

威招审：（sg202115085）号

# 威海碧海蓝湾大区景观工程 施工招标文件

招标人：荣成好运角实业有限公司

招标代理：山东志诚工程咨询管理有限公司

日期：2021年6月



# 目 录

第一章招标公告 .....	5
一、招标条件 .....	5
二、工程招标范围 .....	5
三、项目基本情况 .....	5
四、投标企业资格要求 .....	6
五、项目负责人资格要求 .....	6
六、联合体投标要求 .....	6
七、招标文件的获取 .....	6
八、投标文件的递交 .....	6
九、发布公告的媒介 .....	7
十、联系方式 .....	7
第二章 投标人须知 .....	8
投标人须知前附表 .....	8
1. 总则 .....	15
1.1 项目概况 .....	15
1.2 资金来源和落实情况 .....	15
1.3 招标范围、计划工期、质量要求 .....	15
1.4 投标人资格要求 .....	15
1.5 费用承担 .....	17
1.6 保密 .....	17
1.7 语言文字 .....	18
1.8 计量单位 .....	18
1.9 踏勘现场 .....	18
1.10 投标预备会 .....	18
1.11 分包 .....	18
1.12 偏离 .....	18
2. 招标文件 .....	19
2.1 招标文件的组成 .....	19
2.2 招标文件的澄清 .....	19
2.3 招标文件的修改 .....	20
3. 投标文件 .....	20
3.1 投标文件的组成 .....	20
3.2 投标报价 .....	20
3.3 投标有效期 .....	21
3.4 投标保证金 .....	21
3.5 投标人资格审查资料 .....	22
3.6 投标文件的编制 .....	22
4.1 投标文件的密封和标记 .....	23
4.2 投标文件的递交 .....	23
4.3 投标文件的修改与撤回 .....	23
5.1 开标时间和地点 .....	24

5.2 开标程序 .....	24
5.3 开标异议 .....	24
6.1 评标委员会 .....	25
6.2 评标原则 .....	25
6.3 评标 .....	26
7.1 定标方式 .....	26
7.2 中标候选人公示 .....	26
7.3 中标通知 .....	26
7.4 履约担保 .....	26
7.5 签订合同 .....	26
8.1 重新招标 .....	27
8.2 不再招标 .....	27
9.1 对招标人的纪律要求 .....	27
9.2 对投标人的纪律要求 .....	27
9.3 对评标委员会成员的纪律要求 .....	27
9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求 .....	28
9.5 投诉 .....	28
附件一：开标记录表 .....	29
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。 .....	29
附件二：问题澄清通知 .....	30
附件四：中标通知书 .....	32
中标通知书 .....	32
附件五：计算机辅助评标电子投标文件编制及报送要求 .....	33
一、电子投标文件制作须知 .....	33
二、人员和业绩信息录入要求 .....	34
三、工程获奖、信用、荣誉要求 .....	34
四、投标人网上电子开标须知 .....	34
第三章 评标办法（综合评估法） .....	37
评标办法前附表 .....	37
详细评分细则（综合评估法） .....	40
1、评标方法 .....	42
2、评审标准 .....	43
3、评标程序 .....	43
4、其他相关说明 .....	45
5、否决投标条件 .....	45
第四章 合同条款及格式 .....	47
建设工程施工合同 .....	47
第一节 合同协议书 .....	48
一、工程概况 .....	48
二、合同工期 .....	48
三、质量标准 .....	48
四、签约合同价与合同价格形式 .....	48
五、项目经理 .....	49

六、合同文件构成 .....	49
七、承诺 .....	49
八、词语含义 .....	49
九、签订时间 .....	49
十、签订地点 .....	49
十一、补充协议 .....	50
十二、合同生效 .....	50
十三、合同份数 .....	50
第二节 合同通用条款 .....	51
第三节 专用条款 .....	52
1. 一般约定 .....	52
2. 发包人 .....	55
3. 承包人 .....	55
4. 监理人 .....	58
5. 工程质量 .....	58
6. 安全文明施工与环境保护 .....	59
7. 工期和进度 .....	59
8. 材料与设备 .....	61
9. 试验与检验 .....	61
10. 变更 .....	62
第1种方式：采用价格指数进行价格调整 .....	64
第2种方式：采用造价信息进行价格调整 .....	64
第3种方式：其他价格调整方式 .....	64
(一) 土建工程主要材料 .....	64
① 调价原则 .....	64
② 调价基准价 .....	64
① 调价原则 .....	65
② 调价基准价 .....	65
(二)、安装工程主要材料 .....	65
① 调价原则 .....	65
(三)、可调价数量确定原则 .....	66
12. 合同价格、计量与支付 .....	66
13. 验收和工程试车 .....	68
14. 竣工结算 .....	69
15. 缺陷责任期与保修 .....	70
16. 违约 .....	70
17. 不可抗力 .....	72
18. 保险 .....	72
工程质量保修书 .....	75
一、工程质量保修范围和内容 .....	75
二、质量保修期 .....	75
三、缺陷责任期 .....	75
四、质量保修责任 .....	76

五、保修费用 .....	76
六、双方约定的其他工程质量保修事项 .....	76
第五章 工程量清单 .....	77
工程量清单及清单报价说明详见招标文件后附工程量清单 .....	77
第六章 图 纸 .....	78
1. 图纸目录 .....	78
2. 图纸 .....	78
第七章 技术标准和要求 .....	79
第八章 投标文件格式 .....	80
投标函附录 .....	81
法定代表人身份证明 .....	82
授权委托书 .....	83
项目经理简历表 .....	84
（一）项目管理机构组成表 .....	85
投标人信用承诺书 .....	86

# 威海碧海蓝湾大区景观工程

威招审（sg202115085）号

## 一、招标条件

本招标项目威海碧海蓝湾大区景观工程已由主管部门批准建设，招标人为荣成好运角实业有限公司，建设资金为自筹资金，项目出资比例为100%。项目已具备招标条件，现对该项目施工进行公开招标。

## 二、工程招标范围

本工程施工图纸范围内的施工及保修（具体以工程量清单为准）。

## 三、项目基本情况

威海碧海蓝湾大区景观工程位于荣成市好运角旅游度假区，设计内容主要包括硬化、绿化、景观给水、电气及室外管网给排水等，共分两个标段。计划工期180天。

## 四、投标企业资格要求

- 1、具有市政公用工程施工总承包三级及以上资质。
- 2、具备安全生产许可证。
- 3、投标人不得和招标人存在利害关系，单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得同时参加该项目的投标。
- 4、投标人、法定代表人、项目负责人、委托代理人未被最高人民法院列为失信被执行人。
- 5、投标人未被工商行政管理机关在全国企业信用信息公示系统中列入严重违法失信企业名单。
- 6、投标人未被威海市各职能部门列为严重失信主体（详见“威海市联合惩戒措施清单”）。
- 7、近三年投标人无行贿犯罪记录。

## 五、项目负责人资格要求

- 1、一标段要求承担本工程负责人具有市政公用工程壹级注册建造师执业资格；二标段要求承担本工程负责人具有市政公用工程贰级及以上注册建造师执业资格。
- 2、项目经理应具有项目负责人安全生产考核合格证（B证）。
- 3、项目经理未担任其他在建、排名第一的中标候选人或中标工程项目的项目经理。

## 六、要求投标单位信用等级为B级及以上

投标单位应提供经中国人民银行省会（首府）城市中心支行以上分支机构备案的从事企业征

信和信用评级等业务的社会信用服务机构出具的信用等级为B级及以上信用报告或信用记录。

投标单位在使用信用服务机构出具信用报告时，应将信用报告扫描件和出具信用报告征信机构的《中华人民共和国企业征信业务经营备案证》或《信用评级机构备案证》扫描件，发送到荣成市社会信用中心审核。投标单位发送邮件时应留有经办联系人、联系电话、回复邮箱等，方便及时沟通回复。荣成市社会信用中心邮箱：rcsxybxxglk@wh.shandong.cn，监督电话：0631-7591611。审核通过后在“信用报告概要”页面上加盖“荣成市企业信用报告验讫章”，并将该审核盖章页面扫描后回复给投标单位邮箱。

投标单位也可持信用报告和出具信用报告征信机构的《中华人民共和国企业征信业务经营备案证》或《信用评级机构备案证》（扫描件）到荣成市社会信用中心（荣成市行政审批服务局二楼204室）直接现场审核。

未在荣成市社会信用中心审核、未加盖“荣成市企业信用报告验讫章”的信用报告将不予采信。

### 七、联合体投标要求

本工程不接受联合体投标。

### 八、招标文件的获取

【zbt 格式文件下载开始时间：2021-06-24 17:00:00;下载截止时间：2021-07-01 17:00:00 下载地址：威海市建设工程电子交易系统（<http://60.212.191.165:10006/Pages/Login/SSOLoginWH.aspx?appid=104&backurl=1>）本项目公告页面。有关情况的变更请及时关注“威海市建设工程电子交易系统”本项目公告页面。】

1. 威海市建设工程电子交易系统共发布两个版本的招标文件，一个是 pdf 格式，另一个是 zbt 格式。其中电子 pdf 格式的招标文件，任何人都可随时随地查看和下载；电子 zbt 格式的招标文件，只有符合资格条件的潜在投标人在规定时间内通过 CA 数字证书[CA 证书办理方式一：流程详见威海市公共资源交易网（荣成市）首页的“CA 办理”窗口；办理方式二：地址为威海市公共资源交易中心一楼服务窗口（威海市海滨中路28号，外运大厦附楼一楼大厅建设工程CA窗口），电话 0631-5819292]才能下载。只有下载过电子 zbt 格式招标文件的潜在投标人才能参加投标。

2、潜在投标人查看招标文件澄清与修改的时间和方式：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。

3、潜在投标人对招标文件提出异议的时间和方式：请在招标文件规定的期限内，使用 CA 数

字证书在招标公告下方的“提出疑问”按钮对本项目提出问题。

4、电子招标文件不收取费用。

#### 九、投标文件的递交

开标地点： 威海市公共资源交易中心荣成分中心（荣成市河阳东路 81 号，荣成经济开发区热电厂东 200 米路南）

#### 【第五开标室】

投标截止时间、开标时间：2021 年 7 月 16 日 9:00

#### 十、发布公告的媒介

本次招标公告同时在中国招标投标公共服务平台、山东省公共资源交易网、威海市住房和城乡建设局网、威海市公共资源交易网、威海市公共资源交易网（荣成市）发布。

#### 十一、联系方式

招 标 人： 荣成好运角实业有限公司

招标代理机构：山东志诚工程咨询管理有限公司

地 址： 荣成市好运角旅游度假区

地 址： 荣成市观海中路 16 号

邮 编： 264300

邮 编： 264300

联 系 人： 邵建成

联 系 人： 王惠慧

电 话： 13336317667

电 话： 0631-7567778

传 真：

传 真： 0631-7567778

电子邮件：

电子邮件： zczbgcb@163.com

网 址：

网 址：

开户银行：

开户银行：

账 号：

账 号：

## 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：荣成好运角实业有限公司 地址：荣成市好运角旅游度假区 联系人：邵建成 电话：0631-5583365
1.1.3	招标代理机构	名称：山东志诚工程咨询管理有限公司 地址：荣成市观海中路16号 联系人：王惠慧 电话：0631-7567778
1.1.4	项目名称	威海碧海蓝湾大区景观工程
1.1.5	建设地点	荣成市好运角旅游度假区
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	本工程施工图纸范围内的施工及保修（具体详见图纸及工程量清单）
1.3.2	计划工期	180日历天（具体进场时间由招标人另行通知）
1.3.3	质量要求	达到国家验收规范合格标准
1.4.1	投标人资质条件、能力	<p><b>一、资质要求：</b></p> <p>1、具有市政公用工程施工总承包三级及以上资质；</p> <p>2、具备安全生产许可证；</p> <p>3、投标人不得和招标人存在利害关系，单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得同时参加该项目的投标；</p> <p>4、投标人、法定代表人、项目负责人、委托代理人未被最高人民法院列为失信被执行人；</p> <p>5、投标人不得被工商行政管理机关在全国企业信用信息公示系统中列入严重违法失信企业名单；</p> <p>6、投标人未被威海市各职能部门列为严重失信主体（详见“威海市</p>

		<p>联合惩戒措施清单”);</p> <p>7、近三年投标人无行贿犯罪记录。</p> <p><b>二、项目负责人资格要求</b></p> <p>1. 一标段要求承担本工程负责人具有市政公用工程壹级注册建造师执业资格;二标段要求承担本工程负责人具有市政公用工程贰级及以上注册建造师执业资格;</p> <p>2. 项目负责人应具有安全生产考核合格证 (B 证);</p> <p>3. 项目经理未担任其他在建、排名第一的中标候选人或中标工程项目的项目经理。</p> <p><b>三、要求投标单位信用等级为 B 级及以上</b></p> <p>投标单位应提供经中国人民银行省会(首府)城市中心支行以上分支机构备案的从事企业征信和信用评级等业务的社会信用服务机构出具的信用等级为 B 级及以上信用报告或信用记录。</p> <p>投标单位在使用信用服务机构出具信用报告时,应将信用报告扫描件和出具信用报告征信机构的《中华人民共和国企业征信业务经营备案证》或《信用评级机构备案证》扫描件,发送到荣成市社会信用中心审核。投标单位发送邮件时应留有经办联系人、联系电话、回复邮箱等,方便及时沟通回复。荣成市社会信用中心邮箱:rcsxybxxglk@wh.shandong.cn, 监督电话:0631-7591611。审核通过后在“信用报告概要”页面上加盖“荣成市企业信用报告验讫章”,并将该审核盖章页面扫描后回复给投标单位邮箱。</p> <p>投标单位也可持信用报告和出具信用报告征信机构的《中华人民共和国企业征信业务经营备案证》或《信用评级机构备案证》(扫描件)到荣成市社会信用中心(荣成市行政审批服务局二楼 204 室)直接现场审核。</p> <p>未在荣成市社会信用中心审核、未加盖“荣成市企业信用报告验讫章”的信用报告将不予采信。</p> <p><b>四、联合体投标要求</b></p> <p>本工程不接受联合体投标。</p> <p>注: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审核且需提供审核通过证明(可通过网页截</p>
--	--	--

		图)
1.9.1	踏勘现场	不组织
1.10.1	投标预备会	不召开
1.10.2	投标人提出问题的截止时间和方式	时间：投标截止时间前 10 日 形式：请潜在投标人在本项目招标公告页面下方点击“提出问题”按钮上传需要澄清的问题。
2.1	构成招标文件的其他材料	答疑、澄清、变更、修改或补充文件。
2.2.1	投标人要求澄清招标文件的截止时间及方式	时间：投标截止时间前 10 日 形式：请潜在投标人在本项目招标公告页面下方点击“提出问题”按钮上传需要澄清的问题。
2.2.2	招标文件澄清发出的形式	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澄清信息。 澄清发出时间距投标截止时间不足 15 日的，并且澄清内容可能影响投标文件编制的，将相应延长投标截止时间。
2.2.3	投标人确认收到招标文件澄清的时间	澄清一经发布，视为潜在投标人已收到，招标人不再另行通知。
2.3.1	招标人修改的时间和方式	请潜在投标人在投标截止时间 15 日前随时关注本项目招标公告页面下方的修改信息。 修改招标文件的时间距投标截止时间不足 15 日的，并且修改内容可能影响投标文件编制的，将相应延长投标截止时间。
2.3.2	投标人确认收到招标文件修改的时间	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。
3.1.1	构成投标文件的其他材料	投标截止时间后投标人按照评标委员会要求对投标文件进行澄清、说明或者补正，且经投标人法定代表人或授权代表签字确认的书面文件。
3.2.3	招标控制价	<b>本工程设立招标控制价，一标段招标控制价为：<u>27043881.11 元</u>；二标段招标控制价为：<u>16505069.98 元</u>（高于招标控制价否决投标）</b>
3.3.1	投标有效期	投标截止之日起 90 日历天

<p>3.4.1</p>	<p>投标保证金</p>	<p><b>要求递交投标保证金</b></p> <p>投标保证金的形式：电汇、网上银行转账、银行保函、保证保险、担保保函等。</p> <p>投标保证金的金额：一标段：<u>500000 元（人民币伍拾万元整）</u> 二标段：<u>300000.00（人民币叁拾万元整）</u></p> <p>一、如采用电汇、网上银行转账形式，需从基本账户汇出，在<b>投标截止时间前</b>到达指定账户。</p> <p>收款人账户名称：<b>威海市公共资源交易中心荣成分中心</b></p> <p>收款人开户银行：收款人开户银行信息以投标人在系统‘<b>投标保证金管理</b>’页面中申请到的虚拟账号信息为准。</p> <p><b>账号获取的方式：</b>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“<b>建设工程投标保证金</b>”。<b>注意：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。</b>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。</p> <p><b>二、如选择银行保函方式：</b></p> <p>若采用银行保函形式提交投标保证的，要求银行保函由投标人开立基本账户的银行针对本工程出具，有效期不少于投标有效期满后 30 天，受益人为招标人，投标文件中附银行保函复印件。使用银行保函的投标单位须在开标前将银行保函扫描件发送到威海市公共资源交易中心荣成分中心保证金收退处邮箱（rcggzycwk@163.com），同时再将银行保函原件及银行投标（履约）保函签收回执单（一式四份，威海市公共资源交易网（荣成</p>
--------------	--------------	--

		<p>市) 下载中心下载) 通过快递邮寄到荣成市河阳东路 81 号威海市公共资源交易中心荣成分中心 411 室。</p> <p>联系电话: 0631-7586330, 联系人: 马霞。</p> <p><b>三、如选择保险保函方式:</b></p> <p>若采用保险保函形式提交投标保证金的, 按照山东省住房和城乡建设厅、山东省发展和改革委员会、中国保险监督管理委员会山东监管局和中国保险监督管理委员会青岛监管局印发的《关于开展房屋建筑和市政工程投标保证金保险工作的意见(试行)》(鲁建建管字(2018)11号)文件要求。保险机构开展投标保证金的保险条款应当经中国银行保险监督管理委员会批准或备案, 通过山东省住房和城乡建设厅“山东省住房城乡建设服务监管与信用信息综合平台(<a href="http://221.214.94.41:81/xyzj/">http://221.214.94.41:81/xyzj/</a>)”“全国公共资源交易平台(山东省)/山东省公共资源交易网(<a href="http://www.sdggzyjy.gov.cn">http://www.sdggzyjy.gov.cn</a>)”, 将保险机构单位信息、保险合同条款(范本)、保单(范本)、保函(范本)等向社会主动公开。</p> <p>投标人应选择符合上述要求的保险机构, 且提供相关证明材料。</p> <p>投标人支付的保险费必须由本单位基本账户支付。</p> <p>投标文件中需附: 1) 保险费汇款证明及有效发票; 2) 企业开户许可证明; 3) 有效保函; 4) 保险机构在中国银行保险监督管理委员会批准或备案的证明; 5) 保险机构通过上述网站公开信息的查询截图; 6) 保险机构出具工程项目所在地设区市市域内设立的服务机构营业执照。上述复印件必须与原件保持一致。</p> <p><b>四、如选择电子保函方式:</b></p> <p>若投标人采用电子保函形式提交投标保证金的, 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: 0592-6254455。</p>
--	--	--

		<p><b>五、投标保证金免交的情形：</b></p> <p>根据威海市住房和城乡建设局关于印发《威海市建筑市场主体信用评价实施细则（试行）》的通知（威住建通字（2019）76 号）的规定，2019年度被市级及以上住房和城乡建设部门评定的信用评价为 AAA 级的建筑市场主体免于缴纳工程投标保证金。投标文件须后附 2019 年度被市级及以上住房和城乡建设部门评定的信用评价为 AAA 级的证明材料。</p> <p><b>未按要求提交投标保证金，否决其投标。</b></p> <p><b>若为联合体投标，保证金以牵头人的名义缴纳。</b></p>
3.5.3	近年完成的类似项目的年份要求	无
3.6	是否允许递交备选投标方案	不允许
4.2.1	投标截止时间	<b>2021年7月16日09:00时</b>
4.2.2	递交投标文件地点	本工程取消纸质版投标文件，投标人无须到场，也不需要提交纸质版标书。投标人在本单位完成网上签到、网上解密、网上开标工作。
4.2.3	是否退还投标文件	否
5.1	开标时间和地点	<p>开标时间：同投标截止时间</p> <p>开标地点：威海市公共资源交易中心荣成分中心（地址：荣成市河阳东路81号，荣成经济开发区热电厂东200米路南）</p>
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
6.1.1	评标委员会的组建	<p>评标委员会构成：7人，包括经济标评委3人，技术标评委4人；</p> <p>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。</p> <p><b>注：评标专家不得为失信被执行人，未被威海市各职能部门列为严重失信主体，若为失信被执行人和严重失信主体，将及时清退。（开标现场查询）</b></p>
7.1	是否授权评标委员会确定中标人	每标段推荐中标候选人为3人，每标段招标人应当确定排名第一的中标候选人为中标人。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，也可以重新招标。

7.2	中标候选人公示 媒介	中国招标投标公共服务平台、山东省公共资源交易网、威海市住房和城乡建设局网、威海市公共资源交易网、威海市公共资源交易网（荣成市）网站，中标候选人在投标文件中填报的业绩将随中标公示一同公示。
7.3.1	履约保证金	不要求递交履约保证金
10	需要补充的 其他内容	<p>1、 本项目共分为二个标段，投标单位可以同时参与一个或两个标段的投标，为确保中标后保质保量按期完成工程施工，只能中取一个标段，如同一企业在二个标段中均排名第一则具有优先选择权，放弃的标段由排名第二的投标单位依次递补，以此类推。</p> <p>2、 中标单位应在发放中标通知书之前完成山东省一体化平台审核。并提供通过审核截图。</p> <p>3、 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，应否决其投标，若为中标企业，应取消其中标资格。</p> <p>3、 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。</p> <p>4、 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，招标人可以采用纸质形式进行开评标，也可以暂停开评标工作，待故障解除后继续开评标工作。</p> <p>5、 如投标文件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，将作出否决投标的处理。</p> <p>6、 扫黑除恶投诉电话： 0631- 7828196</p>
11	电子招标投标	具体要求详见本章附件五
<p>根据威住建通字【2021】6号《关于做好疫情期间房屋建筑和市政工程招标投标防控工作的的的通知》，为做好疫情期间招标投标的防控工作，保障人民群众生命安全和身体健康，有序开展招投标交易活动，现将有关要求通知如下：</p> <p>(1) 本工程采用全过程网上交易，开标、评标均以系统中上传的电子投标文件为准。推行“不见面远程开标”，请各投标人在开标(投标截止)时间随时关注威海市建设工程电子交易系统（<a href="http://60.212.191.165:10006/Pages/Login/SSOL_loginWH.aspx?appid=104&amp;backurl=1">http://60.212.191.165:10006/Pages/Login/SSOL_loginWH.aspx?appid=104&amp;backurl=1</a>）配合完成开标环节相关确认工作(包括在线签到、在线解密、确认开标记录表等)，以免因疏漏或疏忽导致开标会议延迟。</p>		

- (2) 请各参与投标企业在开标结束后，评委评标期间，随时保持电脑网络在线登录状态，并设专人在线等候，随时解答评标委员会提出的问题。在评标过程中，评标委员会可能通过电子评标系统要求投标人对所提交电子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。投标人应当在 15 分钟时间内（以招标代理公司通过威海市建设工程电子交易系统“威海公共资源实时公告”即时对话框提醒时间为准）及时通过电子系统予以澄清、说明或补正，因未及时关注造成的责任自负。
- (3) 若投标人在 15 分钟内无法及时的澄清、说明或补正，请通过电子系统向评标委员会申请延长时间，并说明合理理由。（注意：收到消息提醒后，投标单位必须对其进行刷新，方可查收到）请投标单位认真学习系统操作流程，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，确保正常远程开标，否则后果自负。

## 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》《中华人民共和国招标投标法实施条例》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。

### 1.2 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 投标人应具备承担本项目施工的资质条件、能力和信誉。

(1) 资质条件：见投标人须知前附表；

《威海市联合惩戒措施清单》具体如下：

<p>发展改革、人民银行威海支行关于《威海市联合惩戒措施清单》(2020年)</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.失信被执行人</li> <li>2.严重违法失信超限超载运输车辆相关责任主体</li> <li>3.农产品生产和农业投入品经营领域存在严重失信行为的企业及其有关人员</li> <li>4.环境保护领域存在严重失信行为的生产经营单位及其有关人员</li> <li>5.吊销营业执照、列入经营异常名录或严重违法失信企业及其有关人员</li> <li>6.严重质量违法失信行为当事人</li> <li>7.安全生产领域失信生产经营单位及其有关人员</li> <li>8.存在严重失信行为的食品（含食品添加剂）、药品、化妆品、医疗器械生产经营者</li> <li>9.重大税收违法案件当事人</li> <li>10.海关失信企业及其有关人员</li> <li>11.涉金融严重失信人名单的当事人</li> <li>12.在财政性资金管理使用领域中存在失信、失范行为的单位、组织和有关人员</li> <li>13.违法失信上市公司相关责任主体</li> <li>14.统计领域严重失信企业及其有关人员</li> <li>15.房地产领域开发经营活动中存在失信行为的相关机构及人员</li> <li>16.电子商务及分享经济领域炒信行为相关失信主体</li> <li>17.运输物流行业严重违法失信市场主体及其有关人员</li> <li>18.电子认证服务行业严重失信机构及其相关人员</li> <li>19.电力行业严重违法失信市场主体及其相关人员</li> <li>20.保险领域违法失信相关责任主体</li> <li>21.重大交通违法违章相关责任主体</li> <li>22.劳动保障领域严重失信主体</li> <li>23.社会保险领域严重失信主体</li> <li>24.海洋渔业领域严重失信主体</li> <li>25.住房城乡建设领域严重失信主体</li> <li>26.旅游领域严重失信主体</li> <li>27.价格领域严重失信主体</li> <li>28.纳税信用评价为 D 级的纳税人</li> <li>29.消防领域严重违法失信相关责任主体</li> <li>30.盐行业生产经营严重失信者</li> <li>31.石油天然气行业严重违法失信主体</li> <li>32.对外经济合作领域严重失信主体</li> <li>33.国内贸易流通领域严重违法失信主体</li> <li>34.严重拖欠农民工工资用人单位及其有关人员</li> <li>35.婚姻登记严重失信当事人</li> <li>36.家政服务领域相关失信责任主体</li> <li>37.公共资源交易领域严重失信主体</li> <li>38.出入境检验检疫严重失信企业</li> <li>39.慈善捐助领域失信责任相关主体</li> <li>40.严重危害正常医疗秩序失信主体</li> <li>41.科研领域严重失信主体</li> <li>42.政府采购领域严重失信主体</li> <li>43.知识产权（专利）领域严重失信主体</li> <li>44.会计领域严重失信主体</li> </ol>
--	---

