

威招审 SG202012031 号

S201 威东线古寨西路接入工程

施工招标文件

威海瑞和工程咨询有限公司

二〇二〇年六月八日



目 录

第一章 招标公告	4
第二章 投标人须知	7
投标人须知前附表	7
1. 总则	13
1.1 项目概况	13
1.2 资金来源和落实情况	13
1.3 招标范围、计划工期、质量要求	13
1.4 投标人资格要求	13
1.5 费用承担	16
1.6 保密	16
1.7 语言文字	16
1.8 计量单位	16
1.9 踏勘现场	16
1.10 投标预备会	17
1.11 分包	17
1.12 偏离	17
2. 招标文件	17
2.1 招标文件的组成	17
2.2 招标文件的澄清	18
2.3 招标文件的修改	18
3. 投标文件	18
3.1 投标文件的组成	18
3.2 投标报价	19
3.3 投标有效期	19
3.4 投标保证金	20
3.5 投标人资格审查资料	20
3.6 投标文件的编制	21
4. 投标	21
4.1 投标文件的密封和标记	21
4.2 投标文件的递交	21
4.3 投标文件的修改与撤回	22

5. 开标	22
5.1 开标时间和地点	22
5.2 开标程序	22
5.3 开标异议	23
6. 评标	23
6.1 评标委员会	23
6.2 评标原则	24
6.3 评标	24
7. 合同授予	24
7.1 定标方式	24
7.2 中标候选人公示	25
7.3 中标通知	25
7.4 履约担保	25
7.5 签订合同	25
8. 重新招标和不再招标	25
8.1 重新招标	25
8.2 不再招标	26
9. 纪律和监督	26
9.1 对招标人的纪律要求	26
9.2 对投标人的纪律要求	26
9.3 对评标委员会成员的纪律要求	26
9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求	26
9.5 投诉	27
10. 需要补充的其他内容	27
11. 电子招标投标	27
附件一：开标记录表	28
附件二：问题澄清通知	29
附件三：问题的澄清	30
附件四：中标通知书	31
附表五：电子投标文件编制及报送要求	32
第三章 评标办法（综合评估法）	37
第四章 合同条款及格式	44
第一节 合同协议书	45
第二节 合同通用条款	49

第三节 专用合同条款·····	50
第五章 工程量清单·····	90
第六章 图 纸·····	98
第七章 技术标准和要求·····	99
第八章 投标文件格式·····	100
投标函附录·····	101
法定代表人身份证明·····	102
授权委托书·····	103
项目负责人简历表·····	104
联合体协议书(如有)·····	105
投标人信用承诺书·····	106

第一章 招标公告

S201 威东线古寨西路接入工程 施工招标公告

[项目专业：施工-城镇道路]

威招审（SG202012031）号

一、招标条件

本招标项目 S201 威东线古寨西路接入工程施工，招标申请已经相关部门批准，招标人为威海高新园区建设运营有限公司，建设资金自筹，项目出资比例为 100%。项目已具备招标条件，现通过公开招标择优选定本工程的施工单位。

二、工程招标范围

施工及保修全过程。

三、项目基本情况

1、工程概况：S201 威东线古寨西路接入工程主要包括路线、路基路面、涵洞、排水等专业。其中道路工程包括：A、B、C、D、E、F 匝道，L 线接入道路、ZK5+230～ZK5+289.466 段主线加宽部分及 L1 线右侧拼宽部分道路；涵洞工程包括 4 个盖板涵、1 个圆管涵、2 个箱涵；排水工程主要包括排水沟、盖板边沟、截水沟、泄水槽等。古寨西立交连接线共两条分别是主线 K0+000～K0+438.703 段主要包括路基路面、1 个圆管涵；支路 K0+000～K0+175.654 段主要包括路基路面、1 个盖板涵。

2、建设地点：威海市高区古寨西路与环山接入口。

3、工程质量要求：国家验收规范合格标准。

4、计划工期：360 天（具体开工时间以开工令为准）。

本项目招标控制价：32058820.06 元

四、投标企业资格要求

- 1、持有合法独立法人营业执照的企业。
- 2、具有市政公用工程施工总承包二级及以上资质和公安部门签发的爆破作业单位许可证（三级及以上）。
- 3、具有安全生产许可证（市政公用工程施工总承包单位提供）。

- 4、投标人、法定代表人及项目负责人未被最高法院列入失信被执行人。
- 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、法定代表人及项目负责人近三年内无行贿犯罪行为记录。
- 7、投标人未被威海市各职能部门列为严重失信主体。

五、项目负责人资格要求

- 1、具有市政公用工程专业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、联合体投标要求

此项工程接受联合体投标。

七、招标文件的获取

【zbt格式文件下载开始时间:2020-06-08 17:00:00;下载截止时间:2020-06-15 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/SS0LoginWH.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 证书办理流程详见威海市公共资源交易网的办事指南-工程建设专区-数字证书办理流程,办理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(多标段的项目,潜在投标人应对参加的标段分别进行下载电子 zbt 格式的招标文件,否则视为投标无效)。

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。

八、投标文件的递交

开标地点：威海市公共资源交易中心（威海市海滨中路 28 号外运大厦附楼）

【第四开标厅】

投标截止时间、开标时间：2020 年 7 月 1 日 9:00

九、发布公告的媒介

本次招标公告同时在山东省公共资源交易网、威海市公共资源交易网及威海市住房和城乡建设局网站发布。

十、联系方式

招 标 人：威海高新园区建设
运营有限公司

地 址：威海高区高新大厦

邮 编：264200

联 系 人：卞海波

电 话：0631-5626560

传 真：

电子邮件：

网 址：

开户银行：

账 号：

招标代理机构：威海瑞和工程
咨询有限公司

地 址：威海市高山街 28 号

邮 编：264200

联 系 人：刘飞飞

电 话：0631-5899619

传 真：0631-5899619

电子邮件：whrhzx@126.com

网 址：

开户银行：

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：威海高新园区建设运营有限公司 地址：威海高区高新大厦 联系人：卞海波 联系电话：0631—5626560
1.1.3	招标代理机构	名称：威海瑞和工程咨询有限公司 地址：威海市高山街 28 号 联系人：刘飞飞 联系电话：0631-5899619
1.1.4	项目名称	S201 威东线古寨西路接入工程
1.1.5	建设地点	威海市高区古寨西路与环山接入口
1.2.1	资金来源及比例	自筹 100%
1.2.2	资金落实情况	已落实
1.3.1	招标范围	施工及保修全过程
1.3.2	计划工期	360 天（具体开工时间以开工令为准）
1.3.3	质量要求	国家验收规范合格标准
1.4.1	投标人资格条件、能力	投标人资格条件： 1、持有合法独立法人营业执照的企业。 2、具有市政公用工程施工总承包二级及以上资质和公安部门签发的爆破作业单位许可证（三级及以上）。 3、具有安全生产许可证(市政公用工程施工总承包单位提供)。 4、投标人、法定代表人及项目负责人未被最高法院列入失信被执行人； 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、法定代表人及项目负责人近三年内无行贿犯罪行为记录； 7、投标人未被威海市各职能部门列为严重失信主体。 （不存在《威海市联合惩戒措施清单》的情形，《威海

		市联合惩戒措施清单》见后附) 项目负责人（项目经理）资格条件： 1、具有市政公用工程专业贰级及以上注册建造师执业资格。 2、具有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。
1.4.2	是否接受联合体投标	接受，联合体牵头人为具有市政公用工程施工总承包的单位，且项目负责人（项目经理）为联合体牵头人所委派人员。
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 10 日前 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	通过威海市建设工程招投标监管信息系统平台发布的招标文件的修改、澄清、答疑。
2.2.1	投标人要求澄清招标文件的截止时间	时间：投标截止时间 10 日前 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。澄清发出的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	投标人确认收到澄清	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前随时关注本项目招标公告页面下方的修改信息。 修改发出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	投标人确认收到修改	修改一经发布，视为潜在投标人已收到，招标人不再另行通知。
3.1.1	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	最高投标限价	本工程招标控制价为 32058820.06 元。投标报价高于招标控制价的，否决其投标。
3.3.1	投标有效期	投标截止之日起 90 天（日历日）
3.4.1	投标保证金	要求递交投标保证金 投标保证金的形式：电汇、网上银行转账、银行保函或保险保函 投标保证金的金额：伍万元整（人民币） 1、如采用电汇、网上银行转账形式，需从基本账户转出，在投标截止时间前到达指定账户 收款人账户名称：威海市公共资源交易中心 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；若采用保函形式缴纳保证金，则仅需在投标截止时间前，点击“保函”按钮，上传保函附件。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：每个标段都应申请收款人虚拟账号，一个收款人虚拟账号仅限定一个投标人在本项目上使用。各投标人应严格按照招标文件的要求进行投标保证金的缴纳工作，在汇款时认真核对威海市建设工程电子交易系统的收款人名称和开户银行等信息是否与招标文件提供的信息一致，如有出入请及时联系招标人或招标代理，未按招标文件要求操作的，可能导致投标保证金无法确认，进而影响投标资格，由此引发的后果由投标人自行承担。 2、如采用银行保函形式，银行保函必须由投标单位的基本账户银行针对本工程开具，有效期不少于 90 天，投标文件中附银行保函扫描件。 3、如选择保险保函形式，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

		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工作的意见（试行）》（鲁建建管字〔2018〕11号）文件要求，需满足以下条件且提供相关证明材料： （1）保险机构应当在工程项目所在地设区市市域内设有服务机构。 （2）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（http://221.214.94.41:81/xyzj/）”“全国公共资源交易平台（山东省）/山东省公共资源交易网（http://www.sdggzyjy.gov.cn）”，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。 （3）投标人支付的保险费必须由本单位基本账户支付。 （4）投标文件中需附：1）保险费汇款证明及有效发票；2）由银行相关部门盖章的基本户开户证明（如开户许可证或银行开户申请表等）；3）有效保函；4）保险机构在中国银行保险监督管理委员会批准或备案的证明；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有服务机构营业执照。 4、采用银行保函、保险保函形式递交投标保证金的，需在投标截止时间前提交保函原件给招标代理单位，否则投标无效。
3.6.3	投标文件份数	书面投标文件份数：2份 是否要求提交电子版文件：是。形式为：按本章附件五，电子投标文件编制及报送要求，上传至威海市建设工程电子交易系统。
3.6.5	装订要求	按照投标人须知第3.1.1项规定的投标文件组成内容，投标文件应按以下要求装订： 分册装订，共分2册，分别为（具体见投标文件的组成）： 第一册（资信标、商务标），采用胶装方式，装订应牢固、不易拆散和换页，不得采用活页装订。

		第二册（技术标，指施工组织设计），封面由系统自动生成，两个普通装书钉装订，装订位置在装订线的平均三分之一处，不得采用胶封。不得出现投标人的名称和其他可识别投标人身份的字符、徽标、人员名称以及其他特殊标记等，否则否决其投标。
4.1.2	封套上应载明的信息	招标人名称：威海高新园区建设运营有限公司 招标人地址：威海高新区高新大厦 <u>S201 威东线古寨西路接入工程施工投标文件</u> 招标项目编号：威招审 SG202012031 号 在 <u>2020 年 7 月 1 日 9 : 00 时</u> 前不得开启 投标单位的名称与地址、邮政编码，在封套的封口处加盖投标人单位章或由投标人的法定代表人或其授权的代理人签字
4.2.1	投标截止时间	<u>2020 年 7 月 1 日 9: 00 时</u>
4.2.2	递交投标文件地点	威海市公共资源交易中心第四开标厅 (威海市海滨中路 28 号外运大厦附楼四楼)
4.2.3	是否退还投标文件	否
5.1	开标时间和地点	开标时间：<u>2020 年 7 月 1 日 9 时 00 分</u> 开标地点：威海市公共资源交易中心第四开标厅 (威海市海滨中路 28 号外运大厦附楼四楼)
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	评标委员会构成：<u>7</u> 人，包括经济标评委 <u>3</u> 人，技术标评委 <u>4</u> 人； 评标专家确定方式：从山东省公共资源交易综合评标评审专家库中随机抽取。
7.1	是否授权评标委员会确定中标人	否，推荐中标候选人数量： <u>3</u> 人
7.2	中标候选人公示媒介	山东省公共资源交易网、威海市公共资源交易网及威海市住房和城乡建设局网站
7.4	履约担保	无
10	需要补充的其他内容	1、投标企业提供资料必须真实、有效，评标过程中若发现提供虚假材料，按无效标处理；中标后发现弄虚作假现象，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。 2、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、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。 4、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。 5、本工程所指类似工程或同类工程均指市政道路工程。 6、在发放中标通知书前中标单位向招标代理单位提供山东省建筑市场监管与诚信一体化平台注册登记，并通过审核截图。
11	电子招标投标	具体要求详见本章附件五

1. 总则

1.1 项目概况

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

1.1.2 本招标项目招标人：见投标人须知前附表。

1.1.3 本招标项目招标代理机构：见投标人须知前附表。

1.1.4 本招标项目名称：见投标人须知前附表。

1.1.5 本招标项目建设地点：见投标人须知前附表。

1.2 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：

①失信被执行人；

②严重违法失信超限超载运输车辆相关责任主体；

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；

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；

- 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；
- ⑥严重质量违法失信行为当事人；
- ⑦安全生产领域失信生产经营单位及其有关人员；
- 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；
- ⑨重大税收违法案件当事人；
- ⑩海关失信企业及其有关人员；
- ⑪涉金融严重失信人名单的当事人；
- 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；
- ⑬违法失信上市公司相关责任主体；
- ⑭统计上严重失信企业及其有关人员；
- 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；
- ⑯电子商务及分享经济领域炒信行为相关失信主体；
- ⑰运输物流行业严重违法失信市场主体及其有关人员；
- ⑱电子认证服务行业严重失信机构及其相关人员；
- ⑲电力行业严重违法失信市场主体及其相关人员；
- ⑳保险领域违法失信相关责任主体；
- ㉑重大交通违法违章相关责任主体；
- ㉒劳动保障领域严重失信主体；
- ㉓社会保障领域严重失信主体；
- ㉔海洋渔业领域严重失信主体；
- ㉕住房城乡建设领域严重失信主体；
- ㉖旅游领域严重失信主体；
- ㉗价格领域严重失信主体；
- ㉘纳税信用评价为D级的纳税人；
- ㉙消防领域严重违法失信相关责任主体；
- ㉚盐行业生产经营严重失信者；
- ㉛石油天然气行业严重违法失信主体；

- ③②对外经济合作领域严重失信主体；
- ③③国内贸易流通领域严重违法失信主体；
- ③④严重拖欠农民工工资用人单位及其有关人员；
- ③⑤家政服务领域相关失信责任主体；
- ③⑥公共资源交易领域严重失信主体；
- ③⑦出入境检验检疫严重失信企业；
- ③⑧城市管理违法建设失信主体。

(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 投标人须知前附表规定接受联合体投标的，联合体除应符合本章第1.4.1项和投标人须知前附表的要求外，还应遵守以下规定：

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

(2) 由同一专业的单位组成的联合体，按照资质等级较低的单位确定资质等级；

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

1.4.3 投标人不得存在下列情形之一：

- (1) 为招标人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；
- (2) 为本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 投标人须知前附表规定组织踏勘现场的,招标人按投标人须知前附表规定的时间、地点组织投标人踏勘项目现场。

1.9.2 投标人踏勘现场发生的费用自理。

1.9.3 除招标人的原因外,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 投标人须知前附表规定召开投标预备会的，招标人按投标人须知前附表规定的时间和地点召开投标预备会，澄清投标人提出的问题。

1.10.2 投标预备会后，招标人将对投标人所提问题的澄清，以投标人须知前附表规定的形式通知所有获取招标文件的投标人。该澄清内容为招标文件的组成部分。

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

偏离范围和幅度应当符合招标文件及验收规范的规定。

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

2.2 招标文件的澄清

2.2.1 投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如发现缺页、附件不全、描述不清、前后不一致或错误等情形，应及时向招标人提出，以便补齐。如有疑问，应按投标人须知前附表规定的时间和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。

2.2.3 投标人在收到澄清后，应按投标人须知前附表规定的时间和形式通知招标人，确认已收到该澄清。

2.2.4 除非招标人认为确有必要答复，否则，招标人有权拒绝回复投标人在本章第 2.2.1 项规定的时间后提出的任何澄清要求。

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 投标人收到修改内容后，应按投标人须知前附表规定的时间和形式通知招标人，确认已收到该修改。

3. 投标文件

3.1 投标文件的组成

3.1.1 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或授权委托书；
- (3) 联合体协议书（如有）；

- (4) 投标保证金；
- (5) 投标人资格审查资料；
- (6) 项目管理机构；
- (7) 企业信用情况；
- (8) 项目经理信用情况；
- (9) 已标价工程量清单；
- (10) 投标人须知前附表规定的其他材料；
- (11) 施工组织设计（单独装订成册）。

3.2 投标报价

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招标控制价，最高投标限价要求在投标人须知前附表中载明。

3.2.4 本工程评委费、招标代理费均由中标单位支付。

3.2.5 其他具体内容详见“第五章 工程量清单”。

3.3 投标有效期

3.3.1 除投标人须知前附表另有规定外，投标有效期为 90 天。

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

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

3.4 投标保证金

3.4.1 投标人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投标保证金，并作为其投标文件的组成部分。

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

3.4.3 招标人在确定中标人后，发出中标通知书 5 日内，向未中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；
- (3) 经查实发现有围标、串标情况、业绩有弄虚作假情况的。

3.5 投标人资格审查资料

3.5.1 “投标人基本情况表”应附投标人营业执照、资质证书副本和安全生产许可证及公安部门签发的爆破作业单位许可证(三级及以上)等材料的复印件。

3.5.2 “投标人、法定代表人、项目负责人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。

3.5.3 “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。

3.5.4 “投标人、法定代表人、项目负责人近三年无行贿犯罪行为记录的承诺函”格式自定。

3.5.5 投标人须知前附表规定接受联合体投标的，本章第 3.5.1 项至第 3.5.4 项规定的表格和资料应包括联合体各方相关情况。

3.5.6 法定代表人身份证明或授权委托书。

3.5.7 投标保证金的相关证明材料。

3.5.8 项目管理机构人员的相关证明材料。

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 书面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 投标文件应密封包装，并在封套的封口处加盖投标人单位章或由投标人的法定代表人或其授权的代理人签字。

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递交投标文件。

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，招标人将予以拒收。

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递交的投标文件，但应以书面形式通知招标人。

4.3.2 投标人修改或撤回已递交投标文件的书面通知应按照本章第 3.6.3 项的要求签字或盖章。招标人收到书面通知后，向投标人出具签收凭证。

4.3.3 投标人撤回投标文件的，招标人自收到投标人书面撤回通知之日起 5 日内退还已收取的投标保证金。

4.3.4 修改的内容为投标文件的组成部分。修改的投标文件应按照本章第 3 条、第 4 条规定进行编制、密封、标记和递交，并标明“修改”字样。

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。

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 评标委员会由招标代理公司工作人员在威海市公共资源交易中心的监督下从山东省公共资源交易综合评标评审专家库中随机抽取人员依法组建，人数为 7 人，包括经济标评委 3 人，技术标评委 4 人。

6.1.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

- (1) 参加评标活动前 3 年内与投标人存在劳动关系，或者担任过投标人的董事、监事，或者是投标人的控股股东或实际控制人；
- (2) 系投标人的上级主管、控股或被控股单位的工作人员，或者投标人的

退休人员，或者投标人聘用的顾问；

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

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

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

(6) 同一招标项目的评委有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；

(7) 与投标人有其他可能影响评标活动公平、公正进行的关系；

(8) 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。

6.2 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。

7.3 中标通知

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

7.4 履约担保

本工程不提供履约担保。

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建设项目，经原审批或核准部门批准后不再进行招标。

9. 纪律和监督

9.1 对招标人的纪律要求

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

9.2 对投标人的纪律要求

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

9.3 对评标委员会成员的纪律要求

评标委员会成员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人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，不得擅自离职，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自离职，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，对投标文件的编制、密封和标记、递交、开标、评标等的具体要求，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.
-

