 8693.44 | | | |
| 2 | 04B404 | 拆除路面 | 1.材质:沥青混凝土面层基层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:路面拆除、清理、集中堆放 | m3 | 2974.8 | | | |
| 3 | 041001005022 | 拆除侧、平(缘)石 | 1.材质:花岗岩及粘结层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 20 | | | |
| 4 | 041001008022 | 拆除混凝土结构 | 1.结构形式:混凝土或钢筋混凝土垫层、靠背等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 500 | | | |
| 5 | 041001007043 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:排水沟等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 20 | | | |
| 6 | 041001007044 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:砖砌<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 20 | | | |
| 7 | 04B405 | 拆除围栏、栏杆 | 1.材质:综合考虑<br>2.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 20 | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 8 | 040103002047 | 垃圾外运 | 1.废弃料品种:建筑垃圾及余土<br>2.运距:综合考虑<br>3.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 3514.8 | | | |
| 9 | 040305001043 | 垫层 | 1.材料品种、规格:碎石垫层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:碎石填铺、平整、碾压等<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 743.7 | | | |
| 10 | 040303001035 | 混凝土垫层 | 1.混凝土强度等级:C20<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:混凝土浇筑、振捣、养护，模板制作、安装，伸缩缝<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 1487.4 | | | |
| 11 | 040203006043 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:70#石油沥青<br>2.粒式:中粒式（AC-20C）<br>3.厚度:3.5cm<br>4.运距:综合考虑<br>5.做法:详见图纸<br>6.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 7437 | | | |
| 12 | 040203006044 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:MAC70#改性沥青<br>2.粒式:细粒式（AC-13C）<br>3.集料:玄武岩碎石、石屑、砂，石灰岩矿粉<br>4.厚度:5cm<br>5.运距:综合考虑<br>6.做法:详见图纸<br>7.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 7437 | | | |
| 13 | 040203003022 | 透层、粘层 | 1.部位:粘层<br>2.沥青品种:乳化沥青PC-3<br>3.用量:乳化沥青0.5kg/m2<br>4.运距:综合考虑<br>5.质量要求:满足规范要求 | m2 | 7437 | | | |
| 14 | 040504009022 | 雨水口 | 1.垫层、基础材质及厚度:综合考虑<br>2.砌筑材料品种、规格、强度等级:综合考虑<br>3.砂浆强度等级、配合比:综合考虑<br>4.井盖材质及规格:原井盖利用<br>5.部位:原拆除井恢复 | 座 | 20 | | | |
| 15 | 04B406 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤15KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 40 | | | |
| 16 | 04B407 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤30KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 40 | | | |
| 17 | 04B408 | 起重机 | 1.规格型号:100t<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 40 | | | |
| | 土石方工程 | | | | | | | |

0EFA2365-F2C0-4E5-BE5D-8882FC890F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 18 | 040101002022 | 挖沟槽土方 | 1.土壤类别:综合考虑<br>2.挖土深度:综合考虑<br>3.开挖方式:综合考虑<br>4.工作内容:机械进出场、开挖、堆土、洒水、人工清槽修坡、原有管线的探管、保护性开挖、原有管线的保护与支撑、超深基坑二次开挖与倒运等<br>5.工程量:按开挖前天然密实体积，以实际开挖量计算 | m3 | 20069.91 | | | |
| 19 | 040305001044 | 垫层 | 1.材料品种、规格:细砂<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 952.865625 | | | |
| 20 | 040103001047 | 回填中粗砂 | 1.填方材料品种:中粗砂<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实、沉水，质量满足设计及规范要求 | m3 | 5327.50925 | | | |
| 21 | 040103001048 | 回填原土 | 1.填方材料品种:原土回填<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.运距:综合考虑<br>4.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 1728.56 | | | |
| 22 | 040103002048 | 余方外运 | 1.运距:综合考虑<br>2.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 18341.35 | | | |
| | 市区2025年度西线与南线供热主管道联通工程 | | | | | | | |
| | 市区2025年度西线与南线供热主管道联通工程管道部分 | | | | | | | |
| 1 | 040501005046 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：硬质聚氨酯喷涂聚乙烯缠绕预制直埋保温管<br>2.管道材质：Q235B<br>3.管道规格：Φ1020*12.0(Φ1155*15.0)<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 1380 | | | |
| 2 | 040501005047 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：硬质聚氨酯喷涂聚乙烯缠绕预制直埋保温管<br>2.管道材质：Q235B<br>3.管道规格：Φ920*10.0(Φ1054*14.0)<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 1740 | | | |
| 3 | 040501005048 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：硬质聚氨酯喷涂聚乙烯缠绕预制直埋保温管<br>2.管道材质：Q235B<br>3.管道规格：Φ820*10.0(Φ955*14.0)<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 8 | | | |
| 4 | 040501005049 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：预制直埋保温管<br>2.管道材质：Q235B<br>3.管道规格：Φ529*8.0(Φ655*9.8)<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 54 | | | |

0EFA235-F20C-4D3-BE5D-8882FC890F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 5 | 040501005050 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：预制直埋保温管<br>2.管道材质：Q235B<br>3.管道规格：Φ377*8.0(Φ500*7.8)<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 50 | | | |
| 6 | 040501005051 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：预制直埋保温管<br>2.管道材质：Q235B<br>3.管道规格：Φ325*8.0(Φ420*7.0)<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 580 | | | |
| 7 | 040501005052 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：预制直埋保温管<br>2.管道材质：Q235B<br>3.管道规格：Φ273*7.0(Φ365*6.6)<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 390 | | | |
| 8 | 040501005053 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：预制直埋保温管<br>2.管道材质：20#<br>3.管道规格：Φ219*6.0(Φ315*6.2)<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 38 | | | |
| 9 | 040501005054 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：预制直埋保温管<br>2.管道材质：20#<br>3.管道规格：Φ159*5.0(Φ250*4.9)<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 16 | | | |
| 10 | 040502002095 | 钢管管件制作、安装 | 1.种类：78°预制直埋保温弯头DN1000 2.5DN<br>2.材质：Q235B<br>3.规格：DN1000<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 11 | 040502002096 | 钢管管件制作、安装 | 1.种类：90°预制直埋保温弯头DN1000 1.5DN<br>2.材质：Q235B<br>3.规格：DN1000<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 12 | 040502002097 | 钢管管件制作、安装 | 1.种类：90°预制直埋保温弯头DN900 2DN<br>2.材质：Q235B<br>3.规格：DN900<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 13 | 040502002098 | 钢管管件制作、安装 | 1.种类：90°预制直埋保温弯头DN900 1.5DN<br>2.材质：Q235B<br>3.规格：DN900<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 22 | | | |
| 14 | 040502002099 | 钢管管件制作、安装 | 1.种类：90°预制直埋保温弯头DN800 1.5DN<br>2.材质：Q235B<br>3.规格：DN800<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 15 | 040502002100 | 钢管管件制作、安装 | 1.种类：45°预制直埋保温弯头DN500 1.5DN<br>2.材质：Q235B<br>3.规格：DN500<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 4 | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 16 | 040502002101 | 钢管管件制作、安装 | 1.种类：90°预制直埋保温弯头DN500 1.5DN<br>2.材质：Q235B<br>3.规格：DN500<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 4 | | | |
| 17 | 040502002102 | 钢管管件制作、安装 | 1.种类：45°预制直埋保温弯头DN350 1.5DN<br>2.材质：Q235B<br>3.规格：DN350<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 18 | 040502002103 | 钢管管件制作、安装 | 1.种类：90°预制直埋保温弯头DN350 1.5DN<br>2.材质：Q235B<br>3.规格：DN350<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 19 | 040502002104 | 钢管管件制作、安装 | 1.种类：45°预制直埋保温弯头DN300 1.5DN<br>2.材质：Q235B<br>3.规格：DN300<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 20 | 040502002105 | 钢管管件制作、安装 | 1.种类：90°预制直埋保温弯头DN300 1.5DN<br>2.材质：Q235B<br>3.规格：DN300<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 32 | | | |
| 21 | 040502002106 | 钢管管件制作、安装 | 1.种类：45°预制直埋保温弯头DN250 1.5DN<br>2.材质：Q235B<br>3.规格：DN250<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 18 | | | |
| 22 | 040502002107 | 钢管管件制作、安装 | 1.种类：90°预制直埋保温弯头DN250 2DN<br>2.材质：Q235B<br>3.规格：DN250<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 4 | | | |
| 23 | 040502002108 | 钢管管件制作、安装 | 1.种类：45°预制直埋保温弯头DN200 1.5DN<br>2.材质：Q235B<br>3.规格：DN200<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 6 | | | |
| 24 | 040502002109 | 钢管管件制作、安装 | 1.种类：45°预制直埋保温弯头DN150 1.5DN<br>2.材质：Q235B<br>3.规格：DN150<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 4 | | | |
| 25 | 040502002110 | 钢管管件制作、安装 | 1.种类：90°预制直埋保温弯头DN150 1.5DN<br>2.材质：Q235B<br>3.规格：DN150<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 4 | | | |
| 26 | 040502002111 | 钢管管件制作、安装 | 1.种类：预制直埋保温大小头<br>2.材质：Q235B<br>3.规格：DN1000*900<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 27 | 040502002112 | 钢管管件制作、安装 | 1.种类：预制直埋保温大小头<br>2.材质：Q235B<br>3.规格：DN300*250<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 28 | 040502002113 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制直埋保温跨越三通<br>2.材质：Q235B<br>3.规格：DN1000*500*1000<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |

0EF1235F-F20C-4E03-BE5D-8882FC890DF2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 29 | 040502002114 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制直埋保温三通<br>2.材质：Q235B<br>3.规格：DN1000*500*1000<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 30 | 040502002115 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制直埋保温三通<br>2.材质：Q235B<br>3.规格：DN1000*300*1000<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 4 | | | |
| 31 | 040502002116 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制直埋保温三通<br>2.材质：Q235B<br>3.规格：DN1000*250*1000<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 32 | 040502002117 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制直埋保温三通<br>2.材质：Q235B<br>3.规格：DN1000*200*1000<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 33 | 040502002118 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制直埋保温三通<br>2.材质：Q235B<br>3.规格：DN1000*150*1000<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 34 | 040502002119 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制直埋保温跨越三通<br>2.材质：Q235B<br>3.规格：DN900*350*900<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 35 | 040502002120 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制直埋保温跨越三通<br>2.材质：Q235B<br>3.规格：DN900*300*900<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 36 | 040502002121 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制直埋保温三通<br>2.材质：Q235B<br>3.规格：DN900*800*900<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 37 | 040502002122 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制直埋保温三通<br>2.材质：Q235B<br>3.规格：DN900*350*900<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 38 | 040502002123 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制直埋保温三通<br>2.材质：Q235B<br>3.规格：DN900*300*900<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 39 | 040502002124 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制直埋保温三通<br>2.材质：Q235B<br>3.规格：DN900*250*900<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 40 | 040502002125 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制直埋保温跨越三通<br>2.材质：Q235B<br>3.规格：DN350*150*350<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 41 | 040502002126 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制直埋保温三通<br>2.材质：Q235B<br>3.规格：DN350*150*350<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 42 | 040502002127 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制直埋保温跨越三通<br>2.材质：Q235B<br>3.规格：DN300*150*300<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 43 | 040502002128 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制直埋保温三通<br>2.材质：Q235B<br>3.规格：DN300*150*300<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 44 | 040502002129 | 钢管管件安装 | 1.种类：盲板<br>2.材质：Q235B<br>3.规格：DN300<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 45 | 040502002130 | 钢管管件安装 | 1.种类：盲板<br>2.材质：Q235B<br>3.规格：DN150<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 46 | 040502005030 | 阀门 | 1.种类：焊接球阀<br>2.材质及规格：PQ360H-16C DN1000<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸及技术要求 | 个 | 2 | | | |
| 47 | 040502005031 | 阀门 | 1.种类：焊接球阀<br>2.材质及规格：PQ360H-16C DN900<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸及技术要求 | 个 | 2 | | | |
| 48 | 040502005032 | 阀门 | 1.种类：焊接球阀<br>2.材质及规格：PQ360H-16C DN800<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸及技术要求 | 个 | 2 | | | |
| 49 | 040502005033 | 阀门 | 1.种类：焊接球阀<br>2.材质及规格：PQ360H-16C DN500<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸及技术要求 | 个 | 2 | | | |
| 50 | 040502005034 | 阀门 | 1.种类：焊接球阀<br>2.材质及规格：PQ360H-16C DN350<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸及技术要求 | 个 | 2 | | | |
| 51 | 040502005035 | 阀门 | 1.种类：焊接球阀<br>2.材质及规格：PQ360H-16C DN300<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸及技术要求 | 个 | 6 | | | |
| 52 | 040502005036 | 阀门 | 1.种类：焊接球阀<br>2.材质及规格：PQ360H-16C DN250<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸及技术要求 | 个 | 2 | | | |
| 53 | 040502005037 | 阀门 | 1.种类：焊接球阀<br>2.材质及规格：PQ360H-16C DN200<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸及技术要求 | 个 | 2 | | | |
| 54 | 040502005038 | 阀门 | 1.种类：焊接球阀<br>2.材质及规格：PQ360H-16C DN150<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸及技术要求 | 个 | 2 | | | |
| 55 | 040502005039 | 阀门 | 1.种类：泄水球阀<br>2.材质及规格：Q61F-16C DN125<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸及技术要求 | 个 | 6 | | | |

0EA235-F2C0-4203-BE5D-8882FC890CF2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 56 | 040502005040 | 阀门 | 1.种类：泄水球阀<br>2.材质及规格：Q61F-16C DN100<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸及技术要求 | 个 | 2 | | | |
| 57 | 040502005041 | 阀门 | 1.种类：泄水球阀<br>2.材质及规格：Q61F-16C DN80<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸及技术要求 | 个 | 2 | | | |
| 58 | 040502005042 | 阀门 | 1.种类：泄水球阀<br>2.材质及规格：Q61F-16C DN65<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸及技术要求 | 个 | 6 | | | |
| 59 | 040502005043 | 阀门 | 1.种类：泄水球阀<br>2.材质及规格：Q61F-16C DN50<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸及技术要求 | 个 | 6 | | | |
| 60 | 040502005044 | 阀门 | 1.种类：放气球阀<br>2.材质及规格：Q61F-16C DN32<br>3.连接形式：综合考虑<br>4.试验要求：满足图纸及技术要求 | 个 | 4 | | | |
| 61 | 040502005045 | 阀门 | 1.种类：放气球阀<br>2.材质及规格：Q61F-16C DN25<br>3.连接形式：综合考虑<br>4.试验要求：满足图纸及技术要求 | 个 | 6 | | | |
| 62 | 040502005046 | 阀门 | 1.种类：放气球阀<br>2.材质及规格：Q61F-16C DN20<br>3.连接形式：综合考虑<br>4.试验要求：满足图纸及技术要求 | 个 | 12 | | | |
| 63 | 040502005047 | 阀门 | 1.种类：旁通阀<br>2.材质及规格：Q61F-16C DN50<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸及技术要求 | 个 | 2 | | | |
| 64 | 040502005048 | 阀门 | 1.种类：旁通阀<br>2.材质及规格：Q61F-16C DN80<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸及技术要求 | 个 | 2 | | | |
| 65 | 040502005049 | 阀门 | 1.种类：旁通阀<br>2.材质及规格：Q61F-16C DN100<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸及技术要求 | 个 | 4 | | | |
| 66 | 040502002131 | 钢管管件制作、安装 | 1.种类：弹簧压力表<br>2.材质及规格：G1/2” 0-1.6MPa<br>3.满足图纸及技术要求 | 个 | 22 | | | |
| 67 | 040502002132 | 钢管管件制作、安装 | 1.种类：双金属温度计<br>2.材质及规格：0-150℃<br>3.满足图纸及技术要求 | 个 | 22 | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 68 | 040502008001 | 套管制作、安装 | 1.形式、材质及规格：柔性防水套管制安<br>2.规格：DN1000 | 个 | 4 | | | |
| 69 | 040502008002 | 套管制作、安装 | 1.形式、材质及规格：柔性防水套管制安<br>2.规格：DN900 | 个 | 4 | | | |
| 70 | 040502008003 | 套管制作、安装 | 1.形式、材质及规格：柔性防水套管制安<br>2.规格：DN800 | 个 | 4 | | | |
| 71 | 040502008004 | 套管制作、安装 | 1.形式、材质及规格：柔性防水套管制安<br>2.规格：DN500 | 个 | 4 | | | |
| 72 | 040502008005 | 套管制作、安装 | 1.形式、材质及规格：柔性防水套管制安<br>2.规格：DN350 | 个 | 4 | | | |
| 73 | 040502008006 | 套管制作、安装 | 1.形式、材质及规格：柔性防水套管制安<br>2.规格：DN300 | 个 | 12 | | | |
| 74 | 040502008007 | 套管制作、安装 | 1.形式、材质及规格：柔性防水套管制安<br>2.规格：DN250 | 个 | 4 | | | |
| 75 | 040502008008 | 套管制作、安装 | 1.形式、材质及规格：柔性防水套管制安<br>2.规格：DN200 | 个 | 4 | | | |
| 76 | 040502008009 | 套管制作、安装 | 1.形式、材质及规格：柔性防水套管制安<br>2.规格：DN150 | 个 | 4 | | | |
| 77 | 04B412 | 泡沫垫 | 1.管道转角处及T型分支处需加装泡沫垫，泡沫垫密度60~80kg/m3的防潮型弹性PUR材质（含安装费）<br>2.满足图纸及验收规范 | m3 | 86.49 | | | |
| 78 | 040501020001 | 警示(示踪)带、桩铺设 | 1.材质：塑料警示带<br>2.规格：宽度50cm | m | 1560 | | | |
| 79 | 04B413 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ1020*12/Φ1155*14 | 个 | 151 | | | |
| 80 | 04B414 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ920*12/Φ1045*14 | 个 | 200 | | | |
| 81 | 04B415 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ820*10/Φ960*14 | 个 | 4 | | | |
| 82 | 04B416 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ529*8.0/Φ650*9.8 | 个 | 8 | | | |
| 83 | 04B417 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ377*8.0/Φ470*7.8 | 个 | 6 | | | |
| 84 | 04B418 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ325*8.0/Φ420*7.0 | 个 | 50 | | | |
| 85 | 04B419 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ273*8.0/Φ365*6.0 | 个 | 36 | | | |

0EF1255-F20C-4E03-BE5D-8882FC890CF2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 86 | 04B420 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ219*6.0/Φ315*4.9 | 个 | 6 | | | |
| 87 | 04B421 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ168.3*6.0/Φ250*3.9 | 个 | 4 | | | |
| 88 | 04B422 | 管道拆除 | 1.规格：DN1000<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 1380 | | | |
| 89 | 04B423 | 管道拆除 | 1.规格：DN900<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 1740 | | | |
| 90 | 04B424 | 管道拆除 | 1.规格：DN800<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 8 | | | |
| 91 | 04B425 | 管道拆除 | 1.规格：DN500<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 54 | | | |
| 92 | 04B426 | 管道拆除 | 1.规格：DN350<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 50 | | | |
| 93 | 04B427 | 管道拆除 | 1.规格：DN300<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 580 | | | |
| 94 | 04B428 | 管道拆除 | 1.规格：DN250<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 390 | | | |
| 95 | 04B429 | 管道拆除 | 1.规格：DN200<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 38 | | | |
| 96 | 04B430 | 管道拆除 | 1.规格：DN150<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 16 | | | |
| | 市区2025年度西线与南线供热主管道联通工程土建部分 | | | | | | | |
| | 拆除与恢复 | | | | | | | |
| 1 | 04B431 | 路面切割 | 1.部位:沥青路面<br>2.切割方式:综合考虑<br>3.切割厚度：综合考虑 | m | 4294.38 | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 2 | 04B432 | 拆除路面 | 1.材质:沥青混凝土面层基层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:路面拆除、清理、集中堆放 | m3 | 3673.73 | | | |
| 3 | 041001005023 | 拆除侧、平(缘)石 | 1.材质:花岗岩及粘结层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 20 | | | |
| 4 | 041001008023 | 拆除混凝土结构 | 1.结构形式:混凝土或钢筋混凝土垫层、靠背等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 500 | | | |
| 5 | 041001007045 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:排水沟等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 20 | | | |
| 6 | 041001007046 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:砖砌<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 20 | | | |
| 7 | 041001009014 | 拆除井 | 1.结构形式:综合考虑<br>2.规格尺寸:综合考虑<br>3.部位:原检查井、雨水井及井盖等<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | 座 | 11 | | | |
| 8 | 04B433 | 拆除围栏、栏杆 | 1.材质:综合考虑<br>2.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 20 | | | |
| 9 | 040103002049 | 垃圾外运 | 1.废弃料品种:建筑垃圾及余土<br>2.运距:综合考虑<br>3.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 5550.59 | | | |
| 10 | 040305001045 | 垫层 | 1.材料品种、规格:碎石垫层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:碎石填铺、平整、碾压等<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 918.432 | | | |
| 11 | 040303001036 | 混凝土垫层 | 1.混凝土强度等级:C20<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:混凝土浇筑、振捣、养护，模板制作、安装，伸缩缝<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 1836.864 | | | |
| 12 | 040203006045 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:70#石油沥青<br>2.粒式:中粒式（AC-20C）<br>3.厚度:3.5cm<br>4.运距:综合考虑<br>5.做法:详见图纸<br>6.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 9184.32 | | | |

0EFA2305-F20C-4C08-BE5D-8882FC890F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 13 | 040203006046 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:MAC70#改性沥青<br>2.粒式:细粒式（AC-13C）<br>3.集料:玄武岩碎石、石屑、砂，石灰岩矿粉<br>4.厚度:5cm<br>5.运距:综合考虑<br>6.做法:详见图纸<br>7.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 9184.32 | | | |
| 14 | 040203003023 | 透层、粘层 | 1.部位:粘层<br>2.沥青品种:乳化沥青PC-3<br>3.用量:乳化沥青0.5kg/m2<br>4.运距:综合考虑<br>5.质量要求:满足规范要求 | m2 | 9184.32 | | | |
| 15 | 040504009023 | 雨水口 | 1.垫层、基础材质及厚度:综合考虑<br>2.砌筑材料品种、规格、强度等级:综合考虑<br>3.砂浆强度等级、配合比:综合考虑<br>4.井盖材质及规格:原井盖利用<br>5.部位:原拆除井恢复 | 座 | 40 | | | |
| 16 | 04B434 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤15KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 40 | | | |
| 17 | 04B435 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤30KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 40 | | | |
| 18 | 04B436 | 起重机 | 1.规格型号:100t<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 40 | | | |
| | 土石方工程 | | | | | | | |
| 19 | 040101002023 | 挖沟槽土方 | 1.土壤类别:综合考虑<br>2.挖土深度:综合考虑<br>3.开挖方式:综合考虑<br>4.工作内容:机械进出场、开挖、堆土、洒水、人工清槽修坡、原有管线的探管、保护性开挖、原有管线的保护与支撑、超深基坑二次开挖与倒运等<br>5.工程量:按开挖前天然密实体积，以实际开挖量计算 | m3 | 18806.167 | | | |
| 20 | 040305001046 | 回填石屑 | 1.材料品种、规格:石屑<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 7802.0335 | | | |
| 21 | 040103001049 | 回填中粗砂 | 1.填方材料品种:中粗砂<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实、沉水，质量满足设计及规范要求 | m3 | 7802.0335 | | | |
| 22 | 040103002050 | 余方外运 | 1.运距:综合考虑<br>2.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 18806.17 | | | |
| | 阀门井 | | | | | | | |
| 23 | 040303001037 | 垫层 | 1.材料品种、规格:C15混凝土<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 14.482 | | | |
| 24 | 04B437 | 混凝土井底板 | 1.材料品种、规格:C30混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 38.748 | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 25 | 04B438 | 混凝土井壁 | 1.材料品种、规格:C30混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 353.93 | | | |
| 26 | 04B439 | 混凝土预制盖板 | 1.材料品种、规格:C30混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:盖板的制作、运输、安装等<br>3.预制盖板缝隙及边缘处用1:2水泥砂浆抹平、抹角 | m3 | 51.73 | | | |
| 27 | 040901009014 | 预埋铁件 | 1.规格材质:钢爬梯、吊环等<br>2.工作内容:制作、运输、安装、喷漆除锈等 | t | 1.26 | | | |
| 28 | 040901001014 | 现浇构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:φ12以内<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 6.798 | | | |
| 29 | 040901001015 | 现浇构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:φ18以内<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 5.753 | | | |
| 30 | 04B440 | 止水带 | 1.材质规格:400*3mm钢板<br>2.工作内容:制作、运输、安装等 | m | 130.2 | | | |
| 31 | 04B441 | 井盖安装 | 1.材质规格:φ700重型井盖<br>2.工作内容:运输、安装等 | 套 | 11 | | | |
| 32 | 04B442 | 找平层 | 1.材料品种、规格:20mm厚水泥防水砂浆找平层<br>2.部位:井壁 | m2 | 645.2 | | | |
| 33 | 04B443 | 找平层 | 1.材料品种、规格:20mm厚水泥防水砂浆找平层<br>2.部位:底板 | m2 | 93.86 | | | |
| | 华能东线主管网改造工程（DN1400联络管段） | | | | | | | |
| | 华能东线主管网改造工程（DN1400联络管段）管道部分 | | | | | | | |
| 1 | 040501005055 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：硬质聚氨酯喷涂聚乙烯缠绕预制直埋保温管（长期耐温120℃、PN25）<br>2.管道材质：Q355B<br>3.管道规格：Φ1420×20.0/Φ1665×12.0<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力供水<br>6.含管道清扫 | m | 520 | | | |
| 2 | 040501005056 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：硬质聚氨酯喷涂聚乙烯缠绕预制直埋保温管（长期耐温120℃、PN25）<br>2.管道材质：Q355B<br>3.管道规格：Φ1420×18.0/Φ1565×12.0<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力供水<br>6.含管道清扫 | m | 520 | | | |
| 3 | 040502002133 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热压弯头（长期耐温120℃、PN25）<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：Φ1420×22.0/Φ1665×18.0 90° R=3D<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 3 | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 4 | 040502002134 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热压弯头（长期耐温120℃、PN25）<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：Φ1420×20.0/Φ1565×18.0 90° R=3D<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 3 | | | |
| 5 | 040502002135 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热压弯头（长期耐温120℃、PN25）<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：Φ1420×22.0/Φ1665×18.0 90° R=1.5D<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 6 | 040502002136 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热压弯头（长期耐温120℃、PN25）<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：Φ1420×20.0/Φ1565×18.0 90° R=1.5D<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 7 | 040502002137 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热压弯头（长期耐温120℃、PN25）<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：Φ1420×22.0/Φ1665×18.0 56° 弧长10米<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 8 | 040502002138 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热压弯头（长期耐温120℃、PN25）<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：Φ1420×20.0/Φ1565×18.0 56° 弧长10米<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 9 | 040502002139 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热压弯头（长期耐温120℃、PN25）<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：Φ1420×22.0/Φ1665×18.0 54° 弧长10米<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 10 | 040502002140 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热压弯头（长期耐温120℃、PN25）<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：Φ1420×20.0/Φ1565×18.0 54° 弧长10米<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 11 | 040502002141 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热压弯头（长期耐温120℃、PN25）<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：Φ1420×22.0/Φ1665×18.0 8° 弧长12米<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |

0EFA2365-F20C-4F38-BE5D-8882FC890CF2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 12 | 040502002142 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热压弯头（长期耐温120℃、PN25）<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：Φ1420×20.0/Φ1565×18.0 8° 弧长12米<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 13 | 040502002143 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温跨越三通（长期耐温120℃、PN25）<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：主管道Φ1420×22.0/Φ1665×18.0 支管道Φ1420×22.0/Φ1665×18.0<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 14 | 040502002144 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温跨越三通（长期耐温120℃、PN25）<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：主管道Φ1420×20.0/Φ1565×18.0 支管道Φ1420×20.0/Φ1565×18.0<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 15 | 040502002145 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温固定节（长期耐温120℃、PN25）<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：DN1400 两侧直管规格Φ1420×20.0/Φ1665×12.0<br>4.接口形式：氩电联焊<br>5.其他：供水管道 推力150t | 个 | 1 | | | |
| 16 | 040501020002 | 警示(示踪)带、桩铺设 | 1.材质：塑料警示带<br>2.规格：宽度50cm | m | 1040 | | | |
| 17 | 04B447 | 泡沫垫 | 1.管道转角处及T型分支处需加装泡沫垫，泡沫垫密度60~80kg/m3的防潮型弹性PUR材质（含安装费）<br>2.满足图纸及验收规范 | m3 | 46.8 | | | |
| 18 | 040502005050 | 阀门 | 1.种类：直埋保温电动焊接球阀（耐温120℃、PN25双向密封）<br>2.材质及规格：Q967F-25 DN1400<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸要求 | 个 | 2 | | | |
| 19 | 040502005051 | 阀门 | 1.种类：预制保温焊接球阀<br>2.材质及规格：Q361F-25 DN100 耐温120°<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸要求 | 个 | 2 | | | |
| 20 | 040501005057 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：预制直埋保温管<br>2.管道材质：20#<br>3.管道规格：Φ108*6/Φ200*4<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 12 | | | |
| 21 | 040502002146 | 钢管管件制作、安装 | 1.种类：预制直埋保温热压弯头<br>2.材质：20#<br>3.规格：DN100<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 4 | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 22 | 04B448 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ1420×20.0/Φ1665×12.0 | 个 | 58 | | | |
| 23 | 04B449 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ1420×18.0/Φ1565×12.0 | 个 | 58 | | | |
| 24 | 04B450 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ108*6/Φ200*4 | 个 | 8 | | | |
| 25 | 04B451 | 管道拆除 | 1.规格：DN1200<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 1040 | | | |
| | 华能东线主管网改造工程（DN1400联络管段）土建部分 | | | | | | | |
| | 拆除与恢复 | | | | | | | |
| 1 | 04B452 | 路面切割 | 1.部位:沥青路面<br>2.切割方式:综合考虑<br>3.切割厚度：综合考虑 | m | 1276.274 | | | |
| 2 | 04B453 | 拆除路面 | 1.材质:沥青混凝土面层基层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:路面拆除、清理、集中堆放 | m3 | 1091.818 | | | |
| 3 | 041001005024 | 拆除侧、平(缘)石 | 1.材质:花岗岩及粘结层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 20 | | | |
| 4 | 041001008024 | 拆除混凝土结构 | 1.结构形式:混凝土或钢筋混凝土垫层、靠背等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 100 | | | |
| 5 | 041001007047 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:排水沟等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 20 | | | |
| 6 | 041001007048 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:砖砌<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 20 | | | |
| 7 | 041001009015 | 拆除井 | 1.结构形式:综合考虑<br>2.规格尺寸:综合考虑<br>3.部位:原检查井、雨水井及井盖等<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | 座 | 1 | | | |
| 8 | 04B454 | 拆除围栏、栏杆 | 1.材质:综合考虑<br>2.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 20 | | | |
| 9 | 040103002051 | 垃圾外运 | 1.废弃料品种:建筑垃圾及余土<br>2.运距:综合考虑<br>3.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 1231.82 | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 10 | 040305001047 | 垫层 | 1.材料品种、规格:碎石垫层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:碎石填铺、平整、碾压等<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 272.955 | | | |
| 11 | 040303001038 | 混凝土垫层 | 1.混凝土强度等级:C20<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:混凝土浇筑、振捣、养护，模板制作、安装，伸缩缝<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 545.92 | | | |
| 12 | 040203006047 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:70#石油沥青<br>2.粒式:中粒式（AC-20C）<br>3.厚度:3.5cm<br>4.运距:综合考虑<br>5.做法:详见图纸<br>6.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 2729.546 | | | |
| 13 | 040203006048 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:MAC70#改性沥青<br>2.粒式:细粒式（AC-13C）<br>3.集料:玄武岩碎石、石屑、砂，石灰岩矿粉<br>4.厚度:5cm<br>5.运距:综合考虑<br>6.做法:详见图纸<br>7.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 2729.546 | | | |
| 14 | 040203003024 | 透层、粘层 | 1.部位:粘层<br>2.沥青品种:乳化沥青PC-3<br>3.用量:乳化沥青0.5kg/m2<br>4.运距:综合考虑<br>5.质量要求:满足规范要求 | m2 | 2729.546 | | | |
| 15 | 040504009024 | 雨水口 | 1.垫层、基础材质及厚度:综合考虑<br>2.砌筑材料品种、规格、强度等级:综合考虑<br>3.砂浆强度等级、配合比:综合考虑<br>4.井盖材质及规格:原井盖利用<br>5.部位:原拆除井恢复 | 座 | 20 | | | |
| 16 | 04B455 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤15KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 20 | | | |
| 17 | 04B456 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤30KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 20 | | | |
| 18 | 04B457 | 起重机 | 1.规格型号:100t<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 20 | | | |
| | 土石方工程 | | | | | | | |
| 19 | 040101002024 | 挖沟槽土方 | 1.土壤类别:综合考虑<br>2.挖土深度:综合考虑<br>3.开挖方式:综合考虑<br>4.工作内容:机械进出场、开挖、堆土、洒水、人工清槽修坡、原有管线的探管、保护性开挖、原有管线的保护与支撑、超深基坑二次开挖与倒运等<br>5.工程量:按开挖前天然密实体积，以实际开挖量计算 | m3 | 5480.8698 | | | |

0EFA2365-F2C6-4BD5-BE5D-8882FC890CF2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 20 | 040305001048 | 垫层 | 1.材料品种、规格:细砂<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 402.6692 | | | |
| 21 | 040305001049 | 垫层 | 1.材料品种、规格:天然级配砂石<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 402.67 | | | |
| 22 | 040103001050 | 回填中粗砂 | 1.填方材料品种:中粗砂<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实、沉水，质量满足设计及规范要求 | m3 | 3723.9993 | | | |
| 23 | 040103001051 | 回填原土 | 1.填方材料品种:原土回填<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.运距:综合考虑<br>4.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 1354.2013 | | | |
| 24 | 040103002052 | 余方外运 | 1.运距:综合考虑<br>2.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 4126.6685 | | | |
| | 阀门井 | | | | | | | |
| 25 | 040305001050 | 垫层 | 1.材料品种、规格:C20混凝土<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 0.462 | | | |
| 26 | 04B458 | 混凝土井底板 | 1.材料品种、规格:C40混凝土，抗渗等级P6，抗冻等级F150<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 0.95 | | | |
| 27 | 04B459 | 混凝土井壁 | 1.材料品种、规格:C40混凝土，抗渗等级P6，抗冻等级F150<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 2.808 | | | |
| 28 | 04B460 | 混凝土井顶板 | 1.材料品种、规格:C40混凝土，抗渗等级P6，抗冻等级F150<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 0.57 | | | |
| 29 | 040901009015 | 预埋铁件 | 1.规格材质:钢爬梯<br>2.工作内容:制作、运输、安装、喷漆除锈等 | t | 0.05 | | | |
| 30 | 040901001016 | 现浇构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:ϕ12以内<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 0.275154 | | | |
| 31 | 040901001017 | 现浇构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:ϕ18以内<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 0.033396 | | | |
| 32 | 04B461 | 止水带 | 1.材质规格:400*3mm钢板<br>2.工作内容:制作、运输、安装等 | m | 7.8 | | | |
| 33 | 04B462 | 井盖安装 | 1.材质规格:ϕ700重型井盖<br>2.工作内容:运输、安装等 | 套 | 1 | | | |
| | 支墩 | | | | | | | |
| 34 | 040305001051 | 垫层 | 1.材料品种、规格:毛石垫层<br>2.厚度:综合考虑 | m3 | 5.5 | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 35 | 040303001039 | 垫层 | 1.材料品种、规格:C20混凝土<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 1.869 | | | |
| 36 | 040503002001 | 混凝土支墩 | 1.混凝土强度等级:C30混凝土<br>2.工作内容:混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 43.5 | | | |
| 37 | 040901001018 | 现浇构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:φ12以内<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 0.1258 | | | |
| 38 | 040901001019 | 现浇构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:φ18以外<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 4.3889 | | | |
| | 华能东线主管道改造工程（华能东线段） | | | | | | | |
| | 华能东线主管道改造工程（华能东线段）管道部分 | | | | | | | |
| 1 | 040501005058 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：硬质聚氨酯喷涂聚乙烯缠绕预制直埋保温管<br>2.材质及规格：Φ1220×16.0/Φ1390×9.0 Q355B<br>3.接口方式：氩电联焊<br>4.输送介质：热力供水<br>5.管道清扫 | m | 5260 | | | |
| 2 | 040501005059 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：硬质聚氨酯喷涂聚乙烯缠绕预制直埋保温管<br>2.材质及规格：Φ1220×14.0/Φ1350×9.0 Q355B<br>3.接口方式：氩电联焊<br>4.输送介质：热力回水<br>5.管道清扫 | m | 5260 | | | |
| 3 | 040501005060 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：硬质聚氨酯喷涂聚乙烯缠绕预制直埋保温管<br>2.材质及规格：Φ1220×18.0/Φ1390×9.0 Q355B<br>3.接口方式：氩电联焊<br>4.输送介质：热力供水<br>5.管道清扫 | m | 30 | | | |
| 4 | 040501005061 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：硬质聚氨酯喷涂聚乙烯缠绕预制直埋保温管<br>2.材质及规格：Φ1220×16.0/Φ1350×9.0 Q355B<br>3.接口方式：氩电联焊<br>4.输送介质：热力回水<br>5.管道清扫 | m | 30 | | | |
| 5 | 040501005062 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：硬质聚氨酯喷涂聚乙烯缠绕预制直埋保温管<br>2.材质及规格：Φ820×12.0/Φ960×6.0 Q235B<br>3.接口方式：氩电联焊<br>4.输送介质：热力供回水<br>5.管道清扫 | m | 24 | | | |
| 6 | 040501005063 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：预制直埋保温管<br>2.材质及规格：Φ426×8.0/Φ550×8.8 Q235B<br>3.接口方式：氩电联焊<br>4.输送介质：热力供回水<br>5.管道清扫 | m | 240 | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 7 | 040501005064 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：预制直埋保温管<br>2.材质及规格：Φ325×7.0/Φ420×7.0 Q235B<br>3.接口方式：氩电联焊<br>4.输送介质：热力供回水<br>5.管道清扫 | m | 180 | | | |
| 8 | 040501005065 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：预制直埋保温管<br>2.材质及规格：Φ219×6.0/Φ315×4.9 20#<br>3.接口方式：氩电联焊<br>4.输送介质：热力供回水<br>5.管道清扫 | m | 170 | | | |
| 9 | 040502002147 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热压90°弯头（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质及规格：Φ1220×18.0/Φ1390×16.0 90° R=3D Q355B<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 9 | | | |
| 10 | 040502002148 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热压90°弯头（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质及规格：Φ1220×16.0/Φ1350×16.0 90° R=3D Q355B<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 9 | | | |
| 11 | 040502002149 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热压90°弯头（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质及规格：Φ820×14.0/Φ960×14.0 90° R=3D Q235B<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 12 | 040502002150 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热压90°弯头（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质及规格：Φ426×10.0/Φ550×9.0 90° R=3D 20#<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 10 | | | |
| 13 | 040502002151 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热压90°弯头（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质及规格：Φ325×9.0/Φ420×7.0 90° R=3D 20#<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 8 | | | |
| 14 | 040502002152 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热压90°弯头（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质及规格：Φ219×8.0/Φ315×5.0 90° R=3D 20#<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 8 | | | |
| 15 | 040502002153 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热压90°弯头（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质及规格：Φ1220×18.0/Φ1390×16.0 23° 总长12m Q355B<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 16 | 040502002154 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热压90°弯头（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质及规格：Φ1220×16.0/Φ1350×16.0 23° 总长12m Q355B<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 17 | 040502002155 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热压90°弯头（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质及规格：Φ1220×18.0/Φ1390×16.0 12° 总长12m Q355B<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 18 | 040502002156 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热压90°弯头（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质及规格：Φ1220×16.0/Φ1350×16.0 12° 总长12m Q355B<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 19 | 040502002157 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热压90°弯头（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质及规格：Φ1220×18.0/Φ1390×16.0 11° 总长12m Q355B<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 20 | 040502002158 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热压90°弯头（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质及规格：Φ1220×16.0/Φ1350×16.0 11° 总长12m Q355B<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 21 | 040502002159 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热压90°弯头（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质及规格：Φ1220×18.0/Φ1390×16.0 8° 总长9m Q355B<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 22 | 040502002160 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热压90°弯头（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质及规格：Φ1220×16.0/Φ1350×16.0 8° 总长9m Q355B<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 23 | 040502002161 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热压90°弯头（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质及规格：Φ1220×18.0/Φ1390×16.0 7° 总长9m Q355B<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |

0EFA2365-F20C-4C93-BE5D-8882FC890CF2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 24 | 040502002162 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热压90°弯头（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质及规格：Φ1220×16.0/Φ1350×16.0 7° 总长9m Q355B<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 25 | 040502002163 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热压90°弯头（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质及规格：Φ1220×18.0/Φ1390×16.0 6° 总长6m Q355B<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 5 | | | |
| 26 | 040502002164 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热压90°弯头（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质及规格：Φ1220×16.0/Φ1350×16.0 6° 总长6m Q355B<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 5 | | | |
| 27 | 040502002165 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热压90°弯头（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质及规格：Φ1220×18.0/Φ1390×16.0 5° 总长6m Q355B<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 6 | | | |
| 28 | 040502002166 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热压90°弯头（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质及规格：Φ1220×16.0/Φ1350×16.0 5° 总长6m Q355B<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 6 | | | |
| 29 | 040502002167 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热压90°弯头（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质及规格：Φ1220×18.0/Φ1390×16.0 4° 总长6m Q355B<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 15 | | | |
| 30 | 040502002168 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热压90°弯头（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质及规格：Φ1220×16.0/Φ1350×16.0 4° 总长6m Q355B<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 15 | | | |
| 31 | 040502002169 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制直埋保温跨越三通（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：主管道Φ1220×18.0/Φ1390×16.0 支管道Φ426×10.0/Φ550×9.0<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 32 | 040502002170 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制直埋保温跨越三通（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：主管道Φ1220×16.0/Φ1360×16.0<br>支管道Φ426×10.0/Φ550×9.0<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |

0EFA23C5-F2C6-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 33 | 040502002171 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制直埋保温跨越三通（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：主管道Φ1220×18.0/Φ1390×16.0 支管道Φ325×9.0/Φ420×7.0<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 3 | | | |
| 34 | 040502002172 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制直埋保温跨越三通（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：主管道Φ1220×16.0/Φ1360×16.0 支管道Φ325×9.0/Φ420×7.0<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 3 | | | |
| 35 | 040502002173 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制直埋保温跨越三通（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：主管道Φ1220×18.0/Φ1390×16.0 支管道Φ219×8.0/Φ315×5.0<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 36 | 040502002174 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制直埋保温跨越三通（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：主管道Φ1220×16.0/Φ1360×16.0 支管道Φ219×8.0/Φ315×5.0<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 37 | 040502002175 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制直埋保温跨越三通（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：主管道Φ325×9.0/Φ420×7.0 支管道Φ219×8.0/Φ315×5.0<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 38 | 040502002176 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制直埋保温跨越三通（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：主管道Φ820×15.0/Φ960×14.0 支管道Φ820×15.0/Φ960×14.0<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 39 | 040502002177 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制直埋保温平行三通（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：主管道Φ1220×18.0/Φ1390×16.0 支管道Φ325×9.0/Φ420×7.0<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |

0EFA23C3-F20C-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 40 | 040502002178 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制直埋保温平行三通（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：主管道Φ1220×16.0/Φ1360×16.0支管道Φ325×9.0/Φ420×7.0<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 41 | 040502002179 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制直埋保温平行三通（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：主管道Φ1220×18.0/Φ1390×16.0支管道Φ219×8.0/Φ315×5.0<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 42 | 040502002180 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制直埋保温平行三通（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：主管道Φ1220×16.0/Φ1360×16.0支管道Φ219×8.0/Φ315×5.0<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 43 | 040502005052 | 阀门 | 1.种类：直埋保温电动焊接球阀（耐温120℃、PN16双向密封）<br>2.材质及规格：Q967F-16 DN1200<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸要求 | 个 | 2 | | | |
| 44 | 040502005053 | 阀门 | 1.种类：预制保温焊接球阀<br>2.材质及规格：Q361F-16 DN125 耐温120℃<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸要求 | 个 | 2 | | | |
| 45 | 040501005066 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：预制直埋保温管<br>2.管道材质：20#<br>3.管道规格：Φ133*5.0/Φ220*5.0<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 12 | | | |
| 46 | 040502002181 | 钢管管件制作、安装 | 1.种类：预制直埋保温热压弯头<br>2.材质：20#<br>3.规格：DN125 R=1.5D<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 4 | | | |
| 47 | 040502005054 | 阀门 | 1.种类：预制保温焊接球阀<br>2.材质及规格：Q367F-16 DN400<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸要求 | 个 | 2 | | | |
| 48 | 040502005055 | 阀门 | 1.种类：预制保温焊接球阀<br>2.材质及规格：Q367F-16 DN300<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸要求 | 个 | 3 | | | |
| 49 | 040502005056 | 阀门 | 1.种类：预制保温焊接球阀<br>2.材质及规格：Q361F-16 DN250<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸要求 | 个 | 4 | | | |

0EFA2305-F2C6-4108-BE5D-8882FC8906F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 50 | 040502005057 | 阀门 | 1.种类：预制保温焊接球阀<br>2.材质及规格：Q367F-16 DN200<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸要求 | 个 | 2 | | | |
| 51 | 040502005058 | 阀门 | 1.种类：预制保温焊接球阀<br>2.材质及规格：Q361F-16 DN100<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸要求 | 个 | 4 | | | |
| 52 | 040502005059 | 阀门 | 1.种类：预制保温焊接球阀<br>2.材质及规格：Q361F-16 DN50<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸要求 | 个 | 2 | | | |
| 53 | 040502005060 | 阀门 | 1.种类：预制保温焊接球阀<br>2.材质及规格：Q61F-16 DN50<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸要求 | 个 | 4 | | | |
| 54 | 040501005067 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：预制直埋保温管<br>2.管道材质：20#<br>3.管道规格：Φ273*8.0/Φ365*6.0<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 24 | | | |
| 55 | 040501005068 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：预制直埋保温管<br>2.管道材质：20#<br>3.管道规格：Φ108*6/Φ200*4<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 48 | | | |
| 56 | 040501005069 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：预制直埋保温管<br>2.管道材质：20#<br>3.管道规格：Φ57*5.0/Φ140*3.0<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 24 | | | |
| 57 | 040501005070 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：预制直埋保温管<br>2.管道材质：20#<br>3.管道规格：Φ57*5.0/Φ133*4.0<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 24 | | | |
| 58 | 040502002182 | 钢管管件制作、安装 | 1.种类：预制直埋保温热压弯头<br>2.材质：20#<br>3.规格：DN250 R=1.5D<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 16 | | | |
| 59 | 040502002183 | 钢管管件制作、安装 | 1.种类：预制直埋保温热压弯头<br>2.材质：20#<br>3.规格：DN100 R=1.5D<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 16 | | | |
| 60 | 040502002184 | 钢管管件制作、安装 | 1.种类：预制直埋保温热压弯头<br>2.材质：20#<br>3.规格：DN80 R=1.5D<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 8 | | | |
| 61 | 040502002185 | 钢管管件制作、安装 | 1.种类：预制直埋保温热压弯头<br>2.材质：20#<br>3.规格：DN50 R=1.5D<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 6 | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 62 | 040502002186 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制直埋保温跨越三通<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：主管道Φ1220×18.0/Φ1390×16.0支管道Φ273×8.0/Φ365×6.0<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 63 | 040502002187 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制直埋保温跨越三通<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：主管道Φ1220×16.0/Φ1360×16.0支管道Φ273×8.0/Φ365×6.0<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 64 | 040502002188 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温固定节（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：DN1200<br>4.接口形式：氩电联焊<br>5.其他：供水管道 推力150t | 个 | 3 | | | |
| 65 | 040502011001 | 补偿器(波纹管) | 1.名称：免维护预制直埋保温套筒补偿器（长期耐温120℃、PN16）<br>2.规格：供水DN1200 单向补偿量△=400mm 轴向限位、抗扭<br>3.安装方式：焊接 | 个 | 2 | | | |
| 66 | 040502011002 | 补偿器(波纹管) | 1.名称：免维护预制直埋保温套筒补偿器（长期耐温120℃、PN16）<br>2.规格：供水DN900 单向补偿量△=350mm 轴向限位、抗扭<br>3.安装方式：焊接 | 个 | 1 | | | |
| 67 | 040502002189 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制直埋保温同心异径管<br>2.材质及规格：Φ1220×18.0/Φ920×14 Q355B<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 68 | 040502002190 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制直埋保温同心异径管<br>2.材质及规格：Φ1220×16.0/Φ920×14 Q355B<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 69 | 040502002191 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制直埋保温同心异径管<br>2.材质及规格：Φ1220×18.0/Φ820×14 Q355B<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 70 | 040502002192 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制直埋保温同心异径管<br>2.材质及规格：Φ1220×16.0/Φ820×14 Q355B<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 71 | 040502002193 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制直埋保温同心异径管<br>2.材质及规格：Φ630×11.0/Φ426×10 Q355B<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 4 | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 72 | 040502002194 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制直埋保温同心异径管<br>2.材质及规格：Φ325×11.0/Φ219×10 Q355B<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 73 | 040501020003 | 警示(示踪)带、桩铺设 | 1.材质：塑料警示带<br>2.规格：宽度50cm | m | 11260 | | | |
| 74 | 040502005061 | 阀门 | 1.种类：热量表<br>2.材质及规格：DN800<br>3.连接形式：法兰连接<br>4.试验要求：满足图纸要求<br>5.含法兰安装 | 个 | 1 | | | |
| 75 | 040502002195 | 钢管管件安装 | 1.种类：椭圆封头<br>2.材质及规格：DN300<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 76 | 040502002196 | 钢管管件安装 | 1.种类：椭圆封头<br>2.材质及规格：DN200<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 77 | 04B466 | 泡沫垫 | 1.管道转角处及T型分支处需加装泡沫垫，泡沫垫密度60~80kg/m3的防潮型弹性PUR材质（含安装费）<br>2.满足图纸及验收规范 | m3 | 93 | | | |
| 78 | 04B467 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ1220*16/Φ1390*9 | 个 | 450 | | | |
| 79 | 04B468 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ1220*14/Φ1390*9 | 个 | 450 | | | |
| 80 | 04B469 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ1220*18/Φ1390*9 | 个 | 6 | | | |
| 81 | 04B470 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ1220*16/Φ1390*9 | 个 | 6 | | | |
| 82 | 04B471 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ820*14/Φ960*14 | 个 | 4 | | | |
| 83 | 04B472 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ426*8.0/Φ550*8.8 | 个 | 22 | | | |
| 84 | 04B473 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ325*8.0/Φ420*7.0 | 个 | 16 | | | |
| 85 | 04B474 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ219*6.0/Φ315*4.9 | 个 | 16 | | | |
| 86 | 04B475 | 管道拆除 | 1.规格：DN1200<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 10580 | | | |

0EFA2365-1205-4FD3-BE5D-8882FC8906F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 87 | 04B476 | 管道拆除 | 1.规格：DN800<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 24 | | | |
| 88 | 04B477 | 管道拆除 | 1.规格：DN400<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 240 | | | |
| 89 | 04B478 | 管道拆除 | 1.规格：DN300<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 180 | | | |
| 90 | 04B479 | 管道拆除 | 1.规格：DN200<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 170 | | | |
| | 华能东线主管道改造工程（华能东线段）土建部分 | | | | | | | |
| | 拆除与恢复 | | | | | | | |
| 1 | 04B480 | 路面切割 | 1.部位:沥青路面<br>2.切割方式:综合考虑<br>3.切割厚度：综合考虑 | m | 15021.74498 | | | |
| 2 | 04B481 | 拆除路面 | 1.材质:沥青混凝土面层基层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:路面拆除、清理、集中堆放 | m3 | 12850.69786 | | | |
| 3 | 041001005025 | 拆除侧、平(缘)石 | 1.材质:花岗岩及粘结层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 20 | | | |
| 4 | 041001008025 | 拆除混凝土结构 | 1.结构形式:混凝土或钢筋混凝土垫层、靠背等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 500 | | | |
| 5 | 041001007049 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:排水沟等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 20 | | | |
| 6 | 041001007050 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:砖砌<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 20 | | | |
| 7 | 041001009016 | 拆除井 | 1.结构形式:综合考虑<br>2.规格尺寸:综合考虑<br>3.部位:原检查井、雨水井及井盖等<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | 座 | 12 | | | |
| 8 | 04B482 | 拆除围栏、栏杆 | 1.材质:综合考虑<br>2.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 20 | | | |

0EFA23C5-F2C6-4D75-BE5D-8882FC8906F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 9 | 040103002053 | 垃圾外运 | 1.废弃料品种:建筑垃圾及余土<br>2.运距:综合考虑<br>3.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 13390.7 | | | |
| 10 | 040305001052 | 垫层 | 1.材料品种、规格:碎石垫层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:碎石填铺、平整、碾压等<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 3212.675 | | | |
| 11 | 040303001040 | 混凝土垫层 | 1.混凝土强度等级:C20<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:混凝土浇筑、振捣、养护，模板制作、安装，伸缩缝<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 5841.228 | | | |
| 12 | 040203006049 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:70#石油沥青<br>2.粒式:中粒式（AC-20C）<br>3.厚度:3.5cm<br>4.运距:综合考虑<br>5.做法:详见图纸<br>6.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 32126.75642 | | | |
| 13 | 040203006050 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:MAC70#改性沥青<br>2.粒式:细粒式（AC-13C）<br>3.集料:玄武岩碎石、石屑、砂，石灰岩矿粉<br>4.厚度:5cm<br>5.运距:综合考虑<br>6.做法:详见图纸<br>7.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 32126.75642 | | | |
| 14 | 040203003025 | 透层、粘层 | 1.部位:粘层<br>2.沥青品种:乳化沥青PC-3<br>3.用量:乳化沥青0.5kg/m2<br>4.运距:综合考虑<br>5.质量要求:满足规范要求 | m2 | 32126.75642 | | | |
| 15 | 040504009025 | 雨水口 | 1.垫层、基础材质及厚度:综合考虑<br>2.砌筑材料品种、规格、强度等级:综合考虑<br>3.砂浆强度等级、配合比:综合考虑<br>4.井盖材质及规格:原井盖利用<br>5.部位:原拆除井恢复 | 座 | 60 | | | |
| 16 | 04B483 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤15KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 50 | | | |
| 17 | 04B484 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤30KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 50 | | | |
| 18 | 04B485 | 起重机 | 1.规格型号:100t<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 50 | | | |
| | 土石方工程 | | | | | | | |

0EFA2365-F2C0-4C-BE5D-8882FC890CF2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 19 | 040101002025 | 挖沟槽土方 | 1.土壤类别:综合考虑<br>2.挖土深度:综合考虑<br>3.开挖方式:综合考虑<br>4.工作内容:机械进出场、开挖、堆土、洒水、人工清槽修坡、原有管线的探管、保护性开挖、原有管线的保护与支撑、超深基坑二次开挖与倒运等<br>5.工程量:按开挖前天然密实体积，以实际开挖量计算 | m3 | 76238.89819 | | | |
| 20 | 040305001053 | 垫层 | 1.材料品种、规格:细砂<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 5601.12852 | | | |
| 21 | 040305001054 | 垫层 | 1.材料品种、规格:天然级配砂石<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 5601.128 | | | |
| 22 | 040103001052 | 回填中粗砂 | 1.填方材料品种:中粗砂<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实、沉水，质量满足设计及规范要求 | m3 | 51800.8296 | | | |
| 23 | 040103001053 | 回填原土 | 1.填方材料品种:原土回填<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.运距:综合考虑<br>4.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 18836.94007 | | | |
| 24 | 040103002054 | 余方外运 | 1.运距:综合考虑<br>2.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 57401.95812 | | | |
| | 阀门井 | | | | | | | |
| 25 | 040303001041 | 垫层 | 1.材料品种、规格:C15混凝土<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 2.61 | | | |
| 26 | 04B486 | 混凝土井底板 | 1.材料品种、规格:C30混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 5.91 | | | |
| 27 | 04B487 | 砌筑井壁 | 1.砌筑材料品种、规格、强度等级:综合考虑<br>2.砂浆强度等级、配合比:综合考虑 | m3 | 11.94 | | | |
| 28 | 04B488 | 混凝土井顶梁 | 1.材料品种、规格:C25混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 11.82 | | | |
| 29 | 040901009016 | 预埋铁件 | 1.规格材质:钢爬梯、吊环等<br>2.工作内容:制作、运输、安装、喷漆除锈等 | t | 0.15 | | | |
| 30 | 040901001020 | 现浇构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:ϕ12以内<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 0.576 | | | |
| 31 | 04B489 | 井盖安装 | 1.材质规格:ϕ700重型井盖<br>2.工作内容:运输、安装等 | 套 | 12 | | | |
| 32 | 04B490 | 找平层 | 1.材料品种、规格:20mm厚水泥防水砂浆找平层<br>2.部位:井壁 | m2 | 148.728 | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 33 | 04B491 | 找平层 | 1.材料品种、规格:20mm厚水泥防水砂浆找平层<br>2.部位:底板 | m2 | 19.527 | | | |
| | 放气小室 | | | | | | | |
| 34 | 040305001055 | 垫层 | 1.材料品种、规格:C20混凝土<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 1.848 | | | |
| 35 | 04B492 | 混凝土井底板 | 1.材料品种、规格:C40混凝土，抗渗等级P6，抗冻等级F150<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 3.8 | | | |
| 36 | 04B493 | 混凝土井壁 | 1.材料品种、规格:C40混凝土，抗渗等级P6，抗冻等级F150<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 11.232 | | | |
| 37 | 04B494 | 混凝土井顶板 | 1.材料品种、规格:C40混凝土，抗渗等级P6，抗冻等级F150<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 2.28 | | | |
| 38 | 040901009017 | 预埋铁件 | 1.规格材质:钢爬梯<br>2.工作内容:制作、运输、安装、喷漆除锈等 | t | 0.2 | | | |
| 39 | 040901001021 | 现浇构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:ϕ12以内<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 1.1006 | | | |
| 40 | 040901001022 | 现浇构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:ϕ18以内<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 0.1336 | | | |
| 41 | 04B495 | 止水带 | 1.材质规格:400*3mm钢板<br>2.工作内容:制作、运输、安装等 | m | 31.2 | | | |
| 42 | 04B496 | 井盖安装 | 1.材质规格:ϕ700重型井盖<br>2.工作内容:运输、安装等 | 套 | 4 | | | |
| | 泄水小室 | | | | | | | |
| 43 | 040305001056 | 垫层 | 1.材料品种、规格:C20混凝土<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 0.92 | | | |
| 44 | 04B497 | 混凝土井底板 | 1.材料品种、规格:C40混凝土，抗渗等级P6，抗冻等级F150<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 1.9 | | | |
| 45 | 04B498 | 混凝土井壁 | 1.材料品种、规格:C40混凝土，抗渗等级P6，抗冻等级F150<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 5.62 | | | |
| 46 | 04B499 | 混凝土井顶板 | 1.材料品种、规格:C40混凝土，抗渗等级P6，抗冻等级F150<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 1.14 | | | |
| 47 | 040901009018 | 预埋铁件 | 1.规格材质:钢爬梯<br>2.工作内容:制作、运输、安装、喷漆除锈等 | t | 0.1 | | | |

0EBA23C5-F2C0-4B03-BE5D-8882FC8906F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 48 | 040901001023 | 现浇构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:ϕ12以内<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 0.55 | | | |
| 49 | 040901001024 | 现浇构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:ϕ18以内<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 0.066 | | | |
| 50 | 04B500 | 止水带 | 1.材质规格:400*3mm钢板<br>2.工作内容:制作、运输、安装等 | m | 3.6 | | | |
| 51 | 04B501 | 井盖安装 | 1.材质规格:ϕ700重型井盖<br>2.工作内容:运输、安装等 | 套 | 2 | | | |
| | 支墩 | | | | | | | |
| 52 | 040305001057 | 垫层 | 1.材料品种、规格:毛石垫层<br>2.厚度:综合考虑 | m3 | 11 | | | |
| 53 | 040303001042 | 垫层 | 1.材料品种、规格:C20混凝土<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 3.738 | | | |
| 54 | 040503002002 | 混凝土支墩 | 1.混凝土强度等级:C30混凝土<br>2.工作内容:混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 87 | | | |
| 55 | 040901001025 | 现浇构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:ϕ12以内<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 0.2516 | | | |
| 56 | 040901001026 | 现浇构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:ϕ18以外<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 8.7778 | | | |
| | 威海热电集团有限公司双岛湾和兴路北供热管道搬迁改造工程 | | | | | | | |
| | 威海热电集团有限公司双岛湾和兴路北供热管道搬迁改造工程管道部分 | | | | | | | |
| 1 | 040501005071 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：硬质聚氨酯喷涂聚乙烯缠绕预制直埋保温管（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质及规格：DN1200（Φ1220*14/Φ1400*10）Q235B<br>3.接口方式：氩电联焊<br>4.输送介质：热力供水<br>5.管道清扫 | m | 3312 | | | |
| 2 | 040501005072 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：硬质聚氨酯喷涂聚乙烯缠绕预制直埋保温管（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质及规格：DN1200（Φ1220*14/Φ1372*10）Q235B<br>3.接口方式：氩电联焊<br>4.输送介质：热力供水<br>5.管道清扫 | m | 3216 | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 3 | 040501005073 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：硬质聚氨酯喷涂聚乙烯缠绕预制直埋保温管（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质及规格：DN800（Φ820*10/Φ972*8）Q235B<br>3.接口方式：氩电联焊<br>4.输送介质：热力供水<br>5.管道清扫 | m | 36 | | | |
| 4 | 040501005074 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：硬质聚氨酯喷涂聚乙烯缠绕预制直埋保温管（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质及规格：DN800（Φ820*10/Φ948*8）Q235B<br>3.接口方式：氩电联焊<br>4.输送介质：热力供水<br>5.管道清扫 | m | 36 | | | |
| 5 | 040502002197 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯无缝外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热压弯头（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质及规格：Φ1220*16/Φ1400*10 90° R=3D 20#<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 6 | 040502002198 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯无缝外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热压弯头（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质及规格：Φ1220*16/Φ1372*10 90° R=3D 20#<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 7 | 040502002199 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯无缝外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热压弯头（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质及规格：Φ1220*16/Φ1400*10 90° R=1.5D 20#<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 27 | | | |
| 8 | 040502002200 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯无缝外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热压弯头（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质及规格：Φ1220*16/Φ1372*10 90° R=1.5D 20#<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 15 | | | |
| 9 | 040502002201 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯无缝外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热压弯头（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质及规格：Φ1220*16/Φ1400*10 85° R=1.5D 20#<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 10 | 040502002202 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯无缝外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热压弯头（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质及规格：Φ1220*16/Φ1372*10 85° R=1.5D 20#<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 11 | 040502002203 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯无缝外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热压弯头（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质及规格：Φ1220*16/Φ1400*10 80° R=1.5D 20#<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 12 | 040502002204 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯无缝外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热压弯头（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质及规格：Φ1220*16/Φ1372*10 80° R=1.5D 20#<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 13 | 040502002205 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯无缝外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热压弯头（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质及规格：Φ1220*16/Φ1400*10 30° R=1.5D 20#<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 14 | 040502002206 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯无缝外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热压弯头（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质及规格：Φ1220*16/Φ1372*10 30° R=1.5D 20#<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 15 | 040502002207 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯无缝外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热压弯头（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质及规格：Φ1220*16/Φ1400*10 45° R=6D 20#<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 3 | | | |
| 16 | 040502002208 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯无缝外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热压弯头（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质及规格：Φ1220*16/Φ1372*10 45° R=6D 20#<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 3 | | | |
| 17 | 040502002209 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯无缝外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热压弯头（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质及规格：Φ1220*16/Φ1400*10 15.9° R=6D 20#<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 18 | 040502002210 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯无缝外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热压弯头（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质及规格：Φ1220*16/Φ1372*10 15.9° R=6D 20#<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 19 | 040502002211 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯无缝外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热压弯头（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质及规格：Φ1220*16/Φ1400*10 8° R=6D 20#<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 7 | | | |
| 20 | 040502002212 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯无缝外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热压弯头（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质及规格：Φ1220*16/Φ1372*10 8° R=6D 20#<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 7 | | | |

0EFA2365-F20C-[illegible]BE5D-8882FC8906F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 21 | 040502002213 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯无缝外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热压弯头（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质及规格：Φ1220*16/Φ1400*10 6° R=6D 20#<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 22 | 040502002214 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯无缝外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热压弯头（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质及规格：Φ1220*16/Φ1372*10 6° R=6D 20#<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 23 | 040502002215 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯无缝外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热压弯头（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质及规格：Φ820*12/Φ972*8 90° R=1.5D 20#<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 3 | | | |
| 24 | 040502002216 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯无缝外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热压弯头（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质及规格：Φ820*12/Φ948*8 90° R=1.5D 20#<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 3 | | | |
| 25 | 040502002217 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯无缝外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热压弯头（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质及规格：Φ1220*16/Φ1400*10 16° R=6D 20#<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 26 | 040502002218 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯无缝外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热压弯头（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质及规格：Φ1220*16/Φ1372*10 16° R=6D 20#<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 27 | 040502002219 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯无缝外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热压弯头（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质及规格：Φ1220*16/Φ1400*10 30° R=3D 20#<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 28 | 040502002220 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯无缝外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热压弯头（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质及规格：Φ1220*16/Φ1372*10 30° R=3D 20#<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 29 | 040502002221 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯无缝外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热压弯头（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质及规格：Φ1220*16/Φ1400*10 30° R=1.5D 20#<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |

0EFA2365-F20C-[illegible]BE5D-8882FC8906F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 30 | 040502002222 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯无缝外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热压弯头（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质及规格：Φ1220*16/Φ1372*10 30° R=1.5D 20#<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 31 | 040502002223 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯无缝外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温跨越三通（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质：20#<br>3.规格：主管道Φ1220*18.0/Φ1400*10.0 支管道Φ820*14/Φ972*8<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 32 | 040502002224 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯无缝外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温跨越三通（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质：20#<br>3.规格：主管道Φ1220*18.0/Φ1372*10.0 支管道Φ820*14/Φ948*8<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 33 | 040502005062 | 阀门 | 1.种类：涡轮传动焊接半球阀<br>2.材质及规格：Q360H-16C DN1200<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸要求 | 个 | 2 | | | |
| 34 | 040502002225 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯无缝外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制T型三通（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质：20#<br>3.规格：主管道Φ1220*18.0/Φ1400*10.0 支管道Φ108*12/Φ200*3.2<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 3 | | | |
| 35 | 040502002226 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯无缝外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制T型三通（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质：20#<br>3.规格：主管道Φ1220*18.0/Φ1372*10.0 支管道Φ108*12/Φ200*3.2<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 3 | | | |
| 36 | 040502005063 | 阀门 | 1.种类：球阀<br>2.材质及规格：Q61F-16C DN100<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸要求 | 个 | 8 | | | |
| 37 | 040502005064 | 阀门 | 1.种类：球阀<br>2.材质及规格：Q41F-16C DN100<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸要求 | 个 | 4 | | | |
| 38 | 040501005075 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：高密度聚乙烯无缝外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温管<br>2.管道材质：20#<br>3.管道规格：Φ108*12/Φ200*3.2<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 35 | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 39 | 040502002227 | 钢管管件制作、安装 | 1.种类：高密度聚乙烯无缝外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制保温推制弯头<br>2.材质：20#<br>3.规格：Φ108*12/Φ200*3.2 R=1.5D<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 13 | | | |
| 40 | 030817008001 | 套管制作安装 | 1.名称：穿井壁防水装置 DN100<br>2.规格：密封性波纹管 | 台 | 6 | | | |
| 41 | 040502002228 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯无缝外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温跨越三通（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质：20#<br>3.规格：主管道 Φ1220*18.0/Φ1400*10.0 支管道Φ273*12/Φ365*6.3<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 42 | 040502002229 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯无缝外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温跨越三通（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质：20#<br>3.规格：主管道 Φ1220*18.0/Φ1372*10.0 支管道Φ273*12/Φ365*6.3<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 43 | 040502005065 | 阀门 | 1.种类：球阀<br>2.材质及规格：Q61F-16C DN250<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸要求 | 个 | 2 | | | |
| 44 | 040502005066 | 阀门 | 1.种类：球阀<br>2.材质及规格：Q41F-16C DN250<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸要求 | 个 | 2 | | | |
| 45 | 040501005076 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：高密度聚乙烯无缝外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温管<br>2.管道材质：20#<br>3.管道规格：Φ273*8.0/Φ365*6.0<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 48 | | | |
| 46 | 040502002230 | 钢管管件制作、安装 | 1.种类：高密度聚乙烯无缝外护管硬质聚氨酯泡沫塑料保温推制弯头<br>2.材质：20#<br>3.规格：Φ273*8.0/Φ365*6.0 R=1.5D<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 5 | | | |
| 47 | 030817008002 | 套管制作安装 | 1.名称：穿井壁防水装置 DN250<br>2.规格：密封性波纹管 | 台 | 6 | | | |
| 48 | 040502005067 | 阀门 | 1.种类：涡轮传动焊接半球阀<br>2.材质及规格：Q360H-16C DN800<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸要求 | 个 | 2 | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 49 | 040502002231 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯无缝外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制T型三通（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质：20#<br>3.规格：主管道Φ820*14/Φ972*8 支管道Φ159*12/Φ250*4<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 50 | 040502002232 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯无缝外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制T型三通（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质：20#<br>3.规格：主管道Φ820*14/Φ948*8 支管道Φ159*12/Φ250*4<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 51 | 040501005077 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：高密度聚乙烯无缝外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温管<br>2.管道材质：20#<br>3.管道规格：Φ159*12/Φ250*4<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 7 | | | |
| 52 | 040502002233 | 钢管管件制作、安装 | 1.种类：高密度聚乙烯无缝外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制保温推制弯头<br>2.材质：20#<br>3.规格：Φ159*12/Φ250*4 R=1.5D<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 4 | | | |
| 53 | 040502002234 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯无缝外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温异径管（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质及规格：主管道Φ1220*16/Φ1400*10支管Φ820*12/Φ972*8<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 54 | 040502002235 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯无缝外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温异径管（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质及规格：主管道Φ1220*16/Φ1372*10支管Φ820*12/Φ948*8<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 55 | 040502002236 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯无缝外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温管帽（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质及规格：DN1200(Φ1220*16/Φ1400*10)<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 56 | 040502002237 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯无缝外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温管帽（长期耐温120℃、PN16）<br>2.材质及规格：DN1200(Φ1220*16/Φ1372*10)<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 57 | 040502002238 | 钢管管件制作、安装 | 1.种类：现场制作T型三通<br>2.材质及规格：主管道Φ1220*16.0/Φ1382*10.0 支管道Φ108*12/Φ200*3.2<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 58 | 040502002239 | 钢管管件制作、安装 | 1.种类：现场制作T型三通<br>2.材质及规格：主管道Φ1220*16.0/Φ1354*10.0 支管道Φ108*12/Φ200*3.2<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 59 | 040501020004 | 警示(示踪)带、桩铺设 | 1.材质：塑料警示带<br>2.规格：宽度50cm | m | 5160 | | | |
| 60 | 04B505 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ1220*14/Φ1400*10 | 个 | 326 | | | |
| 61 | 04B506 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ1220*14/Φ1372*10 | 个 | 326 | | | |
| 62 | 04B507 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ820*10/Φ972*8 | 个 | 6 | | | |
| 63 | 04B508 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ820*10/Φ948*8 | 个 | 6 | | | |
| 64 | 04B509 | 管道拆除 | 1.规格：DN1200<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 6528 | | | |
| 65 | 04B510 | 管道拆除 | 1.规格：DN800<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 72 | | | |
| | 威海热电集团有限公司双岛湾和兴路北供热管道搬迁改造工程土建部分 | | | | | | | |
| | 拆除与恢复 | | | | | | | |
| 1 | 04B511 | 路面切割 | 1.部位:沥青路面<br>2.切割方式:综合考虑<br>3.切割厚度：综合考虑 | m | 6381.37 | | | |
| 2 | 04B512 | 拆除路面 | 1.材质:沥青混凝土面层基层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:路面拆除、清理、集中堆放 | m3 | 5459.09 | | | |
| 3 | 041001005026 | 拆除侧、平(缘)石 | 1.材质:花岗岩及粘结层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 20 | | | |
| 4 | 041001008026 | 拆除混凝土结构 | 1.结构形式:混凝土或钢筋混凝土垫层、靠背等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 500 | | | |
| 5 | 041001007051 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:排水沟等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 20 | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 6 | 041001007052 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:砖砌<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 20 | | | |
| 7 | 041001009017 | 拆除井 | 1.结构形式:综合考虑<br>2.规格尺寸:综合考虑<br>3.部位:原检查井、雨水井及井盖等<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | 座 | 7 | | | |
| 8 | 04B513 | 拆除围栏、栏杆 | 1.材质:综合考虑<br>2.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 20 | | | |
| 9 | 040103002055 | 垃圾外运 | 1.废弃料品种:建筑垃圾及余土<br>2.运距:综合考虑<br>3.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 5999.09 | | | |
| 10 | 040305001058 | 垫层 | 1.材料品种、规格:碎石垫层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:碎石填铺、平整、碾压等<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 1364.773 | | | |
| 11 | 040303001043 | 混凝土垫层 | 1.混凝土强度等级:C20<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:混凝土浇筑、振捣、养护，模板制作、安装，伸缩缝<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 4094.319 | | | |
| 12 | 040203006051 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:70#石油沥青<br>2.粒式:中粒式（AC-20C）<br>3.厚度:3.5cm<br>4.运距:综合考虑<br>5.做法:详见图纸<br>6.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 13647.73 | | | |
| 13 | 040203006052 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:MAC70#改性沥青<br>2.粒式:细粒式（AC-13C）<br>3.集料:玄武岩碎石、石屑、砂，石灰岩矿粉<br>4.厚度:5cm<br>5.运距:综合考虑<br>6.做法:详见图纸<br>7.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 13647.73 | | | |
| 14 | 040203003026 | 透层、粘层 | 1.部位:粘层<br>2.沥青品种:乳化沥青PC-3<br>3.用量:乳化沥青0.5kg/m2<br>4.运距:综合考虑<br>5.质量要求:满足规范要求 | m2 | 13647.73 | | | |
| 15 | 040504009026 | 雨水口 | 1.垫层、基础材质及厚度:综合考虑<br>2.砌筑材料品种、规格、强度等级:综合考虑<br>3.砂浆强度等级、配合比:综合考虑<br>4.井盖材质及规格:原井盖利用<br>5.部位:原拆除井恢复 | 座 | 60 | | | |
| 16 | 04B514 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤15KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 50 | | | |
| 17 | 04B515 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤30KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 50 | | | |

0EF2305-F2C0-4703-BE5D-8882FC8906F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 18 | 04B516 | 起重机 | 1.规格型号:100t<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 50 | | | |
| | 土石方工程 | | | | | | | |
| 19 | 040101002026 | 挖沟槽土方 | 1.土壤类别:综合考虑<br>2.挖土深度:综合考虑<br>3.开挖方式:综合考虑<br>4.工作内容:机械进出场、开挖、堆土、洒水、人工清槽修坡、原有管线的探管、保护性开挖、原有管线的保护与支撑、超深基坑二次开挖与倒运等<br>5.工程量:按开挖前天然密实体积，以实际开挖量计算 | m3 | 27404.34875 | | | |
| 20 | 040305001059 | 垫层 | 1.材料品种、规格:细砂<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 2013.346 | | | |
| 21 | 040103001054 | 回填中粗砂 | 1.填方材料品种:中粗砂<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实、沉水，质量满足设计及规范要求 | m3 | 18619.99625 | | | |
| 22 | 040103001055 | 回填原土 | 1.填方材料品种:原土回填<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.运距:综合考虑<br>4.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 6771.0065 | | | |
| 23 | 040103002056 | 余方外运 | 1.运距:综合考虑<br>2.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 20633.34225 | | | |
| | 阀门井 | | | | | | | |
| 24 | 040303001044 | 垫层 | 1.材料品种、规格:C15混凝土<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 0.87 | | | |
| 25 | 04B517 | 混凝土井底板 | 1.材料品种、规格:C30混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 1.97 | | | |
| 26 | 04B518 | 砌筑井壁 | 1.砌筑材料品种、规格、强度等级:综合考虑<br>2.砂浆强度等级、配合比:综合考虑 | m3 | 3.98 | | | |
| 27 | 04B519 | 混凝土井顶梁 | 1.材料品种、规格:C25混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 3.94 | | | |
| 28 | 040901009019 | 预埋铁件 | 1.规格材质:钢爬梯、吊环等<br>2.工作内容:制作、运输、安装、喷漆除锈等 | t | 0.05 | | | |
| 29 | 040901001027 | 现浇构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:ϕ12以内<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 0.192 | | | |
| 30 | 04B520 | 井盖安装 | 1.材质规格:ϕ700重型井盖<br>2.工作内容:运输、安装等 | 套 | 4 | | | |
| 31 | 04B521 | 找平层 | 1.材料品种、规格:20mm厚水泥防水砂浆找平层<br>2.部位:井壁 | m2 | 49.576 | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 32 | 04B522 | 找平层 | 1.材料品种、规格:20mm厚水泥防水砂浆找平层<br>2.部位:底板 | m2 | 6.509 | | | |
| | 放气小室 | | | | | | | |
| 33 | 040305001060 | 垫层 | 1.材料品种、规格:C20混凝土<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 0.462 | | | |
| 34 | 04B523 | 混凝土井底板 | 1.材料品种、规格:C40混凝土，抗渗等级P6，抗冻等级F150<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 0.95 | | | |
| 35 | 04B524 | 混凝土井壁 | 1.材料品种、规格:C40混凝土，抗渗等级P6，抗冻等级F150<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 2.808 | | | |
| 36 | 04B525 | 混凝土井顶板 | 1.材料品种、规格:C40混凝土，抗渗等级P6，抗冻等级F150<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 0.57 | | | |
| 37 | 040901009020 | 预埋铁件 | 1.规格材质:钢爬梯<br>2.工作内容:制作、运输、安装、喷漆除锈等 | t | 0.05 | | | |
| 38 | 040901001028 | 现浇构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:ϕ12以内<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 0.275154 | | | |
| 39 | 040901001029 | 现浇构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:ϕ18以内<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 0.033396 | | | |
| 40 | 04B526 | 止水带 | 1.材质规格:400*3mm钢板<br>2.工作内容:制作、运输、安装等 | m | 7.8 | | | |
| 41 | 04B527 | 井盖安装 | 1.材质规格:ϕ700重型井盖<br>2.工作内容:运输、安装等 | 套 | 1 | | | |
| | 泄水小室 | | | | | | | |
| 42 | 040305001061 | 垫层 | 1.材料品种、规格:C20混凝土<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 0.92 | | | |
| 43 | 04B528 | 混凝土井底板 | 1.材料品种、规格:C40混凝土，抗渗等级P6，抗冻等级F150<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 1.9 | | | |
| 44 | 04B529 | 混凝土井壁 | 1.材料品种、规格:C40混凝土，抗渗等级P6，抗冻等级F150<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 5.62 | | | |
| 45 | 04B530 | 混凝土井顶板 | 1.材料品种、规格:C40混凝土，抗渗等级P6，抗冻等级F150<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 1.14 | | | |
| 46 | 040901009021 | 预埋铁件 | 1.规格材质:钢爬梯<br>2.工作内容:制作、运输、安装、喷漆除锈等 | t | 0.1 | | | |

0EEA23C5-F2C0-4B03-BE5D-8882FC8906F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 47 | 040901001030 | 现浇构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:ϕ12以内<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 0.55 | | | |
| 48 | 040901001031 | 现浇构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:ϕ18以内<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 0.066 | | | |
| 49 | 04B531 | 止水带 | 1.材质规格:400*3mm钢板<br>2.工作内容:制作、运输、安装等 | m | 3.6 | | | |
| 50 | 04B532 | 井盖安装 | 1.材质规格:ϕ700重型井盖<br>2.工作内容:运输、安装等 | 套 | 2 | | | |
| | 支墩 | | | | | | | |
| 51 | 040305001062 | 垫层 | 1.材料品种、规格:毛石垫层<br>2.厚度:综合考虑 | m3 | 326.2875 | | | |
| 52 | 040303001045 | 垫层 | 1.材料品种、规格:C15混凝土<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 110.878425 | | | |
| 53 | 040503002003 | 混凝土支墩 | 1.混凝土强度等级:C40混凝土,抗渗等级P8,抗冻等级F200<br>2.工作内容:混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 1032.07 | | | |
| 54 | 040901001032 | 现浇构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:ϕ12以内<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 2.99 | | | |
| 55 | 040901001033 | 现浇构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:ϕ18以外<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 104.13 | | | |
| | 桩基 | | | | | | | |
| 56 | 04B533 | 冲孔灌注桩 | 1.混凝土种类、强度等级:C40P8,抗冻等级F200混凝土桩（钢筋笼单列）<br>2.地层情况 :综合考虑<br>3.桩长 :综合考虑<br>4.桩径 : ϕ600mm<br>5.工作内容：冲击成孔，泥浆池、泥浆清理外运，钢筋笼制作、运输、放置、混凝土灌注、振捣、养护，后注浆管留置、后注浆等及试桩、大型机械进出场、垃圾外运、配合桩基检测工作等完成此工序所需所有内容<br>6.计算规则：按设计桩径乘以桩底至设计桩顶标高的乘积<br>7.其他未尽事宜详见图纸 | m3 | 304.8382 | | | |
| 57 | 04B534 | 凿桩头 | 1.凿桩头砼，垃圾清理外运 | m3 | 13.944 | | | |
| 58 | 04B535 | 桩头钢筋整理 | 1.桩头钢筋整理 | 根 | 94 | | | |

0EF1235C-F206-4E35-BE5D-8882FC890CF2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 59 | 04B536 | 桩头防水 | 1.防水种类:详见图纸设计要求<br>2.工程量计算规则:按照桩根数计算<br>3.桩径:综合考虑 | 根 | 94 | | | |
| | 供热管网（朵山路-易发路） | | | | | | | |
| | 供热管网（朵山路-易发路）管道部分 | | | | | | | |
| 1 | 040501005078 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：硬质聚氨酯喷涂聚乙烯缠绕预制直埋保温管（长期耐温120℃、PN25）<br>2.管道材质：Q355B<br>3.管道规格：Φ1220×16.0/Φ1390×9.0<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 2100 | | | |
| 2 | 040501005079 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：硬质聚氨酯喷涂聚乙烯缠绕预制直埋保温管（长期耐温120℃、PN25）<br>2.管道材质：Q355B<br>3.管道规格：Φ1220×14.0/Φ1350×9.0<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 2100 | | | |
| 3 | 040501005080 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：硬质聚氨酯喷涂聚乙烯缠绕预制直埋保温管（长期耐温120℃、PN25）<br>2.管道材质：Q355B<br>3.管道规格：Φ1220×18.0/Φ1390×9.0<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 246 | | | |
| 4 | 040501005081 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：硬质聚氨酯喷涂聚乙烯缠绕预制直埋保温管（长期耐温120℃、PN25）<br>2.管道材质：Q355B<br>3.管道规格：Φ1220×16.0/Φ1350×9.0<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 246 | | | |
| 5 | 040501005082 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：预制直埋保温管<br>2.管道材质：20#<br>3.管道规格：Φ273×8.0/Φ365×6.0<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 48 | | | |
| 6 | 040501005083 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：预制直埋保温管<br>2.管道材质：20#<br>3.管道规格：Φ133×6.0/Φ220×5.0<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 12 | | | |
| 7 | 040501005084 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：预制直埋保温管<br>2.管道材质：20#<br>3.管道规格：Φ57×5.0/Φ133×4.0<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：放气<br>6.含管道清扫 | m | 10 | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 8 | 040502002240 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热煨弯头（长期耐温120℃、PN25）<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：Φ1220×18.0/Φ1390×16.0 90° R=3D<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 3 | | | |
| 9 | 040502002241 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热煨弯头（长期耐温120℃、PN25）<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：Φ1220×16.0/Φ1350×16.0 90° R=3D<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 3 | | | |
| 10 | 040502002242 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热煨弯头（长期耐温120℃、PN25）<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：Φ1220×18.0/Φ1390×16.0 90° R=1.5D<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 3 | | | |
| 11 | 040502002243 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热煨弯头（长期耐温120℃、PN25）<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：Φ1220×16.0/Φ1350×16.0 90° R=1.5D<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 3 | | | |
| 12 | 040502002244 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热煨弯头（长期耐温120℃、PN25）<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：Φ1220×18.0/Φ1390×16.0 85° R=3D<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 13 | 040502002245 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热煨弯头（长期耐温120℃、PN25）<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：Φ1220×16.0/Φ1350×16.0 85° R=3D<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 14 | 040502002246 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热煨弯头（长期耐温120℃、PN25）<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：Φ1220×18.0/Φ1390×16.0 76° R=3D<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 15 | 040502002247 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热煨弯头（长期耐温120℃、PN25）<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：Φ1220×16.0/Φ1350×16.0 76° R=3D<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |

0EFA2365-F20C-4C3-BE5D-8882FC8906F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 16 | 040502002248 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热煨弯头（长期耐温120℃、PN25）<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：Φ1220×18.0/Φ1390×16.0 18° 总长12m<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 17 | 040502002249 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热煨弯头（长期耐温120℃、PN25）<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：Φ1220×16.0/Φ1350×16.0 18° 总长12m<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 18 | 040502002250 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热煨弯头（长期耐温120℃、PN25）<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：Φ1220×18.0/Φ1390×16.0 17° 总长12m<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 3 | | | |
| 19 | 040502002251 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热煨弯头（长期耐温120℃、PN25）<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：Φ1220×16.0/Φ1350×16.0 17° 总长12m<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 3 | | | |
| 20 | 040502002252 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热煨弯头（长期耐温120℃、PN25）<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：Φ1220×18.0/Φ1390×16.0 9° 总长12m<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 21 | 040502002253 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热煨弯头（长期耐温120℃、PN25）<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：Φ1220×16.0/Φ1350×16.0 9° 总长12m<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 22 | 040502002254 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热煨弯头（长期耐温120℃、PN25）<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：Φ1220×18.0/Φ1390×16.0 8° 总长12m<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 23 | 040502002255 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热煨弯头（长期耐温120℃、PN25）<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：Φ1220×16.0/Φ1350×16.0 8° 总长12m<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |

0EFA2365-F20C-4C3-BE5D-8882FC8906F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 24 | 040502002256 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热煨弯头（长期耐温120℃、PN25）<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：Φ1220×18.0/Φ1390×16.0 5° 总长12m<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 25 | 040502002257 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热煨弯头（长期耐温120℃、PN25）<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：Φ1220×16.0/Φ1350×16.0 5° 总长12m<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 26 | 040502005068 | 阀门 | 1.种类：预制保温焊接球阀Q367F-25(涡轮传动双向硬密封)<br>2.材质及规格：DN1200<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸要求 | 个 | 2 | | | |
| 27 | 040502005069 | 阀门 | 1.种类：预制保温焊接球阀Q361F-25(涡轮传动双向硬密封)<br>2.材质及规格：DN250<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸要求 | 个 | 6 | | | |
| 28 | 040502005070 | 阀门 | 1.种类：预制保温焊接球阀Q361F-25(涡轮传动双向硬密封)<br>2.材质及规格：DN200<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸要求 | 个 | 2 | | | |
| 29 | 040502005071 | 阀门 | 1.种类：预制保温焊接球阀Q361F-25(涡轮传动双向硬密封)<br>2.材质及规格：DN125<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸要求 | 个 | 2 | | | |
| 30 | 040502005072 | 阀门 | 1.种类：预制保温焊接球阀Q61F-25(双向硬密封)<br>2.材质及规格：DN50<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸要求 | 个 | 4 | | | |
| 31 | 040502002258 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制直埋保温热压弯头（长期耐温120℃、PN25）<br>2.材质：20#<br>3.规格：90° R=1.5D DN250 δ=8mm<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 12 | | | |
| 32 | 040502002259 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制直埋保温热压弯头（长期耐温120℃、PN25）<br>2.材质：20#<br>3.规格：90° R=1.5D DN125 δ=6mm<br>4.接口形式:氩电联焊 | 个 | 4 | | | |
| 33 | 040502002260 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制直埋保温热压弯头（长期耐温120℃、PN25）<br>2.材质：20#<br>3.规格：90° R=1.5D DN50 δ=6mm<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 4 | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 34 | 040502002261 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制直埋保温跨越三通（长期耐温120℃、PN25)<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：主管道Φ1220×18.0/Φ1390×16.0支管道Φ273×8.0/Φ365×6.0<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 35 | 040502002262 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制直埋保温跨越三通（长期耐温120℃、PN25)<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：主管道Φ1220×16.0/Φ1350×16.0支管道Φ273×8.0/Φ365×6.0<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 36 | 040502011003 | 补偿器(波纹管) | 1.名称：DN1200供水密封节 轴向补偿量±200mm<br>2.规格：规格Φ1220×16.0/Φ1390×9.0，两侧直管段长度各1m | 个 | 2 | | | |
| 37 | 040502011004 | 补偿器(波纹管) | 1.名称：DN1200回水密封节 轴向补偿量±200mm<br>2.规格：规格Φ1220×14.0/Φ1350×9.0，两侧直管段长度各1m | 个 | 2 | | | |
| 38 | 040502011005 | 补偿器(波纹管) | 1.名称：免维护预制直埋保温套筒补偿器（长期耐温120℃、PN25)<br>2.规格：供水DN1200 单向补偿量△=400mm 轴向限位、抗扭<br>3.安装方式：焊接 | 个 | 2 | | | |
| 39 | 040502002263 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温固定节（长期耐温120℃、PN25)<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：DN1200<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 40 | 040502002264 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制直埋保温跨越三通（长期耐温120℃、PN25)<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：主管道Φ1220×18.0/Φ1390×16.0支管道Φ219×8.0/Φ315×5.0<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 41 | 040502002265 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制直埋保温跨越三通（长期耐温120℃、PN25)<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：主管道Φ1220×16.0/Φ1350×16.0支管道Φ219×8.0/Φ315×5.0<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 42 | 040502002266 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制直埋保温跨越三通（长期耐温120℃、PN25)<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：主管道Φ1220×18.0/Φ1390×16.0支管道Φ529×10.0/Φ655×10.0<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 43 | 040502002267 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制直埋保温跨越三通（长期耐温120℃、PN25)<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：主管道Φ1220×16.0/Φ1350×16.0支管道Φ529×10.0/Φ655×10.0<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 44 | 040502002268 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制直埋保温跨越三通（长期耐温120℃、PN25)<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：主管道Φ1220×18.0/Φ1390×16.0支管道Φ630×10.0/Φ760×12.0<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 45 | 040502002269 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制直埋保温跨越三通（长期耐温120℃、PN25)<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：主管道Φ1220×16.0/Φ1350×16.0支管道Φ630×10.0/Φ760×12.0<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 46 | 040501020005 | 警示(示踪)带、桩铺设 | 1.材质：塑料警示带<br>2.规格：宽度50cm | m | 4200 | | | |
| 47 | 04B540 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ1220*16/Φ1390*9 | 个 | 186 | | | |
| 48 | 04B541 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ1220*14/Φ1350*9 | 个 | 186 | | | |
| 49 | 04B542 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ1220*18/Φ1390*9 | 个 | 26 | | | |
| 50 | 04B543 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ1220*16/Φ1350*9 | 个 | 26 | | | |
| | 供热管网（朵山路-易发路）土建部分 | | | | | | | |
| | 拆除与恢复 | | | | | | | |
| 1 | 04B544 | 路面切割 | 1.部位:沥青路面<br>2.切割方式:综合考虑<br>3.切割厚度：综合考虑 | m | 5663.4283 | | | |
| 2 | 04B545 | 拆除路面 | 1.材质:沥青混凝土面层基层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:路面拆除、清理、集中堆放 | m3 | 4844.9151 | | | |
| 3 | 041001005027 | 拆除侧、平(缘)石 | 1.材质:花岗岩及粘结层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 20 | | | |
| 4 | 041001008027 | 拆除混凝土结构 | 1.结构形式:混凝土或钢筋混凝土垫层、靠背等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 500 | | | |

0EA235-F2C6-4403-BE5D-8882FC8906F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 5 | 041001007053 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:排水沟等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 20 | | | |
| 6 | 041001007054 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:砖砌<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 20 | | | |
| 7 | 041001009018 | 拆除井 | 1.结构形式:综合考虑<br>2.规格尺寸:综合考虑<br>3.部位:原检查井、雨水井及井盖等<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | 座 | 2 | | | |
| 8 | 04B546 | 拆除围栏、栏杆 | 1.材质:综合考虑<br>2.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 16.8 | | | |
| 9 | 040103002057 | 垃圾外运 | 1.废弃料品种:建筑垃圾及余土<br>2.运距:综合考虑<br>3.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 5298.5184 | | | |
| 10 | 040305001063 | 垫层 | 1.材料品种、规格:碎石垫层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:碎石填铺、平整、碾压等<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 1209.4068 | | | |
| 11 | 040303001046 | 混凝土垫层 | 1.混凝土强度等级:C20<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:混凝土浇筑、振捣、养护，模板制作、安装，伸缩缝<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 2418.8136 | | | |
| 12 | 040203006053 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:70#石油沥青<br>2.粒式:中粒式（AC-20C）<br>3.厚度:3.5cm<br>4.运距:综合考虑<br>5.做法:详见图纸<br>6.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 12094.068 | | | |
| 13 | 040203006054 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:MAC70#改性沥青<br>2.粒式:细粒式（AC-13C）<br>3.集料:玄武岩碎石、石屑、砂，石灰岩矿粉<br>4.厚度:5cm<br>5.运距:综合考虑<br>6.做法:详见图纸<br>7.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 12094.068 | | | |
| 14 | 040203003027 | 透层、粘层 | 1.部位:粘层<br>2.沥青品种:乳化沥青PC-3<br>3.用量:乳化沥青0.5kg/m2<br>4.运距:综合考虑<br>5.质量要求:满足规范要求 | m2 | 12094.068 | | | |
| 15 | 040504009027 | 雨水口 | 1.垫层、基础材质及厚度:综合考虑<br>2.砌筑材料品种、规格、强度等级:综合考虑<br>3.砂浆强度等级、配合比:综合考虑<br>4.井盖材质及规格:原井盖利用<br>5.部位:原拆除井恢复 | 座 | 50 | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 16 | 04B547 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤15KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 50 | | | |
| 17 | 04B548 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤30KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 50 | | | |
| 18 | 04B549 | 起重机 | 1.规格型号:100t<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 50 | | | |
| | 土石方工程 | | | | | | | |
| 19 | 040101002027 | 挖沟槽土方 | 1.土壤类别:综合考虑<br>2.挖土深度:综合考虑<br>3.开挖方式:综合考虑<br>4.工作内容:机械进出场、开挖、堆土、洒水、人工清槽修坡、原有管线的探管、保护性开挖、原有管线的保护与支撑、超深基坑二次开挖与倒运等<br>5.工程量:按开挖前天然密实体积，以实际开挖量计算 | m3 | 21868.6703 | | | |
| 20 | 040305001064 | 垫层 | 1.材料品种、规格:细砂<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 1606.6501 | | | |
| 21 | 040103001056 | 回填中粗砂 | 1.填方材料品种:中粗砂<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实、沉水，质量满足设计及规范要求 | m3 | 14858.757 | | | |
| 22 | 040103001057 | 回填原土 | 1.填方材料品种:原土回填<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.运距:综合考虑<br>4.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 5403.2632 | | | |
| 23 | 040103002058 | 余方外运 | 1.运距:综合考虑<br>2.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 16465.4071 | | | |
| | 阀门井 | | | | | | | |
| 24 | 040303001047 | 垫层 | 1.材料品种、规格:C15混凝土<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 0.435 | | | |
| 25 | 04B550 | 混凝土井底板 | 1.材料品种、规格:C30混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 0.985 | | | |
| 26 | 04B551 | 砌筑井壁 | 1.砌筑材料品种、规格、强度等级:综合考虑<br>2.砂浆强度等级、配合比:综合考虑 | m3 | 1.99 | | | |
| 27 | 04B552 | 混凝土井顶梁 | 1.材料品种、规格:C25混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 1.97 | | | |
| 28 | 040901009022 | 预埋铁件 | 1.规格材质:钢爬梯、吊环等<br>2.工作内容:制作、运输、安装、喷漆除锈等 | t | 0.025 | | | |
| 29 | 040901001034 | 现浇构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:φ12以内<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 0.096 | | | |

0EF423C5-F20C-4FD3-BE5D-8882FC89061F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 30 | 04B553 | 井盖安装 | 1.材质规格:ϕ700重型井盖<br>2.工作内容:运输、安装等 | 套 | 2 | | | |
| 31 | 04B554 | 找平层 | 1.材料品种、规格:20mm厚水泥防水砂浆找平层<br>2.部位:井壁 | m2 | 24.788 | | | |
| 32 | 04B555 | 找平层 | 1.材料品种、规格:20mm厚水泥防水砂浆找平层<br>2.部位:底板 | m2 | 3.2545 | | | |
| | 泄水小室 | | | | | | | |
| 33 | 040305001065 | 垫层 | 1.材料品种、规格:C20混凝土<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 10.164 | | | |
| 34 | 04B556 | 混凝土井底板 | 1.材料品种、规格:C40混凝土，抗渗等级P6，抗冻等级F150<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 1.9 | | | |
| 35 | 04B557 | 混凝土井壁 | 1.材料品种、规格:C40混凝土，抗渗等级P6，抗冻等级F150<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 5.616 | | | |
| 36 | 04B558 | 混凝土井顶板 | 1.材料品种、规格:C40混凝土，抗渗等级P6，抗冻等级F150<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 1.14 | | | |
| 37 | 040901009023 | 预埋铁件 | 1.规格材质:钢爬梯<br>2.工作内容:制作、运输、安装、喷漆除锈等 | t | 0.1 | | | |
| 38 | 040901001035 | 现浇构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:ϕ12以内<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 0.550308 | | | |
| 39 | 040901001036 | 现浇构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:ϕ18以内<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 0.066792 | | | |
| 40 | 04B559 | 止水带 | 1.材质规格:400*3mm钢板<br>2.工作内容:制作、运输、安装等 | m | 15.6 | | | |
| 41 | 04B560 | 井盖安装 | 1.材质规格:ϕ700重型井盖<br>2.工作内容:运输、安装等 | 套 | 2 | | | |
| | 支墩 | | | | | | | |
| 42 | 040305001066 | 垫层 | 1.材料品种、规格:毛石垫层<br>2.厚度:综合考虑 | m3 | 27.5 | | | |
| 43 | 040303001048 | 垫层 | 1.材料品种、规格:C20混凝土<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 9.345 | | | |
| 44 | 040503002004 | 混凝土支墩 | 1.混凝土强度等级:C30混凝土<br>2.工作内容:混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 217.5 | | | |
| 45 | 040901001037 | 现浇构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:ϕ12以内<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 0.629 | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 46 | 040901001038 | 现浇构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:ϕ18以外<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 21.9446 | | | |
| | 供热管网（九发路-朵山路） | | | | | | | |
| | 供热管网（九发路-朵山路）管道部分 | | | | | | | |
| 1 | 040501005085 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：硬质聚氨酯喷涂聚乙烯缠绕预制直埋保温管（长期耐温120℃、PN25）<br>2.管道材质：Q355B<br>3.管道规格：Φ1220×16.0/Φ1390×9.0<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 2756 | | | |
| 2 | 040501005086 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：硬质聚氨酯喷涂聚乙烯缠绕预制直埋保温管（长期耐温120℃、PN25）<br>2.管道材质：Q355B<br>3.管道规格：Φ1220×14.0/Φ1350×9.0<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 2756 | | | |
| 3 | 040501005087 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：硬质聚氨酯喷涂聚乙烯缠绕预制直埋保温管（长期耐温120℃、PN25）<br>2.管道材质：Q355B<br>3.管道规格：Φ1020×14.0/Φ1145×8.0<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 36 | | | |
| 4 | 040501005088 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：硬质聚氨酯喷涂聚乙烯缠绕预制直埋保温管（长期耐温120℃、PN25）<br>2.管道材质：Q355B<br>3.管道规格：Φ1020×12.0/Φ1145×8.0<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 36 | | | |
| 5 | 040501005089 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：预制直埋保温管<br>2.管道材质：20#<br>3.管道规格：Φ273×8.0/Φ365×6.0<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 48 | | | |
| 6 | 040501005090 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：预制直埋保温管<br>2.管道材质：20#<br>3.管道规格：Φ133×6.0/Φ220×5.0<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 12 | | | |
| 7 | 040501005091 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：预制直埋保温管<br>2.管道材质：20#<br>3.管道规格：Φ57×5.0/Φ133×4.0<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：放气<br>6.含管道清扫 | m | 24 | | | |

0EFA23C5-F20C-4E3C-BE5D-8882FC8906F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 8 | 040502002270 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热煨弯头（长期耐温120℃、PN25）<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：Φ1220×18.0/Φ1390×16.0 90° R=3D<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 4 | | | |
| 9 | 040502002271 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热煨弯头（长期耐温120℃、PN25）<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：Φ1220×16.0/Φ1350×16.0 90° R=3D<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 4 | | | |
| 10 | 040502002272 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热煨弯头（长期耐温120℃、PN25）<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：Φ1020×16.0/Φ1145×8.0 90° R=3D<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 11 | 040502002273 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热煨弯头（长期耐温120℃、PN25）<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：Φ1020×14.0/Φ1145×8.0 90° R=3D<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 12 | 040502002274 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热煨弯头（长期耐温120℃、PN25）<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：Φ1220×18.0/Φ1390×16.0 26° 总长12m<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 13 | 040502002275 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热煨弯头（长期耐温120℃、PN25）<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：Φ1220×16.0/Φ1350×16.0 26° 总长12m<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 14 | 040502002276 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热煨弯头（长期耐温120℃、PN25）<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：Φ1220×18.0/Φ1390×16.0 14° 总长12m<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 15 | 040502002277 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热煨弯头（长期耐温120℃、PN25）<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：Φ1220×16.0/Φ1350×16.0 14° 总长12m<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |

0EFA2365-F20C-4E3-BE5D-8882FC8906F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 16 | 040502002278 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热煨弯头（长期耐温120℃、PN25）<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：Φ1220×18.0/Φ1390×16.0 7° 总长12m<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 17 | 040502002279 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温热煨弯头（长期耐温120℃、PN25）<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：Φ1220×16.0/Φ1350×16.0 7° 总长12m<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 18 | 040502005073 | 阀门 | 1.种类：预制保温焊接球阀Q367F-25(涡轮传动双向硬密封)<br>2.材质及规格：DN1200<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸要求 | 个 | 2 | | | |
| 19 | 040502005074 | 阀门 | 1.种类：预制保温焊接球阀Q367F-25(涡轮传动双向硬密封)<br>2.材质及规格：DN1000<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸要求 | 个 | 2 | | | |
| 20 | 040502005075 | 阀门 | 1.种类：预制保温焊接球阀Q361F-25(涡轮传动双向硬密封)<br>2.材质及规格：DN250<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸要求 | 个 | 4 | | | |
| 21 | 040502005076 | 阀门 | 1.种类：预制保温焊接球阀Q361F-25(涡轮传动双向硬密封)<br>2.材质及规格：DN125<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸要求 | 个 | 2 | | | |
| 22 | 040502005077 | 阀门 | 1.种类：预制保温焊接球阀Q61F-25(双向硬密封)<br>2.材质及规格：DN50<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸要求 | 个 | 4 | | | |
| 23 | 040502002280 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制直埋保温热压弯头（长期耐温120℃、PN25）<br>2.材质：20#<br>3.规格：90° R=1.5D DN250 δ=8mm<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 12 | | | |
| 24 | 040502002281 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制直埋保温热压弯头（长期耐温120℃、PN25）<br>2.材质：20#<br>3.规格：90° R=1.5D DN125 δ=6mm<br>4.接口形式:氩电联焊 | 个 | 4 | | | |
| 25 | 040502002282 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制直埋保温热压弯头（长期耐温120℃、PN25）<br>2.材质：20#<br>3.规格：90° R=1.5D DN50 δ=6mm<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 6 | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 26 | 040502011006 | 补偿器(波纹管) | 1.名称：DN1200供水密封节 轴向补偿量±200mm<br>2.规格：规格Φ1220×16.0/Φ1390×9.0，两侧直管段长度各1m | 个 | 2 | | | |
| 27 | 040502011007 | 补偿器(波纹管) | 1.名称：DN1200回水密封节 轴向补偿量±200mm<br>2.规格：规格Φ1220×14.0/Φ1350×9.0，两侧直管段长度各1m | 个 | 2 | | | |
| 28 | 040502011008 | 补偿器(波纹管) | 1.名称：DN250供回水密封节 轴向补偿量±200mm<br>2.规格：规格Φ273×8.0/Φ365×6.0，两侧直管段长度各0.6m | 个 | 6 | | | |
| 29 | 040502002283 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制直埋保温跨越三通（长期耐温120℃、PN25)<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：主管道Φ1220×18.0/Φ1390×16.0支管道Φ273×8.0/Φ365×6.0<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 30 | 040502002284 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制直埋保温跨越三通（长期耐温120℃、PN25)<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：主管道Φ1220×16.0/Φ1350×16.0支管道Φ273×8.0/Φ365×6.0<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 31 | 040502002285 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制直埋保温同心异径管<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：Φ1220×18.0/Φ1020×16.0<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 32 | 040502002286 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制直埋保温同心异径管<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：Φ1220×16.0/Φ1020×14.0<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 33 | 040502011009 | 补偿器(波纹管) | 1.名称：免维护预制直埋保温套筒补偿器（长期耐温120℃、PN25)<br>2.规格：供水DN1200 单向补偿量△=400mm 轴向限位、抗扭<br>3.安装方式：焊接 | 个 | 1 | | | |
| 34 | 040502002287 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温固定节（长期耐温120℃、PN25)<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：DN1200<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 35 | 040502002288 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温等径三通（长期耐温120℃、PN25)<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：Φ1020×16.0/Φ1145×8.0<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |

0EFA23C5-F2C0-4B03-BE5D-8882FC890CF2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 36 | 040502002289 | 钢管管件安装 | 1.种类：高密度聚乙烯外护管硬质聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温等径三通（长期耐温120℃、PN25）<br>2.材质：Q335B<br>3.规格：Φ1020×14.0/Φ1145×8.0<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 1 | | | |
| 37 | 040501020006 | 警示(示踪)带、桩铺设 | 1.材质：塑料警示带<br>2.规格：宽度50cm | m | 2800 | | | |
| 38 | 04B564 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ1220*16/Φ1390*9 | 个 | 260 | | | |
| 39 | 04B565 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ1220*14/Φ1350*9 | 个 | 260 | | | |
| | 文登区（九发路-朵山路）土建部分 | | | | | | | |
| | 拆除与恢复 | | | | | | | |
| 1 | 04B566 | 路面切割 | 1.部位:沥青路面<br>2.切割方式:综合考虑<br>3.切割厚度：综合考虑 | m | 6742.1766 | | | |
| 2 | 04B567 | 拆除路面 | 1.材质:沥青混凝土面层基层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:路面拆除、清理、集中堆放 | m3 | 5767.7561 | | | |
| 3 | 041001005028 | 拆除侧、平(缘)石 | 1.材质:花岗岩及粘结层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 20 | | | |
| 4 | 041001008028 | 拆除混凝土结构 | 1.结构形式:混凝土或钢筋混凝土垫层、靠背等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 500 | | | |
| 5 | 041001007055 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:排水沟等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 20 | | | |
| 6 | 041001007056 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:砖砌<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 20 | | | |
| 7 | 041001009019 | 拆除井 | 1.结构形式:综合考虑<br>2.规格尺寸:综合考虑<br>3.部位:原检查井、雨水井及井盖等<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | 座 | 1 | | | |
| 8 | 04B568 | 拆除围栏、栏杆 | 1.材质:综合考虑<br>2.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 20 | | | |
| 9 | 040103002059 | 垃圾外运 | 1.废弃料品种:建筑垃圾及余土<br>2.运距:综合考虑<br>3.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 6307.76 | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 10 | 040305001067 | 垫层 | 1.材料品种、规格:碎石垫层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:碎石填铺、平整、碾压等<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 1439.77 | | | |
| 11 | 040303001049 | 混凝土垫层 | 1.混凝土强度等级:C20<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:混凝土浇筑、振捣、养护，模板制作、安装，伸缩缝<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 2879.54 | | | |
| 12 | 040203006055 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:70#石油沥青<br>2.粒式:中粒式（AC-20C）<br>3.厚度:3.5cm<br>4.运距:综合考虑<br>5.做法:详见图纸<br>6.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 16397.7 | | | |
| 13 | 040203006056 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:MAC70#改性沥青<br>2.粒式:细粒式（AC-13C）<br>3.集料:玄武岩碎石、石屑、砂，石灰岩矿粉<br>4.厚度:5cm<br>5.运距:综合考虑<br>6.做法:详见图纸<br>7.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 16397.7 | | | |
| 14 | 040203003028 | 透层、粘层 | 1.部位:粘层<br>2.沥青品种:乳化沥青PC-3<br>3.用量:乳化沥青0.5kg/m2<br>4.运距:综合考虑<br>5.质量要求:满足规范要求 | m2 | 16397.7 | | | |
| 15 | 040504009028 | 雨水口 | 1.垫层、基础材质及厚度:综合考虑<br>2.砌筑材料品种、规格、强度等级:综合考虑<br>3.砂浆强度等级、配合比:综合考虑<br>4.井盖材质及规格:原井盖利用<br>5.部位:原拆除井恢复 | 座 | 60 | | | |
| 16 | 04B569 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤15KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 50 | | | |
| 17 | 04B570 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤30KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 50 | | | |
| 18 | 04B571 | 起重机 | 1.规格型号:100t<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 50 | | | |
| | 土石方工程 | | | | | | | |
| 19 | 040101002028 | 挖沟槽土方 | 1.土壤类别:综合考虑<br>2.挖土深度:综合考虑<br>3.开挖方式:综合考虑<br>4.工作内容:机械进出场、开挖、堆土、洒水、人工清槽修坡、原有管线的探管、保护性开挖、原有管线的保护与支撑、超深基坑二次开挖与倒运等<br>5.工程量:按开挖前天然密实体积，以实际开挖量计算 | m3 | 29939.251009 | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 20 | 040305001068 | 垫层 | 1.材料品种、规格:细砂<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 2103.94657 | | | |
| 21 | 040103001058 | 回填中粗砂 | 1.填方材料品种:中粗砂<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实、沉水，质量满足设计及规范要求 | m3 | 19457.896081 | | | |
| 22 | 040103001059 | 回填原土 | 1.填方材料品种:原土回填<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.运距:综合考虑<br>4.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 7075.701793 | | | |
| 23 | 040103002060 | 余方外运 | 1.运距:综合考虑<br>2.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 21561.842651 | | | |
| | 阀门井 | | | | | | | |
| 24 | 040303001050 | 垫层 | 1.材料品种、规格:C15混凝土<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 0.2175 | | | |
| 25 | 04B572 | 混凝土井底板 | 1.材料品种、规格:C30混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 0.4925 | | | |
| 26 | 04B573 | 砌筑井壁 | 1.砌筑材料品种、规格、强度等级:综合考虑<br>2.砂浆强度等级、配合比:综合考虑 | m3 | 0.995 | | | |
| 27 | 04B574 | 混凝土井顶梁 | 1.材料品种、规格:C25混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 0.985 | | | |
| 28 | 040901009024 | 预埋铁件 | 1.规格材质:钢爬梯、吊环等<br>2.工作内容:制作、运输、安装、喷漆除锈等 | t | 0.0125 | | | |
| 29 | 040901001039 | 现浇构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:φ12以内<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 0.048 | | | |
| 30 | 04B575 | 井盖安装 | 1.材质规格:φ700重型井盖<br>2.工作内容:运输、安装等 | 套 | 1 | | | |
| 31 | 04B576 | 找平层 | 1.材料品种、规格:20mm厚水泥防水砂浆找平层<br>2.部位:井壁 | m2 | 12.394 | | | |
| 32 | 04B577 | 找平层 | 1.材料品种、规格:20mm厚水泥防水砂浆找平层<br>2.部位:底板 | m2 | 1.62725 | | | |
| | 放气小室 | | | | | | | |
| 33 | 040305001069 | 垫层 | 1.材料品种、规格:C20混凝土<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 0.462 | | | |
| 34 | 04B578 | 混凝土井底板 | 1.材料品种、规格:C40混凝土，抗渗等级P6，抗冻等级F150<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 0.95 | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 35 | 04B579 | 混凝土井壁 | 1.材料品种、规格:C40混凝土，抗渗等级P6，抗冻等级F150<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 2.808 | | | |
| 36 | 04B580 | 混凝土井顶板 | 1.材料品种、规格:C40混凝土，抗渗等级P6，抗冻等级F150<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 0.57 | | | |
| 37 | 040901009025 | 预埋铁件 | 1.规格材质:钢爬梯<br>2.工作内容:制作、运输、安装、喷漆除锈等 | t | 0.05 | | | |
| 38 | 040901001040 | 现浇构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:ϕ12以内<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 0.275154 | | | |
| 39 | 040901001041 | 现浇构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:ϕ18以内<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 0.033396 | | | |
| 40 | 04B581 | 止水带 | 1.材质规格:400*3mm钢板<br>2.工作内容:制作、运输、安装等 | m | 7.8 | | | |
| 41 | 04B582 | 井盖安装 | 1.材质规格:ϕ700重型井盖<br>2.工作内容:运输、安装等 | 套 | 1 | | | |
| | 泄水小室 | | | | | | | |
| 42 | 040305001070 | 垫层 | 1.材料品种、规格:C20混凝土<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 0.462 | | | |
| 43 | 04B583 | 混凝土井底板 | 1.材料品种、规格:C40混凝土，抗渗等级P6，抗冻等级F150<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 0.95 | | | |
| 44 | 04B584 | 混凝土井壁 | 1.材料品种、规格:C40混凝土，抗渗等级P6，抗冻等级F150<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 2.808 | | | |
| 45 | 04B585 | 混凝土井顶板 | 1.材料品种、规格:C40混凝土，抗渗等级P6，抗冻等级F150<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 0.57 | | | |
| 46 | 040901009026 | 预埋铁件 | 1.规格材质:钢爬梯<br>2.工作内容:制作、运输、安装、喷漆除锈等 | t | 0.05 | | | |
| 47 | 040901001042 | 现浇构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:ϕ12以内<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 0.275154 | | | |
| 48 | 040901001043 | 现浇构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:ϕ18以内<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 0.033396 | | | |
| 49 | 04B586 | 止水带 | 1.材质规格:400*3mm钢板<br>2.工作内容:制作、运输、安装等 | m | 7.8 | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 50 | 04B587 | 井盖安装 | 1.材质规格:ϕ700重型井盖<br>2.工作内容:运输、安装等 | 套 | 1 | | | |
| | 热计量小室 | | | | | | | |
| 51 | 040305001071 | 垫层 | 1.材料品种、规格:C20混凝土<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 0.92 | | | |
| 52 | 04B588 | 混凝土井底板 | 1.材料品种、规格:C40混凝土，抗渗等级P6，抗冻等级F150<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 1.9 | | | |
| 53 | 04B589 | 混凝土井壁 | 1.材料品种、规格:C40混凝土，抗渗等级P6，抗冻等级F150<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 5.62 | | | |
| 54 | 04B590 | 混凝土井顶板 | 1.材料品种、规格:C40混凝土，抗渗等级P6，抗冻等级F150<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 1.14 | | | |
| 55 | 040901009027 | 预埋铁件 | 1.规格材质:钢爬梯<br>2.工作内容:制作、运输、安装、喷漆除锈等 | t | 0.1 | | | |
| 56 | 040901001044 | 现浇构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:ϕ12以内<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 0.55 | | | |
| 57 | 040901001045 | 现浇构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:ϕ18以内<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 0.066 | | | |
| 58 | 04B591 | 止水带 | 1.材质规格:400*3mm钢板<br>2.工作内容:制作、运输、安装等 | m | 3.6 | | | |
| 59 | 04B592 | 井盖安装 | 1.材质规格:ϕ700重型井盖<br>2.工作内容:运输、安装等 | 套 | 2 | | | |
| | 支墩 | | | | | | | |
| 60 | 040305001072 | 垫层 | 1.材料品种、规格:毛石垫层<br>2.厚度:综合考虑 | m3 | 13.75 | | | |
| 61 | 040303001051 | 垫层 | 1.材料品种、规格:C20混凝土<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 4.6725 | | | |
| 62 | 040503002005 | 混凝土支墩 | 1.混凝土强度等级:C30混凝土<br>2.工作内容:混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 108.75 | | | |
| 63 | 040901001046 | 现浇构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:ϕ12以内<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 0.3145 | | | |
| 64 | 040901001047 | 现浇构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:ϕ18以外<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 10.9723 | | | |
| | 帝王宫管道改造工程 | | | | | | | |

0EF1235-F20C-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| | 帝王宫管道改造工程管道部分 | | | | | | | |
| 1 | 040501005092 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：预制保温螺旋钢管<br>2.材质及规格：Φ820*10 Q235B<br>3.接口方式：氩电联焊<br>4.输送介质：热力供水<br>5.管道清扫 | m | 600 | | | |
| 2 | 040502002290 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温无缝弯头<br>2.材质及规格：CF415-DN800-Ⅱ-XS 80EL 20#<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 3 | 040502002291 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温无缝弯管<br>2.材质及规格：CF415-DN800-Ⅱ-XS 7EL<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 4 | 040502002292 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温无缝弯管<br>2.材质及规格：CF415-DN800-Ⅱ-XS 13EL<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 5 | 040502002293 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温无缝弯管<br>2.材质及规格：CF415-DN800-Ⅱ-XS 45EL<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 6 | 040502002294 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温无缝弯管<br>2.材质及规格：CF415-DN800-Ⅱ-XS 65EL<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 7 | 04B596 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ820*10/Φ960*14 | 个 | 70 | | | |
| 8 | 04B597 | 管道拆除 | 1.规格：DN800<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 600 | | | |
| | 帝王宫供热管道改造土建部分 | | | | | | | |
| | 拆除与恢复 | | | | | | | |
| 1 | 04B598 | 路面切割 | 1.部位:沥青路面<br>2.切割方式:综合考虑<br>3.切割厚度：综合考虑 | m | 855.67 | | | |
| 2 | 04B599 | 拆除路面 | 1.材质:沥青混凝土面层基层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:路面拆除、清理、集中堆放 | m3 | 732 | | | |
| 3 | 041001005029 | 拆除侧、平(缘)石 | 1.材质:花岗岩及粘结层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 20 | | | |
| 4 | 041001008029 | 拆除混凝土结构 | 1.结构形式:混凝土或钢筋混凝土垫层、靠背等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 200 | | | |
| 5 | 041001007057 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:排水沟等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 20 | | | |

0EA2365-F20C-4ED3-BE5D-8882FC8906F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 6 | 041001007058 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:砖砌<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 20 | | | |
| 7 | 04B600 | 拆除围栏、栏杆 | 1.材质:综合考虑<br>2.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 20 | | | |
| 8 | 040103002061 | 垃圾外运 | 1.废弃料品种:建筑垃圾及余土<br>2.运距:综合考虑<br>3.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 972 | | | |
| 9 | 040305001073 | 垫层 | 1.材料品种、规格:碎石垫层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:碎石填铺、平整、碾压等<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 183 | | | |
| 10 | 040303001052 | 混凝土垫层 | 1.混凝土强度等级:C20<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:混凝土浇筑、振捣、养护，模板制作、安装，伸缩缝<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 366 | | | |
| 11 | 040203006057 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:70#石油沥青<br>2.粒式:中粒式（AC-20C）<br>3.厚度:3.5cm<br>4.运距:综合考虑<br>5.做法:详见图纸<br>6.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 1830 | | | |
| 12 | 040203006058 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:MAC70#改性沥青<br>2.粒式:细粒式（AC-13C）<br>3.集料:玄武岩碎石、石屑、砂，石灰岩矿粉<br>4.厚度:5cm<br>5.运距:综合考虑<br>6.做法:详见图纸<br>7.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 1830 | | | |
| 13 | 040203003029 | 透层、粘层 | 1.部位:粘层<br>2.沥青品种:乳化沥青PC-3<br>3.用量:乳化沥青0.5kg/m2<br>4.运距:综合考虑<br>5.质量要求:满足规范要求 | m2 | 1830 | | | |
| 14 | 040504009029 | 雨水口 | 1.垫层、基础材质及厚度:综合考虑<br>2.砌筑材料品种、规格、强度等级:综合考虑<br>3.砂浆强度等级、配合比:综合考虑<br>4.井盖材质及规格:原井盖利用<br>5.部位:原拆除井恢复 | 座 | 10 | | | |
| 15 | 04B601 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤15KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 15 | | | |
| 16 | 04B602 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤30KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 15 | | | |

0EFA23C5-F20C-4E05-BE5D-8882FC8906F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 17 | 04B603 | 起重机 | 1.规格型号:100t<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 15 | | | |
| | 土石方工程 | | | | | | | |
| 18 | 040101002029 | 挖沟槽土方 | 1.土壤类别:综合考虑<br>2.挖土深度:综合考虑<br>3.开挖方式:综合考虑<br>4.工作内容:机械进出场、开挖、堆土、洒水、人工清槽修坡、原有管线的探管、保护性开挖、原有管线的保护与支撑、超深基坑二次开挖与倒运等<br>5.工程量:按开挖前天然密实体积，以实际开挖量计算 | m3 | 4.428 | | | |
| 19 | 040305001074 | 垫层 | 1.材料品种、规格:细砂<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 295.2 | | | |
| 20 | 040103001060 | 回填中粗砂 | 1.填方材料品种:中粗砂<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实、沉水，质量满足设计及规范要求 | m3 | 1399.34025 | | | |
| 21 | 040103001061 | 回填原土 | 1.填方材料品种:原土回填<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.运距:综合考虑<br>4.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 74.538 | | | |
| 22 | 040103002062 | 余方外运 | 1.运距:综合考虑<br>2.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 4353.462 | | | |
| | 沈阳路管道改造工程 | | | | | | | |
| | 沈阳路管道改造工程管道工程 | | | | | | | |
| 1 | 040501005093 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：预制保温螺旋钢管<br>2.管道材质：Q235B<br>3.管道规格：Φ426*8.0/Φ525*8.8<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 300 | | | |
| 2 | 040502002295 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温无缝弯头<br>2.材质及规格：CF415-DN400-Ⅱ-XS 90EL 20#<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 4 | | | |
| 3 | 040502002296 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温无缝弯管<br>2.材质及规格：CF415-DN400-Ⅱ-XS 10EL 20#<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 4 | 040502002297 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温异径三通<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-ϕ820×9.53-ϕ426×9.53 TR<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 5 | 040502005078 | 阀门 | 1.种类：焊接半球阀<br>2.材质及规格：BQ361M-16C DN400<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸要求 | 个 | 2 | | | |
| 6 | 04B607 | 管道接头保温补口: | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ426*8.0/Φ525*8.8 | 个 | 43 | | | |

0EA2305-F2C0-4E18-BE5D-8882FC8906F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 7 | 04B608 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ820*10/Φ960*14 | 个 | 2 | | | |
| 8 | 04B609 | 管道拆除 | 1.规格：DN400<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 300 | | | |
| | 沈阳路供热管道改造土建部分 | | | | | | | |
| | 拆除与恢复 | | | | | | | |
| 1 | 04B610 | 路面切割 | 1.部位:沥青路面<br>2.切割方式:综合考虑<br>3.切割厚度：综合考虑 | m | 322.63 | | | |
| 2 | 04B611 | 拆除路面 | 1.材质:沥青混凝土面层基层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:路面拆除、清理、集中堆放 | m3 | 276 | | | |
| 3 | 041001005030 | 拆除侧、平(缘)石 | 1.材质:花岗岩及粘结层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 20 | | | |
| 4 | 041001008030 | 拆除混凝土结构 | 1.结构形式:混凝土或钢筋混凝土垫层、靠背等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 200 | | | |
| 5 | 041001007059 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:排水沟等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 20 | | | |
| 6 | 041001007060 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:砖砌<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 20 | | | |
| 7 | 041001009020 | 拆除井 | 1.结构形式:综合考虑<br>2.规格尺寸:综合考虑<br>3.部位:原检查井、雨水井及井盖等<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | 座 | 1 | | | |
| 8 | 04B612 | 拆除围栏、栏杆 | 1.材质:综合考虑<br>2.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 20 | | | |
| 9 | 040103002063 | 垃圾外运 | 1.废弃料品种:建筑垃圾及余土<br>2.运距:综合考虑<br>3.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 454 | | | |
| 10 | 040305001075 | 垫层 | 1.材料品种、规格:碎石垫层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:碎石填铺、平整、碾压等<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 69 | | | |

0EFA230C-F20C-4405-BE5D-8882FC8906F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 11 | 040303001053 | 混凝土垫层 | 1.混凝土强度等级:C20<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:混凝土浇筑、振捣、养护，模板制作、安装，伸缩缝<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 207 | | | |
| 12 | 040203006059 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:70#石油沥青<br>2.粒式:中粒式（AC-20C）<br>3.厚度:3.5cm<br>4.运距:综合考虑<br>5.做法:详见图纸<br>6.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 690 | | | |
| 13 | 040203006060 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:MAC70#改性沥青<br>2.粒式:细粒式（AC-13C）<br>3.集料:玄武岩碎石、石屑、砂，石灰岩矿粉<br>4.厚度:5cm<br>5.运距:综合考虑<br>6.做法:详见图纸<br>7.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 690 | | | |
| 14 | 040203003030 | 透层、粘层 | 1.部位:粘层<br>2.沥青品种:乳化沥青PC-3<br>3.用量:乳化沥青0.5kg/m2<br>4.运距:综合考虑<br>5.质量要求:满足规范要求 | m2 | 690 | | | |
| 15 | 040504009030 | 雨水口 | 1.垫层、基础材质及厚度:综合考虑<br>2.砌筑材料品种、规格、强度等级:综合考虑<br>3.砂浆强度等级、配合比:综合考虑<br>4.井盖材质及规格:原井盖利用<br>5.部位:原拆除井恢复 | 座 | 5 | | | |
| 16 | 04B613 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤15KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 10 | | | |
| 17 | 04B614 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤30KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 10 | | | |
| 18 | 04B615 | 起重机 | 1.规格型号:100t<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 10 | | | |
| | 土石方工程 | | | | | | | |
| 19 | 040101002030 | 挖沟槽土方 | 1.土壤类别:综合考虑<br>2.挖土深度:综合考虑<br>3.开挖方式:综合考虑<br>4.工作内容:机械进出场、开挖、堆土、洒水、人工清槽修坡、原有管线的探管、保护性开挖、原有管线的保护与支撑、超深基坑二次开挖与倒运等<br>5.工程量:按开挖前天然密实体积，以实际开挖量计算 | m3 | 1377.6 | | | |
| 20 | 040305001076 | 垫层 | 1.材料品种、规格:细砂<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 96.8625 | | | |
| 21 | 040103001062 | 回填中粗砂 | 1.填方材料品种:中粗砂<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实、沉水，质量满足设计及规范要求 | m3 | 342.5345 | | | |

0EFA23C5-F200-4E05-BE5D-8882FC8906F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 22 | 040103001063 | 回填原土 | 1.填方材料品种:原土回填<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.运距:综合考虑<br>4.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 182.87025 | | | |
| 23 | 040103002064 | 余方外运 | 1.运距:综合考虑<br>2.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 1194.72975 | | | |
| | 阀门井 | | | | | | | |
| 24 | 040303001054 | 垫层 | 1.材料品种、规格:C15混凝土<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 0.7 | | | |
| 25 | 04B616 | 混凝土井壁 | 1.材料品种、规格:C30混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 3.87 | | | |
| 26 | 04B617 | 混凝土井顶梁 | 1.材料品种、规格:C25混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 0.22 | | | |
| 27 | 04B618 | 混凝土预制盖板 | 1.材料品种、规格:C30混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:盖板的制作、运输、安装等<br>3.预制盖板缝隙及边缘处用1:2水泥砂浆抹平、抹角 | m3 | 0.53 | | | |
| 28 | 040901009028 | 预埋铁件 | 1.规格材质:钢爬梯、吊环等<br>2.工作内容:制作、运输、安装、喷漆除锈等 | t | 0.015 | | | |
| 29 | 040901002014 | 预制构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:ϕ12以内<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 0.056 | | | |
| 30 | 040901001048 | 现浇构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:ϕ12以内<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 0.154 | | | |
| 31 | 04B619 | 止水带 | 1.材质规格:400*3mm钢板<br>2.工作内容:制作、运输、安装等 | m | 8.96 | | | |
| 32 | 04B620 | 井盖安装 | 1.材质规格:ϕ700重型井盖<br>2.工作内容:运输、安装等 | 套 | 1 | | | |
| 33 | 04B621 | 找平层 | 1.材料品种、规格:20mm厚水泥防水砂浆找平层<br>2.部位:井壁 | m2 | 34.05 | | | |
| 34 | 04B622 | 找平层 | 1.材料品种、规格:20mm厚水泥防水砂浆找平层<br>2.部位:底板 | m2 | 4 | | | |
| | 博通电厂至虎山路与温泉路交叉口 | | | | | | | |
| | 博通电厂至虎山路与温泉路交叉口管道部分 | | | | | | | |
| 1 | 040501005094 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：高密度聚乙烯外护管聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温管<br>2.管道材质：Q235B<br>3.管道规格：Φ920*10/Φ1045*14<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 4788 | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 2 | 040501005095 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：高密度聚乙烯外护管聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温管<br>2.管道材质：Q235B<br>3.管道规格：Φ630*8.0/Φ760*11.5<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 12 | | | |
| 3 | 040501005096 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：高密度聚乙烯外护管聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温管<br>2.管道材质：Q235B<br>3.管道规格：Φ478*8.0/Φ600*9.3<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 36 | | | |
| 4 | 040501005097 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：高密度聚乙烯外护管聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温管<br>2.管道材质：Q235B<br>3.管道规格：Φ426*8.0/Φ525*8.8<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 24 | | | |
| 5 | 040501005098 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：高密度聚乙烯外护管聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温管<br>2.管道材质：Q235B<br>3.管道规格：Φ377*8.0/Φ470*7.8<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 12 | | | |
| 6 | 040501005099 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：高密度聚乙烯外护管聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温管<br>2.管道材质：Q235B<br>3.管道规格：Φ219*6.0/Φ315*4.9<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 12 | | | |
| 7 | 040502005079 | 阀门 | 1.种类：焊接半球阀<br>2.材质及规格：BQ361M-16C DN600<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸要求 | 个 | 2 | | | |
| 8 | 040502005080 | 阀门 | 1.种类：焊接半球阀<br>2.材质及规格：BQ361M-16C DN450<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸要求 | 个 | 6 | | | |
| 9 | 040502005081 | 阀门 | 1.种类：焊接半球阀<br>2.材质及规格：BQ361M-16C DN400<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸要求 | 个 | 6 | | | |
| 10 | 040502005082 | 阀门 | 1.种类：焊接半球阀<br>2.材质及规格：BQ360M-16C DN350<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸要求 | 个 | 2 | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 11 | 040502005083 | 阀门 | 1.种类：焊接半球阀<br>2.材质及规格：BQ360M-16C DN200<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸要求 | 个 | 2 | | | |
| 12 | 040502002298 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温无缝弯头<br>2.材质及规格：CF415-DN900-Ⅱ壁厚12mm W40EL 20#<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 13 | 040502002299 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温无缝弯头<br>2.材质及规格：CF415-DN900-Ⅱ壁厚12mm W65EL 20#<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 14 | 040502002300 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温无缝弯头<br>2.材质及规格：CF415-DN900-Ⅱ壁厚12mm W45EL 20#<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 15 | 040502002301 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温无缝弯头<br>2.材质及规格：CF415-DN900-Ⅱ壁厚12mm W90EL 20#<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 34 | | | |
| 16 | 040502002302 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温无缝弯头<br>2.材质及规格：CF415-DN900-Ⅱ壁厚12mm W80EL 20#<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 4 | | | |
| 17 | 040502002303 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温无缝弯头<br>2.材质及规格：CF415-DN900-Ⅱ壁厚12mm W70EL 20#<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 4 | | | |
| 18 | 040502002304 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温无缝弯头<br>2.材质及规格：CF415-DN600-Ⅱ-STD W90EL 20#<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 19 | 040502002305 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温无缝弯头<br>2.材质及规格：CF415-DN450-Ⅱ-STD 90EL 20#<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 6 | | | |
| 20 | 040502002306 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温无缝弯头<br>2.材质及规格：CF415-DN400-Ⅱ-STD 90EL 20#<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 6 | | | |
| 21 | 040502002307 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温无缝弯头<br>2.材质及规格：CF415-DN350-Ⅱ-STD 90EL 20#<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 22 | 040502002308 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温无缝弯头<br>2.材质及规格：CF415-DN250-Ⅱ-STD 90EL 20#<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 23 | 040502002309 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温异径三通<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-ϕ920×12-ϕ630×9.53 WTR<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 24 | 040502002310 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温异径三通<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-ϕ920×12-ϕ377×9.53 WTR<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 25 | 040502002311 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温异径三通<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-ϕ920×12-ϕ478×9.53 WTR<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 6 | | | |
| 26 | 040502002312 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温异径三通<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-ϕ920×12-ϕ426×9.53 WTR<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 27 | 040502002313 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温异径三通<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-ϕ920×12-ϕ219×8.18 WTR<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 28 | 04B626 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ920*10/Φ1045*14 | 个 | 410 | | | |
| 29 | 04B627 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ630*8.0/Φ760*11.5 | 个 | 4 | | | |
| 30 | 04B628 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ478*8.0/Φ600*9.3 | 个 | 6 | | | |
| 31 | 04B629 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ426*8.0/Φ525*8.8 | 个 | 4 | | | |
| 32 | 04B630 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ377*8.0/Φ470*7.8 | 个 | 4 | | | |
| 33 | 04B631 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ219*6.0/Φ315*4.9 | 个 | 4 | | | |
| 34 | 04B632 | 管道拆除 | 1.规格：DN900<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 4788 | | | |
| 35 | 04B633 | 管道拆除 | 1.规格：DN600<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 12 | | | |
| 36 | 04B634 | 管道拆除 | 1.规格：DN450<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 36 | | | |
| 37 | 04B635 | 管道拆除 | 1.规格：DN400<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 24 | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 38 | 04B636 | 管道拆除 | 1.规格：DN350<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 12 | | | |
| 39 | 04B637 | 管道拆除 | 1.规格：DN200<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 12 | | | |
| | 博通电厂至虎山路与温泉路交叉口土建部分 | | | | | | | |
| | 拆除与恢复 | | | | | | | |
| 1 | 04B638 | 路面切割 | 1.部位:沥青路面<br>2.切割方式:综合考虑<br>3.切割厚度：综合考虑 | m | 7610 | | | |
| 2 | 04B639 | 拆除路面 | 1.材质:沥青混凝土面层基层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:路面拆除、清理、集中堆放 | m3 | 6507.36 | | | |
| 3 | 041001005031 | 拆除侧、平(缘)石 | 1.材质:花岗岩及粘结层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 20 | | | |
| 4 | 041001008031 | 拆除混凝土结构 | 1.结构形式:混凝土或钢筋混凝土垫层、靠背等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 500 | | | |
| 5 | 041001007061 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:排水沟等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 20 | | | |
| 6 | 041001007062 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:砖砌<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 20 | | | |
| 7 | 041001009021 | 拆除井 | 1.结构形式:综合考虑<br>2.规格尺寸:综合考虑<br>3.部位:原检查井、雨水井及井盖等<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | 座 | 9 | | | |
| 8 | 04B640 | 拆除围栏、栏杆 | 1.材质:综合考虑<br>2.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 20 | | | |
| 9 | 040103002065 | 垃圾外运 | 1.废弃料品种:建筑垃圾及余土<br>2.运距:综合考虑<br>3.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 7047.36 | | | |
| 10 | 040305001077 | 垫层 | 1.材料品种、规格:碎石垫层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:碎石填铺、平整、碾压等<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 1626.84 | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 11 | 040303001055 | 混凝土垫层 | 1.混凝土强度等级:C20<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:混凝土浇筑、振捣、养护，模板制作、安装，伸缩缝<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 3253.68 | | | |
| 12 | 040203006061 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:70#石油沥青<br>2.粒式:中粒式（AC-20C）<br>3.厚度:3.5cm<br>4.运距:综合考虑<br>5.做法:详见图纸<br>6.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 16268.4 | | | |
| 13 | 040203006062 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:MAC70#改性沥青<br>2.粒式:细粒式（AC-13C）<br>3.集料:玄武岩碎石、石屑、砂，石灰岩矿粉<br>4.厚度:5cm<br>5.运距:综合考虑<br>6.做法:详见图纸<br>7.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 16268.4 | | | |
| 14 | 040203003031 | 透层、粘层 | 1.部位:粘层<br>2.沥青品种:乳化沥青PC-3<br>3.用量:乳化沥青0.5kg/m2<br>4.运距:综合考虑<br>5.质量要求:满足规范要求 | m2 | 16268.4 | | | |
| 15 | 040504009031 | 雨水口 | 1.垫层、基础材质及厚度:综合考虑<br>2.砌筑材料品种、规格、强度等级:综合考虑<br>3.砂浆强度等级、配合比:综合考虑<br>4.井盖材质及规格:原井盖利用<br>5.部位:原拆除井恢复 | 座 | 20 | | | |
| 16 | 04B641 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤15KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 30 | | | |
| 17 | 04B642 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤30KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 30 | | | |
| 18 | 04B643 | 起重机 | 1.规格型号:100t<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 30 | | | |
| | 土石方工程 | | | | | | | |
| 19 | 040101002031 | 挖沟槽土方 | 1.土壤类别:综合考虑<br>2.挖土深度:综合考虑<br>3.开挖方式:综合考虑<br>4.工作内容:机械进出场、开挖、堆土、洒水、人工清槽修坡、原有管线的探管、保护性开挖、原有管线的保护与支撑、超深基坑二次开挖与倒运等<br>5.工程量:按开挖前天然密实体积，以实际开挖量计算 | m3 | 48134.5986 | | | |
| 20 | 040305001078 | 垫层 | 1.材料品种、规格:细砂<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 2787.755025 | | | |
| 21 | 040103001064 | 回填中粗砂 | 1.填方材料品种:中粗砂<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实、沉水，质量满足设计及规范要求 | m3 | 13984.5629 | | | |