	45.文化市场领域严重失信主体 46.民办教育培训机构严重失信主体 47.人防领域严重失信主体 48.社会组织严重失信主体
--	--

(2) 项目经理资格：见投标人须知前附表；

(3) 其他要求：见投标人须知前附表。

1.4.2 本工程不接受联合体投标。

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) 为本招标项目前期准备提供设计或咨询服务的；
- (3) 为本招标项目的监理人；
- (4) 为本招标项目的代建人；
- (5) 为本招标项目提供招标代理服务的；
- (6) 与本招标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) 与本招标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) 与本招标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。

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

投标人准备和参加投标活动发生的费用自理。

## 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。

1.9.2 投标人踏勘现场发生的费用自理。

1.9.3 投标人自行负责在踏勘现场中所发生的人员伤亡和财产损失。

1.9.4 招标人在踏勘现场中介绍的工程场地和相关的周边环境情况，供投标人在编制投标文件时参考，招标人不对投标人据此作出的判断和决策负责。

## 1.10 投标预备会

1.10.1 本工程不召开投标预备会。

## 1.11 分包

工程分包应符合国家相关法律法规的规定。

## 1.12 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

2.1.1 本招标文件包括：

- (1) 招标公告；
- (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。

2.1.2 根据本章第 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。如发现缺页或附件不全，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方式要求招标人对招标文件予以澄清。

2.2.2 招标文件的澄清以投标人须知前附表规定的形式发给所有获取招标文件的投标人，但不指明澄清问题的来源。澄清发出的时间距本章第 4.2.1 项规定的投标截止时间不足 15 日的，并且澄清内容可能影响投标文件编制的，将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。修改招标文件的时间距本章第 4.2.1 项规定的投标截止时间不足 15 日的，并且修改内容可能影响投标文件编制的，将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
- (3) 授权委托书
- (4) 投标人信用承诺书
- (5) 投标保证金
- (6) 项目管理机构
- (7) 资格审查资料
- (8) 已标价工程量清单
- (9) 施工组织设计

### 3.2 投标报价

(本说明与工程量清单说明不一致的以清单说明为准)

3.2.1 投标人应按第五章“工程量清单”的要求填写相应表格。

3.2.2 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。此修改须符合本章第4.3款的有关要求。

3.2.3 招标人设有最高投标限价（招标控制价），投标人的投标报价不得超过最高投标限价，最高投标限价或其计算方法在投标人须知前附表中载明。

3.2.4 工程量清单报价时，投标文件编制工具可通过 **gcjz** 格式清单导出全套表格，若招标文件还要求其他附表，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。

3.2.5 投标单位提报的综合单价不得低于成本价，对于低于成本价的报价，投标单位需作出合理说明，否则以否决投标处理。

3.2.6 其它要求详见工程量清单报价说明。如有不一致处，以工程量清单报价说明为准。

3.2.7 本工程的招标代理费由中标单位支付。

### 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 日历天。

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 应按投标人须知前附表规定的金额、形式的投标保证金递交保证金，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 招标人与中标人签订合同后 5 日内，向未中标的投标人退还投标保证金及同期银行存款利息。

3.4.4 招标人与中标人签订合同后 5 日内，向中标人退还投标保证金及同期银行存款利息。

3.4.5 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) 提供的投标文件及相关证件弄虚作假，有围标、串标情况，骗取中标的行为。

### 3.5 投标人资格审查资料

3.5.1 投标人营业执照、资质证书副本和安全生产许可证等相关材料。

3.5.2 法定代表人身份证明或授权委托书。

3.5.3 投标保证金的相关证明材料。

3.5.4 项目管理机构人员的相关证明材料。

3.5.5 “投标人、法定代表人、委托代理人、项目经理失信被执行人查询结果”应附在“中

国执行信息公开网”(<http://zxgk.court.gov.cn/shixin/>)网站上的查询结果截图。

3.5.6 “投标人在工商行政管理机关严重违法失信企业名单查询结果”应附工商行政管理机关“全国企业信用信息公示系统”(<http://www.gsxt.gov.cn/index.html>)中严重违法失信企业名单查询截图。

3.5.7 “投标人近三年无行贿犯罪行为记录的截图”(<http://wenshu.court.gov.cn/>)。

3.5.8 要求投标单位信用等级为B级及以上信用报告。

## 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”、本章附件五“计算机辅助评标电子投标文件编制及报送要求”及评标办法附录进行编写。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 投标文件应用不褪色的材料书写或打印，并按第八章“投标文件格式”的要求进行盖章。

3.6.4 投标文件份数见投标人须知前附表。投标人应根据投标人须知前附表要求提供电子版文件。当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。

3.6.5 投标文件具体分册装订要求见投标人须知前附表规定。

3.6.6 技术性投标文件(施工组织设计)中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. 投标

### 4.1 投标文件的密封和标记

4.1.1 投标单位应将投标文件密封在一个包封中。

4.1.2 投标文件封套上应写明的内容见投标人须知前附表。

4.1.3 未按本章第4.1.1项要求密封的投标文件，招标人将予以拒收。

## 4.2 投标文件的递交。

- 4.2.1 投标人应在投标人须知前附表规定的投标截止时间前上传电子投标文件。
- 4.2.2 投标人递交投标文件的地点：见投标人须知前附表。
- 4.2.3 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。
- 4.2.4 逾期送达的或者未送达指定地点的投标文件，招标人不予受理。

## 4.3 投标文件的修改与撤回

4.3.1 在本章第 4.2.1 项规定的投标截止时间前，投标人可以修改或撤回已上传的电子投标文件。

- 4.3.2 投标人修改或撤回已上传的电子投标文件的应按照本章 3.6.3 项的要求盖章。

# 5. 开标

## 5.1 开标时间和地点

招标人在本章第 4.2.1 项规定的投标截止时间（开标时间）和投标人须知前附表规定的地点公开开标，并邀请所有投标人的法定代表人或其委托代理人准时参加。

## 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；

(5) 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；

(6) 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；

(7) 评标委员会对投标人进行初步审查；

(8) 评标委员会对投标人进行资格审查；

(9) 评标委员会按照职责评审资信标、技术标和商务标；

(10) 投标人排序，评标委员会推荐中标候选人。

开标过程中，如遇特殊情况，服从公共资源交易中心场地调配，并遵守相关规章制度。

## 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

6.1.1 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) 被威海市各职能部门列为严重失信主体；
- (9) 法律法规规定的其他情形。

6.1.2 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

评标委员会按照第三章“评标办法”规定的方法、评审因素、标准和程序对投标文件进行评审。第三章“评标办法”没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评标依据。

## 7. 合同授予

### 7.1 定标方式

除投标人须知前附表规定评标委员会直接确定中标人外，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。

招标人确定排名第一的中标候选人为中标人。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。

### 7.2 中标候选人公示

招标人在投标人须知前附表规定的媒介公示中标候选人，公示期不少于 3 个工作日。

## 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。

## 7.4 履约担保

本工程不提供履约担保。

## 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。

## 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 个的；
- (2) 经评标委员会评审后否决所有投标的；

### 8.2 不再招标

重新招标后投标人仍少于 3 个或者所有投标被否决的，属于必须审批或核准的工程项目，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

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。

### 9.3 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. 需要补充的其他内容

需要补充的其他内容：见投标人须知前附表。

## 11. 电子招标投标

采用电子招标投标，见投标人须知前附表。

## 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.
- .....

请将上述问题的澄清于\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日\_\_\_\_\_时前递交至  
\_\_\_\_\_（详细地址）或传真至\_\_\_\_\_（传真号码）。采用传真方式  
的，应在\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日\_\_\_\_\_时前将原件递交至  
\_\_\_\_\_（详细地址）。

招标人或招标代理机构：\_\_\_\_\_（签字或盖章）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## 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：\_\_\_\_\_（盖单位公章）

法定代表人或其委托代理人：\_\_\_\_\_（签字）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## 附件四：中标通知书

### 中标通知书

\_\_\_\_\_：  
\_\_\_\_\_, 位于\_\_\_\_\_, \_\_\_\_年\_\_月\_\_日在\_\_\_\_\_公共资源交易中心进行\_\_\_\_\_招标后, 经评标委员会评定, 确定贵单位中标, 中标价\_\_\_\_\_, 工期为\_\_天(日历日), 质量达到\_\_\_\_\_标准。项目经理(项目负责人)为\_\_\_\_\_, 项目管理机构关键岗位人员分别为\_\_\_\_\_。希望贵方按照招标文件及投标文件的有关内容, 与建设单位积极配合, 圆满完成此项工程任务。

请在接到本通知书 30 日内, 与\_\_\_\_\_签订施工合同。

建设单位(盖章)

代理机构(盖章)

日期: 年 月 日

## 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，制作前应仔细阅读使用说明书，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必须上传加盖电子签章的 pdf 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加盖电子签章的 pdf 文档。

注意：工程量清单报价时，投标文件编制工具可通过 gcjz 格式清单导出全套表格，若招标文件还要求其他附表，则需将附表制作完成后转换为 pdf 加盖电子签章，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 gcjz 文件形式导入，其中 gcjz 文件清单内容中的投标总报价、部分分项清单报价、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 gcjz 内容保持一致。

4. 投标文件编制工具根据“投标报价”栏目，自动生成投标函，投标人可根据实际情况修改其内容，确认无误后，在投标函业务中加盖法定代表人或其授权的代理人电子签章。

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. 投标人应在电子投标文件编制完成定稿并加盖电子签章后，通过投标文件编制工具进行打印纸质投标文件（带水印编码），打印之后再修改投标文件内容，需撤销签章，修改后的文件水印编号将发生变化，需重新打印纸质投标文件。纸质投标文件应用不褪色的纸张书写或打印。投标

人打印完毕后，应对照纸质投标文件里水印编码和定稿的电子投标文件编码是否一致。编码不一致的将按无效投标文件处理，否决其投标。

8. 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）

## 二、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。

## 三、工程获奖、信用、荣誉要求

评标时，企业和项目负责人的工程获奖、信用、荣誉得分按“威海市住房和城乡建设局”网上公布为准。信用档案的良好行为信息对外公布期为两年，不良行为信息对外公布期为一年。未在“威海市住房和城乡建设局”登记公布的企业和项目负责人的工程获奖、荣誉，评标时不予记分。投标人需在投标截止时间前，持公布文件及其它证明材料到威海市建设主管部门办理登记，录入信用档案（0631-5232593）。投标人应把“威海市住房和城乡建设局”信用档案网上公布的良好和不良行为信息截图附在投标文件里。

## 四、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. 投标人开标当天应携带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。招标人、招标代理和公共资源交易中心不提供联网服务，投标人应自行解决电脑联网问题。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. 计算机软硬件配置要求:

(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) 纸质投标文件的水印编码与递交至服务器的电子投标文件编码不一致的；

(7) 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，招标人可以采用纸质形式进行开评标，也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。

## 第三章 评标办法（综合评估法）

### 1、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，每标段按照招标文件规定的评分标准进行打分，并按综合得分由高到低顺序取排名前三为中标候选人，推荐第一名为中标人。但投标报价低于其成本高于招标控制价的除外。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。

本项目共分为二个标段，投标单位可以同时参与一个或两个标段的投标，为确保中标后保质保量按期完成工程施工，只能中取一个标段，如同一企业在二个标段中均排名第一则具有优先选择权，放弃的标段由排名第二的投标单位依次递补，以此类推。

### 2、评审标准

#### 2.1 初步评审标准

#### 2.1 分值构成与评分标准

##### 2.1.1 分值构成

- (1) 资信标：见评标办法前附表；
- (2) 技术标：见评标办法前附表；
- (3) 商务标：见评标办法前附表。

##### 2.1.2 评标基准价计算

评标基准价计算方法：见评标办法前附表。

##### 2.1.3 投标报价的偏差率计算

投标报价的偏差率计算公式：见评标办法前附表。

##### 2.1.4 评分标准

详见评标办法附录

## 3、评标程序

### 3.1 初步评审

#### 3.1 初步评审

评标委员会根据评标办法附录资格审查的要求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。

### 3.2 详细评审

3.2.1 评标委员会根据评标办法附录的量化因素和分值进行打分，并计算出综合评估得分。

(1) 经济标评委分段对各投标单位编制的分部分项工程量清单计价表中的综合单价、主要材料价格及措施项目等进行全面详细评审。

(2) 技术标（施工组织设计）应按照招标文件第二章“投标人须知”3.6.6规定编制，否则否决其投标。经统一编号后作为暗标交技术标评委评审，技术标的最终得分为所有技术标评委得分去掉一个最高值后的算术平均值。

3.2.2 评分分值计算保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”。

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，评标委员会可以书面形式要求投标人对所提交投标文件中不明确的内容进行书面澄清或说明，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（算术性错误修正的除外）。投标人的书面澄清、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。

#### 3.3.4 错误的修正

评标委员会将对确定为实质上响应招标文件要求的投标文件进行校核，看其是否有计算上或累计上的算术错误，修正错误的原则如下：

- (1) 如果用数字表示的数额与用文字表示的数额不一致时，以文字数额为准。
- (2) 当单价与工程量的乘积与合价之间不一致时，通常以标出的单价为准。  
除非评标机构认为有明显的小数点错位，此时应以标出的合价为准，并修改单价。
- (3) 当各细目的合价累计不等于总价时，应以各细目合价累计数为准，修正总价。
- (4) 按上述修改错误的方法，调整投标书中的投标报价，经投标单位确认同意后，调整后的报价对投标单位起约束作用。如果投标单位不接受修正后的投标报价则其投标将被拒绝，其投标保证金将被没收。
- (5) 修正后的最终投标报价若超过招标控制价，否决其投标。

### 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中标候选人，并标明排序。

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

## 4、其他相关说明

4.1 近一年度是指从开标日向前推算一年，近两年度是指从开标日向前推算二年，以此类推，精确到日。

4.2 评标时，人员和业绩信息得分按第二章“投标人须知”中附件五第二项要求填报，工程获奖、信用、荣誉得分按第二章“投标人须知”中附件五第三项要求填报，否则不得分。外地企业隐瞒不良行为记录的否决其投标。

4.3 投标人中标后，项目经理在招标投标监管系统上电子押证。工程竣工验收后，中标单位持竣工验收报告到招投标管理部门办理项目负责人（项目经理）撤出手续，经批准后，方可承揽新的工程项目。

## 5、否决投标条件

本附件所集中列示的否决投标条件，是本章“评标办法”的组成部分，是对第二章“投标人须知”和本章正文部分所规定的否决投标条件的总结和补充，如果出现相互矛盾的情况，以第二章“投标人须知”和本章正文部分的规定为准。

投标人或其投标文件有下列情形之一的，其投标作否决投标处理：

5.1.1 资格审查有任一项不合格的；

- 5.1.2 存在第二章“投标人须知”第 1.4.3 项规定的任何一种情形；
- 5.1.3 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；
- 5.1.4 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；
- 5.1.5 投标文件没有对招标文件实质性要求和条件作出响应的；
- 5.1.6 投标人有串通投标、弄虚作假、行贿等违法行为的；
- 5.1.7 增减或修改招标文件提供的工程量清单的；
- 5.1.8 未按规定计取规费、税金等不可竞争费用的；
- 5.1.9 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；
- 5.1.10 施工方案与报价不一致，投标人不能做出合理说明的。
- 5.1.11 技术标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的。
- 5.1.12 投标人提供材料不真实，有弄虚作假现象的。
- 5.1.13 投标文件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。
- 5.1.14 存在第二章“投标人须知”中附件五第四项第 7 条情形的。
- 5.1.15 法律、法规、规章和招标文件规定的其他情形。
- 5.2 有下列行为之一的评委会可以认定为串通投标。
- 5.2.1 投标人之间协商投标报价等投标文件的实质性内容；
- 5.2.2 投标人之间约定中标人；
- 5.2.3 投标人之间约定部分投标人放弃投标或者中标；
- 5.2.4 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；
- 5.2.5 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。
- 5.2.6 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- 5.2.8 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员为同一人；
- 5.2.9 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；
- 5.2.10 不同投标人的投标文件相互混装；
- 5.2.11 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。
- 5.2.12 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；

- 5.2.13 招标人直接或者间接向投标人泄露标底、评标委员会成员等信息；
- 5.2.14 招标人明示或者暗示投标人压低或者抬高投标报价；
- 5.2.15 招标人授意投标人撤换、修改投标文件；
- 5.2.16 招标人明示或者暗示投标人为特定投标人中标提供方便；
- 5.2.17 存在第二章“投标人须知”中附件五第四项第 8 条情形的。
- 5.2.18 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。
- 5.3 投标人有下列情形之一的，属于弄虚作假的行为，否决其投标并记不良行为记录，情节严重者，依法进行行政处罚。
  - 5.3.1 使用伪造、变造的许可证件；
  - 5.3.2 提供虚假的财务状况或者业绩；
  - 5.3.3 提供虚假的项目经理或者主要技术人员简历、劳动关系证明；
  - 5.3.4 提供虚假的信用状况；隐瞒招标文件要求提供的信息；
  - 5.3.5 法律、法规、规章规定的其他情形。

## 第四章 合同条款及格式

## 第一部分 合同协议书

发包人（全称）：\_\_\_\_\_

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》及有关法律、法规规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就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：\_\_\_\_\_。

2.工程地点：\_\_\_\_\_。

3.工程立项批准文号：\_\_\_\_\_。

4.资金来源：\_\_\_\_\_。

5.工程内容：\_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>。

群体工程应附《承包人承揽工程项目一览表》（附件1）。

6.工程承包范围：\_\_\_\_\_

### 二、合同工期

计划开工日期：\_\_\_\_\_ 2021 \_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日。

计划竣工日期：\_\_\_\_\_ 2021 \_\_\_\_\_ 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 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）\_\_\_\_\_（¥\_\_\_\_\_）；

2. 合同价格形式：固定单价。

#### 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 2021 年      月      日签订。

## 十、签订地点

本合同在      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 双方盖章 生效。

## 十三、合同份数

本合同一式 陆 份，均具有同等法律效力，发包人执 肆 份，承包人执 贰 份。

发包人：（公章）

承包人：（公章）

法定代表人或其委托代理人：

法定代表人或其委托代理人：

（签字）

（签字）

## 第二部分 通用合同条款

执行《建设工程施工合同》(SDF-2019-0002)通用条款部分

## 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： 见规划红线图 。

1.1.3.10 临时占地包括： 修建临时施工道路、临时住房租用的土地。

### 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》、《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》、《山东省建筑安全生产管理规定》等及其它相关法律、法规、规定执行。

#### 1.4 标准和规范

1.4.1 适用于工程的标准规范包括：国家、省、市现行施工及验收规范和质量评定标准。

1.4.2 发包人提供国外标准、规范的名称：    /    ；

发包人提供国外标准、规范的份数：    /    ；

发包人提供国外标准、规范的名称：    /    。

1.4.3 发包人对工程的技术标准和功能要求的特殊要求：    /    。

#### 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) 其他合同文件。

#### 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套蓝图及电子版图纸；

发包人向承包人提供图纸的内容：    /    。

##### 1.6.4 承包人文件

需要由承包人提供的文件，包括：施工组织设计、工程进度计划、专项施工方案以及相关部门要求提供的文件等；

承包人提供的文件的期限为：按发包人要求的合理期限；

承包人提供的文件的数量为：按发包人要求；

承包人提供的文件的形式为：按发包人要求；

发包人审批承包人文件的期限：应自收到 7 日内作出批示，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：由承包人保存一套供检查使用的图纸和承包人文件。

## 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：                                ；

发包人指定的接收人为：  。

承包人接收文件的地点：                                ；

承包人指定的接收人为：  。

监理人接收文件的地点：                                ；

监理人指定的接收人为：  。

## 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：承包人自行办理出入现场所需全部手续及承担相关费用。

### 1.10.3 场内交通

关于场外交通和场内交通的边界的约定：场外交通和场内交通的边界为施工现场大门。

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属：发包人。

关于发包人提供的上述文件的使用限制的要求：仅限本工程使用。

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：承包人。

关于承包人提供的上述文件的使用限制的要求：仅限本工程使用。

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：/。

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：书面授权，全权代表。

## 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：发包人于开工日期 3 天前向承包人移交施工现场。

### 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：施工现场具备“三通一平”（水、电、路通、场地平整）即开工前施工现场具备施工条件。

## 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：\_\_\_/\_\_\_。

发包人是否提供支付担保：否。

发包人提供支付担保的形式：\_\_\_/\_\_\_。

## 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；承包人负责工程竣工资料归档（包含各分包单位的竣工资料，若有）。

承包人需要提交的竣工资料套数：两套。

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：竣工验收前 15 个工作日之内。

承包人提交的竣工资料形式要求：书面及电子文档。

(10) 承包人应履行的其他义务：\_\_\_\_\_

### 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：\_\_\_\_\_；

承包人对项目经理的授权范围如下：书面授权，全权代表。

关于项目经理每月在施工现场的时间要求：项目经理应常驻施工现场，且每月在施工现场时间不少于 25 天。

承包人未提交劳动合同，以及没有为项目经理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。

项目经理未经批准，擅自离开施工现场的违约责任：擅自离场 $\leq$ 3 天的，承包人承担违约金 5000 元，擅自离场 $>$ 3 天的，发包人有权要求承包人更换项目经理，并承担违约金 1 万元，由此增加的费用和（或）延误的工期由承包人承担。

3.2.3 承包人擅自更换项目经理的违约责任：原项目经理如能够继续履行职责的，监理人应责令承包人撤销其更换决定，承包人应承担违约金 1 万元；如原项目经理客观上已经无法继续履行职责的，监理人有权要求审核确认承包人更换的项目经理，承包人应承担违约金 2 万元。由此增加的费用和（或）延误的工期由承包人承担。

3.2.4 承包人无正当理由拒绝更换项目经理的违约责任：由承包人向

发包人支付 5 万元违约金，由此造成的工期延误，不予顺延。

### 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：合同签订 7 日内，向监理人提交承包人项目管理机构及施工现场人员安排的报告。

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：承包人支付 3000 元违约金/人次。

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：

2 天内由监理人批准，2 天以上监理人同意后报发包人批准。

3.3.5 承包人擅自更换主要施工管理人员的违约责任：原管理人员如能够继续履行职责的，监理人应责令承包人撤销其更换决定，承包人应承担违约金 2000 元；如原管理人员客观上已经无法继续履行职责的，监理人有权要求审核确认承包人更换的管理人员，承包人应承担违约金 3000 元。由此增加的费用和（或）延误的工期由承包人承担。

承包人主要施工管理人员擅自离开施工现场的违约责任：擅自离场  $\leq 3$  天的，承包人应承担违约金 2000 元；擅自离场  $> 3$  天的，监理人有权要求承包人更换管理人员，并承担违约金 5000 元。由此增加的费用和（或）延误的工期由承包人承担。

### 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  
发包人向承包人移交施工现场之日起，直到颁发工程接收证书之日止。

### 3.7 履约担保

承包人是否提供履约担保：否。

承包人提供履约担保的形式、金额及期限的：\_\_\_\_/\_\_\_\_。

## 4. 监理人

### 4.1 监理人的一般规定

关于监理人的监理内容：工程施工及保修阶段监理，执行现行建设工程监理规范中关于质量控制、进度控制、安全管理、信息管理、组织协调等方面的内容，以及现场工程签证、进度款支付前形象进度的确认。

关于监理人的监理权限：

- (1) 施工组织设计、施工方案的批准；
- (2) 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、进度、安全的监理；
- (8) 与相关部门的组织协调；

监理人在行使上述权利或本工程监理合同职权范围内的职权时，承包人均应视为已经取得发包人的同意，不得拒绝执行。

需要取得发包人批准才能行使的职权包括：工程的开工令、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：由承包人提供，所发生的费用由发包人承担。

#### 4.2 监理人员

总监理工程师：

姓 名：\_\_\_\_\_；

职 务：\_\_\_\_\_；

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：执行通用条款 4.2。

#### 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：无。

关于工程奖项的约定：\_\_\_/\_\_\_。

#### 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：工程隐蔽部位经承包人自检确认具备覆盖条件的，承包人应在共同检查前 48 小时书面通知监理人检查。

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：执行通用条款 6.1.1。

6.1.4 关于治安保卫的特别约定：由承包人负责施工现场的治安保卫及相关事宜的办理。

关于编制施工场地治安管理计划的约定：由承包人负责在工程开工后 7 天内编制施工场地治安管理计划，并制定应对突发治安事件的紧急预案。

#### 6.1.5 文明施工

合同当事人对文明施工的要求：执行通用条款 6.1.5，承包人应严格按照现行山东省、威海市有关安全文明施工方面的管理规定及要求执行，保证现场的安全文明施工，所发生的费用包含在投标报价中，不再另行计取。

6.1.6 关于安全文明施工费支付比例和支付期限的约定：按进度付款的支付比例和支付期限执行，安全文明施工费的计取不随政策的变化而调整。

## 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：扬尘污染

## 防治措施。

### 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7天内向监理人提交经承包人内部审核通过的详细的施工组织设计，并由监理人报送发包人。

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：发包人和监理人应在监理人收到施工组织设计后7天内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：收到修订的施工进度计划7天内完成审核和批准或提出修改意见。

### 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：在工程准备工作完成后，计划开工日期前7天内提交。

关于发包人应完成的其他开工准备工作及期限：项目开工前，发包人应当办妥工程开工所需要的各项审批手续。

关于承包人应完成的其他开工准备工作及期限：项目开工前准备好开工所需的资料、工程设备，做好劳动力安排，完成由其修建的施工道路、临时设施等。因承包人未做好开工准备工作，导致工期延误的，由承包人承担由此增加的费用，且工期不予顺延。

#### 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\_\_\_/\_\_\_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：开工日期前 7 天内。

## 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：无。

### 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：

在施工过程中，如果发包人或发包人授权的机构认为本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，发包人可将此情况通知承包人并提出警告，承包人应在 3 日内制定发包人同意的措施，以加快工程进度和保证工程质量，承包人无权要求发包人就上述措施承担任何的费用。如承包人对发包人的上述警告无积极改正，则发包人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。若发包人认为承包人无法按工期要求进行施工，发包人有权对工程进行分包，费用从施工单位的投标报价扣除，不足部分从承包人工程结算款中扣除。