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

威招审 SG_____

中标通知书

(中标单位名称): _____

(工 程 名 称), 位于(详细地址) _____, 工程内容为_____。____年__月__日在____市公共资源交易中心进行____招标后, 经评标委员会评定, 确定贵单位为_____的中标单位, 中标价为_____, 工期为__天(日历日), 质量达到合格标准。项目经理为_____, 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。

招标单位(盖章)

代理机构(盖章)

交易中心(盖章)

招投标管理机构(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，制作前应详细阅读使用说明书，保证电脑网络为联网状态，软件为最新版本（只有联网的状态，系统才会自动检测软件是否为最新版本）。

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

注意：工程量清单报价时，投标文件编制工具可通过qdz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. 投标报价清单信息应以qdz文件形式导入，其中qdz文件清单内容中的投标总报价、分部分项清单报价、措施报价、规费、税金、暂估价、暂列金额等信息应按要求填报，若有与报价相关的补充表格，须与qdz内容保持一致。

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

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

6. 投标人同时参加多个标段的项目投标，在打开ztb电子招标文件切换到电子投标文件制作后，应在“标段管理”中选择所有参与的标段制作电子投标文件，并通过“标段管理”依次切换所有投标标段制作电子投标文件。在所有标段的电子投标文件都制作完成后，投标人应将多个标段的电子投标文件保存为一个电子

投标文件（不可以一个标段生成一个电子投标文件），否则电子投标文件将无法被电子评标系统读取。无法被系统读取的电子投标文件将按无效投标文件处理，否决其投标。生成的电子投标文件名称应为投标人的全称。

7. 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））

注：关于电子投标文件签章的说明

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

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

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. 电脑软硬件配置要求：

（1）操作系统：win7及以上；

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

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

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

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

开标步骤为：在线签到-》在线解密-》查看报价-》确认开标记录表。

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

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

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

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

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

7. 电子投标文件有下列情况之一的，评标委员会应作出否决投标的决定：

(1) 电子投标文件所载明的类似工程业绩或者奖项等和实际不符的；

(2) 同一投标人在电子评标系统中就同一项目的同一标段存在多个不同电子投标文件的；同一投标人在同一项目的不同标段存在多个电子投标文件的；

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

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

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

(6) 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）

评标办法前附表

条款号	条款内容	编列内容
2.1.1	分值构成 (总分 100 分)	施工组织设计: <u>18</u> 分 投标报价: <u>75</u> 分 资信业绩部分: <u>7</u> 分
2.1.2	评标基准价计算方法	1、投标总报价评标基准价确定方法: 综合平均法 评标基准价 $C=A \times K1 \times Q1+B \times K2 \times Q2$ A: 投标价算术平均值。 当 n (有效投标人个数, 以下相同) <7 时, A =所有投标价的算术平均值; 当 $7 \leq n < 10$ 时, A =所有投标报价中去掉 1 个最高价、1 个最低价后的算术平均值; 当 $n \geq 10$ 时, A =所有投标报价中去掉 2 个最高价、2 个最低价后的算术平均值。 B: 招标控制价。 K: 下浮系数; K1 的取值范围为 95.8%、96.1%、96.4%、96.7%、97% (现场随机抽取); K2 的取值范围为 95%; Q: 权重比例 $Q1+Q2=100\%$; Q1 的取值范围为 65%、66%、67%、68%、69%、70% (现场随机抽取) 2、分部分项工程量清单单价评标基准价确定方法: 平均法 当 n (有效投标人个数, 以下相同) <5 时, 评标基准价=各投标报价中相应分部分项综合单价金额的算术平均值;

		当 $n \geq 5$ 时, 评标基准价=各投标报价中相应分部分项综合单价去掉其中最高价和最低价后的算术平均值。 3、措施项目评标基准价确定方法: 平均法 当 n (有效投标人个数, 以下相同) < 5 时, 评标基准价=各投标报价中相应措施项目报价金额的算术平均值; 当 $n \geq 5$ 时, 评标基准价=各投标报价中相应措施项目报价去掉其中最高价和最低价后的算术平均值。
2.1.3	投标报价的偏差率计算公式	偏差率 = $100\% \times (\text{投标人报价} - \text{评标基准价}) / \text{评标基准价}$
3	评标程序	详见本章评标详细程序
5	否决投标条件	详见本章否决投标条件

一、评标办法

1.1 本次评标采用百分制的“综合评估法”评审，评标委员会对满足招标文件实质性要求的投标文件，按照本章第二项规定的评审标准及评标办法附录进行打分，按积分高低排定名次，择优确定三名中标候选人，若多家投标单位得分一致，以投标报价低的优先，投标报价也相等的，由招标人自行确定。

1.2 根据评标委员会评标报告，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。

1.3 评标委员会根据评标办法规定否决不合格投标或者否决其投标后，因有效投标不足三个使得投标明显缺乏竞争的，评标委员会可以否决全部投标。投标人少于三个或者所有投标被否决的，招标人应当依法重新招标。

二、评审标准

2.1 分值构成与评分标准

2.1.1 分值构成

- (1) 资信业绩部分：见评标办法前附表；
- (2) 施工组织设计部分：见评标办法前附表；
- (3) 投标报价：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。

三、评标程序

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

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投标文件中含义不明确、对同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容作必要的澄清、说明或补正。澄清、说明或补正应以书面方式进行。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、说明或补正不得超出投标文件的范围且不得改变投标文件的实质性内容，并构成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。

四、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。

五、否决投标条件

本部分所集中列示的否决其投标条件，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其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。

5.1 投标人或其投标文件有下列情形之一的，否决其投标：

5.1.1 资格审查有一项不合格的；

5.1.2 存在第二章“投标人须知”第 1.4.3、14.4 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；

5.2.7 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，否决其投标并计不良行为记录，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): 威海高新园区建设运营有限公司

承包人(全称):

招标代理单位：威海瑞和工程咨询有限公司

根据《中华人民共和国合同法》《中华人民共和国建筑法》等法律法规和相关规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就 **S201 威东线古寨西路接入工程** 施工及有关事宜协商一致，共同达成如下协议：

一、工程概况

1. 工程名称: S201 威东线古寨西路接入工程

2. 工程地点: 威海市古寨西路

3. 工程立项批准文号:

4. 资金来源： 自筹。

5. 工程内容：包括路线、路基路面、涵洞、排水等专业。其中道路工程包括：A、B、C、D、E、F 匝道，L 线接入道路、ZK5+230~ZK5+289.466 段主线加宽部分及 L1 线右侧拼宽部分道路；涵洞工程包括 4 个盖板涵、1 个圆管涵、2 个箱涵；排水工程主要包括排水沟、盖板边沟、截水沟、泄水槽等。古寨西立交连接线共两条分别是主线 K0+000~K0+438.703 段主要包括路基路面、1 个圆管涵；支路 K0+000~K0+175.654 段主要包括路基路面、1 个盖板涵。

6. 工程承包范围：**施工及保修全过程，详见工程量清单。**

二、合同工期

计划开工日期: 年 月 日。

计划竣工日期: 年 月 日。

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

三、质量标准

工程质量符合国家验收规范合格标准。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价为:

人民币（大写）_____（¥_____元）；

其中：

（1）安全文明施工费：人民币（大写）_____（¥_____元）；

（2）人工费：人民币（大写）_____（¥_____元）；

（3）材料和工程设备暂估价金额：

人民币（大写）_____（¥_____元）；

（4）专业工程暂估价金额：

人民币（大写）_____（¥_____元）；

（5）暂列金额：

人民币（大写）_____（¥_____元）。

2. 合同价格形式：固定综合单价合同。

五、项目经理

承包人项目经理：_____。

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- （1）中标通知书（如果有）；
- （2）投标函及其附录（如果有）；
- （3）专用合同条款及其附件；
- （4）通用合同条款；
- （5）技术标准和要求；
- （6）图纸；
- （7）已标价工程量清单或预算书；
- （8）其他合同文件。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

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

七、承诺

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

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

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

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

5. 发包人和承包人通过招投标形式签订合同的，双方理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

八、词语含义

本协议书词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于_____年_____月_____日签订。

十、签订地点

本合同在_____签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十二、合同生效

本合同自双方签字盖章之日起生效。

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）

组织机构代码：

地 址：

邮政编码：

法定代表人：

委托代理人：

电 话：

传 真：

电子信箱：

开户银行：

账 号：

组织机构代码：

地 址：

邮政编码：

法定代表人：

委托代理人：

电 话：

传 真：

电子信箱：

开户银行：

账 号：

第二部分 合同通用条款

执行山东省住房和城乡建设厅、山东省市场监督管理局制定的《山东省建设工程施工合同（示范文本）》（SDF-2019-0002）通用条款。

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且由合同当事人书面确认的对合同内容有实质性影响的会议纪要、签证、设计变更等资料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：符合通用条款规定的发包人提供的施工场地。

1.1.3.9 永久占地包括：依据设计图纸确定。

1.1.3.10 临时占地包括：双方在合同履行过程中确定。

1.3 法律

适用于合同的其他规范性文件：《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国招标投标法》、《建设工程质量管理条例》、《工程建设标准强制性条文》及山东省、威海市等有关规定。

1.4 标准和规范

1.4.1 适用于工程的标准规范包括：符合本工程要求的国家和行业现行工程建设标准及工程施工和验收规范等。

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

发包人提供国外标准、规范的份数：-----；

发包人提供国外标准、规范的名称：-----。

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

1.5 合同文件的优先顺序

合同文件组成及优先顺序为：

- (1) 本合同协议书
- (2) 中标通知书
- (3) 投标文件及其附件
- (4) 本合同专用条款
- (5) 本合同通用条款
- (6) 标准、规范及有关技术文件
- (7) 图纸
- (8) 已标价的工程量清单
- (9) 在合同订立及履行过程中形成经双方当事人签字或盖章的补充协议、设计变更及经济签证等资料，同一类内容的文件，应以最新签署的为准。

1.6 图纸和承包人文件

1.6.1 图纸的提供

发包人向承包人提供图纸的期限：进场前提供施工图；

发包人向承包人提供图纸的数量：六套；

发包人向承包人提供图纸的内容：施工图。

1.6.4 承包人文件

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

承包人提供的文件的期限为：根据需要的合理期限内；

承包人提供的文件的数量为：根据各种文件需要的合理份数；

承包人提供的文件的形式为：书面文件加电子文档；

发包人审批承包人文件的期限：/。

1.6.5 现场图纸准

关于现场图纸准备的约定：开工前 15 天发包人向承包人提供完整的施工图纸陆套。

1.7 联络

1.7.1 发包人和承包人应当在 7 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：项目所在地发包人项目部；

发包人指定的接收人为：发包人代表；

承包人接收文件的地点：项目所在地发包人项目部；

承包人指定的接收人为：承包人项目经理；

监理人接收文件的地点：项目所在地监理人办公室；

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：由承包人按发包人要求负责取得出入施工现场所需的批准手续和全部权利，以及取得因施工所需修建道路、桥梁以及其他基础设施的权利，并承担相关手续费用和建设费用。

1.10.3 场内交通

关于场外交通和场内交通的边界的约定：以现场出入口和围挡围护为边界。

关于发包人向承包人免费提供满足工程施工需要的场内道路和交通设施的

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：开工前七日。

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：按通用条款 2.4.2 执行。

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：-----。

3.1 承包人的一般义务

(9) 承包人提交的竣工资料的内容：工程验收资料必须符合行业主管部门的要求；竣工图纸及完整的档案资料，必须符合行业主管部门和威海市城建档案资料归档验收标准，满足行业主管部门和城建档案部门对竣工资料的要求。

承包人需要提交的竣工资料套数：技术资料三套（分包工程的竣工资料由总承包方负责收集整理），竣工图纸二套，且该资料必须符合城建档案部门的验收标准。注：工程档案（含分包工程资料）送交并经城建档案馆审核、验收合格后移交发包人。单项工程竣工验收后 10 日内，承包人将验收合格的产品交付发包人。

承包人提交的竣工资料的费用承担：由承包人承担。

承包人提交的竣工资料移交时间：承包人应在竣工验收之日起 30 日内将完整的档案资料（含分包工程资料）移交城建档案馆和发包人。因承包人拖延提供竣工验收资料导致延误综合验收的，每拖延一天，按工程总造价的 0.2% 承担违约责任（上限为工程总造价的 2%）。

承包人提交的竣工资料形式要求：书面文件加电子文档。

(10) 承包人应履行的其他义务：① 承包人应积极配合发包人和监理人，及时采取合理的探查、拆改或防护等措施，确保施工场地及周围原有市政基础设施、园林绿化、城市管线设施、水利设施、交通设施、公路设施等公共设施，农、林、牧、渔等民用设施，以及文物、构筑物、附着物等设施不受损害，确保生态环境不受破坏，避免施工对他人利益造成损害，并为发包人与第三人提

供合理的方便条件，发包人承担已标价工程量清单以外合理增加的费用。

因承包人没有采取防护措施或防护措施不合理，造成以上财产设施、生态环境、他人利益等损害的，由承包人承担损失和法律责任。

②承包人应对现场作业规程、自备材料和设备、全部工程的完备性、稳定性和安全性承担责任，对设计文件的缺陷或错误提出补充或修改意见并承担责任，对施工组织设计、专项施工方案等所有承包人文件的科学性、合理性、安全性承担责任，对临时设施等自备项目的设计、施工和使用承担责任。

③承包人应按照法律规定和合同约定完成工程，并在保修期内承担保修义务。

④按法律规定和合同约定采取施工安全和环境保护措施，办理工伤保险，确保工程及人员、材料、设备和设施的安全。

⑤按合同约定的工作内容和施工进度要求，标志施工组织设计和施工措施计划，并对所有施工作业和施工方法的完备性和安全可靠性负责。

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：全权代表，代表承包人行使一切与工程施工有关的权利和履行义务。

关于项目经理每月在施工现场的时间要求：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：___/___。

项目经理未经批准，擅自离开施工现场的违约责任： / 。

3.2.3 承包人擅自更换项目经理的违约责任： / 。

3.2.4 承包人无正当理由拒绝更换项目经理的违约责任： / 。

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：工程开工前 2 天。

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：每次支付违约金 1000 元。

3.3.4 承包人主要施工管理人员离开施工现场的批准要求： / 。

3.3.5 承包人擅自更换主要施工管理人员的违约责任：每次支付违约金 1000 元。

承包人主要施工管理人员擅自离开施工现场的违约责任：每次支付违约金 1000 元。

3.5 分包

3.5.1 分包的一般约定

禁止分包的工程包括：本工程不得分包。

主体结构、关键性工作的范围：依据法律规定。

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：设备、人员进场至验收交付使用前由承包人负责保修，无其它特殊要求的，费用由承包人承担。

3.7 履约担保

承包人是否提供履约担保：不提供。

承包人提供履约担保的形式（履约担保由承包人自愿选择银行保函、保险保

函、融资性担保公司担保或履约保证金等任一形式，发包人不得以任何理由拒绝或限制使用）金额及期限：___/___。

4. 监理人

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，监理工作内容执行建设工程监理现行规范中关于质量控制、进度控制、造价控制、安全生产监督管理、信息管理、组织协调等方面的内容。包含现场所有签证、进度款支付前形象进度的确认。

关于监理人的监理权限：

- (1) 施工图组织设计、施工方案的批准；
- (2) 设计变更、工程变更的签署；
- (3) 对发包人与承包人的索赔与反索赔事宜做出决定；
- (4) 进度款支付前形象进度的确认；
- (5) 工程中间验收和隐蔽工程验收；
- (6) 工程竣工验收及验收证书的签署；
- (7) 整个施工过程中工程质量、工程进度、工程造价的监理；
- (9) 与相关部门的组织协调工作。

需要取得发包人批准才能行使的职权包括：工程开工令、工程停工令、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：
___。

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：详见监理合同。

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： / 。

关于工程奖项的约定： / 。

5.1.4 工程质量创建目标约定：_____

超出质量创建目标的奖励：_____

其他奖惩约定：_____

5.3 隐蔽工程检查

5.3.2 承包人提前通知监理人隐蔽工程检查的期限的约定：共同检查前 48

小时书面通知监理人。

监理人不能按时进行检查时，应提前 24 小时提交书面延期要求。

关于延期最长不得超过：48 小时。

6. 安全文明施工与环境保护

6.1 安全文明施工

6.1.1 项目安全生产的达标目标及相应事项的约定：

（1）承包人应严格按照《山东省建筑安全生产管理规定》、《环境保护法》等文件要求，保证施工现场安全生产文明施工，并达到合同约定标准要求。

（2）承包人负责在工程施工、竣工整个施工过程中施工现场全部人员的安全。发包人不承担承包人单位人员或其他人员的伤亡赔偿或补偿责任。

（3）工程施工中，承包方必须遵守安全生产的有关规定和发包人及监理人的管理，采取必要的安全防护措施，杜绝重大安全质量事故的发生。承包人必须编制安全生产应急预案，并报发包人、监理人审批。如现场发生重大安全、

质量事故，承包人应采取措施，负责保护好事故现场并按相关规定进行上报。

(4) 在施工现场设置施工围挡和警示标志，做好安全施工工作。按标准设置围挡，要整齐牢固、美观整洁，宣传内容齐全；标志标牌符合要求，指定安全责任人，确保安全生产；施工人员要按要求挂牌上岗，安全帽要设置统一标识。如达不到规定要求的，除按发包人的要求整改达标外，发包人有权进行不超过 2000 元/次的罚款。

(5) 围挡应按照建设单位要求进行施工，超出规范要求的由发包人、承包人协商确定。

(6) 承包人应保持整个现场及工程整洁，达到监理人及发包人的要求。由于承包人未及时清理而发生的罚款、赔偿、纠纷等责任和费用应由承包人承担，发包人可从承包人的任何款项中扣除。

6.1.4 关于治安保卫的特别约定：由承包人自行负责。

关于编制施工场地治安管理计划的约定：开工前提供施工场地治安管理计划。

6.1.5 文明施工

合同当事人对文明施工的要求：承包人严格遵守《建筑法》、《环境保护法》、市政府《关于加强市区建筑垃圾渣土管理的通知》（威政发〔2009〕122 号）、《山东省市政基础设施工程施工现场扬尘控制要点（试行）》（鲁建城字〔2013〕70 号）等有关规定，成立以项目经理为组长的专项整治小组，对施工现场安全文明施工直接负责，保持场容场貌整洁，并采取有效措施防止或者减少粉尘、废气、废水、固体废弃物、噪声、振动和照明产生的污染和危害。承包人承诺达到以下要求：

(1) 制定切实可行的扬尘控制专项方案，在至少开工前 2 天报监理人审批。

(2) 落实各项具体控尘措施，加大治理扬尘投入，落实项目部和项目经理扬尘控制责任，将扬尘治理纳入对项目部和项目经理的考核，加强企业员工（含农民工）上岗前培训，建立并施行扬尘控制工作奖惩制度，明确专人负责扬尘治理工作，设置专职保洁员负责现场清扫和保洁，与作业班组签订扬尘治理目标责任书，在工程现场公布扬尘投诉举报电话，将各项抑尘、降尘措施落实到操作层，使每个工程参建人员都能掌握扬尘控制知识和技能。

(3) 施工现场毗邻的建筑物、构筑物 and 深基坑、爆破施工等特殊作业可能

造成环境损害的，承包人应当制定专项施工方案，并采取相应的安全防护措施。通行危险的地段应当悬挂警戒标志，夜间设置警示灯。在车辆、行人通过的地方施工，应当对沟、坑、井等进行覆盖，并设置施工标志和防护设施。

(4) 开挖前探清各种管线的分布情况，做好标识，采取相应的保护措施。

(5) 施工产生的渣土等废弃物日产日清。

(6) 在闹市区施工使用低噪音机械设备，确需夜间施工的，安排低噪音工序。

(7) 承包人违反以上要求，应自觉接受行政主管部门依法下达的责令停止施工和限期改正的行政处罚，接受停工整改期间由主管部门安排的专项整治管理教育，接受行政主管部门依法作出的罚款、记不良行为记录、资质降级、资质吊扣及清出建设市场等行政处罚，造成不良社会影响的，应通过新闻媒体向全体市民公开致歉。

