



威招审：sg201914010 号

202 省道（南北段）综合整治工程

施工招标文件



招标人：威海临港经济技术开发区市政公用事业管理处

招标代理单位：山东富尔工程咨询管理有限公司

日期：2019 年 8 月



目 录

第一章 资格预审公告（代招标公告）	4
第二章 投标人须知	8
投标人须知前附表	8
1. 总则	15
1.1 项目概况	15
1.2 资金来源和落实情况	15
1.3 招标范围、计划工期、质量要求	15
1.4 投标人资格要求	15
1.5 费用承担	17
1.6 保密	17
1.7 语言文字	18
1.8 计量单位	18
1.9 踏勘现场	18
1.10 投标预备会	18
1.11 分包	18
1.12 偏离	18
2. 招标文件	19
2.1 招标文件的组成	19
2.2 招标文件的澄清	19
2.3 招标文件的修改	20
3. 投标文件	20
3.1 投标文件的组成	20
3.2 投标报价	20
3.3 投标有效期	21
3.4 投标保证金	21
3.5 投标人资格审查资料	21
3.6 投标文件的编制	22
4. 投标文件的密封和标记	22
4.2 投标文件的递交	23
4.3 投标文件的修改与撤回	23
5.1 开标时间和地点	23
5.2 开标程序	24
5.3 开标异议	24
6.1 评标委员会	24
6.2 评标原则	25
6.3 评标	25
7.1 定标方式	25
7.2 中标候选人公示	26
7.3 中标通知	26
7.4 履约担保	26
7.5 签订合同	26
8.1 重新招标	26
8.2 不再招标	27
9.1 对招标人的纪律要求	27
9.2 对投标人的纪律要求	27
9.3 对评标委员会成员的纪律要求	27
9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求	27
9.5 投诉	28

第三章 评标办法（综合评估法）	37
1、评标方法	39
2、评审标准	39
3、评标程序	39
4、其他相关说明	41
5、否决投标条件	41
第四章 合同条款及格式	44
建设工程施工合同	44
第一节 合同协议书	45
第二节 通用合同条款	48
第三节 专用条款	49
第五章 工程量清单	73
工程量清单及清单报价说明详见招标文件后附工程量清单	73
第六章 图 纸	74
1. 图纸目录	74
2. 图纸	74
第七章 技术标准和要求	75
第八章 投标文件格式	76
投标函附录	77
法定代表人身份证明	78
授权委托书	79
项目经理简历表	80
技术负责人简历表	81
投标人信用承诺书	82
详细评分细则（综合评估法）	84



附件：确认通知

确认通知

_____（招标人名称）：

我方已于_____年_____月_____日收到你方_____年_____月_____日发出的_____（项目名称）关于_____的通知，并确认_____（参加/不参加）投标。

特此确认。

被邀请单位名称：_____（盖单位章）

法定代表人：_____（签字）

_____年_____月_____日

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：威海临港经济技术开发区市政公用事业管理处 地址：威海临港经济技术开发区开元东路1号号 联系人：王向伟 电话：0631-5581699
1.1.3	招标代理机构	名称：山东富尔工程咨询管理有限公司 地址：威海市古寨东路315号 联系人：闫鹏 电话：0631-5896358
1.1.4	项目名称	202 省道（南北段）综合整治工程
1.1.5	建设地点	临港区
1.2.1	资金来源及比例	财政拨款 100%
1.2.2	资金落实情况	工程资金已落实
1.3.1	招标范围	施工图范围内的土建及绿化工程的施工及保修，具体以工程量清单为准
1.3.2	计划工期	60 日历天
1.3.3	质量要求	达到国家验收规范合格标准
1.4.1	投标人资质条件、能力	<p>资质要求：</p> <p>1、具有合法独立法人营业执照的企业，在人员、设备、资金等方面具有相应的施工能力，且营业执照的经营范围中包含园林绿化相关工程；</p> <p>2、投标人拟派项目经理具备市政公用工程一级注册建造师（须同时具备园林专业中级及以上职称证书及安全生产考核合格证书（B 证））或有效期内的园林专业项目经理证或园林专业的高级职称证（若职称</p>