非经发包人认可，因承包人原因造成工期延误的，每延误一天，承包人承担签约合同价款的 3% 违约金，违约金上限为合同价款 5%。

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的损失由承包人承担，返工期间工期不予顺延。

因承包人原因造成工期延误，逾期竣工违约金的上限：签约合同价的 5%。

## 7.6 不利物质条件

不利物质条件的其他情形和有关约定：执行通用条款 7.6。

## 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) 大于等于 6 级大风且持续 2 天以上；

(2) 日最高气温超过 38℃ 的高温及最低气温低于 -10℃ 的严寒且持续 3 天以上；

(3) 日降雨量 200 毫米或持续 3 天的大雨及造成工程损坏的冰雹和大雪灾害。

## 7.9 提前竣工的奖励

7.9.2 提前竣工的奖励：无。

## 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：执行通用条款 8.4.1 条。

### 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：按设计、规范及验收要求。

### 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

关于修建临时设施费用承担的约定：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：执行通用条款。

施工现场需要配备的试验设备：执行通用条款。

施工现场需要具备的其他试验条件：执行通用条款。

### 9.4 现场工艺试验

现场工艺试验的有关约定：根据现场实际情况进行确定并由承包人承担相应费用。

## 10. 变更

### 10.1 变更的范围

关于变更的范围的约定：执行通用条款 10.1 条第（1）～（5）款规定。

### 10.4 变更估价

#### 10.4.1 变更估价原则

关于变更估价的约定：

- （1）已标价工程量清单有相同项目的，按照相同项目单价认定；
- （2）已标价工程量清单无相同项目，但有类似项目的，参照类似项目的单价认定；
- （3）已标价工程量清单中无相同项目及类似项目单价的，其价格按照定额计价的方式确定，即按 2011 版《山东省建设工程费用项目组成及计算规则》、2003 版《山东省建筑工程消耗量定额》、2003 版《山东省安装工程消耗量定额》、2002 版《山东省市政工程消耗量定额》、2005 版《山东园林绿化工程消耗量定额》、2015 版荣成市价目表及相关规定计算，工程类别按定额规定计取，规费按投标文件费率执行，以上规定不随政策性调整而调整。此部分项目结算时其结算价为按上述规定计算后的金额进行下浮，下浮系数=（1-中标价/控制价），下浮

系数不低于 5%；

(4) 税率按照实际开具的增值税专用发票税率计算。

### 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：收到建议 7 日内。

发包人审批承包人合理化建议的期限：收到监理人报送的建议 7 日内。

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：无。

### 10.7 暂估价

暂估价材料和工程设备的明细详见《工程量清单报价表》。

#### 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    种方式确定。

#### 10.7.2 不属于依法必须招标的暂估价项目

对于不属于依法必须招标的暂估价项目的确认和批准采取第    种方式确定。

第 3 种方式：承包人直接实施的暂估价项目

承包人直接实施的暂估价项目的约定：

(1) 暂估价为材料费的项目，由承包人提供不少于 3 种同档次的材料，经发包人确认后样品进行封存，价格由发包人确认。

(2) 暂估价为包含施工费用，即可以核定为综合单价的项目，由承包人提供不少于 3 种同档次的材料，经发包人确认后样品进行封存，综合单价由发包人确认。

### 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

因市场价格波动调整合同价格，采用以下第 2 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：     /      。

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 5 % 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 5 % 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  $\pm$       /      % 时，其超过部分据实调整。

第 3 种方式：其他价格调整方式：     /     。

## 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：不可抗力以外的自然天气灾害等不可预

见因素；投标报价时人工、材料、机械台班单价与工程实施时的差异；  
施工管理不当带来的人工、机械的窝工；材料使用不当带来的材料浪费  
等；管理不善带来的管理费超支；经营不善使得经济效益下降等。

风险费用的计算方法：\_\_\_/\_\_\_。

风险范围以外合同价格的调整方法：\_\_\_\_\_。

2、总价合同。

总价包含的风险范围：\_\_\_/\_\_\_。

风险费用的计算方法：\_\_\_/\_\_\_。

风险范围以外合同价格的调整方法：\_\_\_/\_\_\_。

3、其他价格方式：\_\_\_/\_\_\_。

## 12.2 预付款

### 12.2.1 预付款的支付

预付款支付比例或额：\_\_\_/\_\_\_。

预付款支付限：\_\_\_/\_\_\_。

预付款扣回的式：\_\_\_/\_\_\_。

### 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：按工程量清单编制说明规定的计算规则进行计算。

### 12.3.2 计量周期

关于计量周期的约定：\_\_\_/\_\_\_。

### 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

关于付款周期的约定：

##### 1、本工程无预付款。

2、工程竣工验收合格后，年底付至 30%，第二年付至 70%，第三年年底付清。

3、因涉及到发包方整个项目的总体安排，不具备施工条件的区域按分期划分施工区域，分区工程完毕验收合格后即出具相关验收证明且即进入养护期及决算审计付款等工作。

#### 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：监理人应在收到承包人进度付款申请单以及相关资料后 2 天内完成审查并报送发包人。

发包人完成审批并签发进度款支付证书的期限：收到承包人进度付款申请单以及相关资料后委托造价咨询单位 7 天内完成审核并提供进度造价审核书报发包人。

(2) 发包人支付进度款的期限：发包人应在确认进度造价审核书后14天内完成支付。

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：    /    。

### 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：

承包人按规范、设计文件等完成合同内的所有工作；全部工程（含资料）自检验收完毕后，向监理公司及发包人提交竣工验收申请报告；监理公司初验合格后，按程序组织竣工验收。

承包人提供竣工图的约定：工程竣工验收前15日内向发包人提供完整的竣工资料、竣工图各两份。

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：应当在颁发工程接收证书后发包人规定的时间内完成工程的移交。

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

承包人提交竣工结算申请单的期限：工程竣工验收合格后 28 天内向发包人和监理人提交竣工结算申请单。

竣工结算申请单应包括的内容：变更、签证及通用条款 14.1 条之规定。

### 14.2 竣工结算审核

发包人审批竣工付款申请单的期限：监理人收到竣工结算申请单后 14 天内完成核查并报送发包人，由发包人委托造价咨询单位进行竣工结算的审核工作，发包人根据审核结果办理竣工结算手续。

关于竣工付款证书异议部分复核的方式和程序：按照第 20 条（争议解决）约定处理。

## 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：四份。

承包人提交最终结算申请单的期限：执行通用条款。

### 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：     /      。

## 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：详见《工程质量保修书》。

### 15.3 质量保证金

关于是否扣留质量保证金的约定：扣留。

#### 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，保证金额为：     /     ；

(2) 工程结算总额的 3 % 的工程款；

(3) 其他方式：     /     。

#### 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：详见《工程质量保修书》。

### 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：    /    。

(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) 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：\_\_\_/\_\_\_。

### 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：

(1) 因承包人原因造成工期延误的，每延误一天，承包人承担签约合同价 3%的违约金及相应损失，上限不超过合同价款的 5%；

(2) 承包人须按要求使用材料，若发现所使用的材料不符合要求，承包人除须对材料进行更换外，还须向发包人支付材料价款 2 倍的违约金。

(3) 工程质量达不到约定标准的，承包人应采取返工修理补救措施，使工程质量达到约定标准，并承担所支出的费用；

(4) 承包人未经发包人许可进行转包和违法分包的，承包人应向发包人支付签约合同价 3%的违约金并解除分包合同；

(5) 承包人其他违约责任按照相关法律法规执行。

### 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：\_\_\_/\_\_\_。

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：\_\_\_。

## 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：    /    。

### 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    /    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：施工过程中的一切保险均由承包人自行投保并承担费用。

### 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：执行通用条款 18.7 条规定。

## 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) 向工程所在地人民法院起诉。

### 附件

协议书附件：

附件 1：承包人承揽工程项目一览表

专用合同条款附件：

附件 2：工程质量保修书



附件 2:

## 工程质量保修书

发包人（全称）：\_\_\_\_\_

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》，经协商一致就\_\_\_\_\_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，按照有关法律规范和合同约定，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：

**承包人施工的所有工程项目。**

### 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漏为 / 年；
3. 装修工程为 / 年；
4. 电气管线、给排水管道、设备安装工程为 2 年；
5. 供热系统为 / 个采暖期；
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：绿化苗木的养护期为两年，绿化为一级养护。

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。

缺陷责任期满且工程无任何质量问题的情况下 30 日内付清（无息）。

### 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：    /    。

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): \_\_\_\_\_

## 第五章 工程量清单

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



## 第七章 技术标准和要求

### 一、工程建设地点现场条件：

- 1、现场自然条件:建筑道路通畅、场地平坦。
- 2、现场施工条件:具备施工作业条件。
- 3、本工程采用的技术规范及标准（包括但不限于此，以下技术规范及标准按最新执行）
- 4、有关安全生产严格执行《建设工程安全生产管理条例》。

## 第八章 投标文件格式

注：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 PDF 文件的固定格式，其他相关内容由系统自动生成。

投标人应按照招标文件要求在电子投标文件指定位置上签电子单位公章或电子个人印章（无需先在书面投标文件里盖章再扫描上传）。

投标人分别在标示的“公章”“印章”等指定位置处签电子单位公章、电子个人印章。

未按照要求上传的，否决其投标。

投标函附录

序号	条款名称	约定内容	备注
1	项目经理	姓名: _____	
2	工期	天数: _____日历天	
3	质量标准	_____	
4	缺陷责任期	_____月	
...	.....	.....	
...			

投标人: \_\_\_\_\_ (公章)

法定代表人: \_\_\_\_\_ (印章)

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## 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。

投标人：\_\_\_\_\_（公章）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## 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。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。

投标人：\_\_\_\_\_（公章）

法定代表人：\_\_\_\_\_（印章）

身份证号码：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

### 项目经理简历表

姓 名		年 龄		学 历	
职 称		职 务		拟在本合同任职	
毕业学校	年毕业于		学校	专业	
主要工作经历					
时 间	参加过的类似项目		担任职务	发包人及联系电话	
...					

投标人：\_\_\_\_\_（公章）

法定代表人：\_\_\_\_\_（印章）

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

此项上传请至资信标补充附件中

(一) 项目管理机构组成表

职务	姓名	职称	执业或职业资格证明				备注
			证书名称	级别	证号	专业	

注：投标文件中需附近期社保证明或截图（包括授权委托书代理人、项目管理机构等人员社保证明或截图）复印件

投标人：\_\_\_\_\_（公章）

此项上传请至资信标补充附件中



### 投标人基本情况表

投标人名称						
注册地址				邮政编码		
联系方式	联系人			电 话		
	传 真			网 址		
法定代表人	姓名		技术职称		电话	
技术负责人	姓名		技术职称		电话	
成立时间			员工总人数：			
企业资质等级			其中	项目经理		
营业执照号				高级职称人员		
注册资金				中级职称人员		
开户银行				初级职称人员		
账号				技 工		
经营范围						
备注						

备注：1、本表后应附营业执照、资质证书等企业资质材料复印件。

投标人：\_\_\_\_\_（公章）

法定代表人：\_\_\_\_\_（印章）

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

此项上传请至资信标补充附件中

## 投标人信用承诺书

为营造公平竞争、规范有序的市场环境，树立诚信守法经营形象。本单位郑重承诺：

一、我方在此声明，本次招标投标活动中申报的所有资料都是真实、准确完整的，如发现提供虚假资料，或与事实不符而导致投标无效，甚至造成任何法律和经济责任，完全由我方负责。

二、我方在本次投标活动中绝无资质挂靠、串标、围标情形，若经贵方查出，立即取消我方投标资格并承担相应的法律责任。

三、我方在以往的招标投标活动中，无重大违法、违规的不良记录；或虽有不良记录，但已超过处理期限。

四、我方一旦中标，将按规定及时与招标人签订合同，严格按照投标文件中所承诺的报价、质量、工期、投标方案、项目经理等内容组织实施。

五、自觉接受社会各界的监督，依法接受有关行政机关的事中事后监管和执法检查，并如实提供有关情况和材料。

六、严格遵守国家法律、法规、规章和相关政策规定，积极参与社会信用体系建设，倡树以信笃行，以诚兴业的传统美德，争当信用市民，争创信用企业。

七、本《信用承诺书》同意向社会公开。

承诺单位：（加盖公章）

法定代表人：（加盖印章）

年 月 日

## 八、已标价工程量清单

附录1

# 威海市建设工程电子交易系统评分办法模板 评分办法

第1页 共3页

序号	标题	分值	评分标准
<b>威海市建设工程电子交易系统评分办法模板 [100.00]</b>			
1	资格审查 [合格制]		
1.1	营业执照	合格制	上传word或pdf格式的文档，内容为营业执照的彩色扫描件
1.2	资质证书	合格制	上传word或pdf格式的文档，内容为资质证书的彩色扫描件
1.3	安全生产许可证	合格制	上传word或pdf格式的文档，内容为安全生产许可证的彩色扫描件
1.4	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,内容为企业法定代表人身份证复印件及法人身份证明（若法定代表人参加投标）或企业法定代表人身份证复印件、授权委托书及法人身份证明复印件及授权委托书(若授权代表参加投标)
1.5	投标保证金证明	合格制	<p>上传word或pdf格式的文档</p> <p>一、如采用电汇、网上银行转账形式，需从基本账户汇出，在投标截止时间前到达指定账户。 收款人账户名称：威海市公共资源交易中心荣成分中心 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。 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“建设工程投标保证金”。 注意：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。</p> <p>二、如选择银行保函方式：</p> <p>若采用银行保函形式提交投标保证的，要求银行保函由投标人开立基本账户的银行针对本工程出具，有效期不少于投标有效期满后 30 天，受益人为招标人，投标文件中附银行保函复印件。使用银行保函的投标单位须在开标前将银行保函扫描件发送到威海市公共资源交易中心荣成分中心保证金收退处邮箱（rcggzycw@163.com），同时再将银行保函原件及银行投标（履约）保函签收回执单（一式四份，威海市公共资源交易网（荣成市）下载中心下载）通过快递邮寄到荣成市河阳东路 81 号威海市公共资源交易中心荣成分中心 411 室。 联系电话：0631-7586330，联系人：马霞。</p> <p>三、如选择保险保函方式： 若采用保险保函形式提交投标保证的，按照山东省住房和城乡建设厅、山东省发展和改革委员会、中国保险监督管理委员会山东监管局和中国保险监督管理委员会青岛监管局印发的《关于开展房屋建筑和市政工程投标保证保险工作的意见（试行）》（鲁建建管字〔2018〕11号）文件要求。保险机构开展投标保证的保险条款应当经中国银行保险监督管理委员会批准或备案，通过山东省住房和城乡建设厅“山东省住房城乡建设服务监管与信用信息综合平台（<a href="http://221.214.94.41:81/xyzj/">http://221.214.94.41:81/xyzj/</a>）”“全国公共资源交易平台（山东省）/山东省公共资源交易网（<a href="http://www.sdggzyjy.gov.cn">http://www.sdggzyjy.gov.cn</a>）”，将保险机构单位信息、保险合同条款（范本）、保单（范本）、保函（范本）等向社会主动公开。</p> <p>投标人应选择符合上述要求的保险机构，且提供相关证明材料。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) 企业开户许可证明；3) 有效保函；4) 保险机构在中国银行保险监督管理委员会批准或备案的证明；5) 保险机构通过上述网站公开信息的查询截图；6) 保险机构出具工程项目所在地设区市市域内设置的服务机构营业执照。上述复印件必须与原件保持一致。</p> <p>四、如选择电子保函方式： 若投标人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证。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：0592-6254455。</p> <p>五、投标保证金免交的情形： 根据威海市住房和城乡建设局关于印发《威海市建筑市场主体信用评价实施细则（试行）》的通知（威住建通字〔2019〕76号）的规定，2019年度被市级及以上住房和城乡建设部门评定的信用评价为 AAA</p>

# 威海市建设工程电子交易系统评分办法模板 评分办法

第2页 共3页

序号	标题	分值	评分标准
1.5	投标保证金证明	合格制	级的建筑市场主体免于缴纳工程投标保证金。投标文件须后附 2019 年度被市级及以上住房和城乡建设部门评定的信用评价为 AAA 级的证明材料。未按要求提交投标保证金，否决其投标。若为联合体投标，保证金以牵头人的名义缴纳。
1.6	项目经理	合格制	上传word或pdf格式的文档,内容为1.具有市政公用工程壹级注册建造师执业资格,并具有安全考核合格证(B证); 2.项目经理未担任其他在建、排名第一的中标候选人或中标工程项目的项目经理承诺函; 填写项目管理机构人员简历表(后附项目经理有效证件及社保证明(含委托代理人,项目机构人员,若为退休人员可提供退休及返聘证明材料,社保证明指近一个月社保证明))
1.7	失信情况查询	合格制	上传word或pdf格式的文档 传word或pdf格式的文档 1、说明:被列入“全国法院失信被执行人信息公布与名称查询系统”(查询网址: <a href="http://zxgk.court.gov.cn/shixin/">http://zxgk.court.gov.cn/shixin/</a> ) 的失信被执行人禁止参与本项目的投标。投标文件附通过网 ( <a href="http://zxgk.court.gov.cn/shixin/">http://zxgk.court.gov.cn/shixin/</a> ) 查询信息记录,包括投标人、法定代表人、委托代理人及项目经理失信情况网页截图。2、投标人不得被工商行政管理机关在全国企业信用信息公示系统中列入严重违法失信企业名单,否则否决其投标。后附上查询截图。(查询网址: <a href="http://www.gsxt.gov.cn/index.html">http://www.gsxt.gov.cn/index.html</a> )。3、投标人未被威海市各职能部门列为严重违法失信主体,本条投标人无需附截图,以现场查询为准。4、近三年投标人无行贿犯罪记录网上截图。
1.8	投标人信用承诺书	合格制	上传word或pdf格式的文档
1.9	要求投标单位信用等级为B级及以上	合格制	上传word或pdf格式的文档,内容为信用等级为B级及以上信用报告或信用记录扫描件(详见公告)
<b>2</b>	<b>技术标 [20.00]</b>		
2.1	施工总平面图布置设计合理	2.00	(2.0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	2.00	(2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	2.00	(2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	2.00	(2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	2.00	(2分)环境保护措施安全得力,减少噪音、降低环境污染、扬尘治理措施、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
2.6	绿色建筑、新技术、新产品、新工艺、新材料应用	2.00	(2分)绿色建筑、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	2.00	(2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	2.00	(2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,满足施工需要;
2.9	项目管理机构人员配备齐全合理	2.00	(2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	2.00	(2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
<b>3</b>	<b>资信标 [10.00]</b>		
3.1	企业信用	2.50	上传word或pdf格式的文档,内容为企业近一年未发生任何违纪、违规情况者得2.5分,有违法违规行为扣分的,按照《威海市建筑市场责任主体信用档案记录标准》规定计算,扣分无下限。 备注:附“威海市住房和城乡建设局”网站信用档案查询页面截图,以开标日“威海市住房和城乡建设局”网站信用档案查询结果为准。

# 威海市建设工程电子交易系统评分办法模板 评分办法

第3页 共3页

序号	标题	分值	评分标准
3.2	项目管理机构	3.00	通过系统选择项目班子成员 项目经理配备必须符合注册建造师项目规模标准和专业要求；技术负责人必须持工程系列中级及以上职称或建设类注册证书；其他关键岗位管理人员包括（施工员、质量员（质检员）、安全员、材料员各1名），符合以上人员配备要求得2.5分。投标文件中项目管理班子配备不符合招标文件要求的最低标准的，此项不得分。技术负责人持高级职称的再加0.5分。
3.3	项目经理信用情况	1.50	上传word或pdf格式的文档,内容为项目经理近一年未发生任何违纪、违规情况者得1.5分,有违法违规行为扣分的,按照《威海市建筑市场责任主体信用档案记录标准》规定计算,扣分无下限。 备注:附“威海市住房和城乡建设局”网站信用档案查询网页截图,得分以开标日“威海市住房和城乡建设局”网站信用档案结果为准。
3.4	体系认证	3.00	上传word或pdf格式的文档,内容为:具有质量管理体系认证、环境管理体系认证、职业健康安全管理体系认证证书,每有一项证书得1分,满分3分。
<b>4</b>	<b>商务标 [70.00]</b>		
4.1	投标报价	55.00	基准价计算方式:综合平均法。 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。 投标价算术平均值A计算过程:(n为有效投标人个数) 当n≤6时,A=所有有效标书报价的算术平均值 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 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 B:招标控制价。 K1:0.96,0.963,0.966,0.969,0.972。 K2:0.97。 Q:权重比例Q1+Q2=100%,Q1、Q2取值均应≥30%。 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 每高于基准价1%,扣减1分,扣完为止。 每低于基准价1%,扣减0.5分,扣完为止。 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。 算术平均值计算过程:(n为有效投标人个数) 当n≤4时,A=所有有效标书报价的算术平均值 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 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 每高于基准价1%,扣减0.3分,扣完为止。 每低于基准价1%,扣减0.3分,扣完为止。 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。 算术平均值计算过程:(n为有效投标人个数) 当n≤4时,A=所有有效标书报价的算术平均值 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 清单全部参与评审 清单基本分数计算方式:总分值/清单项目个数 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分,减完为止。每低1%减0.5分,减完为止。 总得分=参与评审的每项清单得分之和

其他注意事项

控制价 : 27043881.11

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名

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第1页 共56页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
	硬化工程							
	土建工程							
	场区土石方及平整夯实							
1	AB001	场地平整及夯实	1.方式:综合考虑 2.质量要求:分层夯实, 夯实满足设计要求, 平整度满足下道工序施工要求 3.工作内容:30cm以内的土方就地挖、填、平整; 场地夯实、碾压等	m2	22260.94			
	景观亭二 YJ-26							
2	010101003001	挖基础土方	1.土壤类别:综合考虑 2.基础形式:综合考虑 3.挖土深度:综合考虑 4.工作内容:包括挖土、基底清槽、平整夯实、场内倒运、回填、余土外运等与此相关的一切工作内容 5.工程量计算规则:按开挖前密实体积的实际挖方量计算	m3	7.62			
3	010401006001	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.厚度:100mm 3.工作内容:包含模板的制作、安拆、砼浇筑、养护等与此相关的一切工作内容	m3	0.3			
4	010401002001	独立基础	1.基础形式、材料种类:钢筋砼独立基础 2.混凝土强度等级:C25 3.工作内容:包括砼模板的制作、安拆、砼浇筑、养护等与此相关的一切工作内容	m3	0.52			
5	010402001001	矩形柱	1.柱种类、断面:300*300mm 钢筋砼短柱 2.混凝土强度等级:C25 3.工作内容:包括砼模板的制作、安拆、砼浇筑、养护等与此相关的一切工作内容	m3	0.25			
6	010416001001	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400Φ12	t	0.049			
7	010416001002	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300Φ8, 箍筋	t	0.041			
8	010401006002	垫层	1.部位:景观亭二平面铺装 2.材料:级配碎石 3.厚度:150mm 4.做法:详见图纸	m3	3.9			
9	010401006003	垫层	1.部位:景观亭二平面铺装 2.混凝土强度等级:C20 3.厚度:100mm 4.工作内容:包含模板的制作、安拆、砼浇筑、养护等与此相关的一切工作内容	m3	2.6			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第2页 共56页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
10	AB002	钢构件	1.钢材品种、规格:200*100*5.5*8mm厚H型钢, 100*50*2mm厚镀锌方钢, 其它详见图纸 2.要求:镀锌处理, 深咖色氟碳漆饰面 3.工作内容:包含钢构件(含预埋件、角钢等)的制作、焊接及吊装等与此相关的一切工作内容	t	2.6791			
树池三 YJ-39								
11	010401006004	垫层	1.材料:碎石 2.厚度:150mm 3.做法:详见图纸	m3	3.68			
12	010401006005	垫层	1.混凝土强度等级:C20 2.厚度:100mm 3.工作内容:包含模板的制作、安拆, 砼浇筑、养护等与此相关的一切工作内容	m3	1.74			
13	010302001001	实心砖墙	1.墙体厚度:240mm 2.砖品种、规格:MU10砖 3.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆	m3	4.8			
14	010401006006	垫层	1.混凝土强度等级:C20砼找坡 2.厚度:100mm 3.工作内容:包含模板的制作、安拆, 砼浇筑、养护等与此相关的一切工作内容	m3	1.02			
水景								
15	010101003002	挖基础土方	1.土壤类别:综合考虑 2.基础形式:综合考虑 3.挖土深度:综合考虑 4.工作内容:包括挖土、基底清槽、平整夯实、场内倒运、回填、余土外运等与此相关的一切工作内容 5.工程量计算规则:按开挖前密实体积的实际挖方量计算	m3	50			
16	010401006007	垫层	1.材料:级配碎石 2.厚度:150mm 3.做法:详见图纸	m3	2.63			
17	010401006008	垫层	1.混凝土强度等级:C20 2.厚度:100mm 3.工作内容:包含模板的制作、安拆, 砼浇筑、养护等与此相关的一切工作内容	m3	1.57			
18	AB003	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:20厚1:3水泥砂浆找平层	m2	24.7			
19	010703001001	卷材防水	1.卷材品种:SBC防水层两道 2.防水做法:详见图纸	m2	24.7			
20	AB004	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:20厚1:3水泥砂浆保护层	m2	24.7			
21	010401003001	满堂基础	1.基础形式、材料种类:钢筋砼基础 2.混凝土强度等级:C25 3.工作内容:包含模板的制作、安拆, 砼浇筑、养护等与此相关的一切工作内容	m3	1.87			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第3页 共56页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
22	010401002002	独立基础	1.基础形式、材料种类:钢筋砼独立基础 2.混凝土强度等级:C20 3.工作内容:包括砼模板的制作、安拆,砼浇筑、养护等与此相关的一切工作内容	m3	0.5			
23	010404001001	直形墙	1.墙体类型、材料种类:钢筋砼 2.墙体厚度:综合考虑 3.混凝土强度等级:C25 4.工作内容:包括砼模板的制作、安拆,砼浇筑、养护等与此相关的一切工作内容	m3	1.58			
24	010416001003	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400Φ8	t	0.115			
25	010302001002	实心砖墙	1.墙体厚度:综合考虑 2.砖品种、规格:MU10砖 3.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆	m3	1.22			
26	AB005	成品万能支撑器	1.规格:详见图纸 2.工作内容:包含购置、安装等与此相关的一切工作内容	个	23			
27	AB006	黑色卵石散铺	1.规格:Φ40-60mm 2.厚度:100mm 3.做法:详见图纸	m2	9.39			
28	010101003003	挖基础土方	1.土壤类别:综合考虑 2.基础形式:综合考虑 3.挖土深度:综合考虑 4.工作内容:包括挖土、基底清槽、平整夯实、场内倒运、回填、余土外运等与此相关的一切工作内容 5.工程量计算规则:按开挖前密实体积的实际挖方量计算	m3	200			
29	010401006009	垫层	1.材料:级配碎石 2.厚度:150mm 3.做法:详见图纸	m3	102.25			
30	010401006010	垫层	1.混凝土强度等级:C20 2.厚度:综合考虑 3.工作内容:包含模板的制作、安拆,砼浇筑、养护、伸缩缝的设置等与此相关的一切工作内容	m3	74.16			
31	AB007	轻质陶粒填充	1.做法:详见图纸	m3	39.82			
32	AB008	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:20厚1:3水泥砂浆找平层	m2	928			
33	010703001002	卷材防水	1.卷材品种:SBC防水层两道 2.防水做法:详见图纸	m2	928			
34	AB009	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:20厚1:3水泥砂浆保护层	m2	928			
35	010401003002	满堂基础	1.基础形式、材料种类:钢筋砼基础 2.混凝土强度等级:C25 3.工作内容:包含模板的制作、安拆,砼浇筑、养护等与此相关的一切工作内容	m3	114.88			
36	010416001004	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400Φ8	t	8.198			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第4页 共56页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
37	AB010	止水钢板	1.规格尺寸:详见图纸 2.做法:详见图纸	m	165.25			
38	010302001003	实心砖墙	1.墙体厚度:120mm 2.砖品种、规格:MU10砖 3.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆	m <sup>3</sup>	70.3			
39	AB011	黑色卵石散铺	1.规格:Φ40-60mm 2.厚度:100mm 3.做法:详见图纸	m <sup>2</sup>	63.87			
40	AB012	精品黑色卵石散铺	1.规格:Φ30-50mm 2.厚度:100mm 3.做法:详见图纸	m <sup>2</sup>	75.09			
41	AB013	不锈钢水池池底、池壁	1.厚度:8mm 2.做法:胶粘固定,具体详见图纸	m <sup>2</sup>	82.35			
42	010401002003	独立基础	1.基础形式、材料种类:砼独立基础 2.混凝土强度等级:C25 3.工作内容:包括砼模板的制作、安拆,砼浇筑、养护等与此相关的一切工作内容	m <sup>3</sup>	4.1			
43	AB014	钢构件	1.钢材品种、规格:250*10mm厚镀锌方通立柱,160*80*4mm厚镀锌方通格栅@150,2mm厚镀锌钢板弯制线脚,其它详见图纸 2.要求:镀锌处理,仿铜/深灰色氟碳漆饰面,具体详见图纸 3.工作内容:包含钢构件(含预埋件)的制作、焊接及吊装等与此相关的一切工作内容	t	11.6355			
44	AB015	单鱼雕塑	1.材质及规格:250厚不锈钢雕塑+50*50方钢管,尺寸详见图纸 2.要求:外喷白色氟碳漆,具体详见图纸 3.做法:预埋钢构件,焊接500*500*20厚不锈钢雕塑底座,具体详见图纸 4.工作内容:包含雕塑及底座的制作、焊接及吊装等与此相关的一切工作内容	组	4			
45	AB016	双鱼雕塑	1.材质及规格:250厚不锈钢雕塑+50*50方钢管,尺寸详见图纸 2.要求:外喷白色氟碳漆,具体详见图纸 3.做法:预埋钢构件,焊接500*500*20厚不锈钢雕塑底座,具体详见图纸 4.工作内容:包含雕塑及底座的制作、焊接及吊装等与此相关的一切工作内容	组	4			
46	AB017	不锈钢造型水槽	1.规格:5mm厚,具体详见图纸 2.做法:防水胶粘	m	12.5			
47	AB018	雨水篦子	1.材质:成品不锈钢 2.规格尺寸:250*600mm	m	16.4			
		铺装						