0EFA23C5-F200-4E05-BE5D-8882FC8906F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 22 | 040103001065 | 回填原土 | 1.填方材料品种:原土回填<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.运距:综合考虑<br>4.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 2459.968225 | | | |
| 23 | 040103002066 | 余方外运 | 1.运距:综合考虑<br>2.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 45674.630375 | | | |
| | 阀门井 | | | | | | | |
| 24 | 040303001056 | 垫层 | 1.材料品种、规格:C15混凝土<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 16.92 | | | |
| 25 | 04B644 | 混凝土井底板 | 1.材料品种、规格:C30混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 22.626 | | | |
| 26 | 04B645 | 混凝土井壁 | 1.材料品种、规格:C30混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 94.23 | | | |
| 27 | 04B646 | 混凝土井顶梁 | 1.材料品种、规格:C25混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 3.51 | | | |
| 28 | 04B647 | 混凝土预制盖板 | 1.材料品种、规格:C30混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:盖板的制作、运输、安装等<br>3.预制盖板缝隙及边缘处用1:2水泥砂浆抹平、抹角 | m3 | 15.12 | | | |
| 29 | 040901009029 | 预埋铁件 | 1.规格材质:钢爬梯、吊环等<br>2.工作内容:制作、运输、安装、喷漆除锈等 | t | 0.198 | | | |
| 30 | 040901002015 | 预制构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:φ12以内<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 1.413 | | | |
| 31 | 040901001049 | 现浇构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:φ12以内<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 4.869 | | | |
| 32 | 04B648 | 止水带 | 1.材质规格:400*3mm钢板<br>2.工作内容:制作、运输、安装等 | m | 145.44 | | | |
| 33 | 04B649 | 井盖安装 | 1.材质规格:φ700重型井盖<br>2.工作内容:运输、安装等 | 套 | 9 | | | |
| 34 | 04B650 | 找平层 | 1.材料品种、规格:20mm厚水泥防水砂浆找平层<br>2.部位:井壁 | m2 | 814.464 | | | |
| 35 | 04B651 | 找平层 | 1.材料品种、规格:20mm厚水泥防水砂浆找平层<br>2.部位:底板 | m2 | 129.6 | | | |
| | 南曲阜铁路桥西侧 | | | | | | | |
| | 南曲阜铁路桥西侧供热管道管道部分 | | | | | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 1 | 040501005100 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：高密度聚乙烯外护管聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温管<br>2.管道材质：Q235B<br>3.管道规格：Φ720*10/Φ850*12<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 108 | | | |
| 2 | 040502002314 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温无缝弯头<br>2.材质及规格：CF415-DN700-Ⅱ-STD 90EL 20#<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 8 | | | |
| 3 | 04B655 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ720*10/Φ850*12 | 个 | 22 | | | |
| 4 | 04B656 | 管道拆除 | 1.规格：DN700<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 108 | | | |
| | 南曲阜铁路桥西侧供热管道土建部分 | | | | | | | |
| | 拆除与恢复 | | | | | | | |
| 1 | 04B657 | 路面切割 | 1.部位:沥青路面<br>2.切割方式:综合考虑<br>3.切割厚度：综合考虑 | m | 155 | | | |
| 2 | 04B658 | 拆除路面 | 1.材质:沥青混凝土面层基层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:路面拆除、清理、集中堆放 | m3 | 131.76 | | | |
| 3 | 041001005032 | 拆除侧、平(缘)石 | 1.材质:花岗岩及粘结层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 20 | | | |
| 4 | 041001008032 | 拆除混凝土结构 | 1.结构形式:混凝土或钢筋混凝土垫层、靠背等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 65.88 | | | |
| 5 | 041001007063 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:排水沟等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 20 | | | |
| 6 | 041001007064 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:砖砌<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 20 | | | |
| 7 | 04B659 | 拆除围栏、栏杆 | 1.材质:综合考虑<br>2.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 20 | | | |
| 8 | 040103002067 | 垃圾外运 | 1.废弃料品种:建筑垃圾及余土<br>2.运距:综合考虑<br>3.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 237.64 | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 9 | 040305001079 | 垫层 | 1.材料品种、规格:碎石垫层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:碎石填铺、平整、碾压等<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 32.94 | | | |
| 10 | 040303001057 | 混凝土垫层 | 1.混凝土强度等级:C20<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:混凝土浇筑、振捣、养护，模板制作、安装，伸缩缝<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 65.88 | | | |
| 11 | 040203006063 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:70#石油沥青<br>2.粒式:中粒式（AC-20C）<br>3.厚度:3.5cm<br>4.运距:综合考虑<br>5.做法:详见图纸<br>6.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 329.4 | | | |
| 12 | 040203006064 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:MAC70#改性沥青<br>2.粒式:细粒式（AC-13C）<br>3.集料:玄武岩碎石、石屑、砂，石灰岩矿粉<br>4.厚度:5cm<br>5.运距:综合考虑<br>6.做法:详见图纸<br>7.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 329.4 | | | |
| 13 | 040203003032 | 透层、粘层 | 1.部位:粘层<br>2.沥青品种:乳化沥青PC-3<br>3.用量:乳化沥青0.5kg/m2<br>4.运距:综合考虑<br>5.质量要求:满足规范要求 | m2 | 329.4 | | | |
| 14 | 040504009032 | 雨水口 | 1.垫层、基础材质及厚度:综合考虑<br>2.砌筑材料品种、规格、强度等级:综合考虑<br>3.砂浆强度等级、配合比:综合考虑<br>4.井盖材质及规格:原井盖利用<br>5.部位:原拆除井恢复 | 座 | 10 | | | |
| 15 | 04B660 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤15KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 15 | | | |
| 16 | 04B661 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤30KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 15 | | | |
| 17 | 04B662 | 起重机 | 1.规格型号:100t<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 15 | | | |
| | 土石方工程 | | | | | | | |
| 18 | 040101002032 | 挖沟槽土方 | 1.土壤类别:综合考虑<br>2.挖土深度:综合考虑<br>3.开挖方式:综合考虑<br>4.工作内容:机械进出场、开挖、堆土、洒水、人工清槽修坡、原有管线的探管、保护性开挖、原有管线的保护与支撑、超深基坑二次开挖与倒运等<br>5.工程量:按开挖前天然密实体积，以实际开挖量计算 | m3 | 828.036 | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 19 | 040305001080 | 垫层 | 1.材料品种、规格:细砂<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 49.815 | | | |
| 20 | 040103001066 | 回填中粗砂 | 1.填方材料品种:中粗砂<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实、沉水，质量满足设计及规范要求 | m3 | 220.46725 | | | |
| 21 | 040103001067 | 回填原土 | 1.填方材料品种:原土回填<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.运距:综合考虑<br>4.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 80.9545 | | | |
| 22 | 040103002068 | 余方外运 | 1.运距:综合考虑<br>2.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 747.09175 | | | |
| | 青岛路与凤林路交叉口至环山路与凤林路交叉口 | | | | | | | |
| | 青岛路与凤林路交叉口至环山路与凤林路交叉口管道部分 | | | | | | | |
| 1 | 040501005101 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：高密度聚乙烯外护管聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温管<br>2.管道材质：Q235B<br>3.管道规格：Φ720*10/Φ850*12<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 2940 | | | |
| 2 | 040501005102 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：高密度聚乙烯外护管聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温管<br>2.管道材质：Q235B<br>3.管道规格：Φ426*8.0/Φ525*8.8<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 60 | | | |
| 3 | 040501005103 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：高密度聚乙烯外护管聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温管<br>2.管道材质：Q235B<br>3.管道规格：Φ325*8.0/Φ420*7.0<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 84 | | | |
| 4 | 040501005104 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：高密度聚乙烯外护管聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温管<br>2.管道材质：Q235B<br>3.管道规格：Φ273*7.0/Φ355*6.3<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 36 | | | |
| 5 | 040502005084 | 阀门 | 1.种类：焊接半球阀<br>2.材质及规格：BQ361M-16C DN400<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸要求 | 个 | 4 | | | |
| 6 | 040502005085 | 阀门 | 1.种类：焊接半球阀<br>2.材质及规格：BQ361M-16C DN300<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸要求 | 个 | 6 | | | |

0EFA2365-F20C-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 7 | 040502005086 | 阀门 | 1.种类：焊接半球阀<br>2.材质及规格：BQ361M-16C DN250<br>3.连接形式：焊接<br>4.试验要求：满足图纸要求 | 个 | 2 | | | |
| 8 | 040502002315 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温无缝弯头<br>2.材质及规格：CF415-DN700-Ⅱ-STD W90EL 20#<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 18 | | | |
| 9 | 040502002316 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温无缝弯头<br>2.材质及规格：CF415-DN400-Ⅱ-STD 90EL 20#<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 12 | | | |
| 10 | 040502002317 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温无缝弯头<br>2.材质及规格：CF415-DN300-Ⅱ-STD 90EL 20#<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 18 | | | |
| 11 | 040502002318 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温无缝弯头<br>2.材质及规格：CF415-DN250-Ⅱ-STD 90EL 20#<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 6 | | | |
| 12 | 040502002319 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温异径三通<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-ϕ1420×16-ϕ720×9.53 WTR<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 13 | 040502002320 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温异径三通<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-ϕ720×9.53-ϕ426×9.53 WTR<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 4 | | | |
| 14 | 040502002321 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温异径三通<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-ϕ720×9.53-ϕ325×9.53 WTR<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 6 | | | |
| 15 | 040502002322 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温异径三通<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-ϕ720×9.53-ϕ273×9.27 WTR<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 16 | 04B666 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ720*10/Φ850*12 | 个 | 260 | | | |
| 17 | 04B667 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ426*8.0/Φ525*8.8 | 个 | 6 | | | |
| 18 | 04B668 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ325*8.0/Φ420*7.0 | 个 | 8 | | | |
| 19 | 04B669 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ273*7.0/Φ365*6.0 | 个 | 4 | | | |
| 20 | 04B670 | 管道拆除 | 1.规格：DN700<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 2940 | | | |

0EA2305-1206-4103-BE5D-8882FC8906F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 21 | 04B671 | 管道拆除 | 1.规格：DN400<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 60 | | | |
| 22 | 04B672 | 管道拆除 | 1.规格：DN300<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 84 | | | |
| 23 | 04B673 | 管道拆除 | 1.规格：DN250<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 36 | | | |
| | 青岛路与凤林路交叉口至环山路与凤林路交叉口土建部分 | | | | | | | |
| | 拆除与恢复 | | | | | | | |
| 1 | 04B674 | 路面切割 | 1.部位:沥青路面<br>2.切割方式:综合考虑<br>3.切割厚度：综合考虑 | m | 4380 | | | |
| 2 | 04B675 | 拆除路面 | 1.材质:沥青混凝土面层基层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:路面拆除、清理、集中堆放 | m3 | 3744 | | | |
| 3 | 041001005033 | 拆除侧、平(缘)石 | 1.材质:花岗岩及粘结层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 20 | | | |
| 4 | 041001008033 | 拆除混凝土结构 | 1.结构形式:混凝土或钢筋混凝土垫层、靠背等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 500 | | | |
| 5 | 041001007065 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:排水沟等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 20 | | | |
| 6 | 041001007066 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:砖砌<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 20 | | | |
| 7 | 041001009022 | 拆除井 | 1.结构形式:综合考虑<br>2.规格尺寸:综合考虑<br>3.部位:原检查井、雨水井及井盖等<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | 座 | 6 | | | |
| 8 | 04B676 | 拆除围栏、栏杆 | 1.材质:综合考虑<br>2.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 20 | | | |
| 9 | 040103002069 | 垃圾外运 | 1.废弃料品种:建筑垃圾及余土<br>2.运距:综合考虑<br>3.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 914 | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 10 | 040305001081 | 垫层 | 1.材料品种、规格:碎石垫层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:碎石填铺、平整、碾压等<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 935.9 | | | |
| 11 | 040303001058 | 混凝土垫层 | 1.混凝土强度等级:C20<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:混凝土浇筑、振捣、养护，模板制作、安装，伸缩缝<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 1871.8 | | | |
| 12 | 040203006065 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:70#石油沥青<br>2.粒式:中粒式（AC-20C）<br>3.厚度:3.5cm<br>4.运距:综合考虑<br>5.做法:详见图纸<br>6.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 9359 | | | |
| 13 | 040203006066 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:MAC70#改性沥青<br>2.粒式:细粒式（AC-13C）<br>3.集料:玄武岩碎石、石屑、砂，石灰岩矿粉<br>4.厚度:5cm<br>5.运距:综合考虑<br>6.做法:详见图纸<br>7.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 9359 | | | |
| 14 | 040203003033 | 透层、粘层 | 1.部位:粘层<br>2.沥青品种:乳化沥青PC-3<br>3.用量:乳化沥青0.5kg/m2<br>4.运距:综合考虑<br>5.质量要求:满足规范要求 | m2 | 9359 | | | |
| 15 | 040504009033 | 雨水口 | 1.垫层、基础材质及厚度:综合考虑<br>2.砌筑材料品种、规格、强度等级:综合考虑<br>3.砂浆强度等级、配合比:综合考虑<br>4.井盖材质及规格:原井盖利用<br>5.部位:原拆除井恢复 | 座 | 20 | | | |
| 16 | 04B677 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤15KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 30 | | | |
| 17 | 04B678 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤30KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 30 | | | |
| 18 | 04B679 | 起重机 | 1.规格型号:100t<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 30 | | | |
| | 土石方工程 | | | | | | | |
| 19 | 040101002033 | 挖沟槽土方 | 1.土壤类别:综合考虑<br>2.挖土深度:综合考虑<br>3.开挖方式:综合考虑<br>4.工作内容:机械进出场、开挖、堆土、洒水、人工清槽修坡、原有管线的探管、保护性开挖、原有管线的保护与支撑、超深基坑二次开挖与倒运等<br>5.工程量:按开挖前天然密实体积，以实际开挖量计算 | m3 | 25636.1028 | | | |

0EFA2365-F20E-4B05-BE5D-8882FC8906F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 20 | 040305001082 | 垫层 | 1.材料品种、规格:细砂<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 1541.574375 | | | |
| 21 | 040103001068 | 回填中粗砂 | 1.填方材料品种:中粗砂<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实、沉水，质量满足设计及规范要求 | m3 | 6782.47625 | | | |
| 22 | 040103001069 | 回填原土 | 1.填方材料品种:原土回填<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.运距:综合考虑<br>4.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 2575.649725 | | | |
| 23 | 040103002070 | 余方外运 | 1.运距:综合考虑<br>2.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 23060.453075 | | | |
| | 阀门井 | | | | | | | |
| 24 | 040303001059 | 垫层 | 1.材料品种、规格:C15混凝土<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 9.36 | | | |
| 25 | 04B680 | 混凝土井底板 | 1.材料品种、规格:C30混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 12.36 | | | |
| 26 | 04B681 | 混凝土井壁 | 1.材料品种、规格:C30混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 50.34 | | | |
| 27 | 04B682 | 混凝土井顶梁 | 1.材料品种、规格:C25混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:混凝土的运输、浇筑、振捣、养护等 | m3 | 2.1 | | | |
| 28 | 04B683 | 混凝土预制盖板 | 1.材料品种、规格:C30混凝土，抗渗等级P6<br>2.工作内容:盖板的制作、运输、安装等<br>3.预制盖板缝隙及边缘处用1:2水泥砂浆抹平、抹角 | m3 | 8.22 | | | |
| 29 | 040901009030 | 预埋铁件 | 1.规格材质:钢爬梯、吊环等<br>2.工作内容:制作、运输、安装、喷漆除锈等 | t | 0.12 | | | |
| 30 | 040901002016 | 预制构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:ϕ12以内<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 0.78 | | | |
| 31 | 040901001050 | 现浇构件钢筋 | 1.钢筋种类:HRB400<br>2.钢筋规格:ϕ12以内<br>3.工作内容:钢筋的调直、加工、制作、运输、安装、防腐除锈等 | t | 2.628 | | | |
| 32 | 04B684 | 止水带 | 1.材质规格:400*3mm钢板<br>2.工作内容:制作、运输、安装等 | m | 87.36 | | | |
| 33 | 04B685 | 井盖安装 | 1.材质规格:ϕ700重型井盖<br>2.工作内容:运输、安装等 | 套 | 6 | | | |
| 34 | 04B686 | 找平层 | 1.材料品种、规格:20mm厚水泥防水砂浆找平层<br>2.部位:井壁 | m2 | 436.8 | | | |
| 35 | 04B687 | 找平层 | 1.材料品种、规格:20mm厚水泥防水砂浆找平层<br>2.部位:底板 | m2 | 69.3 | | | |

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| | 昆明路DN700管道（古寨中学至昆明路）改造工程 | | | | | | | |
| | 昆明路DN700管道（古寨中学至昆明路）改造工程管道部分 | | | | | | | |
| 1 | 040501005105 | 直埋式预制保温管 | 1.名称：高密度聚乙烯外护管聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温管<br>2.管道材质：Q235B<br>3.管道规格：Φ720*10/Φ850*12<br>4.接口方式：氩电联焊<br>5.输送介质：热力水<br>6.含管道清扫 | m | 1140 | | | |
| 2 | 040502002323 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温无缝弯头<br>2.材质及规格：CF415-DN700-Ⅱ-STD 90EL 20#<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 8 | | | |
| 3 | 040502002324 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温无缝弯头<br>2.材质及规格：CF415-DN700-Ⅱ-STD 97EL 20#<br>3.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 4 | 040502002325 | 钢管管件安装 | 1.种类：预制保温异径三通<br>2.材质：20#<br>3.规格：CF415-ϕ920×12-ϕ720×9.53 TR<br>4.接口形式：氩电联焊 | 个 | 2 | | | |
| 5 | 04B691 | 管道接头保温补口： | 1.位置：预制直埋保温管接头<br>2.管道规格：Φ720*10/Φ850*12 | 个 | 106 | | | |
| 6 | 04B692 | 管道拆除 | 1.规格：DN700<br>2.综合考虑管道保温、保温保护层、管件、阀门、法兰、仪表、管支架等附件拆除<br>3.现场清理、归堆 | m | 1140 | | | |
| | 昆明路DN700管道（古寨中学至昆明路）改造工程土建部分 | | | | | | | |
| | 拆除与恢复 | | | | | | | |
| 1 | 04B693 | 路面切割 | 1.部位:沥青路面<br>2.切割方式:综合考虑<br>3.切割厚度：综合考虑 | m | 1492.51 | | | |
| 2 | 04B694 | 拆除路面 | 1.材质:沥青混凝土面层基层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:路面拆除、清理、集中堆放 | m3 | 1276.8 | | | |
| 3 | 041001005034 | 拆除侧、平(缘)石 | 1.材质:花岗岩及粘结层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 20 | | | |
| 4 | 041001008034 | 拆除混凝土结构 | 1.结构形式:混凝土或钢筋混凝土垫层、靠背等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 200 | | | |
| 5 | 041001007067 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:排水沟等<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 20 | | | |
| 6 | 041001007068 | 拆除砖石结构 | 1.结构形式:砖砌<br>2.强度等级:综合考虑<br>3.拆除方式:综合考虑<br>4.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m3 | 20 | | | |

0EFA23C5-F2C6-4403-BE5D-8882FC8906F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 7 | 04B695 | 拆除围栏、栏杆 | 1.材质:综合考虑<br>2.工作内容:拆除、清理、集中堆放 | m | 20 | | | |
| 8 | 040103002071 | 垃圾外运 | 1.废弃料品种:建筑垃圾及余土<br>2.运距:综合考虑<br>3.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 1816.8 | | | |
| 9 | 040305001083 | 垫层 | 1.材料品种、规格:碎石垫层<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:碎石填铺、平整、碾压等<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 319.2 | | | |
| 10 | 040303001060 | 混凝土垫层 | 1.混凝土强度等级:C20<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:混凝土浇筑、振捣、养护，模板制作、安装，伸缩缝<br>4.部位:综合考虑 | m3 | 638.4 | | | |
| 11 | 040203006067 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:70#石油沥青<br>2.粒式:中粒式（AC-20C）<br>3.厚度:3.5cm<br>4.运距:综合考虑<br>5.做法:详见图纸<br>6.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 3192 | | | |
| 12 | 040203006068 | 沥青混凝土 | 1.沥青品种:MAC70#改性沥青<br>2.粒式:细粒式（AC-13C）<br>3.集料:玄武岩碎石、石屑、砂，石灰岩矿粉<br>4.厚度:5cm<br>5.运距:综合考虑<br>6.做法:详见图纸<br>7.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等 | m2 | 3192 | | | |
| 13 | 040203003034 | 透层、粘层 | 1.部位:粘层<br>2.沥青品种:乳化沥青PC-3<br>3.用量:乳化沥青0.5kg/m2<br>4.运距:综合考虑<br>5.质量要求:满足规范要求 | m2 | 3192 | | | |
| 14 | 040504009034 | 雨水口 | 1.垫层、基础材质及厚度:综合考虑<br>2.砌筑材料品种、规格、强度等级:综合考虑<br>3.砂浆强度等级、配合比:综合考虑<br>4.井盖材质及规格:原井盖利用<br>5.部位:原拆除井恢复 | 座 | 20 | | | |
| 15 | 04B696 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤15KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 30 | | | |
| 16 | 04B697 | 柴油发电机 | 1.规格型号:≤30KW<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 30 | | | |
| 17 | 04B698 | 起重机 | 1.规格型号:100t<br>2.工作内容:包含机械进出场 | 台班 | 30 | | | |
| | 土石方工程 | | | | | | | |

0EFA2C5-1200-4C03-BE5D-8882FC8906F2

# 分部分项工程量清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 18 | 040101002034 | 挖沟槽土方 | 1.土壤类别:综合考虑<br>2.挖土深度:综合考虑<br>3.开挖方式:综合考虑<br>4.工作内容:机械进出场、开挖、堆土、洒水、人工清槽修坡、原有管线的探管、保护性开挖、原有管线的保护与支撑、超深基坑二次开挖与倒运等<br>5.工程量:按开挖前天然密实体积，以实际开挖量计算 | m3 | 7478.4 | | | |
| 19 | 040305001084 | 垫层 | 1.材料品种、规格:细砂<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 473.2425 | | | |
| 20 | 040103001070 | 回填中粗砂 | 1.填方材料品种:中粗砂<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.工作内容：回填、夯实、沉水，质量满足设计及规范要求 | m3 | 1590.85125 | | | |
| 21 | 040103001071 | 回填原土 | 1.填方材料品种:原土回填<br>2.回填方式:综合考虑<br>3.运距:综合考虑<br>4.工作内容：回填、夯实，质量满足设计及规范要求 | m3 | 1422.27975 | | | |
| 22 | 040103002072 | 余方外运 | 1.运距:综合考虑<br>2.工作内容:装车、外运、洒水、覆盖 | m3 | 6056.12025 | | | |
| 合计 | | | | | | | | |

0EFA23C5-F2C6-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 措施项目清单计价汇总表

工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程　　第1页 共6页

| 序号 | 项目名称 | 金额（元） |
|---|---|---|
| | 东山路主管道改造工程 | |
| | 东山路主管道改造管道部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 东山路主管道改造土建部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 建设街主管道改造工程 | |
| | 建设街主管道改造管道部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 建设街主管道改造土建部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 沈阳路、文化西路供热管道改造工程 | |
| | 沈阳路、文化西路供热管道改造管道部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 沈阳路、文化西路供热管道改造土建部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 本田4S店西至文化西路175#西侧供热管道改造工程 | |
| | 本田4S店西至文化西路175#西侧供热管道工程管道部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 本田4S店西至文化西路175#西侧供热管道工程土建部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 通和路至晋江路主管道改造工程 | |
| | 通和路至晋江路主管道改造管道部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 通和路至晋江路主管道改造土建部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 丹东路与火炬路交叉口到大宇站管道改造工程 | |
| | 丹东路与火炬路交叉口到大宇站管道改造工程管道部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 丹东路与火炬路交叉口到大宇站供热管道改造土建部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 沈阳路科技路十字路口西到抚顺路东站南管道改造工程 | |
| | 沈阳路科技路十字路口西到抚顺路东站南管道改造管道部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 沈阳路科技路十字路口西到抚顺路东站南管道改造土建部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |

0EF6C1F1-1F26-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 措施项目清单计价汇总表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** **第2页 共6页**

| 序号 | 项目名称 | 金额（元） |
|---|---|---|
| | 顺河街至金谷站主管道改造工程 | |
| | 顺河街至金谷站主管道改造工程管道部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 顺河街至金谷站主管道改造工程土建部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 顺河街至杏北站主管道改造工程 | |
| | 顺河街至杏北站主管道改造工程管道部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 顺河街至杏北站主管道改造工程土建部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 顺河街至一轻站主管道改造工程 | |
| | 顺河街至一轻站主管道改造工程管道部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 顺河街至杏北站主管道改造工程土建部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 万宁街东DN600管道（万和花园22楼至古寨南路60#）改造工程 | |
| | 万宁街东DN600管道（万和花园22楼至古寨南路60#）改造工程管道部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 万宁街东DN600管道（万和花园22楼至古寨南路60#）改造工程土建部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 寨南小区内DN250管道（古寨南路61#至寨南站）改造工程 | |
| | 寨南小区内DN250管道（古寨南路61#至寨南站）改造工程管道部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 寨南小区内DN250管道（古寨南路61#至寨南站）改造工程土建部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 辛汪寨路DN200管道（古寨东路62#至古寨中小学）改造工程 | |
| | 辛汪寨路DN200管道（古寨东路62#至古寨中小学）改造工程管道部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 辛汪寨路DN200管道（古寨东路62#至古寨中小学）改造工程土建部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 辛汪寨路DN600管道（古寨南路至顺河街）改造工程 | |
| | 辛汪寨路DN600管道（古寨南路至顺河街）改造工程管道部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 辛汪寨路DN600管道（古寨南路至顺河街）改造工程土建部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |

# 措施项目清单计价汇总表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** **第3页 共6页**

| 序号 | 项目名称 | 金额（元） |
|---|---|---|
| | 古寨南路（万宁街-泰浩广场北）管道改造工程 | |
| | 古寨南路（万宁街-泰浩广场北）管道改造工程管道部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 古寨南路（万宁街-泰浩广场北）管道改造工程土建部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 顺河街（辛汪寨路至古寨西路）管道改造工程 | |
| | 顺河街（辛汪寨路至古寨西路）管道改造工程管道部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 顺河街（辛汪寨路至古寨西路）管道改造工程土建部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 深圳路东海路交汇东侧至东海路与齐鲁大道路口东南侧供热工程 | |
| | 深圳路东海路交汇东侧至东海路与齐鲁大道路口东南侧供热工程管道部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 深圳路东海路交汇东侧至东海路与齐鲁大道路口东南侧供热工程土建部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 深圳路桥北侧至深圳路与黄海路交叉路口西供热管道工程 | |
| | 深圳路桥北侧至深圳路与黄海路交叉路口西供热管道工程管道部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 深圳路桥北侧至深圳路与黄海路交叉路口西供热管道工程土建部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 博通电厂至黄海路与深圳路交叉口供热管道工程 | |
| | 博通电厂至黄海路与深圳路交叉口供热管道工程管道部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 博通电厂至黄海路与深圳路交叉口供热管道工程土建部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 黄海路与深圳路交叉路口东北角至新都一区33#楼供热管道工程 | |
| | 黄海路与深圳路交叉路口东北角至新都一区33#楼供热管道工程管道部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 黄海路与深圳路交叉路口东北角至新都一区33#楼供热管道工程土建部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 天亿学府西侧预留地块供热管道工程 | |
| | 天亿学府西侧预留地块供热管道工程管道部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 天亿学府西侧预留地块供热管道工程土建部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |

0EB1C1A1-1F16-4103-BE5D-8882FC8906F2

# 措施项目清单计价汇总表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** **第4页 共6页**

| 序号 | 项目名称 | 金额（元） |
|---|---|---|
| | 南郊东线（过威青高速路）供热管道工程 | |
| | 南郊东线（过威青高速路）供热管道工程安装部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 南郊东线（过威青高速路）供热管道工程土建部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 泉州路供热管道（永乐路至正气路段）工程 | |
| | 泉州路供热管道（永乐路至正气路段）工程管道部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 泉州路供热管道（永乐路至正气路段）工程土建部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 四方路（陶家夼站房至四方景园）供热管道工程 | |
| | 四方路（陶家夼站房至四方景园）供热管道工程管道部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 四方路（陶家夼站房至四方景园）供热管道工程土建部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 松涧路(盘鼎路至寨东路)供热管道工程 | |
| | 松涧路(盘鼎路至寨东路)供热管道工程管道部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 松涧路(盘鼎路至寨东路)供热管道工程土建部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 松涧路(松郭家村西至湖东路东)供热管道工程 | |
| | 松涧路(松郭家村西至湖东路东)供热管道工程管道部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 松涧路(松郭家村西至湖东路东)供热管道工程土建部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 市区2025年度西线与南线供热主管道联通工程 | |
| | 市区2025年度西线与南线供热主管道联通工程管道部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 市区2025年度西线与南线供热主管道联通工程土建部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 华能东线主管网改造工程（DN1400联络管段） | |
| | 华能东线主管网改造工程（DN1400联络管段）管道部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 华能东线主管网改造工程（DN1400联络管段）土建部分 | |

0EF4C8E2-2206-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 措施项目清单计价汇总表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** **第5页 共6页**

| 序号 | 项目名称 | 金额（元） |
|---|---|---|
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 华能东线主管道改造工程（华能东线段） | |
| | 华能东线主管道改造工程（华能东线段）管道部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 华能东线主管道改造工程（华能东线段）土建部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 威海热电集团有限公司双岛湾和兴路北供热管道搬迁改造工程 | |
| | 威海热电集团有限公司双岛湾和兴路北供热管道搬迁改造工程管道部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 威海热电集团有限公司双岛湾和兴路北供热管道搬迁改造工程土建部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 供热管网（朵山路-易发路） | |
| | 供热管网（朵山路-易发路）管道部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 供热管网（朵山路-易发路）土建部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 供热管网（九发路-朵山路） | |
| | 供热管网（九发路-朵山路）管道部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 文登区（九发路-朵山路）土建部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 帝王宫管道改造工程 | |
| | 帝王宫管道改造工程管道部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 帝王宫供热管道改造土建部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 沈阳路管道改造工程 | |
| | 沈阳路管道改造工程管道工程 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 沈阳路供热管道改造土建部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 博通电厂至虎山路与温泉路交叉口 | |
| | 博通电厂至虎山路与温泉路交叉口管道部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 博通电厂至虎山路与温泉路交叉口土建部分 | |

0EF4C2216-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 措施项目清单计价汇总表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 项目名称 | 金额（元） |
|---|---|---|
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 南曲阜铁路桥西侧 | |
| | 南曲阜铁路桥西侧供热管道管道部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 南曲阜铁路桥西侧供热管道土建部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 青岛路与凤林路交叉口至环山路与凤林路交叉口 | |
| | 青岛路与凤林路交叉口至环山路与凤林路交叉口管道部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 青岛路与凤林路交叉口至环山路与凤林路交叉口土建部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 昆明路DN700管道（古寨中学至昆明路）改造工程 | |
| | 昆明路DN700管道（古寨中学至昆明路）改造工程管道部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |
| | 昆明路DN700管道（古寨中学至昆明路）改造工程土建部分 | |
| 1 | 总价措施项目清单 | |
| 2 | 单价措施项目清单 | |

0EFA23C5-F2C6-4E03-BE5D-8882FC890CF2

# 总价措施项目清单与计价表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 项目名称 | 计算基础 | 费率（%） | 金额（元） | 备注 |
|---|---|---|---|---|---|
| | 东山路主管道改造工程 | | | | |
| | 东山路主管道改造管道部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |
| 4 | 行车、行人干扰 | | | | |
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护 | | | | |
| 7 | 工程定位复测费 | | | | |
| 8 | 地下管线交叉处理 | | | | |
| | 东山路主管道改造土建部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |
| 4 | 行车、行人干扰 | | | | |
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护 | | | | |
| 7 | 工程定位复测费 | | | | |
| 8 | 地下管线交叉处理 | | | | |
| | 建设街主管道改造工程 | | | | |
| | 建设街主管道改造管道部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |
| 4 | 行车、行人干扰 | | | | |
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护 | | | | |
| 7 | 工程定位复测费 | | | | |
| 8 | 地下管线交叉处理 | | | | |
| | 建设街主管道改造土建部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |
| 4 | 行车、行人干扰 | | | | |
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护 | | | | |
| 7 | 工程定位复测费 | | | | |
| 8 | 地下管线交叉处理 | | | | |
| | 沈阳路、文化西路供热管道改造工程 | | | | |
| | 沈阳路、文化西路供热管道改造管道部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |
| 4 | 行车、行人干扰 | | | | |
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护 | | | | |
| 7 | 工程定位复测费 | | | | |
| 8 | 地下管线交叉处理 | | | | |
| | 沈阳路、文化西路供热管道改造土建部分 | | | | |

0EF1C3C3-E206-4E03-BE3D-8882FC8906F2

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程　　第2页 共16页

| 序号 | 项目名称 | 计算基础 | 费率（%） | 金额（元） | 备注 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |
| 4 | 行车、行人干扰 | | | | |
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护 | | | | |
| 7 | 工程定位复测费 | | | | |
| 8 | 地下管线交叉处理 | | | | |
| | 本田4S店西至文化西路175#西侧供热管道改造工程 | | | | |
| | 本田4S店西至文化西路175#西侧供热管道工程管道部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |
| 4 | 行车、行人干扰 | | | | |
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护 | | | | |
| 7 | 工程定位复测费 | | | | |
| 8 | 地下管线交叉处理 | | | | |
| | 本田4S店西至文化西路175#西侧供热管道工程土建部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |
| 4 | 行车、行人干扰 | | | | |
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护 | | | | |
| 7 | 工程定位复测费 | | | | |
| 8 | 地下管线交叉处理 | | | | |
| | 通和路至晋江路主管道改造工程 | | | | |
| | 通和路至晋江路主管道改造管道部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |
| 4 | 行车、行人干扰 | | | | |
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护 | | | | |
| 7 | 工程定位复测费 | | | | |
| 8 | 地下管线交叉处理 | | | | |
| | 通和路至晋江路主管道改造土建部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |
| 4 | 行车、行人干扰 | | | | |
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护 | | | | |
| 7 | 工程定位复测费 | | | | |
| 8 | 地下管线交叉处理 | | | | |
| | 丹东路与火炬路交叉口到大宇站管道改造工程 | | | | |
| | 丹东路与火炬路交叉口到大宇站管道改造工程管道部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |

0EF6F5E5-120C-4E03-BE3D-8882FC8906F2

# 总价措施项目清单与计价表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 项目名称 | 计算基础 | 费率（%） | 金额（元） | 备注 |
|---|---|---|---|---|---|
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |
| 4 | 行车、行人干扰 | | | | |
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护 | | | | |
| 7 | 工程定位复测费 | | | | |
| 8 | 地下管线交叉处理 | | | | |
| | 丹东路与火炬路交叉口到大宇站供热管道改造土建部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |
| 4 | 行车、行人干扰 | | | | |
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护 | | | | |
| 7 | 工程定位复测费 | | | | |
| 8 | 地下管线交叉处理 | | | | |
| | 沈阳路科技路十字路口西到抚顺路东站南管道改造工程 | | | | |
| | 沈阳路科技路十字路口西到抚顺路东站南管道改造管道部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |
| 4 | 行车、行人干扰 | | | | |
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护 | | | | |
| 7 | 工程定位复测费 | | | | |
| 8 | 地下管线交叉处理 | | | | |
| | 沈阳路科技路十字路口西到抚顺路东站南管道改造土建部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |
| 4 | 行车、行人干扰 | | | | |
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护 | | | | |
| 7 | 工程定位复测费 | | | | |
| 8 | 地下管线交叉处理 | | | | |
| | 顺河街至金谷站主管道改造工程 | | | | |
| | 顺河街至金谷站主管道改造工程管道部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |
| 4 | 已完工程及设备保护 | | | | |
| | 顺河街至金谷站主管道改造工程土建部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 非夜间施工照明 | | | | |
| 3 | 二次搬运 | | | | |
| 4 | 冬雨季施工 | | | | |
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护费 | | | | |
| | 顺河街至杏北站主管道改造工程 | | | | |

0EF1C2C0-1F26-4EC3-BE3D-8882FC8906F2

# 总价措施项目清单与计价表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 项目名称 | 计算基础 | 费率（%） | 金额（元） | 备注 |
|---|---|---|---|---|---|
| | 顺河街至杏北站主管道改造工程管道部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |
| 4 | 已完工程及设备保护 | | | | |
| | 顺河街至杏北站主管道改造工程土建部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 非夜间施工照明 | | | | |
| 3 | 二次搬运 | | | | |
| 4 | 冬雨季施工 | | | | |
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护费 | | | | |
| | 顺河街至一轻站主管道改造工程 | | | | |
| | 顺河街至一轻站主管道改造工程管道部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |
| 4 | 已完工程及设备保护 | | | | |
| | 顺河街至杏北站主管道改造工程土建部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 非夜间施工照明 | | | | |
| 3 | 二次搬运 | | | | |
| 4 | 冬雨季施工 | | | | |
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护费 | | | | |
| | 万宁街东DN600管道（万和花园22楼至古寨南路60#）改造工程 | | | | |
| | 万宁街东DN600管道（万和花园22楼至古寨南路60#）改造工程管道部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |
| 4 | 行车、行人干扰 | | | | |
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护 | | | | |
| 7 | 工程定位复测费 | | | | |
| 8 | 地下管线交叉处理 | | | | |
| | 万宁街东DN600管道（万和花园22楼至古寨南路60#）改造工程土建部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |
| 4 | 行车、行人干扰 | | | | |
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护 | | | | |
| 7 | 工程定位复测费 | | | | |
| 8 | 地下管线交叉处理 | | | | |
| | 寨南小区内DN250管道（古寨南路61#至寨南站）改造工程 | | | | |
| | 寨南小区内DN250管道（古寨南路61#至寨南站）改造工程管道部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |

0EF6C1D0-FF26-4E05-BE3D-8882FC8906F2

# 总价措施项目清单与计价表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 项目名称 | 计算基础 | 费率（%） | 金额（元） | 备注 |
|---|---|---|---|---|---|
| 4 | 已完工程及设备保护 | | | | |
| | 寨南小区内DN250管道（古寨南路61#至寨南站）改造工程土建部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 非夜间施工照明 | | | | |
| 3 | 二次搬运 | | | | |
| 4 | 冬雨季施工 | | | | |
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护费 | | | | |
| | 辛汪寨路DN200管道（古寨东路62#至古寨中小学）改造工程 | | | | |
| | 辛汪寨路DN200管道（古寨东路62#至古寨中小学）改造工程管道部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |
| 4 | 行车、行人干扰 | | | | |
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护 | | | | |
| 7 | 工程定位复测费 | | | | |
| 8 | 地下管线交叉处理 | | | | |
| | 辛汪寨路DN200管道（古寨东路62#至古寨中小学）改造工程土建部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |
| 4 | 行车、行人干扰 | | | | |
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护 | | | | |
| 7 | 工程定位复测费 | | | | |
| 8 | 地下管线交叉处理 | | | | |
| | 辛汪寨路DN600管道（古寨南路至顺河街）改造工程 | | | | |
| | 辛汪寨路DN600管道（古寨南路至顺河街）改造工程管道部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |
| 4 | 行车、行人干扰 | | | | |
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护 | | | | |
| 7 | 工程定位复测费 | | | | |
| 8 | 地下管线交叉处理 | | | | |
| | 辛汪寨路DN600管道（古寨南路至顺河街）改造工程土建部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |
| 4 | 行车、行人干扰 | | | | |
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护 | | | | |
| 7 | 工程定位复测费 | | | | |
| 8 | 地下管线交叉处理 | | | | |
| | 古寨南路（万宁街-泰浩广场北）管道改造工程 | | | | |
| | 古寨南路（万宁街-泰浩广场北）管道改造工程管道部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |

# 总价措施项目清单与计价表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 项目名称 | 计算基础 | 费率（%） | 金额（元） | 备注 |
|---|---|---|---|---|---|
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |
| 4 | 行车、行人干扰 | | | | |
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护 | | | | |
| 7 | 工程定位复测费 | | | | |
| 8 | 地下管线交叉处理 | | | | |
| | 古寨南路（万宁街-泰浩广场北）管道改造工程土建部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |
| 4 | 行车、行人干扰 | | | | |
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护 | | | | |
| 7 | 工程定位复测费 | | | | |
| 8 | 地下管线交叉处理 | | | | |
| | 顺河街（辛汪寨路至古寨西路）管道改造工程 | | | | |
| | 顺河街（辛汪寨路至古寨西路）管道改造工程管道部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |
| 4 | 行车、行人干扰 | | | | |
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护 | | | | |
| 7 | 工程定位复测费 | | | | |
| 8 | 地下管线交叉处理 | | | | |
| | 顺河街（辛汪寨路至古寨西路）管道改造工程土建部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |
| 4 | 行车、行人干扰 | | | | |
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护 | | | | |
| 7 | 工程定位复测费 | | | | |
| 8 | 地下管线交叉处理 | | | | |
| | 深圳路东海路交汇东侧至东海路与齐鲁大道路口东南侧供热工程 | | | | |
| | 深圳路东海路交汇东侧至东海路与齐鲁大道路口东南侧供热工程管道部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |
| 4 | 行车、行人干扰 | | | | |
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护 | | | | |
| 7 | 工程定位复测费 | | | | |
| 8 | 地下管线交叉处理 | | | | |
| | 深圳路东海路交汇东侧至东海路与齐鲁大道路口东南侧供热工程土建部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |

0EF4C6C0-1F26-4E03-BE3D-8882FC8906F2

# 总价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目名称 | 计算基础 | 费率（%） | 金额（元） | 备注 |
|---|---|---|---|---|---|
| 4 | 行车、行人干扰 | | | | |
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护 | | | | |
| 7 | 工程定位复测费 | | | | |
| 8 | 地下管线交叉处理 | | | | |
| | 深圳路桥北侧至深圳路与黄海路交叉路口西供热管道工程 | | | | |
| | 深圳路桥北侧至深圳路与黄海路交叉路口西供热管道工程管道部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |
| 4 | 行车、行人干扰 | | | | |
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护 | | | | |
| 7 | 工程定位复测费 | | | | |
| 8 | 地下管线交叉处理 | | | | |
| | 深圳路桥北侧至深圳路与黄海路交叉路口西供热管道工程土建部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |
| 4 | 行车、行人干扰 | | | | |
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护 | | | | |
| 7 | 工程定位复测费 | | | | |
| 8 | 地下管线交叉处理 | | | | |
| | 博通电厂至黄海路与深圳路交叉口供热管道工程 | | | | |
| | 博通电厂至黄海路与深圳路交叉口供热管道工程管道部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |
| 4 | 行车、行人干扰 | | | | |
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护 | | | | |
| 7 | 工程定位复测费 | | | | |
| 8 | 地下管线交叉处理 | | | | |
| | 博通电厂至黄海路与深圳路交叉口供热管道工程土建部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |
| 4 | 行车、行人干扰 | | | | |
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护 | | | | |
| 7 | 工程定位复测费 | | | | |
| 8 | 地下管线交叉处理 | | | | |
| | 黄海路与深圳路交叉路口东北角至新都一区33#楼供热管道工程 | | | | |
| | 黄海路与深圳路交叉路口东北角至新都一区33#楼供热管道工程管道部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |
| 4 | 行车、行人干扰 | | | | |

0EF0C1E5-F206-4E03-BE3D-8882FC8906F2

# 总价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目名称 | 计算基础 | 费率（%） | 金额（元） | 备注 |
|---|---|---|---|---|---|
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护 | | | | |
| 7 | 工程定位复测费 | | | | |
| 8 | 地下管线交叉处理 | | | | |
| | 黄海路与深圳路交叉路口东北角至新都一区33#楼供热管道工程土建部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |
| 4 | 行车、行人干扰 | | | | |
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护 | | | | |
| 7 | 工程定位复测费 | | | | |
| 8 | 地下管线交叉处理 | | | | |
| | 天亿学府西侧预留地块供热管道工程 | | | | |
| | 天亿学府西侧预留地块供热管道工程管道部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |
| 4 | 行车、行人干扰 | | | | |
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护 | | | | |
| 7 | 工程定位复测费 | | | | |
| 8 | 地下管线交叉处理 | | | | |
| | 天亿学府西侧预留地块供热管道工程土建部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |
| 4 | 行车、行人干扰 | | | | |
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护 | | | | |
| 7 | 工程定位复测费 | | | | |
| 8 | 地下管线交叉处理 | | | | |
| | 南郊东线（过威青高速路）供热管道工程 | | | | |
| | 南郊东线（过威青高速路）供热管道工程安装部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |
| 4 | 行车、行人干扰 | | | | |
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护 | | | | |
| 7 | 工程定位复测费 | | | | |
| 8 | 地下管线交叉处理 | | | | |
| | 南郊东线（过威青高速路）供热管道工程土建部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |
| 4 | 行车、行人干扰 | | | | |
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护 | | | | |

# 总价措施项目清单与计价表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 项目名称 | 计算基础 | 费率（%） | 金额（元） | 备注 |
|---|---|---|---|---|---|
| 7 | 工程定位复测费 | | | | |
| 8 | 地下管线交叉处理 | | | | |
| | 泉州路供热管道（永乐路至正气路段）工程 | | | | |
| | 泉州路供热管道（永乐路至正气路段）工程管道部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |
| 4 | 行车、行人干扰 | | | | |
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护 | | | | |
| 7 | 工程定位复测费 | | | | |
| 8 | 地下管线交叉处理 | | | | |
| | 泉州路供热管道（永乐路至正气路段）工程土建部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |
| 4 | 行车、行人干扰 | | | | |
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护 | | | | |
| 7 | 工程定位复测费 | | | | |
| 8 | 地下管线交叉处理 | | | | |
| | 四方路（陶家夼站房至四方景园）供热管道工程 | | | | |
| | 四方路（陶家夼站房至四方景园）供热管道工程管道部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |
| 4 | 行车、行人干扰 | | | | |
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护 | | | | |
| 7 | 工程定位复测费 | | | | |
| 8 | 地下管线交叉处理 | | | | |
| | 四方路（陶家夼站房至四方景园）供热管道工程土建部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |
| 4 | 行车、行人干扰 | | | | |
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护 | | | | |
| 7 | 工程定位复测费 | | | | |
| 8 | 地下管线交叉处理 | | | | |
| | 松涧路(盘鼎路至寨东路)供热管道工程 | | | | |
| | 松涧路(盘鼎路至寨东路)供热管道工程管道部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |
| 4 | 行车、行人干扰 | | | | |
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |

0EE1C0D5-12C6-4E03-BE3D-8882FC8906F2

# 总价措施项目清单与计价表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 项目名称 | 计算基础 | 费率（%） | 金额（元） | 备注 |
|---|---|---|---|---|---|
| 6 | 已完工程及设备保护 | | | | |
| 7 | 工程定位复测费 | | | | |
| 8 | 地下管线交叉处理 | | | | |
| | 松涧路(盘鼎路至寨东路)供热管道工程土建部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |
| 4 | 行车、行人干扰 | | | | |
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护 | | | | |
| 7 | 工程定位复测费 | | | | |
| 8 | 地下管线交叉处理 | | | | |
| | 松涧路(松郭家村西至湖东路东)供热管道工程 | | | | |
| | 松涧路(松郭家村西至湖东路东)供热管道工程管道部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |
| 4 | 行车、行人干扰 | | | | |
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护 | | | | |
| 7 | 工程定位复测费 | | | | |
| 8 | 地下管线交叉处理 | | | | |
| | 松涧路(松郭家村西至湖东路东)供热管道工程土建部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |
| 4 | 行车、行人干扰 | | | | |
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护 | | | | |
| 7 | 工程定位复测费 | | | | |
| 8 | 地下管线交叉处理 | | | | |
| | 市区2025年度西线与南线供热主管道联通工程 | | | | |
| | 市区2025年度西线与南线供热主管道联通工程管道部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |
| 4 | 行车、行人干扰 | | | | |
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护 | | | | |
| 7 | 工程定位复测费 | | | | |
| 8 | 地下管线交叉处理 | | | | |
| | 市区2025年度西线与南线供热主管道联通工程土建部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |
| 4 | 行车、行人干扰 | | | | |
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护 | | | | |

0EB1C1C1-E20C-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 总价措施项目清单与计价表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 项目名称 | 计算基础 | 费率（%） | 金额（元） | 备注 |
|---|---|---|---|---|---|
| 7 | 工程定位复测费 | | | | |
| 8 | 地下管线交叉处理 | | | | |
| | 华能东线主管网改造工程（DN1400联络管段） | | | | |
| | 华能东线主管网改造工程（DN1400联络管段）管道部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |
| 4 | 行车、行人干扰 | | | | |
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护 | | | | |
| 7 | 工程定位复测费 | | | | |
| 8 | 地下管线交叉处理 | | | | |
| | 华能东线主管网改造工程（DN1400联络管段）土建部分 | | | | |

0EFA23C5-F2C6-4E03-BE5D-8882FC890CF2

# 总价措施项目清单与计价表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 项目名称 | 计算基础 | 费率（%） | 金额（元） | 备注 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |
| 4 | 行车、行人干扰 | | | | |
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护 | | | | |
| 7 | 工程定位复测费 | | | | |
| 8 | 地下管线交叉处理 | | | | |
| | 华能东线主管道改造工程（华能东线段） | | | | |
| | 华能东线主管道改造工程（华能东线段）管道部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |
| 4 | 行车、行人干扰 | | | | |
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护 | | | | |
| 7 | 工程定位复测费 | | | | |
| 8 | 地下管线交叉处理 | | | | |
| | 华能东线主管道改造工程（华能东线段）土建部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |
| 4 | 行车、行人干扰 | | | | |
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护 | | | | |
| 7 | 工程定位复测费 | | | | |
| 8 | 地下管线交叉处理 | | | | |
| | 威海热电集团有限公司双岛湾和兴路北供热管道搬迁改造工程 | | | | |
| | 威海热电集团有限公司双岛湾和兴路北供热管道搬迁改造工程管道部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |
| 4 | 行车、行人干扰 | | | | |
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护 | | | | |
| 7 | 工程定位复测费 | | | | |
| 8 | 地下管线交叉处理 | | | | |
| | 威海热电集团有限公司双岛湾和兴路北供热管道搬迁改造工程土建部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |
| 4 | 行车、行人干扰 | | | | |
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护 | | | | |
| 7 | 工程定位复测费 | | | | |
| 8 | 地下管线交叉处理 | | | | |
| | 供热管网（朵山路-易发路） | | | | |
| | 供热管网（朵山路-易发路）管道部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |

# 总价措施项目清单与计价表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 项目名称 | 计算基础 | 费率（%） | 金额（元） | 备注 |
|---|---|---|---|---|---|
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |
| 4 | 行车、行人干扰 | | | | |
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护 | | | | |
| 7 | 工程定位复测费 | | | | |
| 8 | 地下管线交叉处理 | | | | |
| | 供热管网（朵山路-易发路）土建部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |
| 4 | 行车、行人干扰 | | | | |
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护 | | | | |
| 7 | 工程定位复测费 | | | | |
| 8 | 地下管线交叉处理 | | | | |
| | 供热管网（九发路-朵山路） | | | | |
| | 供热管网（九发路-朵山路）管道部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |
| 4 | 行车、行人干扰 | | | | |
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护 | | | | |
| 7 | 工程定位复测费 | | | | |
| 8 | 地下管线交叉处理 | | | | |
| | 文登区（九发路-朵山路）土建部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |
| 4 | 行车、行人干扰 | | | | |
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护 | | | | |
| 7 | 工程定位复测费 | | | | |
| 8 | 地下管线交叉处理 | | | | |
| | 帝王宫管道改造工程 | | | | |
| | 帝王宫管道改造工程管道部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |
| 4 | 行车、行人干扰 | | | | |
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护 | | | | |
| 7 | 工程定位复测费 | | | | |
| 8 | 地下管线交叉处理 | | | | |
| | 帝王宫供热管道改造土建部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |

0EF4C6C0-1F2C-4E03-BE5D-9882FC8906F2

# 总价措施项目清单与计价表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 项目名称 | 计算基础 | 费率（%） | 金额（元） | 备注 |
|---|---|---|---|---|---|
| 4 | 行车、行人干扰 | | | | |
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护 | | | | |
| 7 | 工程定位复测费 | | | | |
| 8 | 地下管线交叉处理 | | | | |
| | 沈阳路管道改造工程 | | | | |
| | 沈阳路管道改造工程管道工程 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |
| 4 | 行车、行人干扰 | | | | |
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护 | | | | |
| 7 | 工程定位复测费 | | | | |
| 8 | 地下管线交叉处理 | | | | |
| | 沈阳路供热管道改造土建部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |
| 4 | 行车、行人干扰 | | | | |
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护 | | | | |
| 7 | 工程定位复测费 | | | | |
| 8 | 地下管线交叉处理 | | | | |
| | 博通电厂至虎山路与温泉路交叉口 | | | | |
| | 博通电厂至虎山路与温泉路交叉口管道部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |
| 4 | 行车、行人干扰 | | | | |
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护 | | | | |
| 7 | 工程定位复测费 | | | | |
| 8 | 地下管线交叉处理 | | | | |
| | 博通电厂至虎山路与温泉路交叉口土建部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |
| 4 | 行车、行人干扰 | | | | |
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护 | | | | |
| 7 | 工程定位复测费 | | | | |
| 8 | 地下管线交叉处理 | | | | |
| | 南曲阜铁路桥西侧 | | | | |
| | 南曲阜铁路桥西侧供热管道管道部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |
| 4 | 行车、行人干扰 | | | | |

0EB9C0E1-F206-4E03-BE5D-9882FC8906F2

# 总价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目名称 | 计算基础 | 费率（%） | 金额（元） | 备注 |
|---|---|---|---|---|---|
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护 | | | | |
| 7 | 工程定位复测费 | | | | |
| 8 | 地下管线交叉处理 | | | | |
| | 南曲阜铁路桥西侧供热管道土建部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |
| 4 | 行车、行人干扰 | | | | |
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护 | | | | |
| 7 | 工程定位复测费 | | | | |
| 8 | 地下管线交叉处理 | | | | |
| | 青岛路与凤林路交叉口至环山路与凤林路交叉口 | | | | |
| | 青岛路与凤林路交叉口至环山路与凤林路交叉口管道部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |
| 4 | 行车、行人干扰 | | | | |
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护 | | | | |
| 7 | 工程定位复测费 | | | | |
| 8 | 地下管线交叉处理 | | | | |
| | 青岛路与凤林路交叉口至环山路与凤林路交叉口土建部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |
| 4 | 行车、行人干扰 | | | | |
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护 | | | | |
| 7 | 工程定位复测费 | | | | |
| 8 | 地下管线交叉处理 | | | | |
| | 昆明路DN700管道（古寨中学至昆明路）改造工程 | | | | |
| | 昆明路DN700管道（古寨中学至昆明路）改造工程管道部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |
| 4 | 行车、行人干扰 | | | | |
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护 | | | | |
| 7 | 工程定位复测费 | | | | |
| 8 | 地下管线交叉处理 | | | | |
| | 昆明路DN700管道（古寨中学至昆明路）改造工程土建部分 | | | | |
| 1 | 夜间施工 | | | | |
| 2 | 二次搬运 | | | | |
| 3 | 冬雨季施工 | | | | |
| 4 | 行车、行人干扰 | | | | |
| 5 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | | | | |
| 6 | 已完工程及设备保护 | | | | |

0EB4C0D0-E20C-4E03-BE5D-9882FC890CF2

# 总价措施项目清单与计价表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 项目名称 | 计算基础 | 费率（%） | 金额（元） | 备注 |
|---|---|---|---|---|---|
| 7 | 工程定位复测费 | | | | |
| 8 | 地下管线交叉处理 | | | | |
| 合计 | | | | | |

0EFA23C5-F2C6-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 单价措施项目清单与计价表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| | 东山路主管道改造工程 | | | | | | | |
| | 东山路主管道改造管道部分 | | | | | | | |
| 1 | 041101001001 | 墙面脚手架 | 墙高: | m2 | 0 | | | |
| 2 | 041101002001 | 柱面脚手架 | 1.柱高:<br>2.柱结构外围周长: | m2 | 0 | | | |
| 3 | 041101003001 | 仓面脚手架 | 1.搭设方式:<br>2.搭设高度: | m2 | 0 | | | |
| 4 | 041101004001 | 沉井脚手架 | 沉井高度: | m2 | 0 | | | |
| 5 | 041101005001 | 井字架 | 井深: | 座 | 0 | | | |
| 6 | 041102001001 | 垫层模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 7 | 041102002001 | 基础模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 8 | 041102003001 | 承台模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 9 | 041102004001 | 墩(台)帽模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 10 | 041102005001 | 墩(台)身模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 11 | 041102006001 | 支撑梁及横梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 12 | 041102007001 | 墩(台)盖梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 13 | 041102008001 | 拱桥拱座模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 14 | 041102009001 | 拱桥拱肋模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 15 | 041102010001 | 拱上构件模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 16 | 041102011001 | 箱梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 17 | 041102012001 | 柱模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 18 | 041102013001 | 梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 19 | 041102014001 | 板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 20 | 041102015001 | 板梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 21 | 041102016001 | 板拱模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 22 | 041102017001 | 挡墙模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 23 | 041102018001 | 压顶模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 24 | 041102019001 | 防撞护栏模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 25 | 041102020001 | 楼梯模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 26 | 041102021001 | 小型构件模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 27 | 041102022001 | 箱涵滑(底)板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 28 | 041102023001 | 箱涵侧墙模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 29 | 041102024001 | 箱涵顶板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 30 | 041102025001 | 拱部衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.衬砌厚度:<br>3.拱跨径: | m2 | 0 | | | |
| 31 | 041102026001 | 边墙衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.衬砌厚度:<br>3.拱跨径: | m2 | 0 | | | |

0EA2506E-2C0E-4E03-BE5D-8882FC6906F2

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 32 | 041102027001 | 竖井衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.壁厚: | m2 | 0 | | | |
| 33 | 041102028001 | 沉井井壁(隔墙)模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 34 | 041102029001 | 沉井顶板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 35 | 041102030001 | 沉井底板模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 36 | 041102031001 | 管(渠)道平基模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 37 | 041102032001 | 管(渠)道管座模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 38 | 041102033001 | 井顶(盖)板模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 39 | 041102034001 | 池底模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 40 | 041102035001 | 池壁(隔墙)模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 41 | 041102036001 | 池盖模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 42 | 041102037001 | 其他现浇构件模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 43 | 041102038001 | 设备螺栓套 | 螺栓套孔深度: | 个 | 0 | | | |
| 44 | 041102039001 | 水上桩基础支架、平台 | 1.位置:<br>2.材质:<br>3.桩类型: | m2 | 0 | | | |
| 45 | 041102040001 | 桥涵支架 | 1.部位:<br>2.材质:<br>3.支架类型: | m3 | 0 | | | |
| 46 | 041103002001 | 筑岛 | 1.筑岛类型:<br>2.筑岛高度:<br>3.填心材料: | m3 | 0 | | | |
| 47 | 041103001001 | 围堰 | 1.围堰类型:<br>2.围堰顶宽及底宽:<br>3.围堰高度:<br>4.填心材料: | m3/m | 0 | | | |
| 48 | 041104001001 | 便道 | 1.结构类型:<br>2.材料种类:<br>3.宽度: | m2 | 0 | | | |
| 49 | 041104002001 | 便桥 | 1.结构类型:<br>2.材料种类:<br>3.跨径:<br>4.宽度: | 座 | 0 | | | |
| 50 | 041105001001 | 洞内通风设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 51 | 041105002001 | 洞内供水设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 52 | 041105003001 | 洞内供电及照明设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 53 | 041105004001 | 洞内通信设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 54 | 041105005001 | 洞内外轨道铺设 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.轨道要求: | m | 0 | | | |

0EFA23C5-F120-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 55 | 041106001001 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:<br>2.机械设备规格型号: | 台·次 | 0 | | | |
| 56 | 041107001001 | 成井 | 1.成井方式:<br>2.地层情况:<br>3.成井直径:<br>4.井(滤)管类型、直径: | m | 0 | | | |
| 57 | 041107002001 | 排水、降水 | 1.机械规格型号:<br>2.降排水管规格: | 昼夜 | 0 | | | |
| 58 | 041108002001 | 施工监测、监控 | | 项 | 0 | | | |
| 59 | 041110001001 | 打拔工具桩 | 1.材质:<br>2.土壤类别:<br>3.打桩深度: | m3/t | 0 | | | |
| 60 | 041110002001 | 挡土板 | 1.材质:<br>2.挡土形式: | m2 | 0 | | | |
| 61 | 041110003001 | 大型基坑支撑 | 1.材质:<br>2.土壤类别:<br>3.基坑宽度: | t | 0 | | | |
| 62 | 041110004001 | 彩钢板围挡 | 1.材质:<br>2.规格: | m | 0 | | | |
| 63 | 041110005001 | 混凝土泵送 | 泵送方式: | m3 | 0 | | | |
| | 东山路主管道改造土建部分 | | | | | | | |
| 1 | 04B012 | 便道 | 1.材料种类:钢板便道<br>2.宽度:综合考虑 | t | 10 | | | |
| 2 | 041106001002 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:挖掘机<br>2.机械设备规格型号:综合考虑 | 次 | 1 | | | |
| 3 | 04B013 | 集水坑排水 | 1.排水方案由投标单位自行考虑并经建设单位批准后实施<br>2.排水设施按经批准的方案设置，水泵型号满足现场管理要求，结算不再调整单价<br>3.工作内容:包括水泵安拆费、管路安拆、材料费、人工管理费、电费、维修费、进出场费、看护费、折旧费等全部内容 | 台班 | 32 | | | |
| 4 | 041110004002 | 施工围挡及广告喷绘 | 1.材料:彩钢板围挡<br>2.高度、规格:按照建设单位要求<br>3.围挡需符合主管部门的相关规定的要求<br>4.工作内容:围挡运输、安装、加固、拆除、材料摊销、广告布更换等 | m | 1240 | | | |
| 5 | 04B014 | 其他措施费 | 1.工作内容：包括除路政部门同意移除的后的个别开挖影响的路灯杆、监控杆、信号灯杆及基础、道路栏杆及连接件等公共设施暂时移除及恢复成原貌或临时性保护措施费用，疏导交通、协调、方案编制、专家论证费等 | 项 | 1 | | | |
| | 建设街主管道改造工程 | | | | | | | |
| | 建设街主管道改造管道部分 | | | | | | | |
| 1 | 041101001002 | 墙面脚手架 | 墙高: | m2 | 0 | | | |
| 2 | 041101002002 | 柱面脚手架 | 1.柱高:<br>2.柱结构外围周长: | m2 | 0 | | | |
| 3 | 041101003002 | 仓面脚手架 | 1.搭设方式:<br>2.搭设高度: | m2 | 0 | | | |
| 4 | 041101004002 | 沉井脚手架 | 沉井高度: | m2 | 0 | | | |

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 5 | 041101005002 | 井字架 | 井深: | 座 | 0 | | | |
| 6 | 041102001002 | 垫层模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 7 | 041102002002 | 基础模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 8 | 041102003002 | 承台模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 9 | 041102004002 | 墩(台)帽模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 10 | 041102005002 | 墩(台)身模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 11 | 041102006002 | 支撑梁及横梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 12 | 041102007002 | 墩(台)盖梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 13 | 041102008002 | 拱桥拱座模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 14 | 041102009002 | 拱桥拱肋模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 15 | 041102010002 | 拱上构件模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 16 | 041102011002 | 箱梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 17 | 041102012002 | 柱模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 18 | 041102013002 | 梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 19 | 041102014002 | 板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 20 | 041102015002 | 板梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 21 | 041102016002 | 板拱模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 22 | 041102017002 | 挡墙模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 23 | 041102018002 | 压顶模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 24 | 041102019002 | 防撞护栏模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 25 | 041102020002 | 楼梯模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 26 | 041102021002 | 小型构件模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 27 | 041102022002 | 箱涵滑(底)板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 28 | 041102023002 | 箱涵侧墙模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 29 | 041102024002 | 箱涵顶板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 30 | 041102025002 | 拱部衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.衬砌厚度:<br>3.拱跨径: | m2 | 0 | | | |
| 31 | 041102026002 | 边墙衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.衬砌厚度:<br>3.拱跨径: | m2 | 0 | | | |
| 32 | 041102027002 | 竖井衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.壁厚: | m2 | 0 | | | |
| 33 | 041102028002 | 沉井井壁(隔墙)模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 34 | 041102029002 | 沉井顶板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 35 | 041102030002 | 沉井底板模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 36 | 041102031002 | 管(渠)道平基模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |

0EBA2C5C-EA0C-4E03-BE5D-8882FC890CF2

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 37 | 041102032002 | 管(渠)道管座模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 38 | 041102033002 | 井顶(盖)板模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 39 | 041102034002 | 池底模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 40 | 041102035002 | 池壁(隔墙)模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 41 | 041102036002 | 池盖模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 42 | 041102037002 | 其他现浇构件模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 43 | 041102038002 | 设备螺栓套 | 螺栓套孔深度: | 个 | 0 | | | |
| 44 | 041102039002 | 水上桩基础支架、平台 | 1.位置:<br>2.材质:<br>3.桩类型: | m2 | 0 | | | |
| 45 | 041102040002 | 桥涵支架 | 1.部位:<br>2.材质:<br>3.支架类型: | m3 | 0 | | | |
| 46 | 041103002002 | 筑岛 | 1.筑岛类型:<br>2.筑岛高度:<br>3.填心材料: | m3 | 0 | | | |
| 47 | 041103001002 | 围堰 | 1.围堰类型:<br>2.围堰顶宽及底宽:<br>3.围堰高度:<br>4.填心材料: | m3/m | 0 | | | |
| 48 | 041104001002 | 便道 | 1.结构类型:<br>2.材料种类:<br>3.宽度: | m2 | 0 | | | |
| 49 | 041104002002 | 便桥 | 1.结构类型:<br>2.材料种类:<br>3.跨径:<br>4.宽度: | 座 | 0 | | | |
| 50 | 041105001002 | 洞内通风设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 51 | 041105002002 | 洞内供水设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 52 | 041105003002 | 洞内供电及照明设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 53 | 041105004002 | 洞内通信设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 54 | 041105005002 | 洞内外轨道铺设 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.轨道要求: | m | 0 | | | |
| 55 | 041106001003 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:<br>2.机械设备规格型号: | 台·次 | 0 | | | |
| 56 | 041107001002 | 成井 | 1.成井方式:<br>2.地层情况:<br>3.成井直径:<br>4.井(滤)管类型、直径: | m | 0 | | | |
| 57 | 041107002002 | 排水、降水 | 1.机械规格型号:<br>2.降排水管规格: | 昼夜 | 0 | | | |
| 58 | 041108002002 | 施工监测、监控 | | 项 | 0 | | | |

0EF1230F-F2C6-4E03-BE5D-8882FC890CF2

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 59 | 041110001002 | 打拔工具桩 | 1.材质:<br>2.土壤类别:<br>3.打桩深度: | m3/t | 0 | | | |
| 60 | 041110002002 | 挡土板 | 1.材质:<br>2.挡土形式: | m2 | 0 | | | |
| 61 | 041110003002 | 大型基坑支撑 | 1.材质:<br>2.土壤类别:<br>3.基坑宽度: | t | 0 | | | |
| 62 | 041110004003 | 彩钢板围挡 | 1.材质:<br>2.规格: | m | 0 | | | |
| 63 | 041110005002 | 混凝土泵送 | 泵送方式: | m3 | 0 | | | |
| | 建设街主管道改造土建部分 | | | | | | | |
| 1 | 04B025 | 便道 | 1.材料种类:钢板便道<br>2.宽度:综合考虑 | t | 2 | | | |
| 2 | 041106001004 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:挖掘机<br>2.机械设备规格型号:综合考虑 | 次 | 1 | | | |
| 3 | 04B026 | 集水坑排水 | 1.排水方案由投标单位自行考虑并经建设单位批准后实施<br>2.排水设施按经批准的方案设置，水泵型号满足现场管理要求，结算不再调整单价<br>3.工作内容:包括水泵安拆费、管路安拆、材料费、人工管理费、电费、维修费、进出场费、看护费、折旧费等全部内容 | 台班 | 10 | | | |
| 4 | 041110004004 | 施工围挡及广告喷绘 | 1.材料:彩钢板围挡<br>2.高度、规格:按照建设单位要求<br>3.围挡需符合主管部门的相关规定的要求<br>4.工作内容:围挡运输、安装、加固、拆除、材料摊销、广告布更换等 | m | 280 | | | |
| 5 | 04B027 | 其他措施费 | 1.工作内容：包括除路政部门同意移除的后的个别开挖影响的路灯杆、监控杆、信号灯杆及基础、道路栏杆及连接件等公共设施暂时移除及恢复成原貌或临时性保护措施费用，疏导交通、协调、方案编制、专家论证费等 | 项 | 1 | | | |
| | 沈阳路、文化西路供热管道改造工程 | | | | | | | |
| | 沈阳路、文化西路供热管道改造管道部分 | | | | | | | |
| 1 | 041101001003 | 墙面脚手架 | 墙高: | m2 | 0 | | | |
| 2 | 041101002003 | 柱面脚手架 | 1.柱高:<br>2.柱结构外围周长: | m2 | 0 | | | |
| 3 | 041101003003 | 仓面脚手架 | 1.搭设方式:<br>2.搭设高度: | m2 | 0 | | | |
| 4 | 041101004003 | 沉井脚手架 | 沉井高度: | m2 | 0 | | | |
| 5 | 041101005003 | 井字架 | 井深: | 座 | 0 | | | |
| 6 | 041102001003 | 垫层模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 7 | 041102002003 | 基础模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 8 | 041102003003 | 承台模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 9 | 041102004003 | 墩(台)帽模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 10 | 041102005003 | 墩(台)身模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 11 | 041102006003 | 支撑梁及横梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 12 | 041102007003 | 墩(台)盖梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 13 | 041102008003 | 拱桥拱座模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 14 | 041102009003 | 拱桥拱肋模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 15 | 041102010003 | 拱上构件模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 16 | 041102011003 | 箱梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 17 | 041102012003 | 柱模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 18 | 041102013003 | 梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 19 | 041102014003 | 板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 20 | 041102015003 | 板梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 21 | 041102016003 | 板拱模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 22 | 041102017003 | 挡墙模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 23 | 041102018003 | 压顶模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 24 | 041102019003 | 防撞护栏模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 25 | 041102020003 | 楼梯模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 26 | 041102021003 | 小型构件模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 27 | 041102022003 | 箱涵滑(底)板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 28 | 041102023003 | 箱涵侧墙模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 29 | 041102024003 | 箱涵顶板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 30 | 041102025003 | 拱部衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.衬砌厚度:<br>3.拱跨径: | m2 | 0 | | | |
| 31 | 041102026003 | 边墙衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.衬砌厚度:<br>3.拱跨径: | m2 | 0 | | | |
| 32 | 041102027003 | 竖井衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.壁厚: | m2 | 0 | | | |
| 33 | 041102028003 | 沉井井壁(隔墙)模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 34 | 041102029003 | 沉井顶板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 35 | 041102030003 | 沉井底板模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 36 | 041102031003 | 管(渠)道平基模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 37 | 041102032003 | 管(渠)道管座模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 38 | 041102033003 | 井顶(盖)板模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 39 | 041102034003 | 池底模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 40 | 041102035003 | 池壁(隔墙)模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 41 | 041102036003 | 池盖模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 42 | 041102037003 | 其他现浇构件模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 43 | 041102038003 | 设备螺栓套 | 螺栓套孔深度: | 个 | 0 | | | |
| 44 | 041102039003 | 水上桩基础支架、平台 | 1.位置:<br>2.材质:<br>3.桩类型: | m2 | 0 | | | |
| 45 | 041102040003 | 桥涵支架 | 1.部位:<br>2.材质:<br>3.支架类型: | m3 | 0 | | | |
| 46 | 041103002003 | 筑岛 | 1.筑岛类型:<br>2.筑岛高度:<br>3.填心材料: | m3 | 0 | | | |
| 47 | 041103001003 | 围堰 | 1.围堰类型:<br>2.围堰顶宽及底宽:<br>3.围堰高度:<br>4.填心材料: | m3/m | 0 | | | |
| 48 | 041104001003 | 便道 | 1.结构类型:<br>2.材料种类:<br>3.宽度: | m2 | 0 | | | |
| 49 | 041104002003 | 便桥 | 1.结构类型:<br>2.材料种类:<br>3.跨径:<br>4.宽度: | 座 | 0 | | | |
| 50 | 041105001003 | 洞内通风设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 51 | 041105002003 | 洞内供水设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 52 | 041105003003 | 洞内供电及照明设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 53 | 041105004003 | 洞内通信设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 54 | 041105005003 | 洞内外轨道铺设 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.轨道要求: | m | 0 | | | |
| 55 | 041106001005 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:<br>2.机械设备规格型号: | 台·次 | 0 | | | |
| 56 | 041107001003 | 成井 | 1.成井方式:<br>2.地层情况:<br>3.成井直径:<br>4.井(滤)管类型、直径: | m | 0 | | | |
| 57 | 041107002003 | 排水、降水 | 1.机械规格型号:<br>2.降排水管规格: | 昼夜 | 0 | | | |
| 58 | 041108002003 | 施工监测、监控 | | 项 | 0 | | | |
| 59 | 041110001003 | 打拔工具桩 | 1.材质:<br>2.土壤类别:<br>3.打桩深度: | m3/t | 0 | | | |
| 60 | 041110002003 | 挡土板 | 1.材质:<br>2.挡土形式: | m2 | 0 | | | |
| 61 | 041110003003 | 大型基坑支撑 | 1.材质:<br>2.土壤类别:<br>3.基坑宽度: | t | 0 | | | |
| 62 | 041110004005 | 彩钢板围挡 | 1.材质:<br>2.规格: | m | 0 | | | |