		<p>证书无法体现专业，以毕业证书所学专业为准），且项目经理未担任其他在建、预中标或中标工程项目的项目经理；</p> <p>3、2016 年以来至少完成一项合同额 3000 万（含）以上类似工程业绩（须具备经招标投标主管部门盖章或交易中心盖章的中标通知书，施工合同及招标公告、中标公示截图作为有效业绩证明，时间以合同签订时间为准）。类似工程为包含绿化和土建工程；</p> <p>4、投标人近三年无行贿犯罪记录；</p> <p>5、投标人及其法定代表人、授权委托人、项目经理未被最高人民法院列为失信被执行人；</p> <p>6、投标人在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；</p> <p>7、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；</p> <p>8、投标人未被威海市各职能部门列为严重失信主体的（详见“威海市联合惩戒措施清单”）；</p> <p>9、不允许联合体投标。</p>
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	<p>时间：投标截止时间前 10 日</p> <p>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。</p>
2.1	构成招标文件的其他材料	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	<p>时间：投标截止时间前 10 日</p> <p>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。</p>
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。
2.2.3	投标人确认	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。

	收到澄清	
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。
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	最高投标限价或其计算方法（人民币）	41860683.17 元
3.3.1	投标有效期	投标截止之日起 90 日历日
3.4.1	投标保证金	<p>要求递交投标保证金</p> <p>投标保证金的形式：电汇、网上银行转账或银行保函、保险保函（专用于本工程）（投标单位如用其他转账形式影响到账时间的，由此引发的后果由投标单位自行承担）</p> <p>投标保证金的金额（人民币）：伍万元整；</p> <p>一、如选择银行转账方式须从投标单位的基本账户在投标截止前到达下列指定账户</p> <p>收款人名称：威海市公共资源交易中心</p> <p>开户行：中国农业银行威海分行营业部</p> <p>收款人账号获取的方式：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”。</p> <p>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</p>

	<p>交易系统的收款人名称和开户银行等信息是否与招标文件提供的信息一致，如有出入请及时联系招标人或招标代理，未按招标文件要求操作的，可能导致投标保证金无法确认，进而影响投标资格，由此引发的后果由投标人自行承担。</p> <p>投标保证金必须在投标截止时间前到达指定帐户，逾期视为自动放弃本次投标，开标现场不予接收，不从基本户转入的保证金视为无投标资格，开标时各投标单位开标现场需提供基本账户开户证明原件以及基本账户汇款证明（加盖企业公章）备查(投标文件附相关文件复印件)，否则投标文件不予接受。</p> <p>二、如选择银行保函方式，银行保函要求由投标人基本账户的开户银行针对本工程开具，有效期不少于投标有效期，投标文件中附银行保函复印件，开标现场需提交银行保函原件给招标代理单位，否则投标文件不予接收。</p> <p>三、如选择保险保函方式，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山东监管局和中国保险监督管理委员会青岛监管局印发的《关于开展房屋建筑和市政工程投标保证金保险工作的意见（试行）》（鲁建建管字〔2018〕11号）文件要求，如选用保险保函的，且偿付能力充足率不低于150%。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。</p> <p>投标人应选择符合上述要求的保险机构，且提供相关证明材料。</p> <p>投标人支付的保险费必须由本单位基本账户支付。</p> <p>投标文件中需附：1) 保险费汇款证明及有效发票；2) 企业开户许可证；3) 有效保函；4) 保险机构在中国银行保险监督管理委员会批准或备案的证明；5) 保险机构通过上述网站公开信息的查询截图；6) 保险机构出具工程项目所在地设区市市域内设立的服务机构营业执照。投标单位需携带原件校验（查询信息截图除外），且复印件必须与原件保持一致。</p>
--	--