6.1.6 安全文明施工费：文明施工费随进度完成工程量按规费计取。

安全文明施工费要求专款专用，应在财务账目中单独列项备查，不得挪作他用。

事故处理

发生重大伤亡及其他安全事故，承包人应按有关规定立即上报有关部门并通知工程师，同时按政府有关部门要求处理，由事故责任方承担发生的费用。

发包人承包人对事故责任有争议时，应按政府有关部门的认定处理。

6.1.7 安全文明施工创建目标约定：_____

超出安全文明施工创建目标的奖励：_____

其他奖惩约定：_____

7. 工期和进度

7.1 施工组织设计

7.1.1 合同当事人约定的施工组织设计应包括的其他内容：按招标文件约定，招标文件无约定的按通用条款或双方另行约定。

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：收到中标通知书之日起2天内将施工组织设计和进度计划提报给发包人和监理工程师各一份。

发包人和监理人在收到详细的施工组织设计后确认或提出修改意见的期限：

发包人和监理工程师收到后 2 天内应予以确认或提出修改意见。

7.2 施工进度计划

7.2.2 施工进度计划的修订

发包人和监理人在收到修订的施工进度计划后确认或提出修改意见的期限：

发包人和监理工程师收到后2天内应予以确认或提出修改意见。

7.3 开工

7.3.1 开工准备

关于承包人提交工程开工报审表的期限：合同签订后、开工前。

关于发包人应完成的其他开工准备工作及期限： / 。

关于承包人应完成的其他开工准备工作及期限： / 。

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 60 天发出开工通知的，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：合同签订后、开工前。

7.5 工期延误

7.5.1 因发包人原因导致工期延误

(7) 因发包人原因导致工期延误的其他情形：如承包人在 7.5 款情况发生后 14 天内，就延误的工期没有向工程师提出报告，则视为所发生的情况不影响工期。考虑本工程特殊性，除发包人确定的原因外，施工中不论出现何种原因，总工期不顺延（不可抗拒的因素除外）。

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：

承包人保证按批准的计划进度进行施工，若监理工程师发现实际进度与计划进度不符时，或认为本合同工程的进度过慢，可要求承包人增加人员和机械设备，或通知承包人采取必要的措施，以确保工程在合同规定的时期内完成，承包人不得无故拒绝，也无权要求为了采取这些措施而支付任何附加费用。

如果在接到监理工程师通知后 3 天内，未能采取加快工程进度的措施，致

使实际工程进度进一步滞后，或承包人虽采取了一些措施，仍无法按照规定的工期完成合同工程，则必须向发包人支付按合同总价的千分之一计算的金额作为赔偿金。时间自在接到监理工程师通知后 3 天起到工程施工工期止，按天计算。发包人可以从应付或到期应付给承包人的任何款项中扣除此偿金，但不排除其他扣款方法。扣除赔偿金，并不解除合同规定的承包人对完成本工程的义务和责任。同时发包人有权安排其它承包人承担全部剩余工程，由此产生的一切施工等费用，按照发生时现场实际情况，由原承包人承担。

因承包人原因造成工期延误，逾期竣工违约金的上限：合同价款的 3%。

7.6 不利物质条件

不利物质条件的其他情形和有关约定： / 。

7.7 异常恶劣的气候条件

发包人和承包人同意以下情形视为异常恶劣的气候条件：

(1) 9 级以上大风、20 年不遇的暴雨、洪水，超过 6 级以上地震、战乱；

(2) / ；

(3) / 。

7.9 提前竣工的奖励

7.9.2 提前竣工的奖励： 。

8. 材料与设备

为严把施工现场建筑材料进场的质量关，承包人采购建设工程材料前，应将材料的生产厂家或品牌告知发包人，材料供应商应有良好的社会信誉和必要的资质条件，征得发包人同意后方可进场使用，必要时应将材料的质量证明文件报发包人存档。涉及的材料应包括水泥、钢材、混凝土、砂浆、沥青及沥青混合料、砌体材料、防水材料等。

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：由承包人承担

8.6 样品

8.6.1 样品的报送与封存

需要承包人报送样品的材料或工程设备，样品的种类、名称、规格、数量要求：根据实际情况约定，包括但不限于在合同中列明的以及虽然合同中没有列明，

但合同中对其质量标准、性能、规格、档次、厂家或品牌有要求或约定的材料和工程设备，承包人应加工定货时至少提前56天，向发包人提交样品并附上任何必要的说明书、证书、出厂报告、性能介绍、使用说明等相关资料，以供检验和审批。样品送达的地点和样品的数量或尺寸应符合发包人的要求。除非合同中另有约定，承包人在报送任何样品时应按发包人同意的格式填写并递交样品报送单。

发包人在收到样品后7天内就此样品给出书面批复，通知承包人对此样品所做出的决定或指示。承包人应根据发包人的书面批复和指示相应地进行下一步工作。如果发包人未能在承包人报送样品后14天内给出书面批复，承包人应就此通知发包人尽快批复。如果发包人在收到此类通知后7天内仍未对样品进行批复，则视为发包人已经批准。

得到批准后的样品按发包人要求的数量进行封样后由各方负责存放。但承包人应为保存样品提供适当和固定的场所并保持适当和良好的环境条件。提供样品和提供存放样品场所的费用由承包人承担。

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：承包人自行承担修建临时设施的费用，自行办理临时占地的手续及相应费用。

补充：监理人有权拒绝承包人提供的不合格材料或工程设备，并要求承包人立即进行更换。监理人应在更换后再次进行检查和检验，由此增加的费用和延误的工期由承包人承担。

禁止在工程中使用不合格的材料和工程设备。

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：按有关标准规范和规定执行。

施工现场需要配备的试验设备：按有关标准规范和规定执行。

施工现场需要具备的其他试验条件： / 。

9.4 现场工艺试验

现场工艺试验的有关约定：按有关标准规范和规定执行。

10. 变更

10.1 变更的范围

关于变更的范围的约定：设计单位、发包人、承包人、监理单位、财政部门等共同确认后方可发生变更，变更工程所发生的工程量由发包人、承包人、监理单位按实签证。

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；相同清单项报价不一致时，结算时按照其中最低综合单价执行。

(2) 已标价工程量清单中无相同项目，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或类似项目单价的，综合单价的计取依据为：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》、2011 版《山东省建筑工程费用项目组成及计算规则》、人材机价格及费率执行确定的报价人最终报价的人材机和费率，重新组价。如原清单中人工费报价不同，采用最低的价格，且人工综合工日不高于 74 元/工日。

(4) 原清单中没有清单子目，套用定额后，材料价格取用中标人投标时的材料价格，如原清单中不同项的材料相同但单价不同时，采用最低的价格；如增加子目中出现原清单中没有的材料，此材料价格由建设单位、财政部门共同确认。

(5) 规费税金按规定计取。

(6) 下调系数：原清单中没有的清单子目，包含建设单位和财政部门共同确认的价格，均按照 $(1 - \text{中标价} / \text{招标控制价}) \times 100\%$ ，且不低于 5% 税后下浮。

(7) 水电费由承包人按实承担。

(8) 措施费（一）、（二）包干计取使用，工程现场因观摩、考察、学习等产生的文明措施费由承包方承担。

10.5 承包人的合理化建议

监理人审查承包人合理化建议的期限：一周内。

发包人审批承包人合理化建议的期限：一周内。

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

10.7 暂估价

暂估价材料和工程设备的明细详见_____。

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_____确定。

10.7.2 不属于依法必须招标的暂估价项目

_____。

承包人直接实施的暂估价项目的约定：_____。

10.8 暂列金额

合同当事人关于暂列金额使用的约定：暂列金额按照发包人的要求使用，发包人的要求通过监理人发出

11. 价格调整

11.1 市场价格波动引起的调整：不调整。

12. 合同价款、计量与支付

12.1 合同价款形式

1、单价合同

综合单价包含的风险范围：_____/_____。

风险费用的计算方法：_____/_____。

风险范围以外合同价格的调整方法：_____/_____。

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款的调整方法：_____/_____。

3、双方约定合同价款的其他调整因素：设计变更、经济技术签证；措施费（一）包干计取使用，措施费（二）为固定综合单价，结算时不调整；水电

费由承包人按实承担。

12.2 预付款

12.2.1 预付款的支付

预付款支付比例或金额： 无预付款。预付款支付期限： /。预付款扣回的方式： /。

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： 按现场实际发生、图纸及变更指示等进行计量，依据清单编制说明规定的计算规则计算。

12.3.2 计量周期

关于计量周期的约定： /。

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 工程款支付

12.4.1 付款周期

签订合同后，无预付款。工程开工后，随工程进度拨付工程款（扣除甲供材，下同），工程竣工验收合格后，拨付至实际完成工程量的 60%，（承包人提供工程进度款同等金额的增值税专用发票）。工程结算定案后付至定案值的 97%，余款 3%留作质保金，工程缺陷期满后无息付清。

12.4.2 进度付款申请单的编制

关于进度付款申请单编制的约定：承包人须在规定的时间内向发包人提供经监理工程师审核的已完工程量报告。

12.4.3 进度付款申请单的提交

(1) 单价合同进度付款申请单提交的约定：____/____。

(2) 总价合同进度付款申请单提交的约定：____/____。

(3) 其他价格形式合同进度付款申请单提交的约定：____/____。

12.4.4 进度款审核和支付

(1) 监理人审查并报送发包人的期限：承包人必须在规定时限内将实际完成的工程量报告按工程师的要求送交监理工程师审核，经监理工程师审核后48小时报送发包人。

发包人完成审批并签发进度款支付证书的期限：收到承包人提交的工程量报告48小时。

(2) 发包人支付进度款的期限：收到承包人提交的工程量报告7天内。

发包人逾期支付进度款的违约金的计算方式：____/____。

12.4.6 支付分解表的编制

2、总价合同支付分解表的编制与审批：____/____。

3、单价合同的总价项目支付分解表的编制与审批：____/____。

12.5 农民工工资

12.5.2 人工费支付方式

人工费支付采用以下第(4)种方式：

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

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

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

(4) 按月支付。发包人根据承包人每月提报的已完成施工产值中的人工费

清单，按月将人工费支付至承包人农民工工资专用账户。

13. 验收和工程试车

13.1 分部分项工程验收

13.1.2 监理人不能按时进行验收时，应提前 24 小时提交书面延期要求。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：按通用条款执行。

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：按通用条款执行。

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：颁发工程接收证书后 3 天内。

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：颁发工程接收证书后 3 天内。

14. 竣工结算

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。

竣工结算申请单应包括的内容：执行通用条款。

14.2 竣工结算审核

发包人审批竣工付款申请单的期限：竣工结算在竣工后 90 天内审核完毕。

发包人完成竣工付款的期限：签发竣工付款申请单 28 天内。

关于竣工付款证书异议部分复核的方式和程序：执行通用条款。

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：4 份。

承包人提交最终结清申请单的期限：竣工验收后一月内。

14.4.2 最终结清证书和支付

(1) 发包人完成最终结清申请单的审批并颁发最终结清证书的期限：/。

(2) 发包人完成支付的期限：缺陷责任期满后 30 个工作日内。

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：24 个月。

15.3 质量保证金

关于是否扣留质量保证金的约定：扣留。

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

15.3.1 承包人提供质量保证金的方式

质量保证金采用以下第(1) 或 (2)种方式：

(1) 质量保证金保函，保证金额为：工程款的3%；

(2) 3 %的工程款；

(3) 其他方式：/。

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

15.3.2 质量保证金的扣留

质量保证金的扣留采取以下第/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：二年。

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：24 小时内。

16. 违约

16. 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：执行通用条款。

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：

双方另行确定。

(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：执行通用条款。

(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：双方另行确定。

(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：双方另行确定。

(5) 因发包人违反合同约定造成暂停施工的违约责任：双方另行确定。

(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：双方另行确定。

(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 60 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：在施工过程中，如果发包人认为本合同工程或其任何部分的进度过慢，或者工程质量无任何保证，因而不能按预定的工期竣工并达到预定的质量标准，则发包人可将此情况通知承包人并提出警告，承包人应据此采取总监同意的措施，以便加快工程进度和保证工程质量，承包人无权要求为了采取这些措施而相应支付任何附加费用，如承包人对发包人的上述警告无积极改正，则发包人将视情节轻重对其进行处罚。

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：由承包人承担全部费用并承担相关法律责任。

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：按通用条款执行。

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：双方另行确定。

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 60 天内完成款项的支付。

18. 保险

18.1 工程保险

关于工程保险的特别约定：按通用条款执行。

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：按通用条款执行。

18.7 通知义务

关于变更保险合同时的通知义务的约定：按通用条款执行。

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) 向威海火炬高技术产业开发区人民法院起诉。

21. 补充条款：

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

(2) 施工资料要随施工进度同步进行，下一道工序施工前必须完成上一道工序技术资料的交验签证。工程完工验收合格后，施工单位要对施工资料整理归档，并通过监理工程师审核；工程档案资料在工程验收后一个月内报送工程师。

(3) 投标单位应认真自行踏勘工程现场。中标后，投标单位无权因现场调查不详而修改有关文件或要求予以补偿。

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

(5) 发包人鼓励承包人使用新材料新工艺，但须经发包人和监理单位确认

后实施。

(6) 本工程所有材料检测费用均由承包人承担。

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

(8) 承包人必须与农民工签订规范的劳动合同，开工前进行农民工工资支付担保，必须按月发放一次农民工工资，且发放金额不得低于工程所在地最低工资标准，每一季度末结清劳动者剩余应得的工资。企业要将工资直接发放给劳动者本人，不得发放给“包工头”或不具备用工主体资格的其他组织和个人。

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

(10) 工程现场因观摩、考察、学习等产生的文明措施费由承包方承担。

(11) 对于非道路移动机械低排放控制区内的房屋建筑和市政工程项目，必须使用国三及以上排放标准的非道路移动机械。

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：发包人供应材料设备一览表

附件 3：工程质量保修书

附件 4：主要建设工程文件目录

附件 5：承包人用于本工程施工的机械设备表

附件 6：承包人主要施工管理人员表

附件 7：分包人主要施工管理人员表

附件 8：履约担保格式

附件 9：支付担保格式

附件 10：暂估价一览表

[illegible][illegible][illegible]

附件 3:

工程质量保修书

发包人（全称）：威海高新园区建设运营有限公司

承包人（全称）：_____

发包人和承包人根据《中华人民共和国建筑法》和《建设工程质量管理条例》，经协商一致就 S201 威东线古寨西路接入工程 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：

承包人施工的工程内容。

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 —— 年；
5. 供热与供冷系统为 —— 个采暖期、供冷期；
6. 住宅小区内的给排水设施、道路等配套工程为 —— 年；
7. 其他项目保修期限约定如下：保修期为 2 年。

质量保修期自工程竣工验收合格之日起计算。

三、缺陷责任期

工程缺陷责任期为 24 个月，缺陷责任期自工程通过竣工验收之日起计算。

单位工程先于全部工程进行验收，单位工程缺陷责任期自单位工程验收合格之日起算。

缺陷责任期终止后，发包人应退还剩余的质量保证金。

四、质量保修责任

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

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

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

4. 质量保修完成后，由发包人组织验收。

五、保修费用

保修费用由造成质量缺陷的责任方承担。

六、双方约定的其他工程质量保修事项：_____。

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

发包人(公章):

承包人(公章):

地 址:

地 址:

法定代表人(签字):

法定代表人(签字):

委托代理人(签字):

委托代理人(签字):

电 话:

电 话:

传 真:

传 真:

开户银行:

开户银行:

账 号:

账 号:

邮政编码:

邮政编码:

[illegible]

附件 5:

承包人用于本工程施工的机械设备表

序号	机械或设备名称	规格型号	数量	产地	制造年份	额定功率(kW)	生产能力	备注

附件 6:

承包人主要施工管理人员表

名 称	姓 名	职 务	职 称	主要资历、经验及承担过的项目
一、总部人员				
项目主管				
其他人员				
二、现场人员				
项目经理				
项目副经理				
技术负责人				
造价管理				
质量管理				
材料管理				
计划管理				
安全管理				
其他人员				

附件 7:

分包人主要施工管理人员表

名 称	姓 名	职 务	职 称	主要资历、经验及承担过的项目
一、总部人员				
项目主管				
其他人员				
二、现场人员				
项目经理				
项目副经理				
技术负责人				
造价管理				
质量管理				
材料管理				
计划管理				
安全管理				
其他人员				

附件 8:

履约担保

_____ (发包人名称):

鉴于_____ (发包人名称, 以下简称“发包人”)与_____ (承包人名称) (以下称“承包人”)于____年____月____日就_____ (工程名称) 施工及有关事项协商一致共同签订《建设工程施工合同》。我方愿意无条件地、不可撤销地就承包人履行与你方签订的合同, 向你方提供连带责任担保。

1. 担保金额人民币 (大写) _____ 元 (¥_____)。

2. 担保有效期自你方与承包人签订的合同生效之日起至你方签发或应签发工程接收证书之日止。

3. 在本担保有效期内, 因承包人违反合同约定的义务给你方造成经济损失时, 我方在收到你方以书面形式提出的在担保金额内的赔偿要求后, 在 7 天内无条件支付。

4. 你方和承包人按合同约定变更合同时, 我方承担本担保规定的义务不变。

5. 因本保函发生的纠纷, 可由双方协商解决, 协商不成的, 任何一方均可提请_____ 仲裁委员会仲裁。

6. 本保函自我方法定代表人 (或其授权代理人) 签字并加盖公章之日起生效。

担 保 人: _____ (盖单位章)

法定代表人或其委托代理人: _____ (签字)

地 址: _____

邮政编码: _____

电 话: _____

传 真: _____

_____ 年 _____ 月 _____ 日

附件 9:

支付担保

_____ (承包人):

鉴于你方作为承包人已经与_____ (发包人名称)(以下称“发包人”)于____年____月____日签订了_____ (工程名称)《建设工程施工合同》(以下称“主合同”),应发包人的申请,我方愿就发包人履行主合同约定的工程款支付义务以保证的方式向你方提供如下担保:

一、保证的范围及保证金额

1. 我方的保证范围是主合同约定的工程款。
2. 本保函所称主合同约定的工程款是指主合同约定的除工程质量保证金以外的合同价款。
3. 我方保证的金额是主合同约定的工程款的____%,数额最高不超过人民币元(大写:_____)。

二、保证的方式及保证期间

1. 我方保证的方式为:连带责任保证。
2. 我方保证的期间为:自本合同生效之日起至主合同约定的工程款支付完毕之日后____日内。
3. 你方与发包人协议变更工程款支付日期的,经我方书面同意后,保证期间按照变更后的支付日期做相应调整。

三、承担保证责任的形式

我方承担保证责任的形式是代为支付。发包人未按主合同约定向你方支付工程款的,由我方在保证金额内代为支付。

四、代偿的安排

1. 你方要求我方承担保证责任的,应向我方发出书面索赔通知及发包人未支付主合同约定工程款的证明材料。索赔通知应写明要求索赔的金额,支付款项应到达的账号。
2. 在出现你方与发包人因工程质量发生争议,发包人拒绝向你方支付工程款

的情形时，你方要求我方履行保证责任代为支付的，需提供符合相应条件要求的工程质量检测机构出具的质量说明材料。

3. 我方收到你方的书面索赔通知及相应的证明材料后 7 天内无条件支付。

五、保证责任的解除

1. 在本保函承诺的保证期间内，你方未书面向我方主张保证责任的，自保证期间届满次日起，我方保证责任解除。

2. 发包人按主合同约定履行了工程款的全部支付义务的，自本保函承诺的保证期间届满次日起，我方保证责任解除。

3. 我方按照本保函向你方履行保证责任所支付金额达到本保函保证金额时，自我方向你方支付（支付款项从我方账户划出）之日起，保证责任即解除。

4. 按照法律法规的规定或出现应解除我方保证责任的其他情形的，我方在本保函项下的保证责任亦解除。

5. 我方解除保证责任后，你方应自我方保证责任解除之日起__个工作日内，将本保函原件返还我方。

六、免责条款

1. 因你方违约致使发包人不能履行义务的，我方不承担保证责任。

2. 依照法律法规的规定或你方与发包人的另行约定，免除发包人部分或全部义务的，我方亦免除其相应的保证责任。

3. 你方与发包人协议变更主合同的，如加重发包人责任致使我方保证责任加重的，需征得我方书面同意，否则我方不再承担因此而加重部分的保证责任，但主合同第 10 条（变更）约定的变更不受本款限制。