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第5页 共56页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
48	010401006011	垫层	1.材料:级配碎石 2.厚度:200mm 3.做法:详见图纸	m3	68.08			
49	010401006012	垫层	1.混凝土强度等级:C20 2.厚度:200mm 3.工作内容:包含模板的制作、安拆,砼浇筑、养护、伸缩缝的设置等与此相关的一切工作内容	m3	67.23			
50	010416001005	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400Φ10	t	2.01			
51	AB019	不锈钢板分隔条	1.材质、规格:5厚光面不锈钢板,具体详见图纸 2.含M6膨胀螺丝@500	m	80.701			
52	010401006013	垫层	1.材料:级配碎石 2.厚度:综合考虑 3.做法:详见图纸	m3	57.39			
53	010401006014	垫层	1.混凝土强度等级:C20 2.厚度:综合考虑 3.工作内容:包含模板的制作、安拆,砼浇筑、养护、伸缩缝的设置等与此相关的一切工作内容	m3	39.37			
54	010416001006	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400Φ10	t	0.1			
55	010401006015	垫层	1.材料:级配碎石 2.厚度:综合考虑 3.做法:详见图纸	m3	215.7795			
56	010401006016	垫层	1.混凝土强度等级:C20 2.厚度:综合考虑 3.工作内容:包含模板的制作、安拆,砼浇筑、养护、伸缩缝的设置等与此相关的一切工作内容	m3	185.1			
57	010416001007	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400Φ10	t	3.3673			
58	AB020	黑色卵石散铺	1.规格:Φ30-50mm 2.厚度:100mm 3.做法:详见图纸	m2	65.95			
59	AB021	不锈钢板分隔条	1.材质、规格:5厚光面不锈钢板,具体详见图纸 2.支撑:5厚钢板角撑满焊,外刷防锈漆两道@1500 3.含M6膨胀螺丝@500	m	659.5			
60	AB022	栏杆	1.材质、规格:Φ60*4不锈钢管扶手、Φ60*4不锈钢管立柱、17.52厚钢化夹层玻璃 2.高度:1050mm 3.做法:详见图集12J003-B17	m	72.4			
61	010401006017	垫层	1.材料:级配碎石 2.厚度:综合考虑 3.做法:详见图纸	m3	439.76			
62	010401006018	垫层	1.混凝土强度等级:C20 2.厚度:综合考虑 3.工作内容:包含模板的制作、安拆,砼浇筑、养护、伸缩缝的设置等与此相关的一切工作内容	m3	437.76			
63	010416001008	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400Φ10	t	13.36			
64	010401006019	垫层	1.材料:级配碎石 2.厚度:综合考虑 3.做法:详见图纸	m3	479.08			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第6页 共56页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
65	010401006020	垫层	1.混凝土强度等级:C20 2.厚度:综合考虑 3.工作内容:包含模板的制作、安拆、砼浇筑、养护、伸缩缝的设置等与此相关的一切工作内容	m3	477.17			
66	010416001009	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400Φ10	t	14.6			
67	010401006021	垫层	1.材料:级配碎石 2.厚度:综合考虑 3.做法:详见图纸	m3	349.49			
68	010401006022	垫层	1.混凝土强度等级:C20 2.厚度:综合考虑 3.工作内容:包含模板的制作、安拆、砼浇筑、养护、伸缩缝的设置等与此相关的一切工作内容	m3	330.28			
69	010416001010	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400Φ10	t	8.83			
70	010401006023	垫层	1.材料:级配碎石 2.厚度:200mm 3.做法:详见图纸	m3	155.63			
71	010401006024	垫层	1.混凝土强度等级:C20 2.厚度:200mm 3.工作内容:包含模板的制作、安拆、砼浇筑、养护、伸缩缝的设置等与此相关的一切工作内容	m3	155.63			
72	010416001011	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400Φ10	t	4.62			
73	AB023	不锈钢板分隔条	1.材质、规格:5厚光面不锈钢板,具体详见图纸 2.含M6膨胀螺丝@500	m	50.33			
74	010401006025	垫层	1.材料:级配碎石 2.厚度:200mm 3.做法:详见图纸	m3	65.44			
75	010401006026	垫层	1.混凝土强度等级:C20 2.厚度:200mm 3.工作内容:包含模板的制作、安拆、砼浇筑、养护、伸缩缝的设置等与此相关的一切工作内容	m3	63.11			
76	010416001012	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400Φ10	t	1.95			
77	010401006027	垫层	1.材料:级配碎石 2.厚度:150mm 3.做法:详见图纸	m3	16.63			
78	010401006028	垫层	1.混凝土强度等级:C20 2.厚度:100mm 3.工作内容:包含模板的制作、安拆、砼浇筑、养护、伸缩缝的设置等与此相关的一切工作内容	m3	12.24			
79	AB024	不锈钢板分隔条	1.材质、规格:5厚光面不锈钢板,具体详见图纸 2.支撑:5厚钢板角撑满焊,外刷防锈漆两道@1500 3.含M6膨胀螺丝@500	m	6.28			
80	AB025	黑色卵石散铺	1.规格:Φ30-50mm 2.厚度:100mm 3.做法:详见图纸	m2	16.64			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第7页 共56页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
81	AB026	成品雕塑	1.材质及规格:2*2*3m不锈钢 2.样式:详见图纸 3.摆放位置:详见图纸 4.具体质量要求:详见技术参数表	套	1			
82	010401006029	垫层	1.材料:级配碎石 2.厚度:150mm 3.做法:详见图纸	m3	86.031			
83	010401006030	垫层	1.混凝土强度等级:C20 2.厚度:100mm 3.工作内容:包含模板的制作、安拆、砼浇筑、养护、伸缩缝的设置等与此相关的一切工作内容	m3	57.354			
84	AB027	栏杆	1.材质、规格:Φ60*4不锈钢管扶手、Φ60*4不锈钢管立柱、17.52厚钢化夹层玻璃 2.高度:1050mm 3.做法:详见图集12J003-B17	m	24.84			
85	010101002001	挖土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:综合考虑 3.工作内容:包括挖土、基底清槽、平整夯实、场内倒运、回填、余土外运等与此相关的一切工作内容 4.工程量计算规则:按开挖前密实体积的实际挖方量计算	m3	184.97			
86	010401006031	垫层	1.材料:级配碎石 2.厚度:150mm 3.做法:详见图纸	m3	103.85			
87	010401006032	垫层	1.混凝土强度等级:C20 2.厚度:100mm 3.工作内容:包含模板的制作、安拆、砼浇筑、养护、伸缩缝的设置等与此相关的一切工作内容	m3	66.09			
88	010404002001	弧形墙	1.墙体厚度:200mm 2.混凝土强度等级:C20 3.工作内容:包含模板的制作、安拆、砼浇筑、养护等与此相关的一切工作内容	m3	3.15			
89	010403004001	圈梁	1.断面:详见图纸 2.混凝土强度等级:C25 3.工作内容:包含模板的制作、安拆、砼浇筑、养护等与此相关的一切工作内容	m3	3.15			
90	010416001013	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300Φ12	t	0.07			
91	010416001014	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋HPB300Φ8	t	0.04			
92	AB028	栏杆	1.材质、规格:Φ60*3不锈钢圆管扶手、Φ50*4不锈钢管立柱、12.76厚钢化夹层玻璃 1.高度:1050mm 2.做法:详见图集12J003-B16	m	26.22			
93	AB029	成品树屋滑梯组合	1.材质及规格:16*10*5m木质、不锈钢结合钢构 2.样式:详见图纸 3.摆放位置:详见图纸 4.具体质量要求:详见技术参数表	套	1			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第8页 共56页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
94	AB030	滑梯、攀爬等设施	1.材质及规格:滑梯4mm厚304不锈钢2套, 3*0.6*0.4m/套; 攀岩石(塑料制品)30个, 10*8cm/个; 涤纶攀爬网, 2.6*2m; 攀爬绳4条, 2.6m长 2.样式:详见图纸 3.摆放位置:详见图纸 4.具体质量要求:详见技术参数表	套	1			
95	010401006033	垫层	1.部位:线性排水沟 2.材料:级配碎石 3.厚度:150mm 4.做法:详见图纸	m3	0.702			
96	010401006034	垫层	1.部位:线性排水沟 2.混凝土强度等级:C20 3.厚度:100mm 4.工作内容:包含模板的制作、安拆、砼浇筑、养护等与此相关的一切工作内容	m3	0.348			
97	AB031	线性排水沟	1.材质:成品不锈钢线性排水沟(侧缝式) 2.规格尺寸:50mm厚, 具体详见图纸 3.做法:详见图纸 4.工作内容:包含线性排水沟的安装、C15砼坐浆等与此相关的一切工作内容	m	6			
98	010401006035	垫层	1.材料:级配碎石 2.厚度:详见图纸 3.做法:详见图纸	m3	259.626			
99	010401006036	垫层	1.混凝土强度等级:C25 2.厚度:100mm 3.工作内容:包含模板的制作、安拆、砼浇筑、养护、伸缩缝的设置等与此相关的一切工作内容	m3	171.7			
100	010401006037	垫层	1.混凝土强度等级:C20 2.厚度:200mm 3.工作内容:包含模板的制作、安拆、砼浇筑、养护、伸缩缝的设置等与此相关的一切工作内容	m3	10.38			
101	010416001015	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400Φ10	t	0.06			
102	010401006038	垫层	1.材料:级配碎石 2.厚度:详见图纸 3.做法:详见图纸	m3	293.9535			
103	010401006039	垫层	1.混凝土强度等级:C20 2.厚度:综合考虑 3.工作内容:包含模板的制作、安拆、砼浇筑、养护、伸缩缝的设置等与此相关的一切工作内容	m3	194.579			
104	AB032	土工布	1.规格:200g/m2	m2	40.67			
105	AB033	砾石散铺	1.规格:Φ10-20mm 2.厚度:100mm 3.做法:详见图纸	m2	40.67			
106	AB034	不锈钢板分隔条	1.材质、规格:5厚光面不锈钢板, 具体详见图纸 2.支撑:5厚钢板角撑满焊, 外刷防锈漆两道@1500 3.含M6膨胀螺丝@500	m	1006.61			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第9页 共56页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
107	010401006040	垫层	1.材料:级配碎石 2.厚度:150mm 3.做法:详见图纸	m3	3.13			
108	010401006041	垫层	1.混凝土强度等级:C20 2.厚度:100mm 3.工作内容:包含模板的制作、安拆,砼浇筑、养护、伸缩缝的设置等与此相关的一切工作内容	m3	7.47			
109	010401006042	垫层	1.材料:级配碎石 2.厚度:150mm 3.做法:详见图纸	m3	18.61			
110	010401006043	垫层	1.混凝土强度等级:C20 2.厚度:100mm 3.工作内容:包含模板的制作、安拆,砼浇筑、养护、伸缩缝的设置等与此相关的一切工作内容	m3	12.41			
111	010401006044	垫层	1.材料:级配碎石 2.厚度:200mm 3.做法:详见图纸	m3	610.41			
112	010401006045	垫层	1.混凝土强度等级:C20 2.厚度:200mm 3.工作内容:包含模板的制作、安拆,砼浇筑、养护、伸缩缝的设置等与此相关的一切工作内容	m3	610.41			
113	010416001016	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400Φ10	t	17.93			
114	010401006046	垫层	1.材料:级配碎石 2.厚度:150mm 3.做法:详见图纸	m3	8.06			
115	010401006047	垫层	1.混凝土强度等级:C20 2.厚度:100mm 3.工作内容:包含模板的制作、安拆,砼浇筑、养护、伸缩缝的设置等与此相关的一切工作内容	m3	5.37			
116	010401006048	垫层	1.材料:级配碎石 2.厚度:150mm 3.做法:详见图纸	m3	6.09			
117	010401006049	垫层	1.混凝土强度等级:C20 2.厚度:100mm 3.工作内容:包含模板的制作、安拆,砼浇筑、养护、伸缩缝的设置等与此相关的一切工作内容	m3	4.03			
118	010407001001	其他构件	1.构件名称:路边石砼靠背 2.混凝土强度等级:C20 3.规格尺寸:宽100*厚300 4.工作内容:包含模板的制作、安拆,砼浇筑、养护等与此相关的一切工作内容	m3	2.1054			
119	010401006050	垫层	1.材料:级配碎石 2.厚度:200mm 3.做法:详见图纸	m3	166.93			
120	010401006051	垫层	1.混凝土强度等级:C20 2.厚度:200mm 3.工作内容:包含模板的制作、安拆,砼浇筑、养护、伸缩缝的设置等与此相关的一切工作内容	m3	166.93			
121	010416001017	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400Φ10	t	4.9			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第10页 共56页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
122	010401006052	垫层	1.材料:级配碎石 2.厚度:100mm 3.做法:详见图纸	m3	74			
123	010401006053	垫层	1.混凝土强度等级:C25透水砼 2.厚度:150mm 3.工作内容:包含模板的制作、安拆、砼浇筑、养护、伸缩缝的设置等与此相关的一切工作内容	m3	111.01			
124	010401006054	垫层	1.材料:地瓜石灌M5水泥砂浆 2.厚度:200mm 3.做法:详见图纸	m3	121.82			
125	010401006055	垫层	1.材料:级配碎石 2.厚度:150mm 3.做法:详见图纸	m3	91.365			
126	010401006056	垫层	1.材料:级配碎石 2.厚度:200mm 3.做法:详见图纸	m3	45.2			
127	010401006057	垫层	1.混凝土强度等级:C20 2.厚度:200mm 3.工作内容:包含模板的制作、安拆、砼浇筑、养护、伸缩缝的设置等与此相关的一切工作内容	m3	45.2			
128	010416001018	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400Φ10	t	1.33			
	廊架							
129	010101003004	挖基础土方	1.土壤类别:综合考虑 2.基础形式:综合考虑 3.挖土深度:综合考虑 4.工作内容:包括挖土、基底清槽、平整夯实、场内倒运、回填、余土外运等与此相关的一切工作内容 5.工程量计算规则:按开挖前密实体积的实际挖方量计算	m3	58.92			
130	010401006058	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.厚度:100mm 3.工作内容:包含模板的制作、安拆、砼浇筑、养护等与此相关的一切工作内容	m3	1.48			
131	010401002004	独立基础	1.基础形式、材料种类:钢筋砼独立基础 2.混凝土强度等级:C25 3.工作内容:包括砼模板的制作、安拆、砼浇筑、养护等与此相关的一切工作内容	m3	2.62			
132	010402001002	矩形柱	1.柱种类、断面:300*300mm 钢筋砼短柱 2.混凝土强度等级:C25 3.工作内容:包括砼模板的制作、安拆、砼浇筑、养护等与此相关的一切工作内容	m3	1			
133	010416001019	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HPB300Φ12	t	0.1918			
134	010416001020	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HPB300Φ8,箍筋	t	0.1504			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第11页 共56页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
135	010401006059	垫层	1.材料:碎石 2.厚度:150mm 3.做法:详见图纸	m <sup>3</sup>	13.78			
136	010401006060	垫层	1.混凝土强度等级:C20 2.厚度:100mm 3.工作内容:包含模板的制作、安拆,砼浇筑、养护等与此相关的一切工作内容	m <sup>3</sup>	8.42			
137	AB035	钢构件	1.钢材品种、规格:200*200*8mm、150*150*6mm、100*110*3mm、150*100*3mm、50*50*3mm、25*25*2mm、100*50*3mm厚方通,具体详见图纸 2.要求:镀锌处理,深咖色氟碳漆饰面 3.工作内容:包含钢构件(含预埋件、角钢、螺栓等)的制作、焊接及吊装等与此相关的一切工作内容	t	10.7125			
138	AB036	成品座凳	1.材质及规格:1500*550*800mm铝合金塑木 2.样式:详见图纸 3.摆放位置:详见图纸 4.具体质量要求:详见技术参数表	套	8			
139	010101003005	挖基础土方	1.土壤类别:综合考虑 2.基础形式:综合考虑 3.挖土深度:综合考虑 4.工作内容:包括挖土、基底清槽、平整夯实、场内倒运、回填、余土外运等与此相关的一切工作内容 5.工程量计算规则:按开挖前密实体积的实际挖方量计算	m <sup>3</sup>	9.6			
140	010401006061	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.厚度:100mm 3.工作内容:包含模板的制作、安拆,砼浇筑、养护等与此相关的一切工作内容	m <sup>3</sup>	1.008			
141	010401002005	独立基础	1.基础形式、材料种类:钢筋砼独立基础 2.混凝土强度等级:C25 3.工作内容:包括砼模板的制作、安拆,砼浇筑、养护等与此相关的一切工作内容	m <sup>3</sup>	1.79			
142	010402001003	矩形柱	1.柱种类、断面:300*300mm钢筋砼短柱 2.混凝土强度等级:C25 3.工作内容:包括砼模板的制作、安拆,砼浇筑、养护等与此相关的一切工作内容	m <sup>3</sup>	1.05			
143	010416001021	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300Φ10	t	0.06			
144	010416001022	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300Φ16	t	0.05			
145	010416001023	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300Φ22	t	0.11			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第12页 共56页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
146	010416001024	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300Φ8, 箍筋	t	0.06			
147	010401006062	垫层	1.材料:碎石 2.厚度:150mm 3.做法:详见图纸	m <sup>3</sup>	12.13			
148	010401006063	垫层	1.混凝土强度等级:C20 2.厚度:综合考虑 3.工作内容:包含模板的制作、安拆, 砼浇筑、养护等与此相关的一切工作内容	m <sup>3</sup>	8.38			
149	AB037	自然景石	1.摆放位置:详见图纸 2.做法:C15细石砼填缝	t	4			
150	AB038	钢构件	1.钢材品种、规格:200*150*8mm、100*100*8mm、45*100*8mm厚方钢管梁, Φ150空心20mm厚支撑钢柱, 具体详见图纸 2.要求:镀锌处理, 深咖色氟碳漆饰面, 钢构件之间满焊连接焊缝光滑均匀, 刷防锈漆二道 3.工作内容:包含钢构件(含预埋件、不锈钢基座、L形角钢等)的制作、焊接及吊装等与此相关的一切工作内容	t	15.14			
151	AB039	防腐木廊架	1.材料种类及规格:45*45mm、45*90mm樟木松防腐木, 刷深木色漆, 具体详见图纸 2.连接件:M8螺栓固定 3.做法:详见图纸 4.工作内容:包含防腐木廊架、连接件等与此相关的一切工作内容	m <sup>3</sup>	2.37			
152	010101003006	挖基础土方	1.土壤类别:综合考虑 2.基础形式:综合考虑 3.挖土深度:综合考虑 4.工作内容:包括挖土、基底清槽、平整夯实、场内倒运、回填、余土外运等与此相关的一切工作内容 5.工程量计算规则:按开挖前密实体积的实际挖方量计算	m <sup>3</sup>	6.72			
153	010401006064	垫层	1.材料:碎石 2.厚度:150mm 3.做法:详见图纸	m <sup>3</sup>	0.69			
154	010401001001	带形基础	1.基础形式、材料种类:钢筋砼条形基础 2.混凝土强度等级:C25 3.工作内容:包括砼模板的制作、安拆, 砼浇筑、养护等与此相关的一切工作内容	m <sup>3</sup>	0.91			
155	010416001025	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300Φ8	t	0.01			
156	010416001026	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300Φ8, 箍筋	t	0.02			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第13页 共56页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
157	AB040	钢构件	1.钢材品种、规格:250*100*10mm厚镀锌方通, 100*75*5/10mm厚镀锌方通, 100*50*2mm厚镀锌方钢, 具体详见图纸 2.要求:镀锌处理, 灰色/深咖色氟碳漆饰面 3.工作内容:包含钢构件(含预埋件、角钢等)的制作、焊接及吊装等与此相关的一切工作内容	t	3.3031			
158	AB041	钢构件	1.钢材品种、规格:2400*200*50,3mm厚镀锌方通; 11300*200*50, 3mm厚镀锌方通 2.要求:镀锌处理, 仿木纹氟碳漆饰面 3.工作内容:包含钢构件(含螺栓固定)的制作、焊接及吊装等与此相关的一切工作内容	t	1.56			
矮墙、景墙、围墙、坐凳等								
159	010101003007	挖基础土方	1.土壤类别:综合考虑 2.基础形式:综合考虑 3.挖土深度:综合考虑 4.工作内容:包括挖土、基底清槽、平整夯实、场内倒运、回填、余土外运等与此相关的一切工作内容 5.工程量计算规则:按开挖前密实体积的实际挖方量计算	m3	1110.54			
160	010401006065	垫层	1.混凝土强度等级:C20 2.厚度:100mm 3.工作内容:包含模板的制作、安拆、砼浇筑、养护等与此相关的一切工作内容	m3	103.78			
161	010401001002	带形基础	1.基础形式、材料种类:钢筋砼带形基础 2.混凝土强度等级:C30 3.工作内容:包括砼模板的制作、安拆、砼浇筑、养护等与此相关的一切工作内容	m3	491.68			
162	010404001002	直形墙	1.墙体类型、材料种类:钢筋砼 2.墙体厚度:综合考虑 3.混凝土强度等级:C30 4.工作内容:包括砼模板的制作、安拆、砼浇筑、养护、脚手架安拆、泄水孔安装, 滤水层设置, 伸缩缝设置等与此相关的一切工作内容	m3	404.773			
163	010103001001	土(石)方回填	1.回填材料要求:粘土 2.回填质量要求:满足设计图纸及规范要求 3.工程量计算规则:按压(夯)实后的体积计算	m3	86.87			
164	010703001003	卷材防水	1.卷材品种:SBC防水卷材一遍 2.规格:400g/m2 3.防水做法:详见图纸	m2	1602.86			
165	010301001001	砖基础	1.基础形式:带型基础 2.砖品种、规格:MU10砖 3.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆	m3	18.97			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第14页 共56页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
166	010302005001	实心砖柱	1.柱形式:矩形 2.柱截面(周长):500*700mm 3.砖品种、规格:MU10砖 4.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆 5.工作内容:包含砖柱砌筑、脚手架搭拆等与此相关的一切工作内容	m3	27.62			
167	010407001002	其他构件	1.构件名称:砼压顶 2.混凝土强度等级:C25 3.厚度:190mm 4.工作内容:包含模板的制作、安拆、砼浇筑、养护等与此相关的一切工作内容	m3	15.5			
168	010416001027	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300Φ18	t	43.585			
169	010416001028	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300Φ12	t	40.495			
170	010416001029	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋HPB300Φ8	t	0.5			
171	AB042	栏杆	1.材质、规格:热镀锌方管,外饰古铜色氟碳漆,具体详见图纸 2.高度:详见图纸 3.连接件:150*150*10厚钢板,4个M8膨胀螺栓固定;100*100*10厚热镀锌钢板预埋,4根三级钢Φ10,L=150 4.做法:详见图纸 5.工作内容:包含栏杆(含连接件)的制作、安装等与此相关的一切工作内容	m	266.861			
172	010101003008	挖基础土方	1.土壤类别:综合考虑 2.基础形式:综合考虑 3.挖土深度:综合考虑 4.工作内容:包括挖土、基底清槽、平整夯实、场内倒运、回填、余土外运等与此相关的一切工作内容 5.工程量计算规则:按开挖前密实体积的实际挖方量计算	m3	62.67			
173	010401006066	垫层	1.混凝土强度等级:C20 2.厚度:100mm 3.工作内容:包含模板的制作、安拆、砼浇筑、养护等与此相关的一切工作内容	m3	4.01			
174	010401001003	带形基础	1.基础形式、材料种类:钢筋砼带形基础 2.混凝土强度等级:C30 3.工作内容:包括砼模板的制作、安拆、砼浇筑、养护等与此相关的一切工作内容	m3	18.65			
175	010404001003	直形墙	1.墙体类型、材料种类:钢筋砼 2.墙体厚度:综合考虑 3.混凝土强度等级:C30 4.工作内容:包括砼模板的制作、安拆、砼浇筑、养护、脚手架安拆、泄水孔安装、滤水层设置、伸缩缝设置等与此相关的一切工作内容	m3	16.772			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第15页 共56页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
176	010103001002	土(石)方回填	1.回填材料要求:粘土 2.回填质量要求:满足设计图纸及规范要求 3.工程量计算规则:按压(夯)实后的体积计算	m <sup>3</sup>	3.03			
177	010703001004	卷材防水	1.卷材品种:SBC防水卷材一遍 2.规格:400g/m <sup>2</sup> 3.防水做法:详见图纸	m <sup>2</sup>	59.69			
178	010301001002	砖基础	1.基础形式:带型基础 2.砖品种、规格:MU10砖 3.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆	m <sup>3</sup>	4.84			
179	010302005002	实心砖柱	1.柱形式:矩形 2.柱截面(周长):500*2800mm 3.砖品种、规格:MU10砖 4.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆 5.工作内容:包含砖柱砌筑、脚手架搭拆等与此相关的一切工作内容	m <sup>3</sup>	13.26			
180	010416001030	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300Φ18	t	1.119			
181	010416001031	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300Φ12	t	0.586			
182	AB043	不锈钢金色造型	1.厚度:3mm 2.样式:详见图纸 3.做法:详见图纸	套	4			
183	010101003009	挖基础土方	1.土壤类别:综合考虑 2.基础形式:综合考虑 3.挖土深度:综合考虑 4.工作内容:包括挖土、基底清槽、平整夯实、场内倒运、回填、余土外运等与此相关的一切工作内容 5.工程量计算规则:按开挖前密实体积的实际挖方量计算	m <sup>3</sup>	1714.65			
184	010401006067	垫层	1.混凝土强度等级:C20 2.厚度:100mm 3.工作内容:包含模板的制作、安拆、砼浇筑、养护等与此相关的一切工作内容	m <sup>3</sup>	132.77			
185	010401001004	带形基础	1.基础形式、材料种类:钢筋砼带形基础 2.混凝土强度等级:C30 3.工作内容:包括砼模板的制作、安拆、砼浇筑、养护等与此相关的一切工作内容	m <sup>3</sup>	642.45			
186	010404001004	直形墙	1.墙体类型、材料种类:钢筋砼 2.墙体厚度:综合考虑 3.混凝土强度等级:C30 4.工作内容:包括砼模板的制作、安拆、砼浇筑、养护、脚手架安拆、泄水孔安装、滤水层设置、伸缩缝设置等与此相关的一切工作内容	m <sup>3</sup>	603.644			
187	010103001003	土(石)方回填	1.回填材料要求:粘土 2.回填质量要求:满足设计图纸及规范要求 3.工程量计算规则:按压(夯)实后的体积计算	m <sup>3</sup>	111.04			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第16页 共56页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
188	010703001005	卷材防水	1.卷材品种:SBC防水卷材一遍 2.规格:400g/m2 3.防水做法:详见图纸	m2	2176.21			
189	010301001003	砖基础	1.基础形式:带型基础 2.砖品种、规格:MU10砖 3.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆	m3	29.64			
190	010302005003	实心砖柱	1.柱形式:矩形 2.柱截面(周长):540*740mm 3.砖品种、规格:MU10砖 4.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆 5.工作内容:包含砖柱砌筑、脚手架搭拆等与此相关的一切工作内容	m3	65.15			
191	010407001003	其他构件	1.构件名称:砼压顶 2.混凝土强度等级:C25 3.厚度:详见图纸 4.工作内容:包含模板的制作、安拆、砼浇筑、养护等与此相关的一切工作内容	m3	34.5			
192	010407001004	其他构件	1.构件名称:砼压顶 2.混凝土强度等级:C20 3.厚度:详见图纸 4.工作内容:包含模板的制作、安拆、砼浇筑、养护等与此相关的一切工作内容	m3	43.54			
193	010416001032	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300Φ18	t	39.13			
194	010416001033	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300Φ12	t	30.831			
195	010416001034	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋HPB300Φ8	t	0.78			
196	AB044	栏杆	1.材质、规格:热镀锌方管,外饰古铜色氟碳漆,具体详见图纸 2.高度:详见图纸 3.连接件:150*150*10厚钢板,4个M8膨胀螺栓固定;100*100*10厚热镀锌钢板预埋,4根三级钢Φ10,L=150 4.做法:详见图纸 5.工作内容:包含栏杆(含连接件)的制作、安装等与此相关的一切工作内容	m	338.29			
197	010101003010	挖基础土方	1.土壤类别:综合考虑 2.基础形式:综合考虑 3.挖土深度:综合考虑 4.工作内容:包括挖土、基底清槽、平整夯实、场内倒运、回填、余土外运等与此相关的一切工作内容 5.工程量计算规则:按开挖前密实体积的实际挖方量计算	m3	49.8882			
198	010401006068	垫层	1.混凝土强度等级:C20 2.厚度:100mm 3.工作内容:包含模板的制作、安拆、砼浇筑、养护等与此相关的一切工作内容	m3	3.96			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第17页 共56页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
199	010301001004	砖基础	1.基础形式:带型基础 2.砖品种、规格:MU10砖 3.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆	m <sup>3</sup>	14.7614			
200	010302001004	实心砖墙	1.墙体厚度:240mm 2.砖品种、规格:MU10砖 3.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆 4.工作内容:包括砖墙的砌筑,脚手架搭拆等与此相关的一切工作内容	m <sup>3</sup>	18.0429			
201	010101003011	挖基础土方	1.土壤类别:综合考虑 2.基础形式:综合考虑 3.挖土深度:综合考虑 4.工作内容:包括挖土、基底清槽、平整夯实、场内倒运、回填、余土外运等与此相关的一切工作内容 5.工程量计算规则:按开挖前密实体积的实际挖方量计算	m <sup>3</sup>	50			
202	010401006069	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.厚度:100mm 3.工作内容:包含模板的制作、安拆、砼浇筑、养护等与此相关的一切工作内容	m <sup>3</sup>	1.09			
203	010401001005	带形基础	1.基础形式、材料种类:钢筋砼带形基础 2.混凝土强度等级:C20 3.工作内容:包括砼模板的制作、安拆,砼浇筑、养护等与此相关的一切工作内容	m <sup>3</sup>	2.74			
204	010404001005	直形墙	1.墙体类型、材料种类:钢筋砼 2.墙体厚度:200mm 3.混凝土强度等级:C20 4.工作内容:包括砼模板的制作、安拆,砼浇筑、养护,脚手架安拆等与此相关的一切工作内容	m <sup>3</sup>	10.97			
205	010416001035	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300Φ10	t	1.05			
206	010416001036	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋HPB300Φ6	t	0.11			
207	010101003012	挖基础土方	1.土壤类别:综合考虑 2.基础形式:综合考虑 3.挖土深度:综合考虑 4.工作内容:包括挖土、基底清槽、平整夯实、场内倒运、回填、余土外运等与此相关的一切工作内容 5.工程量计算规则:按开挖前密实体积的实际挖方量计算	m <sup>3</sup>	2.77			
208	010401006070	垫层	1.材料:碎石 2.厚度:150mm 3.做法:详见图纸	m <sup>3</sup>	1.13			
209	010401006071	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.厚度:100mm 3.工作内容:包含模板的制作、安拆,砼浇筑、养护等与此相关的一切工作内容	m <sup>3</sup>	0.54			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第18页 共56页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
210	010301001005	砖基础	1.基础形式:带型基础 2.砖品种、规格:MU10砖 3.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆	m3	1.75			
211	010407001005	其他构件	1.构件名称:砼压顶 2.混凝土强度等级:C20 3.厚度:200mm 4.工作内容:包含模板的制作、安拆,砼浇筑、养护等与此相关的一切工作内容	m3	0.44			
212	AB045	水泥砂浆零星项目	1.部位:条石坐凳水泥砂浆找坡 2.厚度、配合比:30厚1:3水泥砂浆	m2	2.18			
213	010101003013	挖基础土方	1.土壤类别:综合考虑 2.基础形式:综合考虑 3.挖土深度:综合考虑 4.工作内容:包括挖土、基底清槽、平整夯实、场内倒运、回填、余土外运等与此相关的一切工作内容 5.工程量计算规则:按开挖前密实体积的实际挖方量计算	m3	30			
214	010401002006	独立基础	1.基础形式、材料种类:钢筋砼独立基础 2.混凝土强度等级:C25 3.工作内容:包括砼模板的制作、安拆,砼浇筑、养护等与此相关的一切工作内容	m3	2.2522			
215	010301001006	砖基础	1.基础形式:带型基础 2.砖品种、规格:MU10砖 3.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆	m3	7.6622			
216	010402001004	矩形柱	1.柱种类、断面:200*200mm构造柱 2.混凝土强度等级:C20 3.工作内容:包括砼模板的制作、安拆,砼浇筑、养护等与此相关的一切工作内容	m3	0.864			
217	010410003001	过梁	1.断面尺寸:200*200mm 2.混凝土强度等级:C20 3.工作内容:包括砼模板的制作、安拆,砼浇筑、养护等与此相关的一切工作内容	m3	0.34			
218	010302001005	实心砖墙	1.墙体厚度:240mm 2.砖品种、规格:MU10砖 3.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆 4.工作内容:包括砖墙的砌筑,脚手架搭拆等与此相关的一切工作内容	m3	11.448			
219	010416001037	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300Φ10	t	0.1			
220	010416001038	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300Φ12	t	0.03			
221	010416001039	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋HPB300Φ6	t	0.002			
222	010416001040	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋HPB300Φ8	t	0.02			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第19页 共56页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
223	010101003014	挖基础土方	1.土壤类别:综合考虑 2.基础形式:综合考虑 3.挖土深度:综合考虑 4.工作内容:包括挖土、基底清槽、平整夯实、场内倒运、回填、余土外运等 5.工程量计算规则:按开挖前密实体积的实际挖方量计算	m3	5			
224	010401006072	垫层	1.材料:碎石 2.厚度:150mm 3.做法:详见图纸	m3	0.7			
225	010401006073	垫层	1.混凝土强度等级:C20 2.厚度:100mm 3.工作内容:包含模板的制作、安拆、砼浇筑、养护等 4.与此相关的一切工作内容	m3	0.33			
226	010302001006	实心砖墙	1.墙体厚度:综合考虑 2.砖品种、规格:MU10砖 3.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆	m3	1.07			
227	010407001006	其他构件	1.构件名称:砼压顶 2.混凝土强度等级:C20 3.厚度:100mm 4.工作内容:包含模板的制作、安拆、砼浇筑、养护等 5.与此相关的一切工作内容	m3	0.08			
228	010101003015	挖基础土方	1.土壤类别:综合考虑 2.基础形式:综合考虑 3.挖土深度:综合考虑 4.工作内容:包括挖土、基底清槽、平整夯实、场内倒运、回填、余土外运等 5.工程量计算规则:按开挖前密实体积的实际挖方量计算	m3	7.8643			
229	010401006074	垫层	1.材料:碎石 2.厚度:150mm 3.做法:详见图纸	m3	1.6296			
230	010401006075	垫层	1.混凝土强度等级:C20 2.厚度:100mm 3.工作内容:包含模板的制作、安拆、砼浇筑、养护等 4.与此相关的一切工作内容	m3	0.7621			
231	010302001007	实心砖墙	1.墙体厚度:综合考虑 2.砖品种、规格:MU10砖 3.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆	m3	2.6706			
232	010101003016	挖基础土方	1.土壤类别:综合考虑 2.基础形式:综合考虑 3.挖土深度:综合考虑 4.工作内容:包括挖土、基底清槽、平整夯实、场内倒运、回填、余土外运等 5.工程量计算规则:按开挖前密实体积的实际挖方量计算	m3	166.42			
233	010401006076	垫层	1.材料:碎石 2.厚度:150mm 3.做法:详见图纸	m3	24.52			