0EF12306F2C6E03-BE5D-8882FC8906F2

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 63 | 041110005003 | 混凝土泵送 | 泵送方式: | m3 | 0 | | | |
| | 沈阳路、文化西路供热管道改造土建部分 | | | | | | | |
| 1 | 04B038 | 便道 | 1.材料种类:钢板便道<br>2.宽度:综合考虑 | t | 6 | | | |
| 2 | 041106001006 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:挖掘机<br>2.机械设备规格型号:综合考虑 | 次 | 1 | | | |
| 3 | 04B039 | 集水坑排水 | 1.排水方案由投标单位自行考虑并经建设单位批准后实施<br>2.排水设施按经批准的方案设置，水泵型号满足现场管理要求，结算不再调整单价<br>3.工作内容:包括水泵安拆费、管路安拆、材料费、人工管理费、电费、维修费、进出场费、看护费、折旧费等全部内容 | 台班 | 20 | | | |
| 4 | 041110004006 | 施工围挡及广告喷绘 | 1.材料:彩钢板围挡<br>2.高度、规格:按照建设单位要求<br>3.围挡需符合主管部门的相关规定的要求<br>4.工作内容:围挡运输、安装、加固、拆除、材料摊销、广告布更换等 | m | 680 | | | |
| 5 | 04B040 | 其他措施费 | 1.工作内容：包括除路政部门同意移除的后的个别开挖影响的路灯杆、监控杆、信号灯杆及基础、道路栏杆及连接件等公共设施暂时移除及恢复成原貌或临时性保护措施费用，疏导交通、协调、方案编制、专家论证费等 | 项 | 1 | | | |
| | 本田4S店西至文化西路175#西侧供热管道改造工程 | | | | | | | |
| | 本田4S店西至文化西路175#西侧供热管道工程管道部分 | | | | | | | |
| 1 | 041101001004 | 墙面脚手架 | 墙高: | m2 | 0 | | | |
| 2 | 041101002004 | 柱面脚手架 | 1.柱高:<br>2.柱结构外围周长: | m2 | 0 | | | |
| 3 | 041101003004 | 仓面脚手架 | 1.搭设方式:<br>2.搭设高度: | m2 | 0 | | | |
| 4 | 041101004004 | 沉井脚手架 | 沉井高度: | m2 | 0 | | | |
| 5 | 041101005004 | 井字架 | 井深: | 座 | 0 | | | |
| 6 | 041102001004 | 垫层模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 7 | 041102002004 | 基础模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 8 | 041102003004 | 承台模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 9 | 041102004004 | 墩(台)帽模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 10 | 041102005004 | 墩(台)身模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 11 | 041102006004 | 支撑梁及横梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 12 | 041102007004 | 墩(台)盖梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 13 | 041102008004 | 拱桥拱座模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 14 | 041102009004 | 拱桥拱肋模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |

0EFA2306-F2C0-4EC3-BE5D-8882FC890CF2

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 15 | 041102010004 | 拱上构件模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 16 | 041102011004 | 箱梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 17 | 041102012004 | 柱模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 18 | 041102013004 | 梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 19 | 041102014004 | 板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 20 | 041102015004 | 板梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 21 | 041102016004 | 板拱模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 22 | 041102017004 | 挡墙模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 23 | 041102018004 | 压顶模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 24 | 041102019004 | 防撞护栏模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 25 | 041102020004 | 楼梯模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 26 | 041102021004 | 小型构件模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 27 | 041102022004 | 箱涵滑(底)板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 28 | 041102023004 | 箱涵侧墙模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 29 | 041102024004 | 箱涵顶板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 30 | 041102025004 | 拱部衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.衬砌厚度:<br>3.拱跨径: | m2 | 0 | | | |
| 31 | 041102026004 | 边墙衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.衬砌厚度:<br>3.拱跨径: | m2 | 0 | | | |
| 32 | 041102027004 | 竖井衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.壁厚: | m2 | 0 | | | |
| 33 | 041102028004 | 沉井井壁(隔墙)模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 34 | 041102029004 | 沉井顶板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 35 | 041102030004 | 沉井底板模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 36 | 041102031004 | 管(渠)道平基模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 37 | 041102032004 | 管(渠)道管座模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 38 | 041102033004 | 井顶(盖)板模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 39 | 041102034004 | 池底模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 40 | 041102035004 | 池壁(隔墙)模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 41 | 041102036004 | 池盖模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 42 | 041102037004 | 其他现浇构件模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 43 | 041102038004 | 设备螺栓套 | 螺栓套孔深度: | 个 | 0 | | | |
| 44 | 041102039004 | 水上桩基础支架、平台 | 1.位置:<br>2.材质:<br>3.桩类型: | m2 | 0 | | | |

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 45 | 041102040004 | 桥涵支架 | 1.部位:<br>2.材质:<br>3.支架类型: | m3 | 0 | | | |
| 46 | 041103002004 | 筑岛 | 1.筑岛类型:<br>2.筑岛高度:<br>3.填心材料: | m3 | 0 | | | |
| 47 | 041103001004 | 围堰 | 1.围堰类型:<br>2.围堰顶宽及底宽:<br>3.围堰高度:<br>4.填心材料: | m3/m | 0 | | | |
| 48 | 041104001004 | 便道 | 1.结构类型:<br>2.材料种类:<br>3.宽度: | m2 | 0 | | | |
| 49 | 041104002004 | 便桥 | 1.结构类型:<br>2.材料种类:<br>3.跨径:<br>4.宽度: | 座 | 0 | | | |
| 50 | 041105001004 | 洞内通风设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 51 | 041105002004 | 洞内供水设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 52 | 041105003004 | 洞内供电及照明设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 53 | 041105004004 | 洞内通信设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 54 | 041105005004 | 洞内外轨道铺设 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.轨道要求: | m | 0 | | | |
| 55 | 041106001007 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:<br>2.机械设备规格型号: | 台·次 | 0 | | | |
| 56 | 041107001004 | 成井 | 1.成井方式:<br>2.地层情况:<br>3.成井直径:<br>4.井(滤)管类型、直径: | m | 0 | | | |
| 57 | 041107002004 | 排水、降水 | 1.机械规格型号:<br>2.降排水管规格: | 昼夜 | 0 | | | |
| 58 | 041108002004 | 施工监测、监控 | | 项 | 0 | | | |
| 59 | 041110001004 | 打拔工具桩 | 1.材质:<br>2.土壤类别:<br>3.打桩深度: | m3/t | 0 | | | |
| 60 | 041110002004 | 挡土板 | 1.材质:<br>2.挡土形式: | m2 | 0 | | | |
| 61 | 041110003004 | 大型基坑支撑 | 1.材质:<br>2.土壤类别:<br>3.基坑宽度: | t | 0 | | | |
| 62 | 041110004007 | 彩钢板围挡 | 1.材质:<br>2.规格: | m | 0 | | | |
| 63 | 041110005004 | 混凝土泵送 | 泵送方式: | m3 | 0 | | | |
| 本田4S店西至文化西路175#西侧供热管道工程土建部分 | | | | | | | | |
| 1 | 04B051 | 便道 | 1.材料种类:钢板便道<br>2.宽度:综合考虑 | t | 4.8 | | | |

0EF4C3C5-1E2C-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 2 | 041106001008 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:挖掘机<br>2.机械设备规格型号:综合考虑 | 次 | 0.8 | | | |
| 3 | 04B052 | 集水坑排水 | 1.排水方案由投标单位自行考虑并经建设单位批准后实施<br>2.排水设施按经批准的方案设置，水泵型号满足现场管理要求，结算不再调整单价<br>3.工作内容:包括水泵安拆费、管路安拆、材料费、人工管理费、电费、维修费、进出场费、看护费、折旧费等全部内容 | 台班 | 16 | | | |
| 4 | 041110004008 | 施工围挡及广告喷绘 | 1.材料:彩钢板围挡<br>2.高度、规格:按照建设单位要求<br>3.围挡需符合主管部门的相关规定的要求<br>4.工作内容:围挡运输、安装、加固、拆除、材料摊销、广告布更换等 | m | 544 | | | |
| 5 | 04B053 | 其他措施费 | 1.工作内容：包括除路政部门同意移除的后的个别开挖影响的路灯杆、监控杆、信号灯杆及基础、道路栏杆及连接件等公共设施暂时移除及恢复成原貌或临时性保护措施费用，疏导交通、协调、方案编制、专家论证费等 | 项 | 0.8 | | | |
| | 通和路至晋江路主管道改造工程 | | | | | | | |
| | 通和路至晋江路主管道改造管道部分 | | | | | | | |
| 1 | 041101001005 | 墙面脚手架 | 墙高: | m2 | 0 | | | |
| 2 | 041101002005 | 柱面脚手架 | 1.柱高:<br>2.柱结构外围周长: | m2 | 0 | | | |
| 3 | 041101003005 | 仓面脚手架 | 1.搭设方式:<br>2.搭设高度: | m2 | 0 | | | |
| 4 | 041101004005 | 沉井脚手架 | 沉井高度: | m2 | 0 | | | |
| 5 | 041101005005 | 井字架 | 井深: | 座 | 0 | | | |
| 6 | 041102001005 | 垫层模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 7 | 041102002005 | 基础模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 8 | 041102003005 | 承台模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 9 | 041102004005 | 墩(台)帽模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 10 | 041102005005 | 墩(台)身模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 11 | 041102006005 | 支撑梁及横梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 12 | 041102007005 | 墩(台)盖梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 13 | 041102008005 | 拱桥拱座模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 14 | 041102009005 | 拱桥拱肋模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 15 | 041102010005 | 拱上构件模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 16 | 041102011005 | 箱梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 17 | 041102012005 | 柱模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |

0EF4256E-EC4E-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 18 | 041102013005 | 梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 19 | 041102014005 | 板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 20 | 041102015005 | 板梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 21 | 041102016005 | 板拱模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 22 | 041102017005 | 挡墙模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 23 | 041102018005 | 压顶模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 24 | 041102019005 | 防撞护栏模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 25 | 041102020005 | 楼梯模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 26 | 041102021005 | 小型构件模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 27 | 041102022005 | 箱涵滑(底)板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 28 | 041102023005 | 箱涵侧墙模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 29 | 041102024005 | 箱涵顶板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 30 | 041102025005 | 拱部衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.衬砌厚度:<br>3.拱跨径: | m2 | 0 | | | |
| 31 | 041102026005 | 边墙衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.衬砌厚度:<br>3.拱跨径: | m2 | 0 | | | |
| 32 | 041102027005 | 竖井衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.壁厚: | m2 | 0 | | | |
| 33 | 041102028005 | 沉井井壁(隔墙)模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 34 | 041102029005 | 沉井顶板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 35 | 041102030005 | 沉井底板模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 36 | 041102031005 | 管(渠)道平基模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 37 | 041102032005 | 管(渠)道管座模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 38 | 041102033005 | 井顶(盖)板模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 39 | 041102034005 | 池底模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 40 | 041102035005 | 池壁(隔墙)模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 41 | 041102036005 | 池盖模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 42 | 041102037005 | 其他现浇构件模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 43 | 041102038005 | 设备螺栓套 | 螺栓套孔深度: | 个 | 0 | | | |
| 44 | 041102039005 | 水上桩基础支架、平台 | 1.位置:<br>2.材质:<br>3.桩类型: | m2 | 0 | | | |
| 45 | 041102040005 | 桥涵支架 | 1.部位:<br>2.材质:<br>3.支架类型: | m3 | 0 | | | |
| 46 | 041103002005 | 筑岛 | 1.筑岛类型:<br>2.筑岛高度:<br>3.填心材料: | m3 | 0 | | | |

0EF4230B-1206-4E03-BE5D-8882FC890CF2

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 47 | 041103001005 | 围堰 | 1.围堰类型:<br>2.围堰顶宽及底宽:<br>3.围堰高度:<br>4.填心材料: | m3/m | 0 | | | |
| 48 | 041104001005 | 便道 | 1.结构类型:<br>2.材料种类:<br>3.宽度: | m2 | 0 | | | |
| 49 | 041104002005 | 便桥 | 1.结构类型:<br>2.材料种类:<br>3.跨径:<br>4.宽度: | 座 | 0 | | | |
| 50 | 041105001005 | 洞内通风设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 51 | 041105002005 | 洞内供水设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 52 | 041105003005 | 洞内供电及照明设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 53 | 041105004005 | 洞内通信设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 54 | 041105005005 | 洞内外轨道铺设 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.轨道要求: | m | 0 | | | |
| 55 | 041106001009 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:<br>2.机械设备规格型号: | 台·次 | 0 | | | |
| 56 | 041107001005 | 成井 | 1.成井方式:<br>2.地层情况:<br>3.成井直径:<br>4.井(滤)管类型、直径: | m | 0 | | | |
| 57 | 041107002005 | 排水、降水 | 1.机械规格型号:<br>2.降排水管规格: | 昼夜 | 0 | | | |
| 58 | 041108002005 | 施工监测、监控 | | 项 | 0 | | | |
| 59 | 041110001005 | 打拔工具桩 | 1.材质:<br>2.土壤类别:<br>3.打桩深度: | m3/t | 0 | | | |
| 60 | 041110002005 | 挡土板 | 1.材质:<br>2.挡土形式: | m2 | 0 | | | |
| 61 | 041110003005 | 大型基坑支撑 | 1.材质:<br>2.土壤类别:<br>3.基坑宽度: | t | 0 | | | |
| 62 | 041110004009 | 彩钢板围挡 | 1.材质:<br>2.规格: | m | 0 | | | |
| 63 | 041110005005 | 混凝土泵送 | 泵送方式: | m3 | 0 | | | |
| | 通和路至晋江路主管道改造土建部分 | | | | | | | |
| 1 | 04B066 | 便道 | 1.材料种类:钢板便道<br>2.宽度:综合考虑 | t | 24 | | | |
| 2 | 041106001010 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:挖掘机<br>2.机械设备规格型号:综合考虑 | 次 | 0.8 | | | |

0EFA230C-FC2C-4203-BE5D-8882FC890CF2

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 3 | 04B067 | 集水坑排水 | 1.排水方案由投标单位自行考虑并经建设单位批准后实施<br>2.排水设施按经批准的方案设置，水泵型号满足现场管理要求，结算不再调整单价<br>3.工作内容:包括水泵安拆费、管路安拆、材料费、人工管理费、电费、维修费、进出场费、看护费、折旧费等全部内容 | 台班 | 80 | | | |
| 4 | 041110004010 | 施工围挡及广告喷绘 | 1.材料:彩钢板围挡<br>2.高度、规格:按照建设单位要求<br>3.围挡需符合主管部门的相关规定的要求<br>4.工作内容:围挡运输、安装、加固、拆除、材料摊销、广告布更换等 | m | 10250 | | | |
| 5 | 04B068 | 其他措施费 | 1.工作内容：包括除路政部门同意移除的后的个别开挖影响的路灯杆、监控杆、信号灯杆及基础、道路栏杆及连接件等公共设施暂时移除及恢复成原貌或临时性保护措施费用，疏导交通、协调、方案编制、专家论证费等 | 项 | 0.8 | | | |
| | 丹东路与火炬路交叉口到大宇站管道改造工程 | | | | | | | |
| | 丹东路与火炬路交叉口到大宇站管道改造工程管道部分 | | | | | | | |
| 1 | 041101001006 | 墙面脚手架 | 墙高: | m2 | 0 | | | |
| 2 | 041101002006 | 柱面脚手架 | 1.柱高:<br>2.柱结构外围周长: | m2 | 0 | | | |
| 3 | 041101003006 | 仓面脚手架 | 1.搭设方式:<br>2.搭设高度: | m2 | 0 | | | |
| 4 | 041101004006 | 沉井脚手架 | 沉井高度: | m2 | 0 | | | |
| 5 | 041101005006 | 井字架 | 井深: | 座 | 0 | | | |
| 6 | 041102001006 | 垫层模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 7 | 041102002006 | 基础模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 8 | 041102003006 | 承台模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 9 | 041102004006 | 墩(台)帽模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 10 | 041102005006 | 墩(台)身模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 11 | 041102006006 | 支撑梁及横梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 12 | 041102007006 | 墩(台)盖梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 13 | 041102008006 | 拱桥拱座模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 14 | 041102009006 | 拱桥拱肋模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 15 | 041102010006 | 拱上构件模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 16 | 041102011006 | 箱梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 17 | 041102012006 | 柱模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 18 | 041102013006 | 梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 19 | 041102014006 | 板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 20 | 041102015006 | 板梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 21 | 041102016006 | 板拱模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 22 | 041102017006 | 挡墙模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 23 | 041102018006 | 压顶模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 24 | 041102019006 | 防撞护栏模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 25 | 041102020006 | 楼梯模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 26 | 041102021006 | 小型构件模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 27 | 041102022006 | 箱涵滑(底)板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 28 | 041102023006 | 箱涵侧墙模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 29 | 041102024006 | 箱涵顶板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 30 | 041102025006 | 拱部衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.衬砌厚度:<br>3.拱跨径: | m2 | 0 | | | |
| 31 | 041102026006 | 边墙衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.衬砌厚度:<br>3.拱跨径: | m2 | 0 | | | |
| 32 | 041102027006 | 竖井衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.壁厚: | m2 | 0 | | | |
| 33 | 041102028006 | 沉井井壁(隔墙)模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 34 | 041102029006 | 沉井顶板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 35 | 041102030006 | 沉井底板模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 36 | 041102031006 | 管(渠)道平基模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 37 | 041102032006 | 管(渠)道管座模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 38 | 041102033006 | 井顶(盖)板模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 39 | 041102034006 | 池底模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 40 | 041102035006 | 池壁(隔墙)模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 41 | 041102036006 | 池盖模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 42 | 041102037006 | 其他现浇构件模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 43 | 041102038006 | 设备螺栓套 | 螺栓套孔深度: | 个 | 0 | | | |
| 44 | 041102039006 | 水上桩基础支架、平台 | 1.位置:<br>2.材质:<br>3.桩类型: | m2 | 0 | | | |
| 45 | 041102040006 | 桥涵支架 | 1.部位:<br>2.材质:<br>3.支架类型: | m3 | 0 | | | |
| 46 | 041103002006 | 筑岛 | 1.筑岛类型:<br>2.筑岛高度:<br>3.填心材料: | m3 | 0 | | | |
| 47 | 041103001006 | 围堰 | 1.围堰类型:<br>2.围堰顶宽及底宽:<br>3.围堰高度:<br>4.填心材料: | m3/m | 0 | | | |

0EFA23C8-F2C6-4E03-BE5D-8882FC890CF2

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 48 | 041104001006 | 便道 | 1.结构类型:<br>2.材料种类:<br>3.宽度: | m2 | 0 | | | |
| 49 | 041104002006 | 便桥 | 1.结构类型:<br>2.材料种类:<br>3.跨径:<br>4.宽度: | 座 | 0 | | | |
| 50 | 041105001006 | 洞内通风设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 51 | 041105002006 | 洞内供水设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 52 | 041105003006 | 洞内供电及照明设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 53 | 041105004006 | 洞内通信设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 54 | 041105005006 | 洞内外轨道铺设 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.轨道要求: | m | 0 | | | |
| 55 | 041106001011 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:<br>2.机械设备规格型号: | 台·次 | 0 | | | |
| 56 | 041107001006 | 成井 | 1.成井方式:<br>2.地层情况:<br>3.成井直径:<br>4.井(滤)管类型、直径: | m | 0 | | | |
| 57 | 041107002006 | 排水、降水 | 1.机械规格型号:<br>2.降排水管规格: | 昼夜 | 0 | | | |
| 58 | 041108002006 | 施工监测、监控 | | 项 | 0 | | | |
| 59 | 041110001006 | 打拔工具桩 | 1.材质:<br>2.土壤类别:<br>3.打桩深度: | m3/t | 0 | | | |
| 60 | 041110002006 | 挡土板 | 1.材质:<br>2.挡土形式: | m2 | 0 | | | |
| 61 | 041110003006 | 大型基坑支撑 | 1.材质:<br>2.土壤类别:<br>3.基坑宽度: | t | 0 | | | |
| 62 | 041110004011 | 彩钢板围挡 | 1.材质:<br>2.规格: | m | 0 | | | |
| 63 | 041110005006 | 混凝土泵送 | 泵送方式: | m3 | 0 | | | |
| | 丹东路与火炬路交叉口到大宇站供热管道改造土建部分 | | | | | | | |
| 1 | 041101005007 | 井字架（阀门井） | 1.搭设方式:根据工程实际情况及规范自行确定<br>2.搭设高度:综合考虑<br>3.脚手架材质:根据工程实际情况及规范自行确定 | 座 | 1 | | | |
| 2 | 041102001007 | 垫层模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑 | m2 | 0.9 | | | |
| 3 | 041102035007 | 井壁模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑<br>3.综合考虑止水螺栓及端头处理 | m2 | 13.55 | | | |

0EA23C3-F0C4-4EC3-BE5D-8882FC8906F2

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 4 | 041102013007 | 梁模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑<br>3.部位：井顶梁 | m2 | 1.23 | | | |
| 5 | 041102033007 | 预制混凝土盖板板模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑 | m2 | 3.19 | | | |
| 6 | 04B090 | 便道 | 1.材料种类:钢板便道<br>2.宽度:综合考虑 | t | 2.4 | | | |
| 7 | 041106001012 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:挖掘机<br>2.机械设备规格型号:综合考虑 | 次 | 1 | | | |
| 8 | 04B091 | 集水坑排水 | 1.排水方案由投标单位自行考虑并经建设单位批准后实施<br>2.排水设施按经批准的方案设置，水泵型号满足现场管理要求，结算不再调整单价<br>3.工作内容:包括水泵安拆费、管路安拆、材料费、人工管理费、电费、维修费、进出场费、看护费、折旧费等全部内容 | 台班 | 5 | | | |
| 9 | 041110004012 | 施工围挡及广告喷绘 | 1.材料:彩钢板围挡<br>2.高度、规格:按照建设单位要求<br>3.围挡需符合主管部门的相关规定的要求<br>4.工作内容:围挡运输、安装、加固、拆除、材料摊销、广告布更换等 | m | 350 | | | |
| 10 | 04B092 | 其他措施费 | 1.工作内容：包括除路政部门同意移除的后的个别开挖影响的路灯杆、监控杆、信号灯杆及基础、道路栏杆及连接件等公共设施暂时移除及恢复成原貌或临时性保护措施费用，疏导交通、协调、方案编制、专家论证费等 | 项 | 1 | | | |
| | 沈阳路科技路十字路口西到抚顺路东站南管道改造工程 | | | | | | | |
| | 沈阳路科技路十字路口西到抚顺路东站南管道改造管道部分 | | | | | | | |
| 1 | 041101001007 | 墙面脚手架 | 墙高: | m2 | 0 | | | |
| 2 | 041101002007 | 柱面脚手架 | 1.柱高:<br>2.柱结构外围周长: | m2 | 0 | | | |
| 3 | 041101003007 | 仓面脚手架 | 1.搭设方式:<br>2.搭设高度: | m2 | 0 | | | |
| 4 | 041101004007 | 沉井脚手架 | 沉井高度: | m2 | 0 | | | |
| 5 | 041101005008 | 井字架 | 井深: | 座 | 0 | | | |
| 6 | 041102001008 | 垫层模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 7 | 041102002007 | 基础模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 8 | 041102003007 | 承台模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 9 | 041102004007 | 墩(台)帽模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 10 | 041102005007 | 墩(台)身模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 11 | 041102006007 | 支撑梁及横梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 12 | 041102007007 | 墩(台)盖梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |

0EF1258C-12CC-4C-BE5D-8882FC8906F2

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 13 | 041102008007 | 拱桥拱座模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 14 | 041102009007 | 拱桥拱肋模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 15 | 041102010007 | 拱上构件模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 16 | 041102011007 | 箱梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 17 | 041102012007 | 柱模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 18 | 041102013008 | 梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 19 | 041102014007 | 板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 20 | 041102015007 | 板梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 21 | 041102016007 | 板拱模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 22 | 041102017007 | 挡墙模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 23 | 041102018007 | 压顶模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 24 | 041102019007 | 防撞护栏模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 25 | 041102020007 | 楼梯模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 26 | 041102021007 | 小型构件模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 27 | 041102022007 | 箱涵滑(底)板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 28 | 041102023007 | 箱涵侧墙模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 29 | 041102024007 | 箱涵顶板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 30 | 041102025007 | 拱部衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.衬砌厚度:<br>3.拱跨径: | m2 | 0 | | | |
| 31 | 041102026007 | 边墙衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.衬砌厚度:<br>3.拱跨径: | m2 | 0 | | | |
| 32 | 041102027007 | 竖井衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.壁厚: | m2 | 0 | | | |
| 33 | 041102028007 | 沉井井壁(隔墙)模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 34 | 041102029007 | 沉井顶板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 35 | 041102030007 | 沉井底板模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 36 | 041102031007 | 管(渠)道平基模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 37 | 041102032007 | 管(渠)道管座模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 38 | 041102033008 | 井顶(盖)板模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 39 | 041102034007 | 池底模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 40 | 041102035008 | 池壁(隔墙)模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 41 | 041102036007 | 池盖模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 42 | 041102037007 | 其他现浇构件模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 43 | 041102038007 | 设备螺栓套 | 螺栓套孔深度: | 个 | 0 | | | |

0EE02C5E-E0E6-4E03-BE5D-8882FC890CF2

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 44 | 041102039007 | 水上桩基础支架、平台 | 1.位置:<br>2.材质:<br>3.桩类型: | m2 | 0 | | | |
| 45 | 041102040007 | 桥涵支架 | 1.部位:<br>2.材质:<br>3.支架类型: | m3 | 0 | | | |
| 46 | 041103002007 | 筑岛 | 1.筑岛类型:<br>2.筑岛高度:<br>3.填心材料: | m3 | 0 | | | |
| 47 | 041103001007 | 围堰 | 1.围堰类型:<br>2.围堰顶宽及底宽:<br>3.围堰高度:<br>4.填心材料: | m3/m | 0 | | | |
| 48 | 041104001007 | 便道 | 1.结构类型:<br>2.材料种类:<br>3.宽度: | m2 | 0 | | | |
| 49 | 041104002007 | 便桥 | 1.结构类型:<br>2.材料种类:<br>3.跨径:<br>4.宽度: | 座 | 0 | | | |
| 50 | 041105001007 | 洞内通风设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 51 | 041105002007 | 洞内供水设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 52 | 041105003007 | 洞内供电及照明设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 53 | 041105004007 | 洞内通信设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 54 | 041105005007 | 洞内外轨道铺设 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.轨道要求: | m | 0 | | | |
| 55 | 041106001013 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:<br>2.机械设备规格型号: | 台·次 | 0 | | | |
| 56 | 041107001007 | 成井 | 1.成井方式:<br>2.地层情况:<br>3.成井直径:<br>4.井(滤)管类型、直径: | m | 0 | | | |
| 57 | 041107002007 | 排水、降水 | 1.机械规格型号:<br>2.降排水管规格: | 昼夜 | 0 | | | |
| 58 | 041108002007 | 施工监测、监控 | | 项 | 0 | | | |
| 59 | 041110001007 | 打拔工具桩 | 1.材质:<br>2.土壤类别:<br>3.打桩深度: | m3/t | 0 | | | |
| 60 | 041110002007 | 挡土板 | 1.材质:<br>2.挡土形式: | m2 | 0 | | | |
| 61 | 041110003007 | 大型基坑支撑 | 1.材质:<br>2.土壤类别:<br>3.基坑宽度: | t | 0 | | | |
| 62 | 041110004013 | 彩钢板围挡 | 1.材质:<br>2.规格: | m | 0 | | | |
| 63 | 041110005007 | 混凝土泵送 | 泵送方式: | m3 | 0 | | | |
| | 沈阳路科技路十字路口西到抚顺路东站南管道改造土建部分 | | | | | | | |

0EF12C5F-1CC6-4E03-BE5D-8882FC890CF2

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 1 | 041101005009 | 井字架（阀门井） | 1.搭设方式:根据工程实际情况及规范自行确定<br>2.搭设高度:综合考虑<br>3.脚手架材质:根据工程实际情况及规范自行确定 | 座 | 1 | | | |
| 2 | 041102001009 | 垫层模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑 | m2 | 2.4 | | | |
| 3 | 041102002008 | 井底板模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑<br>3.部位：井底板 | m2 | 18.41 | | | |

0EFA23C5-F2C6-4E03-BE5D-8882FC890CF2

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 4 | 041102035009 | 井壁模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑<br>3.综合考虑止水螺栓及端头处理 | m2 | 87.26 | | | |
| 5 | 041102013009 | 梁模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑<br>3.部位：井顶梁 | m2 | 3.23 | | | |
| 6 | 041102033009 | 预制混凝土盖板板模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑 | m2 | 18.41 | | | |
| 7 | 04B110 | 便道 | 1.材料种类:钢板便道<br>2.宽度:综合考虑 | t | 6 | | | |
| 8 | 041106001014 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:挖掘机<br>2.机械设备规格型号:综合考虑 | 次 | 1 | | | |
| 9 | 04B111 | 集水坑排水 | 1.排水方案由投标单位自行考虑并经建设单位批准后实施<br>2.排水设施按经批准的方案设置，水泵型号满足现场管理要求，结算不再调整单价<br>3.工作内容:包括水泵安拆费、管路安拆、材料费、人工管理费、电费、维修费、进出场费、看护费、折旧费等全部内容 | 台班 | 20 | | | |
| 10 | 041110004014 | 施工围挡及广告喷绘 | 1.材料:彩钢板围挡<br>2.高度、规格:按照建设单位要求<br>3.围挡需符合主管部门的相关规定的要求<br>4.工作内容:围挡运输、安装、加固、拆除、材料摊销、广告布更换等 | m | 1320 | | | |
| 11 | 04B112 | 其他措施费 | 1.工作内容：包括除路政部门同意移除的后的个别开挖影响的路灯杆、监控杆、信号灯杆及基础、道路栏杆及连接件等公共设施暂时移除及恢复成原貌或临时性保护措施费用，疏导交通、协调、方案编制、专家论证费等 | 项 | 1 | | | |
| | 顺河街至金谷站主管道改造工程 | | | | | | | |
| | 顺河街至金谷站主管道改造工程管道部分 | | | | | | | |
| 1 | 031301001001 | 吊装加固 | | 项 | 0 | | | |
| 2 | 031301002001 | 金属抱杆安装、拆除、移位 | | 项 | 0 | | | |
| 3 | 031301003001 | 平台铺设、拆除 | | 项 | 0 | | | |
| 4 | 031301004001 | 顶升、提升装置 | | 项 | 0 | | | |
| 5 | 031301005001 | 大型设备专用机具 | | 项 | 0 | | | |
| 6 | 031301006001 | 焊接工艺评定 | | 项 | 0 | | | |
| 7 | 031301007001 | 胎(模)具制作、安装、拆除 | | 项 | 0 | | | |
| 8 | 031301008001 | 防护棚制作安装拆除 | | 项 | 0 | | | |

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 9 | 031301009001 | 特殊地区施工增加 | | 项 | 0 | | | |
| 10 | 031301010001 | 安装与生产同时进行施工增加 | | 项 | 0 | | | |
| 11 | 031301011001 | 在有害身体健康环境中施工增加 | | 项 | 0 | | | |
| 12 | 031301012001 | 工程系统检测、检验 | | 项 | 0 | | | |
| 13 | 031301013001 | 设备、管道施工的安全、防冻和焊接保护 | | 项 | 0 | | | |
| 14 | 031301014001 | 焦炉烘炉、热态工程 | | 项 | 0 | | | |
| 15 | 031301015001 | 管道安拆后的充气保护 | | 项 | 0 | | | |
| 16 | 031301016001 | 隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施 | | 项 | 0 | | | |
| 17 | 031301017001 | 脚手架搭拆 | | 项 | 1 | | | |
| 18 | 031301018001 | 其他措施 | | 项 | 0 | | | |
| 19 | 031302003001 | 非夜间施工增加 | | 项 | 0 | | | |
| 20 | 031302007001 | 高层施工增加 | | 项 | 1 | | | |
| | 顺河街至金谷站主管道改造工程土建部分 | | | | | | | |
| 1 | 041101005010 | 井字架（阀门井） | 1.搭设方式:根据工程实际情况及规范自行确定<br>2.搭设高度:综合考虑<br>3.脚手架材质:根据工程实际情况及规范自行确定 | 座 | 1 | | | |
| 2 | 011702001001 | 垫层模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑 | m2 | 1.08 | | | |
| 3 | 011702011001 | 井壁模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑<br>3.综合考虑止水螺栓及端头处理 | m2 | 23.55 | | | |
| 4 | 011702006001 | 梁模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑<br>3.部位：井顶梁 | m2 | 1.47 | | | |
| 5 | 011702039001 | 预制混凝土盖板板模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑 | m3 | 0.36 | | | |
| 6 | 011705001001 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:挖掘机<br>2.机械设备规格型号:综合考虑 | 台次 | 1 | | | |
| 7 | 01B018 | 集水坑排水 | 1.排水方案由投标单位自行考虑并经建设单位批准后实施<br>2.排水设施按经批准的方案设置，水泵型号满足现场管理要求，结算不再调整单价<br>3.工作内容:包括水泵安拆费、管路安拆、材料费、人工管理费、电费、维修费、进出场费、看护费、折旧费等全部内容 | 项 | 25 | | | |

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 8 | 01B019 | 便道 | 1.材料种类:钢板便道<br>2.宽度:综合考虑 | t | 4 | | | |
| 9 | 01B020 | 施工围挡及广告喷绘 | 1.材料:彩钢板围挡<br>2.高度、规格:按照建设单位要求<br>3.围挡需符合主管部门的相关规定的要求<br>4.工作内容:围挡运输、安装、加固、拆除、材料摊销、广告布更换等 | m | 480 | | | |
| 10 | 01B021 | 其他措施费 | 1.工作内容：包括除路政部门同意移除的后的个别开挖影响的路灯杆、监控杆、信号灯杆及基础、道路栏杆及连接件等公共设施暂时移除及恢复成原貌或临时性保护措施费用，疏导交通、协调、方案编制、专家论证费等 | 项 | 1 | | | |
| | 顺河街至杏北站主管道改造工程 | | | | | | | |
| | 顺河街至杏北站主管道改造工程管道部分 | | | | | | | |
| 1 | 031301001002 | 吊装加固 | | 项 | 0 | | | |
| 2 | 031301002002 | 金属抱杆安装、拆除、移位 | | 项 | 0 | | | |
| 3 | 031301003002 | 平台铺设、拆除 | | 项 | 0 | | | |
| 4 | 031301004002 | 顶升、提升装置 | | 项 | 0 | | | |
| 5 | 031301005002 | 大型设备专用机具 | | 项 | 0 | | | |
| 6 | 031301006002 | 焊接工艺评定 | | 项 | 0 | | | |
| 7 | 031301007002 | 胎(模)具制作、安装、拆除 | | 项 | 0 | | | |
| 8 | 031301008002 | 防护棚制作安装折除 | | 项 | 0 | | | |
| 9 | 031301009002 | 特殊地区施工增加 | | 项 | 0 | | | |
| 10 | 031301010002 | 安装与生产同时进行施工增加 | | 项 | 0 | | | |
| 11 | 031301011002 | 在有害身体健康环境中施工增加 | | 项 | 0 | | | |
| 12 | 031301012002 | 工程系统检测、检验 | | 项 | 0 | | | |
| 13 | 031301013002 | 设备、管道施工的安全、防冻和焊接保护 | | 项 | 0 | | | |
| 14 | 031301014002 | 焦炉烘炉、热态工程 | | 项 | 0 | | | |
| 15 | 031301015002 | 管道安拆后的充气保护 | | 项 | 0 | | | |
| 16 | 031301016002 | 隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施 | | 项 | 0 | | | |
| 17 | 031301017002 | 脚手架搭拆 | | 项 | 1 | | | |
| 18 | 031301018002 | 其他措施 | | 项 | 0 | | | |
| 19 | 031302003002 | 非夜间施工增加 | | 项 | 0 | | | |
| 20 | 031302007002 | 高层施工增加 | | 项 | 1 | | | |
| | 顺河街至杏北站主管道改造工程土建部分 | | | | | | | |

0EF8C0C5A2C0-4E03-B1D5-8882FC890CF2

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 1 | 041101005011 | 井字架（阀门井） | 1.搭设方式:根据工程实际情况及规范自行确定<br>2.搭设高度:综合考虑<br>3.脚手架材质:根据工程实际情况及规范自行确定 | 座 | 1 | | | |
| 2 | 011702001002 | 垫层模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑 | m2 | 1.08 | | | |
| 3 | 011702011002 | 井壁模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑<br>3.综合考虑止水螺栓及端头处理 | m2 | 23.55 | | | |
| 4 | 011702006002 | 梁模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑<br>3.部位：井顶梁 | m2 | 1.47 | | | |
| 5 | 011702039002 | 预制混凝土盖板板模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑 | m3 | 0.36 | | | |
| 6 | 011705001002 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:挖掘机<br>2.机械设备规格型号:综合考虑 | 台次 | 1 | | | |
| 7 | 01B039 | 集水坑排水 | 1.排水方案由投标单位自行考虑并经建设单位批准后实施<br>2.排水设施按经批准的方案设置，水泵型号满足现场管理要求，结算不再调整单价<br>3.工作内容:包括水泵安拆费、管路安拆、材料费、人工管理费、电费、维修费、进出场费、看护费、折旧费等全部内容 | 项 | 25 | | | |
| 8 | 01B040 | 便道 | 1.材料种类:钢板便道<br>2.宽度:综合考虑 | t | 10.2 | | | |
| 9 | 01B041 | 施工围挡及广告喷绘 | 1.材料:彩钢板围挡<br>2.高度、规格:按照建设单位要求<br>3.围挡需符合主管部门的相关规定的要求<br>4.工作内容:围挡运输、安装、加固、拆除、材料摊销、广告布更换等 | m | 1224 | | | |
| 10 | 01B042 | 其他措施费 | 1.工作内容：包括除路政部门同意移除的后的个别开挖影响的路灯杆、监控杆、信号灯杆及基础、道路栏杆及连接件等公共设施暂时移除及恢复成原貌或临时性保护措施费用，疏导交通、协调、方案编制、专家论证费等 | 项 | 1 | | | |
| | 顺河街至一轻站主管道改造工程 | | | | | | | |
| | 顺河街至一轻站主管道改造工程管道部分 | | | | | | | |
| 1 | 031301001003 | 吊装加固 | | 项 | 0 | | | |
| 2 | 031301002003 | 金属抱杆安装、拆除、移位 | | 项 | 0 | | | |
| 3 | 031301003003 | 平台铺设、拆除 | | 项 | 0 | | | |
| 4 | 031301004003 | 顶升、提升装置 | | 项 | 0 | | | |

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 5 | 031301005003 | 大型设备专用机具 | | 项 | 0 | | | |
| 6 | 031301006003 | 焊接工艺评定 | | 项 | 0 | | | |
| 7 | 031301007003 | 胎(模)具制作、安装、拆除 | | 项 | 0 | | | |
| 8 | 031301008003 | 防护棚制作安装拆除 | | 项 | 0 | | | |
| 9 | 031301009003 | 特殊地区施工增加 | | 项 | 0 | | | |
| 10 | 031301010003 | 安装与生产同时进行施工增加 | | 项 | 0 | | | |
| 11 | 031301011003 | 在有害身体健康环境中施工增加 | | 项 | 0 | | | |
| 12 | 031301012003 | 工程系统检测、检验 | | 项 | 0 | | | |
| 13 | 031301013003 | 设备、管道施工的安全、防冻和焊接保护 | | 项 | 0 | | | |
| 14 | 031301014003 | 焦炉烘炉、热态工程 | | 项 | 0 | | | |
| 15 | 031301015003 | 管道安拆后的充气保护 | | 项 | 0 | | | |
| 16 | 031301016003 | 隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施 | | 项 | 0 | | | |
| 17 | 031301017003 | 脚手架搭拆 | | 项 | 1 | | | |
| 18 | 031301018003 | 其他措施 | | 项 | 0 | | | |
| 19 | 031302003003 | 非夜间施工增加 | | 项 | 0 | | | |
| 20 | 031302007003 | 高层施工增加 | | 项 | 1 | | | |
| | 顺河街至杏北站主管道改造工程土建部分 | | | | | | | |
| 1 | 041101005012 | 井字架（阀门井） | 1.搭设方式:根据工程实际情况及规范自行确定<br>2.搭设高度:综合考虑<br>3.脚手架材质:根据工程实际情况及规范自行确定 | 座 | 1 | | | |
| 2 | 011702001003 | 垫层模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑 | m2 | 1.08 | | | |
| 3 | 011702011003 | 井壁模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑<br>3.综合考虑止水螺栓及端头处理 | m2 | 23.55 | | | |
| 4 | 011702006003 | 梁模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑<br>3.部位：井顶梁 | m2 | 1.47 | | | |
| 5 | 011702039003 | 预制混凝土盖板板模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑 | m3 | 4.37 | | | |
| 6 | 011705001003 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:挖掘机<br>2.机械设备规格型号:综合考虑 | 台次 | 1 | | | |

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 7 | 01B060 | 集水坑排水 | 1.排水方案由投标单位自行考虑并经建设单位批准后实施<br>2.排水设施按经批准的方案设置，水泵型号满足现场管理要求，结算不再调整单价<br>3.工作内容:包括水泵安拆费、管路安拆、材料费、人工管理费、电费、维修费、进出场费、看护费、折旧费等全部内容 | 项 | 25 | | | |
| 8 | 01B061 | 便道 | 1.材料种类:钢板便道<br>2.宽度:综合考虑 | t | 4 | | | |
| 9 | 01B062 | 施工围挡及广告喷绘 | 1.材料:彩钢板围挡<br>2.高度、规格:按照建设单位要求<br>3.围挡需符合主管部门的相关规定的要求<br>4.工作内容:围挡运输、安装、加固、拆除、材料摊销、广告布更换等 | m | 480 | | | |
| 10 | 01B063 | 其他措施费 | 1.工作内容：包括除路政部门同意移除的后的个别开挖影响的路灯杆、监控杆、信号灯杆及基础、道路栏杆及连接件等公共设施暂时移除及恢复成原貌或临时性保护措施费用，疏导交通、协调、方案编制、专家论证费等 | 项 | 1 | | | |
| | 万宁街东DN600管道（万和花园22楼至古寨南路60#）改造工程 | | | | | | | |
| | 万宁街东DN600管道（万和花园22楼至古寨南路60#）改造工程管道部分 | | | | | | | |
| 1 | 041101001008 | 墙面脚手架 | 墙高: | m2 | 0 | | | |
| 2 | 041101002008 | 柱面脚手架 | 1.柱高:<br>2.柱结构外围周长: | m2 | 0 | | | |
| 3 | 041101003008 | 仓面脚手架 | 1.搭设方式:<br>2.搭设高度: | m2 | 0 | | | |
| 4 | 041101004008 | 沉井脚手架 | 沉井高度: | m2 | 0 | | | |
| 5 | 041101005013 | 井字架 | 井深: | 座 | 0 | | | |
| 6 | 041102001010 | 垫层模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 7 | 041102002009 | 基础模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 8 | 041102003008 | 承台模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 9 | 041102004008 | 墩(台)帽模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 10 | 041102005008 | 墩(台)身模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 11 | 041102006008 | 支撑梁及横梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 12 | 041102007008 | 墩(台)盖梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 13 | 041102008008 | 拱桥拱座模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 14 | 041102009008 | 拱桥拱肋模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 15 | 041102010008 | 拱上构件模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 16 | 041102011008 | 箱梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 17 | 041102012008 | 柱模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |

0EE4-23D1-4EC3-AE03-7EE5D-8882FC890CF2

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 18 | 041102013010 | 梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 19 | 041102014008 | 板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 20 | 041102015008 | 板梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 21 | 041102016008 | 板拱模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 22 | 041102017008 | 挡墙模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 23 | 041102018008 | 压顶模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 24 | 041102019008 | 防撞护栏模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 25 | 041102020008 | 楼梯模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 26 | 041102021008 | 小型构件模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 27 | 041102022008 | 箱涵滑(底)板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 28 | 041102023008 | 箱涵侧墙模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 29 | 041102024008 | 箱涵顶板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 30 | 041102025008 | 拱部衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.衬砌厚度:<br>3.拱跨径: | m2 | 0 | | | |
| 31 | 041102026008 | 边墙衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.衬砌厚度:<br>3.拱跨径: | m2 | 0 | | | |
| 32 | 041102027008 | 竖井衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.壁厚: | m2 | 0 | | | |
| 33 | 041102028008 | 沉井井壁(隔墙)模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 34 | 041102029008 | 沉井顶板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 35 | 041102030008 | 沉井底板模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 36 | 041102031008 | 管(渠)道平基模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 37 | 041102032008 | 管(渠)道管座模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 38 | 041102033010 | 井顶(盖)板模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 39 | 041102034008 | 池底模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 40 | 041102035010 | 池壁(隔墙)模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 41 | 041102036008 | 池盖模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 42 | 041102037008 | 其他现浇构件模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 43 | 041102038008 | 设备螺栓套 | 螺栓套孔深度: | 个 | 0 | | | |
| 44 | 041102039008 | 水上桩基础支架、平台 | 1.位置:<br>2.材质:<br>3.桩类型: | m2 | 0 | | | |
| 45 | 041102040008 | 桥涵支架 | 1.部位:<br>2.材质:<br>3.支架类型: | m3 | 0 | | | |
| 46 | 041103002008 | 筑岛 | 1.筑岛类型:<br>2.筑岛高度:<br>3.填心材料: | m3 | 0 | | | |

0EF1230B-12C6-4E03-BE5D-8882FC890CF2

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 47 | 041103001008 | 围堰 | 1.围堰类型:<br>2.围堰顶宽及底宽:<br>3.围堰高度:<br>4.填心材料: | m3/m | 0 | | | |
| 48 | 041104001008 | 便道 | 1.结构类型:<br>2.材料种类:<br>3.宽度: | m2 | 0 | | | |
| 49 | 041104002008 | 便桥 | 1.结构类型:<br>2.材料种类:<br>3.跨径:<br>4.宽度: | 座 | 0 | | | |
| 50 | 041105001008 | 洞内通风设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 51 | 041105002008 | 洞内供水设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 52 | 041105003008 | 洞内供电及照明设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 53 | 041105004008 | 洞内通信设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 54 | 041105005008 | 洞内外轨道铺设 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.轨道要求: | m | 0 | | | |
| 55 | 041106001015 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:<br>2.机械设备规格型号: | 台·次 | 0 | | | |
| 56 | 041107001008 | 成井 | 1.成井方式:<br>2.地层情况:<br>3.成井直径:<br>4.井(滤)管类型、直径: | m | 0 | | | |
| 57 | 041107002008 | 排水、降水 | 1.机械规格型号:<br>2.降排水管规格: | 昼夜 | 0 | | | |
| 58 | 041108002008 | 施工监测、监控 | | 项 | 0 | | | |
| 59 | 041110001008 | 打拔工具桩 | 1.材质:<br>2.土壤类别:<br>3.打桩深度: | m3/t | 0 | | | |
| 60 | 041110002008 | 挡土板 | 1.材质:<br>2.挡土形式: | m2 | 0 | | | |
| 61 | 041110003008 | 大型基坑支撑 | 1.材质:<br>2.土壤类别:<br>3.基坑宽度: | t | 0 | | | |
| 62 | 041110004015 | 彩钢板围挡 | 1.材质:<br>2.规格: | m | 0 | | | |
| 63 | 041110005008 | 混凝土泵送 | 泵送方式: | m3 | 0 | | | |
| | 万宁街东DN600管道（万和花园22楼至古寨南路60#）改造工程土建部分 | | | | | | | |
| 1 | 041101005014 | 井字架（阀门井） | 1.搭设方式:根据工程实际情况及规范自行确定<br>2.搭设高度:综合考虑<br>3.脚手架材质:根据工程实际情况及规范自行确定 | 座 | 2 | | | |
| 2 | 041102001011 | 垫层模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑 | m2 | 3.12 | | | |

0EF123C8FC2C4103-BE5D-8882FC8906F2

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 3 | 041102035011 | 井壁模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑<br>3.综合考虑止水螺栓及端头处理 | m2 | 86.623 | | | |
| 4 | 041102013011 | 梁模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑<br>3.部位：井顶梁 | m2 | 4.35072 | | | |
| 5 | 041102033011 | 预制混凝土盖板板模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑 | m2 | 18.02 | | | |
| 6 | 04B136 | 便道 | 1.材料种类:钢板便道<br>2.宽度:综合考虑 | t | 6.84 | | | |
| 7 | 041106001016 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:挖掘机<br>2.机械设备规格型号:综合考虑 | 次 | 1 | | | |
| 8 | 04B137 | 集水坑排水 | 1.排水方案由投标单位自行考虑并经建设单位批准后实施<br>2.排水设施按经批准的方案设置，水泵型号满足现场管理要求，结算不再调整单价<br>3.工作内容:包括水泵安拆费、管路安拆、材料费、人工管理费、电费、维修费、进出场费、看护费、折旧费等全部内容 | 台班 | 30 | | | |
| 9 | 041110004016 | 施工围挡及广告喷绘 | 1.材料:彩钢板围挡<br>2.高度、规格:按照建设单位要求<br>3.围挡需符合主管部门的相关规定的要求<br>4.工作内容:围挡运输、安装、加固、拆除、材料摊销、广告布更换等 | m | 336 | | | |
| 10 | 04B138 | 其他措施费 | 1.工作内容：包括除路政部门同意移除的后的个别开挖影响的路灯杆、监控杆、信号灯杆及基础、道路栏杆及连接件等公共设施暂时移除及恢复成原貌或临时性保护措施费用，疏导交通、协调、方案编制、专家论证费等 | 项 | 1 | | | |
| | 寨南小区内DN250管道（古寨南路61#至寨南站）改造工程 | | | | | | | |
| | 寨南小区内DN250管道（古寨南路61#至寨南站）改造工程管道部分 | | | | | | | |
| 1 | 031301001004 | 吊装加固 | | 项 | 0 | | | |
| 2 | 031301002004 | 金属抱杆安装、拆除、移位 | | 项 | 0 | | | |
| 3 | 031301003004 | 平台铺设、拆除 | | 项 | 0 | | | |
| 4 | 031301004004 | 顶升、提升装置 | | 项 | 0 | | | |
| 5 | 031301005004 | 大型设备专用机具 | | 项 | 0 | | | |
| 6 | 031301006004 | 焊接工艺评定 | | 项 | 0 | | | |
| 7 | 031301007004 | 胎(模)具制作、安装、拆除 | | 项 | 0 | | | |
| 8 | 031301008004 | 防护棚制作安装拆除 | | 项 | 0 | | | |

0EFA2-PUBLIC-2025-BE5D-8882FC890F2

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 9 | 031301009004 | 特殊地区施工增加 | | 项 | 0 | | | |
| 10 | 031301010004 | 安装与生产同时进行施工增加 | | 项 | 0 | | | |
| 11 | 031301011004 | 在有害身体健康环境中施工增加 | | 项 | 0 | | | |
| 12 | 031301012004 | 工程系统检测、检验 | | 项 | 0 | | | |
| 13 | 031301013004 | 设备、管道施工的安全、防冻和焊接保护 | | 项 | 0 | | | |
| 14 | 031301014004 | 焦炉烘炉、热态工程 | | 项 | 0 | | | |
| 15 | 031301015004 | 管道安拆后的充气保护 | | 项 | 0 | | | |
| 16 | 031301016004 | 隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施 | | 项 | 0 | | | |
| 17 | 031301017004 | 脚手架搭拆 | | 项 | 1 | | | |
| 18 | 031301018004 | 其他措施 | | 项 | 0 | | | |
| 19 | 031302003004 | 非夜间施工增加 | | 项 | 0 | | | |
| 20 | 031302007004 | 高层施工增加 | | 项 | 1 | | | |
| | 寨南小区内DN250管道（古寨南路61#至寨南站）改造工程土建部分 | | | | | | | |
| 1 | 041101005015 | 井字架（阀门井） | 1.搭设方式:根据工程实际情况及规范自行确定<br>2.搭设高度:综合考虑<br>3.脚手架材质:根据工程实际情况及规范自行确定 | 座 | 1 | | | |
| 2 | 011702001004 | 垫层模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑 | m2 | 1.08 | | | |
| 3 | 011702011004 | 井壁模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑<br>3.综合考虑止水螺栓及端头处理 | m2 | 23.55 | | | |
| 4 | 011702006004 | 梁模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑<br>3.部位：井顶梁 | m2 | 1.47 | | | |
| 5 | 011702039004 | 预制混凝土盖板板模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑 | m3 | 4.37 | | | |
| 6 | 011705001004 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:挖掘机<br>2.机械设备规格型号:综合考虑 | 台次 | 1 | | | |
| 7 | 01B081 | 集水坑排水 | 1.排水方案由投标单位自行考虑并经建设单位批准后实施<br>2.排水设施按经批准的方案设置，水泵型号满足现场管理要求，结算不再调整单价<br>3.工作内容:包括水泵安拆费、管路安拆、材料费、人工管理费、电费、维修费、进出场费、看护费、折旧费等全部内容 | 项 | 25 | | | |

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 8 | 01B082 | 便道 | 1.材料种类:钢板便道<br>2.宽度:综合考虑 | t | 4 | | | |
| 9 | 01B083 | 施工围挡及广告喷绘 | 1.材料:彩钢板围挡<br>2.高度、规格:按照建设单位要求<br>3.围挡需符合主管部门的相关规定的要求<br>4.工作内容:围挡运输、安装、加固、拆除、材料摊销、广告布更换等 | m | 880 | | | |
| 10 | 01B084 | 其他措施费 | 1.工作内容：包括除路政部门同意移除的后的个别开挖影响的路灯杆、监控杆、信号灯杆及基础、道路栏杆及连接件等公共设施暂时移除及恢复成原貌或临时性保护措施费用，疏导交通、协调、方案编制、专家论证费等 | 项 | 1 | | | |
| | 辛汪寨路DN200管道（古寨东路62#至古寨中小学）改造工程 | | | | | | | |
| | 辛汪寨路DN200管道（古寨东路62#至古寨中小学）改造工程管道部分 | | | | | | | |
| 1 | 041101001009 | 墙面脚手架 | 墙高: | m2 | 0 | | | |
| 2 | 041101002009 | 柱面脚手架 | 1.柱高:<br>2.柱结构外围周长: | m2 | 0 | | | |
| 3 | 041101003009 | 仓面脚手架 | 1.搭设方式:<br>2.搭设高度: | m2 | 0 | | | |
| 4 | 041101004009 | 沉井脚手架 | 沉井高度: | m2 | 0 | | | |
| 5 | 041101005016 | 井字架 | 井深: | 座 | 0 | | | |
| 6 | 041102001012 | 垫层模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 7 | 041102002010 | 基础模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 8 | 041102003009 | 承台模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 9 | 041102004009 | 墩(台)帽模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 10 | 041102005009 | 墩(台)身模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 11 | 041102006009 | 支撑梁及横梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 12 | 041102007009 | 墩(台)盖梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 13 | 041102008009 | 拱桥拱座模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 14 | 041102009009 | 拱桥拱肋模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 15 | 041102010009 | 拱上构件模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 16 | 041102011009 | 箱梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 17 | 041102012009 | 柱模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 18 | 041102013012 | 梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 19 | 041102014009 | 板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 20 | 041102015009 | 板梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 21 | 041102016009 | 板拱模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 22 | 041102017009 | 挡墙模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |

0EF12C5-1A0C-4E03-BE5D-8882FC890CF2

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 23 | 041102018009 | 压顶模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 24 | 041102019009 | 防撞护栏模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 25 | 041102020009 | 楼梯模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 26 | 041102021009 | 小型构件模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 27 | 041102022009 | 箱涵滑(底)板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 28 | 041102023009 | 箱涵侧墙模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 29 | 041102024009 | 箱涵顶板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 30 | 041102025009 | 拱部衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.衬砌厚度:<br>3.拱跨径: | m2 | 0 | | | |
| 31 | 041102026009 | 边墙衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.衬砌厚度:<br>3.拱跨径: | m2 | 0 | | | |
| 32 | 041102027009 | 竖井衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.壁厚: | m2 | 0 | | | |
| 33 | 041102028009 | 沉井井壁(隔墙)模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 34 | 041102029009 | 沉井顶板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 35 | 041102030009 | 沉井底板模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 36 | 041102031009 | 管(渠)道平基模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 37 | 041102032009 | 管(渠)道管座模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 38 | 041102033012 | 井顶(盖)板模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 39 | 041102034009 | 池底模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 40 | 041102035012 | 池壁(隔墙)模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 41 | 041102036009 | 池盖模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 42 | 041102037009 | 其他现浇构件模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 43 | 041102038009 | 设备螺栓套 | 螺栓套孔深度: | 个 | 0 | | | |
| 44 | 041102039009 | 水上桩基础支架、平台 | 1.位置:<br>2.材质:<br>3.桩类型: | m2 | 0 | | | |
| 45 | 041102040009 | 桥涵支架 | 1.部位:<br>2.材质:<br>3.支架类型: | m3 | 0 | | | |
| 46 | 041103002009 | 筑岛 | 1.筑岛类型:<br>2.筑岛高度:<br>3.填心材料: | m3 | 0 | | | |
| 47 | 041103001009 | 围堰 | 1.围堰类型:<br>2.围堰顶宽及底宽:<br>3.围堰高度:<br>4.填心材料: | m3/m | 0 | | | |
| 48 | 041104001009 | 便道 | 1.结构类型:<br>2.材料种类:<br>3.宽度: | m2 | 0 | | | |
| 49 | 041104002009 | 便桥 | 1.结构类型:<br>2.材料种类:<br>3.跨径:<br>4.宽度: | 座 | 0 | | | |

0EF4235E-F20C-4E03-B5D-882FC890F2

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 50 | 041105001009 | 洞内通风设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 51 | 041105002009 | 洞内供水设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 52 | 041105003009 | 洞内供电及照明设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 53 | 041105004009 | 洞内通信设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 54 | 041105005009 | 洞内外轨道铺设 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.轨道要求: | m | 0 | | | |
| 55 | 041106001017 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:<br>2.机械设备规格型号: | 台·次 | 0 | | | |
| 56 | 041107001009 | 成井 | 1.成井方式:<br>2.地层情况:<br>3.成井直径:<br>4.井(滤)管类型、直径: | m | 0 | | | |
| 57 | 041107002009 | 排水、降水 | 1.机械规格型号:<br>2.降排水管规格: | 昼夜 | 0 | | | |
| 58 | 041108002009 | 施工监测、监控 | | 项 | 0 | | | |
| 59 | 041110001009 | 打拔工具桩 | 1.材质:<br>2.土壤类别:<br>3.打桩深度: | m3/t | 0 | | | |
| 60 | 041110002009 | 挡土板 | 1.材质:<br>2.挡土形式: | m2 | 0 | | | |
| 61 | 041110003009 | 大型基坑支撑 | 1.材质:<br>2.土壤类别:<br>3.基坑宽度: | t | 0 | | | |
| 62 | 041110004017 | 彩钢板围挡 | 1.材质:<br>2.规格: | m | 0 | | | |
| 63 | 041110005009 | 混凝土泵送 | 泵送方式: | m3 | 0 | | | |
| | 辛汪寨路DN200管道（古寨东路62#至古寨中小学）改造工程土建部分 | | | | | | | |
| 1 | 041101005017 | 井字架（阀门井） | 1.搭设方式:根据工程实际情况及规范自行确定<br>2.搭设高度:综合考虑<br>3.脚手架材质:根据工程实际情况及规范自行确定 | 座 | 1 | | | |
| 2 | 041102001013 | 垫层模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑 | m2 | 1.05 | | | |
| 3 | 041102035013 | 井壁模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑<br>3.综合考虑止水螺栓及端头处理 | m2 | 22.1244 | | | |
| 4 | 041102013013 | 梁模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑<br>3.部位：井顶梁 | m2 | 1.4729 | | | |

0EFA2305-F20C-4E03-B15D-8882FC890CF2

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 5 | 041102033013 | 预制混凝土盖板板模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑 | m2 | 4.16 | | | |
| 6 | 04B155 | 便道 | 1.材料种类:钢板便道<br>2.宽度:综合考虑 | t | 3 | | | |
| 7 | 041106001018 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:挖掘机<br>2.机械设备规格型号:综合考虑 | 次 | 1 | | | |
| 8 | 04B156 | 集水坑排水 | 1.排水方案由投标单位自行考虑并经建设单位批准后实施<br>2.排水设施按经批准的方案设置，水泵型号满足现场管理要求，结算不再调整单价<br>3.工作内容:包括水泵安拆费、管路安拆、材料费、人工管理费、电费、维修费、进出场费、看护费、折旧费等全部内容 | 台班 | 20 | | | |
| 9 | 041110004018 | 施工围挡及广告喷绘 | 1.材料:彩钢板围挡<br>2.高度、规格:按照建设单位要求<br>3.围挡需符合主管部门的相关规定的要求<br>4.工作内容:围挡运输、安装、加固、拆除、材料摊销、广告布更换等 | m | 340 | | | |
| 10 | 04B157 | 其他措施费 | 1.工作内容：包括除路政部门同意移除的后的个别开挖影响的路灯杆、监控杆、信号灯杆及基础、道路栏杆及连接件等公共设施暂时移除及恢复成原貌或临时性保护措施费用，疏导交通、协调、方案编制、专家论证费等 | 项 | 1 | | | |
| | 辛汪寨路DN600管道（古寨南路至顺河街）改造工程 | | | | | | | |
| | 辛汪寨路DN600管道（古寨南路至顺河街）改造工程管道部分 | | | | | | | |
| 1 | 041101001010 | 墙面脚手架 | 墙高: | m2 | 0 | | | |
| 2 | 041101002010 | 柱面脚手架 | 1.柱高:<br>2.柱结构外围周长: | m2 | 0 | | | |
| 3 | 041101003010 | 仓面脚手架 | 1.搭设方式:<br>2.搭设高度: | m2 | 0 | | | |
| 4 | 041101004010 | 沉井脚手架 | 沉井高度: | m2 | 0 | | | |
| 5 | 041101005018 | 井字架 | 井深: | 座 | 0 | | | |
| 6 | 041102001014 | 垫层模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 7 | 041102002011 | 基础模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 8 | 041102003010 | 承台模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 9 | 041102004010 | 墩(台)帽模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 10 | 041102005010 | 墩(台)身模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 11 | 041102006010 | 支撑梁及横梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 12 | 041102007010 | 墩(台)盖梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 13 | 041102008010 | 拱桥拱座模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 14 | 041102009010 | 拱桥拱肋模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |

0EF1203F-2C64-4E3F-BE5D-8882FC890F2

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 15 | 041102010010 | 拱上构件模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 16 | 041102011010 | 箱梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 17 | 041102012010 | 柱模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 18 | 041102013014 | 梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 19 | 041102014010 | 板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 20 | 041102015010 | 板梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 21 | 041102016010 | 板拱模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 22 | 041102017010 | 挡墙模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 23 | 041102018010 | 压顶模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 24 | 041102019010 | 防撞护栏模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 25 | 041102020010 | 楼梯模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 26 | 041102021010 | 小型构件模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 27 | 041102022010 | 箱涵滑(底)板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 28 | 041102023010 | 箱涵侧墙模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 29 | 041102024010 | 箱涵顶板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 30 | 041102025010 | 拱部衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.衬砌厚度:<br>3.拱跨径: | m2 | 0 | | | |
| 31 | 041102026010 | 边墙衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.衬砌厚度:<br>3.拱跨径: | m2 | 0 | | | |
| 32 | 041102027010 | 竖井衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.壁厚: | m2 | 0 | | | |
| 33 | 041102028010 | 沉井井壁(隔墙)模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 34 | 041102029010 | 沉井顶板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 35 | 041102030010 | 沉井底板模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 36 | 041102031010 | 管(渠)道平基模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 37 | 041102032010 | 管(渠)道管座模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 38 | 041102033014 | 井顶(盖)板模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 39 | 041102034010 | 池底模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 40 | 041102035014 | 池壁(隔墙)模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 41 | 041102036010 | 池盖模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 42 | 041102037010 | 其他现浇构件模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 43 | 041102038010 | 设备螺栓套 | 螺栓套孔深度: | 个 | 0 | | | |
| 44 | 041102039010 | 水上桩基础支架、平台 | 1.位置:<br>2.材质:<br>3.桩类型: | m2 | 0 | | | |

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 45 | 041102040010 | 桥涵支架 | 1.部位:<br>2.材质:<br>3.支架类型: | m3 | 0 | | | |
| 46 | 041103002010 | 筑岛 | 1.筑岛类型:<br>2.筑岛高度:<br>3.填心材料: | m3 | 0 | | | |
| 47 | 041103001010 | 围堰 | 1.围堰类型:<br>2.围堰顶宽及底宽:<br>3.围堰高度:<br>4.填心材料: | m3/m | 0 | | | |
| 48 | 041104001010 | 便道 | 1.结构类型:<br>2.材料种类:<br>3.宽度: | m2 | 0 | | | |
| 49 | 041104002010 | 便桥 | 1.结构类型:<br>2.材料种类:<br>3.跨径:<br>4.宽度: | 座 | 0 | | | |
| 50 | 041105001010 | 洞内通风设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 51 | 041105002010 | 洞内供水设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 52 | 041105003010 | 洞内供电及照明设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 53 | 041105004010 | 洞内通信设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 54 | 041105005010 | 洞内外轨道铺设 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.轨道要求: | m | 0 | | | |
| 55 | 041106001019 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:<br>2.机械设备规格型号: | 台·次 | 0 | | | |
| 56 | 041107001010 | 成井 | 1.成井方式:<br>2.地层情况:<br>3.成井直径:<br>4.井(滤)管类型、直径: | m | 0 | | | |
| 57 | 041107002010 | 排水、降水 | 1.机械规格型号:<br>2.降排水管规格: | 昼夜 | 0 | | | |
| 58 | 041108002010 | 施工监测、监控 | | 项 | 0 | | | |
| 59 | 041110001010 | 打拔工具桩 | 1.材质:<br>2.土壤类别:<br>3.打桩深度: | m3/t | 0 | | | |
| 60 | 041110002010 | 挡土板 | 1.材质:<br>2.挡土形式: | m2 | 0 | | | |
| 61 | 041110003010 | 大型基坑支撑 | 1.材质:<br>2.土壤类别:<br>3.基坑宽度: | t | 0 | | | |
| 62 | 041110004019 | 彩钢板围挡 | 1.材质:<br>2.规格: | m | 0 | | | |
| 63 | 041110005010 | 混凝土泵送 | 泵送方式: | m3 | 0 | | | |
| | 辛汪寨路DN600管道（古寨南路至顺河街）改造工程土建部分 | | | | | | | |
| 1 | 041101005019 | 井字架（阀门井） | 1.搭设方式:根据工程实际情况及规范自行确定<br>2.搭设高度:综合考虑<br>3.脚手架材质:根据工程实际情况及规范自行确定 | 座 | 12 | | | |