4. 因不可抗力造成发包人不能履行义务的，我方不承担保证责任。

七、争议解决

因本保函或本保函相关事项发生的纠纷，可由双方协商解决，协商不成的，按下列第_____种方式解决：

(1) 向_____仲裁委员会申请仲裁；

(2) 向_____人民法院起诉。

八、保函的生效

本保函自我方法定代表人（或其授权代理人）签字并加盖公章之日起生效。

担保人：_____（盖章）

法定代表人或委托代理人：_____（签字）

地 址：_____

邮政编码：_____

传 真：_____

_____年____月____日

附件 10:

10-1: 材料暂估价表

[illegible]

10-2: 工程设备暂估价表

[illegible]

10-3: 专业工程暂估价表

[illegible]

第五章 工程量清单

工程量清单包括下列 “工程量清单编制说明”、“暂列金额明细表” 以及后附工程量清单的内容。

工程量清单编制说明

一、工程概况

工程名称：S201 威东线古寨西路接入工程

建设地点：威海市高区古寨西路与环山接入口

项目概况：S201 威东线古寨西路接入工程主要包括路线、路基路面、涵洞、排水等专业。其中道路工程包括：A、B、C、D、E、F 匝道，L 线接入道路、ZK5+230～ZK5+289.466 段主线加宽部分及 L1 线右侧拼宽部分道路；涵洞工程包括 4 个盖板涵、1 个圆管涵、2 个箱涵；排水工程主要包括排水沟、盖板边沟、截水沟、泄水槽等。古寨西立交连接线共两条分别是主线 K0+000～K0+438.703 段主要包括路基路面、1 个圆管涵；支路 K0+000～K0+175.654 段主要包括路基路面、1 个盖板涵。

二、工程招标范围：

工程招标范围为 S201 威东线古寨西路接入工程图纸范围内的全部内容（不含安全设施及标志牌、保通路的人行道）。

三、工程量清单编制依据

1、威海市公路勘察设计院有限公司提供的《S201 威东线古寨西路接入工程》图纸及相关资料；

2、《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2008）、《山东省建设工程工程量清单计价规则》（2011 年）；

3、省和市建设主管部门颁发的计价定额和计价管理办法及有关计价要求；

4、与建设项目相关的标准设计图集、规范、技术资料等；

四、投标人报价须知

1、应按工程量清单及其计价格式规定的内容进行编制、填写、签字、盖章。

2、工程量清单及其计价格式中的任何内容不得随意删除或涂改。

3、工程量清单计价格式中列明的所有需要填报的单价和合价，投标人均应填报，未填报的单价和合价，视为此项费用已包含在工程量清单的其他单价和合价内。

4、金额（价格）均以人民币表示。

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

6、投标人参与投标视为已考察工程现场，对现场情况（包括工地位置情况、道路、存贮空间、装运限制及任何其他足以影响报价的情况）已较为了解和充分预计，并能根据已了解情况合理组织完成施工。任何因忽视或误解工地情况而导致的索赔或工期延长将不被批准。

7、投标人在投标报价时，应根据现场条件、招标文件要求，按照《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2008）或本清单说明及子目规定的计算规则，结合施工方案、技术规范、技术装备、技术能力、施工管理经验及市场行情等规定综合分析及测算，在保证成本且有适当利润的前提下填报。

8、投标人在投标报价时，应考虑本工程的招标范围、工期要求与承包方式，并将与此有关的可能产生的费用考虑在相应的投标报价中。

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

10、综合单价所含工作内容应细化到清单所含子项要求，投标人在投标时应按清单给定的统一格式，按规定内容填写。

11、投标人必须完成所有按国家相关法律法规、行业规范等文件要求的检测和验收，由此产生的费用投标人在报价时须予以考虑，结算时不增加此部分费用。

12、按要求需填报综合单价的部分，工程结算时综合单价不变。严禁投标不平衡报价，不得恶意降低报价扰乱市场，评标委员会有权对不合理报价进行质疑，投标人应给予合理的答复。否则，经评标委员会评定为不合理报价的投标文件将被否决。

13、在合同执行中，如果发现中标人的单价中有畸高项目，发包人有权将该项目单价调减到其它合格投标人的相应单价的算术平均值的水平，而不承担任何责任，其它子项也不调整，但投标报价中低价不调整。

14、投标人在投标报价时，应考虑以下几点：

(1)、土石方工程量计算，投标人在报价时需考虑挖、填土石方项目场区内的堆放、倒运的费用。投标人需根据施工组织设计并结合现场实际情况综合考虑运输距离、运输方式及回填方式等相关因素综合报价。

(2)、中标人在施工期间需注意施工安全，并确保本工程不发生重大安全事故。若因中标人原因发生安全责任事故，中标人承担全部责任和经济损失，若对发包人造成损失，赔偿相应的金额。

(3)、进出工地运输的各种散装或粉尘类的建筑材料应采取覆盖措施，防止因泼（扬）洒，泄漏对城市道路或环境造成污染，此部分的费用也包含在投标报价中。

(4)、中标人需严格按照相关规定弃土，严禁随意倾倒建筑垃圾、土石方等，如违反规定产生的费用由中标人承担。

(5)、中标人应遵守交通法规，因各种违规行为所产生的费用由中标人承担。

(6)、中标人自行选定的弃土点的费用及沿途行驶产生的费用，需包含在投标报价中。

(7)、中标人应做好现场及运输途中的洒水保洁工作，防止扬尘。

(8)、投标人必须负责整理施工资料并归档，相应发生的费用也应充分考虑在投标报价中。

(9)、投标人应充分考虑施工设计说明及施工规范要求的相关做法以及编制清单综合单价的要求，并应综合考虑实际可能发生的施工工艺与设计部分的因素，结算时不再因施工工艺的原因调整综合单价。

(10)、所有混凝土项目的报价应结合本工程的实际情况和政府的相关规定考虑混凝土的施工方式，清单中的砼标号如果与实际施工中的砼标号（经现场确认并签字）不同时，结算时可以根据所报材料单价进行换算，只调整材料费；无论采用何种搅拌、运输方式、泵送方式，结算时均不调整报价中的综合单价。砼报价中应包含各种添加剂的费用，结算时不再增加此部分费用。

(11)、所有砂浆项目的报价应结合本工程的实际情况和政府的相关规定考虑砂浆的施工方式，无论采用何种搅拌、运输方式，结算时均不调整报价中的综合单价。

(12)、投标人应综合考虑材料及设备单价、运杂费、运输损耗费、检测实

验费、采购及保管费、施工中的二次搬运费用、材料及构件的水平垂直运输等所有费用及在合同期内的所有风险，结算不再另行增加。

(13)、所有砼项的报价均考虑模板制作及支架安拆、砼搅拌浇筑养护、相应构件可能发生的脚手架搭拆及水平垂直运输等所有费用。

(14)、钢筋的损耗不另计取，均包括在钢筋的综合单价当中；钢筋项目的报价应考虑所有不同的接头方式，并包括接头费用，实际施工中无论采用何种连接方式，结算均不做调整。

(15)、施工现场临时场地、临时水电及施工过程中水、电费用由投标人自行解决，所需费用全部包含在相应的投标报价中，发包人不再另行考虑。

(16)、施工各专业施工应互相配合，由于交叉施工造成的一切费用，应考虑在清单报价中，结算时不做调整，本工程如与道路施工或周边环境等所产生的配合或其它费用，由中标人进行协调，费用包含在投标报价中，结算时不另行增加。

(17)、报价中应包括安全警示标志、文明用语标志、围挡等措施，以保证过往行人及车辆安全，结算时不再调整。

(18)、投标报价要充分考虑施工过程中不可避免的赶工期增加费，结算不予调整。

(19)、该项目安全文明施工要求必须达到相关主管部门要求，投标单位报价中须充分考虑此部分费用，结算不因任何原因而调整。

(20)、在施工过程中可能产生的扬尘、噪音、车辆进出等因素，不得对周围居民的安全、财产及正常生活等造成影响，需采取的措施及费用均需考虑在投标报价当中；若因此引起纠纷及损失，均由投标人自行解决。

15、不论发包人是否给出暂估价格，本工程的材料及设备，发包人有提出更换的权力，发包人可授权投标人采购部分材料，也可在适当或必要的时候，收回此授权。因发包人提出材料变更导致材料产生差价的，给予找补差价，差价仅计取税金，不再计取其他费用。

16、在建设过程中发生的诸如市场物价浮动和政策性调价等一切因素，综合单价均不做调整，招标文件另有规定的除外。

17、投标人应根据现场实际情况，自行考虑临时设施的搭建位置，但必须符合规定。无论场内、场外，结算时不再增加此部分费用。

18、该清单中没有明确的项目，投标人应充分考虑图纸及施工规范要求综合在报价中。关于施工规范中有要求的而清单中没有描述清楚的，按施工规范、图纸要求应综合考虑在相应清单项中，结算时此部分费用不再计算。

19、工程量清单与图纸不一致之处，以工程量清单为准。工程量清单中的工作内容和项目特征描述，均为分部分项清单项目的主要内容。若有未列全的其他内容由投标人按照招标文件、设计图纸、规范等资料要求及投标人自身深化设计方案图综合考虑；设计及规范等资料未明确的由投标人根据现场考察、施工经验和相关资料综合考虑；或于答疑前书面提出，在答疑时统一解决。所有分部分项工程量清单均以完成该清单项目的所有内容为准考虑到综合报价中，结算时不予调整。结算时对清单特征描述中未施工的部分予以相应的扣除。

20、工程议价材料表中，投标人所填的材料单价（市场价）应同综合单价分析表中的材料价格一致，材料价格应包含材料费、采保费、检验试验费、材料损耗、场外、场内运输费即购买、运输至现场并使用的费用等。

21、根据鲁建办字【2016】20 号文，本工程按照增值税一般的计价依据执行。依据鲁标定字【2016】33 号文，社会保障费的费率按 1.52%计取；根据鲁建标字【2019】10 号文，税金均按不含税造价的 9%计取。投标报价中的规费、税金为不可竞争费用，应按相应规定足额计取，对上述费用进行让利或者优惠的投标报价将导致否决。

22、措施费包干使用（含在分部分项工程量清单中的除外）。投标人对措施费用的投标报价，除工程量清单所列措施项目外，可以根据招标文件的要求及自身拟订的本工程施工组织设计、施工方案以及工程现场的实际情况和投标人的施工经验及投标人本企业的实际情况等增列项目并报价，已单独列项的措施项目费用的报价，投标人应充分考虑施工现场的具体情况自主报价，工程结算时不再调整。

23、所有自主报价主材的选用应符合国标，且使用前应提供样品由发包人单位确认，否则发包人有提出更换的权利，由此所增加的费用不予认可。

24、块料面层下结合层应包括基层清理、素水泥浆等工序，厚度满足施工要求，达到验收标准。块料面层异形周边加工、磨边、切割、套割、倒角、对缝等应考虑在相应项报价中，结算时不再增加此项费用。由于排版、各种板材规格发生变化等原因所产生的费用及损耗，结算不再调整。

25、模板（砖、地膜）、脚手架、砼垫层的割缝、花岗岩切割、路面伸缩缝等费用不单独列项，报价时应充分考虑在各相应项目中。模板项目报价应根据本工程特征综合考虑使用模板材料、支撑方式及摊销次数，实际施工无论采用何种方式，结算时均不再调整。

26、投标人为本工程提供的各类设备费用（包括运输、拆卸、拼装等所有费用）应包括在投标报价中，结算时不再增加。

27、植草防护、三维网植草防护、镀锌铁丝网喷混植生、铺成品草皮等养护期为一年，所栽的苗木成活率达到 100%，结算时按成活的苗木计价。

28、本工程的暂列金额为 1330000 元，投标人必须按此数计取规费、税金计入工程总造价，否则投标报价将被否决。

暂列金额明细表

工程名称: S201 威东线古寨西路接入工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	路基土石方工程			
1	暂列金额	项	1330000.00	
	路基防护工程			
1	暂列金额	项		
	路面工程			
1	暂列金额	项		
	排水工程			
1	暂列金额	项		
	YK4+816.1 2-4×3m 盖板涵			
1	暂列金额	项		
	AK0+024 1-2×1.8m 盖板涵			
1	暂列金额	项		
	AK0+458 1-4×4m 盖板涵			
1	暂列金额	项		
	FK0+230 2-4×3m 盖板涵			
1	暂列金额	项		
	AK0+068.7 1-1.0m 圆管涵			
1	暂列金额	项		
	ZK4+927.22/YK4+932.55 1-6×3.5m 箱涵			
1	暂列金额	项		
	ZK5+354.5/YK5+353 1-6×6m 箱涵			
1	暂列金额	项		
	道路工程			
1	暂列金额	项		
	K0+439 1-0.6m 圆管涵			
1	暂列金额	项		
	道路工程			
1	暂列金额	项		
	K0+058 1-4×4m 盖板涵			
1	暂列金额	项		
	合计		1330000.00	

第六章 图 纸

第七章 技术标准和要求

工程建设地点现场条件：

一、现场施工条件：具备现场施工作业条件。

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

三、有关安全生产严格执行《建设工程安全生产管理条例》，严格执行（威建通字[2014]22 号）《关于进一步加强建设领域扬尘污染防治工作的通知》。对于非道路移动机械低排放控制区内的房屋建筑和市政工程项目，必须使用国三及以上排放标准的非道路移动机械。

第八章 投标文件格式

一、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。

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

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	投标有效期	_____天（日历日）	
5	缺陷责任期	_____月	
6	不存在禁止投标的情形承诺	我单位不存在第二章“投标人须知”第 1.4.3、1.4.4 项规定的任何一种情形	

投 标 人：_____（加盖公章）

法定代表人：_____（加盖印章）

_____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：_____（加盖公章）

_____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）（身份证号码：_____，联系电话：_____）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。

附：法定代表人和委托代理人身份证明

投标人：_____（加盖公章）

法定代表人：_____（加盖印章）

身份证号码：_____

_____年_____月_____日

项目负责人简历表

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
备注					

投标单位：（加盖公章）

法定代表人：（加盖印章）

日期：

联合体协议书（如有）

_____（所有成员单位名称）自愿组成联合体，共同参加_____（项目名称）招标项目投标。现就联合体投标事宜订立如下协议。

1. _____（某成员单位名称）为_____（联合体名称）牵头人。

2. 联合体各成员授权牵头人代表联合体参加投标活动，签署文件，提交和接收相关的资料、信息及指示，进行合同谈判活动，负责合同实施阶段的组织和协调工作，以及处理与本招标项目有关的一切事宜。

3. 联合体牵头人在本项目中签署的一切文件和处理的一切事宜，联合体各成员均予以承认。联合体各成员将严格按照招标文件、投标文件和合同的要求全面履行义务，并向招标人承担连带责任。

4. 联合体各成员单位内部的职责分工如下：_____。

[应明确牵头人就该项目招标规定事项向招标人负全部责任，联合体成员分别向招标人负连带责任，同时承担各自在联合体内应负的责任，并向主办人负责；明确联合体之间共同的和各自的责任和义务，及在以后的投标活动和履行合同（如果中标）时，对各方约束的保证等]

5. 本协议书自所有成员单位法定代表人（单位负责人）或其委托代理人签字并盖单位章之日起生效，合同履行完毕后自动失效。

6. 本协议书一式_____份，联合体成员和招标人各执一份。

注：本协议书由法定代表人（单位负责人）签字的，应附法定代表人（单位负责人）身份证明；由委托代理人签字的，应附授权委托书。

联合体牵头人名称：_____（单位盖章）

法定代表人（单位负责人）或其委托代理人：_____（签字）

联合体成员名称：_____（单位盖章）

法定代表人（单位负责人）或其委托代理人：_____（签字）

_____年_____月_____日

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）

年 月 日

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
威海市建设工程电子交易系统评分办法模板 [103. 50]			
1	资格审查 [合格制]		
1.1	营业执照	合格制	上传word或pdf文档, 内容为营业执照的彩色扫描件 联合体投标的, 各方均需提供。
1.2	资质证书	合格制	上传word或pdf文档, 内容为资质证书的彩色扫描件, 且具有市政公用工程施工总承包二级及以上资质和公安部门签发的爆破作业单位许可证 (三级及以上)
1.3	安全生产许可证	合格制	上传word或pdf文档, 内容为安全生产许可证的彩色扫描件, (市政公用工程施工总承包单位提供)
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文档, 若法定代表人参加投标, 内容为法人身份证明 (按投标文件格式提供) 及企业法定代表人身份证扫描件; 若授权代表参加投标, 内容为授权委托书 (按投标文件格式提供) 及企业法定代表人身份证扫描件、授权委托代理人身份证扫描件。
1.5	联合体协议书	合格制	上传word或pdf文档, 按投标文件格式提供。
1.6	投标保证金证明	合格制	上传word或pdf文档 若采用电汇、网上银行转账形式提交投标保证金的, 上传由银行相关部门盖章的基本户开户证明 (如开户许可证或银行开户申请表等)、转账凭证等材料彩色扫描件。 若采用银行保函形式, 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90天, 上传银行保函彩色扫描件。 若选择保险保函方式, 具体要求见招标文件投标人须知3.4.1, 需附: 1) 保险费汇款证明及有效发票; 2) 由银行相关部门盖章的基本户开户证明 (如开户许可证或银行开户申请表等); 3) 有效保函; 4) 保险机构在中国银行保险监督管理委员会批准或备案的证明; 5) 保险机构通过规定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彩色扫描件
1.7	项目管理机构	合格制	上传word或pdf文档, 内容包括项目负责人 (市政公用工程专业贰级及以上注册建造师)、技术负责人 [工程系列中级及以上职称或建设类注册证书 (或资格证书)] 及管理人员 【包括施工员、质检 (量) 员、安全员、机械员、材料员、资料员】, 需附相关证书及社保证明。填写项目负责人简历表 (按投标文件格式提供)。 (项目管理机构组成表请在资信标一项中选择人员)
1.8	失信情况查询	合格制	上传word或pdf文档 1、上传通过网站 (http://zxgk.court.gov.cn/shixin/) 查询失信被执行人情况网页截图彩色扫描件, 查询的省份为全部。包括投标人、法定代表人、委托代理人、项目负责人。 2、上传通过网站 (http://www.gsxt.gov.cn/index.html) 查询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的网页截图彩色扫描件。 3、上传投标人、法定代表人、拟委任的项目负责人近三年内无行贿犯罪行为记录承诺函彩色扫描件, 格式自定。 4、投标人未被威海市各职能部门列为严重失信主体, 本条投标人无需附截图, 以现场查询为准。 联合体投标的, 各方均需提供。
1.9	投标人信用承诺书	合格制	上传word或pdf文档, 按投标文件格式提供。 联合体投标的, 各方均需提供。
2	技术标 [18.00]		
2.1	施工总平面图布置设计合理	1.80	(1.8分) 对工程整体有深刻认识, 表述清晰完整, 施工段划分、临时设施、临时道路、施工总平面图布置设计合理
2.2	施工方案和技术措施合理, 对关键工序有针对性等	1.80	(1.8分) 施工方案和技术措施合理, 对关键工序和关键部位施工具有针对性, 措施得力、经济、安全、可行
2.3	针对本工程的通病治理措施	1.80	(1.8分) 有完整的质量保证措施, 先进可行, 有针对本工程的通病治理措施
2.4	安全文明措施和应急救援预案	1.80	(1.8分) 针对项目实际情况有完整的安全文明措施和应急救援预案, 且措施齐全, 预案可行
2.5	环境、地下管网、地上设施保护, 冬季、雨季施工方案	1.80	(1.8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	1.80	(1.8分) 绿色建筑、新技术、新产品、新工艺、新材料应用