### 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第20页 共56页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
234	010401006077	垫层	1.混凝土强度等级:C20 2.厚度:100mm 3.工作内容:包含模板的制作、安拆、砼浇筑、养护等与此相关的一切工作内容	m3	11.4032			
235	010302001008	实心砖墙	1.墙体厚度:综合考虑 2.砖品种、规格:MU10砖 3.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆	m3	39.26			
入口、门禁等								
236	010101003017	挖基础土方	1.土壤类别:综合考虑 2.基础形式:综合考虑 3.挖土深度:综合考虑 4.工作内容:包括挖土、基底清槽、平整夯实、场内倒运、回填、余土外运等与此相关的一切工作内容 5.工程量计算规则:按开挖前密实体积的实际挖方量计算	m3	51.04			
237	010401006078	垫层	1.材料:碎石 2.厚度:150mm 3.做法:详见图纸	m3	9.8			
238	010401006079	垫层	1.混凝土强度等级:C20 2.厚度:100mm 3.工作内容:包含模板的制作、安拆、砼浇筑、养护等与此相关的一切工作内容	m3	6.52			
239	010403004002	圈梁	1.断面:240*200mm 2.混凝土强度等级:C25 3.工作内容:包括砼模板的制作、安拆、砼浇筑、养护等与此相关的一切工作内容	m3	1.04			
240	010301001007	砖基础	1.基础形式:带型基础 2.砖品种、规格:MU10砖 3.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆	m3	4.72			
241	010302001009	实心砖墙	1.墙体厚度:240mm 2.砖品种、规格:MU10砖 3.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆	m3	3.08			
242	010302005004	实心砖柱	1.柱形式:矩形 2.柱截面(周长):500*500mm 3.砖品种、规格:MU10砖 4.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆 5.工作内容:包含砖柱砌筑、脚手架搭拆等与此相关的一切工作内容	m3	13.76			
243	010416001041	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300Φ12	t	0.0959			
244	010416001042	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋HPB300Φ8	t	0.0402			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第21页 共56页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
245	AB046	栏杆	1.材质、规格:热镀锌方管,外饰古铜色氟碳漆,具体详见图纸 2.高度:详见图纸 3.连接件:100*100*10厚热镀锌钢板预埋,4根三级钢Φ10,L=150 4.做法:详见图纸 5.工作内容:包含栏杆(含连接件)的制作、安装等与此相关的一切工作内容	m	18.2			
246	AB047	门禁	1.材质:3厚热镀锌方管外饰黑色氟碳漆+3厚钢板拉丝面,具体详见图纸 2.规格尺寸:1200*2000mm 3.做法:详见图纸 4.工作内容:包括门禁(带门禁系统)的购置、运输、安装等与此相关的一切工作内容	套	4			
247	010101003018	挖基础土方	1.土壤类别:综合考虑 2.基础形式:综合考虑 3.挖土深度:综合考虑 4.工作内容:包括挖土、基底清槽、平整夯实、场内倒运、回填、余土外运等与此相关的一切工作内容 5.工程量计算规则:按开挖前密实体积的实际挖方量计算	m <sup>3</sup>	5.95			
248	010401006080	垫层	1.材料:碎石 2.厚度:100mm 3.做法:详见图纸	m <sup>3</sup>	0.41			
249	010401006081	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.厚度:100mm 3.工作内容:包含模板的制作、安拆,砼浇筑、养护等与此相关的一切工作内容	m <sup>3</sup>	0.33			
250	010401001006	带形基础	1.基础形式、材料种类:钢筋砼带形基础 2.混凝土强度等级:C25 3.工作内容:包括砼模板的制作、安拆,砼浇筑、养护等与此相关的一切工作内容	m <sup>3</sup>	1.11			
251	010416001043	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300Φ12	t	0.028			
252	010416001044	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋HPB300Φ8	t	0.033			
253	AB048	钢构件	1.钢材品种、规格:5厚耐候钢板、8厚方管立柱及钢梁,其它详见图纸 2.要求:镀锌处理,氟碳漆饰面 3.工作内容:包含钢构件(含预埋件)的制作、焊接及吊装等与此相关的一切工作内容	t	1.1286			
254	AB049	LOGO	1.材质及规格:3厚不锈钢板弯折金属字体 2.字体样式:详见图纸 3.做法:白色粉末静电喷涂,其它详见图纸	组	1			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第22页 共56页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
255	AB050	门禁 (过人)	1.材质:3厚热镀锌方管外饰黑色氟碳漆+3厚钢板拉丝面, 具体详见图纸 2.规格尺寸:1200*2000mm 3.做法:详见图纸 4.工作内容:包括门禁 (带门禁系统) 的购置、运输、安装等与此相关的一切工作内容	套	1			
256	AB051	门禁 (过车)	1.材质:热镀锌钢板外饰黑色氟碳漆, 具体详见图纸 2.规格尺寸:宽4m, 高0.9m 3.做法:详见图纸 4.工作内容:包括门禁 (带门禁系统) 的购置、运输、安装等与此相关的一切工作内容	套	1			
采光井、通风井 YJ-67/68								
257	AB052	钢构件	1.钢材品种、规格:100*100*3厚热镀锌方管, 150*150*10厚不锈钢预埋件, 其它详见图纸 2.要求:镀锌处理, 外饰深棕色氟碳漆饰面 3.工作内容:包含钢构件 (含预埋件) 的制作、焊接及吊装等与此相关的一切工作内容	t	2.7362			
停车位划线 YJ-04								
258	AB053	停车位划线	1.材质:热熔型反光涂料 2.宽度:15cm 3.厚度:1.8mm	m2	141.76			
小区门卫房								
259	010101001001	平整场地	1.土壤类别:综合考虑 2.弃土运距:综合考虑 3.取土运距:综合考虑	m2	10.5			
260	AB054	竣工清理	1.工程量:按照建筑物体积计算	m3	38.325			
261	010101003019	机械挖填土方 (余土外运)	1.开挖形式:综合考虑 2.土壤类别:综合考虑 3.基础形式:综合考虑 4.挖土深度:综合考虑 5.运输距离:综合考虑 6.工作内容:包括基底人工清槽, 场内堆土、回填、夯实、倒土、装车、外运、弃置等 7.工程量:按甲方批准的施工方案的实际挖方量进行计算	m3	86.46			
262	010301001008	砖基础	1.基础形式:条形基础 2.砖品种、规格:MU10粘土砖 3.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆	m3	1.74			
263	010304001001	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:综合考虑 2.墙体厚度:240mm 3.砖、砌块品种、规格:加气混凝土砌块 4.砂浆强度等级:M7.5混合砂浆	m3	3.53			
264	010401006082	垫层	1.材料种类:级配碎石 2.厚度:150mm 3.部位:条基垫层	m3	2.94			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第23页 共56页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
265	010401006083	垫层	1.混凝土强度等级:C20 2.部位:条基垫层	m3	1.04			
266	010401006084	垫层	1.材料种类:级配碎石 2.厚度:100mm 3.部位:地面垫层	m3	0.7			
267	010401006085	垫层	1.混凝土强度等级:C25 2.部位:地面垫层	m3	0.7			
268	010401001007	带形基础	1.基础形式:条形基础 2.混凝土强度等级:C25	m3	2.43			
269	010402001005	矩形柱	1.柱种类:构造柱 2.混凝土强度等级:C25	m3	1.11			
270	010403004003	圈梁	1.断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C25 3.部位:含基础圈梁、窗台压顶等	m3	2.52			
271	010405003001	平板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C25	m3	1.24			
272	010414002001	其他构件	1.构件名称:门窗侧预制块 2.混凝土强度等级:C25 3.工作内容:含制作、运输、安装、灌缝等	m3	0.1175			
273	010416001045	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类:HPB235 2.钢筋规格:箍筋, Φ6.5	t	0.021			
274	010416001046	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类:HPB235 2.钢筋规格:Φ6.5	t	0.029			
275	010416001047	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类:HPB235 2.钢筋规格:箍筋, Φ8	t	0.142			
276	010416001048	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类:HPB235 2.钢筋规格:Φ8	t	0.115			
277	010416001049	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类:HPB235 2.钢筋规格:Φ10	t	0.064			
278	010416001050	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类:HRB335 2.钢筋规格:Φ12	t	0.1			
279	010416001051	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类:HRB335 2.钢筋规格:Φ14	t	0.107			
280	010416001052	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类:HRB335 2.钢筋规格:Φ16	t	0.261			
281	010702001001	屋面卷材防水	1.卷材品种:4厚SBS改性沥青防水 2.工作内容:含基层处理剂、防水搭接、附加层等 3.工程量:按外露展开面积计算 4.部位:屋面	m2	10.14			
282	AB055	水泥砂浆找坡层	1.材料种类及厚度:最薄处20厚1:3水泥砂浆 2.部位:屋面	m2	6.96			
283	AB056	水泥砂浆保护层	1.材料种类及厚度:20厚1:2.5水泥砂浆 2.部位:屋面	m2	6.96			
装饰工程								
景观亭二 YJ-26								
1	020102001001	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:30厚黄金麻荔枝面花岗岩冰裂纹铺装 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆	m2	3.68			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第24页 共56页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2	020102001002	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:100*100*30厚芝麻黑荔枝面花岗岩 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆 3.做法:5mm勾凹缝	m <sup>2</sup>	3.38			
3	020102001003	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:200*200*30厚黄金麻荔枝面花岗岩 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆	m <sup>2</sup>	17.64			
4	BB001	不锈钢饰面	1.材质、规格:2厚304#紫铜拉丝面不锈钢 2.做法:详见图纸	m <sup>2</sup>	43.78			
5	BB002	钢化夹胶玻璃	1.规格:6+1.14+6 2.做法:透明玻璃胶固定,具体详见图纸	m <sup>2</sup>	8.12			
树池三 YJ-39								
6	BB003	防腐木坐凳面	1.材料种类及规格:95*45mm樟木松防腐木,留缝15mm,刷栗色漆 2.龙骨:50厚防腐木龙骨 3.做法:详见图纸 4.工作内容:包含防腐木坐凳面、龙骨、连接件(含膨胀螺栓、自攻丝)等与此相关的一切工作内容	m <sup>2</sup>	14.96			
7	020204001001	石材墙面	1.墙体类型:综合考虑 2.面层材料种类、规格:30厚异形自然面黄锈石(含切槽) 3.结合层材料种类:25厚1:3水泥砂浆	m <sup>2</sup>	26.16			
8	020201001001	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砖墙 2.面层厚度、配合比:45厚1:3水泥砂浆	m <sup>2</sup>	11.47			
9	020102001004	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:100*100*100方弹石 2.结合层材料种类:40厚砂垫层 3.包含嵌草费用 4.工程量计算规则:按方弹石和嵌草实际铺设面积计算	m <sup>2</sup>	23.03			
水景								
10	020102001005	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:600*600*40厚黑色光面花岗岩,沿径切割 2.连接方式:铺设万能支撑器上,用万能支撑器固定	m <sup>2</sup>	9.39			
11	020206001001	石材零星项目	1.面层材料种类、规格:160*50*70厚黑色花岗岩 2.粘结方式:胶粘 3.做法:详见图纸	m <sup>2</sup>	0.0628			
12	020206001002	石材零星项目	1.面层材料种类、规格:直径650圆形黑色光面花岗岩,圆角 2.做法:详见图纸	m <sup>2</sup>	0.36			
13	BB004	成品黑色光面花岗岩水盆雕塑	1.规格尺寸:详见图纸 2.样式:详见图纸 3.做法:底部预留孔,4根HRB400Φ16预埋钢筋固定	套	1			

### 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第25页 共56页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
14	020102001006	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:1300*600*220厚芝麻黑荔枝面石材汀步石(异形) 2.结合层材料种类:胶粘固定	m2	12.48			
15	020102002001	块料楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:25*25*15厚马赛克贴面 2.结合层材料种类:20厚1:3水泥砂浆	m2	623.14			
16	020206001003	石材零星项目	1.面层材料种类、规格:500*800*200厚异形黑色光面花岗岩压顶(含开槽) 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆 3.做法:压顶下部开槽10*10mm,切缝挤胶,具体详见图纸	m2	13.17			
17	020206001004	石材零星项目	1.面层材料种类、规格:500*800*140厚异形黑色光面花岗岩压顶(含倒角、开槽) 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆 3.做法:压顶下部开槽10*10mm,切缝挤胶,具体详见图纸	m2	69.455			
18	020204001002	石材墙面	1.墙体类型:综合考虑 2.面层材料种类、规格:300*300*25厚黑色光面花岗岩 3.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆	m2	41.67			
19	020206001005	石材零星项目	1.面层材料种类、规格:600*590*40厚黑色光面花岗岩盖板钻孔 2.做法:钻孔直径20@80,角钢支撑,具体详见图纸	m2	63.87			
20	020102001007	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:160*800*25厚黑色光面花岗岩 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆	m2	33.23			
铺装								
21	020102001008	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:600*200*50厚白麻火烧面花岗岩(含切边) 2.结合层材料种类:40厚1:3干硬性水泥砂浆	m2	59.61			
22	020102001009	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:600*200*50厚、100*100*50厚芝麻黑/灰荔枝面花岗岩(含切边) 2.结合层材料种类:40厚1:3干硬性水泥砂浆	m2	257.02			
23	020102001010	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:600*100/200/300*30厚白麻火烧面花岗岩 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆	m2	178.02			
24	020102001011	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:600*100/200/300*30厚芝麻灰荔枝面花岗岩 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆	m2	97.68			

### 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第26页 共56页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
25	020102001012	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:200*100*30厚芝麻灰荔枝面花岗岩错缝铺 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆	m2	38.74			
26	020102001013	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:200宽30厚芝麻黑荔枝面花岗岩沿径切割 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆	m2	5.33			
27	020102001014	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:100*100*30厚芝麻黑荔枝面花岗岩 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆	m2	31.35			
28	020102001015	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:200*200*50厚芝麻黑荔枝面花岗岩 2.结合层材料种类:40厚1:3干硬性水泥砂浆	m2	3.173			
29	020102001016	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:400*400*50厚芝麻灰荔枝面花岗岩错缝铺 2.结合层材料种类:40厚1:3干硬性水泥砂浆	m2	13.52			
30	020102001017	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:200宽50厚芝麻黑荔枝面花岗岩沿径切割 2.结合层材料种类:40厚1:3干硬性水泥砂浆	m2	0.007			
31	020102001018	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:600*200*50厚白麻火烧面花岗岩 2.结合层材料种类:40厚1:3干硬性水泥砂浆	m2	32.9			
32	020102001019	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:200*100*50厚芝麻灰荔枝面花岗岩 2.结合层材料种类:40厚1:3干硬性水泥砂浆	m2	3.1			
33	020102001020	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:200宽50厚芝麻灰火烧面花岗岩(沿径切割) 2.结合层材料种类:40厚1:3干硬性水泥砂浆	m2	31.43			
34	020102001021	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:200宽50厚芝麻灰/黑面花岗岩(异形) 2.结合层材料种类:40厚1:3干硬性水泥砂浆	m2	141.64			
35	020102001022	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:200宽50厚白麻火烧面花岗岩(异形) 2.结合层材料种类:40厚1:3干硬性水泥砂浆	m2	294.17			
36	020102001023	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:100*100*50厚芝麻黑荔枝面花岗岩 2.结合层材料种类:40厚1:3干硬性水泥砂浆 3.做法:5mm勾凹缝	m2	11.4			
37	020102001024	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:100*100*50厚芝麻黑光面花岗岩 2.结合层材料种类:40厚1:3干硬性水泥砂浆 3.做法:5mm勾凹缝	m2	31.45			