0EFA3C5-1C2E-4E03-BE5D-8882FC890CF2

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 2 | 041102001015 | 垫层模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑 | m2 | 23.76 | | | |
| 3 | 041102035015 | 井壁模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑<br>3.综合考虑止水螺栓及端头处理 | m2 | 710.55168 | | | |
| 4 | 041102013015 | 梁模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑<br>3.部位：井顶梁 | m2 | 33.02592 | | | |
| 5 | 041102033015 | 预制混凝土盖板板模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑 | m2 | 155.16 | | | |
| 6 | 04B180 | 便道 | 1.材料种类:钢板便道<br>2.宽度:综合考虑 | t | 10.8 | | | |
| 7 | 041106001020 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:挖掘机<br>2.机械设备规格型号:综合考虑 | 次 | 1 | | | |
| 8 | 04B181 | 集水坑排水 | 1.排水方案由投标单位自行考虑并经建设单位批准后实施<br>2.排水设施按经批准的方案设置，水泵型号满足现场管理要求，结算不再调整单价<br>3.工作内容:包括水泵安拆费、管路安拆、材料费、人工管理费、电费、维修费、进出场费、看护费、折旧费等全部内容 | 台班 | 100 | | | |
| 9 | 041110004020 | 施工围挡及广告喷绘 | 1.材料:彩钢板围挡<br>2.高度、规格:按照建设单位要求<br>3.围挡需符合主管部门的相关规定的要求<br>4.工作内容:围挡运输、安装、加固、拆除、材料摊销、广告布更换等 | m | 1320 | | | |
| 10 | 04B182 | 其他措施费 | 1.工作内容：包括除路政部门同意移除的后的个别开挖影响的路灯杆、监控杆、信号灯杆及基础、道路栏杆及连接件等公共设施暂时移除及恢复成原貌或临时性保护措施费用，疏导交通、协调、方案编制、专家论证费等 | 项 | 1 | | | |
| | 古寨南路（万宁街-泰浩广场北）管道改造工程 | | | | | | | |
| | 古寨南路（万宁街-泰浩广场北）管道改造工程管道部分 | | | | | | | |
| 1 | 041101001011 | 墙面脚手架 | 墙高: | m2 | 0 | | | |
| 2 | 041101002011 | 柱面脚手架 | 1.柱高:<br>2.柱结构外围周长: | m2 | 0 | | | |
| 3 | 041101003011 | 仓面脚手架 | 1.搭设方式:<br>2.搭设高度: | m2 | 0 | | | |
| 4 | 041101004011 | 沉井脚手架 | 沉井高度: | m2 | 0 | | | |
| 5 | 041101005020 | 井字架 | 井深: | 座 | 0 | | | |
| 6 | 041102001016 | 垫层模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 7 | 041102002012 | 基础模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 8 | 041102003011 | 承台模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 9 | 041102004011 | 墩(台)帽模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 10 | 041102005011 | 墩(台)身模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 11 | 041102006011 | 支撑梁及横梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 12 | 041102007011 | 墩(台)盖梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 13 | 041102008011 | 拱桥拱座模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 14 | 041102009011 | 拱桥拱肋模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 15 | 041102010011 | 拱上构件模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 16 | 041102011011 | 箱梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 17 | 041102012011 | 柱模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 18 | 041102013016 | 梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 19 | 041102014011 | 板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 20 | 041102015011 | 板梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 21 | 041102016011 | 板拱模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 22 | 041102017011 | 挡墙模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 23 | 041102018011 | 压顶模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 24 | 041102019011 | 防撞护栏模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 25 | 041102020011 | 楼梯模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 26 | 041102021011 | 小型构件模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 27 | 041102022011 | 箱涵滑(底)板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 28 | 041102023011 | 箱涵侧墙模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 29 | 041102024011 | 箱涵顶板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 30 | 041102025011 | 拱部衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.衬砌厚度:<br>3.拱跨径: | m2 | 0 | | | |
| 31 | 041102026011 | 边墙衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.衬砌厚度:<br>3.拱跨径: | m2 | 0 | | | |
| 32 | 041102027011 | 竖井衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.壁厚: | m2 | 0 | | | |
| 33 | 041102028011 | 沉井井壁(隔墙)模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 34 | 041102029011 | 沉井顶板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 35 | 041102030011 | 沉井底板模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 36 | 041102031011 | 管(渠)道平基模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 37 | 041102032011 | 管(渠)道管座模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 38 | 041102033016 | 井顶(盖)板模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |

0EF4251F-F2C0-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 39 | 041102034011 | 池底模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 40 | 041102035016 | 池壁(隔墙)模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 41 | 041102036011 | 池盖模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 42 | 041102037011 | 其他现浇构件模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 43 | 041102038011 | 设备螺栓套 | 螺栓套孔深度: | 个 | 0 | | | |
| 44 | 041102039011 | 水上桩基础支架、平台 | 1.位置:<br>2.材质:<br>3.桩类型: | m2 | 0 | | | |
| 45 | 041102040011 | 桥涵支架 | 1.部位:<br>2.材质:<br>3.支架类型: | m3 | 0 | | | |
| 46 | 041103002011 | 筑岛 | 1.筑岛类型:<br>2.筑岛高度:<br>3.填心材料: | m3 | 0 | | | |
| 47 | 041103001011 | 围堰 | 1.围堰类型:<br>2.围堰顶宽及底宽:<br>3.围堰高度:<br>4.填心材料: | m3/m | 0 | | | |
| 48 | 041104001011 | 便道 | 1.结构类型:<br>2.材料种类:<br>3.宽度: | m2 | 0 | | | |
| 49 | 041104002011 | 便桥 | 1.结构类型:<br>2.材料种类:<br>3.跨径:<br>4.宽度: | 座 | 0 | | | |
| 50 | 041105001011 | 洞内通风设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 51 | 041105002011 | 洞内供水设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 52 | 041105003011 | 洞内供电及照明设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 53 | 041105004011 | 洞内通信设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 54 | 041105005011 | 洞内外轨道铺设 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.轨道要求: | m | 0 | | | |
| 55 | 041106001021 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:<br>2.机械设备规格型号: | 台·次 | 0 | | | |
| 56 | 041107001011 | 成井 | 1.成井方式:<br>2.地层情况:<br>3.成井直径:<br>4.井(滤)管类型、直径: | m | 0 | | | |
| 57 | 041107002011 | 排水、降水 | 1.机械规格型号:<br>2.降排水管规格: | 昼夜 | 0 | | | |
| 58 | 041108002011 | 施工监测、监控 | | 项 | 0 | | | |
| 59 | 041110001011 | 打拔工具桩 | 1.材质:<br>2.土壤类别:<br>3.打桩深度: | m3/t | 0 | | | |
| 60 | 041110002011 | 挡土板 | 1.材质:<br>2.挡土形式: | m2 | 0 | | | |

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 61 | 041110003011 | 大型基坑支撑 | 1.材质:<br>2.土壤类别:<br>3.基坑宽度: | t | 0 | | | |
| 62 | 041110004021 | 彩钢板围挡 | 1.材质:<br>2.规格: | m | 0 | | | |
| 63 | 041110005011 | 混凝土泵送 | 泵送方式: | m3 | 0 | | | |
| | 古寨南路（万宁街-泰浩广场北）管道改造工程土建部分 | | | | | | | |
| 1 | 041101005021 | 井字架（阀门井） | 1.搭设方式:根据工程实际情况及规范自行确定<br>2.搭设高度:综合考虑<br>3.脚手架材质:根据工程实际情况及规范自行确定 | 座 | 4 | | | |
| 2 | 041102001017 | 垫层模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑 | m2 | 4.32 | | | |
| 3 | 041102035017 | 井壁模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑<br>3.综合考虑止水螺栓及端头处理 | m2 | 52.1386 | | | |
| 4 | 041102013017 | 梁模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑<br>3.部位：井顶梁 | m2 | 6.0667 | | | |
| 5 | 041102033017 | 预制混凝土盖板板模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑 | m2 | 17.5 | | | |
| 6 | 04B209 | 便道 | 1.材料种类:钢板便道<br>2.宽度:综合考虑 | t | 5.8 | | | |
| 7 | 041106001022 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:挖掘机<br>2.机械设备规格型号:综合考虑 | 次 | 1 | | | |
| 8 | 04B210 | 集水坑排水 | 1.排水方案由投标单位自行考虑并经建设单位批准后实施<br>2.排水设施按经批准的方案设置，水泵型号满足现场管理要求，结算不再调整单价<br>3.工作内容:包括水泵安拆费、管路安拆、材料费、人工管理费、电费、维修费、进出场费、看护费、折旧费等全部内容 | 台班 | 30 | | | |
| 9 | 041110004022 | 施工围挡及广告喷绘 | 1.材料:彩钢板围挡<br>2.高度、规格:按照建设单位要求<br>3.围挡需符合主管部门的相关规定的要求<br>4.工作内容:围挡运输、安装、加固、拆除、材料摊销、广告布更换等 | m | 798.6 | | | |
| 10 | 04B211 | 其他措施费 | 1.工作内容：包括除路政部门同意移除的后的个别开挖影响的路灯杆、监控杆、信号灯杆及基础、道路栏杆及连接件等公共设施暂时移除及恢复成原貌或临时性保护措施费用，疏导交通、协调、方案编制、专家论证费等 | 项 | 1 | | | |
| | 顺河街（辛汪寨路至古寨西路）管道改造工程 | | | | | | | |

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| | 顺河街（辛汪寨路至古寨西路）管道改造工程管道部分 | | | | | | | |
| 1 | 041101001012 | 墙面脚手架 | 墙高: | m2 | 0 | | | |
| 2 | 041101002012 | 柱面脚手架 | 1.柱高:<br>2.柱结构外围周长: | m2 | 0 | | | |
| 3 | 041101003012 | 仓面脚手架 | 1.搭设方式:<br>2.搭设高度: | m2 | 0 | | | |
| 4 | 041101004012 | 沉井脚手架 | 沉井高度: | m2 | 0 | | | |
| 5 | 041101005022 | 井字架 | 井深: | 座 | 0 | | | |
| 6 | 041102001018 | 垫层模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 7 | 041102002013 | 基础模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 8 | 041102003012 | 承台模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 9 | 041102004012 | 墩(台)帽模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 10 | 041102005012 | 墩(台)身模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 11 | 041102006012 | 支撑梁及横梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 12 | 041102007012 | 墩(台)盖梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 13 | 041102008012 | 拱桥拱座模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 14 | 041102009012 | 拱桥拱肋模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 15 | 041102010012 | 拱上构件模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 16 | 041102011012 | 箱梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 17 | 041102012012 | 柱模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 18 | 041102013018 | 梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 19 | 041102014012 | 板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 20 | 041102015012 | 板梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 21 | 041102016012 | 板拱模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 22 | 041102017012 | 挡墙模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 23 | 041102018012 | 压顶模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 24 | 041102019012 | 防撞护栏模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 25 | 041102020012 | 楼梯模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 26 | 041102021012 | 小型构件模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 27 | 041102022012 | 箱涵滑(底)板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 28 | 041102023012 | 箱涵侧墙模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 29 | 041102024012 | 箱涵顶板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 30 | 041102025012 | 拱部衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.衬砌厚度:<br>3.拱跨径: | m2 | 0 | | | |
| 31 | 041102026012 | 边墙衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.衬砌厚度:<br>3.拱跨径: | m2 | 0 | | | |

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 32 | 041102027012 | 竖井衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.壁厚: | m2 | 0 | | | |
| 33 | 041102028012 | 沉井井壁(隔墙)模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 34 | 041102029012 | 沉井顶板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 35 | 041102030012 | 沉井底板模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 36 | 041102031012 | 管(渠)道平基模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 37 | 041102032012 | 管(渠)道管座模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 38 | 041102033018 | 井顶(盖)板模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 39 | 041102034012 | 池底模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 40 | 041102035018 | 池壁(隔墙)模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 41 | 041102036012 | 池盖模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 42 | 041102037012 | 其他现浇构件模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 43 | 041102038012 | 设备螺栓套 | 螺栓套孔深度: | 个 | 0 | | | |
| 44 | 041102039012 | 水上桩基础支架、平台 | 1.位置:<br>2.材质:<br>3.桩类型: | m2 | 0 | | | |
| 45 | 041102040012 | 桥涵支架 | 1.部位:<br>2.材质:<br>3.支架类型: | m3 | 0 | | | |
| 46 | 041103002012 | 筑岛 | 1.筑岛类型:<br>2.筑岛高度:<br>3.填心材料: | m3 | 0 | | | |
| 47 | 041103001012 | 围堰 | 1.围堰类型:<br>2.围堰顶宽及底宽:<br>3.围堰高度:<br>4.填心材料: | m3/m | 0 | | | |
| 48 | 041104001012 | 便道 | 1.结构类型:<br>2.材料种类:<br>3.宽度: | m2 | 0 | | | |
| 49 | 041104002012 | 便桥 | 1.结构类型:<br>2.材料种类:<br>3.跨径:<br>4.宽度: | 座 | 0 | | | |
| 50 | 041105001012 | 洞内通风设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 51 | 041105002012 | 洞内供水设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 52 | 041105003012 | 洞内供电及照明设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 53 | 041105004012 | 洞内通信设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 54 | 041105005012 | 洞内外轨道铺设 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.轨道要求: | m | 0 | | | |

0EFA23C5-F120-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 55 | 041106001023 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:<br>2.机械设备规格型号: | 台·次 | 0 | | | |
| 56 | 041107001012 | 成井 | 1.成井方式:<br>2.地层情况:<br>3.成井直径:<br>4.井(滤)管类型、直径: | m | 0 | | | |
| 57 | 041107002012 | 排水、降水 | 1.机械规格型号:<br>2.降排水管规格: | 昼夜 | 0 | | | |
| 58 | 041108002012 | 施工监测、监控 | | 项 | 0 | | | |
| 59 | 041110001012 | 打拔工具桩 | 1.材质:<br>2.土壤类别:<br>3.打桩深度: | m3/t | 0 | | | |
| 60 | 041110002012 | 挡土板 | 1.材质:<br>2.挡土形式: | m2 | 0 | | | |
| 61 | 041110003012 | 大型基坑支撑 | 1.材质:<br>2.土壤类别:<br>3.基坑宽度: | t | 0 | | | |
| 62 | 041110004023 | 彩钢板围挡 | 1.材质:<br>2.规格: | m | 0 | | | |
| 63 | 041110005012 | 混凝土泵送 | 泵送方式: | m3 | 0 | | | |
| | 顺河街（辛汪寨路至古寨西路）管道改造工程土建部分 | | | | | | | |
| 1 | 041101005023 | 井字架（阀门井） | 1.搭设方式:根据工程实际情况及规范自行确定<br>2.搭设高度:综合考虑<br>3.脚手架材质:根据工程实际情况及规范自行确定 | 座 | 3 | | | |
| 2 | 041102001019 | 垫层模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑 | m2 | 3.51 | | | |
| 3 | 041102035019 | 井壁模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑<br>3.综合考虑止水螺栓及端头处理 | m2 | 79.7426 | | | |
| 4 | 041102013019 | 梁模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑<br>3.部位：井顶梁 | m2 | 4.9234 | | | |
| 5 | 041102033019 | 预制混凝土盖板板模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑 | m2 | 15.18 | | | |
| 6 | 04B234 | 便道 | 1.材料种类:钢板便道<br>2.宽度:综合考虑 | t | 12 | | | |
| 7 | 041106001024 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:挖掘机<br>2.机械设备规格型号:综合考虑 | 次 | 1 | | | |
| 8 | 04B235 | 集水坑排水 | 1.排水方案由投标单位自行考虑并经建设单位批准后实施<br>2.排水设施按经批准的方案设置，水泵型号满足现场管理要求，结算不再调整单价<br>3.工作内容:包括水泵安拆费、管路安拆、材料费、人工管理费、电费、维修费、进出场费、看护费、折旧费等全部内容 | 台班 | 60 | | | |

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 9 | 041110004024 | 施工围挡及广告喷绘 | 1.材料:彩钢板围挡<br>2.高度、规格:按照建设单位要求<br>3.围挡需符合主管部门的相关规定的要求<br>4.工作内容:围挡运输、安装、加固、拆除、材料摊销、广告布更换等 | m | 1520 | | | |
| 10 | 04B236 | 其他措施费 | 1.工作内容：包括除路政部门同意移除的后的个别开挖影响的路灯杆、监控杆、信号灯杆及基础、道路栏杆及连接件等公共设施暂时移除及恢复成原貌或临时性保护措施费用，疏导交通、协调、方案编制、专家论证费等 | 项 | 1 | | | |
| | 深圳路东海路交汇东侧至东海路与齐鲁大道路口东南侧供热工程 | | | | | | | |
| | 深圳路东海路交汇东侧至东海路与齐鲁大道路口东南侧供热工程管道部分 | | | | | | | |
| 1 | 041101001013 | 墙面脚手架 | 墙高: | m2 | 0 | | | |
| 2 | 041101002013 | 柱面脚手架 | 1.柱高:<br>2.柱结构外围周长: | m2 | 0 | | | |
| 3 | 041101003013 | 仓面脚手架 | 1.搭设方式:<br>2.搭设高度: | m2 | 0 | | | |
| 4 | 041101004013 | 沉井脚手架 | 沉井高度: | m2 | 0 | | | |
| 5 | 041101005024 | 井字架 | 井深: | 座 | 0 | | | |
| 6 | 041102001020 | 垫层模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 7 | 041102002014 | 基础模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 8 | 041102003013 | 承台模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 9 | 041102004013 | 墩(台)帽模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 10 | 041102005013 | 墩(台)身模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 11 | 041102006013 | 支撑梁及横梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 12 | 041102007013 | 墩(台)盖梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 13 | 041102008013 | 拱桥拱座模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 14 | 041102009013 | 拱桥拱肋模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 15 | 041102010013 | 拱上构件模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 16 | 041102011013 | 箱梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 17 | 041102012013 | 柱模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 18 | 041102013020 | 梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 19 | 041102014013 | 板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 20 | 041102015013 | 板梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 21 | 041102016013 | 板拱模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 22 | 041102017013 | 挡墙模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 23 | 041102018013 | 压顶模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 24 | 041102019013 | 防撞护栏模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |

0EF12025-T2106-HE03-FKSD-8882FC8906F2

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 25 | 041102020013 | 楼梯模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 26 | 041102021013 | 小型构件模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 27 | 041102022013 | 箱涵滑(底)板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 28 | 041102023013 | 箱涵侧墙模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 29 | 041102024013 | 箱涵顶板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 30 | 041102025013 | 拱部衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.衬砌厚度:<br>3.拱跨径: | m2 | 0 | | | |
| 31 | 041102026013 | 边墙衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.衬砌厚度:<br>3.拱跨径: | m2 | 0 | | | |
| 32 | 041102027013 | 竖井衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.壁厚: | m2 | 0 | | | |
| 33 | 041102028013 | 沉井井壁(隔墙)模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 34 | 041102029013 | 沉井顶板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 35 | 041102030013 | 沉井底板模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 36 | 041102031013 | 管(渠)道平基模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 37 | 041102032013 | 管(渠)道管座模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 38 | 041102033020 | 井顶(盖)板模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 39 | 041102034013 | 池底模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 40 | 041102035020 | 池壁(隔墙)模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 41 | 041102036013 | 池盖模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 42 | 041102037013 | 其他现浇构件模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 43 | 041102038013 | 设备螺栓套 | 螺栓套孔深度: | 个 | 0 | | | |
| 44 | 041102039013 | 水上桩基础支架、平台 | 1.位置:<br>2.材质:<br>3.桩类型: | m2 | 0 | | | |
| 45 | 041102040013 | 桥涵支架 | 1.部位:<br>2.材质:<br>3.支架类型: | m3 | 0 | | | |
| 46 | 041103002013 | 筑岛 | 1.筑岛类型:<br>2.筑岛高度:<br>3.填心材料: | m3 | 0 | | | |
| 47 | 041103001013 | 围堰 | 1.围堰类型:<br>2.围堰顶宽及底宽:<br>3.围堰高度:<br>4.填心材料: | m3/m | 0 | | | |
| 48 | 041104001013 | 便道 | 1.结构类型:<br>2.材料种类:<br>3.宽度: | m2 | 0 | | | |
| 49 | 041104002013 | 便桥 | 1.结构类型:<br>2.材料种类:<br>3.跨径:<br>4.宽度: | 座 | 0 | | | |
| 50 | 041105001013 | 洞内通风设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |

0EF12305-F206-4103-BED-8882FC890F2

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 51 | 041105002013 | 洞内供水设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 52 | 041105003013 | 洞内供电及照明设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 53 | 041105004013 | 洞内通信设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 54 | 041105005013 | 洞内外轨道铺设 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.轨道要求: | m | 0 | | | |
| 55 | 041106001025 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:<br>2.机械设备规格型号: | 台·次 | 0 | | | |
| 56 | 041107001013 | 成井 | 1.成井方式:<br>2.地层情况:<br>3.成井直径:<br>4.井(滤)管类型、直径: | m | 0 | | | |
| 57 | 041107002013 | 排水、降水 | 1.机械规格型号:<br>2.降排水管规格: | 昼夜 | 0 | | | |
| 58 | 041108002013 | 施工监测、监控 | | 项 | 0 | | | |
| 59 | 041110001013 | 打拔工具桩 | 1.材质:<br>2.土壤类别:<br>3.打桩深度: | m3/t | 0 | | | |
| 60 | 041110002013 | 挡土板 | 1.材质:<br>2.挡土形式: | m2 | 0 | | | |
| 61 | 041110003013 | 大型基坑支撑 | 1.材质:<br>2.土壤类别:<br>3.基坑宽度: | t | 0 | | | |
| 62 | 041110004025 | 彩钢板围挡 | 1.材质:<br>2.规格: | m | 0 | | | |
| 63 | 041110005013 | 混凝土泵送 | 泵送方式: | m3 | 0 | | | |
| | 深圳路东海路交汇东侧至东海路与齐鲁大道路口东南侧供热工程土建部分 | | | | | | | |
| 1 | 041101005025 | 井字架（阀门井） | 1.搭设方式:根据工程实际情况及规范自行确定<br>2.搭设高度:综合考虑<br>3.脚手架材质:根据工程实际情况及规范自行确定 | 座 | 2 | | | |
| 2 | 041102001021 | 垫层模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑 | m2 | 4.8 | | | |
| 3 | 041102002015 | 井底板模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑<br>3.部位：井底板 | m2 | 30.4 | | | |
| 4 | 041102035021 | 井壁模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑<br>3.综合考虑止水螺栓及端头处理 | m2 | 174.52 | | | |
| 5 | 041102013021 | 梁模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑<br>3.部位：井顶梁 | m2 | 6.46 | | | |

0EF12365-F20C-4503-BE5D-8892FC890CF2

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 6 | 041102033021 | 预制混凝土盖板板模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑 | m2 | 36.8 | | | |
| 7 | 04B253 | 便道 | 1.材料种类:钢板便道<br>2.宽度:综合考虑 | t | 12 | | | |
| 8 | 041106001026 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:挖掘机<br>2.机械设备规格型号:综合考虑 | 次 | 1 | | | |
| 9 | 04B254 | 集水坑排水 | 1.排水方案由投标单位自行考虑并经建设单位批准后实施<br>2.排水设施按经批准的方案设置，水泵型号满足现场管理要求，结算不再调整单价<br>3.工作内容:包括水泵安拆费、管路安拆、材料费、人工管理费、电费、维修费、进出场费、看护费、折旧费等全部内容 | 台班 | 40 | | | |
| 10 | 041110004026 | 施工围挡及广告喷绘 | 1.材料:彩钢板围挡<br>2.高度、规格:按照建设单位要求<br>3.围挡需符合主管部门的相关规定的要求<br>4.工作内容:围挡运输、安装、加固、拆除、材料摊销、广告布更换等 | m | 1020 | | | |
| 11 | 04B255 | 其他措施费 | 1.工作内容：包括除路政部门同意移除的后的个别开挖影响的路灯杆、监控杆、信号灯杆及基础、道路栏杆及连接件等公共设施暂时移除及恢复成原貌或临时性保护措施费用，疏导交通、协调、方案编制、专家论证费等 | 项 | 1 | | | |
| | 深圳路桥北侧至深圳路与黄海路交叉路口西供热管道工程 | | | | | | | |
| | 深圳路桥北侧至深圳路与黄海路交叉路口西供热管道工程管道部分 | | | | | | | |
| 1 | 041101001014 | 墙面脚手架 | 墙高: | m2 | 0 | | | |
| 2 | 041101002014 | 柱面脚手架 | 1.柱高:<br>2.柱结构外围周长: | m2 | 0 | | | |
| 3 | 041101003014 | 仓面脚手架 | 1.搭设方式:<br>2.搭设高度: | m2 | 0 | | | |
| 4 | 041101004014 | 沉井脚手架 | 沉井高度: | m2 | 0 | | | |
| 5 | 041101005026 | 井字架 | 井深: | 座 | 0 | | | |
| 6 | 041102001022 | 垫层模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 7 | 041102002016 | 基础模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 8 | 041102003014 | 承台模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 9 | 041102004014 | 墩(台)帽模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 10 | 041102005014 | 墩(台)身模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 11 | 041102006014 | 支撑梁及横梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 12 | 041102007014 | 墩(台)盖梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 13 | 041102008014 | 拱桥拱座模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 14 | 041102009014 | 拱桥拱肋模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 15 | 041102010014 | 拱上构件模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 16 | 041102011014 | 箱梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 17 | 041102012014 | 柱模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 18 | 041102013022 | 梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 19 | 041102014014 | 板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 20 | 041102015014 | 板梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 21 | 041102016014 | 板拱模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 22 | 041102017014 | 挡墙模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 23 | 041102018014 | 压顶模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 24 | 041102019014 | 防撞护栏模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 25 | 041102020014 | 楼梯模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 26 | 041102021014 | 小型构件模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 27 | 041102022014 | 箱涵滑(底)板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 28 | 041102023014 | 箱涵侧墙模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 29 | 041102024014 | 箱涵顶板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 30 | 041102025014 | 拱部衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.衬砌厚度:<br>3.拱跨径: | m2 | 0 | | | |
| 31 | 041102026014 | 边墙衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.衬砌厚度:<br>3.拱跨径: | m2 | 0 | | | |
| 32 | 041102027014 | 竖井衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.壁厚: | m2 | 0 | | | |
| 33 | 041102028014 | 沉井井壁(隔墙)模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 34 | 041102029014 | 沉井顶板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 35 | 041102030014 | 沉井底板模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 36 | 041102031014 | 管(渠)道平基模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 37 | 041102032014 | 管(渠)道管座模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 38 | 041102033022 | 井顶(盖)板模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 39 | 041102034014 | 池底模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 40 | 041102035022 | 池壁(隔墙)模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 41 | 041102036014 | 池盖模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 42 | 041102037014 | 其他现浇构件模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 43 | 041102038014 | 设备螺栓套 | 螺栓套孔深度: | 个 | 0 | | | |
| 44 | 041102039014 | 水上桩基础支架、平台 | 1.位置:<br>2.材质:<br>3.桩类型: | m2 | 0 | | | |

0EF1-2025-WHHD-03-BFSJ-8882FC890CF2

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 45 | 041102040014 | 桥涵支架 | 1.部位:<br>2.材质:<br>3.支架类型: | m3 | 0 | | | |
| 46 | 041103002014 | 筑岛 | 1.筑岛类型:<br>2.筑岛高度:<br>3.填心材料: | m3 | 0 | | | |
| 47 | 041103001014 | 围堰 | 1.围堰类型:<br>2.围堰顶宽及底宽:<br>3.围堰高度:<br>4.填心材料: | m3/m | 0 | | | |
| 48 | 041104001014 | 便道 | 1.结构类型:<br>2.材料种类:<br>3.宽度: | m2 | 0 | | | |
| 49 | 041104002014 | 便桥 | 1.结构类型:<br>2.材料种类:<br>3.跨径:<br>4.宽度: | 座 | 0 | | | |
| 50 | 041105001014 | 洞内通风设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 51 | 041105002014 | 洞内供水设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 52 | 041105003014 | 洞内供电及照明设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 53 | 041105004014 | 洞内通信设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 54 | 041105005014 | 洞内外轨道铺设 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.轨道要求: | m | 0 | | | |
| 55 | 041106001027 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:<br>2.机械设备规格型号: | 台·次 | 0 | | | |
| 56 | 041107001014 | 成井 | 1.成井方式:<br>2.地层情况:<br>3.成井直径:<br>4.井(滤)管类型、直径: | m | 0 | | | |
| 57 | 041107002014 | 排水、降水 | 1.机械规格型号:<br>2.降排水管规格: | 昼夜 | 0 | | | |
| 58 | 041108002014 | 施工监测、监控 | | 项 | 0 | | | |
| 59 | 041110001014 | 打拔工具桩 | 1.材质:<br>2.土壤类别:<br>3.打桩深度: | m3/t | 0 | | | |
| 60 | 041110002014 | 挡土板 | 1.材质:<br>2.挡土形式: | m2 | 0 | | | |
| 61 | 041110003014 | 大型基坑支撑 | 1.材质:<br>2.土壤类别:<br>3.基坑宽度: | t | 0 | | | |
| 62 | 041110004027 | 彩钢板围挡 | 1.材质:<br>2.规格: | m | 0 | | | |
| 63 | 041110005014 | 混凝土泵送 | 泵送方式: | m3 | 0 | | | |
| | 深圳路桥北侧至深圳路与黄海路交叉路口西供热管道工程土建部分 | | | | | | | |
| 1 | 041101005027 | 井字架（阀门井） | 1.搭设方式:根据工程实际情况及规范自行确定<br>2.搭设高度:综合考虑<br>3.脚手架材质:根据工程实际情况及规范自行确定 | 座 | 6 | | | |

0EFA3C5-1E2C-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 2 | 041102001023 | 垫层模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑 | m2 | 3.09 | | | |
| 3 | 041102035023 | 井壁模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑<br>3.综合考虑止水螺栓及端头处理 | m2 | 54.888 | | | |
| 4 | 041102013023 | 梁模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑<br>3.部位：井顶梁 | m2 | 4.216 | | | |
| 5 | 041102033023 | 预制混凝土盖板板模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑 | m2 | 12.06 | | | |
| 6 | 04B278 | 便道 | 1.材料种类:钢板便道<br>2.宽度:综合考虑 | t | 14.52 | | | |
| 7 | 041106001028 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:挖掘机<br>2.机械设备规格型号:综合考虑 | 次 | 1 | | | |
| 8 | 04B279 | 集水坑排水 | 1.排水方案由投标单位自行考虑并经建设单位批准后实施<br>2.排水设施按经批准的方案设置，水泵型号满足现场管理要求，结算不再调整单价<br>3.工作内容:包括水泵安拆费、管路安拆、材料费、人工管理费、电费、维修费、进出场费、看护费、折旧费等全部内容 | 台班 | 48.4 | | | |
| 9 | 041110004028 | 施工围挡及广告喷绘 | 1.材料:彩钢板围挡<br>2.高度、规格:按照建设单位要求<br>3.围挡需符合主管部门的相关规定的要求<br>4.工作内容:围挡运输、安装、加固、拆除、材料摊销、广告布更换等 | m | 2420 | | | |
| 10 | 04B280 | 其他措施费 | 1.工作内容：包括除路政部门同意移除的后的个别开挖影响的路灯杆、监控杆、信号灯杆及基础、道路栏杆及连接件等公共设施暂时移除及恢复成原貌或临时性保护措施费用，疏导交通、协调、方案编制、专家论证费等 | 项 | 1 | | | |
| | 博通电厂至黄海路与深圳路交叉口供热管道工程 | | | | | | | |
| | 博通电厂至黄海路与深圳路交叉口供热管道工程管道部分 | | | | | | | |
| 1 | 041101001015 | 墙面脚手架 | 墙高: | m2 | 0 | | | |
| 2 | 041101002015 | 柱面脚手架 | 1.柱高:<br>2.柱结构外围周长: | m2 | 0 | | | |
| 3 | 041101003015 | 仓面脚手架 | 1.搭设方式:<br>2.搭设高度: | m2 | 0 | | | |
| 4 | 041101004015 | 沉井脚手架 | 沉井高度: | m2 | 0 | | | |
| 5 | 041101005028 | 井字架 | 井深: | 座 | 0 | | | |
| 6 | 041102001024 | 垫层模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 7 | 041102002017 | 基础模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |

0EF93C1F2C0B3-BE5D-8882FC890F2

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 8 | 041102003015 | 承台模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 9 | 041102004015 | 墩(台)帽模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 10 | 041102005015 | 墩(台)身模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 11 | 041102006015 | 支撑梁及横梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 12 | 041102007015 | 墩(台)盖梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 13 | 041102008015 | 拱桥拱座模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 14 | 041102009015 | 拱桥拱肋模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 15 | 041102010015 | 拱上构件模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 16 | 041102011015 | 箱梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 17 | 041102012015 | 柱模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 18 | 041102013024 | 梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 19 | 041102014015 | 板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 20 | 041102015015 | 板梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 21 | 041102016015 | 板拱模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 22 | 041102017015 | 挡墙模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 23 | 041102018015 | 压顶模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 24 | 041102019015 | 防撞护栏模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 25 | 041102020015 | 楼梯模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 26 | 041102021015 | 小型构件模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 27 | 041102022015 | 箱涵滑(底)板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 28 | 041102023015 | 箱涵侧墙模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 29 | 041102024015 | 箱涵顶板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 30 | 041102025015 | 拱部衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.衬砌厚度:<br>3.拱跨径: | m2 | 0 | | | |
| 31 | 041102026015 | 边墙衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.衬砌厚度:<br>3.拱跨径: | m2 | 0 | | | |
| 32 | 041102027015 | 竖井衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.壁厚: | m2 | 0 | | | |
| 33 | 041102028015 | 沉井井壁(隔墙)模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 34 | 041102029015 | 沉井顶板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 35 | 041102030015 | 沉井底板模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 36 | 041102031015 | 管(渠)道平基模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 37 | 041102032015 | 管(渠)道管座模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 38 | 041102033024 | 井顶(盖)板模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |

0EF4251F-F206-4E03-BE5D-8852FC8906F2

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 39 | 041102034015 | 池底模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 40 | 041102035024 | 池壁(隔墙)模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 41 | 041102036015 | 池盖模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 42 | 041102037015 | 其他现浇构件模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 43 | 041102038015 | 设备螺栓套 | 螺栓套孔深度: | 个 | 0 | | | |
| 44 | 041102039015 | 水上桩基础支架、平台 | 1.位置:<br>2.材质:<br>3.桩类型: | m2 | 0 | | | |
| 45 | 041102040015 | 桥涵支架 | 1.部位:<br>2.材质:<br>3.支架类型: | m3 | 0 | | | |
| 46 | 041103002015 | 筑岛 | 1.筑岛类型:<br>2.筑岛高度:<br>3.填心材料: | m3 | 0 | | | |
| 47 | 041103001015 | 围堰 | 1.围堰类型:<br>2.围堰顶宽及底宽:<br>3.围堰高度:<br>4.填心材料: | m3/m | 0 | | | |
| 48 | 041104001015 | 便道 | 1.结构类型:<br>2.材料种类:<br>3.宽度: | m2 | 0 | | | |
| 49 | 041104002015 | 便桥 | 1.结构类型:<br>2.材料种类:<br>3.跨径:<br>4.宽度: | 座 | 0 | | | |
| 50 | 041105001015 | 洞内通风设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 51 | 041105002015 | 洞内供水设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 52 | 041105003015 | 洞内供电及照明设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 53 | 041105004015 | 洞内通信设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 54 | 041105005015 | 洞内外轨道铺设 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.轨道要求: | m | 0 | | | |
| 55 | 041106001029 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:<br>2.机械设备规格型号: | 台·次 | 0 | | | |
| 56 | 041107001015 | 成井 | 1.成井方式:<br>2.地层情况:<br>3.成井直径:<br>4.井(滤)管类型、直径: | m | 0 | | | |
| 57 | 041107002015 | 排水、降水 | 1.机械规格型号:<br>2.降排水管规格: | 昼夜 | 0 | | | |
| 58 | 041108002015 | 施工监测、监控 | | 项 | 0 | | | |
| 59 | 041110001015 | 打拔工具桩 | 1.材质:<br>2.土壤类别:<br>3.打桩深度: | m3/t | 0 | | | |
| 60 | 041110002015 | 挡土板 | 1.材质:<br>2.挡土形式: | m2 | 0 | | | |

0EF4B6C5-F2C6-4103-BE5D-8882FC890CF2

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 61 | 041110003015 | 大型基坑支撑 | 1.材质:<br>2.土壤类别:<br>3.基坑宽度: | t | 0 | | | |
| 62 | 041110004029 | 彩钢板围挡 | 1.材质:<br>2.规格: | m | 0 | | | |
| 63 | 041110005015 | 混凝土泵送 | 泵送方式: | m3 | 0 | | | |
| | 博通电厂至黄海路与深圳路交叉口供热管道工程土建部分 | | | | | | | |
| 1 | 041101005029 | 井字架（阀门井） | 1.搭设方式:根据工程实际情况及规范自行确定<br>2.搭设高度:综合考虑<br>3.脚手架材质:根据工程实际情况及规范自行确定 | 座 | 8 | | | |
| 2 | 041102001025 | 垫层模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑 | m2 | 16.32 | | | |
| 3 | 041102035025 | 井壁模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑<br>3.综合考虑止水螺栓及端头处理 | m2 | 498.8805 | | | |
| 4 | 041102013025 | 梁模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑<br>3.部位：井顶梁 | m2 | 22.016 | | | |
| 5 | 041102033025 | 预制混凝土盖板板模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑 | m2 | 109.2 | | | |
| 6 | 04B304 | 便道 | 1.材料种类:钢板便道<br>2.宽度:综合考虑 | t | 33 | | | |
| 7 | 041106001030 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:挖掘机<br>2.机械设备规格型号:综合考虑 | 次 | 1 | | | |
| 8 | 04B305 | 集水坑排水 | 1.排水方案由投标单位自行考虑并经建设单位批准后实施<br>2.排水设施按经批准的方案设置，水泵型号满足现场管理要求，结算不再调整单价<br>3.工作内容:包括水泵安拆费、管路安拆、材料费、人工管理费、电费、维修费、进出场费、看护费、折旧费等全部内容 | 台班 | 110 | | | |
| 9 | 041110004030 | 施工围挡及广告喷绘 | 1.材料:彩钢板围挡<br>2.高度、规格:按照建设单位要求<br>3.围挡需符合主管部门的相关规定的要求<br>4.工作内容:围挡运输、安装、加固、拆除、材料摊销、广告布更换等 | m | 4360 | | | |
| 10 | 04B306 | 其他措施费 | 1.工作内容：包括除路政部门同意移除的后的个别开挖影响的路灯杆、监控杆、信号灯杆及基础、道路栏杆及连接件等公共设施暂时移除及恢复成原貌或临时性保护措施费用，疏导交通、协调、方案编制、专家论证费等 | 项 | 1 | | | |
| | 黄海路与深圳路交叉路口东北角至新都一区33#楼供热管道工程 | | | | | | | |

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| | 黄海路与深圳路交叉路口东北角至新都一区33#楼供热管道工程管道部分 | | | | | | | |
| 1 | 041101001016 | 墙面脚手架 | 墙高: | m2 | 0 | | | |
| 2 | 041101002016 | 柱面脚手架 | 1.柱高:<br>2.柱结构外围周长: | m2 | 0 | | | |
| 3 | 041101003016 | 仓面脚手架 | 1.搭设方式:<br>2.搭设高度: | m2 | 0 | | | |
| 4 | 041101004016 | 沉井脚手架 | 沉井高度: | m2 | 0 | | | |
| 5 | 041101005030 | 井字架 | 井深: | 座 | 0 | | | |
| 6 | 041102001026 | 垫层模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 7 | 041102002018 | 基础模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 8 | 041102003016 | 承台模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 9 | 041102004016 | 墩(台)帽模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 10 | 041102005016 | 墩(台)身模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 11 | 041102006016 | 支撑梁及横梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 12 | 041102007016 | 墩(台)盖梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 13 | 041102008016 | 拱桥拱座模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 14 | 041102009016 | 拱桥拱肋模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 15 | 041102010016 | 拱上构件模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 16 | 041102011016 | 箱梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 17 | 041102012016 | 柱模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 18 | 041102013026 | 梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 19 | 041102014016 | 板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 20 | 041102015016 | 板梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 21 | 041102016016 | 板拱模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 22 | 041102017016 | 挡墙模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 23 | 041102018016 | 压顶模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 24 | 041102019016 | 防撞护栏模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 25 | 041102020016 | 楼梯模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 26 | 041102021016 | 小型构件模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 27 | 041102022016 | 箱涵滑(底)板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 28 | 041102023016 | 箱涵侧墙模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 29 | 041102024016 | 箱涵顶板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 30 | 041102025016 | 拱部衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.衬砌厚度:<br>3.拱跨径: | m2 | 0 | | | |
| 31 | 041102026016 | 边墙衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.衬砌厚度:<br>3.拱跨径: | m2 | 0 | | | |

0EF4250...-...-...-

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 32 | 041102027016 | 竖井衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.壁厚: | m2 | 0 | | | |
| 33 | 041102028016 | 沉井井壁(隔墙)模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 34 | 041102029016 | 沉井顶板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 35 | 041102030016 | 沉井底板模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 36 | 041102031016 | 管(渠)道平基模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 37 | 041102032016 | 管(渠)道管座模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 38 | 041102033026 | 井顶(盖)板模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 39 | 041102034016 | 池底模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 40 | 041102035026 | 池壁(隔墙)模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 41 | 041102036016 | 池盖模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 42 | 041102037016 | 其他现浇构件模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 43 | 041102038016 | 设备螺栓套 | 螺栓套孔深度: | 个 | 0 | | | |
| 44 | 041102039016 | 水上桩基础支架、平台 | 1.位置:<br>2.材质:<br>3.桩类型: | m2 | 0 | | | |
| 45 | 041102040016 | 桥涵支架 | 1.部位:<br>2.材质:<br>3.支架类型: | m3 | 0 | | | |
| 46 | 041103002016 | 筑岛 | 1.筑岛类型:<br>2.筑岛高度:<br>3.填心材料: | m3 | 0 | | | |
| 47 | 041103001016 | 围堰 | 1.围堰类型:<br>2.围堰顶宽及底宽:<br>3.围堰高度:<br>4.填心材料: | m3/m | 0 | | | |
| 48 | 041104001016 | 便道 | 1.结构类型:<br>2.材料种类:<br>3.宽度: | m2 | 0 | | | |
| 49 | 041104002016 | 便桥 | 1.结构类型:<br>2.材料种类:<br>3.跨径:<br>4.宽度: | 座 | 0 | | | |
| 50 | 041105001016 | 洞内通风设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 51 | 041105002016 | 洞内供水设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 52 | 041105003016 | 洞内供电及照明设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 53 | 041105004016 | 洞内通信设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 54 | 041105005016 | 洞内外轨道铺设 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.轨道要求: | m | 0 | | | |

0EFA23C5-1210-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 55 | 041106001031 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:<br>2.机械设备规格型号: | 台·次 | 0 | | | |
| 56 | 041107001016 | 成井 | 1.成井方式:<br>2.地层情况:<br>3.成井直径:<br>4.井(滤)管类型、直径: | m | 0 | | | |
| 57 | 041107002016 | 排水、降水 | 1.机械规格型号:<br>2.降排水管规格: | 昼夜 | 0 | | | |
| 58 | 041108002016 | 施工监测、监控 | | 项 | 0 | | | |
| 59 | 041110001016 | 打拔工具桩 | 1.材质:<br>2.土壤类别:<br>3.打桩深度: | m3/t | 0 | | | |
| 60 | 041110002016 | 挡土板 | 1.材质:<br>2.挡土形式: | m2 | 0 | | | |
| 61 | 041110003016 | 大型基坑支撑 | 1.材质:<br>2.土壤类别:<br>3.基坑宽度: | t | 0 | | | |
| 62 | 041110004031 | 彩钢板围挡 | 1.材质:<br>2.规格: | m | 0 | | | |
| 63 | 041110005016 | 混凝土泵送 | 泵送方式: | m3 | 0 | | | |
| | 黄海路与深圳路交叉路口东北角至新都一区33#楼供热管道工程土建部分 | | | | | | | |
| 1 | 041101005031 | 井字架（阀门井） | 1.搭设方式:根据工程实际情况及规范自行确定<br>2.搭设高度:综合考虑<br>3.脚手架材质:根据工程实际情况及规范自行确定 | 座 | 2 | | | |
| 2 | 041102001027 | 垫层模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑 | m2 | 1.95 | | | |
| 3 | 041102035027 | 井壁模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑<br>3.综合考虑止水螺栓及端头处理 | m2 | 36.24776 | | | |
| 4 | 041102013027 | 梁模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑<br>3.部位：井顶梁 | m2 | 2.664 | | | |
| 5 | 041102033027 | 预制混凝土盖板板模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑 | m2 | 7.39 | | | |
| 6 | 04B325 | 便道 | 1.材料种类:钢板便道<br>2.宽度:综合考虑 | t | 16.08 | | | |
| 7 | 041106001032 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:挖掘机<br>2.机械设备规格型号:综合考虑 | 次 | 1 | | | |
| 8 | 04B326 | 集水坑排水 | 1.排水方案由投标单位自行考虑并经建设单位批准后实施<br>2.排水设施按经批准的方案设置，水泵型号满足现场管理要求，结算不再调整单价<br>3.工作内容:包括水泵安拆费、管路安拆、材料费、人工管理费、电费、维修费、进出场费、看护费、折旧费等全部内容 | 台班 | 53.6 | | | |

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 9 | 041110004032 | 施工围挡及广告喷绘 | 1.材料:彩钢板围挡<br>2.高度、规格:按照建设单位要求<br>3.围挡需符合主管部门的相关规定的要求<br>4.工作内容:围挡运输、安装、加固、拆除、材料摊销、广告布更换等 | m | 1100 | | | |
| 10 | 04B327 | 其他措施费 | 1.工作内容：包括除路政部门同意移除的后的个别开挖影响的路灯杆、监控杆、信号灯杆及基础、道路栏杆及连接件等公共设施暂时移除及恢复成原貌或临时性保护措施费用，疏导交通、协调、方案编制、专家论证费等 | 项 | 1 | | | |
| | 天亿学府西侧预留地块供热管道工程 | | | | | | | |
| | 天亿学府西侧预留地块供热管道工程管道部分 | | | | | | | |
| 1 | 041101001017 | 墙面脚手架 | 墙高: | m2 | 0 | | | |
| 2 | 041101002017 | 柱面脚手架 | 1.柱高:<br>2.柱结构外围周长: | m2 | 0 | | | |
| 3 | 041101003017 | 仓面脚手架 | 1.搭设方式:<br>2.搭设高度: | m2 | 0 | | | |
| 4 | 041101004017 | 沉井脚手架 | 沉井高度: | m2 | 0 | | | |
| 5 | 041101005032 | 井字架 | 井深: | 座 | 0 | | | |
| 6 | 041102001028 | 垫层模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 7 | 041102002019 | 基础模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 8 | 041102003017 | 承台模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 9 | 041102004017 | 墩(台)帽模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 10 | 041102005017 | 墩(台)身模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 11 | 041102006017 | 支撑梁及横梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 12 | 041102007017 | 墩(台)盖梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 13 | 041102008017 | 拱桥拱座模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 14 | 041102009017 | 拱桥拱肋模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 15 | 041102010017 | 拱上构件模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 16 | 041102011017 | 箱梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 17 | 041102012017 | 柱模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 18 | 041102013028 | 梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 19 | 041102014017 | 板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 20 | 041102015017 | 板梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 21 | 041102016017 | 板拱模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 22 | 041102017017 | 挡墙模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 23 | 041102018017 | 压顶模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 24 | 041102019017 | 防撞护栏模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |

0EB12C03-F2C6-4E03-BED7-8882FC890CF2

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 25 | 041102020017 | 楼梯模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 26 | 041102021017 | 小型构件模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 27 | 041102022017 | 箱涵滑(底)板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 28 | 041102023017 | 箱涵侧墙模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 29 | 041102024017 | 箱涵顶板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 30 | 041102025017 | 拱部衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.衬砌厚度:<br>3.拱跨径: | m2 | 0 | | | |
| 31 | 041102026017 | 边墙衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.衬砌厚度:<br>3.拱跨径: | m2 | 0 | | | |
| 32 | 041102027017 | 竖井衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.壁厚: | m2 | 0 | | | |
| 33 | 041102028017 | 沉井井壁(隔墙)模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 34 | 041102029017 | 沉井顶板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 35 | 041102030017 | 沉井底板模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 36 | 041102031017 | 管(渠)道平基模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 37 | 041102032017 | 管(渠)道管座模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 38 | 041102033028 | 井顶(盖)板模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 39 | 041102034017 | 池底模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 40 | 041102035028 | 池壁(隔墙)模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 41 | 041102036017 | 池盖模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 42 | 041102037017 | 其他现浇构件模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 43 | 041102038017 | 设备螺栓套 | 螺栓套孔深度: | 个 | 0 | | | |
| 44 | 041102039017 | 水上桩基础支架、平台 | 1.位置:<br>2.材质:<br>3.桩类型: | m2 | 0 | | | |
| 45 | 041102040017 | 桥涵支架 | 1.部位:<br>2.材质:<br>3.支架类型: | m3 | 0 | | | |
| 46 | 041103002017 | 筑岛 | 1.筑岛类型:<br>2.筑岛高度:<br>3.填心材料: | m3 | 0 | | | |
| 47 | 041103001017 | 围堰 | 1.围堰类型:<br>2.围堰顶宽及底宽:<br>3.围堰高度:<br>4.填心材料: | m3/m | 0 | | | |
| 48 | 041104001017 | 便道 | 1.结构类型:<br>2.材料种类:<br>3.宽度: | m2 | 0 | | | |
| 49 | 041104002017 | 便桥 | 1.结构类型:<br>2.材料种类:<br>3.跨径:<br>4.宽度: | 座 | 0 | | | |
| 50 | 041105001017 | 洞内通风设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |

0EF12305-F206-4103-BED-8882FC8906F2

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 51 | 041105002017 | 洞内供水设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 52 | 041105003017 | 洞内供电及照明设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 53 | 041105004017 | 洞内通信设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 54 | 041105005017 | 洞内外轨道铺设 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.轨道要求: | m | 0 | | | |
| 55 | 041106001033 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:<br>2.机械设备规格型号: | 台·次 | 0 | | | |
| 56 | 041107001017 | 成井 | 1.成井方式:<br>2.地层情况:<br>3.成井直径:<br>4.井(滤)管类型、直径: | m | 0 | | | |
| 57 | 041107002017 | 排水、降水 | 1.机械规格型号:<br>2.降排水管规格: | 昼夜 | 0 | | | |
| 58 | 041108002017 | 施工监测、监控 | | 项 | 0 | | | |
| 59 | 041110001017 | 打拔工具桩 | 1.材质:<br>2.土壤类别:<br>3.打桩深度: | m3/t | 0 | | | |
| 60 | 041110002017 | 挡土板 | 1.材质:<br>2.挡土形式: | m2 | 0 | | | |
| 61 | 041110003017 | 大型基坑支撑 | 1.材质:<br>2.土壤类别:<br>3.基坑宽度: | t | 0 | | | |
| 62 | 041110004033 | 彩钢板围挡 | 1.材质:<br>2.规格: | m | 0 | | | |
| 63 | 041110005017 | 混凝土泵送 | 泵送方式: | m3 | 0 | | | |
| | 天亿学府西侧预留地块供热管道工程土建部分 | | | | | | | |
| 1 | 04B336 | 便道 | 1.材料种类:钢板便道<br>2.宽度:综合考虑 | t | 12 | | | |
| 2 | 041106001034 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:挖掘机<br>2.机械设备规格型号:综合考虑 | 次 | 1 | | | |
| 3 | 04B337 | 集水坑排水 | 1.排水方案由投标单位自行考虑并经建设单位批准后实施<br>2.排水设施按经批准的方案设置，水泵型号满足现场管理要求，结算不再调整单价<br>3.工作内容:包括水泵安拆费、管路安拆、材料费、人工管理费、电费、维修费、进出场费、看护费、折旧费等全部内容 | 台班 | 40 | | | |
| 4 | 041110004034 | 施工围挡及广告喷绘 | 1.材料:彩钢板围挡<br>2.高度、规格:按照建设单位要求<br>3.围挡需符合主管部门的相关规定的要求<br>4.工作内容:围挡运输、安装、加固、拆除、材料摊销、广告布更换等 | m | 1330 | | | |

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 5 | 04B338 | 其他措施费 | 1.工作内容：包括除路政部门同意移除的后的个别开挖影响的路灯杆、监控杆、信号灯杆及基础、道路栏杆及连接件等公共设施暂时移除及恢复成原貌或临时性保护措施费用，疏导交通、协调、方案编制、专家论证费等 | 项 | 1 | | | |
| | 南郊东线（过威青高速路）供热管道工程 | | | | | | | |
| | 南郊东线（过威青高速路）供热管道工程安装部分 | | | | | | | |
| 1 | 041101001018 | 墙面脚手架 | 墙高: | m2 | 0 | | | |
| 2 | 041101002018 | 柱面脚手架 | 1.柱高:<br>2.柱结构外围周长: | m2 | 0 | | | |
| 3 | 041101003018 | 仓面脚手架 | 1.搭设方式:<br>2.搭设高度: | m2 | 0 | | | |
| 4 | 041101004018 | 沉井脚手架 | 沉井高度: | m2 | 0 | | | |
| 5 | 041101005033 | 井字架 | 井深: | 座 | 0 | | | |
| 6 | 041102001029 | 垫层模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 7 | 041102002020 | 基础模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 8 | 041102003018 | 承台模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 9 | 041102004018 | 墩(台)帽模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 10 | 041102005018 | 墩(台)身模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 11 | 041102006018 | 支撑梁及横梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 12 | 041102007018 | 墩(台)盖梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 13 | 041102008018 | 拱桥拱座模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 14 | 041102009018 | 拱桥拱肋模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 15 | 041102010018 | 拱上构件模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 16 | 041102011018 | 箱梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 17 | 041102012018 | 柱模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 18 | 041102013029 | 梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 19 | 041102014018 | 板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 20 | 041102015018 | 板梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 21 | 041102016018 | 板拱模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 22 | 041102017018 | 挡墙模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 23 | 041102018018 | 压顶模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 24 | 041102019018 | 防撞护栏模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 25 | 041102020018 | 楼梯模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 26 | 041102021018 | 小型构件模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 27 | 041102022018 | 箱涵滑(底)板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 28 | 041102023018 | 箱涵侧墙模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 29 | 041102024018 | 箱涵顶板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 30 | 041102025018 | 拱部衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.衬砌厚度:<br>3.拱跨径: | m2 | 0 | | | |
| 31 | 041102026018 | 边墙衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.衬砌厚度:<br>3.拱跨径: | m2 | 0 | | | |
| 32 | 041102027018 | 竖井衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.壁厚: | m2 | 0 | | | |
| 33 | 041102028018 | 沉井井壁(隔墙)模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 34 | 041102029018 | 沉井顶板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 35 | 041102030018 | 沉井底板模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 36 | 041102031018 | 管(渠)道平基模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 37 | 041102032018 | 管(渠)道管座模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 38 | 041102033029 | 井顶(盖)板模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 39 | 041102034018 | 池底模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 40 | 041102035029 | 池壁(隔墙)模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 41 | 041102036018 | 池盖模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 42 | 041102037018 | 其他现浇构件模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 43 | 041102038018 | 设备螺栓套 | 螺栓套孔深度: | 个 | 0 | | | |
| 44 | 041102039018 | 水上桩基础支架、平台 | 1.位置:<br>2.材质:<br>3.桩类型: | m2 | 0 | | | |
| 45 | 041102040018 | 桥涵支架 | 1.部位:<br>2.材质:<br>3.支架类型: | m3 | 0 | | | |
| 46 | 041103002018 | 筑岛 | 1.筑岛类型:<br>2.筑岛高度:<br>3.填心材料: | m3 | 0 | | | |
| 47 | 041103001018 | 围堰 | 1.围堰类型:<br>2.围堰顶宽及底宽:<br>3.围堰高度:<br>4.填心材料: | m3/m | 0 | | | |
| 48 | 041104001018 | 便道 | 1.结构类型:<br>2.材料种类:<br>3.宽度: | m2 | 0 | | | |
| 49 | 041104002018 | 便桥 | 1.结构类型:<br>2.材料种类:<br>3.跨径:<br>4.宽度: | 座 | 0 | | | |
| 50 | 041105001018 | 洞内通风设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 51 | 041105002018 | 洞内供水设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 52 | 041105003018 | 洞内供电及照明设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |

0EFA230C-F206-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 53 | 041105004018 | 洞内通信设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 54 | 041105005018 | 洞内外轨道铺设 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.轨道要求: | m | 0 | | | |
| 55 | 041106001035 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:<br>2.机械设备规格型号: | 台·次 | 0 | | | |
| 56 | 041107001018 | 成井 | 1.成井方式:<br>2.地层情况:<br>3.成井直径:<br>4.井(滤)管类型、直径: | m | 0 | | | |
| 57 | 041107002018 | 排水、降水 | 1.机械规格型号:<br>2.降排水管规格: | 昼夜 | 0 | | | |
| 58 | 041108002018 | 施工监测、监控 | | 项 | 0 | | | |
| 59 | 041110001018 | 打拔工具桩 | 1.材质:<br>2.土壤类别:<br>3.打桩深度: | m3/t | 0 | | | |
| 60 | 041110002018 | 挡土板 | 1.材质:<br>2.挡土形式: | m2 | 0 | | | |
| 61 | 041110003018 | 大型基坑支撑 | 1.材质:<br>2.土壤类别:<br>3.基坑宽度: | t | 0 | | | |
| 62 | 041110004035 | 彩钢板围挡 | 1.材质:<br>2.规格: | m | 0 | | | |
| 63 | 041110005018 | 混凝土泵送 | 泵送方式: | m3 | 0 | | | |
| | 南郊东线（过威青高速路）供热管道工程土建部分 | | | | | | | |
| 1 | 04B347 | 便道 | 1.材料种类:钢板便道<br>2.宽度:综合考虑 | t | 12 | | | |
| 2 | 041106001036 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:挖掘机<br>2.机械设备规格型号:综合考虑 | 次 | 1 | | | |
| 3 | 04B348 | 集水坑排水 | 1.排水方案由投标单位自行考虑并经建设单位批准后实施<br>2.排水设施按经批准的方案设置，水泵型号满足现场管理要求，结算不再调整单价<br>3.工作内容:包括水泵安拆费、管路安拆、材料费、人工管理费、电费、维修费、进出场费、看护费、折旧费等全部内容 | 台班 | 40 | | | |
| 4 | 041110004036 | 施工围挡及广告喷绘 | 1.材料:彩钢板围挡<br>2.高度、规格:按照建设单位要求<br>3.围挡需符合主管部门的相关规定的要求<br>4.工作内容:围挡运输、安装、加固、拆除、材料摊销、广告布更换等 | m | 200 | | | |
| 5 | 04B349 | 其他措施费 | 1.工作内容：包括除路政部门同意移除的后的个别开挖影响的路灯杆、监控杆、信号灯杆及基础、道路栏杆及连接件等公共设施暂时移除及恢复成原貌或临时性保护措施费用，疏导交通、协调、方案编制、专家论证费等 | 项 | 1 | | | |
| | 泉州路供热管道（永乐路至正气路段）工程 | | | | | | | |

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| | 泉州路供热管道（永乐路至正气路段）工程管道部分 | | | | | | | |
| 1 | 041101001019 | 墙面脚手架 | 墙高: | m2 | 0 | | | |
| 2 | 041101002019 | 柱面脚手架 | 1.柱高:<br>2.柱结构外围周长: | m2 | 0 | | | |
| 3 | 041101003019 | 仓面脚手架 | 1.搭设方式:<br>2.搭设高度: | m2 | 0 | | | |
| 4 | 041101004019 | 沉井脚手架 | 沉井高度: | m2 | 0 | | | |
| 5 | 041101005034 | 井字架 | 井深: | 座 | 0 | | | |
| 6 | 041102001030 | 垫层模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 7 | 041102002021 | 基础模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 8 | 041102003019 | 承台模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 9 | 041102004019 | 墩(台)帽模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 10 | 041102005019 | 墩(台)身模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 11 | 041102006019 | 支撑梁及横梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 12 | 041102007019 | 墩(台)盖梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 13 | 041102008019 | 拱桥拱座模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 14 | 041102009019 | 拱桥拱肋模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 15 | 041102010019 | 拱上构件模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 16 | 041102011019 | 箱梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 17 | 041102012019 | 柱模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 18 | 041102013030 | 梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 19 | 041102014019 | 板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 20 | 041102015019 | 板梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 21 | 041102016019 | 板拱模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 22 | 041102017019 | 挡墙模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 23 | 041102018019 | 压顶模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 24 | 041102019019 | 防撞护栏模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 25 | 041102020019 | 楼梯模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 26 | 041102021019 | 小型构件模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 27 | 041102022019 | 箱涵滑(底)板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 28 | 041102023019 | 箱涵侧墙模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 29 | 041102024019 | 箱涵顶板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 30 | 041102025019 | 拱部衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.衬砌厚度:<br>3.拱跨径: | m2 | 0 | | | |
| 31 | 041102026019 | 边墙衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.衬砌厚度:<br>3.拱跨径: | m2 | 0 | | | |

0EFA2C5D2CCFED03-B15D-882FC890CF2

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 32 | 041102027019 | 竖井衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.壁厚: | m2 | 0 | | | |
| 33 | 041102028019 | 沉井井壁(隔墙)模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 34 | 041102029019 | 沉井顶板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 35 | 041102030019 | 沉井底板模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 36 | 041102031019 | 管(渠)道平基模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 37 | 041102032019 | 管(渠)道管座模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 38 | 041102033030 | 井顶(盖)板模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 39 | 041102034019 | 池底模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 40 | 041102035030 | 池壁(隔墙)模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 41 | 041102036019 | 池盖模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 42 | 041102037019 | 其他现浇构件模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 43 | 041102038019 | 设备螺栓套 | 螺栓套孔深度: | 个 | 0 | | | |
| 44 | 041102039019 | 水上桩基础支架、平台 | 1.位置:<br>2.材质:<br>3.桩类型: | m2 | 0 | | | |
| 45 | 041102040019 | 桥涵支架 | 1.部位:<br>2.材质:<br>3.支架类型: | m3 | 0 | | | |
| 46 | 041103002019 | 筑岛 | 1.筑岛类型:<br>2.筑岛高度:<br>3.填心材料: | m3 | 0 | | | |
| 47 | 041103001019 | 围堰 | 1.围堰类型:<br>2.围堰顶宽及底宽:<br>3.围堰高度:<br>4.填心材料: | m3/m | 0 | | | |
| 48 | 041104001019 | 便道 | 1.结构类型:<br>2.材料种类:<br>3.宽度: | m2 | 0 | | | |
| 49 | 041104002019 | 便桥 | 1.结构类型:<br>2.材料种类:<br>3.跨径:<br>4.宽度: | 座 | 0 | | | |
| 50 | 041105001019 | 洞内通风设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 51 | 041105002019 | 洞内供水设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 52 | 041105003019 | 洞内供电及照明设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 53 | 041105004019 | 洞内通信设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 54 | 041105005019 | 洞内外轨道铺设 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.轨道要求: | m | 0 | | | |

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 55 | 041106001037 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:<br>2.机械设备规格型号: | 台·次 | 0 | | | |
| 56 | 041107001019 | 成井 | 1.成井方式:<br>2.地层情况:<br>3.成井直径:<br>4.井(滤)管类型、直径: | m | 0 | | | |
| 57 | 041107002019 | 排水、降水 | 1.机械规格型号:<br>2.降排水管规格: | 昼夜 | 0 | | | |
| 58 | 041108002019 | 施工监测、监控 | | 项 | 0 | | | |
| 59 | 041110001019 | 打拔工具桩 | 1.材质:<br>2.土壤类别:<br>3.打桩深度: | m3/t | 0 | | | |
| 60 | 041110002019 | 挡土板 | 1.材质:<br>2.挡土形式: | m2 | 0 | | | |
| 61 | 041110003019 | 大型基坑支撑 | 1.材质:<br>2.土壤类别:<br>3.基坑宽度: | t | 0 | | | |
| 62 | 041110004037 | 彩钢板围挡 | 1.材质:<br>2.规格: | m | 0 | | | |
| 63 | 041110005019 | 混凝土泵送 | 泵送方式: | m3 | 0 | | | |
| | 泉州路供热管道（永乐路至正气路段）工程土建部分 | | | | | | | |
| 1 | 041101005035 | 井字架（阀门井） | 1.搭设方式:根据工程实际情况及规范自行确定<br>2.搭设高度:综合考虑<br>3.脚手架材质:根据工程实际情况及规范自行确定 | 座 | 2 | | | |
| 2 | 041102001031 | 垫层模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑 | m2 | 4.32 | | | |
| 3 | 041102035031 | 井壁模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑<br>3.综合考虑止水螺栓及端头处理 | m2 | 139.78 | | | |
| 4 | 041102013031 | 梁模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑<br>3.部位：井顶梁 | m2 | 5.82 | | | |
| 5 | 041102033031 | 预制混凝土盖板板模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑 | m2 | 30.4 | | | |
| 6 | 04B369 | 便道 | 1.材料种类:钢板便道<br>2.宽度:综合考虑 | t | 7.2 | | | |
| 7 | 041106001038 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:挖掘机<br>2.机械设备规格型号:综合考虑 | 次 | 1 | | | |
| 8 | 04B370 | 集水坑排水 | 1.排水方案由投标单位自行考虑并经建设单位批准后实施<br>2.排水设施按经批准的方案设置，水泵型号满足现场管理要求，结算不再调整单价<br>3.工作内容:包括水泵安拆费、管路安拆、材料费、人工管理费、电费、维修费、进出场费、看护费、折旧费等全部内容 | 台班 | 30 | | | |

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 9 | 041110004038 | 施工围挡及广告喷绘 | 1.材料:彩钢板围挡<br>2.高度、规格:按照建设单位要求<br>3.围挡需符合主管部门的相关规定的要求<br>4.工作内容:围挡运输、安装、加固、拆除、材料摊销、广告布更换等 | m | 700 | | | |
| 10 | 04B371 | 其他措施费 | 1.工作内容：包括除路政部门同意移除的后的个别开挖影响的路灯杆、监控杆、信号灯杆及基础、道路栏杆及连接件等公共设施暂时移除及恢复成原貌或临时性保护措施费用，疏导交通、协调、方案编制、专家论证费等 | 项 | 1 | | | |
| | 四方路（陶家夼站房至四方景园）供热管道工程 | | | | | | | |
| | 四方路（陶家夼站房至四方景园）供热管道工程管道部分 | | | | | | | |
| 1 | 041101001020 | 墙面脚手架 | 墙高: | m2 | 0 | | | |
| 2 | 041101002020 | 柱面脚手架 | 1.柱高:<br>2.柱结构外围周长: | m2 | 0 | | | |
| 3 | 041101003020 | 仓面脚手架 | 1.搭设方式:<br>2.搭设高度: | m2 | 0 | | | |
| 4 | 041101004020 | 沉井脚手架 | 沉井高度: | m2 | 0 | | | |
| 5 | 041101005036 | 井字架 | 井深: | 座 | 0 | | | |
| 6 | 041102001032 | 垫层模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 7 | 041102002022 | 基础模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 8 | 041102003020 | 承台模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 9 | 041102004020 | 墩(台)帽模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 10 | 041102005020 | 墩(台)身模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 11 | 041102006020 | 支撑梁及横梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 12 | 041102007020 | 墩(台)盖梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 13 | 041102008020 | 拱桥拱座模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 14 | 041102009020 | 拱桥拱肋模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 15 | 041102010020 | 拱上构件模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 16 | 041102011020 | 箱梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 17 | 041102012020 | 柱模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 18 | 041102013032 | 梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 19 | 041102014020 | 板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 20 | 041102015020 | 板梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 21 | 041102016020 | 板拱模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 22 | 041102017020 | 挡墙模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 23 | 041102018020 | 压顶模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 24 | 041102019020 | 防撞护栏模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 25 | 041102020020 | 楼梯模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 26 | 041102021020 | 小型构件模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 27 | 041102022020 | 箱涵滑(底)板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 28 | 041102023020 | 箱涵侧墙模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 29 | 041102024020 | 箱涵顶板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 30 | 041102025020 | 拱部衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.衬砌厚度:<br>3.拱跨径: | m2 | 0 | | | |
| 31 | 041102026020 | 边墙衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.衬砌厚度:<br>3.拱跨径: | m2 | 0 | | | |
| 32 | 041102027020 | 竖井衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.壁厚: | m2 | 0 | | | |
| 33 | 041102028020 | 沉井井壁(隔墙)模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 34 | 041102029020 | 沉井顶板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 35 | 041102030020 | 沉井底板模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 36 | 041102031020 | 管(渠)道平基模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 37 | 041102032020 | 管(渠)道管座模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 38 | 041102033032 | 井顶(盖)板模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 39 | 041102034020 | 池底模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 40 | 041102035032 | 池壁(隔墙)模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 41 | 041102036020 | 池盖模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 42 | 041102037020 | 其他现浇构件模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 43 | 041102038020 | 设备螺栓套 | 螺栓套孔深度: | 个 | 0 | | | |
| 44 | 041102039020 | 水上桩基础支架、平台 | 1.位置:<br>2.材质:<br>3.桩类型: | m2 | 0 | | | |
| 45 | 041102040020 | 桥涵支架 | 1.部位:<br>2.材质:<br>3.支架类型: | m3 | 0 | | | |
| 46 | 041103002020 | 筑岛 | 1.筑岛类型:<br>2.筑岛高度:<br>3.填心材料: | m3 | 0 | | | |
| 47 | 041103001020 | 围堰 | 1.围堰类型:<br>2.围堰顶宽及底宽:<br>3.围堰高度:<br>4.填心材料: | m3/m | 0 | | | |
| 48 | 041104001020 | 便道 | 1.结构类型:<br>2.材料种类:<br>3.宽度: | m2 | 0 | | | |
| 49 | 041104002020 | 便桥 | 1.结构类型:<br>2.材料种类:<br>3.跨径:<br>4.宽度: | 座 | 0 | | | |
| 50 | 041105001020 | 洞内通风设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |

0EF12305-F20C-4103-B5D-8882FC8906F2

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 51 | 041105002020 | 洞内供水设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 52 | 041105003020 | 洞内供电及照明设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 53 | 041105004020 | 洞内通信设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 54 | 041105005020 | 洞内外轨道铺设 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.轨道要求: | m | 0 | | | |
| 55 | 041106001039 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:<br>2.机械设备规格型号: | 台·次 | 0 | | | |
| 56 | 041107001020 | 成井 | 1.成井方式:<br>2.地层情况:<br>3.成井直径:<br>4.井(滤)管类型、直径: | m | 0 | | | |
| 57 | 041107002020 | 排水、降水 | 1.机械规格型号:<br>2.降排水管规格: | 昼夜 | 0 | | | |
| 58 | 041108002020 | 施工监测、监控 | | 项 | 0 | | | |
| 59 | 041110001020 | 打拔工具桩 | 1.材质:<br>2.土壤类别:<br>3.打桩深度: | m3/t | 0 | | | |
| 60 | 041110002020 | 挡土板 | 1.材质:<br>2.挡土形式: | m2 | 0 | | | |
| 61 | 041110003020 | 大型基坑支撑 | 1.材质:<br>2.土壤类别:<br>3.基坑宽度: | t | 0 | | | |
| 62 | 041110004039 | 彩钢板围挡 | 1.材质:<br>2.规格: | m | 0 | | | |
| 63 | 041110005020 | 混凝土泵送 | 泵送方式: | m3 | 0 | | | |
| | 四方路（陶家夼站房至四方景园）供热管道工程土建部分 | | | | | | | |
| 1 | 041101005037 | 井字架（阀门井） | 1.搭设方式:根据工程实际情况及规范自行确定<br>2.搭设高度:综合考虑<br>3.脚手架材质:根据工程实际情况及规范自行确定 | 座 | 2 | | | |
| 2 | 041102001033 | 垫层模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑 | m2 | 0.4 | | | |
| 3 | 041102035033 | 井壁模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑<br>3.综合考虑止水螺栓及端头处理 | m2 | 7.06 | | | |
| 4 | 041102013033 | 梁模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑<br>3.部位：井顶梁 | m2 | 3.26 | | | |
| 5 | 041102033033 | 预制混凝土盖板板模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑 | m2 | 10.48 | | | |
| 6 | 04B387 | 便道 | 1.材料种类:钢板便道<br>2.宽度:综合考虑 | t | 12 | | | |