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
2.7	施工进度计划和进度措施	1.80	(1.8分) 施工进度计划和进度措施 (包括以横道图或标明关键线路的网络进度计划、保障进度计划需要的主要施工机械设备、劳动力需求计划及保证措施、材料设备进场计划及其他保证措施等)
2.8	资源配备计划	1.80	(1.8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
2.9	项目管理机构人员配备齐全合理	1.80	(1.8分) 项目管理机构人员配备齐全合理 (采用暗标方式, 不得涉及人员姓名、公司名称等暴露投标人身份的内容)
2.10	成品保护、工程保修制度、总包和分包配合配合等	1.80	(1.8分) 成品保护、工程保修制度、总包和分包配合、与发包、分包、监理、设计的配合等
3	资信标 [10.50]		
3.1	企业工程获奖情况	1.00	上传加盖电子公章的pdf文档。 企业近两年 (2018.7.1-2020.6.30) 工程获奖情况加分按照《威海市建筑市场责任主体信用档案记录标准》规定计算且只计同类工程, 以“威海市住房和城乡建设局”网站备案的获奖信息为准, 最高得1分。 备注: (1) 同类工程是指市政道路工程; (2) 附“威海市住房和城乡建设局”网站备案查询页面截图, 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。
3.2	企业信用情况	3.00	上传word或pdf文档。 1、企业近一年 (2019.7.1-2020.6.30) 未发生任何违纪、违规情况者得0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。若在其他城市存在违法、违规行为或造成责任事故, 按《威海市建筑市场责任主体信用档案记录标准》的规定进行再扣分。 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。 2、企业2019年度, 参加市级及以上建设主管部门 (市政公用工程施工总承包) 信用等级评价为AAA(最高级别)的加3分; AA(次高级别)的加2分; A(第三级别)的加1分。投标单位若在其他城市同时评定信用等级的, 以同一年度内信用等级评价最低级别为准。 备注: 附市级及以上建设主管部门信用等级评价的文件或官网截图。 投标文件中必须体现各市级及以上建设主管部门信用等级评价等级说明, 评标委员会无法认定级别的, 不予以计分。
3.3	项目管理机构	2.00	通过系统选择项目班子成员。 项目经理具有市政公用工程专业贰级及以上注册建造师; 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 (或资格证书); 其他关键岗位管理人员【包括施工员、质检 (量) 员、安全员、机械员、材料员、资料员】配备齐全得2分, 投标文件中项目管理机构配备不符合招标文件要求或不提供项目管理机构成员社会保险证明, 其投标将被否决。
3.4	项目经理信用情况	1.00	上传word或pdf文档。 项目经理近一年 (2019.7.1-2020.6.30) 未发生任何违纪、违规情况者得1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; 若在其他城市存在违法、违规行为或造成责任事故, 按《威海市建筑市场责任主体信用档案记录标准》的规定进行再扣分。 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。
4	商务标 [75.00]		
4.1	投标报价	60.00	以评标基准值为基准, 报价与该基准进行比较, 相同得满分; 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) B: 招标控制价。 K1、Q1值在开标前由投标人推选的代表随机抽取确定, 其取值应在招标文件中公布且不少于5个。K2由招标人在招标文件中明确。 K1: 未找到SSZH_K1。 K2: 未找到SSZH_K2。 Q: 权重比例Q1+Q2=100%, Q1、Q2取值均应≥30%。Q1: 未找到SSZH_Q1。
4.2	措施费项目报价	1.00	以评标基准值为基准, 报价与该基准进行比较, 相同得满分; 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)

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
4.3	分部分项	14.00	采用计算机辅助评标的，需对每一项清单报价进行评审，分部分项总数为N,投标人所报每项清单单价与单项评标基准价相等时得总分/N分，投标人清单单价比单项评标基准价每高1%扣1/N分；投标人清单单价比单项评标基准价每低1%扣0.5/N分，每项清单最高得分总分/N分，最低0分，得分精确到小数点后2位，分数计算过程中，比例不足部分按照插入法计算。本项得分等于每项清单报价得分之和。 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）

其他注意事项

控制价 : 32058820.06

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

清单全部参与评审。

清单单项得分规则：每高1%减1/N，减完为止。每低1%
减0.5/N，减完为止 每项清单的基本分值：总分值/清
单项目个数。

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: S201威东线古寨西路接入工程

第1页 共23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 古寨西路接入							
	1.1 路基土石方工程							
1	DB001	砍树、挖根	1.工作内容：砍树、截锯、挖根，运输堆放，坑穴填平夯实 2.运距：综合考虑 3.工程量按实际树木的胸径（离地面1.3m处的直径）大于100mm的树木，以累计棵数计算	株	16			
2	040101001001	挖运土方	1.土石类别:综合考虑 2.部位:路基、防护、排水、涵洞 3.开挖方式:自行考虑 4.运距:综合考虑 5.工作内容:清除表层耕植土及现场垃圾、挖草皮、清除灌木、竹林、树木（胸径小于100mm）、挖土石（含挖掘机直接开挖的软石）、整理边坡、装车、外运（包含场内倒运）、弃方自行处理 6.工程量按设计图示尺寸以自然方计算	m3	27555.21			
3	040101001002	挖运土方	1.土石类别:综合考虑 2.部位:路基、防护、排水、涵洞 3.开挖方式:自行考虑 4.运距:10公里以内 5.工作内容：挖土石（含挖掘机直接开挖的软石）、整理边坡、装车、外运（包含场内倒运）、运至建设单位指定地点、卸土、卸土地平整 6.工程量按设计图示尺寸以自然方计算	m3	80000			
4	040101001003	挖运土方	1.土壤类别:用于路基填筑的土方，符合设计要求 2.部位:路基土方 3.开挖方式:自行考虑 4.运距:综合考虑 5.工作内容：挖土、整理边坡、装车、场内倒运、运至填方处 6.工程量按设计图示尺寸以自然方计算	m3	124601.75			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: S201威东线古寨西路接入工程

第2页 共23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
5	040102001001	挖一般石方	1.岩石类别:次坚石或坚石 2.开挖方式:破碎锤破碎、控制爆破等综合考虑,不得对铁路设施、周边市政基础设施、建筑物及周围居民的安全、财产及正常生活等造成影响,满足地方公安部门及铁路部门的要求,并负责进行相关手续的办理工作 3.开挖深度:综合考虑 4.开挖要求:达到能够直接出渣外运的要求,整理边坡等 5.工程量按设计图示尺寸计算	m3	118609			
6	040102001002	挖运石方(爆破或破碎后)	1.岩石类别:次坚石或坚石 2.破碎锤破碎等需综合考虑 3.运距:综合考虑 4.工作内容:挖渣、装车、垂直运输、外运(包含场内倒运)、弃方自行处理	m3	98609			
7	040102001003	挖运石方(爆破或破碎后)	1.岩石类别:次坚石或坚石 2.破碎锤破碎等需综合考虑 3.运距:10公里以内 4.工作内容:挖渣、装车、垂直运输、外运(包含场内倒运)、运至建设单位指定地点、卸渣、卸渣场地平整	m3	20000			
8	040103001001	填方(包含填前碾压)	1.填方材料品种:土石方符合设计要求 2.密实度:符合规范要求 3.部位:路基 4.工作内容:填前碾压、分层、回填、平整碾压	m3	107415.62			
9	040103001002	填方(包含填前整形碾压)	1.填方材料品种:风化石 2.密实度:符合规范要求 3.部位:纵向填挖交界处路基 4.厚度:综合考虑	m3	150			
10	040201012001	渗水土工布	1.材料:渗水土工布 2.规格:详见设计图纸 3.部位:路基纵向填挖交界处横向渗沟	m2	46.76			
11	DB002	渗沟级配碎石	1.材料:级配碎石 2.断面尺寸:50*50cm 3.工程量按设计图示尺寸计算	m3	5.44			
12	040201012002	土工格栅	1.材料:土工格栅 2.规格:抗拉强度 $\geq 80\text{KN/m}$,双向土工格栅,断裂(屈服)延伸率 $\leq 5\%$,格栅接点强度不得小于抗拉强度的80% 3.部位:路基纵向填挖交界段	m2	673.2			
1.2 路基防护工程								
1.2.1 填方边坡防护								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: S201威东线古寨西路接入工程

第3页 共23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	DB005	植草防护	1.草籽种类:按设计要求 2.喷播方式: 综合考虑 3.部位: 单级填土高度小于4米路段边坡 4.工作内容: 包含边坡清理(清除坡面杂物、浮石等)、刷坡、种植土、维护等与此相关的一切内容 5.其他要求: 符合规范、设计要求	m2	5378.25			
14	040303003001	预制混凝土块(人字形骨架)	1.种类、形状、尺寸: 主骨架及人形骨架, 详见图纸 2.混凝土强度等级: C25 3.运距: 综合考虑 4.工作内容: 预制块制作(含模板安拆)、运输、安装	m3	189.44			
15	040302001001	护脚、坡脚现浇砼加固	1.混凝土强度等级: C25 2.含模板安拆	m3	106.7			
16	040302014001	现浇混凝土踏步	1.形式: 检查踏步 2.混凝土强度等级: C25 3.部位: 填方边坡防护 4.含模板安拆	m3	38.77			
17	DB006	垫层	1.材料: 砂砾 2.厚度: 综合考虑 3.部位: 踏步垫层	m3	7.19			
1.2.2 挖方边坡防护工程								
18	DB007	植草防护	1.草籽种类:按设计要求 2.喷播方式: 综合考虑 3.部位: 坡高小于4米的土质挖方路基边坡 4.工作内容: 包含边坡清理(清除坡面杂物、浮石等)、刷坡、种植土、维护等与此相关的一切内容 5.其他要求: 符合规范、设计要求	m2	10133.43			
19	DB008	三维网植草防护	1.材质要求: 三维土工格网垫标准网宽度不小于2米, 网眼尺寸不大于3.5*3.5cm, 拉伸负荷 $\geq 2.0\text{KN/m}$, 层数为4层, 按网宽方向与路线方向一致布置 2.工作内容: 铺设三维网时, 在坡顶和坡脚挖30厘米深的沟槽, 将三维网铺设于沟内, 并用方木桩固定并填土夯实; 在从坡顶自上而下铺设植被网, 其搭接长度10厘米, 并用 $\Phi 10\text{U}$ 型钢筋固定。锚固U型钢筋水平间距为2米, 顺坡向间距为2米, 呈梅花形布设。铺设完成后, 分层多次覆土, 覆土厚度不小于10cm, 洒水浸润, 再喷播草籽, 详细做法见设计图纸 3.部位: 大于4米的土质挖方路基边坡 4.工程量按设计图纸尺寸以植草面积计算	m2	5791.16			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: S201威东线古寨西路接入工程

第4页 共23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	DB009	镀锌铁丝网喷混植生	1.施工要求:基质层混合料7cm,植生层混合料3cm,每层配比用量详见图纸 2.挂网要求:人工清坡,直径20mm砂浆锚杆长1.5m,顶部弯折5mm;机编铁丝网直径2.6mm,网格尺寸5*5cm 3.部位:大于4米的岩质挖方路基边坡防护 4.工程量按设计图示尺寸以植草面积计算	m2	9595.5			
21	040302001002	平台截水沟	1.混凝土强度等级:C25 2.包含模板安拆	m3	155.22			
22	040302001003	护脚	1.混凝土强度等级:C25 2.包含模板安拆	m3	236.17			
1.2.3 扶壁式挡墙及锥坡防护工程								
23	040201012003	土工布	1.材料:符合规范要求	m2	196			
24	040304002001	反滤层	1.部位:挡墙反滤层 2.材质:砂砾石 3.厚度:综合考虑	m3	89.25			
25	DB010	预埋钢套筒	1.材质规格:预埋护栏钢套筒 ϕ 24.5*7mm*70cm,中心间距100cm 2.工程量按设计图示尺寸计算	kg	769.08			
26	040309008001	泄水管	1.材料:PVC泄水管 2.管径: ϕ 50mm 3.间距:3000*2000梅花型布置	m	20			
27	040305001001	现浇混凝土挡墙基础	1.混凝土强度等级:现浇C30 2.含模板安拆 3.包含凸榫工程量	m3	146.75			
28	040305002001	现浇混凝土挡墙墙身	1.混凝土强度等级:现浇C30 2.含模板及脚手架安拆	m3	178.66			
29	040701002001	非预应力钢筋	1.部位:扶壁式挡墙 2.规格: ϕ 10以内 3.预制或现浇:现浇	t	0.849			
30	040701002002	非预应力钢筋	1.部位:扶壁式挡墙 2.规格: ϕ 10以外 3.预制或现浇:现浇	t	22.094			
31	DB011	挡墙外侧涂层	1.做法:底层采用厚度30 μ m水性丙烯酸封闭涂料,遍数一遍;面层采用厚度100 μ m改性水性功能涂料,遍数一遍 2.工程量按设计要求计算	m2	215			
32	040103001003	锥坡回填土	1.填方材料:土方 2.密实度:符合设计要求 3.混凝土空心砖内回填土方包含在内	m3	1070			
33	040204001001	铺贴六边形空心块(C25混凝土预制块)	1.规格:15cm厚混凝土空心砖 2.要求:花砖铺筑完毕后,采用竹片桩固定,每平方5根,梅花形分散布置,竹片桩宽度不小于4cm,桩长50cm	m2	555.2			
34	DB012	垫层	1.材料:砂砾 2.厚度:20cm 3.部位:锥坡垫层	m3	111.04			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: S201威东线古寨西路接入工程

第5页 共23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
35	DB013	铺成品草皮	1.部位: 15cm厚混凝土空心砖内 2.工程量按设计图示尺寸不扣除混凝土空心砖所占面积	m ²	555.2			
36	040304002002	浆砌块料锥坡基础	1.部位:锥坡基础 2.材料品种:片石 3.砂浆强度等级:M10	m ³	11.41			
1.3 路面工程								
37	040202001001	碎石垫层	1.材料:级配碎石 2.厚度:10cm 3.部位:路肩下方碎石透水层	m ²	1225.47			
38	040801004001	拆除路缘石	1.名称:路缘石 2.材料种类:综合考虑 3.运距: 综合考虑	m	324			
39	DB014	挖除旧路	1.路面材料种类:沥青路面(含路面基层) 2.厚度:综合考虑 3.拆除方式:综合考虑 4.拆除、清底、场内运输,旧料清理成堆,外运 5.运距: 综合考虑 6.工程量按现场实际发生量计取	m ³	3147.6			
40	DB015	混凝土硬化路肩	1.混凝土强度等级:C30砼 2.厚度: 综合考虑 3.含模板安拆 4.工程量按设计图示尺寸计算	m ³	48.65			
41	DB016	培土路肩	1.位置:路肩 2.工作内容:整修平整、夯压密实、铲平修边 3.压实度:达到设计及规范要求 4.土方运距: 综合考虑 5.工程量按设计图示尺寸计算	m ³	859.98			
42	040204003001	安砌路缘石	1.材料:机切花岗岩 2.规格:20*27*79cm 3.找平层:1cm厚M10水泥砂浆 4.含石材切割,倒角及伸缩缝处理等 5.圆弧石、牛腿石等综合考虑	m	1457			
43	040204003002	安砌平缘石	1.材料:机切花岗岩 2.规格:20*9*49cm 3.找平层:1cm厚M10水泥砂浆 4.含石材切割及伸缩缝处理等 5.圆弧石等综合考虑	m	1945			
44	040202001002	碎石垫层	1.材料:级配碎石 2.厚度:15cm 3.部位:挖方段路面结构层碎石垫层	m ²	15116.04			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: S201威东线古寨西路接入工程

第6页 共23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
45	040202014001	水泥稳定风化料(掺30%碎石)底基层	(7d抗压强度 $\geq 3.0\text{MPa}$, 压实度 $\geq 97\%$) 1.厚度: 18cm 2.水泥强度等级及含量: 符合设计及规范要求 3.碎石(砾)料规格: 详见图纸 4.运距: 综合考虑 5.工作内容: 厂拌、运输、摊铺、碾压、养生满足设计要求	m ²	27455			
46	040202014002	水泥稳定碎石下基层(7d抗压强度 $\geq 4.5\text{MPa}$, 压实度 $\geq 98\%$)	1.厚度: 18cm 2.水泥强度等级及含量: 符合设计及规范要求 3.碎石(砾)料规格: 详见图纸 4.运距: 综合考虑 5.工作内容: 厂拌、运输、摊铺、碾压、养生满足设计要求	m ²	26784			
47	040202014003	水泥稳定碎石上基层(7d抗压强度 $\geq 4.5\text{MPa}$, 压实度 $\geq 98\%$)	1.厚度: 18cm 2.水泥强度等级及含量: 符合设计及规范要求 3.碎石(砾)料规格: 详见图纸 4.运距: 综合考虑 5.工作内容: 厂拌、运输、摊铺、碾压、养生满足设计要求	m ²	25102			
48	DB017	透层	1.材料品种: 采用沥青含量不小于50%的(70号基质沥青)PC-2乳化沥青, 洒布量控制在1.2L/m ² , 详见设计图纸 2.工作内容: 配制、运输、撒布 3.工程量按设计图示尺寸计算	m ²	24919			
49	DB018	封层	1.结构形式: 封层采用热沥青+预拌沥青碎石, 热沥青采用热石油沥青, 洒布量控制在1.2L/m ² , 预拌沥青碎石的洒布量控制在3.0~5.0m ³ /km ² 。 2.工作内容: 拌和、运输、摊铺 3.工程量按设计图示尺寸计算	m ²	24919			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: S201威东线古寨西路接入工程

第7页 共23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
50	040203004001	沥青混凝土面层 (下面层)	1.沥青品种:用SBS聚合物做 改性剂的改性沥青, 沥青 为A级70号石油沥青 2.粒式:中粒式改性沥青混 凝土(AC-20C) 3.厚度:6cm 4.集料材质: 采用优质石灰 岩 5.改性剂: 详见设计图纸 6.运距: 综合考虑 7.工作内容: 厂拌、运输、 摊铺、碾压	m ²	24309			
51	DB019	黏层	1.材料品种:采用乳化沥 青, 用量为0.5L/m ² , 详见设计图纸 2.工作内容: 配制、运输、 撒布 3.工程量按设计图示尺寸计 算	m ²	24309			
52	040203004002	沥青混凝土面层 (上面层)	1.沥青品种:用SBS聚合物做 改性剂的改性沥青, 基质 沥青为A级70号石油沥青 2.粒式:细粒式沥青玛蹄脂 碎石(SMA-13) 3.厚度:4cm 4.集料材质: 硬质玄武岩 5.改性剂: 详见设计图纸 6.运距: 综合考虑 7.工作内容: 厂拌、运输、 摊铺、碾压	m ²	24309			
1.4 排水工程								
1.4.1 梯形排水沟								
53	040201013001	排水沟垫层	1.材料:砂砾垫层 2.厚度:综合考虑 3.部位: 梯形干砌排水沟	m ³	713			
54	040201013002	干砌排水沟	1.部位:梯形干砌排水沟 2.材料品种:MU30片石 3.断面详见图纸	m ³	2263			
55	DB020	盲沟	1.材料:级配碎石 2.断面尺寸:详见设计图纸	m ³	123			
56	040201012004	复合土工布	1.材料要求:采用二布一膜	m ²	1050			
57	040501006001	塑料管道铺设	1.材料要求:D70透水管	m	2045			
1.4.2 盖板边沟								
58	040201013003	盖板边沟垫层	1.材料:砂砾垫层 2.厚度:综合考虑 3.部位: 盖板边沟垫层	m ³	483			
59	DB021	盖板边沟基座	1.混凝土强度等级:现浇C20 2.包含模板安拆 3.工程量按设计图纸尺寸计 算	m ³	218			
60	040201013004	预制矩形盖板边 沟	1.部位:矩形边沟, 包括预 制槽及盖板 2.材料品种:C30预制混凝土 3.运距: 综合考虑 4.工作内容:矩形盖板及边 沟制作(含模板安拆)、 运输、安装、勾缝	m ³	2976			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: S201威东线古寨西路接入工程