### 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第27页 共56页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
38	020102001025	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:200*200*30浅灰色火烧面花岗岩 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆	m2	11.28			
39	020102001026	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:600*200*30厚芝麻灰荔枝面花岗岩密铺 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆	m2	442.11			
40	020102001027	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:100*100*30厚芝麻黑荔枝面花岗岩 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆 3.做法:5mm勾凹缝	m2	36.81			
41	020102001028	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:600*600*30黄锈石荔枝面花岗岩(含切边) 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆 3.做法:45°斜铺	m2	110.25			
42	020201001002	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.面层厚度、配合比:25厚1:3水泥砂浆	m2	248.332			
43	BB005	真石漆	1.颜色:浅灰色 2.做法:详见图纸	m2	224.44			
44	020206001006	石材零星项目	1.面层材料种类、规格:410宽80厚芝麻黑光面花岗岩压顶(含倒角) 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆	m2	27.7324			
45	020206001007	石材零星项目	1.面层材料种类、规格:410宽80厚异形芝麻黑光面花岗岩压顶 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆	m2	1.9516			
46	020102001029	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:100*100*30厚芝麻黑荔枝面花岗岩 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆 3.做法:5mm勾凹缝	m2	1.91			
47	020102001030	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:600*200*30厚芝麻灰荔枝面花岗岩密铺 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆	m2	38.11			
48	020102001031	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:600*200*50厚芝麻黑荔枝面花岗岩密铺 2.结合层材料种类:40厚1:3干硬性水泥砂浆	m2	632.1			
49	020102001032	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:600*200*50厚白麻火烧面花岗岩 2.结合层材料种类:40厚1:3干硬性水泥砂浆	m2	1177.5			
50	020102001033	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:200*100*50厚芝麻灰荔枝面花岗岩 2.结合层材料种类:40厚1:3干硬性水泥砂浆	m2	134.48			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第28页 共56页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
51	020102001034	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:100*100*50厚芝麻黑荔枝面花岗岩 2.结合层材料种类:40厚1:3干硬性水泥砂浆 3.做法:5mm勾凹缝	m <sup>2</sup>	183.81			
52	020102001035	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:300宽50厚芝麻灰荔枝面花岗岩沿径切割 2.结合层材料种类:40厚1:3干硬性水泥砂浆	m <sup>2</sup>	37.42			
53	020102001036	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:600*200*30厚芝麻灰荔枝面花岗岩密铺 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆	m <sup>2</sup>	38.13			
54	020102001037	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:100*100*50厚芝麻黑荔枝面花岗岩 2.结合层材料种类:40厚1:3干硬性水泥砂浆 3.做法:5mm勾凹缝	m <sup>2</sup>	198.31			
55	020102001038	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:600*200*50厚白麻火烧面花岗岩 2.结合层材料种类:40厚1:3干硬性水泥砂浆	m <sup>2</sup>	911.24			
56	020102001039	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:200*100*50厚芝麻灰荔枝面花岗岩 2.结合层材料种类:40厚1:3干硬性水泥砂浆	m <sup>2</sup>	100.66			
57	020102001040	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:600*200*50厚深灰色荔枝面花岗岩密铺 2.结合层材料种类:40厚1:3干硬性水泥砂浆	m <sup>2</sup>	139.38			
58	020102001041	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:600*200*50厚芝麻黑荔枝面花岗岩密铺 2.结合层材料种类:40厚1:3干硬性水泥砂浆	m <sup>2</sup>	765.98			
59	020102001042	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:600*600*50厚芝麻灰火烧面花岗岩密铺 2.结合层材料种类:40厚1:3干硬性水泥砂浆	m <sup>2</sup>	251.23			
60	020102001043	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:200/400*200*30厚芝麻灰/黑荔枝面花岗岩 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆	m <sup>2</sup>	258.15			
61	020102001044	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:400*400*30厚芝麻灰火烧面花岗岩 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆	m <sup>2</sup>	163.8			
62	020102001045	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:100*100*50厚芝麻黑荔枝面花岗岩 2.结合层材料种类:40厚1:3干硬性水泥砂浆 3.做法:5mm、10mm勾凹缝	m <sup>2</sup>	110.78			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第29页 共56页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
63	020102001046	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:600*200*50厚白麻火烧面花岗岩 2.结合层材料种类:40厚1:3干硬性水泥砂浆	m <sup>2</sup>	477.14			
64	020102001047	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:200*100*50厚芝麻灰荔枝面花岗岩 2.结合层材料种类:40厚1:3干硬性水泥砂浆	m <sup>2</sup>	53.02			
65	020102001048	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:600*200*50厚芝麻黑荔枝面花岗岩密铺 2.结合层材料种类:40厚1:3干硬性水泥砂浆	m <sup>2</sup>	339.49			
66	020102001049	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:600*600*50厚芝麻灰火烧面花岗岩密铺 2.结合层材料种类:40厚1:3干硬性水泥砂浆	m <sup>2</sup>	209.73			
67	020102001050	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:300宽50厚芝麻灰荔枝面花岗岩沿径切割 2.结合层材料种类:40厚1:3干硬性水泥砂浆	m <sup>2</sup>	47.9			
68	020102001051	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:600*300*50厚浅灰色荔枝面花岗岩 2.结合层材料种类:40厚1:3干硬性水泥砂浆	m <sup>2</sup>	192.93			
69	020102001052	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:600*200*50厚白麻火烧面花岗岩 2.结合层材料种类:40厚1:3干硬性水泥砂浆	m <sup>2</sup>	421.71			
70	020102001053	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:600*300*50厚芝麻灰荔枝面花岗岩沿径切割 2.结合层材料种类:40厚1:3干硬性水泥砂浆	m <sup>2</sup>	11.2867			
71	020102001054	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:600*300*50厚芝麻灰荔枝面花岗岩 2.结合层材料种类:40厚1:3干硬性水泥砂浆	m <sup>2</sup>	22.5733			
72	020102001055	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:200*100*50、600*200*50厚芝麻灰/黑荔枝面花岗岩 2.结合层材料种类:40厚1:3干硬性水泥砂浆	m <sup>2</sup>	164.19			
73	020102001056	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:100*100*50厚芝麻黑荔枝面花岗岩 2.结合层材料种类:40厚1:3干硬性水泥砂浆 3.做法:5mm勾凹缝	m <sup>2</sup>	55.19			
74	020102001057	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:600*200*50厚暖白色火烧面花岗岩 2.结合层材料种类:40厚1:3干硬性水泥砂浆	m <sup>2</sup>	92.41			
75	020102001058	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:600*200*50厚白麻火烧面花岗岩 2.结合层材料种类:40厚1:3干硬性水泥砂浆	m <sup>2</sup>	127.89			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第30页 共56页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
76	020102001059	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:600*200*50厚芝麻灰/黑荔枝面花岗岩 2.结合层材料种类:40厚1:3干硬性水泥砂浆	m <sup>2</sup>	176.29			
77	020102001060	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:100*100*30厚芝麻黑荔枝面花岗岩 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆	m <sup>2</sup>	13.61			
78	020102001061	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:600*300*30厚芝麻灰荔枝面花岗岩 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆	m <sup>2</sup>	25.76			
79	020102001062	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:200*200*30厚芝麻黑荔枝面花岗岩 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆	m <sup>2</sup>	19.514			
80	020102001063	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:400*400*30厚芝麻灰火烧面花岗岩 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆	m <sup>2</sup>	44.87			
81	020102001064	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:300宽30厚异形芝麻灰荔枝面花岗岩 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆	m <sup>2</sup>	12.83			
82	020102001065	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:400*400*30、308*308*30厚芝麻灰火烧面花岗岩 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆 3.做法:45°斜铺	m <sup>2</sup>	100.286			
83	020102001066	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:600*200*30厚白麻烧面花岗岩 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆	m <sup>2</sup>	241.7			
84	020102001067	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:600/300*200/100*30厚芝麻灰/黑荔枝面花岗岩 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆	m <sup>2</sup>	331.84			
85	020108001001	石材台阶面	1.部位:台阶平面 2.面层形式、材料种类、规格:800*300*30厚芝麻灰荔枝面花岗岩,倒20mm圆角,防滑槽处理 3.结合层材料种类:20厚1:3水泥砂浆 4.含踏板与立板交界处、踏板头处挤胶防渗水 5.工程量计算规则:按实际铺装面积计算	m <sup>2</sup>	40.32			
86	020108001002	石材台阶面	1.部位:台阶立面 2.面层形式、材料种类、规格:800*155*25厚芝麻灰荔枝面花岗岩 3.结合层材料种类:20厚1:3水泥砂浆 4.工程量计算规则:按实际铺装面积计算	m <sup>2</sup>	22.32			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第31页 共56页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
87	020102001068	石材楼地面	1.部位:踏步平台 2.面层形式、材料种类、规格:275*275*30厚芝麻黑烧面花岗岩 3.结合层材料种类:20厚1:3水泥砂浆	m <sup>2</sup>	11.47			
88	020102001069	石材楼地面	1.部位:踏步平台 2.面层形式、材料种类、规格:100*100*30厚芝麻黑荔枝面花岗岩 3.结合层材料种类:20厚1:3水泥砂浆	m <sup>2</sup>	2.88			
89	020102001070	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:100*100*30厚芝麻黑荔枝面花岗岩 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆 3.做法:5mm勾凹缝	m <sup>2</sup>	113.17			
90	020102001071	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:600*600*30、400*400*30、200*600*30厚芝麻灰火烧面花岗岩 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆	m <sup>2</sup>	482.11			
91	020102001072	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:600*200*30厚芝麻灰荔枝面花岗岩密铺 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆	m <sup>2</sup>	796.03			
92	020102001073	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:100*100*30厚深灰色荔枝面花岗岩 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆 3.做法:1cm勾凹缝	m <sup>2</sup>	4.55			
93	020102001074	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:600*600*30厚浅灰色火烧面花岗岩 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆	m <sup>2</sup>	31.08			
94	020102001075	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:600/450/300/150*200/100*30厚芝麻灰/黑荔枝面花岗岩 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆	m <sup>2</sup>	277.52			
95	BB006	塑胶地面	1.厚度:面层5mm、底层12mm 2.颜色:深蓝色、米黄色 3.结合层:30厚1:3水泥砂浆	m <sup>2</sup>	694.17			
96	020201001003	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砼墙 2.面层厚度、配合比:25厚1:2.5水泥砂浆	m <sup>2</sup>	30.44			
97	BB007	真石漆	1.颜色:深蓝色 2.做法:详见图纸	m <sup>2</sup>	18.64			
98	020102001076	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:100*100*50厚深灰色荔枝面花岗岩 2.结合层材料种类:40厚1:3干硬性水泥砂浆 3.做法:1cm勾凹缝	m <sup>2</sup>	3.52			
99	020102001077	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:100*100*50厚芝麻黑荔枝面花岗岩 2.结合层材料种类:40厚1:3干硬性水泥砂浆 3.做法:5mm勾凹缝	m <sup>2</sup>	19.12			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第32页 共56页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
100	BB008	塑胶地面	1.厚度:面层5mm、底层12mm 2.颜色:深蓝色、浅蓝色 3.结合层:30厚1:3水泥砂浆	m2	1716.99			
101	020102001078	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:100*100*50厚芝麻黑荔枝面花岗岩 2.结合层材料种类:40厚1:3干硬性水泥砂浆 3.做法:5mm勾凹缝	m2	10.38			
102	BB009	防腐木平台	1.材料种类及规格:100*50mm樟木松防腐木,留缝5mm,外刷栗色漆 2.龙骨:70*50mm木龙骨 3.做法:详见图纸 4.工作内容:包含防腐木坐凳面、龙骨、连接件(含膨胀螺栓)等与此相关的一切工作内容	m2	20.89			
103	020102001079	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:100*100*30厚芝麻黑荔枝面花岗岩 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆 3.做法:5mm勾凹缝	m2	38.89			
104	020102001080	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:200*200*30厚芝麻灰烧面花岗岩 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆	m2	14.82			
105	020102001081	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:200*200*30厚芝麻灰烧面花岗岩打孔 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆	m2	0.96			
106	BB010	防腐木平台	1.材料种类及规格:100*50mm樟木松防腐木,留缝5mm,外刷栗色漆 2.龙骨:70*50mm木龙骨 3.做法:详见图纸 4.工作内容:包含防腐木坐凳面、龙骨、连接件(含膨胀螺栓)等与此相关的一切工作内容	m2	121.12			
107	020102001082	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:600*300*50厚芝麻灰火烧面花岗岩 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆	m2	476.37			
108	020102001083	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:600*300*50厚芝麻灰火烧面花岗岩(弧形加工) 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆	m2	50			
109	020102001084	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:100*100*30厚芝麻黑荔枝面花岗岩 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆	m2	2.8			
110	020102001085	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:200*100*30厚芝麻灰荔枝面花岗岩错缝铺 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆	m2	37.57			

### 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第33页 共56页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
111	BB011	路边石	1.面层形式、材料种类、规格:600*100*250厚芝麻灰机切面花岗岩路边石 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆 3.形状:直形	m	59.18			
112	BB012	路边石	1.面层形式、材料种类、规格:600*100*250厚芝麻灰机切面花岗岩路边石 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆 3.形状:弧形	m	11			
113	BB013	陶瓷彩砂	1.厚度:5mm 2.颜色:灰色、红色 3.粘结层:沥固PU801聚氨酯胶水 4.做法:详见图纸	m <sup>2</sup>	1859.12			
114	020102001086	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:100*100*50厚芝麻黑荔枝面花岗岩 2.结合层材料种类:40厚1:3干硬性水泥砂浆 3.做法:5mm勾凹缝	m <sup>2</sup>	1106.43			
115	020102001087	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:100*100*30厚芝麻黑荔枝面花岗岩 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆 3.做法:5mm勾凹缝	m <sup>2</sup>	100.53			
116	BB014	陶瓷彩砂	1.厚度:5mm 2.颜色:红色、白色、墨绿色 3.粘结层:沥固PU801聚氨酯胶水 4.做法:详见图纸	m <sup>2</sup>	694.38			
117	BB015	陶瓷彩砂	1.厚度:5mm 2.颜色:灰色、红色 3.粘结层:沥固PU801聚氨酯胶水 4.做法:详见图纸	m <sup>2</sup>	215.23			
118	020102001088	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:100*100*50厚芝麻黑荔枝面花岗岩 2.结合层材料种类:40厚1:3干硬性水泥砂浆 3.做法:5mm勾凹缝	m <sup>2</sup>	21.523			
119	020102002002	块料楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:200*100*50厚透水普通砖 2.颜色:深灰色、咖色 3.结合层材料种类:30厚中砂找平 4.做法:粗砂灌缝	m <sup>2</sup>	621.66			
120	020102002003	块料楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:200*100*50厚透水盲道砖 2.颜色:黄色 3.结合层材料种类:30厚中砂找平 4.做法:粗砂灌缝	m <sup>2</sup>	118.41			
121	BB016	路边石	1.面层形式、材料种类、规格:600*100*250厚芝麻灰机切面花岗岩路边石 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆 3.形状:直形	m	215.69			

### 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第34页 共56页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
122	BB017	路边石	1.面层形式、材料种类、规格:600*100*250厚芝麻灰机切面花岗岩路边石 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆 3.形状:弧形	m	42.25			
123	020102002004	块料楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:800*400*50厚芝麻黑荔枝面汀步石 2.结合层材料种类:50厚砂垫层 3.做法:详见图纸	m <sup>2</sup>	7.68			
124	020102002005	块料楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:50厚植草格 2.做法:详见图纸	m <sup>2</sup>	609.1			
廊架								
125	020102001089	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:400*200*30厚芝麻灰荔枝面花岗岩错缝铺 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆	m <sup>2</sup>	58.42			
126	020102001090	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:400*200*30厚芝麻黑荔枝面花岗岩 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆	m <sup>2</sup>	12.64			
127	020102001091	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:400*100*30厚白麻火烧面花岗岩 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆	m <sup>2</sup>	6.08			
128	BB018	路沿石	1.材料种类、规格:200宽90厚芝麻灰荔枝面花岗岩路沿石(异形) 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆	m	40			
129	BB019	不锈钢饰面	1.材质、规格:2厚304#紫铜拉丝面不锈钢 2.做法:详见图纸	m <sup>2</sup>	79.44			
130	BB020	钢化夹胶玻璃	1.规格:6+1.14+6 2.做法:透明玻璃胶固定,具体详见图纸	m <sup>2</sup>	41.48			
131	020102001092	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:30厚暖黄色荔枝面花岗岩冰裂纹铺装(350*450~450*550),多边形,边数≥4,留缝<8 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆 3.勾缝:白色水泥砂浆	m <sup>2</sup>	68.15			
132	020102001093	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:300宽30厚芝麻黑荔枝面花岗岩沿径切割 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆	m <sup>2</sup>	9.82			
133	BB021	透明PC耐力板	1.规格尺寸:10mm厚 2.连接方式:铆钉连接 3.做法:连接处须加大孔径,容许温度热胀冷缩之预留量,孔径必须大于螺钉螺栓直径的50% 4.要求:固定平板不可使用PVC垫片,不可使用含有沥青成分的防水胶布	m <sup>2</sup>	76.36			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第35页 共56页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
134	BB022	防腐木座凳	1.材料种类及规格:800*100*50mm樟木松防腐木,刷深木色漆,其它详见图纸 2.连接件:沉头木螺钉固定 3.做法:详见图纸 4.工作内容:包含防腐木座凳、连接件等与此相关的一切工作内容	m2	8.48			
矮墙、景墙、围墙、坐凳等								
135	020204001003	石材墙面	1.墙体类型:砖墙 2.面层材料种类、规格:1000*450*25厚光面黄锈石 3.结合层材料种类:25厚1:3水泥砂浆	m2	453.67			
136	020204001004	石材墙面	1.墙体类型:砖墙 2.面层材料种类、规格:800/1000*450*25厚异形光面黄锈石(含刻槽) 3.结合层材料种类:25厚1:3水泥砂浆	m2	757.2			
137	020204001005	石材墙面	1.墙体类型:砖墙 2.面层材料种类、规格:1000*350*30、750*550*30厚光面黄锈石 3.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆	m2	105.77			
138	020204001006	石材墙面	1.墙体类型:砖墙 2.面层材料种类、规格:155*250厚异形光面黄锈石(含刻槽、开孔) 3.结合层材料种类:25厚1:3水泥砂浆 4.含6mm钢鞘固定	m2	342.07			
139	020201001004	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砖墙 2.面层厚度、配合比:25厚1:3水泥砂浆	m2	95.07			
140	020204001007	石材墙面	1.墙体类型:砖墙 2.面层材料种类、规格:400*400*25厚光面黄锈石 3.结合层材料种类:25厚1:3水泥砂浆	m2	91.32			
141	020204001008	石材墙面	1.墙体类型:砖墙 2.面层材料种类、规格:150*75厚异形光面黄锈石 3.结合层材料种类:25厚1:3水泥砂浆	m2	7.39			
142	020204001009	石材墙面	1.墙体类型:砖墙 2.面层材料种类、规格:950*550*30厚光面黄锈石 3.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆	m2	2.09			
143	020204001010	石材墙面	1.墙体类型:砖墙 2.面层材料种类、规格:155*250厚异形光面黄锈石(含刻槽、开孔) 3.结合层材料种类:25厚1:3水泥砂浆 4.含6mm钢鞘固定	m2	12.68			
144	020201001005	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砖墙 2.面层厚度、配合比:25厚1:3水泥砂浆	m2	3.83			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第36页 共56页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
145	020201001006	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砖墙 2.面层厚度、配合比:30厚1:2水泥砂浆	m <sup>2</sup>	2428.2			
146	BB023	真石漆	1.颜色:米黄色 2.做法:详见图纸	m <sup>2</sup>	2205.02			
147	020204001011	石材墙面	1.墙体类型:砖墙 2.面层材料种类、规格:600*200*30厚芝麻灰荔枝面花岗岩与芝麻黑荔枝面花岗岩8:1 3.结合层材料种类:20厚1:3水泥砂浆	m <sup>2</sup>	123			
148	020201001007	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砖墙 2.面层厚度、配合比:20厚1:3水泥砂浆	m <sup>2</sup>	19.1486			
149	020206001008	石材零星项目	1.面层材料种类、规格:410宽100厚芝麻灰光面花岗岩异形压顶(含滴水线) 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆	m <sup>2</sup>	14.0097			
150	020201001008	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砼墙 2.面层厚度、配合比:20厚1:3水泥砂浆找平层	m <sup>2</sup>	120.53			
151	BB024	真石漆	1.颜色:详见图纸 2.做法:详见图纸	m <sup>2</sup>	104.83			
152	BB025	镂空景窗	1.材质及规格:3mm厚钢圈(防腐处理)镶边 2.形状:R230圆形 3.做法:专用强力胶粘贴,具体详见图纸	m <sup>2</sup>	17.27			
153	020206001009	石材零星项目	1.面层材料种类、规格:410宽100厚光面芝麻灰花岗岩异形压顶(含滴水线) 2.结合层材料种类:半干粉砂浆	m <sup>2</sup>	11.63			
154	020204001012	石材墙面	1.墙体类型:砖墙 2.面层材料种类、规格:600*200*30厚芝麻灰荔枝面花岗岩与芝麻黑荔枝面花岗岩8:1 3.铺贴形式:干挂石材 4.连接件:干挂扣件,具体详见图纸 5.含石材打孔费用 6.做法:详见图纸	m <sup>2</sup>	140.39			
155	020204001013	石材墙面	1.墙体类型:综合考虑 2.面层材料种类、规格:600*310*30厚芝麻灰荔枝面花岗岩 3.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆	m <sup>2</sup>	5.828			
156	BB026	防腐木坐凳面	1.材料种类及规格:95*50mm樟木松防腐木,缝间10mm,刷栗色漆 2.龙骨:400*50*50mm木龙骨@200 3.连接件:50*50*5mm厚角钢,预埋件Φ8,L=120mm,与角钢固定,Φ5防锈自攻螺栓 4.做法:详见图纸 5.工作内容:包含防腐木坐凳面、龙骨、连接件等与此相关的一切工作内容	m <sup>2</sup>	2.22			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第37页 共56页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
157	020507001001	刷喷涂料	1.基层类型:砖砌体 2.涂料种类:防水涂料 3.涂刷要求:满足设计图纸及规范要求	m2	4.63			
158	020204001014	石材墙面	1.墙体类型:综合考虑 2.面层材料种类、规格:400*200*30厚荔枝面黄锈石 3.结合层材料种类:防水涂料	m2	9.26			
159	020206001010	石材零星项目	1.面层材料种类、规格:400宽50厚光面异形黄锈石压顶(含倒角) 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆	m2	2.06			
160	020201001009	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砖墙 2.面层厚度、配合比:25厚1:3水泥砂浆	m2	10.43			
161	020204001015	石材墙面	1.墙体类型:砖墙 2.面层材料种类、规格:25厚自然面黄锈石碎拼 3.结合层材料种类:25厚1:3水泥砂浆 4.做法要求:多边形,边数≥4,留缝<8,白色水泥砂浆勾缝	m2	5.52			
162	020204001016	石材墙面	1.墙体类型:砖墙 2.面层材料种类、规格:25厚自然面黄锈石碎拼 3.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆 4.做法要求:多边形,边数≥4,留缝<8,白色水泥砂浆勾缝	m2	1.52			
163	BB027	防腐木坐凳面	1.材料种类及规格:100*40mm樟木松防腐木,缝间10mm,刷栗色漆 2.龙骨:320*50*70mm木龙骨 3.连接件:沉头木螺丝,每板两端两颗,M6*80膨胀螺丝 4.做法:详见图纸 5.工作内容:包含防腐木坐凳面、龙骨、连接件等与此相关的一切工作内容	m2	1.2			
164	020201001010	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砖墙 2.面层厚度、配合比:25厚1:3水泥砂浆	m2	8.3775			
165	020204001017	石材墙面	1.墙体类型:砖墙 2.面层材料种类、规格:25厚自然面黄锈石碎拼 3.结合层材料种类:25厚1:3水泥砂浆 4.做法要求:多边形,边数≥4,留缝<8,白色水泥砂浆勾缝	m2	14.0742			
166	020204001018	石材墙面	1.墙体类型:砖墙 2.面层材料种类、规格:25厚自然面黄锈石碎拼 3.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆 4.做法要求:多边形,边数≥4,留缝<8,白色水泥砂浆勾缝	m2	2.8314			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第38页 共56页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
167	BB028	防腐木坐凳面	1.材料种类及规格:100*40mm樟木防腐木,缝间10mm,刷栗色漆 2.龙骨:320*50*70mm木龙骨 3.连接件:沉头木螺丝,每板两端两颗,M6*80膨胀螺丝 4.做法:详见图纸 5.工作内容:包含防腐木坐凳面、龙骨、连接件等与此相关的一切工作内容	m2	3.3303			
168	020201001011	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砖墙 2.面层厚度、配合比:25厚1:3水泥砂浆	m2	120.61			
169	020204001019	石材墙面	1.墙体类型:砖墙 2.面层材料种类、规格:25厚自然面黄锈石碎拼 3.结合层材料种类:25厚1:3水泥砂浆 4.做法要求:多边形,边数≥4,留缝<8,白色水泥砂浆勾缝	m2	199.1576			
170	020204001020	石材墙面	1.墙体类型:砖墙 2.面层材料种类、规格:25厚自然面黄锈石碎拼 3.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆 4.做法要求:多边形,边数≥4,留缝<8,白色水泥砂浆勾缝	m2	91.664			
入口、门禁等								
171	020102001094	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:600*200*30芝麻灰荔枝面花岗岩密铺 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆	m2	26.76			
172	020102001095	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:100*100*30芝麻黑荔枝面花岗岩 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆 3.做法:5mm勾凹缝	m2	5.36			
173	020204001021	石材墙面	1.墙体类型:砖墙 2.面层材料种类、规格:800*450*25厚异形光面黄锈石(含切槽) 3.结合层材料种类:20厚1:3水泥砂浆	m2	108			
174	020204001022	石材墙面	1.墙体类型:砖墙 2.面层材料种类、规格:1000*290*25厚光面黄锈石 3.结合层材料种类:25厚1:3水泥砂浆	m2	13.88			
175	020206001011	石材零星项目	1.面层材料种类、规格:740*740*190厚异形光面黄锈石压顶(含切槽) 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆	m2	10.96			
176	020206001012	石材零星项目	1.面层材料种类、规格:1000*440*100厚异形光面黄锈石压顶(含切槽) 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆	m2	8.72			
采光井、通风井 YJ-67/68								