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 7 | 041106001040 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:挖掘机<br>2.机械设备规格型号:综合考虑 | 次 | 1 | | | |
| 8 | 04B388 | 集水坑排水 | 1.排水方案由投标单位自行考虑并经建设单位批准后实施<br>2.排水设施按经批准的方案设置，水泵型号满足现场管理要求，结算不再调整单价<br>3.工作内容:包括水泵安拆费、管路安拆、材料费、人工管理费、电费、维修费、进出场费、看护费、折旧费等全部内容 | 台班 | 40 | | | |
| 9 | 041110004040 | 施工围挡及广告喷绘 | 1.材料:彩钢板围挡<br>2.高度、规格:按照建设单位要求<br>3.围挡需符合主管部门的相关规定的要求<br>4.工作内容:围挡运输、安装、加固、拆除、材料摊销、广告布更换等 | m | 1760 | | | |
| 10 | 04B389 | 其他措施费 | 1.工作内容：包括除路政部门同意移除的后的个别开挖影响的路灯杆、监控杆、信号灯杆及基础、道路栏杆及连接件等公共设施暂时移除及恢复成原貌或临时性保护措施费用，疏导交通、协调、方案编制、专家论证费等 | 项 | 1 | | | |
| | 松涧路(盘鼎路至寨东路)供热管道工程 | | | | | | | |
| | 松涧路(盘鼎路至寨东路)供热管道工程管道部分 | | | | | | | |
| 1 | 041101001021 | 墙面脚手架 | 墙高: | m2 | 0 | | | |
| 2 | 041101002021 | 柱面脚手架 | 1.柱高:<br>2.柱结构外围周长: | m2 | 0 | | | |
| 3 | 041101003021 | 仓面脚手架 | 1.搭设方式:<br>2.搭设高度: | m2 | 0 | | | |
| 4 | 041101004021 | 沉井脚手架 | 沉井高度: | m2 | 0 | | | |
| 5 | 041101005038 | 井字架 | 井深: | 座 | 0 | | | |
| 6 | 041102001034 | 垫层模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 7 | 041102002023 | 基础模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 8 | 041102003021 | 承台模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 9 | 041102004021 | 墩(台)帽模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 10 | 041102005021 | 墩(台)身模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 11 | 041102006021 | 支撑梁及横梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 12 | 041102007021 | 墩(台)盖梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 13 | 041102008021 | 拱桥拱座模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 14 | 041102009021 | 拱桥拱肋模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 15 | 041102010021 | 拱上构件模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 16 | 041102011021 | 箱梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |

0EF1203E-EC6E-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 17 | 041102012021 | 柱模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 18 | 041102013034 | 梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 19 | 041102014021 | 板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 20 | 041102015021 | 板梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 21 | 041102016021 | 板拱模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 22 | 041102017021 | 挡墙模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 23 | 041102018021 | 压顶模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 24 | 041102019021 | 防撞护栏模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 25 | 041102020021 | 楼梯模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 26 | 041102021021 | 小型构件模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 27 | 041102022021 | 箱涵滑(底)板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 28 | 041102023021 | 箱涵侧墙模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 29 | 041102024021 | 箱涵顶板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 30 | 041102025021 | 拱部衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.衬砌厚度:<br>3.拱跨径: | m2 | 0 | | | |
| 31 | 041102026021 | 边墙衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.衬砌厚度:<br>3.拱跨径: | m2 | 0 | | | |
| 32 | 041102027021 | 竖井衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.壁厚: | m2 | 0 | | | |
| 33 | 041102028021 | 沉井井壁(隔墙)模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 34 | 041102029021 | 沉井顶板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 35 | 041102030021 | 沉井底板模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 36 | 041102031021 | 管(渠)道平基模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 37 | 041102032021 | 管(渠)道管座模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 38 | 041102033034 | 井顶(盖)板模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 39 | 041102034021 | 池底模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 40 | 041102035034 | 池壁(隔墙)模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 41 | 041102036021 | 池盖模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 42 | 041102037021 | 其他现浇构件模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 43 | 041102038021 | 设备螺栓套 | 螺栓套孔深度: | 个 | 0 | | | |
| 44 | 041102039021 | 水上桩基础支架、平台 | 1.位置:<br>2.材质:<br>3.桩类型: | m2 | 0 | | | |
| 45 | 041102040021 | 桥涵支架 | 1.部位:<br>2.材质:<br>3.支架类型: | m3 | 0 | | | |
| 46 | 041103002021 | 筑岛 | 1.筑岛类型:<br>2.筑岛高度:<br>3.填心材料: | m3 | 0 | | | |

0EEA2515-F1C6-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 47 | 041103001021 | 围堰 | 1.围堰类型:<br>2.围堰顶宽及底宽:<br>3.围堰高度:<br>4.填心材料: | m3/m | 0 | | | |
| 48 | 041104001021 | 便道 | 1.结构类型:<br>2.材料种类:<br>3.宽度: | m2 | 0 | | | |
| 49 | 041104002021 | 便桥 | 1.结构类型:<br>2.材料种类:<br>3.跨径:<br>4.宽度: | 座 | 0 | | | |
| 50 | 041105001021 | 洞内通风设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 51 | 041105002021 | 洞内供水设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 52 | 041105003021 | 洞内供电及照明设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 53 | 041105004021 | 洞内通信设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 54 | 041105005021 | 洞内外轨道铺设 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.轨道要求: | m | 0 | | | |
| 55 | 041106001041 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:<br>2.机械设备规格型号: | 台·次 | 0 | | | |
| 56 | 041107001021 | 成井 | 1.成井方式:<br>2.地层情况:<br>3.成井直径:<br>4.井(滤)管类型、直径: | m | 0 | | | |
| 57 | 041107002021 | 排水、降水 | 1.机械规格型号:<br>2.降排水管规格: | 昼夜 | 0 | | | |
| 58 | 041108002021 | 施工监测、监控 | | 项 | 0 | | | |
| 59 | 041110001021 | 打拔工具桩 | 1.材质:<br>2.土壤类别:<br>3.打桩深度: | m3/t | 0 | | | |
| 60 | 041110002021 | 挡土板 | 1.材质:<br>2.挡土形式: | m2 | 0 | | | |
| 61 | 041110003021 | 大型基坑支撑 | 1.材质:<br>2.土壤类别:<br>3.基坑宽度: | t | 0 | | | |
| 62 | 041110004041 | 彩钢板围挡 | 1.材质:<br>2.规格: | m | 0 | | | |
| 63 | 041110005021 | 混凝土泵送 | 泵送方式: | m3 | 0 | | | |
| | 松涧路(盘鼎路至寨东路)供热管道工程土建部分 | | | | | | | |
| 1 | 04B398 | 便道 | 1.材料种类:钢板便道<br>2.宽度:综合考虑 | t | 12 | | | |
| 2 | 041106001042 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:挖掘机<br>2.机械设备规格型号:综合考虑 | 次 | 1 | | | |

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 3 | 04B399 | 集水坑排水 | 1.排水方案由投标单位自行考虑并经建设单位批准后实施<br>2.排水设施按经批准的方案设置，水泵型号满足现场管理要求，结算不再调整单价<br>3.工作内容:包括水泵安拆费、管路安拆、材料费、人工管理费、电费、维修费、进出场费、看护费、折旧费等全部内容 | 台班 | 40 | | | |
| 4 | 041110004042 | 施工围挡及广告喷绘 | 1.材料:彩钢板围挡<br>2.高度、规格:按照建设单位要求<br>3.围挡需符合主管部门的相关规定的要求<br>4.工作内容:围挡运输、安装、加固、拆除、材料摊销、广告布更换等 | m | 5620 | | | |
| 5 | 04B400 | 其他措施费 | 1.工作内容：包括除路政部门同意移除的后的个别开挖影响的路灯杆、监控杆、信号灯杆及基础、道路栏杆及连接件等公共设施暂时移除及恢复成原貌或临时性保护措施费用，疏导交通、协调、方案编制、专家论证费等 | 项 | 1 | | | |
| | 松涧路(松郭家村西至湖东路东)供热管道工程 | | | | | | | |
| | 松涧路(松郭家村西至湖东路东)供热管道工程管道部分 | | | | | | | |
| 1 | 041101001022 | 墙面脚手架 | 墙高: | m2 | 0 | | | |
| 2 | 041101002022 | 柱面脚手架 | 1.柱高:<br>2.柱结构外围周长: | m2 | 0 | | | |
| 3 | 041101003022 | 仓面脚手架 | 1.搭设方式:<br>2.搭设高度: | m2 | 0 | | | |
| 4 | 041101004022 | 沉井脚手架 | 沉井高度: | m2 | 0 | | | |
| 5 | 041101005039 | 井字架 | 井深: | 座 | 0 | | | |
| 6 | 041102001035 | 垫层模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 7 | 041102002024 | 基础模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 8 | 041102003022 | 承台模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 9 | 041102004022 | 墩(台)帽模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 10 | 041102005022 | 墩(台)身模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 11 | 041102006022 | 支撑梁及横梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 12 | 041102007022 | 墩(台)盖梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 13 | 041102008022 | 拱桥拱座模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 14 | 041102009022 | 拱桥拱肋模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 15 | 041102010022 | 拱上构件模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 16 | 041102011022 | 箱梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 17 | 041102012022 | 柱模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 18 | 041102013035 | 梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 19 | 041102014022 | 板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 20 | 041102015022 | 板梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 21 | 041102016022 | 板拱模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 22 | 041102017022 | 挡墙模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 23 | 041102018022 | 压顶模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 24 | 041102019022 | 防撞护栏模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 25 | 041102020022 | 楼梯模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 26 | 041102021022 | 小型构件模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 27 | 041102022022 | 箱涵滑(底)板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 28 | 041102023022 | 箱涵侧墙模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 29 | 041102024022 | 箱涵顶板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 30 | 041102025022 | 拱部衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.衬砌厚度:<br>3.拱跨径: | m2 | 0 | | | |
| 31 | 041102026022 | 边墙衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.衬砌厚度:<br>3.拱跨径: | m2 | 0 | | | |
| 32 | 041102027022 | 竖井衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.壁厚: | m2 | 0 | | | |
| 33 | 041102028022 | 沉井井壁(隔墙)模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 34 | 041102029022 | 沉井顶板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 35 | 041102030022 | 沉井底板模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 36 | 041102031022 | 管(渠)道平基模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 37 | 041102032022 | 管(渠)道管座模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 38 | 041102033035 | 井顶(盖)板模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 39 | 041102034022 | 池底模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 40 | 041102035035 | 池壁(隔墙)模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 41 | 041102036022 | 池盖模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 42 | 041102037022 | 其他现浇构件模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 43 | 041102038022 | 设备螺栓套 | 螺栓套孔深度: | 个 | 0 | | | |
| 44 | 041102039022 | 水上桩基础支架、平台 | 1.位置:<br>2.材质:<br>3.桩类型: | m2 | 0 | | | |
| 45 | 041102040022 | 桥涵支架 | 1.部位:<br>2.材质:<br>3.支架类型: | m3 | 0 | | | |
| 46 | 041103002022 | 筑岛 | 1.筑岛类型:<br>2.筑岛高度:<br>3.填心材料: | m3 | 0 | | | |
| 47 | 041103001022 | 围堰 | 1.围堰类型:<br>2.围堰顶宽及底宽:<br>3.围堰高度:<br>4.填心材料: | m3/m | 0 | | | |

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 48 | 041104001022 | 便道 | 1.结构类型:<br>2.材料种类:<br>3.宽度: | m2 | 0 | | | |
| 49 | 041104002022 | 便桥 | 1.结构类型:<br>2.材料种类:<br>3.跨径:<br>4.宽度: | 座 | 0 | | | |
| 50 | 041105001022 | 洞内通风设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 51 | 041105002022 | 洞内供水设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 52 | 041105003022 | 洞内供电及照明设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 53 | 041105004022 | 洞内通信设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 54 | 041105005022 | 洞内外轨道铺设 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.轨道要求: | m | 0 | | | |
| 55 | 041106001043 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:<br>2.机械设备规格型号: | 台·次 | 0 | | | |
| 56 | 041107001022 | 成井 | 1.成井方式:<br>2.地层情况:<br>3.成井直径:<br>4.井(滤)管类型、直径: | m | 0 | | | |
| 57 | 041107002022 | 排水、降水 | 1.机械规格型号:<br>2.降排水管规格: | 昼夜 | 0 | | | |
| 58 | 041108002022 | 施工监测、监控 | | 项 | 0 | | | |
| 59 | 041110001022 | 打拔工具桩 | 1.材质:<br>2.土壤类别:<br>3.打桩深度: | m3/t | 0 | | | |
| 60 | 041110002022 | 挡土板 | 1.材质:<br>2.挡土形式: | m2 | 0 | | | |
| 61 | 041110003022 | 大型基坑支撑 | 1.材质:<br>2.土壤类别:<br>3.基坑宽度: | t | 0 | | | |
| 62 | 041110004043 | 彩钢板围挡 | 1.材质:<br>2.规格: | m | 0 | | | |
| 63 | 041110005022 | 混凝土泵送 | 泵送方式: | m3 | 0 | | | |
| | 松涧路(松郭家村西至湖东路东)供热管道工程土建部分 | | | | | | | |
| 1 | 04B409 | 便道 | 1.材料种类:钢板便道<br>2.宽度:综合考虑 | t | 12 | | | |
| 2 | 041106001044 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:挖掘机<br>2.机械设备规格型号:综合考虑 | 次 | 1 | | | |

0EFA2305-F0C6-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 3 | 04B410 | 集水坑排水 | 1.排水方案由投标单位自行考虑并经建设单位批准后实施<br>2.排水设施按经批准的方案设置，水泵型号满足现场管理要求，结算不再调整单价<br>3.工作内容:包括水泵安拆费、管路安拆、材料费、人工管理费、电费、维修费、进出场费、看护费、折旧费等全部内容 | 台班 | 40 | | | |
| 4 | 041110004044 | 施工围挡及广告喷绘 | 1.材料:彩钢板围挡<br>2.高度、规格:按照建设单位要求<br>3.围挡需符合主管部门的相关规定的要求<br>4.工作内容:围挡运输、安装、加固、拆除、材料摊销、广告布更换等 | m | 2220 | | | |
| 5 | 04B411 | 其他措施费 | 1.工作内容：包括除路政部门同意移除的后的个别开挖影响的路灯杆、监控杆、信号灯杆及基础、道路栏杆及连接件等公共设施暂时移除及恢复成原貌或临时性保护措施费用，疏导交通、协调、方案编制、专家论证费等 | 项 | 1 | | | |
| | 市区2025年度西线与南线供热主管道联通工程 | | | | | | | |
| | 市区2025年度西线与南线供热主管道联通工程管道部分 | | | | | | | |
| 1 | 041101001023 | 墙面脚手架 | 墙高: | m2 | 0 | | | |
| 2 | 041101002023 | 柱面脚手架 | 1.柱高:<br>2.柱结构外围周长: | m2 | 0 | | | |
| 3 | 041101003023 | 仓面脚手架 | 1.搭设方式:<br>2.搭设高度: | m2 | 0 | | | |
| 4 | 041101004023 | 沉井脚手架 | 沉井高度: | m2 | 0 | | | |
| 5 | 041101005040 | 井字架 | 井深: | 座 | 0 | | | |
| 6 | 041102001036 | 垫层模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 7 | 041102002025 | 基础模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 8 | 041102003023 | 承台模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 9 | 041102004023 | 墩(台)帽模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 10 | 041102005023 | 墩(台)身模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 11 | 041102006023 | 支撑梁及横梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 12 | 041102007023 | 墩(台)盖梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 13 | 041102008023 | 拱桥拱座模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 14 | 041102009023 | 拱桥拱肋模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 15 | 041102010023 | 拱上构件模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 16 | 041102011023 | 箱梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 17 | 041102012023 | 柱模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 18 | 041102013036 | 梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 19 | 041102014023 | 板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 20 | 041102015023 | 板梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 21 | 041102016023 | 板拱模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 22 | 041102017023 | 挡墙模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 23 | 041102018023 | 压顶模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 24 | 041102019023 | 防撞护栏模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 25 | 041102020023 | 楼梯模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 26 | 041102021023 | 小型构件模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 27 | 041102022023 | 箱涵滑(底)板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 28 | 041102023023 | 箱涵侧墙模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 29 | 041102024023 | 箱涵顶板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 30 | 041102025023 | 拱部衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.衬砌厚度:<br>3.拱跨径: | m2 | 0 | | | |
| 31 | 041102026023 | 边墙衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.衬砌厚度:<br>3.拱跨径: | m2 | 0 | | | |
| 32 | 041102027023 | 竖井衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.壁厚: | m2 | 0 | | | |
| 33 | 041102028023 | 沉井井壁(隔墙)模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 34 | 041102029023 | 沉井顶板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 35 | 041102030023 | 沉井底板模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 36 | 041102031023 | 管(渠)道平基模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 37 | 041102032023 | 管(渠)道管座模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 38 | 041102033036 | 井顶(盖)板模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 39 | 041102034023 | 池底模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 40 | 041102035036 | 池壁(隔墙)模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 41 | 041102036023 | 池盖模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 42 | 041102037023 | 其他现浇构件模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 43 | 041102038023 | 设备螺栓套 | 螺栓套孔深度: | 个 | 0 | | | |
| 44 | 041102039023 | 水上桩基础支架、平台 | 1.位置:<br>2.材质:<br>3.桩类型: | m2 | 0 | | | |
| 45 | 041102040023 | 桥涵支架 | 1.部位:<br>2.材质:<br>3.支架类型: | m3 | 0 | | | |
| 46 | 041103002023 | 筑岛 | 1.筑岛类型:<br>2.筑岛高度:<br>3.填心材料: | m3 | 0 | | | |
| 47 | 041103001023 | 围堰 | 1.围堰类型:<br>2.围堰顶宽及底宽:<br>3.围堰高度:<br>4.填心材料: | m3/m | 0 | | | |

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 48 | 041104001023 | 便道 | 1.结构类型:<br>2.材料种类:<br>3.宽度: | m2 | 0 | | | |
| 49 | 041104002023 | 便桥 | 1.结构类型:<br>2.材料种类:<br>3.跨径:<br>4.宽度: | 座 | 0 | | | |
| 50 | 041105001023 | 洞内通风设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 51 | 041105002023 | 洞内供水设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 52 | 041105003023 | 洞内供电及照明设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 53 | 041105004023 | 洞内通信设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 54 | 041105005023 | 洞内外轨道铺设 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.轨道要求: | m | 0 | | | |
| 55 | 041106001045 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:<br>2.机械设备规格型号: | 台·次 | 0 | | | |
| 56 | 041107001023 | 成井 | 1.成井方式:<br>2.地层情况:<br>3.成井直径:<br>4.井(滤)管类型、直径: | m | 0 | | | |
| 57 | 041107002023 | 排水、降水 | 1.机械规格型号:<br>2.降排水管规格: | 昼夜 | 0 | | | |
| 58 | 041108002023 | 施工监测、监控 | | 项 | 0 | | | |
| 59 | 041110001023 | 打拔工具桩 | 1.材质:<br>2.土壤类别:<br>3.打桩深度: | m3/t | 0 | | | |
| 60 | 041110002023 | 挡土板 | 1.材质:<br>2.挡土形式: | m2 | 0 | | | |
| 61 | 041110003023 | 大型基坑支撑 | 1.材质:<br>2.土壤类别:<br>3.基坑宽度: | t | 0 | | | |
| 62 | 041110004045 | 彩钢板围挡 | 1.材质:<br>2.规格: | m | 0 | | | |
| 63 | 041110005023 | 混凝土泵送 | 泵送方式: | m3 | 0 | | | |
| | 市区2025年度西线与南线供热主管道联通工程土建部分 | | | | | | | |
| 1 | 041101005041 | 井字架（阀门井） | 1.搭设方式:根据工程实际情况及规范自行确定<br>2.搭设高度:综合考虑<br>3.脚手架材质:根据工程实际情况及规范自行确定 | 座 | 11 | | | |
| 2 | 041102001037 | 垫层模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑 | m2 | 16.1 | | | |
| 3 | 041102002026 | 井底板模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑<br>3.部位：井底板 | m2 | 45.66 | | | |

0EFA23C5-F0C6-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 4 | 041102035037 | 井壁模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑<br>3.综合考虑止水螺栓及端头处理 | m2 | 696.8 | | | |
| 5 | 041102033037 | 预制混凝土盖板板模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑 | m2 | 45.66 | | | |
| 6 | 04B444 | 便道 | 1.材料种类:钢板便道<br>2.宽度:综合考虑 | t | 20 | | | |
| 7 | 041106001046 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:挖掘机<br>2.机械设备规格型号:综合考虑 | 次 | 1 | | | |
| 8 | 04B445 | 集水坑排水 | 1.排水方案由投标单位自行考虑并经建设单位批准后实施<br>2.排水设施按经批准的方案设置，水泵型号满足现场管理要求，结算不再调整单价<br>3.工作内容:包括水泵安拆费、管路安拆、材料费、人工管理费、电费、维修费、进出场费、看护费、折旧费等全部内容 | 台班 | 60 | | | |
| 9 | 041110004046 | 施工围挡及广告喷绘 | 1.材料:彩钢板围挡<br>2.高度、规格:按照建设单位要求<br>3.围挡需符合主管部门的相关规定的要求<br>4.工作内容:围挡运输、安装、加固、拆除、材料摊销、广告布更换等 | m | 4260 | | | |
| 10 | 04B446 | 其他措施费 | 1.工作内容：包括除路政部门同意移除的后的个别开挖影响的路灯杆、监控杆、信号灯杆及基础、道路栏杆及连接件等公共设施暂时移除及恢复成原貌或临时性保护措施费用，疏导交通、协调、方案编制、专家论证费等 | 项 | 1 | | | |
| | 华能东线主管网改造工程（DN1400联络管段） | | | | | | | |
| | 华能东线主管网改造工程（DN1400联络管段）管道部分 | | | | | | | |
| 1 | 041101001024 | 墙面脚手架 | 墙高: | m2 | 0 | | | |
| 2 | 041101002024 | 柱面脚手架 | 1.柱高:<br>2.柱结构外围周长: | m2 | 0 | | | |
| 3 | 041101003024 | 仓面脚手架 | 1.搭设方式:<br>2.搭设高度: | m2 | 0 | | | |
| 4 | 041101004024 | 沉井脚手架 | 沉井高度: | m2 | 0 | | | |
| 5 | 041101005042 | 井字架 | 井深: | 座 | 0 | | | |
| 6 | 041102001038 | 垫层模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 7 | 041102002027 | 基础模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 8 | 041102003024 | 承台模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 9 | 041102004024 | 墩(台)帽模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 10 | 041102005024 | 墩(台)身模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 11 | 041102006024 | 支撑梁及横梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 12 | 041102007024 | 墩(台)盖梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 13 | 041102008024 | 拱桥拱座模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 14 | 041102009024 | 拱桥拱肋模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 15 | 041102010024 | 拱上构件模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 16 | 041102011024 | 箱梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 17 | 041102012024 | 柱模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 18 | 041102013037 | 梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 19 | 041102014024 | 板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 20 | 041102015024 | 板梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 21 | 041102016024 | 板拱模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 22 | 041102017024 | 挡墙模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 23 | 041102018024 | 压顶模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 24 | 041102019024 | 防撞护栏模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 25 | 041102020024 | 楼梯模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 26 | 041102021024 | 小型构件模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 27 | 041102022024 | 箱涵滑(底)板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 28 | 041102023024 | 箱涵侧墙模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 29 | 041102024024 | 箱涵顶板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 30 | 041102025024 | 拱部衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.衬砌厚度:<br>3.拱跨径: | m2 | 0 | | | |
| 31 | 041102026024 | 边墙衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.衬砌厚度:<br>3.拱跨径: | m2 | 0 | | | |
| 32 | 041102027024 | 竖井衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.壁厚: | m2 | 0 | | | |
| 33 | 041102028024 | 沉井井壁(隔墙)模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 34 | 041102029024 | 沉井顶板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 35 | 041102030024 | 沉井底板模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 36 | 041102031024 | 管(渠)道平基模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 37 | 041102032024 | 管(渠)道管座模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 38 | 041102033038 | 井顶(盖)板模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 39 | 041102034024 | 池底模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 40 | 041102035038 | 池壁(隔墙)模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 41 | 041102036024 | 池盖模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 42 | 041102037024 | 其他现浇构件模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 43 | 041102038024 | 设备螺栓套 | 螺栓套孔深度: | 个 | 0 | | | |
| 44 | 041102039024 | 水上桩基础支架、平台 | 1.位置:<br>2.材质:<br>3.桩类型: | m2 | 0 | | | |
| 45 | 041102040024 | 桥涵支架 | 1.部位:<br>2.材质:<br>3.支架类型: | m3 | 0 | | | |
| 46 | 041103002024 | 筑岛 | 1.筑岛类型:<br>2.筑岛高度:<br>3.填心材料: | m3 | 0 | | | |
| 47 | 041103001024 | 围堰 | 1.围堰类型:<br>2.围堰顶宽及底宽:<br>3.围堰高度:<br>4.填心材料: | m3/m | 0 | | | |
| 48 | 041104001024 | 便道 | 1.结构类型:<br>2.材料种类:<br>3.宽度: | m2 | 0 | | | |
| 49 | 041104002024 | 便桥 | 1.结构类型:<br>2.材料种类:<br>3.跨径:<br>4.宽度: | 座 | 0 | | | |
| 50 | 041105001024 | 洞内通风设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 51 | 041105002024 | 洞内供水设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 52 | 041105003024 | 洞内供电及照明设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 53 | 041105004024 | 洞内通信设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 54 | 041105005024 | 洞内外轨道铺设 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.轨道要求: | m | 0 | | | |
| 55 | 041106001047 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:<br>2.机械设备规格型号: | 台·次 | 0 | | | |
| 56 | 041107001024 | 成井 | 1.成井方式:<br>2.地层情况:<br>3.成井直径:<br>4.井(滤)管类型、直径: | m | 0 | | | |
| 57 | 041107002024 | 排水、降水 | 1.机械规格型号:<br>2.降排水管规格: | 昼夜 | 0 | | | |
| 58 | 041108002024 | 施工监测、监控 | | 项 | 0 | | | |
| 59 | 041110001024 | 打拔工具桩 | 1.材质:<br>2.土壤类别:<br>3.打桩深度: | m3/t | 0 | | | |
| 60 | 041110002024 | 挡土板 | 1.材质:<br>2.挡土形式: | m2 | 0 | | | |
| 61 | 041110003024 | 大型基坑支撑 | 1.材质:<br>2.土壤类别:<br>3.基坑宽度: | t | 0 | | | |
| 62 | 041110004047 | 彩钢板围挡 | 1.材质:<br>2.规格: | m | 0 | | | |
| 63 | 041110005024 | 混凝土泵送 | 泵送方式: | m3 | 0 | | | |
| | 华能东线主管网改造工程（DN1400联络管段）土建部分 | | | | | | | |

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 1 | 041101005043 | 井字架（阀门井） | 1.搭设方式:根据工程实际情况及规范自行确定<br>2.搭设高度:综合考虑<br>3.脚手架材质:根据工程实际情况及规范自行确定 | 座 | 1 | | | |
| 2 | 041102001039 | 垫层模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑 | m2 | 2.049091 | | | |
| 3 | 041102002028 | 井底板模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑<br>3.部位：井底板 | m2 | 5.811273 | | | |
| 4 | 041102035039 | 井壁模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑<br>3.综合考虑止水螺栓及端头处理 | m2 | 88.683636 | | | |
| 5 | 041102033039 | 预制混凝土盖板板模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑 | m2 | 5.811273 | | | |
| 6 | 04B463 | 便道 | 1.材料种类:钢板便道<br>2.宽度:综合考虑 | t | 4 | | | |
| 7 | 041106001048 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:挖掘机<br>2.机械设备规格型号:综合考虑 | 次 | 1 | | | |
| 8 | 04B464 | 集水坑排水 | 1.排水方案由投标单位自行考虑并经建设单位批准后实施<br>2.排水设施按经批准的方案设置，水泵型号满足现场管理要求，结算不再调整单价<br>3.工作内容:包括水泵安拆费、管路安拆、材料费、人工管理费、电费、维修费、进出场费、看护费、折旧费等全部内容 | 台班 | 40 | | | |
| 9 | 041110004048 | 施工围挡及广告喷绘 | 1.材料:彩钢板围挡<br>2.高度、规格:按照建设单位要求<br>3.围挡需符合主管部门的相关规定的要求<br>4.工作内容:围挡运输、安装、加固、拆除、材料摊销、广告布更换等 | m | 1040 | | | |
| 10 | 04B465 | 其他措施费 | 1.工作内容：包括除路政部门同意移除的后的个别开挖影响的路灯杆、监控杆、信号灯杆及基础、道路栏杆及连接件等公共设施暂时移除及恢复成原貌或临时性保护措施费用，疏导交通、协调、方案编制、专家论证费等 | 项 | 1 | | | |
| | 华能东线主管道改造工程（华能东线段） | | | | | | | |
| | 华能东线主管道改造工程（华能东线段）管道部分 | | | | | | | |
| 1 | 041101001025 | 墙面脚手架 | 墙高: | m2 | 0 | | | |
| 2 | 041101002025 | 柱面脚手架 | 1.柱高:<br>2.柱结构外围周长: | m2 | 0 | | | |
| 3 | 041101003025 | 仓面脚手架 | 1.搭设方式:<br>2.搭设高度: | m2 | 0 | | | |
| 4 | 041101004025 | 沉井脚手架 | 沉井高度: | m2 | 0 | | | |

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 5 | 041101005044 | 井字架 | 井深: | 座 | 0 | | | |
| 6 | 041102001040 | 垫层模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 7 | 041102002029 | 基础模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 8 | 041102003025 | 承台模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 9 | 041102004025 | 墩(台)帽模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 10 | 041102005025 | 墩(台)身模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 11 | 041102006025 | 支撑梁及横梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 12 | 041102007025 | 墩(台)盖梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 13 | 041102008025 | 拱桥拱座模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 14 | 041102009025 | 拱桥拱肋模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 15 | 041102010025 | 拱上构件模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 16 | 041102011025 | 箱梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 17 | 041102012025 | 柱模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 18 | 041102013038 | 梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 19 | 041102014025 | 板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 20 | 041102015025 | 板梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 21 | 041102016025 | 板拱模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 22 | 041102017025 | 挡墙模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 23 | 041102018025 | 压顶模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 24 | 041102019025 | 防撞护栏模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 25 | 041102020025 | 楼梯模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 26 | 041102021025 | 小型构件模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 27 | 041102022025 | 箱涵滑(底)板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 28 | 041102023025 | 箱涵侧墙模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 29 | 041102024025 | 箱涵顶板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 30 | 041102025025 | 拱部衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.衬砌厚度:<br>3.拱跨径: | m2 | 0 | | | |
| 31 | 041102026025 | 边墙衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.衬砌厚度:<br>3.拱跨径: | m2 | 0 | | | |
| 32 | 041102027025 | 竖井衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.壁厚: | m2 | 0 | | | |
| 33 | 041102028025 | 沉井井壁(隔墙)模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 34 | 041102029025 | 沉井顶板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 35 | 041102030025 | 沉井底板模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 36 | 041102031025 | 管(渠)道平基模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 37 | 041102032025 | 管(渠)道管座模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 38 | 041102033040 | 井顶(盖)板模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 39 | 041102034025 | 池底模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 40 | 041102035040 | 池壁(隔墙)模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 41 | 041102036025 | 池盖模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 42 | 041102037025 | 其他现浇构件模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 43 | 041102038025 | 设备螺栓套 | 螺栓套孔深度: | 个 | 0 | | | |
| 44 | 041102039025 | 水上桩基础支架、平台 | 1.位置:<br>2.材质:<br>3.桩类型: | m2 | 0 | | | |
| 45 | 041102040025 | 桥涵支架 | 1.部位:<br>2.材质:<br>3.支架类型: | m3 | 0 | | | |
| 46 | 041103002025 | 筑岛 | 1.筑岛类型:<br>2.筑岛高度:<br>3.填心材料: | m3 | 0 | | | |
| 47 | 041103001025 | 围堰 | 1.围堰类型:<br>2.围堰顶宽及底宽:<br>3.围堰高度:<br>4.填心材料: | m3/m | 0 | | | |
| 48 | 041104001025 | 便道 | 1.结构类型:<br>2.材料种类:<br>3.宽度: | m2 | 0 | | | |
| 49 | 041104002025 | 便桥 | 1.结构类型:<br>2.材料种类:<br>3.跨径:<br>4.宽度: | 座 | 0 | | | |
| 50 | 041105001025 | 洞内通风设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 51 | 041105002025 | 洞内供水设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 52 | 041105003025 | 洞内供电及照明设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 53 | 041105004025 | 洞内通信设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 54 | 041105005025 | 洞内外轨道铺设 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.轨道要求: | m | 0 | | | |
| 55 | 041106001049 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:<br>2.机械设备规格型号: | 台·次 | 0 | | | |
| 56 | 041107001025 | 成井 | 1.成井方式:<br>2.地层情况:<br>3.成井直径:<br>4.井(滤)管类型、直径: | m | 0 | | | |
| 57 | 041107002025 | 排水、降水 | 1.机械规格型号:<br>2.降排水管规格: | 昼夜 | 0 | | | |
| 58 | 041108002025 | 施工监测、监控 | | 项 | 0 | | | |

0EF1230F-F2C6-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 59 | 041110001025 | 打拔工具桩 | 1.材质:<br>2.土壤类别:<br>3.打桩深度: | m3/t | 0 | | | |
| 60 | 041110002025 | 挡土板 | 1.材质:<br>2.挡土形式: | m2 | 0 | | | |
| 61 | 041110003025 | 大型基坑支撑 | 1.材质:<br>2.土壤类别:<br>3.基坑宽度: | t | 0 | | | |
| 62 | 041110004049 | 彩钢板围挡 | 1.材质:<br>2.规格: | m | 0 | | | |
| 63 | 041110005025 | 混凝土泵送 | 泵送方式: | m3 | 0 | | | |
| | 华能东线主管道改造工程（华能东线段）土建部分 | | | | | | | |
| 1 | 041101005045 | 井字架（阀门井） | 1.搭设方式:根据工程实际情况及规范自行确定<br>2.搭设高度:综合考虑<br>3.脚手架材质:根据工程实际情况及规范自行确定 | 座 | 12 | | | |
| 2 | 041102001041 | 垫层模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑 | m2 | 26.330818 | | | |
| 3 | 041102002030 | 井底板模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑<br>3.部位：井底板 | m2 | 74.674855 | | | |
| 4 | 041102035041 | 井壁模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑<br>3.综合考虑止水螺栓及端头处理 | m2 | 1139.584727 | | | |
| 5 | 041102033041 | 预制混凝土盖板板模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑 | m2 | 74.674855 | | | |
| 6 | 04B502 | 便道 | 1.材料种类:钢板便道<br>2.宽度:综合考虑 | t | 40 | | | |
| 7 | 041106001050 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:挖掘机<br>2.机械设备规格型号:综合考虑 | 次 | 1 | | | |
| 8 | 04B503 | 集水坑排水 | 1.排水方案由投标单位自行考虑并经建设单位批准后实施<br>2.排水设施按经批准的方案设置，水泵型号满足现场管理要求，结算不再调整单价<br>3.工作内容:包括水泵安拆费、管路安拆、材料费、人工管理费、电费、维修费、进出场费、看护费、折旧费等全部内容 | 台班 | 60 | | | |
| 9 | 041110004050 | 施工围挡及广告喷绘 | 1.材料:彩钢板围挡<br>2.高度、规格:按照建设单位要求<br>3.围挡需符合主管部门的相关规定的要求<br>4.工作内容:围挡运输、安装、加固、拆除、材料摊销、广告布更换等 | m | 11194 | | | |

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 10 | 04B504 | 其他措施费 | 1.工作内容：包括除路政部门同意移除的后的个别开挖影响的路灯杆、监控杆、信号灯杆及基础、道路栏杆及连接件等公共设施暂时移除及恢复成原貌或临时性保护措施费用，疏导交通、协调、方案编制、专家论证费等 | 项 | 1 | | | |
| | 威海热电集团有限公司双岛湾和兴路北供热管道搬迁改造工程 | | | | | | | |
| | 威海热电集团有限公司双岛湾和兴路北供热管道搬迁改造工程管道部分 | | | | | | | |
| 1 | 041101001026 | 墙面脚手架 | 墙高: | m2 | 0 | | | |
| 2 | 041101002026 | 柱面脚手架 | 1.柱高:<br>2.柱结构外围周长: | m2 | 0 | | | |
| 3 | 041101003026 | 仓面脚手架 | 1.搭设方式:<br>2.搭设高度: | m2 | 0 | | | |
| 4 | 041101004026 | 沉井脚手架 | 沉井高度: | m2 | 0 | | | |
| 5 | 041101005046 | 井字架 | 井深: | 座 | 0 | | | |
| 6 | 041102001042 | 垫层模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 7 | 041102002031 | 基础模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 8 | 041102003026 | 承台模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 9 | 041102004026 | 墩(台)帽模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |

0EFA23C5-F2C6-4E03-BE5D-6882FC8906F2

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 10 | 041102005026 | 墩(台)身模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 11 | 041102006026 | 支撑梁及横梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 12 | 041102007026 | 墩(台)盖梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 13 | 041102008026 | 拱桥拱座模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 14 | 041102009026 | 拱桥拱肋模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 15 | 041102010026 | 拱上构件模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 16 | 041102011026 | 箱梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 17 | 041102012026 | 柱模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 18 | 041102013039 | 梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 19 | 041102014026 | 板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 20 | 041102015026 | 板梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 21 | 041102016026 | 板拱模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 22 | 041102017026 | 挡墙模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 23 | 041102018026 | 压顶模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 24 | 041102019026 | 防撞护栏模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 25 | 041102020026 | 楼梯模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 26 | 041102021026 | 小型构件模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 27 | 041102022026 | 箱涵滑(底)板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 28 | 041102023026 | 箱涵侧墙模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 29 | 041102024026 | 箱涵顶板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 30 | 041102025026 | 拱部衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.衬砌厚度:<br>3.拱跨径: | m2 | 0 | | | |
| 31 | 041102026026 | 边墙衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.衬砌厚度:<br>3.拱跨径: | m2 | 0 | | | |
| 32 | 041102027026 | 竖井衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.壁厚: | m2 | 0 | | | |
| 33 | 041102028026 | 沉井井壁(隔墙)模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 34 | 041102029026 | 沉井顶板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 35 | 041102030026 | 沉井底板模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 36 | 041102031026 | 管(渠)道平基模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 37 | 041102032026 | 管(渠)道管座模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 38 | 041102033042 | 井顶(盖)板模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 39 | 041102034026 | 池底模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 40 | 041102035042 | 池壁(隔墙)模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 41 | 041102036026 | 池盖模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 42 | 041102037026 | 其他现浇构件模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 43 | 041102038026 | 设备螺栓套 | 螺栓套孔深度: | 个 | 0 | | | |
| 44 | 041102039026 | 水上桩基础支架、平台 | 1.位置:<br>2.材质:<br>3.桩类型: | m2 | 0 | | | |
| 45 | 041102040026 | 桥涵支架 | 1.部位:<br>2.材质:<br>3.支架类型: | m3 | 0 | | | |
| 46 | 041103002026 | 筑岛 | 1.筑岛类型:<br>2.筑岛高度:<br>3.填心材料: | m3 | 0 | | | |
| 47 | 041103001026 | 围堰 | 1.围堰类型:<br>2.围堰顶宽及底宽:<br>3.围堰高度:<br>4.填心材料: | m3/m | 0 | | | |
| 48 | 041104001026 | 便道 | 1.结构类型:<br>2.材料种类:<br>3.宽度: | m2 | 0 | | | |
| 49 | 041104002026 | 便桥 | 1.结构类型:<br>2.材料种类:<br>3.跨径:<br>4.宽度: | 座 | 0 | | | |
| 50 | 041105001026 | 洞内通风设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 51 | 041105002026 | 洞内供水设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 52 | 041105003026 | 洞内供电及照明设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 53 | 041105004026 | 洞内通信设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 54 | 041105005026 | 洞内外轨道铺设 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.轨道要求: | m | 0 | | | |
| 55 | 041106001051 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:<br>2.机械设备规格型号: | 台·次 | 0 | | | |
| 56 | 041107001026 | 成井 | 1.成井方式:<br>2.地层情况:<br>3.成井直径:<br>4.井(滤)管类型、直径: | m | 0 | | | |
| 57 | 041107002026 | 排水、降水 | 1.机械规格型号:<br>2.降排水管规格: | 昼夜 | 0 | | | |
| 58 | 041108002026 | 施工监测、监控 | | 项 | 0 | | | |
| 59 | 041110001026 | 打拔工具桩 | 1.材质:<br>2.土壤类别:<br>3.打桩深度: | m3/t | 0 | | | |
| 60 | 041110002026 | 挡土板 | 1.材质:<br>2.挡土形式: | m2 | 0 | | | |
| 61 | 041110003026 | 大型基坑支撑 | 1.材质:<br>2.土壤类别:<br>3.基坑宽度: | t | 0 | | | |

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 62 | 041110004051 | 彩钢板围挡 | 1.材质:<br>2.规格: | m | 0 | | | |
| 63 | 041110005026 | 混凝土泵送 | 泵送方式: | m3 | 0 | | | |
| | 威海热电集团有限公司双岛湾和兴路北供热管道搬迁改造工程土建部分 | | | | | | | |
| 1 | 041101005047 | 井字架（阀门井） | 1.搭设方式:根据工程实际情况及规范自行确定<br>2.搭设高度:综合考虑<br>3.脚手架材质:根据工程实际情况及规范自行确定 | 座 | 7 | | | |
| 2 | 041102001043 | 垫层模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑 | m2 | 10.245455 | | | |
| 3 | 041102002032 | 井底板模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑<br>3.部位：井底板 | m2 | 29.056364 | | | |
| 4 | 041102035043 | 井壁模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑<br>3.综合考虑止水螺栓及端头处理 | m2 | 443.418182 | | | |
| 5 | 041102033043 | 预制混凝土盖板板模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑 | m2 | 29.056364 | | | |
| 6 | 04B537 | 便道 | 1.材料种类:钢板便道<br>2.宽度:综合考虑 | t | 20 | | | |
| 7 | 041106001052 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:挖掘机<br>2.机械设备规格型号:综合考虑 | 次 | 1 | | | |
| 8 | 04B538 | 集水坑排水 | 1.排水方案由投标单位自行考虑并经建设单位批准后实施<br>2.排水设施按经批准的方案设置，水泵型号满足现场管理要求，结算不再调整单价<br>3.工作内容:包括水泵安拆费、管路安拆、材料费、人工管理费、电费、维修费、进出场费、看护费、折旧费等全部内容 | 台班 | 60 | | | |
| 9 | 041110004052 | 施工围挡及广告喷绘 | 1.材料:彩钢板围挡<br>2.高度、规格:按照建设单位要求<br>3.围挡需符合主管部门的相关规定的要求<br>4.工作内容:围挡运输、安装、加固、拆除、材料摊销、广告布更换等 | m | 5584 | | | |
| 10 | 04B539 | 其他措施费 | 1.工作内容：包括除路政部门同意移除的后的个别开挖影响的路灯杆、监控杆、信号灯杆及基础、道路栏杆及连接件等公共设施暂时移除及恢复成原貌或临时性保护措施费用，疏导交通、协调、方案编制、专家论证费等 | 项 | 1 | | | |
| | 供热管网（朵山路-易发路） | | | | | | | |
| | 供热管网（朵山路-易发路）管道部分 | | | | | | | |
| 1 | 041101001027 | 墙面脚手架 | 墙高: | m2 | 0 | | | |

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 2 | 041101002027 | 柱面脚手架 | 1.柱高:<br>2.柱结构外围周长: | m2 | 0 | | | |
| 3 | 041101003027 | 仓面脚手架 | 1.搭设方式:<br>2.搭设高度: | m2 | 0 | | | |
| 4 | 041101004027 | 沉井脚手架 | 沉井高度: | m2 | 0 | | | |
| 5 | 041101005048 | 井字架 | 井深: | 座 | 0 | | | |
| 6 | 041102001044 | 垫层模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 7 | 041102002033 | 基础模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 8 | 041102003027 | 承台模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 9 | 041102004027 | 墩(台)帽模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 10 | 041102005027 | 墩(台)身模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 11 | 041102006027 | 支撑梁及横梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 12 | 041102007027 | 墩(台)盖梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 13 | 041102008027 | 拱桥拱座模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 14 | 041102009027 | 拱桥拱肋模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 15 | 041102010027 | 拱上构件模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 16 | 041102011027 | 箱梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 17 | 041102012027 | 柱模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 18 | 041102013040 | 梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 19 | 041102014027 | 板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 20 | 041102015027 | 板梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 21 | 041102016027 | 板拱模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 22 | 041102017027 | 挡墙模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 23 | 041102018027 | 压顶模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 24 | 041102019027 | 防撞护栏模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 25 | 041102020027 | 楼梯模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 26 | 041102021027 | 小型构件模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 27 | 041102022027 | 箱涵滑(底)板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 28 | 041102023027 | 箱涵侧墙模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 29 | 041102024027 | 箱涵顶板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 30 | 041102025027 | 拱部衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.衬砌厚度:<br>3.拱跨径: | m2 | 0 | | | |
| 31 | 041102026027 | 边墙衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.衬砌厚度:<br>3.拱跨径: | m2 | 0 | | | |
| 32 | 041102027027 | 竖井衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.壁厚: | m2 | 0 | | | |
| 33 | 041102028027 | 沉井井壁(隔墙)模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 34 | 041102029027 | 沉井顶板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 35 | 041102030027 | 沉井底板模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 36 | 041102031027 | 管(渠)道平基模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 37 | 041102032027 | 管(渠)道管座模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 38 | 041102033044 | 井顶(盖)板模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 39 | 041102034027 | 池底模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 40 | 041102035044 | 池壁(隔墙)模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 41 | 041102036027 | 池盖模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 42 | 041102037027 | 其他现浇构件模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 43 | 041102038027 | 设备螺栓套 | 螺栓套孔深度: | 个 | 0 | | | |
| 44 | 041102039027 | 水上桩基础支架、平台 | 1.位置:<br>2.材质:<br>3.桩类型: | m2 | 0 | | | |
| 45 | 041102040027 | 桥涵支架 | 1.部位:<br>2.材质:<br>3.支架类型: | m3 | 0 | | | |
| 46 | 041103002027 | 筑岛 | 1.筑岛类型:<br>2.筑岛高度:<br>3.填心材料: | m3 | 0 | | | |
| 47 | 041103001027 | 围堰 | 1.围堰类型:<br>2.围堰顶宽及底宽:<br>3.围堰高度:<br>4.填心材料: | m3/m | 0 | | | |
| 48 | 041104001027 | 便道 | 1.结构类型:<br>2.材料种类:<br>3.宽度: | m2 | 0 | | | |
| 49 | 041104002027 | 便桥 | 1.结构类型:<br>2.材料种类:<br>3.跨径:<br>4.宽度: | 座 | 0 | | | |
| 50 | 041105001027 | 洞内通风设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 51 | 041105002027 | 洞内供水设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 52 | 041105003027 | 洞内供电及照明设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 53 | 041105004027 | 洞内通信设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 54 | 041105005027 | 洞内外轨道铺设 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.轨道要求: | m | 0 | | | |
| 55 | 041106001053 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:<br>2.机械设备规格型号: | 台·次 | 0 | | | |
| 56 | 041107001027 | 成井 | 1.成井方式:<br>2.地层情况:<br>3.成井直径:<br>4.井(滤)管类型、直径: | m | 0 | | | |

0EF923C5-F2C6-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 57 | 041107002027 | 排水、降水 | 1.机械规格型号:<br>2.降排水管规格: | 昼夜 | 0 | | | |
| 58 | 041108002027 | 施工监测、监控 | | 项 | 0 | | | |
| 59 | 041110001027 | 打拔工具桩 | 1.材质:<br>2.土壤类别:<br>3.打桩深度: | m3/t | 0 | | | |
| 60 | 041110002027 | 挡土板 | 1.材质:<br>2.挡土形式: | m2 | 0 | | | |
| 61 | 041110003027 | 大型基坑支撑 | 1.材质:<br>2.土壤类别:<br>3.基坑宽度: | t | 0 | | | |
| 62 | 041110004053 | 彩钢板围挡 | 1.材质:<br>2.规格: | m | 0 | | | |
| 63 | 041110005027 | 混凝土泵送 | 泵送方式: | m3 | 0 | | | |
| | 供热管网（朵山路-易发路）土建部分 | | | | | | | |
| 1 | 041101005049 | 井字架（阀门井） | 1.搭设方式:根据工程实际情况及规范自行确定<br>2.搭设高度:综合考虑<br>3.脚手架材质:根据工程实际情况及规范自行确定 | 座 | 1 | | | |
| 2 | 041102001045 | 垫层模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑 | m2 | 30.736364 | | | |
| 3 | 041102002034 | 井底板模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑<br>3.部位：井底板 | m2 | 87.169091 | | | |
| 4 | 041102035045 | 井壁模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑<br>3.综合考虑止水螺栓及端头处理 | m2 | 1330.254545 | | | |
| 5 | 041102033045 | 预制混凝土盖板板模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑 | m2 | 87.169091 | | | |
| 6 | 04B561 | 便道 | 1.材料种类:钢板便道<br>2.宽度:综合考虑 | t | 20 | | | |
| 7 | 041106001054 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:挖掘机<br>2.机械设备规格型号:综合考虑 | 次 | 1 | | | |
| 8 | 04B562 | 集水坑排水 | 1.排水方案由投标单位自行考虑并经建设单位批准后实施<br>2.排水设施按经批准的方案设置，水泵型号满足现场管理要求，结算不再调整单价<br>3.工作内容:包括水泵安拆费、管路安拆、材料费、人工管理费、电费、维修费、进出场费、看护费、折旧费等全部内容 | 台班 | 48 | | | |
| 9 | 041110004054 | 施工围挡及广告喷绘 | 1.材料:彩钢板围挡<br>2.高度、规格:按照建设单位要求<br>3.围挡需符合主管部门的相关规定的要求<br>4.工作内容:围挡运输、安装、加固、拆除、材料摊销、广告布更换等 | m | 4700 | | | |

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 10 | 04B563 | 其他措施费 | 1.工作内容：包括除路政部门同意移除的后的个别开挖影响的路灯杆、监控杆、信号灯杆及基础、道路栏杆及连接件等公共设施暂时移除及恢复成原貌或临时性保护措施费用，疏导交通、协调、方案编制、专家论证费等 | 项 | 1 | | | |
| | 供热管网（九发路-朵山路） | | | | | | | |
| | 供热管网（九发路-朵山路）管道部分 | | | | | | | |
| 1 | 041101001028 | 墙面脚手架 | 墙高: | m2 | 0 | | | |
| 2 | 041101002028 | 柱面脚手架 | 1.柱高:<br>2.柱结构外围周长: | m2 | 0 | | | |
| 3 | 041101003028 | 仓面脚手架 | 1.搭设方式:<br>2.搭设高度: | m2 | 0 | | | |
| 4 | 041101004028 | 沉井脚手架 | 沉井高度: | m2 | 0 | | | |
| 5 | 041101005050 | 井字架 | 井深: | 座 | 0 | | | |
| 6 | 041102001046 | 垫层模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 7 | 041102002035 | 基础模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 8 | 041102003028 | 承台模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 9 | 041102004028 | 墩(台)帽模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 10 | 041102005028 | 墩(台)身模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 11 | 041102006028 | 支撑梁及横梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 12 | 041102007028 | 墩(台)盖梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 13 | 041102008028 | 拱桥拱座模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 14 | 041102009028 | 拱桥拱肋模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 15 | 041102010028 | 拱上构件模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 16 | 041102011028 | 箱梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 17 | 041102012028 | 柱模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 18 | 041102013041 | 梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 19 | 041102014028 | 板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 20 | 041102015028 | 板梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 21 | 041102016028 | 板拱模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 22 | 041102017028 | 挡墙模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 23 | 041102018028 | 压顶模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 24 | 041102019028 | 防撞护栏模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 25 | 041102020028 | 楼梯模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 26 | 041102021028 | 小型构件模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 27 | 041102022028 | 箱涵滑(底)板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 28 | 041102023028 | 箱涵侧墙模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 29 | 041102024028 | 箱涵顶板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 30 | 041102025028 | 拱部衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.衬砌厚度:<br>3.拱跨径: | m2 | 0 | | | |
| 31 | 041102026028 | 边墙衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.衬砌厚度:<br>3.拱跨径: | m2 | 0 | | | |
| 32 | 041102027028 | 竖井衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.壁厚: | m2 | 0 | | | |
| 33 | 041102028028 | 沉井井壁(隔墙)模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 34 | 041102029028 | 沉井顶板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 35 | 041102030028 | 沉井底板模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 36 | 041102031028 | 管(渠)道平基模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 37 | 041102032028 | 管(渠)道管座模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 38 | 041102033046 | 井顶(盖)板模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 39 | 041102034028 | 池底模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 40 | 041102035046 | 池壁(隔墙)模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 41 | 041102036028 | 池盖模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 42 | 041102037028 | 其他现浇构件模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 43 | 041102038028 | 设备螺栓套 | 螺栓套孔深度: | 个 | 0 | | | |
| 44 | 041102039028 | 水上桩基础支架、平台 | 1.位置:<br>2.材质:<br>3.桩类型: | m2 | 0 | | | |
| 45 | 041102040028 | 桥涵支架 | 1.部位:<br>2.材质:<br>3.支架类型: | m3 | 0 | | | |
| 46 | 041103002028 | 筑岛 | 1.筑岛类型:<br>2.筑岛高度:<br>3.填心材料: | m3 | 0 | | | |
| 47 | 041103001028 | 围堰 | 1.围堰类型:<br>2.围堰顶宽及底宽:<br>3.围堰高度:<br>4.填心材料: | m3/m | 0 | | | |
| 48 | 041104001028 | 便道 | 1.结构类型:<br>2.材料种类:<br>3.宽度: | m2 | 0 | | | |
| 49 | 041104002028 | 便桥 | 1.结构类型:<br>2.材料种类:<br>3.跨径:<br>4.宽度: | 座 | 0 | | | |
| 50 | 041105001028 | 洞内通风设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 51 | 041105002028 | 洞内供水设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 52 | 041105003028 | 洞内供电及照明设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |

0EFA230F-F206-4E03-BE5D-8882FC890CF2

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 53 | 041105004028 | 洞内通信设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 54 | 041105005028 | 洞内外轨道铺设 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.轨道要求: | m | 0 | | | |
| 55 | 041106001055 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:<br>2.机械设备规格型号: | 台·次 | 0 | | | |
| 56 | 041107001028 | 成井 | 1.成井方式:<br>2.地层情况:<br>3.成井直径:<br>4.井(滤)管类型、直径: | m | 0 | | | |
| 57 | 041107002028 | 排水、降水 | 1.机械规格型号:<br>2.降排水管规格: | 昼夜 | 0 | | | |
| 58 | 041108002028 | 施工监测、监控 | | 项 | 0 | | | |
| 59 | 041110001028 | 打拔工具桩 | 1.材质:<br>2.土壤类别:<br>3.打桩深度: | m3/t | 0 | | | |
| 60 | 041110002028 | 挡土板 | 1.材质:<br>2.挡土形式: | m2 | 0 | | | |
| 61 | 041110003028 | 大型基坑支撑 | 1.材质:<br>2.土壤类别:<br>3.基坑宽度: | t | 0 | | | |
| 62 | 041110004055 | 彩钢板围挡 | 1.材质:<br>2.规格: | m | 0 | | | |
| 63 | 041110005028 | 混凝土泵送 | 泵送方式: | m3 | 0 | | | |
| | 文登区（九发路-朵山路）土建部分 | | | | | | | |
| 1 | 041101005051 | 井字架（阀门井） | 1.搭设方式:根据工程实际情况及规范自行确定<br>2.搭设高度:综合考虑<br>3.脚手架材质:根据工程实际情况及规范自行确定 | 座 | 7 | | | |
| 2 | 041102001047 | 垫层模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑 | m2 | 10.245455 | | | |
| 3 | 041102002036 | 井底板模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑<br>3.部位：井底板 | m2 | 29.056364 | | | |
| 4 | 041102035047 | 井壁模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑<br>3.综合考虑止水螺栓及端头处理 | m2 | 443.418182 | | | |
| 5 | 041102033047 | 预制混凝土盖板板模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑 | m2 | 29.056364 | | | |
| 6 | 04B593 | 便道 | 1.材料种类:钢板便道<br>2.宽度:综合考虑 | t | 20 | | | |
| 7 | 041106001056 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:挖掘机<br>2.机械设备规格型号:综合考虑 | 次 | 1 | | | |

0EFA23C5-F200-4C5-BE5D-8882FC8906F2

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 8 | 04B594 | 集水坑排水 | 1.排水方案由投标单位自行考虑并经建设单位批准后实施<br>2.排水设施按经批准的方案设置，水泵型号满足现场管理要求，结算不再调整单价<br>3.工作内容:包括水泵安拆费、管路安拆、材料费、人工管理费、电费、维修费、进出场费、看护费、折旧费等全部内容 | 台班 | 60 | | | |
| 9 | 041110004056 | 施工围挡及广告喷绘 | 1.材料:彩钢板围挡<br>2.高度、规格:按照建设单位要求<br>3.围挡需符合主管部门的相关规定的要求<br>4.工作内容:围挡运输、安装、加固、拆除、材料摊销、广告布更换等 | m | 5584 | | | |
| 10 | 04B595 | 其他措施费 | 1.工作内容：包括除路政部门同意移除的后的个别开挖影响的路灯杆、监控杆、信号灯杆及基础、道路栏杆及连接件等公共设施暂时移除及恢复成原貌或临时性保护措施费用，疏导交通、协调、方案编制、专家论证费等 | 项 | 1 | | | |
| | 帝王宫管道改造工程 | | | | | | | |
| | 帝王宫管道改造工程管道部分 | | | | | | | |
| 1 | 041101001029 | 墙面脚手架 | 墙高: | m2 | 0 | | | |
| 2 | 041101002029 | 柱面脚手架 | 1.柱高:<br>2.柱结构外围周长: | m2 | 0 | | | |
| 3 | 041101003029 | 仓面脚手架 | 1.搭设方式:<br>2.搭设高度: | m2 | 0 | | | |
| 4 | 041101004029 | 沉井脚手架 | 沉井高度: | m2 | 0 | | | |
| 5 | 041101005052 | 井字架 | 井深: | 座 | 0 | | | |
| 6 | 041102001048 | 垫层模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 7 | 041102002037 | 基础模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 8 | 041102003029 | 承台模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 9 | 041102004029 | 墩(台)帽模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 10 | 041102005029 | 墩(台)身模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 11 | 041102006029 | 支撑梁及横梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 12 | 041102007029 | 墩(台)盖梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 13 | 041102008029 | 拱桥拱座模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 14 | 041102009029 | 拱桥拱肋模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 15 | 041102010029 | 拱上构件模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 16 | 041102011029 | 箱梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 17 | 041102012029 | 柱模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 18 | 041102013042 | 梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 19 | 041102014029 | 板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 20 | 041102015029 | 板梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 21 | 041102016029 | 板拱模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 22 | 041102017029 | 挡墙模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 23 | 041102018029 | 压顶模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 24 | 041102019029 | 防撞护栏模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 25 | 041102020029 | 楼梯模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 26 | 041102021029 | 小型构件模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 27 | 041102022029 | 箱涵滑(底)板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 28 | 041102023029 | 箱涵侧墙模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 29 | 041102024029 | 箱涵顶板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 30 | 041102025029 | 拱部衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.衬砌厚度:<br>3.拱跨径: | m2 | 0 | | | |
| 31 | 041102026029 | 边墙衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.衬砌厚度:<br>3.拱跨径: | m2 | 0 | | | |
| 32 | 041102027029 | 竖井衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.壁厚: | m2 | 0 | | | |
| 33 | 041102028029 | 沉井井壁(隔墙)模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 34 | 041102029029 | 沉井顶板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 35 | 041102030029 | 沉井底板模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 36 | 041102031029 | 管(渠)道平基模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 37 | 041102032029 | 管(渠)道管座模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 38 | 041102033048 | 井顶(盖)板模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 39 | 041102034029 | 池底模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 40 | 041102035048 | 池壁(隔墙)模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 41 | 041102036029 | 池盖模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 42 | 041102037029 | 其他现浇构件模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 43 | 041102038029 | 设备螺栓套 | 螺栓套孔深度: | 个 | 0 | | | |
| 44 | 041102039029 | 水上桩基础支架、平台 | 1.位置:<br>2.材质:<br>3.桩类型: | m2 | 0 | | | |
| 45 | 041102040029 | 桥涵支架 | 1.部位:<br>2.材质:<br>3.支架类型: | m3 | 0 | | | |
| 46 | 041103002029 | 筑岛 | 1.筑岛类型:<br>2.筑岛高度:<br>3.填心材料: | m3 | 0 | | | |
| 47 | 041103001029 | 围堰 | 1.围堰类型:<br>2.围堰顶宽及底宽:<br>3.围堰高度:<br>4.填心材料: | m3/m | 0 | | | |

0EFA2306-F2C0-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 48 | 041104001029 | 便道 | 1.结构类型:<br>2.材料种类:<br>3.宽度: | m2 | 0 | | | |
| 49 | 041104002029 | 便桥 | 1.结构类型:<br>2.材料种类:<br>3.跨径:<br>4.宽度: | 座 | 0 | | | |
| 50 | 041105001029 | 洞内通风设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 51 | 041105002029 | 洞内供水设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 52 | 041105003029 | 洞内供电及照明设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 53 | 041105004029 | 洞内通信设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 54 | 041105005029 | 洞内外轨道铺设 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.轨道要求: | m | 0 | | | |
| 55 | 041106001057 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:<br>2.机械设备规格型号: | 台·次 | 0 | | | |
| 56 | 041107001029 | 成井 | 1.成井方式:<br>2.地层情况:<br>3.成井直径:<br>4.井(滤)管类型、直径: | m | 0 | | | |
| 57 | 041107002029 | 排水、降水 | 1.机械规格型号:<br>2.降排水管规格: | 昼夜 | 0 | | | |
| 58 | 041108002029 | 施工监测、监控 | | 项 | 0 | | | |
| 59 | 041110001029 | 打拔工具桩 | 1.材质:<br>2.土壤类别:<br>3.打桩深度: | m3/t | 0 | | | |
| 60 | 041110002029 | 挡土板 | 1.材质:<br>2.挡土形式: | m2 | 0 | | | |
| 61 | 041110003029 | 大型基坑支撑 | 1.材质:<br>2.土壤类别:<br>3.基坑宽度: | t | 0 | | | |
| 62 | 041110004057 | 彩钢板围挡 | 1.材质:<br>2.规格: | m | 0 | | | |
| 63 | 041110005029 | 混凝土泵送 | 泵送方式: | m3 | 0 | | | |
| | 帝王宫供热管道改造土建部分 | | | | | | | |
| 1 | 04B604 | 便道 | 1.材料种类:钢板便道<br>2.宽度:综合考虑 | t | 6 | | | |
| 2 | 041106001058 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:挖掘机<br>2.机械设备规格型号:综合考虑 | 次 | 1 | | | |

0EFA2305-FCC4-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 3 | 04B605 | 集水坑排水 | 1.排水方案由投标单位自行考虑并经建设单位批准后实施<br>2.排水设施按经批准的方案设置，水泵型号满足现场管理要求，结算不再调整单价<br>3.工作内容:包括水泵安拆费、管路安拆、材料费、人工管理费、电费、维修费、进出场费、看护费、折旧费等全部内容 | 台班 | 20 | | | |
| 4 | 041110004058 | 施工围挡及广告喷绘 | 1.材料:彩钢板围挡<br>2.高度、规格:按照建设单位要求<br>3.围挡需符合主管部门的相关规定的要求<br>4.工作内容:围挡运输、安装、加固、拆除、材料摊销、广告布更换等 | m | 1200 | | | |
| 5 | 04B606 | 其他措施费 | 1.工作内容：包括除路政部门同意移除的后的个别开挖影响的路灯杆、监控杆、信号灯杆及基础、道路栏杆及连接件等公共设施暂时移除及恢复成原貌或临时性保护措施费用，疏导交通、协调、方案编制、专家论证费等 | 项 | 1 | | | |
| | 沈阳路管道改造工程 | | | | | | | |
| | 沈阳路管道改造工程管道工程 | | | | | | | |
| 1 | 041101001030 | 墙面脚手架 | 墙高: | m2 | 0 | | | |
| 2 | 041101002030 | 柱面脚手架 | 1.柱高:<br>2.柱结构外围周长: | m2 | 0 | | | |
| 3 | 041101003030 | 仓面脚手架 | 1.搭设方式:<br>2.搭设高度: | m2 | 0 | | | |
| 4 | 041101004030 | 沉井脚手架 | 沉井高度: | m2 | 0 | | | |
| 5 | 041101005053 | 井字架 | 井深: | 座 | 0 | | | |
| 6 | 041102001049 | 垫层模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 7 | 041102002038 | 基础模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 8 | 041102003030 | 承台模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 9 | 041102004030 | 墩(台)帽模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 10 | 041102005030 | 墩(台)身模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 11 | 041102006030 | 支撑梁及横梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 12 | 041102007030 | 墩(台)盖梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 13 | 041102008030 | 拱桥拱座模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 14 | 041102009030 | 拱桥拱肋模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 15 | 041102010030 | 拱上构件模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 16 | 041102011030 | 箱梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 17 | 041102012030 | 柱模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 18 | 041102013043 | 梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 19 | 041102014030 | 板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 20 | 041102015030 | 板梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 21 | 041102016030 | 板拱模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 22 | 041102017030 | 挡墙模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 23 | 041102018030 | 压顶模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 24 | 041102019030 | 防撞护栏模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 25 | 041102020030 | 楼梯模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 26 | 041102021030 | 小型构件模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 27 | 041102022030 | 箱涵滑(底)板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 28 | 041102023030 | 箱涵侧墙模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 29 | 041102024030 | 箱涵顶板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 30 | 041102025030 | 拱部衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.衬砌厚度:<br>3.拱跨径: | m2 | 0 | | | |
| 31 | 041102026030 | 边墙衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.衬砌厚度:<br>3.拱跨径: | m2 | 0 | | | |
| 32 | 041102027030 | 竖井衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.壁厚: | m2 | 0 | | | |
| 33 | 041102028030 | 沉井井壁(隔墙)模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 34 | 041102029030 | 沉井顶板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 35 | 041102030030 | 沉井底板模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 36 | 041102031030 | 管(渠)道平基模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 37 | 041102032030 | 管(渠)道管座模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 38 | 041102033049 | 井顶(盖)板模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 39 | 041102034030 | 池底模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 40 | 041102035049 | 池壁(隔墙)模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 41 | 041102036030 | 池盖模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 42 | 041102037030 | 其他现浇构件模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 43 | 041102038030 | 设备螺栓套 | 螺栓套孔深度: | 个 | 0 | | | |
| 44 | 041102039030 | 水上桩基础支架、平台 | 1.位置:<br>2.材质:<br>3.桩类型: | m2 | 0 | | | |
| 45 | 041102040030 | 桥涵支架 | 1.部位:<br>2.材质:<br>3.支架类型: | m3 | 0 | | | |
| 46 | 041103002030 | 筑岛 | 1.筑岛类型:<br>2.筑岛高度:<br>3.填心材料: | m3 | 0 | | | |
| 47 | 041103001030 | 围堰 | 1.围堰类型:<br>2.围堰顶宽及底宽:<br>3.围堰高度:<br>4.填心材料: | m3/m | 0 | | | |

0EFA2306-F2C6-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 48 | 041104001030 | 便道 | 1.结构类型:<br>2.材料种类:<br>3.宽度: | m2 | 0 | | | |
| 49 | 041104002030 | 便桥 | 1.结构类型:<br>2.材料种类:<br>3.跨径:<br>4.宽度: | 座 | 0 | | | |
| 50 | 041105001030 | 洞内通风设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 51 | 041105002030 | 洞内供水设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 52 | 041105003030 | 洞内供电及照明设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 53 | 041105004030 | 洞内通信设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 54 | 041105005030 | 洞内外轨道铺设 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.轨道要求: | m | 0 | | | |
| 55 | 041106001059 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:<br>2.机械设备规格型号: | 台·次 | 0 | | | |
| 56 | 041107001030 | 成井 | 1.成井方式:<br>2.地层情况:<br>3.成井直径:<br>4.井(滤)管类型、直径: | m | 0 | | | |
| 57 | 041107002030 | 排水、降水 | 1.机械规格型号:<br>2.降排水管规格: | 昼夜 | 0 | | | |
| 58 | 041108002030 | 施工监测、监控 | | 项 | 0 | | | |
| 59 | 041110001030 | 打拔工具桩 | 1.材质:<br>2.土壤类别:<br>3.打桩深度: | m3/t | 0 | | | |
| 60 | 041110002030 | 挡土板 | 1.材质:<br>2.挡土形式: | m2 | 0 | | | |
| 61 | 041110003030 | 大型基坑支撑 | 1.材质:<br>2.土壤类别:<br>3.基坑宽度: | t | 0 | | | |
| 62 | 041110004059 | 彩钢板围挡 | 1.材质:<br>2.规格: | m | 0 | | | |
| 63 | 041110005030 | 混凝土泵送 | 泵送方式: | m3 | 0 | | | |
| | 沈阳路供热管道改造土建部分 | | | | | | | |
| 1 | 041101005054 | 井字架（阀门井） | 1.搭设方式:根据工程实际情况及规范自行确定<br>2.搭设高度:综合考虑<br>3.脚手架材质:根据工程实际情况及规范自行确定 | 座 | 1 | | | |
| 2 | 041102001050 | 垫层模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑 | m2 | 1.32 | | | |
| 3 | 041102035050 | 井壁模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑<br>3.综合考虑止水螺栓及端头处理 | m2 | 32.26 | | | |