第8页 共23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
61	040701002003	非预应力钢筋	1.部位:边沟盖板 2.规格: ϕ 10以内 3.预制或现浇:预制	t	6.526			
62	040701002004	非预应力钢筋	1.部位:边沟盖板 2.规格: ϕ 10以外 3.预制或现浇:预制	t	34.804			
63	040201013005	盖板边沟垫层	1.材料:级配碎石 2.厚度:综合考虑 3.部位: 矩形盖板边沟	m3	1329			
64	040501006002	塑料管道铺设	1.材料要求:D110透水管	m	2417			
65	040201012005	复合土工布	1.材料要求:采用二布一膜	m2	1861			
1.4.3 截水沟及竖井								
66	040201013006	截水沟垫层	1.材料:砂砾垫层 2.厚度:综合考虑 3.部位: 截水沟垫层	m3	47			
67	040201013007	预制混凝土截水沟	1.部位:截水沟 2.材料品种:C30预制混凝土 3.运距: 综合考虑 4.工作内容:截水沟槽身制作(含模板安拆)、运输、安装、勾缝	m3	360			
68	DB022	现浇砼竖井基础	1.部位:竖井基础 2.材料品种:现浇C30砼 3.含模板安拆 4.工程量按设计图示尺寸计算	m3	0.2			
69	DB023	现浇混凝土井壁	1.部位:竖井井壁 2.材料品种:现浇C30砼 3.含模板安拆 4.工程量按设计图示尺寸计算	m3	2.56			
70	040701002005	非预应力钢筋	1.部位:竖井井壁 2.规格: ϕ 10以外 3.预制或现浇:现浇	t	0.294			
71	040501002001	混凝土管道铺设	1.管材材质:混凝土II管 2.管材规格:DN600 3.接口形式:胶圈承插连接 4.管有筋无筋:有筋 5.不含垫层和基础	m	20			
1.4.4 泄水槽								
72	040304002003	浆砌块料	1.部位:泄水槽进口、出口部分 2.材料品种:片石 3.砂浆强度等级:M10水泥砂浆	m3	72.31			
73	040202001003	垫层	1.材料:砂砾垫层 2.厚度:综合考虑	m3	26.07			
74	040506020001	预制混凝土槽	1.名称:预制泄水槽 2.规格:详见图纸 3.混凝土强度等级:C30 4.工作内容:预制槽制作(含模板安拆)、运输、安装、勾缝,运距综合考虑	m3	43.07			
75	040308001001	水泥砂浆抹面	1.部位:泄水槽进出口浆砌片石面层处 2.厚度:20mm 3.配合比:水泥砂浆详见设计图纸	m2	23.62			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: S201威东线古寨西路接入工程

第9页 共23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	040302001004	混凝土基础(防滑平台)	1.混凝土强度等级:C30 2.含消力坎 3.含模板安拆	m3	30.72			
	1.5 YK4+816.1	2-4×3m盖板涵						
77	040302001005	混凝土基础	1.混凝土强度等级:现浇C30 2.部位:盖板涵基础 3.包含模板安拆	m3	62.27			
78	040302004001	台身	1.混凝土强度等级:C30 2.部位:台身 3.包含模板及脚手架安拆	m3	27.33			
79	040302003001	台帽	1.混凝土强度等级:C30 2.部位:台帽 3.包含模板安拆	m3	5.37			
80	040302003002	帽石	1.混凝土强度等级:C30 2.部位:帽石 3.包含模板安拆	m3	0.73			
81	040305001002	翼墙基础	1.材料品种:C25片石混凝土基础, 砾与片石比例符合设计要求 2.部位:翼墙基础 3.包含模板安拆	m3	6.04			
82	040305002002	翼墙墙身	1.混凝土强度等级:C25片石混凝土, 砾与片石比例符合设计要求 2.部位:翼墙 3.包含模板及脚手架安拆	m3	14.25			
83	040305001003	隔水墙	1.材料品种:C25片石混凝土基础, 砾与片石比例符合设计要求 2.部位:隔水墙 3.包含模板安拆	m3	9.75			
84	040305001004	洞口铺砌	1.材料品种:C25片石混凝土基础, 砾与片石比例符合设计要求 2.部位:洞口铺砌 3.厚度: 30cm 4.包含模板安拆	m3	7.83			
85	040303002001	预制混凝土板	1.种类、形状、尺寸: 综合考虑 2.混凝土强度等级: C35 3.工作内容:预制板制作(含模板安拆及地模)、运输、安装、运距综合考虑, 板间纵缝用M10砂浆填满	m3	5.92			
86	040302011001	现浇混凝土盖板	1.种类、形状、尺寸: 综合考虑 2.混凝土强度等级: C35 3.工作内容:含模板支架安拆, 板间纵缝用M10砂浆填满	m3	10.52			
87	DB024	垫层	1.材料:砂砾垫层 2.厚度:10cm 3.工程量按设计图示尺寸计算	m3	2.61			
88	040309009001	防水层	1.材料品种:热沥青 2.部位:涵身外层 3.涂沥青三层	m2	90.8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: S201威东线古寨西路接入工程

第10页 共23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
89	DB025	台背回填	1.材质:透水性材料, 详见设计图纸 2.施工部位:涵洞台背回填 3.运距:综合考虑 4.含平整碾压夯实 5.压实度满足设计要求 6.详见设计图纸 7.工程量按设计图示尺寸以压实体积计算	m3	307			
90	DB026	变形缝(沉降缝)	1.材料种类:填嵌涂沥青木板 2.变形缝部位:基础顶面以下 3.缝宽度:2cm 4.详见设计图纸 5.工程量按设计图纸以长度计算	m	10.2			
91	DB027	变形缝(沉降缝)	1.材料种类:接缝外侧热沥青浸制麻筋填塞, 内侧以水泥砂浆填塞 2.变形缝部位:基础顶面以上 3.缝宽度:2cm 4.详见设计图纸 5.工程量按设计图纸以长度计算	m	18.8			
92	040701002006	非预应力钢筋	1.部位:盖板 2.规格:Φ10以内 3.预制或现浇:预制 4.工作内容:除锈、调直、加工、安放、绑扎、焊接、丝扣链接等达到验收条件的一切工作	t	0.135			
93	040701002007	非预应力钢筋	1.部位:盖板 2.规格:Φ10以外 3.预制或现浇:预制 4.工作内容:除锈、调直、加工、安放、绑扎、焊接、丝扣链接等达到验收条件的一切工作	t	0.754			
94	040701002008	非预应力钢筋	1.部位:现浇钢筋砼部位 2.规格:Φ10以内 3.预制或现浇:现浇 4.工作内容:除锈、调直、加工、安放、绑扎、焊接、丝扣链接等达到验收条件的一切工作	t	0.377			
95	040701002009	非预应力钢筋	1.部位:现浇钢筋砼部位 2.规格:Φ10以外 3.预制或现浇:现浇 4.工作内容:除锈、调直、加工、安放、绑扎、焊接、丝扣链接等达到验收条件的一切工作	t	3.842			
1.6 AK0+024 1-2×1.8m盖板涵								
96	040302001006	混凝土基础	1.混凝土强度等级:现浇C30 2.部位:盖板涵基础 3.包含模板安拆	m3	132.6			
97	040302004002	台身	1.混凝土强度等级:C30 2.部位:台身 3.包含模板及脚手架安拆	m3	59.38			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: S201威东线古寨西路接入工程

第11页 共23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
98	040302003003	台帽	1.混凝土强度等级:C30 2.部位:台帽 3.包含模板安拆	m3	21.84			
99	040302003004	帽石	1.混凝土强度等级:C30 2.部位:帽石 3.包含模板安拆	m3	0.43			
100	040305001005	翼墙基础	1.材料品种:C25片石混凝土基础, 砾与片石比例符合设计要求 2.部位:翼墙基础 3.包含模板安拆	m3	8.33			
101	040305002003	翼墙墙身	1.混凝土强度等级:C25片石混凝土, 砾与片石比例符合设计要求 2.部位:翼墙 3.包含模板及脚手架安拆	m3	10.12			
102	040305001006	隔水墙	1.材料品种:C25片石混凝土基础, 砾与片石比例符合设计要求 2.部位:隔水墙 3.包含模板安拆	m3	11.7			
103	040305001007	洞口铺砌	1.材料品种:C25片石混凝土基础, 砾与片石比例符合设计要求 2.部位:洞口铺砌 3.厚度: 30cm 4.包含模板安拆	m3	2.97			
104	040303002002	预制混凝土板	1.种类、形状、尺寸: 综合考虑 2.混凝土强度等级: C35 3.工作内容:预制板制作(含模板安拆及地模)、运输、安装、运距综合考虑、板间纵缝用M10砂浆填满	m3	18.5			
105	040302011002	现浇混凝土盖板	1.种类、形状、尺寸: 综合考虑 2.混凝土强度等级: C35 3.工作内容:含模板支架安拆, 板间纵缝用M10砂浆填满	m3	1.56			
106	DB028	垫层	1.材料:砂砾垫层 2.厚度:10cm 3.工程量按设计图示尺寸计算	m3	0.99			
107	040309009002	防水层	1.材料品种:热沥青 2.部位:涵身外层 3.涂沥青三层	m2	273			
108	DB029	台背回填	1.材质:透水性材料, 详见设计图纸 2.施工部位:涵洞台背回填 3.运距:综合考虑 4.含平整碾压夯实 5.压实度满足设计要求 6.详见设计图纸 7.工程量按设计图示尺寸以压实体积计算	m3	1463			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: S201威东线古寨西路接入工程

第12页 共23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
109	DB030	变形缝(沉降缝)	1.材料种类:填嵌涂沥青木板 2.变形缝部位:基础顶面以下 3.缝宽度:2cm 4.详见设计图纸 5.工程量按设计图纸以长度计算	m	20.4			
110	DB031	变形缝(沉降缝)	1.材料种类:接缝外侧热沥青浸制麻筋填塞,内侧以水泥砂浆填塞 2.变形缝部位:基础顶面以上 3.缝宽度:2cm 4.详见设计图纸 5.工程量按设计图纸以长度计算	m	42			
111	040701002010	非预应力钢筋	1.部位:盖板 2.规格:Φ10以内 3.预制或现浇:预制 4.工作内容:除锈、调直、加工、安放、绑扎、焊接、丝扣链接等达到验收条件的一切工作	t	0.583			
112	040701002011	非预应力钢筋	1.部位:盖板 2.规格:Φ10以外 3.预制或现浇:预制 4.工作内容:除锈、调直、加工、安放、绑扎、焊接、丝扣链接等达到验收条件的一切工作	t	2.239			
113	040701002012	非预应力钢筋	1.部位:现浇钢筋砼部位 2.规格:Φ10以内 3.预制或现浇:现浇 4.工作内容:除锈、调直、加工、安放、绑扎、焊接、丝扣链接等达到验收条件的一切工作	t	0.519			
114	040701002013	非预应力钢筋	1.部位:现浇钢筋砼部位 2.规格:Φ10以外 3.预制或现浇:现浇 4.工作内容:除锈、调直、加工、安放、绑扎、焊接、丝扣链接等达到验收条件的一切工作	t	8.145			
1.7 AK0+458 1-4×4m盖板涵								
115	040302001007	混凝土基础	1.混凝土强度等级:现浇C30 2.部位:盖板涵基础 3.包含模板安拆	m3	165.88			
116	040302004003	台身	1.混凝土强度等级:C30 2.部位:台身 3.包含模板及脚手架安拆	m3	113.58			
117	040302003005	台帽	1.混凝土强度等级:C30 2.部位:台帽 3.包含模板安拆	m3	18.13			
118	040302003006	帽石	1.混凝土强度等级:C30 2.部位:帽石 3.包含模板安拆	m3	0.74			
119	040305001008	翼墙基础	1.材料品种:C25片石混凝土基础, 砼与片石比例符合设计要求 2.部位:翼墙基础 3.包含模板安拆	m3	25.84			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: S201威东线古寨西路接入工程

第13页 共23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
120	040305002004	翼墙墙身	1.混凝土强度等级:C25片石混凝土, 砾与片石比例符合设计要求 2.部位:翼墙 3.包含模板及脚手架安拆	m3	64.56			
121	040305001009	隔水墙	1.材料品种:C25片石混凝土基础, 砾与片石比例符合设计要求 2.部位:隔水墙 3.包含模板安拆	m3	22.04			
122	040305001010	洞口铺砌	1.材料品种:C25片石混凝土基础, 砾与片石比例符合设计要求 2.部位:洞口铺砌 3.厚度: 30cm 4.包含模板安拆	m3	26.7			
123	040303002003	预制混凝土板	1.种类、形状、尺寸: 综合考虑 2.混凝土强度等级: C35 3.工作内容:预制板制作(含模板安拆及地模)、运输、安装、运距综合考虑, 板间纵缝用M10砂浆填满	m3	32.34			
124	DB032	垫层	1.材料:砂砾垫层 2.厚度:10cm 3.工程量按设计图示尺寸计算	m3	8.9			
125	040309009003	防水层	1.材料品种:热沥青 2.部位:涵身外层 3.涂沥青三层	m2	306.68			
126	DB033	台背回填	1.材质:透水性材料, 详见设计图纸 2.施工部位:涵洞台背回填 3.运距:综合考虑 4.含平整碾压夯实 5.压实度满足设计要求 6.详见设计图纸 7.工程量按设计图示尺寸以压实体积计算	m3	1819			
127	DB034	变形缝(沉降缝)	1.材料种类:填嵌涂沥青木板 2.变形缝部位:基础顶面以下 3.缝宽度:2cm 4.详见设计图纸 5.工程量按设计图纸以长度计算	m	23.2			
128	DB035	变形缝(沉降缝)	1.材料种类:接缝外侧热沥青浸制麻筋填塞, 内侧以水泥砂浆填塞 2.变形缝部位:基础顶面以上 3.缝宽度:2cm 4.详见设计图纸 5.工程量按设计图纸以长度计算	m	64			
129	040701002014	非预应力钢筋	1.部位:盖板 2.规格:Φ10以内 3.预制或现浇:预制 4.工作内容:除锈、调直、加工、安放、绑扎、焊接、丝扣链接等达到验收条件的一切工作	t	0.746			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: S201威东线古寨西路接入工程

第14页 共23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
130	040701002015	非预应力钢筋	1.部位:盖板 2.规格:Φ10以外 3.预制或现浇:预制 4.工作内容:除锈、调直、加工、安放、绑扎、焊接、丝扣链接等达到验收条件的一切工作	t	4.145			
131	040701002016	非预应力钢筋	1.部位:现浇钢筋砼部位 2.规格:Φ10以内 3.预制或现浇:现浇 4.工作内容:除锈、调直、加工、安放、绑扎、焊接、丝扣链接等达到验收条件的一切工作	t	0.334			
132	040701002017	非预应力钢筋	1.部位:现浇钢筋砼部位 2.规格:Φ10以外 3.预制或现浇:现浇 4.工作内容:除锈、调直、加工、安放、绑扎、焊接、丝扣链接等达到验收条件的一切工作	t	8.301			
	1.8 FK0+230 2-4×3m盖板涵							
133	040302001008	混凝土基础	1.混凝土强度等级:现浇C30 2.部位:盖板涵基础 3.包含模板安拆	m3	129.59			
134	040302004004	台身	1.混凝土强度等级:C30 2.部位:台身 3.包含模板及脚手架安拆	m3	56.88			
135	040302003007	台帽	1.混凝土强度等级:C30 2.部位:台帽 3.包含模板安拆	m3	11.18			
136	040302003008	帽石	1.混凝土强度等级:C30 2.部位:帽石 3.包含模板安拆	m3	1.45			
137	040305001011	翼墙基础	1.材料品种:C25片石混凝土基础, 砼与片石比例符合设计要求 2.部位:翼墙基础 3.包含模板安拆	m3	14.72			
138	040305002005	翼墙墙身	1.混凝土强度等级:C25片石混凝土, 砼与片石比例符合设计要求 2.部位:翼墙 3.包含模板及脚手架安拆	m3	31.47			
139	040305001012	隔水墙	1.材料品种:C25片石混凝土基础, 砼与片石比例符合设计要求 2.部位:隔水墙 3.包含模板安拆	m3	22.5			
140	040305001013	洞口铺砌	1.材料品种:C25片石混凝土基础, 砼与片石比例符合设计要求 2.部位:洞口铺砌 3.厚度: 30cm 4.包含模板安拆	m3	22.2			
141	040303002004	预制混凝土板	1.种类、形状、尺寸: 综合考虑 2.混凝土强度等级: C35 3.工作内容:预制板制作(含模板安拆及地模)、运输、安装、运距综合考虑, 板间纵缝用M10砂浆填满	m3	23.52			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: S201威东线古寨西路接入工程

第15页 共23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
142	040302011003	现浇混凝土盖板	1.种类、形状、尺寸: 综合考虑 2.混凝土强度等级: C35 3.工作内容: 含模板支架安拆, 板间纵缝用M10砂浆填满	m ³	10.52			
143	DB036	垫层	1.材料: 砂砾垫层 2.厚度: 10cm 3.工程量按设计图示尺寸计算	m ³	7.4			
144	040309009004	防水层	1.材料品种: 热沥青 2.部位: 涵身外层 3.涂沥青三层	m ²	189			
145	DB037	台背回填	1.材质: 透水性材料, 详见设计图纸 2.施工部位: 涵洞台背回填 3.运距: 综合考虑 4.含平整碾压压实 5.压实度满足设计要求 6.详见设计图纸 7.工程量按设计图示尺寸以压实体积计算	m ³	638			
146	DB038	变形缝(沉降缝)	1.材料种类: 填嵌涂沥青木板 2.变形缝部位: 基础顶面以下 3.缝宽度: 2cm 4.详见设计图纸 5.工程量按设计图纸以长度计算	m	10.2			
147	DB039	变形缝(沉降缝)	1.材料种类: 接缝外侧热沥青浸制麻筋填塞, 内侧以水泥砂浆填塞 2.变形缝部位: 基础顶面以上 3.缝宽度: 2cm 4.详见设计图纸 5.工程量按设计图纸以长度计算	m	18			
148	040701002018	非预应力钢筋	1.部位: 盖板 2.规格: $\Phi 10$ 以内 3.预制或现浇: 预制 4.工作内容: 除锈、调直、加工、安放、绑扎、焊接、丝扣链接等达到验收条件的一切工作	t	0.542			
149	040701002019	非预应力钢筋	1.部位: 盖板 2.规格: $\Phi 10$ 以外 3.预制或现浇: 预制 4.工作内容: 除锈、调直、加工、安放、绑扎、焊接、丝扣链接等达到验收条件的一切工作	t	3.014			
150	040701002020	非预应力钢筋	1.部位: 现浇钢筋砼部位 2.规格: $\Phi 10$ 以内 3.预制或现浇: 现浇 4.工作内容: 除锈、调直、加工、安放、绑扎、焊接、丝扣链接等达到验收条件的一切工作	t	0.486			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: S201威东线古寨西路接入工程