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第39页 共56页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
177	020201001012	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砼墙 2.面层厚度、配合比:30厚1:3水泥砂浆	m2	38.44			
178	BB029	真石漆	1.厚度:5mm 2.做法:仿黄锈荔枝面真石漆,具体详见图纸	m2	38.44			
179	020405003001	矩形木百叶窗	1.窗的类型:详见图纸 2.材料种类:50*50*1000芬兰木框、40*15*940芬兰木百叶 3.做法:详见图纸	m2	30.52			
180	BB030	钢化夹胶玻璃	1.规格:6+1.14PVB+6 2.做法:不锈钢爪件固定,具体详见图纸	m2	76.64			
小区门卫房								
181	020102001096	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:30厚花岗岩,稀水泥浆或彩色水泥浆擦缝 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆,素水泥一道	m2	6.96			
182	020201001013	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.材料种类、配合比、厚度:20厚1:2.5水泥砂浆 3.部位:内墙面、外墙面	m2	49.45			
183	020201001014	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.材料种类、配合比、厚度:5厚抹面砂浆,内压耐碱玻纤网络布一层 3.部位:外墙面	m2	33.71			
184	020301001001	天棚抹灰	1.基层类型:混凝土面 2.面层材料种类:20厚1:3水泥砂浆	m2	6.96			
185	020507001002	刷喷涂料	1.涂料种类:刮腻子刷白色乳胶漆 2.涂料部位:顶棚 3.涂料要求:按设计规定,并满足施工及规范要求,达到质量验收标准	m2	6.96			
186	020507001003	刷喷涂料	1.涂料种类:刮腻子刷白色乳胶漆 2.涂料部位:内墙面 3.涂料要求:按设计规定,并满足施工及规范要求,达到质量验收标准	m2	15.74			
187	020507001004	刷喷涂料	1.涂料种类:仿石材真石漆 2.涂料部位:外墙面 3.涂料要求:按设计规定,并满足施工及规范要求,达到质量验收标准	m2	33.71			
188	020402005001	塑钢门	1.门的类型:平开门 2.材料种类、规格:65系列隐框塑钢中空玻璃门5白+12A+5Low-e(80%高透) 3.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求;含五金配件、锁具等	m2	1.92			
189	020406001001	金属推拉窗	1.窗的类型:推拉窗 2.材料种类、规格:65系列隐框塑钢中空玻璃窗5白+12A+5Low-e(80%高透) 3.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求;含五金配件、锁具等	m2	1.98			

### 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第40页 共56页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
190	020406005001	金属组合窗	1.窗的类型:组合窗 2.材料种类、规格:65系列 隐框塑钢中空玻璃窗5 白+12A+5Low-e(80%高透) 3.质量标准:符合国家、地 方及设计质量要求;含五 金配件、锁具等	m2	7.92			
191	BB031	铝板屋面造型	1.面层材料种类:2.5厚深咖 色铝板 2.龙骨材质:工字钢热镀锌 处理 3.龙骨规格、型号:综合考 虑 4.工作内容:含构件制作、 运输、吊装、安装等	m2	41.16			
安装工程(水景部分)								
水景一								
1	030109001001	离心式泵	1.名称:水景泵 2.质量或型号:QSP65-7-0.75	台	1			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第41页 共56页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2	030801005001	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外):室外 2.输送介质:给水 3.材质:PPR给水管 4.规格:De63 5.连接方式:热熔连接	m	7.8			
3	030801005002	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外):室外 2.输送介质:给水 3.材质:PPR给水管 4.规格:De50 5.连接方式:热熔连接	m	1.5			
4	030801005003	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外):室外 2.输送介质:给水 3.材质:PPR多孔给水管, 开孔直径16@50 4.规格:De50 5.连接方式:热熔连接	m	2			
5	030801005004	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外):室外 2.输送介质:排水 3.材质:PE排水管 4.规格:De110 5.连接方式:熔接	m	4			
6	030801005005	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外):室外 2.输送介质:排水 3.材质:PE排水管 4.规格:De50 5.连接方式:熔接	m	4			
7	030803001001	螺纹阀门	1.类型:不锈钢止回阀 2.型号、规格:DN50	个	1			
8	030803001002	螺纹阀门	1.类型:不锈钢蝶阀 2.型号、规格:DN40	个	1			
9	030803001003	螺纹阀门	1.类型:不锈钢蝶阀 2.型号、规格:DN100	个	1			
水景二								
10	030109001002	离心式泵	1.名称:水景泵 2.质量或型号:QSP65-7-0.75	台	9			
11	030801005006	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外):室外 2.输送介质:排水 3.材质:PE排水管 4.规格:De110 5.连接方式:热熔连接	m	60			
12	030801005007	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外):室外 2.输送介质:给水 3.材质:PPR给水管 4.规格:De63 5.连接方式:热熔连接	m	3			
13	030801009001	不锈钢管	1.输送介质:给水 2.材质:304不锈钢管 3.规格:DN25 4.连接方式:卡套连接	m	35			
14	030801009002	不锈钢管	1.输送介质:给水 2.材质:304不锈钢管 3.规格:DN32 4.连接方式:卡套连接	m	68			
15	030801009003	不锈钢管	1.输送介质:给水 2.材质:304不锈钢管 3.规格:DN50 4.连接方式:卡套连接	m	3			
16	030801009004	不锈钢管	1.输送介质:给水 2.材质:304不锈钢管 3.规格:DN63 4.连接方式:卡套连接	m	22			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第42页 共56页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
17	030803001004	螺纹阀门	1.类型:不锈钢蝶阀 2.型号、规格:DN50	个	9			
18	030803001005	螺纹阀门	1.类型:不锈钢止回阀 2.型号、规格:DN65	个	9			
19	030803001006	螺纹阀门	1.类型:不锈钢蝶阀 2.型号、规格:DN100	个	9			
20	030804017001	地漏式不锈钢排水口	1.材质:不锈钢排水口 2.规格:200*200*200mm	个	6			
21	030701011001	水喷头	1. 型号、规格:不锈钢喷头DN25	个	42			
22	CB001	埋地不锈钢管外刷冷底子油一道、环氧沥青漆二道		m2	10.76			
水景三								
23	030109001003	离心式泵	1.名称:水景泵 2.质量或型号:WQ15-15-1.5	台	1			
24	CB002	雾化机	1.参数:功率3KW,流量15L/min,压力50-80Pa,电压380V	台	1			
25	030801009005	不锈钢管	1.输送介质:给水 2.材质:304不锈钢管 3.规格:DN50 4.连接方式:卡套连接	m	0.5			
26	030801009006	不锈钢管	1.输送介质:给水 2.材质:304不锈钢管 3.规格:DN63 4.连接方式:卡套连接	m	8			
27	030801009007	不锈钢管	1.输送介质:雾化给水 2.材质:304不锈钢管 3.规格:DN10 4.连接方式:卡套连接	m	8			
28	030801005008	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外):室外 2.输送介质:给水 3.材质:PPR给水管 4.规格:De63 5.连接方式:热熔连接	m	2			
29	030801009008	不锈钢管	1.输送介质:给水 2.材质:304不锈钢多孔给水管,开孔直径16@100 3.规格:DN50 4.连接方式:卡套连接	m	13.5			
30	030803001007	螺纹阀门	1.类型:不锈钢蝶阀 2.型号、规格:DN50	个	1			
31	030803001008	螺纹阀门	1.类型:不锈钢止回阀 2.型号、规格:DN65	个	1			
32	CB003	埋地不锈钢管外刷冷底子油一道、环氧沥青漆二道		m2	0.27			
市政工程								
场区沥青路面 TY-01								

### 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第43页 共56页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	040202014001	水泥稳定碎(砾)石	1.部位:下基层 2.压实度及抗压强度:压实度≥98%,7d抗压强度≥3.5MPa 3.碎石(砾)料规格:详见图纸 4.厚度:18cm 5.运距:综合考虑 6.养生:毛毡洒水养生 7.做法:详见图纸 8.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺、养生等与此相关的一切工作内容	m2	5209.6065			
2	040202014002	水泥稳定碎(砾)石	1.部位:上基层 2.压实度及抗压强度:压实度≥98%,7d抗压强度≥3.5MPa 3.碎石(砾)料规格:详见图纸 4.厚度:18cm 5.运距:综合考虑 6.养生:毛毡洒水养生 7.做法:详见图纸 8.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺、养生等与此相关的一切工作内容	m2	5209.6065			
3	040203001001	沥青表面处治	1.部位:透层 2.沥青品种:慢裂洒布型乳化沥青PC-2 3.结构形式:乳化沥青+石屑 4.用量:乳化沥青1.0L/m2,石屑3.5m3/1000m2 5.运距:综合考虑 6.质量要求:满足规范要求	m2	4961.53			
4	040203001002	沥青表面处治	1.部位:粘层 2.沥青品种:快裂洒布型乳化沥青PC-3 3.用量:0.5L/m2 4.运距:综合考虑 5.质量要求:满足规范要求	m2	4435.16			
5	040203004001	沥青混凝土(AC-20C)	1.沥青品种:石油沥青70# 2.粒式:中粒式 3.厚度:6cm 4.运距:综合考虑 5.做法:详见图纸 6.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等与此相关的一切工作内容	m2	4961.53			
6	040203004002	沥青混凝土(AC-20C)	1.沥青品种:石油沥青70# 2.粒式:中粒式 3.厚度:2cm 4.运距:综合考虑 5.做法:详见图纸 6.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等与此相关的一切工作内容	m2	526.37			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第44页 共56页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
7	040203004003	沥青混凝土 (MAC改性沥青 混凝土 MAC-13C)	1.沥青品种:改性沥青 MAC70#  2.粒式:细粒式 3.集料:玄武岩碎石、石 屑、砂,石灰岩矿粉  4.厚度:4cm 5.运距:综合考虑 6.做法:详见图纸  7.工作内容:包括厂拌、运 输、摊铺等与此相关的一 切工作内容	m2	4435.16			
园林工程								
小品								
1	EB001	指引标示牌	1.材质及规格:不锈钢,亚 克力字,长1.5m,宽 0.35m,高2.8m 2.样式:详见图纸 3.摆放位置:详见图纸 4.具体质量要求:详见技术 参数表	个	15			
2	EB002	公共垃圾桶	1.材质及规格:塑木,不锈 钢内胆,长1.0m,宽 0.38m,高1.0m 2.样式:详见图纸 3.摆放位置:详见图纸 4.具体质量要求:详见技术 参数表	个	14			
3	EB003	公共座椅	1.材质及规格:塑木钢结构 支撑,长1.5m,宽0.57m, 高0.77m 2.样式:详见图纸 3.摆放位置:详见图纸 4.具体质量要求:详见技术 参数表	个	21			
4	EB004	秋千	1.材质及规格:硬化木双人 秋千,长1.7m,高1.68m 2.样式:详见图纸 3.摆放位置:详见图纸 4.具体质量要求:详见技术 参数表	个	7			
5	EB005	不锈钢花钵	1.材质及规格:不锈钢,高 度0.8m,上口直径0.6-0.7m 2.样式:详见图纸 3.摆放位置:详见图纸 4.具体质量要求:详见技术 参数表	个	46			
6	EB006	太空漫步机	1.材质及规格:长2.166m, 宽0.485m,高1.42m,具体 详见图纸 2.样式:详见图纸 3.摆放位置:详见图纸 4.具体质量要求:详见技术 参数表	套	2			
7	EB007	椭圆机	1.材质及规格:长1.107m, 宽0.607m,高1.623m,具体 详见图纸 2.样式:详见图纸 3.摆放位置:详见图纸 4.具体质量要求:详见技术 参数表	套	2			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第45页 共56页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
8	EB008	太极推揉器	1.材质及规格:长1.379m,宽1.266m,高1.486m,具体详见图纸 2.样式:详见图纸 3.摆放位置:详见图纸 4.具体质量要求:详见技术参数表	套	2			
9	EB009	蹬力器	1.材质及规格:长2.36m,宽0.428m,高2.055m,具体详见图纸 2.样式:详见图纸 3.摆放位置:详见图纸 4.具体质量要求:详见技术参数表	套	2			
10	EB010	自动售水机	1.材质及规格:详见图纸 2.样式:详见图纸 3.摆放位置:详见图纸 4.具体质量要求:详见技术参数表	个	1			
水电工程								
土建配套								
1	010101003020	挖基础土方	1.部位:管道、雨水口、水表井、阀门井、检查井、灯基础等 2.土壤类别:综合考虑 3.挖土深度:综合考虑 4.挖土方式:人机配合 5.运距:综合考虑 6.大型设备进出场:综合考虑 7.工作内容:包括挖土、场内堆土、倒土、回填、夯实、基底清槽、余土外运等 8.工程量计算规则:按开挖前密实体积的实际挖方量计算	m3	29450.0727			
2	010401006086	垫层	1.部位:线性排水沟 2.材料:级配碎石 3.厚度:150mm 4.做法:详见图纸	m3	11.12			
3	010401006087	垫层	1.材料:砂 2.厚度:综合考虑 3.路基碾压:压实度不小于96% 4.部位:管沟基础	m3	1110.3403			
4	010401006088	垫层	1.部位:线性排水沟 2.混凝土强度等级:C20 3.厚度:100mm 4.工作内容:包含模板的制作、安拆、砼浇筑、养护等与此相关的一切工作内容	m3	5.51			
5	010401006089	垫层	1.混凝土强度:C15 2.厚度:综合考虑 3.部位:水表井、闸阀井、雨水检查井 4.工作内容:砼浇捣、养护、模板制作、安拆、清理堆放等	m3	122.31			
6	010401006090	垫层	1.混凝土强度等级:C25 2.垫层厚度:综合考虑 3.部位:水表井、阀门井 4.工作内容:砼浇捣、养护、模板制作、安拆、清理堆放等	m3	127.87			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第46页 共56页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
7	AB101	线性排水沟	1.材质:成品不锈钢线性排水沟(侧缝式) 2.规格尺寸:50mm厚,具体详见图纸 3.做法:详见图纸 4.工作内容:包含线性排水沟的安装、C15砼坐浆等与此相关的一切工作内容	m	95			
8	010401002007	独立基础	1.基础形式:综合考虑 2.混凝土强度等级:C20 3.工作内容:砼浇筑、养护、模板制作、安拆、清理堆放等 4.部位:路灯、配电箱基础	m <sup>3</sup>	30.65			
9	AB102	混凝土排水井	1.部位:雨水口 2.混凝土强度等级:C20 3.工作内容:砼浇筑、养护、模板制作、安拆、清理堆放等	m <sup>3</sup>	12.4979			
10	010412008001	沟盖板、井盖板、井圈	1.名称:井圈 2.部位:雨水检查井 3.混凝土强度等级:C30 4.厚度:综合考虑	m <sup>3</sup>	20.07			
11	AB103	砖砌圆形井	1.部位:井身 2.材料品种:MU10砖 3.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆 4.部位:雨水检查井	m <sup>3</sup>	247.76			
12	AB104	井壁内侧抹灰	1.墙体类型:砖墙 2.材料种类、配合比、厚度:20厚1:2水泥砂浆	m <sup>2</sup>	1901.5686			
13	AB105	砖砌矩形井	1.部位:井身 2.材料品种:MU10砖 3.砂浆强度等级:M10水泥砂浆 4.部位:水表井、闸阀井	m <sup>3</sup>	468.73			
14	010412008002	沟盖板、井盖板、井圈	1.名称:井盖板 2.部位:水表井 3.混凝土强度等级:C25 4.厚度:综合考虑 5.工作内容:模板安拆 钢筋制安 混凝土预制 运输 安装等	m <sup>3</sup>	62.92			
15	AB106	井壁外侧抹灰	1.墙体类型:砖墙 2.材料种类、配合比、厚度:20厚1:3水泥砂浆	m <sup>2</sup>	1524.2			
16	010412008003	沟盖板、井盖板、井圈	1.名称:井盖板 2.部位:闸阀井 3.混凝土强度等级:C25 4.厚度:综合考虑 5.工作内容:模板安拆 钢筋制安 混凝土预制 运输 安装等	m <sup>3</sup>	7.26			
17	010416001053	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 Φ10-16	t	6.9014			
18	AB107	树脂花盆式井盖	1.名称:树脂花盆式井盖 2.规格:Φ800 3.部位:雨水检查井	套	259			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第47页 共56页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
19	AB108	特制雨水盖板 (含角钢)	1.规格:600*300*40厚芝麻灰烧面花岗岩 2.部位:雨水口 3.工作内容:包含吊口、预埋件购买、制作及安装等与之一切相关的工作内容	套	145			
20	040504001001	检查井井盖	1.名称:球墨铸铁井盖 2.规格:Φ700 3.部位:雨水检查井	套	66			
21	AB109	树脂花盆式井盖	1.名称:树脂花盆式井盖 2.规格:Φ800 3.部位:水表井、闸阀井	套	85			
安装工程(室外景观)								
室外景观给水								
1	030801005009	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外):室外 2.输送介质:给水 3.材质:PE给水管 4.规格:De63 5.连接方式:热熔连接 6.详见图纸	m	209.1846			
2	030801005010	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外):室外 2.输送介质:给水 3.材质:PE给水管 4.规格:De50 5.连接方式:热熔连接 6.详见图纸	m	103.3158			
3	030801005011	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外):室外 2.输送介质:给水 3.材质:PE给水管 4.规格:De40 5.连接方式:热熔连接 6.详见图纸	m	513.876			
4	030801005012	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外):室外 2.输送介质:给水 3.材质:PE给水管 4.规格:De32 5.连接方式:热熔连接 6.详见图纸	m	716.1			
5	030801001001	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室外 2.用途:过路钢管 3.规格:DN32 4.连接方式:焊接	m	77.8			
6	030801001002	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室外 2.用途:过路钢管 3.规格:DN40 4.连接方式:焊接	m	29.8			
7	030801001003	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室外 2.用途:过路钢管 3.规格:DN65 4.连接方式:焊接	m	12.1			
8	CB017	成品阀门箱	1.名称:成品阀门箱 2.安装部位(室内、外):室外 3.材质:塑料 4.工作内容:含砾石透水层、砖基、原土挖填、固定钢管制安 5.具体做法:详见图纸	套	30			
9	030803001009	螺纹阀门	1.类型:快速取水阀 2.型号、规格:GP-33, DN25	个	30			
10	030803001010	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN25	个	30			
室外景观电气								

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第48页 共56页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
11	030204018001	配电箱	1.名称:AL1配电箱 2.材质:304不锈钢 3.安装方式(仅适用于成套配电箱):落地式安装 4.含基础槽钢制作安装	台	1			
12	030204018002	配电箱	1.名称:AL2配电箱 2.材质:304不锈钢 3.安装方式(仅适用于成套配电箱):落地式安装 4.含基础槽钢制作安装	台	1			
13	030204018003	配电箱	1.名称:AL3配电箱 2.材质:304不锈钢 3.安装方式(仅适用于成套配电箱):落地式安装 4.含基础槽钢制作安装	台	1			
14	030204018004	配电箱	1.名称:ALZ配电箱 2.材质:304不锈钢 3.安装方式(仅适用于成套配电箱):落地式安装 4.含基础槽钢制作安装	台	1			
15	030204018005	配电箱	1.名称:水泵箱(只计安装费,主材费包含在设备内) 2.材质:304不锈钢 3.安装方式(仅适用于成套配电箱):悬挂式	台	1			
16	030212001001	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC100 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):埋地暗配 4.不含挖填土方	m	100			
17	030212001002	电气配管	1.材质:刚性阻燃管 2.规格:PE32 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):埋地暗配 4.不含挖填土方	m	168			
18	030212001003	电气配管	1.材质:刚性阻燃管 2.规格:PE50 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):埋地暗配 4.不含挖填土方	m	818.856			
19	030212001004	电气配管	1.材质:刚性阻燃管 2.规格:PVC32 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):埋地暗配 4.不含挖填土方	m	4951.024			
20	030212001005	电气配管	1.材质:过路钢管 2.规格:SC70 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):埋地暗配 4.不含挖填土方	m	20			
21	030212001006	电气配管	1.材质:过路钢管 2.规格:SC40 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):埋地暗配 4.不含挖填土方	m	112			
22	030208001001	电力电缆	1.型号、规格:YJV-4*50+1*25 2.敷设方式:穿管敷设 3.含电缆头制安	m	100			
23	030208001002	电力电缆	1.型号、规格:YJV-5*16 2.敷设方式:穿管敷设 3.含电缆头制安	m	160			
24	030208001003	电力电缆	1.型号、规格:YJV-5*10 2.敷设方式:穿管敷设 3.含电缆头制安	m	198.5			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第49页 共56页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
25	030208001004	电力电缆	1.型号、规格:YJV-5*6 2.敷设方式:穿管敷设 3.压接线端子	m	308.2			
26	030208001005	电力电缆	1.型号、规格:VV-5*4 2.敷设方式:穿管敷设 3.压接线端子	m	4945.4			
27	030208001006	电力电缆	1.型号、规格:YCW-5*6 2.敷设方式:穿管敷设 3.压接线端子	m	140.1			
28	030213006001	一般路灯安装 (安装在厂区、住宅区内)	1.名称:庭院灯 2.规格、型号:40W LED H=3米 3.详见图纸	套	160			
29	030213001001	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:壁灯 2.型号、规格:LED 18W	套	22			
30	030213003001	装饰灯	1.名称:草坪灯 2.规格、型号:LED 20W H=0.5m 3.详见图纸	套	53			
31	030213003002	装饰灯	1.名称:照树灯 2.规格、型号:18W LED 3.详见图纸	套	9			
32	030213003003	装饰灯	1.名称:水下射灯 2.规格、型号:6W LED/12v 3.详见图纸	套	20			
33	030213003004	装饰灯	1.名称:埋地射灯 2.规格、型号:3W LED 3.含理石打孔 4.详见图纸	套	21			
34	030213003005	装饰灯	1.名称:LED灯带 2.规格、型号:每米9W/12V 3.详见图纸	m	25			
35	030209001001	接地装置	1.接地板材质、规格、安装 土质:每盏庭院灯基础下敷 设25*4镀锌扁钢	项	1			
36	030209001002	接地装置	1.接地母线材质、规格、敷 设方式:40*4接地扁钢做接 地母线	项	1			
37	030206006001	低压交流异步电动机	1.类型(大、中、小型): 小型 2.容量(仅适用于小型电 机):3KW内 4.工作内容:检查接线及调 试	台	12			
安装工程(室外管网)								
室外管网给水								
1	030801005013	塑料管 (UPVC、 PVC、PP-C、 PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外):室外 2.输送介质:给水 3.材质:PE给水管 4.规格:De32 5.连接方式:热熔连接 6.详见图纸	m	85			
2	030801005014	塑料管 (UPVC、 PVC、PP-C、 PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外):室外 2.输送介质:给水 3.材质:PE给水管 4.规格:De25 5.连接方式:热熔连接 6.详见图纸	m	5.9			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第50页 共56页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	030801005015	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外):室外 2.输送介质:给水 3.材质:PE给水管 4.规格:De50 5.连接方式:热熔连接 6.详见图纸	m	55.88			
4	030801005016	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外):室外 2.输送介质:给水 3.材质:PE给水管 4.规格:De63 5.连接方式:热熔连接 6.详见图纸	m	69.5			
5	030801005017	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外):室外 2.输送介质:给水 3.材质:PE给水管 4.规格:De75 5.连接方式:热熔连接 6.详见图纸	m	750.22			
6	030801005018	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外):室外 2.输送介质:给水 3.材质:PE给水管 4.规格:De90 5.连接方式:热熔连接 6.详见图纸	m	451.35			
7	030801005019	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外):室外 2.输送介质:给水 3.材质:PE给水管 4.规格:De110 5.连接方式:热熔连接 6.详见图纸	m	1160.5			
8	030801005020	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外):室外 2.输送介质:给水 3.材质:PE给水管 4.规格:De200 5.连接方式:热熔连接 6.详见图纸	m	30.91			
9	030801001004	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室外 2.用途:过路钢管 3.规格:DN125 4.连接方式:焊接	m	42			
10	030801001005	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室外 2.用途:过路钢管 3.规格:DN80 4.连接方式:焊接	m	72			
11	030803003001	焊接法兰阀门	1.类型:闸阀 2.型号、规格:DN100	个	4			
室外管网排水								
12	030801005021	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外):室外 2.输送介质:排水 3.材质:聚乙烯双壁波纹管 (黄色内壁,SN≥8) 4.规格:DN300 5.连接方式:胶圈连接 6.详见图纸	m	3986.65			
13	030801005022	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外):室外 2.输送介质:排水 3.材质:HDPE排水盲管 4.规格:DN100	m	260			
14	030801001006	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室外 2.用途:过路钢管 3.规格:DN350 4.连接方式:焊接	m	30			
园林工程								
绿化工程								