0EA23C5-FCC4-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 4 | 041102013044 | 梁模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑<br>3.部位：井顶梁 | m2 | 1.79 | | | |
| 5 | 041102033050 | 预制混凝土盖板板模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑 | m2 | 6.21 | | | |
| 6 | 04B623 | 便道 | 1.材料种类:钢板便道<br>2.宽度:综合考虑 | t | 4 | | | |
| 7 | 041106001060 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:挖掘机<br>2.机械设备规格型号:综合考虑 | 次 | 1 | | | |
| 8 | 04B624 | 集水坑排水 | 1.排水方案由投标单位自行考虑并经建设单位批准后实施<br>2.排水设施按经批准的方案设置，水泵型号满足现场管理要求，结算不再调整单价<br>3.工作内容:包括水泵安拆费、管路安拆、材料费、人工管理费、电费、维修费、进出场费、看护费、折旧费等全部内容 | 台班 | 20 | | | |
| 9 | 041110004060 | 施工围挡及广告喷绘 | 1.材料:彩钢板围挡<br>2.高度、规格:按照建设单位要求<br>3.围挡需符合主管部门的相关规定的要求<br>4.工作内容:围挡运输、安装、加固、拆除、材料摊销、广告布更换等 | m | 600 | | | |
| 10 | 04B625 | 其他措施费 | 1.工作内容：包括除路政部门同意移除的后的个别开挖影响的路灯杆、监控杆、信号灯杆及基础、道路栏杆及连接件等公共设施暂时移除及恢复成原貌或临时性保护措施费用，疏导交通、协调、方案编制、专家论证费等 | 项 | 1 | | | |
| | 博通电厂至虎山路与温泉路交叉口 | | | | | | | |
| | 博通电厂至虎山路与温泉路交叉口管道部分 | | | | | | | |
| 1 | 041101001031 | 墙面脚手架 | 墙高: | m2 | 0 | | | |
| 2 | 041101002031 | 柱面脚手架 | 1.柱高:<br>2.柱结构外围周长: | m2 | 0 | | | |
| 3 | 041101003031 | 仓面脚手架 | 1.搭设方式:<br>2.搭设高度: | m2 | 0 | | | |
| 4 | 041101004031 | 沉井脚手架 | 沉井高度: | m2 | 0 | | | |
| 5 | 041101005055 | 井字架 | 井深: | 座 | 0 | | | |
| 6 | 041102001051 | 垫层模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 7 | 041102002039 | 基础模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 8 | 041102003031 | 承台模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 9 | 041102004031 | 墩(台)帽模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 10 | 041102005031 | 墩(台)身模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 11 | 041102006031 | 支撑梁及横梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 12 | 041102007031 | 墩(台)盖梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 13 | 041102008031 | 拱桥拱座模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 14 | 041102009031 | 拱桥拱肋模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 15 | 041102010031 | 拱上构件模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 16 | 041102011031 | 箱梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 17 | 041102012031 | 柱模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 18 | 041102013045 | 梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 19 | 041102014031 | 板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 20 | 041102015031 | 板梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 21 | 041102016031 | 板拱模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 22 | 041102017031 | 挡墙模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 23 | 041102018031 | 压顶模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 24 | 041102019031 | 防撞护栏模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 25 | 041102020031 | 楼梯模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 26 | 041102021031 | 小型构件模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 27 | 041102022031 | 箱涵滑(底)板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 28 | 041102023031 | 箱涵侧墙模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 29 | 041102024031 | 箱涵顶板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 30 | 041102025031 | 拱部衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.衬砌厚度:<br>3.拱跨径: | m2 | 0 | | | |
| 31 | 041102026031 | 边墙衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.衬砌厚度:<br>3.拱跨径: | m2 | 0 | | | |
| 32 | 041102027031 | 竖井衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.壁厚: | m2 | 0 | | | |
| 33 | 041102028031 | 沉井井壁(隔墙)模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 34 | 041102029031 | 沉井顶板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 35 | 041102030031 | 沉井底板模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 36 | 041102031031 | 管(渠)道平基模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 37 | 041102032031 | 管(渠)道管座模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 38 | 041102033051 | 井顶(盖)板模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 39 | 041102034031 | 池底模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 40 | 041102035051 | 池壁(隔墙)模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 41 | 041102036031 | 池盖模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 42 | 041102037031 | 其他现浇构件模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 43 | 041102038031 | 设备螺栓套 | 螺栓套孔深度: | 个 | 0 | | | |

0EE1203E-1C6C-4EC0-AE03-B1E5D-8882FC8906F2

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 44 | 041102039031 | 水上桩基础支架、平台 | 1.位置:<br>2.材质:<br>3.桩类型: | m2 | 0 | | | |
| 45 | 041102040031 | 桥涵支架 | 1.部位:<br>2.材质:<br>3.支架类型: | m3 | 0 | | | |
| 46 | 041103002031 | 筑岛 | 1.筑岛类型:<br>2.筑岛高度:<br>3.填心材料: | m3 | 0 | | | |
| 47 | 041103001031 | 围堰 | 1.围堰类型:<br>2.围堰顶宽及底宽:<br>3.围堰高度:<br>4.填心材料: | m3/m | 0 | | | |
| 48 | 041104001031 | 便道 | 1.结构类型:<br>2.材料种类:<br>3.宽度: | m2 | 0 | | | |
| 49 | 041104002031 | 便桥 | 1.结构类型:<br>2.材料种类:<br>3.跨径:<br>4.宽度: | 座 | 0 | | | |
| 50 | 041105001031 | 洞内通风设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 51 | 041105002031 | 洞内供水设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 52 | 041105003031 | 洞内供电及照明设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 53 | 041105004031 | 洞内通信设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 54 | 041105005031 | 洞内外轨道铺设 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.轨道要求: | m | 0 | | | |
| 55 | 041106001061 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:<br>2.机械设备规格型号: | 台·次 | 0 | | | |
| 56 | 041107001031 | 成井 | 1.成井方式:<br>2.地层情况:<br>3.成井直径:<br>4.井(滤)管类型、直径: | m | 0 | | | |
| 57 | 041107002031 | 排水、降水 | 1.机械规格型号:<br>2.降排水管规格: | 昼夜 | 0 | | | |
| 58 | 041108002031 | 施工监测、监控 | | 项 | 0 | | | |
| 59 | 041110001031 | 打拔工具桩 | 1.材质:<br>2.土壤类别:<br>3.打桩深度: | m3/t | 0 | | | |
| 60 | 041110002031 | 挡土板 | 1.材质:<br>2.挡土形式: | m2 | 0 | | | |
| 61 | 041110003031 | 大型基坑支撑 | 1.材质:<br>2.土壤类别:<br>3.基坑宽度: | t | 0 | | | |
| 62 | 041110004061 | 彩钢板围挡 | 1.材质:<br>2.规格: | m | 0 | | | |
| 63 | 041110005031 | 混凝土泵送 | 泵送方式: | m3 | 0 | | | |
| | 博通电厂至虎山路与温泉路交叉口土建部分 | | | | | | | |

0EF12306-1CC6-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 1 | 041101005056 | 井字架（阀门井） | 1.搭设方式:根据工程实际情况及规范自行确定<br>2.搭设高度:综合考虑<br>3.脚手架材质:根据工程实际情况及规范自行确定 | 座 | 9 | | | |
| 2 | 041102001052 | 垫层模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑 | m2 | 21.6 | | | |
| 3 | 041102002040 | 井底板模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑<br>3.部位：井底板 | m2 | 136.8 | | | |
| 4 | 041102035052 | 井壁模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑<br>3.综合考虑止水螺栓及端头处理 | m2 | 785.34 | | | |
| 5 | 041102013046 | 梁模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑<br>3.部位：井顶梁 | m2 | 29.07 | | | |
| 6 | 041102033052 | 预制混凝土盖板板模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑 | m2 | 165.69 | | | |
| 7 | 04B652 | 便道 | 1.材料种类:钢板便道<br>2.宽度:综合考虑 | t | 24 | | | |
| 8 | 041106001062 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:挖掘机<br>2.机械设备规格型号:综合考虑 | 次 | 1 | | | |
| 9 | 04B653 | 集水坑排水 | 1.排水方案由投标单位自行考虑并经建设单位批准后实施<br>2.排水设施按经批准的方案设置，水泵型号满足现场管理要求，结算不再调整单价<br>3.工作内容:包括水泵安拆费、管路安拆、材料费、人工管理费、电费、维修费、进出场费、看护费、折旧费等全部内容 | 台班 | 60 | | | |
| 10 | 041110004062 | 施工围挡及广告喷绘 | 1.材料:彩钢板围挡<br>2.高度、规格:按照建设单位要求<br>3.围挡需符合主管部门的相关规定的要求<br>4.工作内容:围挡运输、安装、加固、拆除、材料摊销、广告布更换等 | m | 4890 | | | |
| 11 | 04B654 | 其他措施费 | 1.工作内容：包括除路政部门同意移除的后的个别开挖影响的路灯杆、监控杆、信号灯杆及基础、道路栏杆及连接件等公共设施暂时移除及恢复成原貌或临时性保护措施费用，疏导交通、协调、方案编制、专家论证费等 | 项 | 1 | | | |
| | 南曲阜铁路桥西侧 | | | | | | | |
| | 南曲阜铁路桥西侧供热管道管道部分 | | | | | | | |
| 1 | 041101001032 | 墙面脚手架 | 墙高: | m2 | 0 | | | |

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 2 | 041101002032 | 柱面脚手架 | 1.柱高:<br>2.柱结构外围周长: | m2 | 0 | | | |
| 3 | 041101003032 | 仓面脚手架 | 1.搭设方式:<br>2.搭设高度: | m2 | 0 | | | |
| 4 | 041101004032 | 沉井脚手架 | 沉井高度: | m2 | 0 | | | |
| 5 | 041101005057 | 井字架 | 井深: | 座 | 0 | | | |
| 6 | 041102001053 | 垫层模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 7 | 041102002041 | 基础模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 8 | 041102003032 | 承台模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 9 | 041102004032 | 墩(台)帽模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 10 | 041102005032 | 墩(台)身模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 11 | 041102006032 | 支撑梁及横梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 12 | 041102007032 | 墩(台)盖梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 13 | 041102008032 | 拱桥拱座模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 14 | 041102009032 | 拱桥拱肋模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 15 | 041102010032 | 拱上构件模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 16 | 041102011032 | 箱梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 17 | 041102012032 | 柱模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 18 | 041102013047 | 梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 19 | 041102014032 | 板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 20 | 041102015032 | 板梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 21 | 041102016032 | 板拱模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 22 | 041102017032 | 挡墙模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 23 | 041102018032 | 压顶模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 24 | 041102019032 | 防撞护栏模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 25 | 041102020032 | 楼梯模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 26 | 041102021032 | 小型构件模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 27 | 041102022032 | 箱涵滑(底)板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 28 | 041102023032 | 箱涵侧墙模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 29 | 041102024032 | 箱涵顶板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 30 | 041102025032 | 拱部衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.衬砌厚度:<br>3.拱跨径: | m2 | 0 | | | |
| 31 | 041102026032 | 边墙衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.衬砌厚度:<br>3.拱跨径: | m2 | 0 | | | |
| 32 | 041102027032 | 竖井衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.壁厚: | m2 | 0 | | | |
| 33 | 041102028032 | 沉井井壁(隔墙)模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |

0EA23C5-1AC6-4E03-B5D-8882FC8906F2

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 34 | 041102029032 | 沉井顶板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 35 | 041102030032 | 沉井底板模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 36 | 041102031032 | 管(渠)道平基模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 37 | 041102032032 | 管(渠)道管座模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 38 | 041102033053 | 井顶(盖)板模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 39 | 041102034032 | 池底模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 40 | 041102035053 | 池壁(隔墙)模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 41 | 041102036032 | 池盖模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 42 | 041102037032 | 其他现浇构件模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 43 | 041102038032 | 设备螺栓套 | 螺栓套孔深度: | 个 | 0 | | | |
| 44 | 041102039032 | 水上桩基础支架、平台 | 1.位置:<br>2.材质:<br>3.桩类型: | m2 | 0 | | | |
| 45 | 041102040032 | 桥涵支架 | 1.部位:<br>2.材质:<br>3.支架类型: | m3 | 0 | | | |
| 46 | 041103002032 | 筑岛 | 1.筑岛类型:<br>2.筑岛高度:<br>3.填心材料: | m3 | 0 | | | |
| 47 | 041103001032 | 围堰 | 1.围堰类型:<br>2.围堰顶宽及底宽:<br>3.围堰高度:<br>4.填心材料: | m3/m | 0 | | | |
| 48 | 041104001032 | 便道 | 1.结构类型:<br>2.材料种类:<br>3.宽度: | m2 | 0 | | | |
| 49 | 041104002032 | 便桥 | 1.结构类型:<br>2.材料种类:<br>3.跨径:<br>4.宽度: | 座 | 0 | | | |
| 50 | 041105001032 | 洞内通风设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 51 | 041105002032 | 洞内供水设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 52 | 041105003032 | 洞内供电及照明设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 53 | 041105004032 | 洞内通信设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 54 | 041105005032 | 洞内外轨道铺设 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.轨道要求: | m | 0 | | | |
| 55 | 041106001063 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:<br>2.机械设备规格型号: | 台·次 | 0 | | | |
| 56 | 041107001032 | 成井 | 1.成井方式:<br>2.地层情况:<br>3.成井直径:<br>4.井(滤)管类型、直径: | m | 0 | | | |

0EF823C5-F2C6-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 57 | 041107002032 | 排水、降水 | 1.机械规格型号:<br>2.降排水管规格: | 昼夜 | 0 | | | |

0EFA23C5-F2C6-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 58 | 041108002032 | 施工监测、监控 | | 项 | 0 | | | |
| 59 | 041110001032 | 打拔工具桩 | 1.材质:<br>2.土壤类别:<br>3.打桩深度: | m3/t | 0 | | | |
| 60 | 041110002032 | 挡土板 | 1.材质:<br>2.挡土形式: | m2 | 0 | | | |
| 61 | 041110003032 | 大型基坑支撑 | 1.材质:<br>2.土壤类别:<br>3.基坑宽度: | t | 0 | | | |
| 62 | 041110004063 | 彩钢板围挡 | 1.材质:<br>2.规格: | m | 0 | | | |
| 63 | 041110005032 | 混凝土泵送 | 泵送方式: | m3 | 0 | | | |
| | 南曲阜铁路桥西侧供热管道土建部分 | | | | | | | |
| 1 | 04B663 | 便道 | 1.材料种类:钢板便道<br>2.宽度:综合考虑 | t | 1.2 | | | |
| 2 | 041106001064 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:挖掘机<br>2.机械设备规格型号:综合考虑 | 次 | 1 | | | |
| 3 | 04B664 | 集水坑排水 | 1.排水方案由投标单位自行考虑并经建设单位批准后实施<br>2.排水设施按经批准的方案设置，水泵型号满足现场管理要求，结算不再调整单价<br>3.工作内容:包括水泵安拆费、管路安拆、材料费、人工管理费、电费、维修费、进出场费、看护费、折旧费等全部内容 | 台班 | 6 | | | |
| 4 | 041110004064 | 施工围挡及广告喷绘 | 1.材料:彩钢板围挡<br>2.高度、规格:按照建设单位要求<br>3.围挡需符合主管部门的相关规定的要求<br>4.工作内容:围挡运输、安装、加固、拆除、材料摊销、广告布更换等 | m | 110 | | | |
| 5 | 04B665 | 其他措施费 | 1.工作内容：包括除路政部门同意移除的后的个别开挖影响的路灯杆、监控杆、信号灯杆及基础、道路栏杆及连接件等公共设施暂时移除及恢复成原貌或临时性保护措施费用，疏导交通、协调、方案编制、专家论证费等 | 项 | 1 | | | |
| | 青岛路与凤林路交叉口至环山路与凤林路交叉口 | | | | | | | |
| | 青岛路与凤林路交叉口至环山路与凤林路交叉口管道部分 | | | | | | | |
| 1 | 041101001033 | 墙面脚手架 | 墙高: | m2 | 0 | | | |
| 2 | 041101002033 | 柱面脚手架 | 1.柱高:<br>2.柱结构外围周长: | m2 | 0 | | | |
| 3 | 041101003033 | 仓面脚手架 | 1.搭设方式:<br>2.搭设高度: | m2 | 0 | | | |
| 4 | 041101004033 | 沉井脚手架 | 沉井高度: | m2 | 0 | | | |
| 5 | 041101005058 | 井字架 | 井深: | 座 | 0 | | | |
| 6 | 041102001054 | 垫层模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 7 | 041102002042 | 基础模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 8 | 041102003033 | 承台模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 9 | 041102004033 | 墩(台)帽模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |

0EF1-1C1-1C0-1C5-BE5D-8882FC890F2

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 10 | 041102005033 | 墩(台)身模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 11 | 041102006033 | 支撑梁及横梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 12 | 041102007033 | 墩(台)盖梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 13 | 041102008033 | 拱桥拱座模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 14 | 041102009033 | 拱桥拱肋模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 15 | 041102010033 | 拱上构件模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 16 | 041102011033 | 箱梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 17 | 041102012033 | 柱模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 18 | 041102013048 | 梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 19 | 041102014033 | 板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 20 | 041102015033 | 板梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 21 | 041102016033 | 板拱模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 22 | 041102017033 | 挡墙模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 23 | 041102018033 | 压顶模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 24 | 041102019033 | 防撞护栏模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 25 | 041102020033 | 楼梯模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 26 | 041102021033 | 小型构件模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 27 | 041102022033 | 箱涵滑(底)板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 28 | 041102023033 | 箱涵侧墙模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 29 | 041102024033 | 箱涵顶板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 30 | 041102025033 | 拱部衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.衬砌厚度:<br>3.拱跨径: | m2 | 0 | | | |
| 31 | 041102026033 | 边墙衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.衬砌厚度:<br>3.拱跨径: | m2 | 0 | | | |
| 32 | 041102027033 | 竖井衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.壁厚: | m2 | 0 | | | |
| 33 | 041102028033 | 沉井井壁(隔墙)模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 34 | 041102029033 | 沉井顶板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 35 | 041102030033 | 沉井底板模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 36 | 041102031033 | 管(渠)道平基模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 37 | 041102032033 | 管(渠)道管座模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 38 | 041102033054 | 井顶(盖)板模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 39 | 041102034033 | 池底模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 40 | 041102035054 | 池壁(隔墙)模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |

0EE12...-...-...-...-...

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 41 | 041102036033 | 池盖模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 42 | 041102037033 | 其他现浇构件模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 43 | 041102038033 | 设备螺栓套 | 螺栓套孔深度: | 个 | 0 | | | |
| 44 | 041102039033 | 水上桩基础支架、平台 | 1.位置:<br>2.材质:<br>3.桩类型: | m2 | 0 | | | |
| 45 | 041102040033 | 桥涵支架 | 1.部位:<br>2.材质:<br>3.支架类型: | m3 | 0 | | | |
| 46 | 041103002033 | 筑岛 | 1.筑岛类型:<br>2.筑岛高度:<br>3.填心材料: | m3 | 0 | | | |
| 47 | 041103001033 | 围堰 | 1.围堰类型:<br>2.围堰顶宽及底宽:<br>3.围堰高度:<br>4.填心材料: | m3/m | 0 | | | |
| 48 | 041104001033 | 便道 | 1.结构类型:<br>2.材料种类:<br>3.宽度: | m2 | 0 | | | |
| 49 | 041104002033 | 便桥 | 1.结构类型:<br>2.材料种类:<br>3.跨径:<br>4.宽度: | 座 | 0 | | | |
| 50 | 041105001033 | 洞内通风设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 51 | 041105002033 | 洞内供水设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 52 | 041105003033 | 洞内供电及照明设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 53 | 041105004033 | 洞内通信设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 54 | 041105005033 | 洞内外轨道铺设 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.轨道要求: | m | 0 | | | |
| 55 | 041106001065 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:<br>2.机械设备规格型号: | 台·次 | 0 | | | |
| 56 | 041107001033 | 成井 | 1.成井方式:<br>2.地层情况:<br>3.成井直径:<br>4.井(滤)管类型、直径: | m | 0 | | | |
| 57 | 041107002033 | 排水、降水 | 1.机械规格型号:<br>2.降排水管规格: | 昼夜 | 0 | | | |
| 58 | 041108002033 | 施工监测、监控 | | 项 | 0 | | | |
| 59 | 041110001033 | 打拔工具桩 | 1.材质:<br>2.土壤类别:<br>3.打桩深度: | m3/t | 0 | | | |
| 60 | 041110002033 | 挡土板 | 1.材质:<br>2.挡土形式: | m2 | 0 | | | |
| 61 | 041110003033 | 大型基坑支撑 | 1.材质:<br>2.土壤类别:<br>3.基坑宽度: | t | 0 | | | |

0EF9230E-F2C0-4E03-BE5D-8882FC890CF2

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 62 | 041110004065 | 彩钢板围挡 | 1.材质:<br>2.规格: | m | 0 | | | |
| 63 | 041110005033 | 混凝土泵送 | 泵送方式: | m3 | 0 | | | |
| | 青岛路与凤林路交叉口至环山路与凤林路交叉口土建部分 | | | | | | | |
| 1 | 041101005059 | 井字架（阀门井） | 1.搭设方式:根据工程实际情况及规范自行确定<br>2.搭设高度:综合考虑<br>3.脚手架材质:根据工程实际情况及规范自行确定 | 座 | 6 | | | |
| 2 | 041102001055 | 垫层模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑 | m2 | 16.1 | | | |
| 3 | 041102002043 | 井底板模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑<br>3.部位：井底板 | m2 | 45.66 | | | |
| 4 | 041102013049 | 梁模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑<br>3.部位：井顶梁 | m2 | 1.47 | | | |
| 5 | 041102035055 | 井壁模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑<br>3.综合考虑止水螺栓及端头处理 | m2 | 696.8 | | | |
| 6 | 041102033055 | 预制混凝土盖板板模板 | 1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑<br>2.模板周转次数：综合考虑 | m2 | 45.66 | | | |
| 7 | 04B688 | 便道 | 1.材料种类:钢板便道<br>2.宽度:综合考虑 | t | 12 | | | |
| 8 | 041106001066 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:挖掘机<br>2.机械设备规格型号:综合考虑 | 次 | 1 | | | |
| 9 | 04B689 | 集水坑排水 | 1.排水方案由投标单位自行考虑并经建设单位批准后实施<br>2.排水设施按经批准的方案设置，水泵型号满足现场管理要求，结算不再调整单价<br>3.工作内容:包括水泵安拆费、管路安拆、材料费、人工管理费、电费、维修费、进出场费、看护费、折旧费等全部内容 | 台班 | 40 | | | |
| 10 | 041110004066 | 施工围挡及广告喷绘 | 1.材料:彩钢板围挡<br>2.高度、规格:按照建设单位要求<br>3.围挡需符合主管部门的相关规定的要求<br>4.工作内容:围挡运输、安装、加固、拆除、材料摊销、广告布更换等 | m | 3120 | | | |
| 11 | 04B690 | 其他措施费 | 1.工作内容：包括除路政部门同意移除的后的个别开挖影响的路灯杆、监控杆、信号灯杆及基础、道路栏杆及连接件等公共设施暂时移除及恢复成原貌或临时性保护措施费用，疏导交通、协调、方案编制、专家论证费等 | 项 | 1 | | | |

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| | 昆明路DN700管道（古寨中学至昆明路）改造工程 | | | | | | | |
| | 昆明路DN700管道（古寨中学至昆明路）改造工程管道部分 | | | | | | | |
| 1 | 041101001034 | 墙面脚手架 | 墙高: | m2 | 0 | | | |
| 2 | 041101002034 | 柱面脚手架 | 1.柱高:<br>2.柱结构外围周长: | m2 | 0 | | | |
| 3 | 041101003034 | 仓面脚手架 | 1.搭设方式:<br>2.搭设高度: | m2 | 0 | | | |
| 4 | 041101004034 | 沉井脚手架 | 沉井高度: | m2 | 0 | | | |
| 5 | 041101005060 | 井字架 | 井深: | 座 | 0 | | | |
| 6 | 041102001056 | 垫层模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 7 | 041102002044 | 基础模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 8 | 041102003034 | 承台模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 9 | 041102004034 | 墩(台)帽模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 10 | 041102005034 | 墩(台)身模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 11 | 041102006034 | 支撑梁及横梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 12 | 041102007034 | 墩(台)盖梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 13 | 041102008034 | 拱桥拱座模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 14 | 041102009034 | 拱桥拱肋模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 15 | 041102010034 | 拱上构件模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 16 | 041102011034 | 箱梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 17 | 041102012034 | 柱模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 18 | 041102013050 | 梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 19 | 041102014034 | 板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 20 | 041102015034 | 板梁模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 21 | 041102016034 | 板拱模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 22 | 041102017034 | 挡墙模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 23 | 041102018034 | 压顶模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 24 | 041102019034 | 防撞护栏模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 25 | 041102020034 | 楼梯模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 26 | 041102021034 | 小型构件模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 27 | 041102022034 | 箱涵滑(底)板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 28 | 041102023034 | 箱涵侧墙模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 29 | 041102024034 | 箱涵顶板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 30 | 041102025034 | 拱部衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.衬砌厚度:<br>3.拱跨径: | m2 | 0 | | | |
| 31 | 041102026034 | 边墙衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.衬砌厚度:<br>3.拱跨径: | m2 | 0 | | | |

0EA2506E-2C0F-4E03-BE5D-8882FC6906F2

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 32 | 041102027034 | 竖井衬砌模板 | 1.构件类型:<br>2.壁厚: | m2 | 0 | | | |
| 33 | 041102028034 | 沉井井壁(隔墙)模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 34 | 041102029034 | 沉井顶板模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 35 | 041102030034 | 沉井底板模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 36 | 041102031034 | 管(渠)道平基模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 37 | 041102032034 | 管(渠)道管座模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 38 | 041102033056 | 井顶(盖)板模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 39 | 041102034034 | 池底模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 40 | 041102035056 | 池壁(隔墙)模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 41 | 041102036034 | 池盖模板 | 1.构件类型:<br>2.支模高度: | m2 | 0 | | | |
| 42 | 041102037034 | 其他现浇构件模板 | 构件类型: | m2 | 0 | | | |
| 43 | 041102038034 | 设备螺栓套 | 螺栓套孔深度: | 个 | 0 | | | |
| 44 | 041102039034 | 水上桩基础支架、平台 | 1.位置:<br>2.材质:<br>3.桩类型: | m2 | 0 | | | |
| 45 | 041102040034 | 桥涵支架 | 1.部位:<br>2.材质:<br>3.支架类型: | m3 | 0 | | | |
| 46 | 041103002034 | 筑岛 | 1.筑岛类型:<br>2.筑岛高度:<br>3.填心材料: | m3 | 0 | | | |
| 47 | 041103001034 | 围堰 | 1.围堰类型:<br>2.围堰顶宽及底宽:<br>3.围堰高度:<br>4.填心材料: | m3/m | 0 | | | |
| 48 | 041104001034 | 便道 | 1.结构类型:<br>2.材料种类:<br>3.宽度: | m2 | 0 | | | |
| 49 | 041104002034 | 便桥 | 1.结构类型:<br>2.材料种类:<br>3.跨径:<br>4.宽度: | 座 | 0 | | | |
| 50 | 041105001034 | 洞内通风设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 51 | 041105002034 | 洞内供水设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 52 | 041105003034 | 洞内供电及照明设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 53 | 041105004034 | 洞内通信设施 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.设备要求: | m | 0 | | | |
| 54 | 041105005034 | 洞内外轨道铺设 | 1.单孔隧道长度:<br>2.隧道断面尺寸:<br>3.使用时间:<br>4.轨道要求: | m | 0 | | | |

0EFA23C5-F12C-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 单价措施项目清单与计价表



| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 55 | 041106001067 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:<br>2.机械设备规格型号: | 台·次 | 0 | | | |
| 56 | 041107001034 | 成井 | 1.成井方式:<br>2.地层情况:<br>3.成井直径:<br>4.井(滤)管类型、直径: | m | 0 | | | |
| 57 | 041107002034 | 排水、降水 | 1.机械规格型号:<br>2.降排水管规格: | 昼夜 | 0 | | | |
| 58 | 041108002034 | 施工监测、监控 | | 项 | 0 | | | |
| 59 | 041110001034 | 打拔工具桩 | 1.材质:<br>2.土壤类别:<br>3.打桩深度: | m3/t | 0 | | | |
| 60 | 041110002034 | 挡土板 | 1.材质:<br>2.挡土形式: | m2 | 0 | | | |
| 61 | 041110003034 | 大型基坑支撑 | 1.材质:<br>2.土壤类别:<br>3.基坑宽度: | t | 0 | | | |
| 62 | 041110004067 | 彩钢板围挡 | 1.材质:<br>2.规格: | m | 0 | | | |
| 63 | 041110005034 | 混凝土泵送 | 泵送方式: | m3 | 0 | | | |
| | 昆明路DN700管道（古寨中学至昆明路）改造工程土建部分 | | | | | | | |
| 1 | 04B699 | 便道 | 1.材料种类:钢板便道<br>2.宽度:综合考虑 | t | 10 | | | |
| 2 | 041106001068 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1.机械设备名称:挖掘机<br>2.机械设备规格型号:综合考虑 | 次 | 1 | | | |
| 3 | 04B700 | 集水坑排水 | 1.排水方案由投标单位自行考虑并经建设单位批准后实施<br>2.排水设施按经批准的方案设置，水泵型号满足现场管理要求，结算不再调整单价<br>3.工作内容:包括水泵安拆费、管路安拆、材料费、人工管理费、电费、维修费、进出场费、看护费、折旧费等全部内容 | 台班 | 32 | | | |
| 4 | 041110004068 | 施工围挡及广告喷绘 | 1.材料:彩钢板围挡<br>2.高度、规格:按照建设单位要求<br>3.围挡需符合主管部门的相关规定的要求<br>4.工作内容:围挡运输、安装、加固、拆除、材料摊销、广告布更换等 | m | 1140 | | | |
| 5 | 04B701 | 其他措施费 | 1.工作内容：包括除路政部门同意移除的后的个别开挖影响的路灯杆、监控杆、信号灯杆及基础、道路栏杆及连接件等公共设施暂时移除及恢复成原貌或临时性保护措施费用，疏导交通、协调、方案编制、专家论证费等 | 项 | 1 | | | |
| 合计 | | | | | | | | |

0EFA2365-F20C-4E36-BED-882FC890F2

# 其他项目清单与计价汇总表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** **第1页 共16页**

| 序号 | 子目名称 | 计算基础 | 金额（元） | 备注 |
|---|---|---|---|---|
| | 东山路主管道改造工程 | | | |
| | 东山路主管道改造管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 东山路主管道改造土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 建设街主管道改造工程 | | | |
| | 建设街主管道改造管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 建设街主管道改造土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 沈阳路、文化西路供热管道改造工程 | | | |
| | 沈阳路、文化西路供热管道改造管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 沈阳路、文化西路供热管道改造土建部分 | | | |

# 其他项目清单与计价汇总表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 子目名称 | 计算基础 | 金额（元） | 备注 |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 本田4S店西至文化西路175#西侧供热管道改造工程 | | | |
| | 本田4S店西至文化西路175#西侧供热管道工程管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 本田4S店西至文化西路175#西侧供热管道工程土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 通和路至晋江路主管道改造工程 | | | |
| | 通和路至晋江路主管道改造管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 通和路至晋江路主管道改造土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 丹东路与火炬路交叉口到大宇站管道改造工程 | | | |
| | 丹东路与火炬路交叉口到大宇站管道改造工程管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |

# 其他项目清单与计价汇总表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 子目名称 | 计算基础 | 金额（元） | 备注 |
|---|---|---|---|---|
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 丹东路与火炬路交叉口到大宇站供热管道改造土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 沈阳路科技路十字路口西到抚顺路东站南管道改造工程 | | | |
| | 沈阳路科技路十字路口西到抚顺路东站南管道改造管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 沈阳路科技路十字路口西到抚顺路东站南管道改造土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 顺河街至金谷站主管道改造工程 | | | |
| | 顺河街至金谷站主管道改造工程管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 顺河街至金谷站主管道改造工程土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |

# 其他项目清单与计价汇总表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 子目名称 | 计算基础 | 金额（元） | 备注 |
|---|---|---|---|---|
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 顺河街至杏北站主管道改造工程 | | | |
| | 顺河街至杏北站主管道改造工程管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 顺河街至杏北站主管道改造工程土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 顺河街至一轻站主管道改造工程 | | | |
| | 顺河街至一轻站主管道改造工程管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 顺河街至杏北站主管道改造工程土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 万宁街东DN600管道（万和花园22楼至古寨南路60#）改造工程 | | | |
| | 万宁街东DN600管道（万和花园22楼至古寨南路60#）改造工程管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |

# 其他项目清单与计价汇总表



| 序号 | 子目名称 | 计算基础 | 金额（元） | 备注 |
|---|---|---|---|---|
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 万宁街东DN600管道（万和花园22楼至古寨南路60#）改造工程土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 寨南小区内DN250管道（古寨南路61#至寨南站）改造工程 | | | |
| | 寨南小区内DN250管道（古寨南路61#至寨南站）改造工程管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 寨南小区内DN250管道（古寨南路61#至寨南站）改造工程土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 辛汪寨路DN200管道（古寨东路62#至古寨中小学）改造工程 | | | |
| | 辛汪寨路DN200管道（古寨东路62#至古寨中小学）改造工程管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 辛汪寨路DN200管道（古寨东路62#至古寨中小学）改造工程土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |

# 其他项目清单与计价汇总表



| 序号 | 子目名称 | 计算基础 | 金额（元） | 备注 |
|---|---|---|---|---|
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 辛汪寨路DN600管道（古寨南路至顺河街）改造工程 | | | |
| | 辛汪寨路DN600管道（古寨南路至顺河街）改造工程管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 辛汪寨路DN600管道（古寨南路至顺河街）改造工程土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 古寨南路（万宁街-泰浩广场北）管道改造工程 | | | |
| | 古寨南路（万宁街-泰浩广场北）管道改造工程管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 古寨南路（万宁街-泰浩广场北）管道改造工程土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 顺河街（辛汪寨路至古寨西路）管道改造工程 | | | |
| | 顺河街（辛汪寨路至古寨西路）管道改造工程管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |

# 其他项目清单与计价汇总表



| 序号 | 子目名称 | 计算基础 | 金额（元） | 备注 |
|---|---|---|---|---|
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 顺河街（辛汪寨路至古寨西路）管道改造工程土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 深圳路东海路交汇东侧至东海路与齐鲁大道路口东南侧供热工程 | | | |
| | 深圳路东海路交汇东侧至东海路与齐鲁大道路口东南侧供热工程管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 深圳路东海路交汇东侧至东海路与齐鲁大道路口东南侧供热工程土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 深圳路桥北侧至深圳路与黄海路交叉路口西供热管道工程 | | | |
| | 深圳路桥北侧至深圳路与黄海路交叉路口西供热管道工程管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 深圳路桥北侧至深圳路与黄海路交叉路口西供热管道工程土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 博通电厂至黄海路与深圳路交叉口供热管道工程 | | | |

# 其他项目清单与计价汇总表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 子目名称 | 计算基础 | 金额（元） | 备注 |
|---|---|---|---|---|
| | 博通电厂至黄海路与深圳路交叉口供热管道工程管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 博通电厂至黄海路与深圳路交叉口供热管道工程土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 黄海路与深圳路交叉路口东北角至新都一区33#楼供热管道工程 | | | |
| | 黄海路与深圳路交叉路口东北角至新都一区33#楼供热管道工程管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 黄海路与深圳路交叉路口东北角至新都一区33#楼供热管道工程土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 天亿学府西侧预留地块供热管道工程 | | | |
| | 天亿学府西侧预留地块供热管道工程管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 天亿学府西侧预留地块供热管道工程土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |

# 其他项目清单与计价汇总表



| 序号 | 子目名称 | 计算基础 | 金额（元） | 备注 |
|---|---|---|---|---|
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 南郊东线（过威青高速路）供热管道工程 | | | |
| | 南郊东线（过威青高速路）供热管道工程安装部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 南郊东线（过威青高速路）供热管道工程土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 泉州路供热管道（永乐路至正气路段）工程 | | | |
| | 泉州路供热管道（永乐路至正气路段）工程管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 泉州路供热管道（永乐路至正气路段）工程土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 四方路（陶家夼站房至四方景园）供热管道工程 | | | |
| | 四方路（陶家夼站房至四方景园）供热管道工程管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |

# 其他项目清单与计价汇总表



| 序号 | 子目名称 | 计算基础 | 金额（元） | 备注 |
|---|---|---|---|---|
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 四方路（陶家夼站房至四方景园）供热管道工程土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 松涧路(盘鼎路至寨东路)供热管道工程 | | | |
| | 松涧路(盘鼎路至寨东路)供热管道工程管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 松涧路(盘鼎路至寨东路)供热管道工程土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 松涧路(松郭家村西至湖东路东)供热管道工程 | | | |
| | 松涧路(松郭家村西至湖东路东)供热管道工程管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 松涧路(松郭家村西至湖东路东)供热管道工程土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |

# 其他项目清单与计价汇总表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 子目名称 | 计算基础 | 金额（元） | 备注 |
|---|---|---|---|---|
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 市区2025年度西线与南线供热主管道联通工程 | | | |
| | 市区2025年度西线与南线供热主管道联通工程管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |

0EFA23C5-F2C6-4E03-BE5D-8882F0890DF2

# 其他项目清单与计价汇总表



| 序号 | 子目名称 | 计算基础 | 金额（元） | 备注 |
|---|---|---|---|---|
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 市区2025年度西线与南线供热主管道联通工程土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 华能东线主管网改造工程（DN1400联络管段） | | | |
| | 华能东线主管网改造工程（DN1400联络管段）管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 华能东线主管网改造工程（DN1400联络管段）土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 华能东线主管道改造工程（华能东线段） | | | |
| | 华能东线主管道改造工程（华能东线段）管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 华能东线主管道改造工程（华能东线段）土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |

# 其他项目清单与计价汇总表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 子目名称 | 计算基础 | 金额（元） | 备注 |
|---|---|---|---|---|
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 威海热电集团有限公司双岛湾和兴路北供热管道搬迁改造工程 | | | |
| | 威海热电集团有限公司双岛湾和兴路北供热管道搬迁改造工程管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 威海热电集团有限公司双岛湾和兴路北供热管道搬迁改造工程土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 供热管网（朵山路-易发路） | | | |
| | 供热管网（朵山路-易发路）管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 供热管网（朵山路-易发路）土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 供热管网（九发路-朵山路） | | | |
| | 供热管网（九发路-朵山路）管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |

# 其他项目清单与计价汇总表



| 序号 | 子目名称 | 计算基础 | 金额（元） | 备注 |
|---|---|---|---|---|
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 文登区（九发路-朵山路）土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 帝王宫管道改造工程 | | | |
| | 帝王宫管道改造工程管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 帝王宫供热管道改造土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 沈阳路管道改造工程 | | | |
| | 沈阳路管道改造工程管道工程 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 沈阳路供热管道改造土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 博通电厂至虎山路与温泉路交叉口 | | | |

0EB1E2C0-C926-4F03-BE5D-85E2EC8900F2

# 其他项目清单与计价汇总表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 子目名称 | 计算基础 | 金额（元） | 备注 |
|---|---|---|---|---|
| | 博通电厂至虎山路与温泉路交叉口管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 博通电厂至虎山路与温泉路交叉口土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 南曲阜铁路桥西侧 | | | |
| | 南曲阜铁路桥西侧供热管道管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 南曲阜铁路桥西侧供热管道土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 青岛路与凤林路交叉口至环山路与凤林路交叉口 | | | |
| | 青岛路与凤林路交叉口至环山路与凤林路交叉口管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 青岛路与凤林路交叉口至环山路与凤林路交叉口土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |

# 其他项目清单与计价汇总表



| 序号 | 子目名称 | 计算基础 | 金额（元） | 备注 |
|---|---|---|---|---|
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 昆明路DN700管道（古寨中学至昆明路）改造工程 | | | |
| | 昆明路DN700管道（古寨中学至昆明路）改造工程管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |
| | 昆明路DN700管道（古寨中学至昆明路）改造工程土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | 详见暂列金额表 |
| 2 | 特殊项目暂估价 | 项 | | 详见特殊项目暂估价表 |
| 3 | 计日工 | 项 | | 详见计日工表 |
| 4 | 采购保管费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 5 | 其他检验试验费 | 项 | | |
| 6 | 总承包服务费 | 项 | | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
| 7 | 其他 | 项 | | |
| | 合计=1+2+3+4+5+6+7 | | | |

0EFA23C5-F2C6-4E03-BE5D-8882C0900F2

# 暂列金额明细表

工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程　　第1页 共6页

| 序号 | 项目名称 | 计量单位 | 暂定金额(元) | 备注 |
|---|---|---|---|---|
| | 东山路主管道改造工程 | | | |
| | 东山路主管道改造管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 东山路主管道改造土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 建设街主管道改造工程 | | | |
| | 建设街主管道改造管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 建设街主管道改造土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 沈阳路、文化西路供热管道改造工程 | | | |
| | 沈阳路、文化西路供热管道改造管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 沈阳路、文化西路供热管道改造土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 本田4S店西至文化西路175#西侧供热管道改造工程 | | | |
| | 本田4S店西至文化西路175#西侧供热管道工程管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 本田4S店西至文化西路175#西侧供热管道工程土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 通和路至晋江路主管道改造工程 | | | |
| | 通和路至晋江路主管道改造管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 通和路至晋江路主管道改造土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 丹东路与火炬路交叉口到大宇站管道改造工程 | | | |
| | 丹东路与火炬路交叉口到大宇站管道改造工程管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 丹东路与火炬路交叉口到大宇站供热管道改造土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 沈阳路科技路十字路口西到抚顺路东站南管道改造工程 | | | |
| | 沈阳路科技路十字路口西到抚顺路东站南管道改造管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 沈阳路科技路十字路口西到抚顺路东站南管道改造土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |

0EF4C03-F1C6-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 暂列金额明细表



| 序号 | 项目名称 | 计量单位 | 暂定金额(元) | 备注 |
|---|---|---|---|---|
| | 顺河街至金谷站主管道改造工程 | | | |
| | 顺河街至金谷站主管道改造工程管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 顺河街至金谷站主管道改造工程土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 顺河街至杏北站主管道改造工程 | | | |
| | 顺河街至杏北站主管道改造工程管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 顺河街至杏北站主管道改造工程土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 顺河街至一轻站主管道改造工程 | | | |
| | 顺河街至一轻站主管道改造工程管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 顺河街至杏北站主管道改造工程土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 万宁街东DN600管道（万和花园22楼至古寨南路60#）改造工程 | | | |
| | 万宁街东DN600管道（万和花园22楼至古寨南路60#）改造工程管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 万宁街东DN600管道（万和花园22楼至古寨南路60#）改造工程土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 寨南小区内DN250管道（古寨南路61#至寨南站）改造工程 | | | |
| | 寨南小区内DN250管道（古寨南路61#至寨南站）改造工程管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 寨南小区内DN250管道（古寨南路61#至寨南站）改造工程土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 辛汪寨路DN200管道（古寨东路62#至古寨中小学）改造工程 | | | |
| | 辛汪寨路DN200管道（古寨东路62#至古寨中小学）改造工程管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 辛汪寨路DN200管道（古寨东路62#至古寨中小学）改造工程土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 辛汪寨路DN600管道（古寨南路至顺河街）改造工程 | | | |
| | 辛汪寨路DN600管道（古寨南路至顺河街）改造工程管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 辛汪寨路DN600管道（古寨南路至顺河街）改造工程土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |

0EF4C3-FAC6-4B3-B5D-882FC896F2

# 暂列金额明细表



| 序号 | 项目名称 | 计量单位 | 暂定金额(元) | 备注 |
|---|---|---|---|---|
| | 古寨南路（万宁街-泰浩广场北）管道改造工程 | | | |
| | 古寨南路（万宁街-泰浩广场北）管道改造工程管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 古寨南路（万宁街-泰浩广场北）管道改造工程土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 顺河街（辛汪寨路至古寨西路）管道改造工程 | | | |
| | 顺河街（辛汪寨路至古寨西路）管道改造工程管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 顺河街（辛汪寨路至古寨西路）管道改造工程土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 深圳路东海路交汇东侧至东海路与齐鲁大道路口东南侧供热工程 | | | |
| | 深圳路东海路交汇东侧至东海路与齐鲁大道路口东南侧供热工程管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 深圳路东海路交汇东侧至东海路与齐鲁大道路口东南侧供热工程土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 深圳路桥北侧至深圳路与黄海路交叉路口西供热管道工程 | | | |
| | 深圳路桥北侧至深圳路与黄海路交叉路口西供热管道工程管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 深圳路桥北侧至深圳路与黄海路交叉路口西供热管道工程土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 博通电厂至黄海路与深圳路交叉口供热管道工程 | | | |
| | 博通电厂至黄海路与深圳路交叉口供热管道工程管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 博通电厂至黄海路与深圳路交叉口供热管道工程土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 黄海路与深圳路交叉路口东北角至新都一区33#楼供热管道工程 | | | |
| | 黄海路与深圳路交叉路口东北角至新都一区33#楼供热管道工程管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 黄海路与深圳路交叉路口东北角至新都一区33#楼供热管道工程土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 天亿学府西侧预留地块供热管道工程 | | | |
| | 天亿学府西侧预留地块供热管道工程管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 天亿学府西侧预留地块供热管道工程土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |

# 暂列金额明细表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** **第4页 共6页**

| 序号 | 项目名称 | 计量单位 | 暂定金额(元) | 备注 |
|---|---|---|---|---|
| | 南郊东线（过威青高速路）供热管道工程 | | | |
| | 南郊东线（过威青高速路）供热管道工程安装部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 南郊东线（过威青高速路）供热管道工程土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 泉州路供热管道（永乐路至正气路段）工程 | | | |
| | 泉州路供热管道（永乐路至正气路段）工程管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 泉州路供热管道（永乐路至正气路段）工程土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 四方路（陶家夼站房至四方景园）供热管道工程 | | | |
| | 四方路（陶家夼站房至四方景园）供热管道工程管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 四方路（陶家夼站房至四方景园）供热管道工程土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 松涧路(盘鼎路至寨东路)供热管道工程 | | | |
| | 松涧路(盘鼎路至寨东路)供热管道工程管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 松涧路(盘鼎路至寨东路)供热管道工程土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 松涧路(松郭家村西至湖东路东)供热管道工程 | | | |
| | 松涧路(松郭家村西至湖东路东)供热管道工程管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 松涧路(松郭家村西至湖东路东)供热管道工程土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 市区2025年度西线与南线供热主管道联通工程 | | | |
| | 市区2025年度西线与南线供热主管道联通工程管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 市区2025年度西线与南线供热主管道联通工程土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 华能东线主管网改造工程（DN1400联络管段） | | | |
| | 华能东线主管网改造工程（DN1400联络管段）管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 华能东线主管网改造工程（DN1400联络管段）土建部分 | | | |

0EF8C55-F216-4E03-BE5D-8882FC890F2

# 暂列金额明细表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 项目名称 | 计量单位 | 暂定金额(元) | 备注 |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 华能东线主管道改造工程（华能东线段） | | | |
| | 华能东线主管道改造工程（华能东线段）管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 华能东线主管道改造工程（华能东线段）土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 威海热电集团有限公司双岛湾和兴路北供热管道搬迁改造工程 | | | |
| | 威海热电集团有限公司双岛湾和兴路北供热管道搬迁改造工程管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 威海热电集团有限公司双岛湾和兴路北供热管道搬迁改造工程土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 供热管网（朵山路-易发路） | | | |
| | 供热管网（朵山路-易发路）管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 供热管网（朵山路-易发路）土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 供热管网（九发路-朵山路） | | | |
| | 供热管网（九发路-朵山路）管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 文登区（九发路-朵山路）土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 帝王宫管道改造工程 | | | |
| | 帝王宫管道改造工程管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 帝王宫供热管道改造土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 沈阳路管道改造工程 | | | |
| | 沈阳路管道改造工程管道工程 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 沈阳路供热管道改造土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 博通电厂至虎山路与温泉路交叉口 | | | |
| | 博通电厂至虎山路与温泉路交叉口管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 博通电厂至虎山路与温泉路交叉口土建部分 | | | |

0EF8C5E5-5206-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 暂列金额明细表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 项目名称 | 计量单位 | 暂定金额(元) | 备注 |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 南曲阜铁路桥西侧 | | | |
| | 南曲阜铁路桥西侧供热管道管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 南曲阜铁路桥西侧供热管道土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 青岛路与凤林路交叉口至环山路与凤林路交叉口 | | | |
| | 青岛路与凤林路交叉口至环山路与凤林路交叉口管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 青岛路与凤林路交叉口至环山路与凤林路交叉口土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 昆明路DN700管道（古寨中学至昆明路）改造工程 | | | |
| | 昆明路DN700管道（古寨中学至昆明路）改造工程管道部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |
| | 昆明路DN700管道（古寨中学至昆明路）改造工程土建部分 | | | |
| 1 | 暂列金额 | 项 | | |
| | 合计 | | | |

0EFA23C5-F2C6-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 材料暂估价一览表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 编码 | 名称、规格、型号 | 单位 | 数量 | 单价（元） | 备注 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 东山路主管道改造工程 | | | | | |
| | 东山路主管道改造管道部分 | | | | | |
| | 东山路主管道改造土建部分 | | | | | |
| | 建设街主管道改造工程 | | | | | |
| | 建设街主管道改造管道部分 | | | | | |
| | 建设街主管道改造土建部分 | | | | | |
| | 沈阳路、文化西路供热管道改造工程 | | | | | |
| | 沈阳路、文化西路供热管道改造管道部分 | | | | | |
| | 沈阳路、文化西路供热管道改造土建部分 | | | | | |
| | 本田4S店西至文化西路175#西侧供热管道改造工程 | | | | | |
| | 本田4S店西至文化西路175#西侧供热管道工程管道部分 | | | | | |
| | 本田4S店西至文化西路175#西侧供热管道工程土建部分 | | | | | |
| | 通和路至晋江路主管道改造工程 | | | | | |
| | 通和路至晋江路主管道改造管道部分 | | | | | |
| | 通和路至晋江路主管道改造土建部分 | | | | | |
| | 丹东路与火炬路交叉口到大宇站管道改造工程 | | | | | |
| | 丹东路与火炬路交叉口到大宇站管道改造工程管道部分 | | | | | |
| | 丹东路与火炬路交叉口到大宇站供热管道改造土建部分 | | | | | |
| | 沈阳路科技路十字路口西到抚顺路东站南管道改造工程 | | | | | |
| | 沈阳路科技路十字路口西到抚顺路东站南管道改造管道部分 | | | | | |
| | 沈阳路科技路十字路口西到抚顺路东站南管道改造土建部分 | | | | | |
| | 顺河街至金谷站主管道改造工程 | | | | | |
| | 顺河街至金谷站主管道改造工程管道部分 | | | | | |
| | 顺河街至金谷站主管道改造工程土建部分 | | | | | |
| | 顺河街至杏北站主管道改造工程 | | | | | |
| | 顺河街至杏北站主管道改造工程管道部分 | | | | | |
| | 顺河街至杏北站主管道改造工程土建部分 | | | | | |
| | 顺河街至一轻站主管道改造工程 | | | | | |
| | 顺河街至一轻站主管道改造工程管道部分 | | | | | |
| | 顺河街至杏北站主管道改造工程土建部分 | | | | | |
| | 万宁街东DN600管道（万和花园22楼至古寨南路60#）改造工程 | | | | | |
| | 万宁街东DN600管道（万和花园22楼至古寨南路60#）改造工程管道部分 | | | | | |
| | 万宁街东DN600管道（万和花园22楼至古寨南路60#）改造工程土建部分 | | | | | |
| | 寨南小区内DN250管道（古寨南路61#至寨南站）改造工程 | | | | | |
| | 寨南小区内DN250管道（古寨南路61#至寨南站）改造工程管道部分 | | | | | |
| | 寨南小区内DN250管道（古寨南路61#至寨南站）改造工程土建部分 | | | | | |
| | 辛汪寨路DN200管道（古寨东路62#至古寨中小学）改造工程 | | | | | |
| | 辛汪寨路DN200管道（古寨东路62#至古寨中小学）改造工程管道部分 | | | | | |
| | 辛汪寨路DN200管道（古寨东路62#至古寨中小学）改造工程土建部分 | | | | | |
| | 辛汪寨路DN600管道（古寨南路至顺河街）改造工程 | | | | | |
| | 辛汪寨路DN600管道（古寨南路至顺河街）改造工程管道部分 | | | | | |
| | 辛汪寨路DN600管道（古寨南路至顺河街）改造工程土建部分 | | | | | |
| | 古寨南路（万宁街-泰浩广场北）管道改造工程 | | | | | |
| | 古寨南路（万宁街-泰浩广场北）管道改造工程管道部分 | | | | | |
| | 古寨南路（万宁街-泰浩广场北）管道改造工程土建部分 | | | | | |
| | 顺河街（辛汪寨路至古寨西路）管道改造工程 | | | | | |
| | 顺河街（辛汪寨路至古寨西路）管道改造工程管道部分 | | | | | |
| | 顺河街（辛汪寨路至古寨西路）管道改造工程土建部分 | | | | | |
| | 深圳路东海路交汇东侧至东海路与齐鲁大道路口东南侧供热工程 | | | | | |

# 材料暂估价一览表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 编码 | 名称、规格、型号 | 单位 | 数量 | 单价（元） | 备注 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 深圳路东海路交汇东侧至东海路与齐鲁大道路口东南侧供热工程管道部分 | | | | | |
| | 深圳路东海路交汇东侧至东海路与齐鲁大道路口东南侧供热工程土建部分 | | | | | |
| | 深圳路桥北侧至深圳路与黄海路交叉路口西供热管道工程 | | | | | |
| | 深圳路桥北侧至深圳路与黄海路交叉路口西供热管道工程管道部分 | | | | | |
| | 深圳路桥北侧至深圳路与黄海路交叉路口西供热管道工程土建部分 | | | | | |
| | 博通电厂至黄海路与深圳路交叉口供热管道工程 | | | | | |
| | 博通电厂至黄海路与深圳路交叉口供热管道工程管道部分 | | | | | |
| | 博通电厂至黄海路与深圳路交叉口供热管道工程土建部分 | | | | | |
| | 黄海路与深圳路交叉路口东北角至新都一区33#楼供热管道工程 | | | | | |
| | 黄海路与深圳路交叉路口东北角至新都一区33#楼供热管道工程管道部分 | | | | | |
| | 黄海路与深圳路交叉路口东北角至新都一区33#楼供热管道工程土建部分 | | | | | |
| | 天亿学府西侧预留地块供热管道工程 | | | | | |
| | 天亿学府西侧预留地块供热管道工程管道部分 | | | | | |
| | 天亿学府西侧预留地块供热管道工程土建部分 | | | | | |
| | 南郊东线（过威青高速路）供热管道工程 | | | | | |
| | 南郊东线（过威青高速路）供热管道工程安装部分 | | | | | |
| | 南郊东线（过威青高速路）供热管道工程土建部分 | | | | | |
| | 泉州路供热管道（永乐路至正气路段）工程 | | | | | |
| | 泉州路供热管道（永乐路至正气路段）工程管道部分 | | | | | |
| | 泉州路供热管道（永乐路至正气路段）工程土建部分 | | | | | |
| | 四方路（陶家夼站房至四方景园）供热管道工程 | | | | | |
| | 四方路（陶家夼站房至四方景园）供热管道工程管道部分 | | | | | |
| | 四方路（陶家夼站房至四方景园）供热管道工程土建部分 | | | | | |
| | 松涧路(盘鼎路至寨东路)供热管道工程 | | | | | |
| | 松涧路(盘鼎路至寨东路)供热管道工程管道部分 | | | | | |
| | 松涧路(盘鼎路至寨东路)供热管道工程土建部分 | | | | | |
| | 松涧路(松郭家村西至湖东路东)供热管道工程 | | | | | |
| | 松涧路(松郭家村西至湖东路东)供热管道工程管道部分 | | | | | |
| | 松涧路(松郭家村西至湖东路东)供热管道工程土建部分 | | | | | |
| | 市区2025年度西线与南线供热主管道联通工程 | | | | | |
| | 市区2025年度西线与南线供热主管道联通工程管道部分 | | | | | |
| | 市区2025年度西线与南线供热主管道联通工程土建部分 | | | | | |
| | 华能东线主管网改造工程（DN1400联络管段） | | | | | |
| | 华能东线主管网改造工程（DN1400联络管段）管道部分 | | | | | |
| | 华能东线主管网改造工程（DN1400联络管段）土建部分 | | | | | |
| | 华能东线主管道改造工程（华能东线段） | | | | | |
| | 华能东线主管道改造工程（华能东线段）管道部分 | | | | | |
| | 华能东线主管道改造工程（华能东线段）土建部分 | | | | | |
| | 威海热电集团有限公司双岛湾和兴路北供热管道搬迁改造工程 | | | | | |
| | 威海热电集团有限公司双岛湾和兴路北供热管道搬迁改造工程管道部分 | | | | | |
| | 威海热电集团有限公司双岛湾和兴路北供热管道搬迁改造工程土建部分 | | | | | |
| | 供热管网（朵山路-易发路） | | | | | |
| | 供热管网（朵山路-易发路）管道部分 | | | | | |
| | 供热管网（朵山路-易发路）土建部分 | | | | | |
| | 供热管网（九发路-朵山路） | | | | | |
| | 供热管网（九发路-朵山路）管道部分 | | | | | |
| | 文登区（九发路-朵山路）土建部分 | | | | | |

0EFA2C1A-1B03-BE3D-8882FC8906F2

# 材料暂估价一览表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 编码 | 名称、规格、型号 | 单位 | 数量 | 单价（元） | 备注 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 帝王宫管道改造工程 | | | | | |
| | 帝王宫管道改造工程管道部分 | | | | | |
| | 帝王宫供热管道改造土建部分 | | | | | |
| | 沈阳路管道改造工程 | | | | | |
| | 沈阳路管道改造工程管道工程 | | | | | |
| | 沈阳路供热管道改造土建部分 | | | | | |
| | 博通电厂至虎山路与温泉路交叉口 | | | | | |
| | 博通电厂至虎山路与温泉路交叉口管道部分 | | | | | |
| | 博通电厂至虎山路与温泉路交叉口土建部分 | | | | | |
| | 南曲阜铁路桥西侧 | | | | | |
| | 南曲阜铁路桥西侧供热管道管道部分 | | | | | |
| | 南曲阜铁路桥西侧供热管道土建部分 | | | | | |
| | 青岛路与凤林路交叉口至环山路与凤林路交叉口 | | | | | |
| | 青岛路与凤林路交叉口至环山路与凤林路交叉口管道部分 | | | | | |
| | 青岛路与凤林路交叉口至环山路与凤林路交叉口土建部分 | | | | | |
| | 昆明路DN700管道（古寨中学至昆明路）改造工程 | | | | | |
| | 昆明路DN700管道（古寨中学至昆明路）改造工程管道部分 | | | | | |
| | 昆明路DN700管道（古寨中学至昆明路）改造工程土建部分 | | | | | |

0EFA23C5-F2C6-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 工程设备暂估价一览表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 编码 | 名称、规格、型号 | 单位 | 数量 | 单价（元） | 备注 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 东山路主管道改造工程 | | | | | |
| | 东山路主管道改造管道部分 | | | | | |
| | 东山路主管道改造土建部分 | | | | | |
| | 建设街主管道改造工程 | | | | | |
| | 建设街主管道改造管道部分 | | | | | |
| | 建设街主管道改造土建部分 | | | | | |
| | 沈阳路、文化西路供热管道改造工程 | | | | | |
| | 沈阳路、文化西路供热管道改造管道部分 | | | | | |
| | 沈阳路、文化西路供热管道改造土建部分 | | | | | |
| | 本田4S店西至文化西路175#西侧供热管道改造工程 | | | | | |
| | 本田4S店西至文化西路175#西侧供热管道工程管道部分 | | | | | |
| | 本田4S店西至文化西路175#西侧供热管道工程土建部分 | | | | | |
| | 通和路至晋江路主管道改造工程 | | | | | |
| | 通和路至晋江路主管道改造管道部分 | | | | | |
| | 通和路至晋江路主管道改造土建部分 | | | | | |
| | 丹东路与火炬路交叉口到大宇站管道改造工程 | | | | | |
| | 丹东路与火炬路交叉口到大宇站管道改造工程管道部分 | | | | | |
| | 丹东路与火炬路交叉口到大宇站供热管道改造土建部分 | | | | | |
| | 沈阳路科技路十字路口西到抚顺路东站南管道改造工程 | | | | | |
| | 沈阳路科技路十字路口西到抚顺路东站南管道改造管道部分 | | | | | |
| | 沈阳路科技路十字路口西到抚顺路东站南管道改造土建部分 | | | | | |
| | 顺河街至金谷站主管道改造工程 | | | | | |
| | 顺河街至金谷站主管道改造工程管道部分 | | | | | |
| | 顺河街至金谷站主管道改造工程土建部分 | | | | | |
| | 顺河街至杏北站主管道改造工程 | | | | | |
| | 顺河街至杏北站主管道改造工程管道部分 | | | | | |
| | 顺河街至杏北站主管道改造工程土建部分 | | | | | |
| | 顺河街至一轻站主管道改造工程 | | | | | |
| | 顺河街至一轻站主管道改造工程管道部分 | | | | | |
| | 顺河街至杏北站主管道改造工程土建部分 | | | | | |
| | 万宁街东DN600管道（万和花园22楼至古寨南路60#）改造工程 | | | | | |
| | 万宁街东DN600管道（万和花园22楼至古寨南路60#）改造工程管道部分 | | | | | |
| | 万宁街东DN600管道（万和花园22楼至古寨南路60#）改造工程土建部分 | | | | | |
| | 寨南小区内DN250管道（古寨南路61#至寨南站）改造工程 | | | | | |
| | 寨南小区内DN250管道（古寨南路61#至寨南站）改造工程管道部分 | | | | | |
| | 寨南小区内DN250管道（古寨南路61#至寨南站）改造工程土建部分 | | | | | |
| | 辛汪寨路DN200管道（古寨东路62#至古寨中小学）改造工程 | | | | | |
| | 辛汪寨路DN200管道（古寨东路62#至古寨中小学）改造工程管道部分 | | | | | |
| | 辛汪寨路DN200管道（古寨东路62#至古寨中小学）改造工程土建部分 | | | | | |
| | 辛汪寨路DN600管道（古寨南路至顺河街）改造工程 | | | | | |
| | 辛汪寨路DN600管道（古寨南路至顺河街）改造工程管道部分 | | | | | |
| | 辛汪寨路DN600管道（古寨南路至顺河街）改造工程土建部分 | | | | | |
| | 古寨南路（万宁街-泰浩广场北）管道改造工程 | | | | | |
| | 古寨南路（万宁街-泰浩广场北）管道改造工程管道部分 | | | | | |
| | 古寨南路（万宁街-泰浩广场北）管道改造工程土建部分 | | | | | |
| | 顺河街（辛汪寨路至古寨西路）管道改造工程 | | | | | |
| | 顺河街（辛汪寨路至古寨西路）管道改造工程管道部分 | | | | | |
| | 顺河街（辛汪寨路至古寨西路）管道改造工程土建部分 | | | | | |
| | 深圳路东海路交汇东侧至东海路与齐鲁大道路口东南侧供热工程 | | | | | |

0EFA3C1D-1E03-BE5D-8882FC8906F2

# 工程设备暂估价一览表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 编码 | 名称、规格、型号 | 单位 | 数量 | 单价（元） | 备注 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 深圳路东海路交汇东侧至东海路与齐鲁大道路口东南侧供热工程管道部分 | | | | | |
| | 深圳路东海路交汇东侧至东海路与齐鲁大道路口东南侧供热工程土建部分 | | | | | |
| | 深圳路桥北侧至深圳路与黄海路交叉路口西供热管道工程 | | | | | |
| | 深圳路桥北侧至深圳路与黄海路交叉路口西供热管道工程管道部分 | | | | | |
| | 深圳路桥北侧至深圳路与黄海路交叉路口西供热管道工程土建部分 | | | | | |
| | 博通电厂至黄海路与深圳路交叉口供热管道工程 | | | | | |
| | 博通电厂至黄海路与深圳路交叉口供热管道工程管道部分 | | | | | |
| | 博通电厂至黄海路与深圳路交叉口供热管道工程土建部分 | | | | | |
| | 黄海路与深圳路交叉路口东北角至新都一区33#楼供热管道工程 | | | | | |
| | 黄海路与深圳路交叉路口东北角至新都一区33#楼供热管道工程管道部分 | | | | | |
| | 黄海路与深圳路交叉路口东北角至新都一区33#楼供热管道工程土建部分 | | | | | |
| | 天亿学府西侧预留地块供热管道工程 | | | | | |
| | 天亿学府西侧预留地块供热管道工程管道部分 | | | | | |
| | 天亿学府西侧预留地块供热管道工程土建部分 | | | | | |
| | 南郊东线（过威青高速路）供热管道工程 | | | | | |
| | 南郊东线（过威青高速路）供热管道工程安装部分 | | | | | |
| | 南郊东线（过威青高速路）供热管道工程土建部分 | | | | | |
| | 泉州路供热管道（永乐路至正气路段）工程 | | | | | |
| | 泉州路供热管道（永乐路至正气路段）工程管道部分 | | | | | |
| | 泉州路供热管道（永乐路至正气路段）工程土建部分 | | | | | |
| | 四方路（陶家夼站房至四方景园）供热管道工程 | | | | | |
| | 四方路（陶家夼站房至四方景园）供热管道工程管道部分 | | | | | |
| | 四方路（陶家夼站房至四方景园）供热管道工程土建部分 | | | | | |
| | 松涧路(盘鼎路至寨东路)供热管道工程 | | | | | |
| | 松涧路(盘鼎路至寨东路)供热管道工程管道部分 | | | | | |
| | 松涧路(盘鼎路至寨东路)供热管道工程土建部分 | | | | | |
| | 松涧路(松郭家村西至湖东路东)供热管道工程 | | | | | |
| | 松涧路(松郭家村西至湖东路东)供热管道工程管道部分 | | | | | |
| | 松涧路(松郭家村西至湖东路东)供热管道工程土建部分 | | | | | |
| | 市区2025年度西线与南线供热主管道联通工程 | | | | | |
| | 市区2025年度西线与南线供热主管道联通工程管道部分 | | | | | |
| | 市区2025年度西线与南线供热主管道联通工程土建部分 | | | | | |
| | 华能东线主管网改造工程（DN1400联络管段） | | | | | |
| | 华能东线主管网改造工程（DN1400联络管段）管道部分 | | | | | |
| | 华能东线主管网改造工程（DN1400联络管段）土建部分 | | | | | |
| | 华能东线主管道改造工程（华能东线段） | | | | | |
| | 华能东线主管道改造工程（华能东线段）管道部分 | | | | | |
| | 华能东线主管道改造工程（华能东线段）土建部分 | | | | | |
| | 威海热电集团有限公司双岛湾和兴路北供热管道搬迁改造工程 | | | | | |
| | 威海热电集团有限公司双岛湾和兴路北供热管道搬迁改造工程管道部分 | | | | | |
| | 威海热电集团有限公司双岛湾和兴路北供热管道搬迁改造工程土建部分 | | | | | |
| | 供热管网（朵山路-易发路） | | | | | |
| | 供热管网（朵山路-易发路）管道部分 | | | | | |
| | 供热管网（朵山路-易发路）土建部分 | | | | | |
| | 供热管网（九发路-朵山路） | | | | | |
| | 供热管网（九发路-朵山路）管道部分 | | | | | |
| | 文登区（九发路-朵山路）土建部分 | | | | | |

# 工程设备暂估价一览表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 编码 | 名称、规格、型号 | 单位 | 数量 | 单价（元） | 备注 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 帝王宫管道改造工程 | | | | | |
| | 帝王宫管道改造工程管道部分 | | | | | |
| | 帝王宫供热管道改造土建部分 | | | | | |
| | 沈阳路管道改造工程 | | | | | |
| | 沈阳路管道改造工程管道工程 | | | | | |
| | 沈阳路供热管道改造土建部分 | | | | | |
| | 博通电厂至虎山路与温泉路交叉口 | | | | | |
| | 博通电厂至虎山路与温泉路交叉口管道部分 | | | | | |
| | 博通电厂至虎山路与温泉路交叉口土建部分 | | | | | |
| | 南曲阜铁路桥西侧 | | | | | |
| | 南曲阜铁路桥西侧供热管道管道部分 | | | | | |
| | 南曲阜铁路桥西侧供热管道土建部分 | | | | | |
| | 青岛路与凤林路交叉口至环山路与凤林路交叉口 | | | | | |
| | 青岛路与凤林路交叉口至环山路与凤林路交叉口管道部分 | | | | | |
| | 青岛路与凤林路交叉口至环山路与凤林路交叉口土建部分 | | | | | |
| | 昆明路DN700管道（古寨中学至昆明路）改造工程 | | | | | |
| | 昆明路DN700管道（古寨中学至昆明路）改造工程管道部分 | | | | | |
| | 昆明路DN700管道（古寨中学至昆明路）改造工程土建部分 | | | | | |