第16页 共23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
151	040701002021	非预应力钢筋	1.部位:现浇钢筋砼部位 2.规格:Φ10以外 3.预制或现浇:现浇 4.工作内容:除锈、调直、加工、安放、绑扎、焊接、丝扣链接等达到验收条件的一切工作	t	6.639			
1.9 AK0+068.7 1-1.0m圆管涵								
152	040304002004	浆砌片石基础	1.部位:八字翼墙基础、洞口铺砌 2.材料品种:片石 3.砂浆强度等级:M10水泥砂浆	m3	2.68			
153	DB040	垫层	1.材料:砂砾 2.厚度:综合考虑 3.部位:涵身及洞口 4.工程量按设计图示尺寸计算	m3	4.42			
154	040302001009	砼管基	1.混凝土强度等级:C25砼 2.部位:管道底部 3.含模板安拆	m3	4.2			
155	040304002005	浆砌片石隔水墙	1.部位:洞口 2.材料品种:片石 3.砂浆强度等级:M10水泥砂浆	m3	2.89			
156	040304002006	浆砌粗料石压顶	1.部位:涵洞翼墙 2.材料品种:粗料石 3.砂浆强度等级:M10水泥砂浆 4.含脚手架安拆	m3	0.45			
157	040304002007	浆砌翼墙墙身	1.部位:翼墙墙身 2.材料品种:片石 3.砂浆强度等级:M10水泥砂浆 4.包含脚手架的安拆	m3	2.17			
158	040304002008	浆砌翼墙块石镶面	1.部位:翼墙墙身镶面 2.材料品种:块石 3.砂浆强度等级:M10水泥砂浆 4.包含勾缝及抹面	m3	1.67			
159	040305001014	端墙基础	1.混凝土强度等级:C30 2.部位:端墙基础 3.包含模板安拆	m3	1.03			
160	040305002006	端墙墙身	1.混凝土强度等级:C30 2.部位:端墙墙身 3.包含脚手架的安拆	m3	3.32			
161	040302003009	帽石	1.混凝土强度等级:C30 2.部位:帽石 3.包含模板安拆	m3	0.14			
162	040302001010	跌水井基础	1.混凝土强度等级:C30 2.部位:跌水井基础 3.包含模板的安拆	m3	3.5			
163	040506002001	现浇混凝土跌水井井身	1.混凝土强度等级:C30 2.部位:跌水井井身 3.包含模板及井子架的安拆	m3	7.51			
164	040501002002	混凝土管道铺设	1.管材规格:DN1000,详见设计图纸 2.接口形式:平接,水泥砂浆抹带 3.管有筋无筋:有筋 4.不含基础 5.含两端头斜管节、包含卸管费、沉降缝、沉降缝处防水	m	11			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: S201威东线古寨西路接入工程

第17页 共23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
165	040309009005	防水层	1.材料品种:涂沥青三道 2.部位:管涵基础以上管道外部	m2	27.63			
166	DB041	台背回填	1.材质:透水性材料,详见设计图纸 2.施工部位:涵洞台背回填 3.运距:综合考虑 4.含平整碾压夯实 5.压实度满足设计要求 6.详见设计图纸 7.工程量按设计图示尺寸以压实体积计算	m3	33			
1.10 ZK4+927.22/YK4+932.55 1-6×3.5m箱涵								
167	040305001015	洞口翼墙基础	1.混凝土强度等级:C25片石混凝土, 砾与片石比例符合设计要求 2.部位:洞口翼墙基础 3.包含模板安拆	m3	13.4			
168	040305002007	洞口翼墙墙身	1.混凝土强度等级:C25片石混凝土, 砾与片石比例符合设计要求 2.部位:洞口翼墙墙身 3.包含模板及脚手架安拆	m3	47.5			
169	040202014004	水泥稳定碎石	1.厚度:30cm 2.水泥强度等级及含量:符合设计及规范要求 3.碎石(砾)料规格:详见图纸 4.运距:综合考虑 5.工作内容:厂拌、运输、摊铺、碾压、养生满足设计要求	m2	120			
170	040203005001	水泥混凝土路面	1.混凝土强度等级:C30砾 2.厚度:20cm 3.含模板安拆 4.工程量按设计图示尺寸计算	m2	120			
171	040302003010	帽石	1.混凝土强度等级:C30 2.部位:帽石 3.包含模板安拆	m3	0.5			
172	040202001004	现浇混凝土垫层	1.材料:C30混凝土 2.厚度:10cm 3.箱涵底部垫层 4.包含模板安拆	m3	14.25			
173	040202001005	洞内铺砌	1.材料品种:C25片石混凝土基础, 砾与片石比例符合设计要求 2.部位:洞内铺砌 3.厚度:50cm 4.包含模板安拆	m3	42.7			
174	DB042	砂砾垫层	1.材料:砂砾垫层 2.厚度:40cm 3.部位:箱涵底部	m3	61.5			
175	040306002001	箱涵底板	1.混凝土强度等级:现浇C35 2.部位:箱涵底板 3.厚度:60cm 4.含模板安拆	m3	80.94			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: S201威东线古寨西路接入工程

第18页 共23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	040306003001	箱涵侧墙	1.混凝土强度等级:现浇C35 2.部位:箱涵侧墙 3.厚度: 55cm 4.含模板及脚手架安拆	m3	85.12			
177	040306004001	箱涵顶板	1.混凝土强度等级:C35 2.部位:箱涵顶板 3.厚度: 60cm 4.含模板及支架安拆	m3	80.94			
178	040303002005	排水沟盖板	1.种类、形状、尺寸: 综合考虑 2.混凝土强度等级: C30 3.预应力、非预应力:非预应力 4.部位: 箱涵排水沟盖板 4.工作内容:预制板制作含模板安拆、钢筋制安、运输、安装、运距综合考虑	m3	7.1			
179	040701002022	非预应力钢筋	1.部位:箱涵 2.规格:HRB400, ϕ 10以上 2.预制或现浇:现浇	t	34.057			
180	DB043	现浇混凝土采光井	1.混凝土强度等级:C35 2.部位:采光井 3.规格尺寸: 详见设计图纸 4.含模板安拆, 钢筋制安 5.工程量按设计图示尺寸以长度计算	m	1.7			
181	DB044	变形缝(沉降缝)	1.材料种类:沥青麻絮填塞 2.变形缝部位:贯穿整个断面 3.缝宽度:1-2cm 4.详见设计图纸 5.工程量按设计图纸以长度计算	m	85.2			
182	040309009006	防水层	1.材料品种:热沥青 2.部位: 涵身外层 3.涂沥青三层	m2	332.5			
1.11 ZK5+354.5/YK5+353 1-6 $\times$ 6m箱涵								
183	040305002008	翼墙墙身	1.混凝土强度等级:C35 2.部位:翼墙墙身 3.包含模板及脚手架安拆	m3	45.3			
184	040305001016	锥坡基础	1.混凝土强度等级:C25片石混凝土, 砾与片石比例符合设计要求 2.部位:锥坡基础 3.包含模板安拆	m3	83.6			
185	040202001006	现浇混凝土垫层	1.材料:C30混凝土 2.厚度:10cm 3.箱涵底部垫层 4.包含模板安拆	m3	12.6			
186	040202001007	洞内铺砌	1.材料品种:C25混凝土 2.部位:洞内铺砌 3.厚度: 20cm 4.包含模板安拆	m3	14.8			
187	DB045	砂砾垫层	1.材料:砂砾垫层 2.厚度:40cm 3.部位:箱涵底部	m3	60.4			
188	040302003011	帽石	1.混凝土强度等级:C30 2.部位:帽石 3.包含模板安拆	m3	0.55			
189	040306002002	箱涵底板	1.混凝土强度等级:现浇C35 2.部位:箱涵底板 3.厚度:100cm 4.含模板安拆	m3	120.12			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: S201威东线古寨西路接入工程

第19页 共23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	040306003002	箱涵侧墙	1.混凝土强度等级:现浇C35 2.部位:箱涵侧墙 3.厚度: 90cm 4.含模板及脚手架安拆	m3	176.18			
191	040306004002	箱涵顶板	1.混凝土强度等级:C35 2.部位:箱涵顶板 3.厚度: 100cm 4.含模板及支架安拆	m3	120.12			
192	040701002023	非预应力钢筋	1.部位:箱涵、翼墙 2.规格:HRB400, ϕ 10以上 2.预制或现浇:现浇	t	47.38			
193	DB046	变形缝(沉降缝)	1.材料种类:沥青麻絮填塞 2.变形缝部位:贯穿整个断面 3.缝宽度:1-2cm 4.详见设计图纸 5.工程量按设计图纸以长度计算	m	78.8			
194	040305001017	隔水墙	1.材料品种:C25片石混凝土, 砾与片石比例符合设计要求 2.部位:隔水墙 3.包含模板安拆	m3	23.6			
195	040202001008	洞口混凝土铺砌	1.材料:C25混凝土 2.厚度:20cm 3.部位:箱涵洞口 4.包含模板安拆	m3	27.2			
196	DB047	砂砾垫层	1.材料:砂砾垫层 2.厚度:30cm 3.部位:洞口铺砌垫层	m3	40.8			
197	040309009007	防水层	1.材料品种:热沥青 2.部位:涵身外层 3.涂沥青三层	m2	366.52			
198	040103001004	锥坡回填土	1.填方材料:土方 2.密实度:符合设计要求 3.部位:锥坡回填土	m3	109			
199	040305005001	浆砌片石护坡	1.材料品种:片石 2.砂浆强度等级:M10水泥砂浆 3.厚度:30cm 4.部位:锥坡护坡	m2	26.3			
200	040202001009	砂砾垫层	1.材料:砂砾垫层 2.厚度:10cm 3.部位:锥坡垫层	m3	13.2			
201	DB048	浆砌片石基础	1.材料品种:片石 2.砂浆强度等级:M10水泥砂浆 3.厚度:综合考虑 4.部位:基础脱空部分采用浆砌片石填筑	m3	80			
2 古寨西立交连接线K0+000-K0+438.703段								
2.1 道路工程								
202	040203005002	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C35水泥混凝土 2.厚度:23cm 3.含模板安拆、砼割缝、填缝材料、胀缝及横纵接缝处钢筋制安等	m2	3580			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: S201威东线古寨西路接入工程

第20页 共23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
203	DB049	预埋铁件	1.部位: 胀缝、纵横向接缝 2.材质种类、规格: 传立杆一级圆钢筋 ϕ 28mm, 架立钢筋 HRB400 Φ 12、 Φ 14, 拉杆 HRB400 Φ 14 3.工作内容: 除锈、调直、加工、安放、绑扎、焊接等达到验收条件的一切工作 4.包含传立杆滑动端涂沥青并裹聚乙烯膜、填缝料等 5.金属套筒详细做法见图纸 6.其他要求: 符合规范、设计要求	t	5.322			
204	040202001010	碎石垫层	1.材料: 级配碎石 2.厚度: 20cm 3.部位: 路面结构层碎石垫层	m ²	3975			
205	040203005003	水泥混凝土	1.混凝土强度等级: C35 水泥混凝土 2.厚度: 20cm 3.部位: 接入口 4.含模板安拆、砼接缝、填缝材料等	m ²	371			
206	040204003003	安砌路缘石	1.材料: C35 预制混凝土 2.规格: 20*27*79cm 3.找平层: 1cm 厚 M10 水泥砂浆 4.靠背: C15 砼基础, 含模板安拆 5.含构件制作、模板安拆、运输、安装及勾缝等 6.圆弧石、牛腿石等综合考虑	m	927.41			
207	DB050	热熔型反光涂料标线	1.材料规格: 详见设计图纸 2.颜色: 白色和黄色 3.工程量按划线面积计算	m ²	255.8			
2.2 K0+439 1-0.6m 圆管涵								
208	040304002009	浆砌片石基础	1.部位: 八字翼墙基础、端墙基础 2.材料品种: 片石 3.砂浆强度等级: M10 水泥砂浆	m ³	1.84			
209	040304002010	浆砌片石墙身	1.部位: 八字墙身、端墙墙身 2.材料品种: 片石 3.砂浆强度等级: M10 水泥砂浆 4.包含脚手架和勾缝	m ³	3.2			
210	040305001018	现浇混凝土	1.混凝土强度等级: C30 2.部位: 洞口铺砌、隔水墙 3.包含模板安拆	m ³	1.82			
211	040302003012	帽石	1.混凝土强度等级: C30 2.部位: 帽石 3.包含模板安拆	m ³	0.22			
212	DB051	垫层	1.材料: 砂砾 2.厚度: 综合考虑 3.部位: 涵身 4.工程量按设计图示尺寸计算	m ³	24.9			
213	040302001011	砼管基	1.混凝土强度等级: C30 砼 2.部位: 管道底部 3.含模板安拆	m ³	17.7			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: S201威东线古寨西路接入工程

第21页 共23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
214	040501002003	混凝土管道铺设	1.管材规格:DN600,详见设计图纸 2.接口形式:平接,水泥砂浆抹带 3.管有筋无筋:有筋 4.不含基础 5.包含卸管费、沉降缝、沉降缝处防水	m	25			
215	040309009008	防水层	1.材料品种:涂沥青两层 2.部位:管涵基础以上管道外部	m2	37.68			
3 古寨西立交连接线K0+000-K0+175.654段								
3.1 道路工程								
216	040203005004	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C35水泥混凝土 2.厚度:23cm 3.含模板安拆、砼割缝等	m2	1054			
217	DB052	预埋铁件	1.部位:胀缝、纵横向接缝 2.材质种类、规格:传立杆一级圆钢筋 ϕ 28mm,架立钢筋HRB400 Φ 12、 Φ 14,拉杆HRB400 Φ 14 3.工作内容:除锈、调直、加工、安放、绑扎、焊接等达到验收条件的一切工作 4.包含传立杆滑动端涂沥青并裹聚乙烯膜、填缝料等 5.金属套筒详细做法见图纸 6.其他要求:符合规范、设计要求	t	2.739			
218	040202001011	碎石垫层	1.材料:级配碎石 2.厚度:20cm 3.部位:路面结构层碎石垫层	m2	1212			
219	040203005005	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C35水泥混凝土 2.厚度:20cm 3.部位:接入口 4.含模板安拆、砼割缝、填缝材料等	m2	135			
220	DB053	热熔型反光涂料标线	1.材料规格:详见设计图纸 2.颜色:白色 3.工程量按划线面积计算	m2	70.3			
221	040204003004	安砌路缘石	1.材料:C35预制混凝土 2.规格:20*27*79cm 3.找平层:1cm厚M10水泥砂浆 4.靠背:C15砼基础,含模板安拆 5.含构件制作、模板安拆、运输、安装及勾缝等 6.圆弧石、牛腿石等综合考虑	m	386.31			
222	DB054	培土路肩	1.位置:路肩 2.工作内容:整修平整、夯压密实、铲平修边 3.压实度:达到设计及规范要求 4.土方运距:综合考虑 5.工程量按设计图示尺寸计算	m3	153.7			
3.2 K0+058 1-4 $\times$ 4m盖板涵								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: S201威东线古寨西路接入工程

第22页 共23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	040302001012	混凝土基础	1.混凝土强度等级:现浇C35 2.部位:盖板涵基础 3.包含模板安拆	m3	220.8			
224	040304002011	浆砌片石台身	1.部位:涵洞台身 2.材料品种:MU30片石 3.砂浆强度等级:M10水泥砂浆 4.包含脚手架的安拆	m3	270			
225	040304002012	浆砌块石镶面	1.部位:涵洞台身 2.材料品种:MU30块石 3.砂浆强度等级:M10水泥砂浆 4.包含勾缝及抹面	m3	54			
226	040302003013	台帽	1.混凝土强度等级:C30 2.部位:台帽 3.包含模板安拆	m3	41.28			
227	040302003014	帽石	1.混凝土强度等级:C35 2.部位:帽石 3.包含模板安拆	m3	0.83			
228	040305001019	隔水墙	1.材料品种:C30混凝土 2.部位:隔水墙 3.包含模板安拆	m3	22.5			
229	040305001020	洞口铺砌	1.材料品种:C30混凝土 2.部位:洞口铺砌 3.厚度:20cm 4.包含模板安拆	m3	20.3			
230	DB055	垫层	1.材料:砂砾垫层 2.厚度:20cm 3.工程量按设计图示尺寸计算	m3	20.3			
231	040303002006	预制混凝土板	1.种类、形状、尺寸:综合考虑 2.混凝土强度等级:C35 3.工作内容:预制板制作(含模板安拆及地模)、运输、安装、运距综合考虑,板间纵缝用M10砂浆填满	m3	83.1			
232	040309009009	防水层	1.材料品种:热沥青 2.部位:涵身外层 3.涂沥青三层	m2	459.6			
233	040304002013	浆砌片石基础	1.部位:八字墙基础 2.材料品种:MU30片石 3.砂浆强度等级:M10水泥砂浆	m3	48.85			
234	040304002014	浆砌片石八字墙	1.部位:八字墙 2.材料品种:MU30片石 3.砂浆强度等级:M10水泥砂浆 4.包含脚手架的安拆	m3	75.65			
235	040304002015	浆砌块石八字墙镶面	1.部位:八字墙 2.材料品种:MU30块石 3.砂浆强度等级:M10水泥砂浆 4.包含勾缝及抹面	m3	19.63			
236	040304002016	浆砌粗料石压顶	1.部位:八字墙 2.材料品种:粗料石 3.砂浆强度等级:M10水泥砂浆	m3	4.36			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: S201威东线古寨西路接入工程

第23页 共23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
237	DB056	台背回填	1.材质:透水性材料, 详见设计图纸 2.施工部位:涵洞台背回填 3.运距:综合考虑 4.含平整碾压夯实 5.压实度满足设计要求 6.详见设计图纸 7.工程量按设计图示尺寸以压实体积计算	m3	1370			
238	DB057	变形缝(沉降缝)	1.材料种类:填嵌涂沥青木板 2.变形缝部位:基础顶面以下 3.缝宽度:2cm 4.详见设计图纸 5.工程量按设计图纸以长度计算	m	46			
239	DB058	变形缝(沉降缝)	1.材料种类:接缝外侧热沥青浸制麻筋填塞, 内侧以水泥砂浆填塞 2.变形缝部位:基础顶面以上 3.缝宽度:2cm 4.详见设计图纸 5.工程量按设计图纸以长度计算	m	72			
240	040701002024	非预应力钢筋	1.部位:盖板 2.规格:Φ10以内 3.预制或现浇:预制 4.工作内容:除锈、调直、加工、安放、绑扎、焊接、丝扣链接等达到验收条件的一切工作	t	2.68			
241	040701002025	非预应力钢筋	1.部位:盖板 2.规格:Φ10以外 3.预制或现浇:预制 4.工作内容:除锈、调直、加工、安放、绑扎、焊接、丝扣链接等达到验收条件的一切工作	t	12.451			
242	040701002026	非预应力钢筋	1.部位:基础 2.规格:Φ10以外 3.预制或现浇:现浇 4.工作内容:除锈、调直、加工、安放、绑扎、焊接、丝扣链接等达到验收条件的一切工作	t	9.26			
合计								

措施项目清单计价汇总表

工程名称: S201威东线古寨西路接入工程

第1页 共2页

序号	项目名称	金额 (元)
	古寨西路接入	
	路基土石方工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	路基防护工程	
3	总价措施项目清单	
4	单价措施项目清单	
	路面工程	
5	总价措施项目清单	
6	单价措施项目清单	
	排水工程	
7	总价措施项目清单	
8	单价措施项目清单	
	YK4+816.1 2-4×3m盖板涵	
9	总价措施项目清单	
10	单价措施项目清单	
	AK0+024 1-2×1.8m盖板涵	
11	总价措施项目清单	
12	单价措施项目清单	
	AK0+458 1-4×4m盖板涵	
13	总价措施项目清单	
14	单价措施项目清单	
	FK0+230 2-4×3m盖板涵	
15	总价措施项目清单	
16	单价措施项目清单	
	AK0+068.7 1-1.0m圆管涵	
17	总价措施项目清单	
18	单价措施项目清单	
	ZK4+927.22/YK4+932.55 1-6×3.5m箱涵	
19	总价措施项目清单	
20	单价措施项目清单	
	ZK5+354.5/YK5+353 1-6×6m箱涵	
21	总价措施项目清单	
22	单价措施项目清单	

措施项目清单计价汇总表

工程名称:S201威东线古寨西路接入工程

第2页 共2页

序号	项目名称	金额（元）
	古寨西立交连接线K0+000-K0+438.703段	
	道路工程	
23	总价措施项目清单	
24	单价措施项目清单	
	K0+439 1-0.6m圆管涵	
25	总价措施项目清单	
26	单价措施项目清单	
	古寨西立交连接线K0+000-K0+175.654段	
	道路工程	
27	总价措施项目清单	
28	单价措施项目清单	
	K0+058 1-4×4m盖板涵	
29	总价措施项目清单	
30	单价措施项目清单	