### 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第51页 共56页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	050102001001	栽植乔木	1.乔木种类:雪松 2.乔木规格:H=5-5.5m, Φ=3.5-4m,主干挺直,树冠 匀称丰满 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	13			
2	050102001002	栽植乔木	1.乔木种类:黑松 2.乔木规格:D=11-12cm, H=4-5m,Φ=2.5-3.5m,主干 挺直,树冠匀称丰满 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	38			
3	050102001003	栽植乔木	1.乔木种类:造型景观松 2.乔木规格:H=1.5-3.5m, Φ=2.5-4.5m,形状奇特,高低 错落,特选苗木 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	11			
4	050102001004	栽植乔木	1.乔木种类:白蜡 2.乔木规格:D=16-18cm, H=5.5-6m,Φ=4-4.5m,主干 挺直,树冠匀称丰满 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	55			
5	050102001005	栽植乔木	1.乔木种类:法桐 2.乔木规格:D=18-20cm, H=5.5-6m,Φ=4.5-5m,主干 挺直,树冠匀称丰满 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	6			
6	050102001006	栽植乔木	1.乔木种类:金叶榆 2.乔木规格:D=13-15cm, H=3-3.5m,Φ=2.5-3m,树冠 匀称丰满 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	7			
7	050102001007	栽植乔木	1.乔木种类:国槐 2.乔木规格:D=15-16cm, H=5-5.5m,Φ=3-3.5m,主干 挺直,树冠匀称丰满 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	54			
8	050102001008	栽植乔木	1.乔木种类:银杏 2.乔木规格:D=15-16cm, H=7-8m,Φ=3-3.5m,主干挺 直,树冠匀称丰满 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	28			
9	050102001009	栽植乔木	1.乔木种类:朴树 2.乔木规格:D=15-16cm, H=5-6m,Φ=3.5-4m,主干挺 直,树冠匀称丰满 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	3			
10	050102001010	栽植乔木	1.乔木种类:榉树A 2.乔木规格:D=16-18cm, H=5-5.5m,Φ=3-3.5m,树冠 匀称丰满 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	18			
11	050102001011	栽植乔木	1.乔木种类:鸡爪槭 2.乔木规格:D=8-10cm, H=3-3.5m,Φ=2-3m,主干挺 直,树冠匀称丰满 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	31			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第52页 共56页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	050102001012	栽植乔木	1.乔木种类:栾树 2.乔木规格:D=15-16cm, H=5-5.5m,Φ=2.5-3m,主干 挺直,树冠匀称丰满 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	16			
13	050102001013	栽植乔木	1.乔木种类:丛生五角枫 2.乔木规格:d=4-6cm, H=4.5-6m,Φ=3-4m,4-5分 枝,树冠匀称丰满 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	15			
14	050102001014	栽植乔木	1.乔木种类:丛生白蜡 2.乔木规格:d=4-7cm, H=2.5-3m,Φ=3-3.5m,分支 点一致,冠匀称丰满 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	12			
15	050102001015	栽植乔木	1.乔木种类:大叶女贞 2.乔木规格:D=12-13cm, H=4.5-5m,Φ=2.5-3m,树冠 匀称丰满 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	8			
16	050102001016	栽植乔木	1.乔木种类:红枫 2.乔木规格:d=7-8cm, H=2.5-3m,Φ=2.5-3m,分支 点一致,冠匀称丰满 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	30			
17	050102001017	栽植乔木	1.乔木种类:二乔玉兰 2.乔木规格:d=8-10cm, H=2.5-3m,Φ=1.8-2.5m,全 冠,冠型丰满,树形挺拔 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	18			
18	050102001018	栽植乔木	1.乔木种类:樱花 2.乔木规格:d=7-8cm, H=2-2.5m,Φ=1.5-2m,分支 点一致,冠匀称丰满 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	21			
19	050102001019	栽植乔木	1.乔木种类:大樱花 2.乔木规格:d=13-15cm, H=3.5-4m,Φ=3-3.5m,分支 点一致,冠匀称丰满 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	59			
20	050102001020	栽植乔木	1.乔木种类:花石榴 2.乔木规格:d=10-12cm, H=3-3.5m,Φ=2.5-3m,全冠, 冠型丰满 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	7			
21	050102001021	栽植乔木	1.乔木种类:美人梅 2.乔木规格:d=7-8cm, H=2-3m,Φ=1.8-2.5m,分支 点一致,冠匀称丰满 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	80			
22	050102001022	栽植乔木	1.乔木种类:碧桃 2.乔木规格:d=5-6cm, H=1.8-2m,Φ>1.5m,分支点 一致,冠匀称丰满 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	3			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第53页 共56页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
23	050102001023	栽植乔木	1.乔木种类:紫叶矮樱 2.乔木规格:d=5-6cm, H=1.8-2m,Φ>1.5m,分支点 一致,冠匀称丰满 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	18			
24	050102001024	栽植乔木	1.乔木种类:绚丽海棠 2.乔木规格:d=7-8cm, H=2-2.5m,Φ>2m,分支点一 致,冠匀称丰满 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	9			
25	050102001025	栽植乔木	1.乔木种类:榆叶梅 2.乔木规格:d=7-8cm, H=1.5-1.8m,Φ>1.5m,分支 点一致,冠匀称丰满 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	16			
26	050102001026	栽植乔木	1.乔木种类:丛生木槿 2.乔木规格:d=2-6cm, H=2-2.5m,Φ>2m,分枝点一 致,4-5分枝,树冠匀称丰满 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	22			
27	050102004001	栽植灌木	1.灌木种类:丛生丁香 2.灌木规格:d=1-2cm, H=1-1.2m,Φ>1m,分枝点一 致,4-5分枝,树冠匀称丰满 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	61			
28	050102001027	栽植乔木	1.乔木种类:丛生紫薇 2.乔木规格:d=2-6cm, H=2-2.5m,Φ>2m,分枝点一 致,4-5分枝,树冠匀称丰满 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	33			
29	050102001028	栽植乔木	1.乔木种类:西府海棠 2.乔木规格:d=3-8cm, H=2.5-3m,Φ>2.5m,分枝点 一致,4-5分枝,树冠匀称丰满 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	34			
30	050102001029	栽植乔木	1.乔木种类:腊梅 2.乔木规格:d=7-8cm, H=2-2.5m,Φ>2m,分枝点一 致,4-5分枝,树冠匀称丰满 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	9			
31	050102004002	栽植灌木	1.灌木种类:珍珠梅 2.灌木规格:H=1-1.2m, Φ>0.8m,分枝点一致,4-5分 枝,树冠匀称丰满 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	21			
32	050102004003	栽植灌木	1.灌木种类:锦带花 2.灌木规格:H=0.7-0.8m, Φ>0.6m,5-8分枝 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	30			
33	050102004004	栽植灌木	1.灌木种类:大叶黄杨球 2.灌木规格:H=1.4-1.5m, Φ=1.5-1.6m,球形饱满 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	72			

### 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第54页 共56页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
34	050102004005	栽植灌木	1.灌木种类:红叶石楠球 2.灌木规格:H=1.4-1.5m, Φ=1.3-1.5m,球形饱满 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	36			
35	050102004006	栽植灌木	1.灌木种类:金叶女贞球 2.灌木规格:H=1-1.2m, Φ=1.2m,球形饱满 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	26			
36	050102004007	栽植灌木	1.灌木种类:无刺枸骨球 2.灌木规格:H=1m, Φ=1-1.1m,球形饱满 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	29			
37	050102004008	栽植灌木	1.灌木种类:瓜子黄杨球 2.灌木规格:H=0.8m,Φ=1m, 球形饱满 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	16			
38	050102004009	栽植灌木	1.灌木种类:龙柏球 2.灌木规格:H=0.6-0.8m, Φ=0.8m,球形饱满 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	24			
39	050102006001	栽植攀缘植物	1.植物种类:紫藤 2.植物规格:d=5-6cm,蔓长 150-200cm 3.土质:根据实际情况综合 考虑	株	32			
40	050102006002	栽植攀缘植物	1.植物种类:多花蔷薇 2.植物规格:丛生,藤蔓长 80cm 3.土质:根据实际情况综合 考虑	株	158			
41	050102004010	栽植灌木	1.灌木种类:南天竹 2.灌木规格:H=0.5-1m, Φ=0.6-0.8m 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	55			
42	050102002001	栽植竹类	1.竹种类:翠竹 2.竹规格:H>2.5m,9株/m <sup>2</sup> 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	4959			
43	050102007001	栽植色带	1.苗木种类:金森女贞 2.苗木规格: H=0.25-0.3m, Φ=0.2-0.25m,100株/m <sup>2</sup> 3.土质:根据现场情况综合 考虑	m <sup>2</sup>	851			
44	050102007002	栽植色带	1.苗木种类:胶东卫矛 2.苗木规格: H=0.25-0.3m, Φ=0.2-0.25m,100株/m <sup>2</sup> 3.土质:根据现场情况综合 考虑	m <sup>2</sup>	2052			
45	050102007003	栽植色带	1.苗木种类:小叶黄杨 2.苗木规格: H=0.25-0.3m, Φ=0.2-0.25m,100株/m <sup>2</sup> 3.土质:根据现场情况综合 考虑	m <sup>2</sup>	911			

### 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第55页 共56页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
46	050102007004	栽植色带	1.苗木种类:韩国耐寒杜鹃 2.苗木规格: H=0.25-0.3m, Φ=0.2-0.25m,26株/m <sup>2</sup> 3.土质:根据现场情况综合考虑	m <sup>2</sup>	1356			
47	050102007005	栽植色带	1.苗木种类:红叶石楠 2.苗木规格: H=0.35-0.4m, Φ=0.2-0.25m,100株/m <sup>2</sup> 3.土质:根据现场情况综合考虑	m <sup>2</sup>	1314			
48	050102007006	栽植色带	1.苗木种类:扶芳藤 2.苗木规格: H=0.25-0.3m, Φ=0.2-0.25m,100株/m <sup>2</sup> 3.土质:根据现场情况综合考虑	m <sup>2</sup>	224			
49	050102007007	栽植色带	1.苗木种类:品种月季 2.苗木规格: H=0.25-0.3m, Φ=0.2-0.25m,49株/m <sup>2</sup> 3.土质:根据现场情况综合考虑	m <sup>2</sup>	216			
50	050102007008	栽植色带	1.苗木种类:绣球 2.苗木规格: H=0.25-0.3m, Φ=0.2-0.25m,36株/m <sup>2</sup> 3.土质:根据现场情况综合考虑	m <sup>2</sup>	106			
51	050102007009	栽植色带	1.苗木种类:粉花绣线菊 2.苗木规格: H=0.35-0.4m, Φ=0.25-0.3m,64株/m <sup>2</sup> 3.土质:根据现场情况综合考虑	m <sup>2</sup>	29			
52	050102007010	栽植色带	1.苗木种类:日本矮麦冬 2.苗木规格:多年生宿根,200墩/m <sup>2</sup> ,2-3芽/墩 3.土质:根据现场情况综合考虑	m <sup>2</sup>	154			
53	050102007011	栽植色带	1.苗木种类:金边麦冬 2.苗木规格:多年生宿根,64墩/m <sup>2</sup> ,3芽/墩 3.土质:根据现场情况综合考虑	m <sup>2</sup>	421			
54	050102008001	栽植花卉	1.花卉种类:兰花三七 2.花卉规格:多年生宿根,64墩/m <sup>2</sup> ,3芽/墩 3.土质:根据现场情况综合考虑	m <sup>2</sup>	527			
55	050102007012	栽植色带	1.苗木种类:法国冬青 2.苗木规格: H=0.7-0.8m, Φ=0.25-0.3m,80株/m <sup>2</sup> 3.土质:根据现场情况综合考虑	m <sup>2</sup>	381			
56	050102007013	栽植色带	1.苗木种类:北海道黄杨 2.苗木规格: H=0.7-0.8m, Φ=0.25-0.3m,80株/m <sup>2</sup> 3.土质:根据现场情况综合考虑	m <sup>2</sup>	233.5			
57	050102007014	栽植色带	1.苗木种类:红瑞木 2.苗木规格: H=0.45-0.5m, Φ=0.2-0.25m,100株/m <sup>2</sup> 3.土质:根据现场情况综合考虑	m <sup>2</sup>	111			

### 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第56页 共56页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
58	050102007015	栽植色带	1.苗木种类:地被石竹 2.苗木规格:多年生宿根,64墩/m <sup>2</sup> ,3芽/墩 3.土质:根据现场情况综合考虑	m <sup>2</sup>	407			
59	050102008002	栽植花卉	1.花卉种类:芍药 2.花卉规格:多年生宿根,36墩/m <sup>2</sup> ,7-8芽/墩 3.土质:根据现场情况综合考虑	m <sup>2</sup>	9			
60	050102008003	栽植花卉	1.花卉种类:金银花 2.花卉规格:H=0.5-0.6m, P=0.5m, 9株/m <sup>2</sup> 3.土质:根据现场情况综合考虑	m <sup>2</sup>	16			
61	050102010001	铺种草皮	1.草皮种类:冷季型草坪 2.铺种方式:混播(黑麦草:早熟禾=1:1) 3.土质:根据现场情况综合考虑	m <sup>2</sup>	21335			
62	050101006001	整理绿化用地	1.工作内容:地形塑造、边沟开挖、废弃物清理外运、±30cm内场地平整	m <sup>2</sup>	31000			
63	EB028	生物有机肥	1.肥料品种:干鸡粪 2.用量:1500kg/亩,要求鸡粪干爽,无杂质 3.工作内容:包含干鸡粪拌合 4.运距:综合考虑	t	66			
64	EB029	回填种植土(外购土)	1.材料规格:种植土 2.厚度:综合考虑 4.工作内容:包含购买、运输、回填及推平等	m <sup>3</sup>	29000			
合计								

## 措施项目清单计价汇总表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第1页 共1页

序号	项目名称	金额 (元)
	硬化工程	
	土建工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	装饰工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	安装工程 (水景部分)	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	市政工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	园林工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	水电工程	
	土建配套	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	安装工程 (室外景观)	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	安装工程 (室外管网)	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	园林工程	
	绿化工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	

## 总价措施项目清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第1页 共2页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	备注
	硬化工程				
	土建工程				
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				
	装饰工程				
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				
	安装工程 (水景部分)				
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				
	市政工程				
1	场地清理				
2	夜间施工				
3	冬、雨季施工				
4	中小型机械及工具用具使用费				
5	施工因素增加费				
	园林工程				
1	二次搬运				
2	夜间施工				
3	冬、雨季施工				
	水电工程				
	土建配套				
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				
	安装工程 (室外景观)				
1	夜间施工				

## 总价措施项目清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第2页 共2页

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	已完工程及设备保护				
安装工程 (室外管网)					
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				
园林工程					
绿化工程					
1	二次搬运				
2	夜间施工				
3	冬、雨季施工				
合计					

## 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第1页 共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
	硬化工程							
	土建工程							
1	AB057	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB058	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB059	构件吊装机械费		项	0			
4	AB060	塔式起重机基础		项	0			
5	AB061	安装、拆卸及场外运输		台次	0			
6	AB062	外脚手架		m2	0			
7	AB063	里脚手架		m2	0			
8	AB064	满堂脚手架		m2	0			
9	AB065	悬空脚手架、挑脚手架、防护架		项	0			
10	AB066	依附斜道		座	0			
11	AB067	立挂式安全网		m2	0			
12	AB068	挑出式安全网		m2	0			
13	AB069	建筑物垂直封闭安全网		m2	0			
14	AB070	烟囱(水塔)脚手架		座	0			
15	AB071	电梯井字架		座	0			
16	AB072	主体工程外脚手架		m2	0			
17	AB073	外装饰工程脚手架		m2	0			
18	AB074	±0.00以下垂直运输机械		项	0			
19	AB075	±0.00以上垂直运输机械		m2	0			
20	AB076	轻钢结构建筑物垂直运输机械		项	0			
21	AB077	构筑物垂直运输机械		座	0			
22	AB078	建筑物分部工程垂直运输机械		m2	0			
23	AB079	现浇混凝土基础模板		m2	0			
24	AB080	现浇混凝土柱模板		m2	0			
25	AB081	现浇混凝土梁模板		m2	0			
26	AB082	现浇混凝土墙模板		m2	0			

## 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第2页 共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
27	AB083	轻体框架柱 (壁式柱)		m2	0			
28	AB084	现浇混凝土板 模板		m2	0			
29	AB085	框架轻板及后 浇带		m2	0			
30	AB086	现浇混凝土其 他模板		项	0			
31	AB087	现场预制混凝 土桩模板		m3桩体积	0			
32	AB088	现场预制混凝 土柱模板		m3混凝土体积	0			
33	AB089	现场预制混凝 土梁模板		m3混凝土体积	0			
34	AB090	现场预制混凝 土屋架模板		m3混凝土体积	0			
35	AB091	现场预制混凝 土板模板		m3混凝土体积	0			
36	AB092	竹(胶)板模 板制作		m2	0			
37	AB093	现场预制混凝 土其他模板		m3混凝土体积	0			
38	AB094	地、胎膜		m2	0			
39	AB095	构筑物混凝土 模板		m3	0			
40	AB096	地下暗室模板 拆除增加		m2	0			
41	AB097	对拉螺栓端头 处理增加		m2	0			
42	AB098	基底排水		m2基底面积	0			
43	AB099	集水井排水		项	0			
44	AB100	井点降水		项	0			
装饰工程								
1	BB032	室内空气污染 测试		项	0			
2	BB033	地上、地下设 施,建筑物的 临时保护设施 费		项	0			
3	BB034	大型机械设备 进出场及安拆		项	0			
4	BB035	构件吊装机械 费		项	0			
5	BB036	现浇混凝土基 础模板		m2	0			
6	BB037	现浇混凝土柱 模板		m2	0			
7	BB038	现浇混凝土梁 模板		m2	0			
8	BB039	现浇混凝土墙 模板		m2	0			
9	BB040	轻体框架柱 (壁式柱)		m2	0			
10	BB041	现浇混凝土板 模板		m2	0			

## 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第3页 共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
11	BB042	框架轻板及后浇带		m2	0			
12	BB043	现浇混凝土其他模板		项	0			
13	BB044	现场预制混凝土桩模板		m3桩体积	0			
14	BB045	现场预制混凝土柱模板		m3混凝土体积	0			
15	BB046	现场预制混凝土梁模板		m3混凝土体积	0			
16	BB047	现场预制混凝土屋架模板		m3混凝土体积	0			
17	BB048	现场预制混凝土板模板		m3混凝土体积	0			
18	BB049	竹(胶)板模板制作		m2	0			
19	BB050	现场预制混凝土其他模板		m3混凝土体积	0			
20	BB051	地、胎膜		m2	0			
21	BB052	构筑物混凝土模板		m3	0			
22	BB053	地下暗室模板拆除增加		m2	0			
23	BB054	对拉螺栓端头处理增加		m2	0			
24	BB055	外脚手架		m2	0			
25	BB056	里脚手架		m2	0			
26	BB057	满堂脚手架		m2	0			
27	BB058	外装饰工程脚手架		m2	0			
28	BB059	建筑物外墙装修工程垂直运输机械		m2	0			
29	BB060	建筑物内装修工程垂直运输机械		m2	0			
安装工程(水景部分)								
1	CB004	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB005	脚手架		项	0			
3	CB006	施工排水		项	0			
4	CB007	施工降水		项	0			
5	CB008	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB009	组装平台		项	0			
7	CB010	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			

## 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第4页 共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
8	CB011	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB012	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB013	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB014	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB015	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB016	格架式抱杆费		项	0			
市政工程								
1	DB001	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
2	DB002	组装、拆卸柴油打桩机		架次	0			
3	DB003	木脚手架		m2	0			
4	DB004	钢管脚手架		m2	0			
5	DB005	满堂脚手架		m2	0			
6	DB006	室外管道脚手架		m2	0			
7	DB007	金属脚手架		m2	0			
8	DB008	木制井字架		座	0			
9	DB009	钢管井字架		座	0			
10	DB010	搭、拆桩基础支架平台		m2	0			
11	DB011	搭、拆木垛		m3空间体积	0			
12	DB012	拱、板涵拱盔支架		m3空间体积	0			
13	DB013	桥梁支架		项	0			
14	DB014	筑、拆胎膜、地膜		项	0			
15	DB015	现浇混凝土基础模板		m2	0			
16	DB016	现浇构筑物及池类模板		m2	0			
17	DB017	现浇管、渠道及其他模板		m2	0			
18	DB018	预制混凝土构筑物及池类模板		m3	0			
19	DB019	预制管、渠道及其他模板		m3	0			

## 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第5页 共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
20	DB020	混凝土模板工程(竹胶板模板)		m2	0			
21	DB021	集坑排水		台日	0			
22	DB022	轻型井点降水		项	0			
23	DB023	喷射井点降水		项	0			
24	DB024	大口径井点降水		项	0			
25	DB025	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施		项	0			
园林工程								
1	EB011	垂直运输机械		项	0			
2	EB012	施工排水		项	0			
3	EB013	施工降水		项	0			
4	EB014	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施		项	0			
5	EB015	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
6	EB016	木脚手架		m2	0			
7	EB017	钢管脚手架		m2	0			
8	EB018	满堂脚手架		m2水平投影面积	0			
9	EB019	现浇基础模板		m2	0			
10	EB020	现浇柱模板		m2	0			
11	EB021	现浇梁、檁模板		m2	0			
12	EB022	现浇板及其他模板		m2	0			
13	EB023	现场预制柱、梁模板		m3混凝土体积	0			
14	EB024	现场预制板及其他模板		m3混凝土体积	0			
15	EB025	混凝土搅拌机		m3	0			
16	EB026	洒水车		m3水	0			
17	EB027	吊装机械		项	0			
水电工程								
土建配套								
1	AB110	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB111	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施		项	0			
3	AB112	构件吊装机械费		项	0			

## 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第6页 共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	AB113	塔式起重机基础		项	0			
5	AB114	安装、拆卸及场外运输		台次	0			
6	AB115	外脚手架		m2	0			
7	AB116	里脚手架		m2	0			
8	AB117	满堂脚手架		m2	0			
9	AB118	悬空脚手架、挑脚手架、防护架		项	0			
10	AB119	依附斜道		座	0			
11	AB120	立挂式安全网		m2	0			
12	AB121	挑出式安全网		m2	0			
13	AB122	建筑物垂直封闭安全网		m2	0			
14	AB123	烟囱(水塔)脚手架		座	0			
15	AB124	电梯井字架		座	0			
16	AB125	主体工程外脚手架		m2	0			
17	AB126	外装饰工程脚手架		m2	0			
18	AB127	±0.00以下垂直运输机械		项	0			
19	AB128	±0.00以上垂直运输机械		m2	0			
20	AB129	轻钢结构建筑物垂直运输机械		项	0			
21	AB130	构筑物垂直运输机械		座	0			
22	AB131	建筑物分部工程垂直运输机械		m2	0			
23	AB132	现浇混凝土基础模板		m2	0			
24	AB133	现浇混凝土柱模板		m2	0			
25	AB134	现浇混凝土梁模板		m2	0			
26	AB135	现浇混凝土墙模板		m2	0			
27	AB136	轻体框架柱(壁式柱)		m2	0			
28	AB137	现浇混凝土板模板		m2	0			
29	AB138	框架轻板及后浇带		m2	0			
30	AB139	现浇混凝土其他模板		项	0			
31	AB140	现场预制混凝土桩模板		m3桩体积	0			

## 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第7页 共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
32	AB141	现场预制混凝土柱模板		m3混凝土体积	0			
33	AB142	现场预制混凝土梁模板		m3混凝土体积	0			
34	AB143	现场预制混凝土屋架模板		m3混凝土体积	0			
35	AB144	现场预制混凝土板模板		m3混凝土体积	0			
36	AB145	竹(胶)板模板制作		m2	0			
37	AB146	现场预制混凝土其他模板		m3混凝土体积	0			
38	AB147	地、胎膜		m2	0			
39	AB148	构筑物混凝土模板		m3	0			
40	AB149	地下暗室模板拆除增加		m2	0			
41	AB150	对拉螺栓端头处理增加		m2	0			
42	AB151	基底排水		m2基底面积	0			
43	AB152	集水井排水		项	0			
44	AB153	井点降水		项	0			
安装工程(室外景观)								
1	CB018	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB019	脚手架		项	0			
3	CB020	施工排水		项	0			
4	CB021	施工降水		项	0			
5	CB022	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB023	组装平台		项	0			
7	CB024	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB025	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB026	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB027	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB028	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB029	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB030	格架式抱杆费		项	0			

## 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第8页 共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
安装工程(室外管网)								
1	CB031	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB032	脚手架		项	0			
3	CB033	施工排水		项	0			
4	CB034	施工降水		项	0			
5	CB035	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB036	组装平台		项	0			
7	CB037	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB038	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB039	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB040	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB041	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB042	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB043	格架式抱杆费		项	0			
园林工程								
绿化工程								
1	EB030	垂直运输机械		项	0			
2	EB031	施工排水		项	0			
3	EB032	施工降水		项	0			
4	EB033	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施		项	0			
5	EB034	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
6	EB035	木脚手架		m2	0			
7	EB036	钢管脚手架		m2	0			
8	EB037	满堂脚手架		m2水平投影面积	0			
9	EB038	现浇基础模板		m2	0			
10	EB039	现浇柱模板		m2	0			
11	EB040	现浇梁、檁模板		m2	0			
12	EB041	现浇板及其他模板		m2	0			

### 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第9页 共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
13	EB042	现场预制柱、梁模板		m3混凝土体积	0			
14	EB043	现场预制板及其他模板		m3混凝土体积	0			
15	EB044	混凝土搅拌机		m3	0			
16	EB045	洒水车		m3水	0			
17	EB046	吊装机械		项	0			
合计								

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第1页 共2页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
	硬化工程			
	土建工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	承包人分包的专业工程暂估价	项	22000.00	详见专业工程暂估价表
3	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
4	计日工	项		详见计日工表
5	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4+5		22000.00	
	装饰工程			
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	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
	安装工程(水景部分)			
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	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
	市政工程			
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	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
	园林工程			
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	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
	水电工程			
	土建配套			

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第2页 共2页

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	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
安装工程(室外景观)				
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	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
安装工程(室外管网)				
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	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
园林工程				
绿化工程				
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	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			

## 暂列金额明细表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第1页 共1页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	硬化工程			
	土建工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	装饰工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	安装工程 (水景部分)			
1	暂列金额	项		
	合计			
	市政工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	园林工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	水电工程			
	土建配套			
1	暂列金额	项		
	合计			
	安装工程 (室外景观)			
1	暂列金额	项		
	合计			
	安装工程 (室外管网)			
1	暂列金额	项		
	合计			
	园林工程			
	绿化工程			
1	暂列金额	项		
	合计			

## 材料暂估价一览表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第1页 共1页

序号	编码	名称、规格、型号	单位	数量	单价 (元)	备注
		硬化工程				
		土建工程				
		装饰工程				
		安装工程 (水景部分)				
		市政工程				
		园林工程				
		水电工程				
		土建配套				
		安装工程 (室外景观)				
		安装工程 (室外管网)				
		园林工程				
		绿化工程				

## 工程设备暂估价一览表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第1页 共1页

序号	编码	名称、规格、型号	单位	数量	单价 (元)	备注
		硬化工程				
		土建工程				
		装饰工程				
		安装工程 (水景部分)				
		市政工程				
		园林工程				
		水电工程				
		土建配套				
		安装工程 (室外景观)				
		安装工程 (室外管网)				
		园林工程				
		绿化工程				

## 专业工程暂估价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第1页 共2页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	硬化工程			
	土建工程			
1	成品不锈钢雕塑 (水景一)	1.材质及规格:详见图纸 2.做法:详见图纸	22000.00	
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计		22000.00	
	装饰工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	安装工程 (水景部分)			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	市政工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	园林工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	水电工程			
	土建配套			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	安装工程 (室外景观)			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	安装工程 (室外管网)			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			

### 专业工程暂估价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第2页 共2页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	园林工程			
	绿化工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			

## 特殊项目暂估价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第1页 共1页

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
	硬化工程					
	土建工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	装饰工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	安装工程(水景部分)					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	市政工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	园林工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	水电工程					
	土建配套					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	安装工程(室外景观)					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	安装工程(室外管网)					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	园林工程					
	绿化工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					

## 计日工表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第1页 共3页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
	硬化工程				
	土建工程				
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				
	装饰工程				
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				
	安装工程 (水景部分)				
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				

## 计日工表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第2页 共3页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
	市政工程				
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				
	园林工程				
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				
	水电工程				
	土建配套				
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				

## 计日工表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第3页 共3页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
安装工程 (室外景观)					
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					
安装工程 (室外管网)					
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					
园林工程					
绿化工程					
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					

## 总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第1页 共1页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
	硬化工程			
	土建工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	装饰工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	安装工程 (水景部分)			
1	总承包服务费			
	合计			
	市政工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	园林工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	水电工程			
	土建配套			
1	总承包服务费			
	合计			
	安装工程 (室外景观)			
1	总承包服务费			
	合计			
	安装工程 (室外管网)			
1	总承包服务费			
	合计			
	园林工程			
	绿化工程			
1	总承包服务费			
	合计			

## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第1页 共4页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	硬化工程			
	土建工程			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
	装饰工程			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.12	
4	文明施工费		0.1	
5	临时设施费		1.59	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
	安装工程 (水景部分)			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	

## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第2页 共4页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
市政工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.2	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.8	
6	安全施工费		1.17	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险			
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
园林工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.16	
4	文明施工费		0.34	
5	临时设施费		1.24	
6	安全施工费		1.17	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险			
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
水电工程				
土建配套				

## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第3页 共4页

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	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
安装工程 (室外景观)				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
安装工程 (室外管网)				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	

## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海碧海蓝湾大区景观工程一标段

第4页 共4页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
	园林工程			
	绿化工程			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.16	
4	文明施工费		0.34	
5	临时设施费		1.24	
6	安全施工费		1.17	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险			
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			