0EFA23C5-F2C6-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 专业工程暂估价表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 工程名称 | 工程内容 | 金额（元） | 备注 |
|---|---|---|---|---|
| | 东山路主管道改造工程 | | | |
| | 东山路主管道改造管道部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 东山路主管道改造土建部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 建设街主管道改造工程 | | | |
| | 建设街主管道改造管道部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 建设街主管道改造土建部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 沈阳路、文化西路供热管道改造工程 | | | |
| | 沈阳路、文化西路供热管道改造管道部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 沈阳路、文化西路供热管道改造土建部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 本田4S店西至文化西路175#西侧供热管道改造工程 | | | |
| | 本田4S店西至文化西路175#西侧供热管道工程管道部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 本田4S店西至文化西路175#西侧供热管道工程土建部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 通和路至晋江路主管道改造工程 | | | |
| | 通和路至晋江路主管道改造管道部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 通和路至晋江路主管道改造土建部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 丹东路与火炬路交叉口到大宇站管道改造工程 | | | |
| | 丹东路与火炬路交叉口到大宇站管道改造工程管道部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 丹东路与火炬路交叉口到大宇站供热管道改造土建部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 沈阳路科技路十字路口西到抚顺路东站南管道改造工程 | | | |
| | 沈阳路科技路十字路口西到抚顺路东站南管道改造管道部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 沈阳路科技路十字路口西到抚顺路东站南管道改造土建部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |

0EF4C3-1F16-4E03-BE5D-8821FC890F2

# 专业工程暂估价表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 工程名称 | 工程内容 | 金额（元） | 备注 |
|---|---|---|---|---|
| | 顺河街至金谷站主管道改造工程 | | | |
| | 顺河街至金谷站主管道改造工程管道部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 顺河街至金谷站主管道改造工程土建部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 顺河街至杏北站主管道改造工程 | | | |
| | 顺河街至杏北站主管道改造工程管道部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 顺河街至杏北站主管道改造工程土建部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 顺河街至一轻站主管道改造工程 | | | |
| | 顺河街至一轻站主管道改造工程管道部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 顺河街至杏北站主管道改造工程土建部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 万宁街东DN600管道（万和花园22楼至古寨南路60#）改造工程 | | | |
| | 万宁街东DN600管道（万和花园22楼至古寨南路60#）改造工程管道部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 万宁街东DN600管道（万和花园22楼至古寨南路60#）改造工程土建部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 寨南小区内DN250管道（古寨南路61#至寨南站）改造工程 | | | |
| | 寨南小区内DN250管道（古寨南路61#至寨南站）改造工程管道部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 寨南小区内DN250管道（古寨南路61#至寨南站）改造工程土建部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 辛汪寨路DN200管道（古寨东路62#至古寨中小学）改造工程 | | | |
| | 辛汪寨路DN200管道（古寨东路62#至古寨中小学）改造工程管道部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 辛汪寨路DN200管道（古寨东路62#至古寨中小学）改造工程土建部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 辛汪寨路DN600管道（古寨南路至顺河街）改造工程 | | | |
| | 辛汪寨路DN600管道（古寨南路至顺河街）改造工程管道部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 辛汪寨路DN600管道（古寨南路至顺河街）改造工程土建部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |

# 专业工程暂估价表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 工程名称 | 工程内容 | 金额（元） | 备注 |
|---|---|---|---|---|
| | 古寨南路（万宁街-泰浩广场北）管道改造工程 | | | |
| | 古寨南路（万宁街-泰浩广场北）管道改造工程管道部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 古寨南路（万宁街-泰浩广场北）管道改造工程土建部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 顺河街（辛汪寨路至古寨西路）管道改造工程 | | | |
| | 顺河街（辛汪寨路至古寨西路）管道改造工程管道部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 顺河街（辛汪寨路至古寨西路）管道改造工程土建部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 深圳路东海路交汇东侧至东海路与齐鲁大道路口东南侧供热工程 | | | |
| | 深圳路东海路交汇东侧至东海路与齐鲁大道路口东南侧供热工程管道部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 深圳路东海路交汇东侧至东海路与齐鲁大道路口东南侧供热工程土建部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 深圳路桥北侧至深圳路与黄海路交叉路口西供热管道工程 | | | |
| | 深圳路桥北侧至深圳路与黄海路交叉路口西供热管道工程管道部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 深圳路桥北侧至深圳路与黄海路交叉路口西供热管道工程土建部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 博通电厂至黄海路与深圳路交叉口供热管道工程 | | | |
| | 博通电厂至黄海路与深圳路交叉口供热管道工程管道部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 博通电厂至黄海路与深圳路交叉口供热管道工程土建部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 黄海路与深圳路交叉路口东北角至新都一区33#楼供热管道工程 | | | |
| | 黄海路与深圳路交叉路口东北角至新都一区33#楼供热管道工程管道部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 黄海路与深圳路交叉路口东北角至新都一区33#楼供热管道工程土建部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 天亿学府西侧预留地块供热管道工程 | | | |
| | 天亿学府西侧预留地块供热管道工程管道部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 天亿学府西侧预留地块供热管道工程土建部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |

0EF4C3-1C6-4D3-BED-882FC890F2

# 专业工程暂估价表



| 序号 | 工程名称 | 工程内容 | 金额（元） | 备注 |
|---|---|---|---|---|
| | 南郊东线（过威青高速路）供热管道工程 | | | |
| | 南郊东线（过威青高速路）供热管道工程安装部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 南郊东线（过威青高速路）供热管道工程土建部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 泉州路供热管道（永乐路至正气路段）工程 | | | |
| | 泉州路供热管道（永乐路至正气路段）工程管道部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 泉州路供热管道（永乐路至正气路段）工程土建部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 四方路（陶家夼站房至四方景园）供热管道工程 | | | |
| | 四方路（陶家夼站房至四方景园）供热管道工程管道部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 四方路（陶家夼站房至四方景园）供热管道工程土建部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 松涧路(盘鼎路至寨东路)供热管道工程 | | | |
| | 松涧路(盘鼎路至寨东路)供热管道工程管道部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 松涧路(盘鼎路至寨东路)供热管道工程土建部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 松涧路(松郭家村西至湖东路东)供热管道工程 | | | |
| | 松涧路(松郭家村西至湖东路东)供热管道工程管道部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 松涧路(松郭家村西至湖东路东)供热管道工程土建部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 市区2025年度西线与南线供热主管道联通工程 | | | |
| | 市区2025年度西线与南线供热主管道联通工程管道部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 市区2025年度西线与南线供热主管道联通工程土建部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 华能东线主管网改造工程（DN1400联络管段） | | | |
| | 华能东线主管网改造工程（DN1400联络管段）管道部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 华能东线主管网改造工程（DN1400联络管段）土建部分 | | | |

0EF6E5B5-F216-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 专业工程暂估价表



| 序号 | 工程名称 | 工程内容 | 金额（元） | 备注 |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 华能东线主管道改造工程（华能东线段） | | | |
| | 华能东线主管道改造工程（华能东线段）管道部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 华能东线主管道改造工程（华能东线段）土建部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 威海热电集团有限公司双岛湾和兴路北供热管道搬迁改造工程 | | | |
| | 威海热电集团有限公司双岛湾和兴路北供热管道搬迁改造工程管道部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 威海热电集团有限公司双岛湾和兴路北供热管道搬迁改造工程土建部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 供热管网（朵山路-易发路） | | | |
| | 供热管网（朵山路-易发路）管道部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 供热管网（朵山路-易发路）土建部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 供热管网（九发路-朵山路） | | | |
| | 供热管网（九发路-朵山路）管道部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 文登区（九发路-朵山路）土建部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 帝王宫管道改造工程 | | | |
| | 帝王宫管道改造工程管道部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 帝王宫供热管道改造土建部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 沈阳路管道改造工程 | | | |
| | 沈阳路管道改造工程管道工程 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 沈阳路供热管道改造土建部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 博通电厂至虎山路与温泉路交叉口 | | | |
| | 博通电厂至虎山路与温泉路交叉口管道部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 博通电厂至虎山路与温泉路交叉口土建部分 | | | |

0EF8C5E5-5206-4E03-BE5D-8882EC8906F2

# 专业工程暂估价表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 工程名称 | 工程内容 | 金额（元） | 备注 |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 南曲阜铁路桥西侧 | | | |
| | 南曲阜铁路桥西侧供热管道管道部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 南曲阜铁路桥西侧供热管道土建部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 青岛路与凤林路交叉口至环山路与凤林路交叉口 | | | |
| | 青岛路与凤林路交叉口至环山路与凤林路交叉口管道部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 青岛路与凤林路交叉口至环山路与凤林路交叉口土建部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 昆明路DN700管道（古寨中学至昆明路）改造工程 | | | |
| | 昆明路DN700管道（古寨中学至昆明路）改造工程管道部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 昆明路DN700管道（古寨中学至昆明路）改造工程土建部分 | | | |
| 1 | 专业工程暂估价 | | | |
| | 合计 | | | |

0EFA23C5-F2C6-4E03-BE5D-8882EC890CF2

# 特殊项目暂估价表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 特殊项目名称 | 内容、范围 | 计量单位 | 计算方法 | 金额（元） | 备注 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 东山路主管道改造工程 | | | | | |
| | 东山路主管道改造管道部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 东山路主管道改造土建部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 建设街主管道改造工程 | | | | | |
| | 建设街主管道改造管道部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 建设街主管道改造土建部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 沈阳路、文化西路供热管道改造工程 | | | | | |
| | 沈阳路、文化西路供热管道改造管道部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 沈阳路、文化西路供热管道改造土建部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 本田4S店西至文化西路175#西侧供热管道改造工程 | | | | | |
| | 本田4S店西至文化西路175#西侧供热管道工程管道部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 本田4S店西至文化西路175#西侧供热管道工程土建部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 通和路至晋江路主管道改造工程 | | | | | |
| | 通和路至晋江路主管道改造管道部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 通和路至晋江路主管道改造土建部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 丹东路与火炬路交叉口到大宇站管道改造工程 | | | | | |
| | 丹东路与火炬路交叉口到大宇站管道改造工程管道部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 丹东路与火炬路交叉口到大宇站供热管道改造土建部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 沈阳路科技路十字路口西到抚顺路东站南管道改造工程 | | | | | |
| | 沈阳路科技路十字路口西到抚顺路东站南管道改造管道部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 沈阳路科技路十字路口西到抚顺路东站南管道改造土建部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |

0EF4C3-1AC6-4E03-BE5D-8882EC890CF2

# 特殊项目暂估价表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 特殊项目名称 | 内容、范围 | 计量单位 | 计算方法 | 金额（元） | 备注 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 顺河街至金谷站主管道改造工程 | | | | | |
| | 顺河街至金谷站主管道改造工程管道部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 顺河街至金谷站主管道改造工程土建部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 顺河街至杏北站主管道改造工程 | | | | | |
| | 顺河街至杏北站主管道改造工程管道部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 顺河街至杏北站主管道改造工程土建部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 顺河街至一轻站主管道改造工程 | | | | | |
| | 顺河街至一轻站主管道改造工程管道部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 顺河街至杏北站主管道改造工程土建部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 万宁街东DN600管道（万和花园22楼至古寨南路60#）改造工程 | | | | | |
| | 万宁街东DN600管道（万和花园22楼至古寨南路60#）改造工程管道部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 万宁街东DN600管道（万和花园22楼至古寨南路60#）改造工程土建部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 寨南小区内DN250管道（古寨南路61#至寨南站）改造工程 | | | | | |
| | 寨南小区内DN250管道（古寨南路61#至寨南站）改造工程管道部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 寨南小区内DN250管道（古寨南路61#至寨南站）改造工程土建部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 辛汪寨路DN200管道（古寨东路62#至古寨中小学）改造工程 | | | | | |
| | 辛汪寨路DN200管道（古寨东路62#至古寨中小学）改造工程管道部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 辛汪寨路DN200管道（古寨东路62#至古寨中小学）改造工程土建部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 辛汪寨路DN600管道（古寨南路至顺河街）改造工程 | | | | | |
| | 辛汪寨路DN600管道（古寨南路至顺河街）改造工程管道部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 辛汪寨路DN600管道（古寨南路至顺河街）改造工程土建部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |

# 特殊项目暂估价表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 特殊项目名称 | 内容、范围 | 计量单位 | 计算方法 | 金额（元） | 备注 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 古寨南路（万宁街-泰浩广场北）管道改造工程 | | | | | |
| | 古寨南路（万宁街-泰浩广场北）管道改造工程管道部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 古寨南路（万宁街-泰浩广场北）管道改造工程土建部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 顺河街（辛汪寨路至古寨西路）管道改造工程 | | | | | |
| | 顺河街（辛汪寨路至古寨西路）管道改造工程管道部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 顺河街（辛汪寨路至古寨西路）管道改造工程土建部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 深圳路东海路交汇东侧至东海路与齐鲁大道路口东南侧供热工程 | | | | | |
| | 深圳路东海路交汇东侧至东海路与齐鲁大道路口东南侧供热工程管道部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 深圳路东海路交汇东侧至东海路与齐鲁大道路口东南侧供热工程土建部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 深圳路桥北侧至深圳路与黄海路交叉路口西供热管道工程 | | | | | |
| | 深圳路桥北侧至深圳路与黄海路交叉路口西供热管道工程管道部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 深圳路桥北侧至深圳路与黄海路交叉路口西供热管道工程土建部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 博通电厂至黄海路与深圳路交叉口供热管道工程 | | | | | |
| | 博通电厂至黄海路与深圳路交叉口供热管道工程管道部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 博通电厂至黄海路与深圳路交叉口供热管道工程土建部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 黄海路与深圳路交叉路口东北角至新都一区33#楼供热管道工程 | | | | | |
| | 黄海路与深圳路交叉路口东北角至新都一区33#楼供热管道工程管道部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 黄海路与深圳路交叉路口东北角至新都一区33#楼供热管道工程土建部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 天亿学府西侧预留地块供热管道工程 | | | | | |
| | 天亿学府西侧预留地块供热管道工程管道部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 天亿学府西侧预留地块供热管道工程土建部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |

# 特殊项目暂估价表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 特殊项目名称 | 内容、范围 | 计量单位 | 计算方法 | 金额（元） | 备注 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 南郊东线（过威青高速路）供热管道工程 | | | | | |
| | 南郊东线（过威青高速路）供热管道工程安装部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 南郊东线（过威青高速路）供热管道工程土建部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 泉州路供热管道（永乐路至正气路段）工程 | | | | | |
| | 泉州路供热管道（永乐路至正气路段）工程管道部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 泉州路供热管道（永乐路至正气路段）工程土建部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 四方路（陶家夼站房至四方景园）供热管道工程 | | | | | |
| | 四方路（陶家夼站房至四方景园）供热管道工程管道部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 四方路（陶家夼站房至四方景园）供热管道工程土建部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 松涧路(盘鼎路至寨东路)供热管道工程 | | | | | |
| | 松涧路(盘鼎路至寨东路)供热管道工程管道部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 松涧路(盘鼎路至寨东路)供热管道工程土建部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 松涧路(松郭家村西至湖东路东)供热管道工程 | | | | | |
| | 松涧路(松郭家村西至湖东路东)供热管道工程管道部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 松涧路(松郭家村西至湖东路东)供热管道工程土建部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 市区2025年度西线与南线供热主管道联通工程 | | | | | |
| | 市区2025年度西线与南线供热主管道联通工程管道部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 市区2025年度西线与南线供热主管道联通工程土建部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 华能东线主管网改造工程（DN1400联络管段） | | | | | |
| | 华能东线主管网改造工程（DN1400联络管段）管道部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 华能东线主管网改造工程（DN1400联络管段）土建部分 | | | | | |

0EF8C5B-F216-4E03-BE5D-8882EC890F2

# 特殊项目暂估价表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 特殊项目名称 | 内容、范围 | 计量单位 | 计算方法 | 金额（元） | 备注 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 华能东线主管道改造工程（华能东线段） | | | | | |
| | 华能东线主管道改造工程（华能东线段）管道部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 华能东线主管道改造工程（华能东线段）土建部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 威海热电集团有限公司双岛湾和兴路北供热管道搬迁改造工程 | | | | | |
| | 威海热电集团有限公司双岛湾和兴路北供热管道搬迁改造工程管道部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 威海热电集团有限公司双岛湾和兴路北供热管道搬迁改造工程土建部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 供热管网（朵山路-易发路） | | | | | |
| | 供热管网（朵山路-易发路）管道部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 供热管网（朵山路-易发路）土建部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 供热管网（九发路-朵山路） | | | | | |
| | 供热管网（九发路-朵山路）管道部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 文登区（九发路-朵山路）土建部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 帝王宫管道改造工程 | | | | | |
| | 帝王宫管道改造工程管道部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 帝王宫供热管道改造土建部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 沈阳路管道改造工程 | | | | | |
| | 沈阳路管道改造工程管道工程 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 沈阳路供热管道改造土建部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 博通电厂至虎山路与温泉路交叉口 | | | | | |
| | 博通电厂至虎山路与温泉路交叉口管道部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 博通电厂至虎山路与温泉路交叉口土建部分 | | | | | |

0EF4C3E5-5216-4E03-BE3D-8821C8906F2

# 特殊项目暂估价表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 特殊项目名称 | 内容、范围 | 计量单位 | 计算方法 | 金额（元） | 备注 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 南曲阜铁路桥西侧 | | | | | |
| | 南曲阜铁路桥西侧供热管道管道部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 南曲阜铁路桥西侧供热管道土建部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 青岛路与凤林路交叉口至环山路与凤林路交叉口 | | | | | |
| | 青岛路与凤林路交叉口至环山路与凤林路交叉口管道部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 青岛路与凤林路交叉口至环山路与凤林路交叉口土建部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 昆明路DN700管道（古寨中学至昆明路）改造工程 | | | | | |
| | 昆明路DN700管道（古寨中学至昆明路）改造工程管道部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |
| | 昆明路DN700管道（古寨中学至昆明路）改造工程土建部分 | | | | | |
| 1 | 特殊项目暂估价 | | 项 | 0 | | |
| | 合计 | | | | | |

0EFA23C5-F2C6-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 计日工表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 项目名称、型号、规格 | 单位 | 暂定数量 | 综合单价 | 合价 |
|---|---|---|---|---|---|
| | 东山路主管道改造工程 | | | | |
| | 东山路主管道改造管道部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| 人工小计 | | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| 材料小计 | | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| 机械小计 | | | | | |
| 合计 | | | | | |
| | 东山路主管道改造土建部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| 人工小计 | | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| 材料小计 | | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| 机械小计 | | | | | |
| 合计 | | | | | |
| | 建设街主管道改造工程 | | | | |
| | 建设街主管道改造管道部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| 人工小计 | | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| 材料小计 | | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| 机械小计 | | | | | |
| 合计 | | | | | |
| | 建设街主管道改造土建部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| 人工小计 | | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| 材料小计 | | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| 机械小计 | | | | | |
| 合计 | | | | | |
| | 沈阳路、文化西路供热管道改造工程 | | | | |
| | 沈阳路、文化西路供热管道改造管道部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |

0EFA28C5-F1C6-4E03-BED-8882FC890DF2

# 计日工表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 项目名称、型号、规格 | 单位 | 暂定数量 | 综合单价 | 合价 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| 人工小计 | | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| 材料小计 | | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| 机械小计 | | | | | |
| 合计 | | | | | |
| | 沈阳路、文化西路供热管道改造土建部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| 人工小计 | | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| 材料小计 | | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| 机械小计 | | | | | |
| 合计 | | | | | |
| | 本田4S店西至文化西路175#西侧供热管道改造工程 | | | | |
| | 本田4S店西至文化西路175#西侧供热管道工程管道部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| 人工小计 | | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| 材料小计 | | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| 机械小计 | | | | | |
| 合计 | | | | | |
| | 本田4S店西至文化西路175#西侧供热管道工程土建部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| 人工小计 | | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| 材料小计 | | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| 机械小计 | | | | | |
| 合计 | | | | | |
| | 通和路至晋江路主管道改造工程 | | | | |
| | 通和路至晋江路主管道改造管道部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| 人工小计 | | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |

0EF42C5-F2C6-4E03-BED-8882FC890F2

# 计日工表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 项目名称、型号、规格 | 单位 | 暂定数量 | 综合单价 | 合价 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| 材料小计 | | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| 机械小计 | | | | | |
| 合计 | | | | | |
| | 通和路至晋江路主管道改造土建部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| 人工小计 | | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| 材料小计 | | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| 机械小计 | | | | | |
| 合计 | | | | | |
| | 丹东路与火炬路交叉口到大宇站管道改造工程 | | | | |
| | 丹东路与火炬路交叉口到大宇站管道改造工程管道部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| 人工小计 | | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| 材料小计 | | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| 机械小计 | | | | | |
| 合计 | | | | | |
| | 丹东路与火炬路交叉口到大宇站供热管道改造土建部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| 人工小计 | | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| 材料小计 | | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| 机械小计 | | | | | |
| 合计 | | | | | |
| | 沈阳路科技路十字路口西到抚顺路东站南管道改造工程 | | | | |
| | 沈阳路科技路十字路口西到抚顺路东站南管道改造管道部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| 人工小计 | | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| 材料小计 | | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |

0FE1280F-F2C6-4AC3-BED-8882FC890CF2

# 计日工表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 项目名称、型号、规格 | 单位 | 暂定数量 | 综合单价 | 合价 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| 机械小计 | | | | | |
| 合计 | | | | | |
| | 沈阳路科技路十字路口西到抚顺路东站南管道改造土建部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| 人工小计 | | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| 材料小计 | | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| 机械小计 | | | | | |
| 合计 | | | | | |
| | 顺河街至金谷站主管道改造工程 | | | | |
| | 顺河街至金谷站主管道改造工程管道部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| 人工小计 | | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| 材料小计 | | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| 机械小计 | | | | | |
| 合计 | | | | | |
| | 顺河街至金谷站主管道改造工程土建部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| 人工小计 | | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| 材料小计 | | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| 机械小计 | | | | | |
| 合计 | | | | | |
| | 顺河街至杏北站主管道改造工程 | | | | |
| | 顺河街至杏北站主管道改造工程管道部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| 人工小计 | | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| 材料小计 | | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| 机械小计 | | | | | |
| 合计 | | | | | |

0EF128C5-F2C6-4E03-BED-8882FC890DF2

# 计日工表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 项目名称、型号、规格 | 单位 | 暂定数量 | 综合单价 | 合价 |
|---|---|---|---|---|---|
| | 顺河街至杏北站主管道改造工程土建部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| | 人工小计 | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| | 材料小计 | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| | 机械小计 | | | | |
| | 合计 | | | | |
| | 顺河街至一轻站主管道改造工程 | | | | |
| | 顺河街至一轻站主管道改造工程管道部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| | 人工小计 | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| | 材料小计 | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| | 机械小计 | | | | |
| | 合计 | | | | |
| | 顺河街至杏北站主管道改造工程土建部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| | 人工小计 | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| | 材料小计 | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| | 机械小计 | | | | |
| | 合计 | | | | |
| | 万宁街东DN600管道（万和花园22楼至古寨南路60#）改造工程 | | | | |
| | 万宁街东DN600管道（万和花园22楼至古寨南路60#）改造工程管道部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| | 人工小计 | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| | 材料小计 | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| | 机械小计 | | | | |
| | 合计 | | | | |
| | 万宁街东DN600管道（万和花园22楼至古寨南路60#）改造工程土建部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |

0EFA28C5-F2F6-4E03-BED-8882FC890DF2

# 计日工表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 项目名称、型号、规格 | 单位 | 暂定数量 | 综合单价 | 合价 |
|---|---|---|---|---|---|
| 人工小计 | | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| 材料小计 | | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| 机械小计 | | | | | |
| 合计 | | | | | |
| | 寨南小区内DN250管道（古寨南路61#至寨南站）改造工程 | | | | |
| | 寨南小区内DN250管道（古寨南路61#至寨南站）改造工程管道部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| 人工小计 | | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| 材料小计 | | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| 机械小计 | | | | | |
| 合计 | | | | | |
| | 寨南小区内DN250管道（古寨南路61#至寨南站）改造工程土建部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| 人工小计 | | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| 材料小计 | | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| 机械小计 | | | | | |
| 合计 | | | | | |
| | 辛汪寨路DN200管道（古寨东路62#至古寨中小学）改造工程 | | | | |
| | 辛汪寨路DN200管道（古寨东路62#至古寨中小学）改造工程管道部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| 人工小计 | | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| 材料小计 | | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| 机械小计 | | | | | |
| 合计 | | | | | |
| | 辛汪寨路DN200管道（古寨东路62#至古寨中小学）改造工程土建部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| 人工小计 | | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |

0EF28C5-F2C6-4503-B5D-8882FC890F2

# 计日工表



| 序号 | 项目名称、型号、规格 | 单位 | 暂定数量 | 综合单价 | 合价 |
|---|---|---|---|---|---|
| 材料小计 | | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| 机械小计 | | | | | |
| 合计 | | | | | |
| | 辛汪寨路DN600管道（古寨南路至顺河街）改造工程 | | | | |
| | 辛汪寨路DN600管道（古寨南路至顺河街）改造工程管道部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| 人工小计 | | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| 材料小计 | | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| 机械小计 | | | | | |
| 合计 | | | | | |
| | 辛汪寨路DN600管道（古寨南路至顺河街）改造工程土建部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| 人工小计 | | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| 材料小计 | | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| 机械小计 | | | | | |
| 合计 | | | | | |
| | 古寨南路（万宁街-泰浩广场北）管道改造工程 | | | | |
| | 古寨南路（万宁街-泰浩广场北）管道改造工程管道部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| 人工小计 | | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| 材料小计 | | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| 机械小计 | | | | | |
| 合计 | | | | | |
| | 古寨南路（万宁街-泰浩广场北）管道改造工程土建部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| 人工小计 | | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| 材料小计 | | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |

0EF125C5-F2C6-4E03-BED-8882FC890F2

# 计日工表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 项目名称、型号、规格 | 单位 | 暂定数量 | 综合单价 | 合价 |
|---|---|---|---|---|---|
| 机械小计 | | | | | |
| 合计 | | | | | |
| | 顺河街（辛汪寨路至古寨西路）管道改造工程 | | | | |
| | 顺河街（辛汪寨路至古寨西路）管道改造工程管道部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| 人工小计 | | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| 材料小计 | | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| 机械小计 | | | | | |
| 合计 | | | | | |
| | 顺河街（辛汪寨路至古寨西路）管道改造工程土建部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| 人工小计 | | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| 材料小计 | | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| 机械小计 | | | | | |
| 合计 | | | | | |
| | 深圳路东海路交汇东侧至东海路与齐鲁大道路口东南侧供热工程 | | | | |
| | 深圳路东海路交汇东侧至东海路与齐鲁大道路口东南侧供热工程管道部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| 人工小计 | | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| 材料小计 | | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| 机械小计 | | | | | |
| 合计 | | | | | |
| | 深圳路东海路交汇东侧至东海路与齐鲁大道路口东南侧供热工程土建部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| 人工小计 | | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| 材料小计 | | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| 机械小计 | | | | | |
| 合计 | | | | | |
| | 深圳路桥北侧至深圳路与黄海路交叉路口西供热管道工程 | | | | |

0EF125C5-1206-4E0C-BED-8882FC890DF2

# 计日工表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 项目名称、型号、规格 | 单位 | 暂定数量 | 综合单价 | 合价 |
|---|---|---|---|---|---|
| | 深圳路桥北侧至深圳路与黄海路交叉路口西供热管道工程管道部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| | 人工小计 | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| | 材料小计 | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| | 机械小计 | | | | |
| | 合计 | | | | |
| | 深圳路桥北侧至深圳路与黄海路交叉路口西供热管道工程土建部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| | 人工小计 | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| | 材料小计 | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| | 机械小计 | | | | |
| | 合计 | | | | |
| | 博通电厂至黄海路与深圳路交叉口供热管道工程 | | | | |
| | 博通电厂至黄海路与深圳路交叉口供热管道工程管道部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| | 人工小计 | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| | 材料小计 | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| | 机械小计 | | | | |
| | 合计 | | | | |
| | 博通电厂至黄海路与深圳路交叉口供热管道工程土建部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| | 人工小计 | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| | 材料小计 | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| | 机械小计 | | | | |
| | 合计 | | | | |
| | 黄海路与深圳路交叉路口东北角至新都一区33#楼供热管道工程 | | | | |
| | 黄海路与深圳路交叉路口东北角至新都一区33#楼供热管道工程管道部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |

0EF2C5-F256-4E03-BED-8882FC890F2

# 计日工表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 项目名称、型号、规格 | 单位 | 暂定数量 | 综合单价 | 合价 |
|---|---|---|---|---|---|
| 人工小计 | | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| 材料小计 | | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| 机械小计 | | | | | |
| 合计 | | | | | |
| | 黄海路与深圳路交叉路口东北角至新都一区33#楼供热管道工程土建部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| 人工小计 | | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| 材料小计 | | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| 机械小计 | | | | | |
| 合计 | | | | | |
| | 天亿学府西侧预留地块供热管道工程 | | | | |
| | 天亿学府西侧预留地块供热管道工程管道部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| 人工小计 | | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| 材料小计 | | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| 机械小计 | | | | | |
| 合计 | | | | | |
| | 天亿学府西侧预留地块供热管道工程土建部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| 人工小计 | | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| 材料小计 | | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| 机械小计 | | | | | |
| 合计 | | | | | |
| | 南郊东线（过威青高速路）供热管道工程 | | | | |
| | 南郊东线（过威青高速路）供热管道工程安装部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| 人工小计 | | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |

0EF2C5-F226-4503-BED-8882FC890F2

# 计日工表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 项目名称、型号、规格 | 单位 | 暂定数量 | 综合单价 | 合价 |
|---|---|---|---|---|---|
| 材料小计 | | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| 机械小计 | | | | | |
| 合计 | | | | | |
| | 南郊东线（过威青高速路）供热管道工程土建部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| 人工小计 | | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |

0EFA23C5-F2C6-4E03-BE5D-8882FC8900F2

# 计日工表



| 序号 | 项目名称、型号、规格 | 单位 | 暂定数量 | 综合单价 | 合价 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| 材料小计 | | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| 机械小计 | | | | | |
| 合计 | | | | | |
| | 泉州路供热管道（永乐路至正气路段）工程 | | | | |
| | 泉州路供热管道（永乐路至正气路段）工程管道部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| 人工小计 | | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| 材料小计 | | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| 机械小计 | | | | | |
| 合计 | | | | | |
| | 泉州路供热管道（永乐路至正气路段）工程土建部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| 人工小计 | | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| 材料小计 | | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| 机械小计 | | | | | |
| 合计 | | | | | |
| | 四方路（陶家夼站房至四方景园）供热管道工程 | | | | |
| | 四方路（陶家夼站房至四方景园）供热管道工程管道部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| 人工小计 | | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| 材料小计 | | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| 机械小计 | | | | | |
| 合计 | | | | | |
| | 四方路（陶家夼站房至四方景园）供热管道工程土建部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| 人工小计 | | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| 材料小计 | | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |

0FE1285E-F206-4B03-BED-8882FC890F2

# 计日工表



| 序号 | 项目名称、型号、规格 | 单位 | 暂定数量 | 综合单价 | 合价 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| 机械小计 | | | | | |
| 合计 | | | | | |
| | 松涧路(盘鼎路至寨东路)供热管道工程 | | | | |
| | 松涧路(盘鼎路至寨东路)供热管道工程管道部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| 人工小计 | | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| 材料小计 | | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| 机械小计 | | | | | |
| 合计 | | | | | |
| | 松涧路(盘鼎路至寨东路)供热管道工程土建部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| 人工小计 | | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| 材料小计 | | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| 机械小计 | | | | | |
| 合计 | | | | | |
| | 松涧路(松郭家村西至湖东路东)供热管道工程 | | | | |
| | 松涧路(松郭家村西至湖东路东)供热管道工程管道部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| 人工小计 | | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| 材料小计 | | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| 机械小计 | | | | | |
| 合计 | | | | | |
| | 松涧路(松郭家村西至湖东路东)供热管道工程土建部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| 人工小计 | | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| 材料小计 | | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |

0EB23C5-1F2C6-4D03-BED-8882FC8906F2

# 计日工表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 项目名称、型号、规格 | 单位 | 暂定数量 | 综合单价 | 合价 |
|---|---|---|---|---|---|
| 机械小计 | | | | | |
| 合计 | | | | | |
| | 市区2025年度西线与南线供热主管道联通工程 | | | | |
| | 市区2025年度西线与南线供热主管道联通工程管道部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| 人工小计 | | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| 材料小计 | | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| 机械小计 | | | | | |
| 合计 | | | | | |
| | 市区2025年度西线与南线供热主管道联通工程土建部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| 人工小计 | | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| 材料小计 | | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| 机械小计 | | | | | |
| 合计 | | | | | |
| | 华能东线主管网改造工程（DN1400联络管段） | | | | |
| | 华能东线主管网改造工程（DN1400联络管段）管道部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| 人工小计 | | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| 材料小计 | | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| 机械小计 | | | | | |
| 合计 | | | | | |
| | 华能东线主管网改造工程（DN1400联络管段）土建部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| 人工小计 | | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| 材料小计 | | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| 机械小计 | | | | | |
| 合计 | | | | | |
| | 华能东线主管道改造工程（华能东线段） | | | | |

0EF125C5-1206-4E02-B1D1-8882FC890CF2

# 计日工表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 项目名称、型号、规格 | 单位 | 暂定数量 | 综合单价 | 合价 |
|---|---|---|---|---|---|
| | 华能东线主管道改造工程（华能东线段）管道部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| | 人工小计 | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| | 材料小计 | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| | 机械小计 | | | | |
| | 合计 | | | | |
| | 华能东线主管道改造工程（华能东线段）土建部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| | 人工小计 | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| | 材料小计 | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| | 机械小计 | | | | |
| | 合计 | | | | |
| | 威海热电集团有限公司双岛湾和兴路北供热管道搬迁改造工程 | | | | |
| | 威海热电集团有限公司双岛湾和兴路北供热管道搬迁改造工程管道部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| | 人工小计 | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| | 材料小计 | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| | 机械小计 | | | | |
| | 合计 | | | | |
| | 威海热电集团有限公司双岛湾和兴路北供热管道搬迁改造工程土建部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| | 人工小计 | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| | 材料小计 | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| | 机械小计 | | | | |
| | 合计 | | | | |
| | 供热管网（朵山路-易发路） | | | | |
| | 供热管网（朵山路-易发路）管道部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |

0EF23C5-F236-4E03-FEBD-8882FC890F2

# 计日工表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 项目名称、型号、规格 | 单位 | 暂定数量 | 综合单价 | 合价 |
|---|---|---|---|---|---|
| 人工小计 | | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| 材料小计 | | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| 机械小计 | | | | | |
| 合计 | | | | | |
| | 供热管网（朵山路-易发路）土建部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| 人工小计 | | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| 材料小计 | | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| 机械小计 | | | | | |
| 合计 | | | | | |
| | 供热管网（九发路-朵山路） | | | | |
| | 供热管网（九发路-朵山路）管道部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| 人工小计 | | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| 材料小计 | | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| 机械小计 | | | | | |
| 合计 | | | | | |
| | 文登区（九发路-朵山路）土建部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| 人工小计 | | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| 材料小计 | | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| 机械小计 | | | | | |
| 合计 | | | | | |
| | 帝王宫管道改造工程 | | | | |
| | 帝王宫管道改造工程管道部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| 人工小计 | | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |

0EF2C6-F226-4E03-B1D-8882FC890F2

# 计日工表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 项目名称、型号、规格 | 单位 | 暂定数量 | 综合单价 | 合价 |
|---|---|---|---|---|---|
| 材料小计 | | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| 机械小计 | | | | | |
| 合计 | | | | | |
| | 帝王宫供热管道改造土建部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| 人工小计 | | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| 材料小计 | | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| 机械小计 | | | | | |
| 合计 | | | | | |
| | 沈阳路管道改造工程 | | | | |
| | 沈阳路管道改造工程管道工程 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| 人工小计 | | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| 材料小计 | | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| 机械小计 | | | | | |
| 合计 | | | | | |
| | 沈阳路供热管道改造土建部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| 人工小计 | | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| 材料小计 | | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| 机械小计 | | | | | |
| 合计 | | | | | |
| | 博通电厂至虎山路与温泉路交叉口 | | | | |
| | 博通电厂至虎山路与温泉路交叉口管道部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| 人工小计 | | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| 材料小计 | | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |

0EF23C3F2C6-4E03-BED-8882FC890F2

# 计日工表



| 序号 | 项目名称、型号、规格 | 单位 | 暂定数量 | 综合单价 | 合价 |
|---|---|---|---|---|---|
| | 机械小计 | | | | |
| | 合计 | | | | |
| | 博通电厂至虎山路与温泉路交叉口土建部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| | 人工小计 | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| | 材料小计 | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| | 机械小计 | | | | |
| | 合计 | | | | |
| | 南曲阜铁路桥西侧 | | | | |
| | 南曲阜铁路桥西侧供热管道管道部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| | 人工小计 | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| | 材料小计 | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| | 机械小计 | | | | |
| | 合计 | | | | |
| | 南曲阜铁路桥西侧供热管道土建部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| | 人工小计 | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| | 材料小计 | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| | 机械小计 | | | | |
| | 合计 | | | | |
| | 青岛路与凤林路交叉口至环山路与凤林路交叉口 | | | | |
| | 青岛路与凤林路交叉口至环山路与凤林路交叉口管道部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| | 人工小计 | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| | 材料小计 | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| | 机械小计 | | | | |
| | 合计 | | | | |
| | 青岛路与凤林路交叉口至环山路与凤林路交叉口土建部分 | | | | |

0EF125C5-1DC6-4E03-B1ED-8882FC890DF2

# 计日工表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 项目名称、型号、规格 | 单位 | 暂定数量 | 综合单价 | 合价 |
|---|---|---|---|---|---|
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| 人工小计 | | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| 材料小计 | | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| 机械小计 | | | | | |
| 合计 | | | | | |
| | 昆明路DN700管道（古寨中学至昆明路）改造工程 | | | | |
| | 昆明路DN700管道（古寨中学至昆明路）改造工程管道部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| 人工小计 | | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| 材料小计 | | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| 机械小计 | | | | | |
| 合计 | | | | | |
| | 昆明路DN700管道（古寨中学至昆明路）改造工程土建部分 | | | | |
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 计日工-人工 | 工日 | 1.00 | | |
| 人工小计 | | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 计日工-材料 | t | 1.00 | | |
| 材料小计 | | | | | |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 计日工-机械 | 台班 | 1.00 | | |
| 机械小计 | | | | | |
| 合计 | | | | | |

0EFA23C5-F2C6-4E03-BED-8882FC890F2

# 总承包服务费、采购保管费计价表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 项目名称及服务内容 | 项目费用（元） | 费率（%） | 金额（元） |
|---|---|---|---|---|
| | 东山路主管道改造工程 | | | |
| | 东山路主管道改造管道部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| 3 | 设备采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 东山路主管道改造土建部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| 3 | 设备采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 建设街主管道改造工程 | | | |
| | 建设街主管道改造管道部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| 3 | 设备采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 建设街主管道改造土建部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| 3 | 设备采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 沈阳路、文化西路供热管道改造工程 | | | |
| | 沈阳路、文化西路供热管道改造管道部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| 3 | 设备采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 沈阳路、文化西路供热管道改造土建部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| 3 | 设备采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 本田4S店西至文化西路175#西侧供热管道改造工程 | | | |
| | 本田4S店西至文化西路175#西侧供热管道工程管道部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| 3 | 设备采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 本田4S店西至文化西路175#西侧供热管道工程土建部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| 3 | 设备采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 通和路至晋江路主管道改造工程 | | | |
| | 通和路至晋江路主管道改造管道部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| 3 | 设备采购保管费 | | | |

0EF4C3D-F20C-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 总承包服务费、采购保管费计价表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 项目名称及服务内容 | 项目费用（元） | 费率（%） | 金额（元） |
|---|---|---|---|---|
| | 合计 | | | |
| | 通和路至晋江路主管道改造土建部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| 3 | 设备采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 丹东路与火炬路交叉口到大宇站管道改造工程 | | | |
| | 丹东路与火炬路交叉口到大宇站管道改造工程管道部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| 3 | 设备采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 丹东路与火炬路交叉口到大宇站供热管道改造土建部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| 3 | 设备采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 沈阳路科技路十字路口西到抚顺路东站南管道改造工程 | | | |
| | 沈阳路科技路十字路口西到抚顺路东站南管道改造管道部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| 3 | 设备采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 沈阳路科技路十字路口西到抚顺路东站南管道改造土建部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| 3 | 设备采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 顺河街至金谷站主管道改造工程 | | | |
| | 顺河街至金谷站主管道改造工程管道部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| 3 | 设备采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 顺河街至金谷站主管道改造工程土建部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 顺河街至杏北站主管道改造工程 | | | |
| | 顺河街至杏北站主管道改造工程管道部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| 3 | 设备采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 顺河街至杏北站主管道改造工程土建部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 顺河街至一轻站主管道改造工程 | | | |

0EF1C3D0-E206-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 总承包服务费、采购保管费计价表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 项目名称及服务内容 | 项目费用（元） | 费率（%） | 金额（元） |
|---|---|---|---|---|
| | 顺河街至一轻站主管道改造工程管道部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| 3 | 设备采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 顺河街至杏北站主管道改造工程土建部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 万宁街东DN600管道（万和花园22楼至古寨南路60#）改造工程 | | | |
| | 万宁街东DN600管道（万和花园22楼至古寨南路60#）改造工程管道部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| 3 | 设备采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 万宁街东DN600管道（万和花园22楼至古寨南路60#）改造工程土建部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| 3 | 设备采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 寨南小区内DN250管道（古寨南路61#至寨南站）改造工程 | | | |
| | 寨南小区内DN250管道（古寨南路61#至寨南站）改造工程管道部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| 3 | 设备采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 寨南小区内DN250管道（古寨南路61#至寨南站）改造工程土建部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 辛汪寨路DN200管道（古寨东路62#至古寨中小学）改造工程 | | | |
| | 辛汪寨路DN200管道（古寨东路62#至古寨中小学）改造工程管道部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| 3 | 设备采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 辛汪寨路DN200管道（古寨东路62#至古寨中小学）改造工程土建部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| 3 | 设备采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 辛汪寨路DN600管道（古寨南路至顺河街）改造工程 | | | |
| | 辛汪寨路DN600管道（古寨南路至顺河街）改造工程管道部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| 3 | 设备采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 辛汪寨路DN600管道（古寨南路至顺河街）改造工程土建部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |

# 总承包服务费、采购保管费计价表



| 序号 | 项目名称及服务内容 | 项目费用（元） | 费率（%） | 金额（元） |
|---|---|---|---|---|
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| 3 | 设备采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 古寨南路（万宁街-泰浩广场北）管道改造工程 | | | |
| | 古寨南路（万宁街-泰浩广场北）管道改造工程管道部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| 3 | 设备采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 古寨南路（万宁街-泰浩广场北）管道改造工程土建部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| 3 | 设备采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 顺河街（辛汪寨路至古寨西路）管道改造工程 | | | |
| | 顺河街（辛汪寨路至古寨西路）管道改造工程管道部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| 3 | 设备采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 顺河街（辛汪寨路至古寨西路）管道改造工程土建部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| 3 | 设备采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 深圳路东海路交汇东侧至东海路与齐鲁大道路口东南侧供热工程 | | | |
| | 深圳路东海路交汇东侧至东海路与齐鲁大道路口东南侧供热工程管道部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| 3 | 设备采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 深圳路东海路交汇东侧至东海路与齐鲁大道路口东南侧供热工程土建部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| 3 | 设备采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 深圳路桥北侧至深圳路与黄海路交叉路口西供热管道工程 | | | |
| | 深圳路桥北侧至深圳路与黄海路交叉路口西供热管道工程管道部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| 3 | 设备采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 深圳路桥北侧至深圳路与黄海路交叉路口西供热管道工程土建部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| 3 | 设备采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 博通电厂至黄海路与深圳路交叉口供热管道工程 | | | |
| | 博通电厂至黄海路与深圳路交叉口供热管道工程管道部分 | | | |

0EF1C3C5-1DC6-4ED5-BE5D-8882FC890CF2

# 总承包服务费、采购保管费计价表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 项目名称及服务内容 | 项目费用（元） | 费率（%） | 金额（元） |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| 3 | 设备采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 博通电厂至黄海路与深圳路交叉口供热管道工程土建部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| 3 | 设备采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 黄海路与深圳路交叉路口东北角至新都一区33#楼供热管道工程 | | | |
| | 黄海路与深圳路交叉路口东北角至新都一区33#楼供热管道工程管道部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| 3 | 设备采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 黄海路与深圳路交叉路口东北角至新都一区33#楼供热管道工程土建部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| 3 | 设备采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 天亿学府西侧预留地块供热管道工程 | | | |
| | 天亿学府西侧预留地块供热管道工程管道部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| 3 | 设备采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 天亿学府西侧预留地块供热管道工程土建部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| 3 | 设备采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 南郊东线（过威青高速路）供热管道工程 | | | |
| | 南郊东线（过威青高速路）供热管道工程安装部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| 3 | 设备采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 南郊东线（过威青高速路）供热管道工程土建部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| 3 | 设备采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 泉州路供热管道（永乐路至正气路段）工程 | | | |
| | 泉州路供热管道（永乐路至正气路段）工程管道部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| 3 | 设备采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 泉州路供热管道（永乐路至正气路段）工程土建部分 | | | |

0EB1C3-1206-4ED3-BE5D-8882FC8906F2

# 总承包服务费、采购保管费计价表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 项目名称及服务内容 | 项目费用（元） | 费率（%） | 金额（元） |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| 3 | 设备采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 四方路（陶家夼站房至四方景园）供热管道工程 | | | |
| | 四方路（陶家夼站房至四方景园）供热管道工程管道部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| 3 | 设备采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 四方路（陶家夼站房至四方景园）供热管道工程土建部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| 3 | 设备采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 松涧路(盘鼎路至寨东路)供热管道工程 | | | |
| | 松涧路(盘鼎路至寨东路)供热管道工程管道部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| 3 | 设备采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 松涧路(盘鼎路至寨东路)供热管道工程土建部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| 3 | 设备采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 松涧路(松郭家村西至湖东路东)供热管道工程 | | | |
| | 松涧路(松郭家村西至湖东路东)供热管道工程管道部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| 3 | 设备采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 松涧路(松郭家村西至湖东路东)供热管道工程土建部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| 3 | 设备采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 市区2025年度西线与南线供热主管道联通工程 | | | |
| | 市区2025年度西线与南线供热主管道联通工程管道部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| 3 | 设备采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 市区2025年度西线与南线供热主管道联通工程土建部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| 3 | 设备采购保管费 | | | |

# 总承包服务费、采购保管费计价表



| 序号 | 项目名称及服务内容 | 项目费用（元） | 费率（%） | 金额（元） |
|---|---|---|---|---|
| | 合计 | | | |
| | 华能东线主管网改造工程（DN1400联络管段） | | | |
| | 华能东线主管网改造工程（DN1400联络管段）管道部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| 3 | 设备采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 华能东线主管网改造工程（DN1400联络管段）土建部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| 3 | 设备采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 华能东线主管道改造工程（华能东线段） | | | |
| | 华能东线主管道改造工程（华能东线段）管道部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| 3 | 设备采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 华能东线主管道改造工程（华能东线段）土建部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| 3 | 设备采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 威海热电集团有限公司双岛湾和兴路北供热管道搬迁改造工程 | | | |
| | 威海热电集团有限公司双岛湾和兴路北供热管道搬迁改造工程管道部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| 3 | 设备采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 威海热电集团有限公司双岛湾和兴路北供热管道搬迁改造工程土建部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| 3 | 设备采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 供热管网（朵山路-易发路） | | | |
| | 供热管网（朵山路-易发路）管道部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| 3 | 设备采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 供热管网（朵山路-易发路）土建部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| 3 | 设备采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 供热管网（九发路-朵山路） | | | |
| | 供热管网（九发路-朵山路）管道部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |

# 总承包服务费、采购保管费计价表



| 序号 | 项目名称及服务内容 | 项目费用（元） | 费率（%） | 金额（元） |
|---|---|---|---|---|
| 3 | 设备采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 文登区（九发路-朵山路）土建部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| 3 | 设备采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 帝王宫管道改造工程 | | | |
| | 帝王宫管道改造工程管道部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| 3 | 设备采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 帝王宫供热管道改造土建部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| 3 | 设备采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 沈阳路管道改造工程 | | | |
| | 沈阳路管道改造工程管道工程 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| 3 | 设备采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 沈阳路供热管道改造土建部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| 3 | 设备采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 博通电厂至虎山路与温泉路交叉口 | | | |
| | 博通电厂至虎山路与温泉路交叉口管道部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| 3 | 设备采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 博通电厂至虎山路与温泉路交叉口土建部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| 3 | 设备采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 南曲阜铁路桥西侧 | | | |
| | 南曲阜铁路桥西侧供热管道管道部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| 3 | 设备采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 南曲阜铁路桥西侧供热管道土建部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |

0EF4C1C7-F226-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 总承包服务费、采购保管费计价表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 项目名称及服务内容 | 项目费用（元） | 费率（%） | 金额（元） |
|---|---|---|---|---|
| 3 | 设备采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 青岛路与凤林路交叉口至环山路与凤林路交叉口 | | | |
| | 青岛路与凤林路交叉口至环山路与凤林路交叉口管道部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| 3 | 设备采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 青岛路与凤林路交叉口至环山路与凤林路交叉口土建部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| 3 | 设备采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 昆明路DN700管道（古寨中学至昆明路）改造工程 | | | |
| | 昆明路DN700管道（古寨中学至昆明路）改造工程管道部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| 3 | 设备采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |
| | 昆明路DN700管道（古寨中学至昆明路）改造工程土建部分 | | | |
| 1 | 总承包服务费 | | | |
| 2 | 材料采购保管费 | | | |
| 3 | 设备采购保管费 | | | |
| | 合计 | | | |

0EFA23C5-F2C6-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 规费、税金项目清单与计价表

**工程名称:威海热电2025年主城区热力主管网更新改造工程** 

| 序号 | 项目名称 | 计算基础 | 费率（%） | 金额（元） |
|---|---|---|---|---|
| | 东山路主管道改造工程 | | | |
| | 东山路主管道改造管道部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 1.75 | |
| 4 | 环境保护费 | | 1.33 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.84 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.91 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |
| | 东山路主管道改造土建部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 1.75 | |
| 4 | 环境保护费 | | 1.33 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.84 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.91 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |
| | 建设街主管道改造工程 | | | |
| | 建设街主管道改造管道部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 1.75 | |
| 4 | 环境保护费 | | 1.33 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.84 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.91 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |
| | 建设街主管道改造土建部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 1.75 | |
| 4 | 环境保护费 | | 1.33 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.84 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.91 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |

0EF62205-1206-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 规费、税金项目清单与计价表



| 序号 | 项目名称 | 计算基础 | 费率（%） | 金额（元） |
|---|---|---|---|---|
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |
| | 沈阳路、文化西路供热管道改造工程 | | | |
| | 沈阳路、文化西路供热管道改造管道部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 1.75 | |
| 4 | 环境保护费 | | 1.33 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.84 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.91 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |
| | 沈阳路、文化西路供热管道改造土建部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 1.75 | |
| 4 | 环境保护费 | | 1.33 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.84 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.91 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |
| | 本田4S店西至文化西路175#西侧供热管道改造工程 | | | |
| | 本田4S店西至文化西路175#西侧供热管道工程管道部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 1.75 | |
| 4 | 环境保护费 | | 1.33 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.84 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.91 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |
| | 本田4S店西至文化西路175#西侧供热管道工程土建部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |

0EFA2...-F20C-4E03-BE5D-8852FC8906F2

# 规费、税金项目清单与计价表



| 序号 | 项目名称 | 计算基础 | 费率（%） | 金额（元） |
|---|---|---|---|---|
| 3 | 安全施工费 | | 1.75 | |
| 4 | 环境保护费 | | 1.33 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.84 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.91 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |
| | 通和路至晋江路主管道改造工程 | | | |
| | 通和路至晋江路主管道改造管道部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 1.75 | |
| 4 | 环境保护费 | | 1.33 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.84 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.91 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |
| | 通和路至晋江路主管道改造土建部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 1.75 | |
| 4 | 环境保护费 | | 1.33 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.84 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.91 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |
| | 丹东路与火炬路交叉口到大宇站管道改造工程 | | | |
| | 丹东路与火炬路交叉口到大宇站管道改造工程管道部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 1.75 | |
| 4 | 环境保护费 | | 1.33 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.84 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.91 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |

0EFA2B5F-52C6-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 规费、税金项目清单与计价表



| 序号 | 项目名称 | 计算基础 | 费率（%） | 金额（元） |
|---|---|---|---|---|
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |
| | 丹东路与火炬路交叉口到大宇站供热管道改造土建部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 1.75 | |
| 4 | 环境保护费 | | 1.33 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.84 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.91 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |
| | 沈阳路科技路十字路口西到抚顺路东站南管道改造工程 | | | |
| | 沈阳路科技路十字路口西到抚顺路东站南管道改造管道部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 1.75 | |
| 4 | 环境保护费 | | 1.33 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.84 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.91 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |
| | 沈阳路科技路十字路口西到抚顺路东站南管道改造土建部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 1.75 | |
| 4 | 环境保护费 | | 1.33 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.84 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.91 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |
| | 顺河街至金谷站主管道改造工程 | | | |
| | 顺河街至金谷站主管道改造工程管道部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 3.51 | |
| 4 | 环境保护费 | | 0.29 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.59 | |

0EF82015-5F26-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 规费、税金项目清单与计价表



| 序号 | 项目名称 | 计算基础 | 费率（%） | 金额（元） |
|---|---|---|---|---|
| 6 | 临时设施费 | | 1.76 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |
| | 顺河街至金谷站主管道改造工程土建部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 3.51 | |
| 4 | 环境保护费 | | 0.56 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.65 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.92 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |
| | 顺河街至杏北站主管道改造工程 | | | |
| | 顺河街至杏北站主管道改造工程管道部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 3.51 | |
| 4 | 环境保护费 | | 0.29 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.59 | |
| 6 | 临时设施费 | | 1.76 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |
| | 顺河街至杏北站主管道改造工程土建部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 3.51 | |
| 4 | 环境保护费 | | 0.56 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.65 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.92 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |
| | 顺河街至一轻站主管道改造工程 | | | |
| | 顺河街至一轻站主管道改造工程管道部分 | | | |

0EF12B0-1206-4E03-BE5D-8852FC8906F2

# 规费、税金项目清单与计价表



| 序号 | 项目名称 | 计算基础 | 费率（%） | 金额（元） |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 3.51 | |
| 4 | 环境保护费 | | 0.29 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.59 | |
| 6 | 临时设施费 | | 1.76 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |
| | 顺河街至杏北站主管道改造工程土建部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 3.51 | |
| 4 | 环境保护费 | | 0.56 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.65 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.92 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |
| | 万宁街东DN600管道（万和花园22楼至古寨南路60#）改造工程 | | | |
| | 万宁街东DN600管道（万和花园22楼至古寨南路60#）改造工程管道部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 1.75 | |
| 4 | 环境保护费 | | 1.33 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.84 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.91 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |
| | 万宁街东DN600管道（万和花园22楼至古寨南路60#）改造工程土建部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 1.75 | |
| 4 | 环境保护费 | | 1.33 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.84 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.91 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |

0EF62C13-F206-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 规费、税金项目清单与计价表



| 序号 | 项目名称 | 计算基础 | 费率（%） | 金额（元） |
|---|---|---|---|---|
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |
| | 寨南小区内DN250管道（古寨南路61#至寨南站）改造工程 | | | |
| | 寨南小区内DN250管道（古寨南路61#至寨南站）改造工程管道部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 3.51 | |
| 4 | 环境保护费 | | 0.29 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.59 | |
| 6 | 临时设施费 | | 1.76 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |
| | 寨南小区内DN250管道（古寨南路61#至寨南站）改造工程土建部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 3.51 | |
| 4 | 环境保护费 | | 0.56 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.65 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.92 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |
| | 辛汪寨路DN200管道（古寨东路62#至古寨中小学）改造工程 | | | |
| | 辛汪寨路DN200管道（古寨东路62#至古寨中小学）改造工程管道部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 1.75 | |
| 4 | 环境保护费 | | 1.33 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.84 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.91 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |
| | 辛汪寨路DN200管道（古寨东路62#至古寨中小学）改造工程土建部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 1.75 | |
| 4 | 环境保护费 | | 1.33 | |

0EF4210E-F206-4E03-BE5D-8852FC8906F2

# 规费、税金项目清单与计价表



| 序号 | 项目名称 | 计算基础 | 费率（%） | 金额（元） |
|---|---|---|---|---|
| 5 | 文明施工费 | | 0.84 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.91 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |
| | 辛汪寨路DN600管道（古寨南路至顺河街）改造工程 | | | |
| | 辛汪寨路DN600管道（古寨南路至顺河街）改造工程管道部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 1.75 | |
| 4 | 环境保护费 | | 1.33 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.84 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.91 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |
| | 辛汪寨路DN600管道（古寨南路至顺河街）改造工程土建部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 1.75 | |
| 4 | 环境保护费 | | 1.33 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.84 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.91 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |
| | 古寨南路（万宁街-泰浩广场北）管道改造工程 | | | |
| | 古寨南路（万宁街-泰浩广场北）管道改造工程管道部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 1.75 | |
| 4 | 环境保护费 | | 1.33 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.84 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.91 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |

0EFA2B5D-1F26-4E03-BE5D-8852FC8906F2

# 规费、税金项目清单与计价表



| 序号 | 项目名称 | 计算基础 | 费率（%） | 金额（元） |
|---|---|---|---|---|
| | 古寨南路（万宁街-泰浩广场北）管道改造工程土建部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 1.75 | |
| 4 | 环境保护费 | | 1.33 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.84 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.91 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |
| | 顺河街（辛汪寨路至古寨西路）管道改造工程 | | | |
| | 顺河街（辛汪寨路至古寨西路）管道改造工程管道部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 1.75 | |
| 4 | 环境保护费 | | 1.33 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.84 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.91 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |
| | 顺河街（辛汪寨路至古寨西路）管道改造工程土建部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 1.75 | |
| 4 | 环境保护费 | | 1.33 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.84 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.91 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |
| | 深圳路东海路交汇东侧至东海路与齐鲁大道路口东南侧供热工程 | | | |
| | 深圳路东海路交汇东侧至东海路与齐鲁大道路口东南侧供热工程管道部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 1.75 | |
| 4 | 环境保护费 | | 1.33 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.84 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.91 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |

0EF6220C-1206-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 规费、税金项目清单与计价表



| 序号 | 项目名称 | 计算基础 | 费率（%） | 金额（元） |
|---|---|---|---|---|
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |
| | 深圳路东海路交汇东侧至东海路与齐鲁大道路口东南侧供热工程土建部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 1.75 | |
| 4 | 环境保护费 | | 1.33 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.84 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.91 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |
| | 深圳路桥北侧至深圳路与黄海路交叉路口西供热管道工程 | | | |
| | 深圳路桥北侧至深圳路与黄海路交叉路口西供热管道工程管道部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 1.75 | |
| 4 | 环境保护费 | | 1.33 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.84 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.91 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |
| | 深圳路桥北侧至深圳路与黄海路交叉路口西供热管道工程土建部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 1.75 | |
| 4 | 环境保护费 | | 1.33 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.84 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.91 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |
| | 博通电厂至黄海路与深圳路交叉口供热管道工程 | | | |
| | 博通电厂至黄海路与深圳路交叉口供热管道工程管道部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |

0EFA2...-F206-4E03-BE5D-8862FC896F2

# 规费、税金项目清单与计价表



| 序号 | 项目名称 | 计算基础 | 费率（%） | 金额（元） |
|---|---|---|---|---|
| 3 | 安全施工费 | | 1.75 | |
| 4 | 环境保护费 | | 1.33 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.84 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.91 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |

0EFA23C5-F2C6-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 规费、税金项目清单与计价表



| 序号 | 项目名称 | 计算基础 | 费率(%) | 金额（元） |
|---|---|---|---|---|
| | 博通电厂至黄海路与深圳路交叉口供热管道工程土建部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 1.75 | |
| 4 | 环境保护费 | | 1.33 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.84 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.91 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |
| | 黄海路与深圳路交叉路口东北角至新都一区33#楼供热管道工程 | | | |
| | 黄海路与深圳路交叉路口东北角至新都一区33#楼供热管道工程管道部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 1.75 | |
| 4 | 环境保护费 | | 1.33 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.84 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.91 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |
| | 黄海路与深圳路交叉路口东北角至新都一区33#楼供热管道工程土建部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 1.75 | |
| 4 | 环境保护费 | | 1.33 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.84 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.91 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |
| | 天亿学府西侧预留地块供热管道工程 | | | |
| | 天亿学府西侧预留地块供热管道工程管道部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 1.75 | |
| 4 | 环境保护费 | | 1.33 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.84 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.91 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |

0EF6220C-1206-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 规费、税金项目清单与计价表



| 序号 | 项目名称 | 计算基础 | 费率(%) | 金额（元） |
|---|---|---|---|---|
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |
| | 天亿学府西侧预留地块供热管道工程土建部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 1.75 | |
| 4 | 环境保护费 | | 1.33 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.84 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.91 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |
| | 南郊东线（过威青高速路）供热管道工程 | | | |
| | 南郊东线（过威青高速路）供热管道工程安装部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 1.75 | |
| 4 | 环境保护费 | | 1.33 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.84 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.91 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |
| | 南郊东线（过威青高速路）供热管道工程土建部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 1.75 | |
| 4 | 环境保护费 | | 1.33 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.84 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.91 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |
| | 泉州路供热管道（永乐路至正气路段）工程 | | | |
| | 泉州路供热管道（永乐路至正气路段）工程管道部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |

0EFA2B0F-F206-4E03-BE5D-8862FC8906F2

# 规费、税金项目清单与计价表



| 序号 | 项目名称 | 计算基础 | 费率(%) | 金额（元） |
|---|---|---|---|---|
| 3 | 安全施工费 | | 1.75 | |
| 4 | 环境保护费 | | 1.33 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.84 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.91 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |
| | 泉州路供热管道（永乐路至正气路段）工程土建部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 1.75 | |
| 4 | 环境保护费 | | 1.33 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.84 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.91 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |
| | 四方路（陶家夼站房至四方景园）供热管道工程 | | | |
| | 四方路（陶家夼站房至四方景园）供热管道工程管道部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 1.75 | |
| 4 | 环境保护费 | | 1.33 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.84 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.91 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |
| | 四方路（陶家夼站房至四方景园）供热管道工程土建部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 1.75 | |
| 4 | 环境保护费 | | 1.33 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.84 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.91 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |

0EFA2F5-1206-4E03-BE5D-8892FC8906F2

# 规费、税金项目清单与计价表



| 序号 | 项目名称 | 计算基础 | 费率(%) | 金额（元） |
|---|---|---|---|---|
| | 合计=1+06 | | | |
| | 松涧路(盘鼎路至寨东路)供热管道工程 | | | |
| | 松涧路(盘鼎路至寨东路)供热管道工程管道部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 1.75 | |
| 4 | 环境保护费 | | 1.33 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.84 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.91 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |
| | 松涧路(盘鼎路至寨东路)供热管道工程土建部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 1.75 | |
| 4 | 环境保护费 | | 1.33 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.84 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.91 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |
| | 松涧路(松郭家村西至湖东路东)供热管道工程 | | | |
| | 松涧路(松郭家村西至湖东路东)供热管道工程管道部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 1.75 | |
| 4 | 环境保护费 | | 1.33 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.84 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.91 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |
| | 松涧路(松郭家村西至湖东路东)供热管道工程土建部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 1.75 | |
| 4 | 环境保护费 | | 1.33 | |

0EBA2305-F206-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 规费、税金项目清单与计价表



| 序号 | 项目名称 | 计算基础 | 费率(%) | 金额（元） |
|---|---|---|---|---|
| 5 | 文明施工费 | | 0.84 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.91 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |
| | 市区2025年度西线与南线供热主管道联通工程 | | | |
| | 市区2025年度西线与南线供热主管道联通工程管道部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 1.75 | |
| 4 | 环境保护费 | | 1.33 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.84 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.91 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |
| | 市区2025年度西线与南线供热主管道联通工程土建部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 1.75 | |
| 4 | 环境保护费 | | 1.33 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.84 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.91 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |
| | 华能东线主管网改造工程（DN1400联络管段） | | | |
| | 华能东线主管网改造工程（DN1400联络管段）管道部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 1.75 | |
| 4 | 环境保护费 | | 1.33 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.84 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.91 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |

0EFA2B5D-1F26-4E03-BE5D-8892FC8906F2

# 规费、税金项目清单与计价表



| 序号 | 项目名称 | 计算基础 | 费率(%) | 金额（元） |
|---|---|---|---|---|
| | 华能东线主管网改造工程（DN1400联络管段）土建部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 1.75 | |
| 4 | 环境保护费 | | 1.33 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.84 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.91 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |
| | 华能东线主管道改造工程（华能东线段） | | | |
| | 华能东线主管道改造工程（华能东线段）管道部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 1.75 | |
| 4 | 环境保护费 | | 1.33 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.84 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.91 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |
| | 华能东线主管道改造工程（华能东线段）土建部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 1.75 | |
| 4 | 环境保护费 | | 1.33 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.84 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.91 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |
| | 威海热电集团有限公司双岛湾和兴路北供热管道搬迁改造工程 | | | |
| | 威海热电集团有限公司双岛湾和兴路北供热管道搬迁改造工程管道部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 1.75 | |
| 4 | 环境保护费 | | 1.33 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.84 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.91 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |

0EF6220C-1206-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 规费、税金项目清单与计价表



| 序号 | 项目名称 | 计算基础 | 费率(%) | 金额（元） |
|---|---|---|---|---|
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |
| | 威海热电集团有限公司双岛湾和兴路北供热管道搬迁改造工程土建部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 1.75 | |
| 4 | 环境保护费 | | 1.33 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.84 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.91 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |
| | 供热管网（朵山路-易发路） | | | |
| | 供热管网（朵山路-易发路）管道部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 1.75 | |
| 4 | 环境保护费 | | 1.33 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.84 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.91 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |
| | 供热管网（朵山路-易发路）土建部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 1.75 | |
| 4 | 环境保护费 | | 1.33 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.84 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.91 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |
| | 供热管网（九发路-朵山路） | | | |
| | 供热管网（九发路-朵山路）管道部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |

0EFA2B5-F206-4E03-BE5D-8862FC8906F2

# 规费、税金项目清单与计价表



| 序号 | 项目名称 | 计算基础 | 费率(%) | 金额（元） |
|---|---|---|---|---|
| 3 | 安全施工费 | | 1.75 | |
| 4 | 环境保护费 | | 1.33 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.84 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.91 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |
| | 文登区（九发路-朵山路）土建部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 1.75 | |
| 4 | 环境保护费 | | 1.33 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.84 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.91 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |
| | 帝王宫管道改造工程 | | | |
| | 帝王宫管道改造工程管道部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 1.75 | |
| 4 | 环境保护费 | | 1.33 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.84 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.91 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |
| | 帝王宫供热管道改造土建部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 1.75 | |
| 4 | 环境保护费 | | 1.33 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.84 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.91 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |

0EFA2F5D-1206-4E03-BE5D-8892FC8906F2

# 规费、税金项目清单与计价表



| 序号 | 项目名称 | 计算基础 | 费率(%) | 金额（元） |
|---|---|---|---|---|
| | 合计=1+06 | | | |
| | 沈阳路管道改造工程 | | | |
| | 沈阳路管道改造工程管道工程 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 1.75 | |
| 4 | 环境保护费 | | 1.33 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.84 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.91 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |
| | 沈阳路供热管道改造土建部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 1.75 | |
| 4 | 环境保护费 | | 1.33 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.84 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.91 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |
| | 博通电厂至虎山路与温泉路交叉口 | | | |
| | 博通电厂至虎山路与温泉路交叉口管道部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 1.75 | |
| 4 | 环境保护费 | | 1.33 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.84 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.91 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |
| | 博通电厂至虎山路与温泉路交叉口土建部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 1.75 | |
| 4 | 环境保护费 | | 1.33 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.84 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.91 | |

0EF4215E-F206-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 规费、税金项目清单与计价表



| 序号 | 项目名称 | 计算基础 | 费率(%) | 金额（元） |
|---|---|---|---|---|
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |
| | 南曲阜铁路桥西侧 | | | |
| | 南曲阜铁路桥西侧供热管道管道部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 1.75 | |
| 4 | 环境保护费 | | 1.33 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.84 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.91 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |
| | 南曲阜铁路桥西侧供热管道土建部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 1.75 | |
| 4 | 环境保护费 | | 1.33 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.84 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.91 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |
| | 青岛路与凤林路交叉口至环山路与凤林路交叉口 | | | |
| | 青岛路与凤林路交叉口至环山路与凤林路交叉口管道部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 1.75 | |
| 4 | 环境保护费 | | 1.33 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.84 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.91 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |
| | 青岛路与凤林路交叉口至环山路与凤林路交叉口土建部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |

0EF9-2B5C-F20C-4E03-BE5D-8892FC8906F2

# 规费、税金项目清单与计价表



| 序号 | 项目名称 | 计算基础 | 费率(%) | 金额（元） |
|---|---|---|---|---|
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 1.75 | |
| 4 | 环境保护费 | | 1.33 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.84 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.91 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |
| | 昆明路DN700管道（古寨中学至昆明路）改造工程 | | | |

0EFA23C5-F2C6-4E03-BE5D-8882FC8906F2

# 规费、税金项目清单与计价表



| 序号 | 项目名称 | 计算基础 | 费率（%） | 金额（元） |
|---|---|---|---|---|
| | 昆明路DN700管道（古寨中学至昆明路）改造工程管道部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 1.75 | |
| 4 | 环境保护费 | | 1.33 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.84 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.91 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |
| | 昆明路DN700管道（古寨中学至昆明路）改造工程土建部分 | | | |
| 1 | 规费 | | | |
| 2 | 安全文明施工费 | | | |
| 3 | 安全施工费 | | 1.75 | |
| 4 | 环境保护费 | | 1.33 | |
| 5 | 文明施工费 | | 0.84 | |
| 6 | 临时设施费 | | 0.91 | |
| 7 | 社会保险费 | | 1.52 | |
| 8 | 住房公积金 | | 0.566 | |
| 9 | 建设项目工伤保险 | | 0.105 | |
| 10 | 优质优价费 | | | |
| 06 | 税金 | | 9 | |
| | 合计=1+06 | | | |

0EFA23C5-F2C6-4E03-BE5D-8882FC8906F2