总价措施项目清单与计价表

工程名称: S201威东线古寨西路接入工程

第1页 共3页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
	1.1 古寨西路接入				
	1.1.1 路基土石方工程				
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				
	1.1.2 路基防护工程				
6	场地清理				
7	夜间施工				
8	冬、雨季施工				
9	中小型机械及工具用具使用费				
10	施工因素增加费				
	1.1.3 路面工程				
11	场地清理				
12	夜间施工				
13	冬、雨季施工				
14	中小型机械及工具用具使用费				
15	施工因素增加费				
	1.1.4 排水工程				
16	场地清理				
17	夜间施工				
18	冬、雨季施工				
19	中小型机械及工具用具使用费				
20	施工因素增加费				
	1.1.5 YK4+816.1 2-4×3m盖板涵				
21	场地清理				
22	夜间施工				
23	冬、雨季施工				
24	中小型机械及工具用具使用费				
25	施工因素增加费				
	1.1.6 AK0+024 1-2×1.8m盖板涵				
26	场地清理				
27	夜间施工				

总价措施项目清单与计价表

工程名称: S201威东线古寨西路接入工程

第2页 共3页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
28	冬、雨季施工				
29	中小型机械及工具用具使用费				
30	施工因素增加费				
	1.1.7 AK0+458 1-4×4m盖板涵				
31	场地清理				
32	夜间施工				
33	冬、雨季施工				
34	中小型机械及工具用具使用费				
35	施工因素增加费				
	1.1.8 FK0+230 2-4×3m盖板涵				
36	场地清理				
37	夜间施工				
38	冬、雨季施工				
39	中小型机械及工具用具使用费				
40	施工因素增加费				
	1.1.9 AK0+068.7 1-1.0m圆管涵				
41	场地清理				
42	夜间施工				
43	冬、雨季施工				
44	中小型机械及工具用具使用费				
45	施工因素增加费				
	1.1.10 ZK4+927.22/YK4+932.55 1-6×3.5m箱涵				
46	场地清理				
47	夜间施工				
48	冬、雨季施工				
49	中小型机械及工具用具使用费				
50	施工因素增加费				
	1.1.11 ZK5+354.5/YK5+353 1-6×6m箱涵				
51	场地清理				
52	夜间施工				
53	冬、雨季施工				
54	中小型机械及工具用具使用费				
55	施工因素增加费				
	1.2 古寨西立交连接线K0+000-K0+438.703段				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:S201威东线古寨西路接入工程

第3页 共3页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
	1.2.1 道路工程				
56	场地清理				
57	夜间施工				
58	冬、雨季施工				
59	中小型机械及工具用具使用费				
60	施工因素增加费				
	1.2.2 K0+439 1-0.6m圆管涵				
61	场地清理				
62	夜间施工				
63	冬、雨季施工				
64	中小型机械及工具用具使用费				
65	施工因素增加费				
	1.3 古寨西立交连接线K0+000-K0+175.654段				
	1.3.1 道路工程				
66	场地清理				
67	夜间施工				
68	冬、雨季施工				
69	中小型机械及工具用具使用费				
70	施工因素增加费				
	1.3.2 K0+058 1-4×4m盖板涵				
71	场地清理				
72	夜间施工				
73	冬、雨季施工				
74	中小型机械及工具用具使用费				
75	施工因素增加费				
合计					

单价措施项目清单与计价表

工程名称:S201威东线古寨西路接入工程

第1页 共1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 古寨西路接入							
	1.1 路基土石方工程							
1	DB003	大型设备进出场	1.挖掘机、摊铺机等综合考虑	项	1			
2	DB004	扬尘监测设备费		项	1			
	1.2 路基防护工程							
	1.3 路面工程							
	1.4 排水工程							
	1.5 YK4+816.1 2-4×3m盖板涵							
	1.6 AK0+024 1-2×1.8m盖板涵							
	1.7 AK0+458 1-4×4m盖板涵							
	1.8 FK0+230 2-4×3m盖板涵							
	1.9 AK0+068.7 1-1.0m圆管涵							
	1.10 ZK4+927.22/YK4+932.55 1-6×3.5m箱涵							
	1.11 ZK5+354.5/YK5+353 1-6×6m箱涵							
	2 古寨西立交连接线K0+000-K0+438.703段							
	2.1 道路工程							
	2.2 K0+439 1-0.6m圆管涵							
	3 古寨西立交连接线K0+000-K0+175.654段							
	3.1 道路工程							
	3.2 K0+058 1-4×4m盖板涵							
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: S201威东线古寨西路接入工程

第1页 共4页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
	古寨西路接入			
	路基土石方工程			
1	暂列金额	项	1330000.00	详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项		详见计日工表
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合 计 =1+3+4+5+6		1330000.00	
	路基防护工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项		详见计日工表
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合 计 =1+3+4+5+6			
	路面工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项		详见计日工表
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合 计 =1+3+4+5+6			
	排水工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项		详见计日工表
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合 计 =1+3+4+5+6			
	YK4+816.1 2-4×3m盖板涵			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: S201威东线古寨西路接入工程

第2页 共4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	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项		详见计日工表
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合 计 =1+3+4+5+6			
	AK0+024 1-2×1.8m盖板涵			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项		详见计日工表
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合 计 =1+3+4+5+6			
	AK0+458 1-4×4m盖板涵			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项		详见计日工表
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合 计 =1+3+4+5+6			
	FK0+230 2-4×3m盖板涵			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项		详见计日工表
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合 计 =1+3+4+5+6			
	AK0+068.7 1-1.0m圆管涵			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: S201威东线古寨西路接入工程

第3页 共4页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项		详见计日工表
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合 计 =1+3+4+5+6			
	ZK4+927.22/YK4+932.55 1-6×3.5m箱涵			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项		详见计日工表
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合 计 =1+3+4+5+6			
	ZK5+354.5/YK5+353 1-6×6m箱涵			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项		详见计日工表
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合 计 =1+3+4+5+6			
	古寨西立交连接线K0+000-K0+438.703段			
	道路工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项		详见计日工表
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合 计 =1+3+4+5+6			
	K0+439 1-0.6m圆管涵			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:S201威东线古寨西路接入工程

第4页 共4页

序号	子目名称	计算基础	金额（元）	备注
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项		详见计日工表
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合 计 =1+3+4+5+6			
	古寨西立交连接线K0+000-K0+175.654段			
	道路工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项		详见计日工表
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合 计 =1+3+4+5+6			
	K0+058 1-4×4m盖板涵			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项		详见计日工表
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合 计 =1+3+4+5+6			

暂列金额明细表

工程名称: S201威东线古寨西路接入工程

第1页 共2页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	古寨西路接入			
	路基土石方工程			
1	暂列金额	项	1330000.00	
	合计		1330000.00	
	路基防护工程			
2	暂列金额	项		
	合计			
	路面工程			
3	暂列金额	项		
	合计			
	排水工程			
4	暂列金额	项		
	合计			
	YK4+816.1 2-4×3m盖板涵			
5	暂列金额	项		
	合计			
	AK0+024 1-2×1.8m盖板涵			
6	暂列金额	项		
	合计			
	AK0+458 1-4×4m盖板涵			
7	暂列金额	项		
	合计			
	FK0+230 2-4×3m盖板涵			
8	暂列金额	项		
	合计			
	AK0+068.7 1-1.0m圆管涵			
9	暂列金额	项		
	合计			
	ZK4+927.22/YK4+932.55 1-6×3.5m箱涵			
10	暂列金额	项		
	合计			
	ZK5+354.5/YK5+353 1-6×6m箱涵			
11	暂列金额	项		
	合计			

暂列金额明细表

工程名称: S201威东线古寨西路接入工程

第2页 共2页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	古寨西立交连接线K0+000-K0+438.703段			
	道路工程			
12	暂列金额	项		
	合计			
	K0+439 1-0.6m圆管涵			
13	暂列金额	项		
	合计			
	古寨西立交连接线K0+000-K0+175.654段			
	道路工程			
14	暂列金额	项		
	合计			
	K0+058 1-4×4m盖板涵			
15	暂列金额	项		
	合计			

材料暂估价一览表

工程名称:S201威东线古寨西路接入工程

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
----	----	----------	----	----	-----------	----

工程设备暂估价一览表

工程名称:S201威东线古寨西路接入工程

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
----	----	----------	----	----	-----------	----

专业工程暂估价表

工程名称: S201威东线古寨西路接入工程

第1页 共2页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	古寨西路接入			
	路基土石方工程			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	路基防护工程			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	路面工程			
3	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	排水工程			
4	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	YK4+816.1 2-4×3m盖板涵			
5	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	AK0+024 1-2×1.8m盖板涵			
6	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	AK0+458 1-4×4m盖板涵			
7	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	FK0+230 2-4×3m盖板涵			
8	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	AK0+068.7 1-1.0m圆管涵			
9	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	ZK4+927.22/YK4+932.55 1-6×3.5m箱涵			
10	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	ZK5+354.5/YK5+353 1-6×6m箱涵			
11	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: S201威东线古寨西路接入工程

第2页 共2页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	古寨西立交连接线K0+000-K0+438.703段			
	道路工程			
12	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	K0+439 1-0.6m圆管涵			
13	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	古寨西立交连接线K0+000-K0+175.654段			
	道路工程			
14	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	K0+058 1-4×4m盖板涵			
15	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: S201威东线古寨西路接入工程

第1页 共2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
	古寨西路接入					
	路基土石方工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	路基防护工程					
2	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	路面工程					
3	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	排水工程					
4	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	YK4+816.1 2-4×3m盖板涵					
5	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	AK0+024 1-2×1.8m盖板涵					
6	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	AK0+458 1-4×4m盖板涵					
7	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	FK0+230 2-4×3m盖板涵					
8	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	AK0+068.7 1-1.0m圆管涵					
9	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	ZK4+927.22/YK4+932.55 1-6×3.5m箱涵					
10	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	ZK5+354.5/YK5+353 1-6×6m箱涵					
11	特殊项目暂估价		项			
	合计					

特殊项目暂估价表

工程名称: S201威东线古寨西路接入工程

第2页 共2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
	古寨西立交连接线K0+000-K0+438.703段					
	道路工程					
12	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	K0+439 1-0.6m圆管涵					
13	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	古寨西立交连接线K0+000-K0+175.654段					
	道路工程					
14	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	K0+058 1-4×4m盖板涵					
15	特殊项目暂估价		项			
	合计					

计日工表

工程名称:S201威东线古寨西路接入工程

第1页 共4页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
	古寨西路接入				
	路基土石方工程				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	路基防护工程				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	路面工程				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	排水工程				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	YK4+816.1 2-4×3m盖板涵				

计日工表

工程名称: S201威东线古寨西路接入工程

第2页 共4页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	AK0+024 1-2×1.8m盖板涵				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	AK0+458 1-4×4m盖板涵				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	FK0+230 2-4×3m盖板涵				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	AK0+068.7 1-1.0m圆管涵				
一	人工				
人工小计					

计日工表

工程名称:S201威东线古寨西路接入工程

第3页 共4页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	ZK4+927.22/YK4+932.55 1-6×3.5m箱涵				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	ZK5+354.5/YK5+353 1-6×6m箱涵				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	古寨西立交连接线K0+000-K0+438.703段				
	道路工程				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	K0+439 1-0.6m圆管涵				
一	人工				
人工小计					
二	材料				

计日工表

工程名称: S201威东线古寨西路接入工程

第4页 共4页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	古寨西立交连接线K0+000-K0+175.654段				
	道路工程				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	K0+058 1-4×4m盖板涵				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称: S201威东线古寨西路接入工程

第1页 共3页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
	古寨西路接入			
	路基土石方工程			
1	材料采购保管费			
2	设备采购保管费			
4	总承包服务费			
	合计			
	路基防护工程			
5	材料采购保管费			
6	设备采购保管费			
8	总承包服务费			
	合计			
	路面工程			
9	材料采购保管费			
10	设备采购保管费			
11	总承包服务费			
	合计			
	排水工程			
12	材料采购保管费			
13	设备采购保管费			
15	总承包服务费			
	合计			
	YK4+816.1 2-4×3m盖板涵			
16	材料采购保管费			
17	设备采购保管费			
18	总承包服务费			
	合计			
	AK0+024 1-2×1.8m盖板涵			
19	材料采购保管费			
20	设备采购保管费			
21	总承包服务费			
	合计			
	AK0+458 1-4×4m盖板涵			
22	材料采购保管费			
23	设备采购保管费			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称: S201威东线古寨西路接入工程

第2页 共3页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
24	总承包服务费			
	合计			
	FK0+230 2-4×3m盖板涵			
25	材料采购保管费			
26	设备采购保管费			
27	总承包服务费			
	合计			
	AK0+068.7 1-1.0m圆管涵			
28	材料采购保管费			
29	设备采购保管费			
30	总承包服务费			
	合计			
	ZK4+927.22/YK4+932.55 1-6×3.5m箱涵			
31	材料采购保管费			
32	设备采购保管费			
33	总承包服务费			
	合计			
	ZK5+354.5/YK5+353 1-6×6m箱涵			
34	材料采购保管费			
35	设备采购保管费			
36	总承包服务费			
	合计			
	古寨西立交连接线K0+000-K0+438.703段			
	道路工程			
37	材料采购保管费			
38	设备采购保管费			
39	总承包服务费			
	合计			
	K0+439 1-0.6m圆管涵			
40	材料采购保管费			
41	设备采购保管费			
42	总承包服务费			
	合计			
	古寨西立交连接线K0+000-K0+175.654段			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称: S201威东线古寨西路接入工程

第3页 共3页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
	道路工程			
43	材料采购保管费			
44	设备采购保管费			
46	总承包服务费			
	合计			
	K0+058 1-4×4m盖板涵			
47	材料采购保管费			
48	设备采购保管费			
49	总承包服务费			
	合计			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: S201威东线古寨西路接入工程

第1页 共6页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	古寨西路接入			
	路基土石方工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	环境保护费		0.2	
1.1.2	文明施工费		0.59	
1.1.3	临时设施费		1.8	
1.1.4	安全施工费		1.17	
1.2	工程排污费		0.2	
1.3	住房公积金		0.48	
1.4	危险作业意外伤害保险			
1.5	社会保障费		1.52	
2	税金		9	
	合计: 1+2			
	路基防护工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	环境保护费		0.2	
1.1.2	文明施工费		0.59	
1.1.3	临时设施费		1.8	
1.1.4	安全施工费		1.17	
1.2	工程排污费		0.2	
1.3	住房公积金		0.48	
1.4	危险作业意外伤害保险			
1.5	社会保障费		1.52	
2	税金		9	
	合计: 1+2			
	路面工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	环境保护费		0.2	
1.1.2	文明施工费		0.59	
1.1.3	临时设施费		1.8	
1.1.4	安全施工费		1.17	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: S201威东线古寨西路接入工程

第2页 共6页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.2	工程排污费		0.2	
1.3	住房公积金		0.48	
1.4	危险作业意外伤害保险			
1.5	社会保障费		1.52	
2	税金		9	
	合计: 1+2			
排水工程				
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	环境保护费		0.2	
1.1.2	文明施工费		0.59	
1.1.3	临时设施费		1.8	
1.1.4	安全施工费		1.17	
1.2	工程排污费		0.2	
1.3	住房公积金		0.48	
1.4	危险作业意外伤害保险			
1.5	社会保障费		1.52	
2	税金		9	
	合计: 1+2			
YK4+816.1 2-4×3m盖板涵				
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	环境保护费		0.2	
1.1.2	文明施工费		0.59	
1.1.3	临时设施费		1.8	
1.1.4	安全施工费		1.17	
1.2	工程排污费		0.2	
1.3	住房公积金		0.48	
1.4	危险作业意外伤害保险			
1.5	社会保障费		1.52	
2	税金		9	
	合计: 1+2			
AK0+024 1-2×1.8m盖板涵				
1	规费			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: S201威东线古寨西路接入工程

第3页 共6页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	环境保护费		0.2	
1.1.2	文明施工费		0.59	
1.1.3	临时设施费		1.8	
1.1.4	安全施工费		1.17	
1.2	工程排污费		0.2	
1.3	住房公积金		0.48	
1.4	危险作业意外伤害保险			
1.5	社会保障费		1.52	
2	税金		9	
	合计: 1+2			
AK0+458 1-4×4m盖板涵				
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	环境保护费		0.2	
1.1.2	文明施工费		0.59	
1.1.3	临时设施费		1.8	
1.1.4	安全施工费		1.17	
1.2	工程排污费		0.2	
1.3	住房公积金		0.48	
1.4	危险作业意外伤害保险			
1.5	社会保障费		1.52	
2	税金		9	
	合计: 1+2			
FK0+230 2-4×3m盖板涵				
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	环境保护费		0.2	
1.1.2	文明施工费		0.59	
1.1.3	临时设施费		1.8	
1.1.4	安全施工费		1.17	
1.2	工程排污费		0.2	
1.3	住房公积金		0.48	
1.4	危险作业意外伤害保险			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: S201威东线古寨西路接入工程

第4页 共6页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.5	社会保障费		1.52	
2	税金		9	
	合计: 1+2			
AK0+068.7 1-1.0m圆管涵				
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	环境保护费		0.2	
1.1.2	文明施工费		0.59	
1.1.3	临时设施费		1.8	
1.1.4	安全施工费		1.17	
1.2	工程排污费		0.2	
1.3	住房公积金		0.48	
1.4	危险作业意外伤害保险			
1.5	社会保障费		1.52	
2	税金		9	
	合计: 1+2			
ZK4+927.22/YK4+932.55 1-6×3.5m箱涵				
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	环境保护费		0.2	
1.1.2	文明施工费		0.59	
1.1.3	临时设施费		1.8	
1.1.4	安全施工费		1.17	
1.2	工程排污费		0.2	
1.3	住房公积金		0.48	
1.4	危险作业意外伤害保险			
1.5	社会保障费		1.52	
2	税金		9	
	合计: 1+2			
ZK5+354.5/YK5+353 1-6×6m箱涵				
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	环境保护费		0.2	
1.1.2	文明施工费		0.59	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: S201威东线古寨西路接入工程

第5页 共6页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.1.3	临时设施费		1.8	
1.1.4	安全施工费		1.17	
1.2	工程排污费		0.2	
1.3	住房公积金		0.48	
1.4	危险作业意外伤害保险			
1.5	社会保障费		1.52	
2	税金		9	
	合计: 1+2			
古寨西立交连接线K0+000-K0+438.703段				
道路工程				
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	环境保护费		0.2	
1.1.2	文明施工费		0.59	
1.1.3	临时设施费		1.8	
1.1.4	安全施工费		1.17	
1.2	工程排污费		0.2	
1.3	住房公积金		0.48	
1.4	危险作业意外伤害保险			
1.5	社会保障费		1.52	
2	税金		9	
	合计: 1+2			
K0+439 1-0.6m圆管涵				
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	环境保护费		0.2	
1.1.2	文明施工费		0.59	
1.1.3	临时设施费		1.8	
1.1.4	安全施工费		1.17	
1.2	工程排污费		0.2	
1.3	住房公积金		0.48	
1.4	危险作业意外伤害保险			
1.5	社会保障费		1.52	
2	税金		9	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: S201威东线古寨西路接入工程

第6页 共6页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	合计: 1+2			
	古寨西立交连接线K0+000-K0+175.654段			
	道路工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	环境保护费		0.2	
1.1.2	文明施工费		0.59	
1.1.3	临时设施费		1.8	
1.1.4	安全施工费		1.17	
1.2	工程排污费		0.2	
1.3	住房公积金		0.48	
1.4	危险作业意外伤害保险			
1.5	社会保障费		1.52	
2	税金		9	
	合计: 1+2			
	K0+058 1-4×4m盖板涵			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	环境保护费		0.2	
1.1.2	文明施工费		0.59	
1.1.3	临时设施费		1.8	
1.1.4	安全施工费		1.17	
1.2	工程排污费		0.2	
1.3	住房公积金		0.48	
1.4	危险作业意外伤害保险			
1.5	社会保障费		1.52	
2	税金		9	
	合计: 1+2			