		注:基本账户证明文件为企业基本账户开户许可证或开户银行出具并盖章的企业的基本账户存款信息表。
3.5.3	近年完成的类似项目的年份要求	近两年
3.6	是否允许递交备选投标方案	不允许
3.6.4	投标文件份数	书面投标文件份数:一正一副(2份) 是否要求提交电子版文件:是。形式为PDF文件。
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: 第一册(资信标、商务标)投标文件必须从系统中打印,带有水印码;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,内容需从系统中打印,带有水印码,用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。
3.7.3	签字或盖章要求	投标文件内包封封面和密封条骑缝处及投标文件签字盖章处应按要求加盖投标人印章并经法定代表人或其委托代理人签字或盖章。
4.1.2	封套上应载明的信息	内层包封应写明: 招标人名称: _____ 招标人地址: _____ 投标单位的名称: _____ 地址: _____ 邮政编码: _____ 招标编号: _____ 项目名称: 投标文件在____年__月__日__时__分前不得开启。 外层包封应写明:

		招标人名称： _____ 招标人地址： _____ 招标编号： _____ 项目名称： _____ 投标文件在 _____ 年 _____ 月 _____ 日 _____ 时 _____ 分前不得开启。 封套时间为开标时间精确到分。 密封要求： 投标单位应将投标文件的正本和所有副本分别密封在内层包封，电子版文件单独密封一个内包封，再密封在一个外层包封中，并在内包封上正确标明“正本”或“副本”或“电子版投标文件”。
4.2.1	投标截止时间	2019 年 9 月 6 日 09 时 00 分
4.2.2	递交投标文件地点	威海市公共资源交易中心交易三厅（地址：威海市海滨中路 28 号外运大厦附楼）
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：同投标截止时间 开标地点：威海市公共资源交易中心交易三厅（地址：威海市海滨中路 28 号外运大厦附楼）
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：7 人，包括经济标评委 3 人，技术标评委 4 人； 评标专家确定方式：通过《山东省公共资源交易综合评标评审专家库》中随机抽取。 注：评标专家不得为失信被执行人，未被威海市各职能部门列为严重失信主体，若为失信被执行人和严重失信主体，将及时清退。（开标现场查询）
7.1	是否授权评标委员会确定中标人	推荐中标候选人为 1 人，第一名为中标人
7.2	中标候选人公示媒介	山东省公共资源交易网、山东省建筑市场监管与诚信一体化平台、威海市住房和城乡建设局网、威海市公共资源交易网站，中标候选人在投标文件中填报的业绩将随中标公示一同公示。
7.3.1	履约保证金	不要求递交履约保证金

10	<p style="text-align: center;">需要补充的 其他内容</p>	<p>1、投标企业提供资料必须真实、有效，评标过程中若发现提供虚假材料，按无效标处理；中标后发现有弄虚作假现象，将取消其中标资格。评标过程中，若经查实投标企业存在被主管部门限制其投标的不良行为，应否决其投标，若为中标企业，应取消其中标资格。</p> <p>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。</p> <p>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。</p> <p>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。</p> <p>5、本工程所指类似工程或同类工程均指绿化工程。</p>
11	<p>电子招标投标</p>	<p>具体要求详见本章附件五</p>

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 本工程不接受联合体投标。

1.4.3 投标人不得存在下列情形之一：

- (1) 为招标人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；
- (2) 为本招标项目前期准备提供设计或咨询服务的；
- (3) 为本招标项目的监理人；
- (4) 为本招标项目的代建人；
- (5) 为本招标项目提供招标代理服务的；
- (6) 与本招标项目的监理人或代建人或招标代理机构同为一个法定代表人的；
- (7) 与本招标项目的监理人或代建人或招标代理机构相互控股或参股的；
- (8) 与本招标项目的监理人或代建人或招标代理机构相互任职或工作的；
- (9) 被责令停业的；
- (10) 被暂停或取消投标资格的；
- (11) 财产被接管或冻结的；
- (12) 在最近三年内有骗取中标或严重违约或重大工程质量问题的；
- (13) 投标人或其法定代表人、委托代理人、项目经理未被最高人民法院列入失信被执行人；
- (14) 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；
- (15) 近三年投标人无行贿犯罪记录网上截图（登录中国裁判文书网）；
- (16) 投标人未被威海市各职能部门列为严重失信主体，具体见附件《威海市联合惩戒措施清单》。

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

1.5 费用承担

投标人准备和参加投标活动发生的费用自理。

1.6 保密

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

1.7 语言文字

招标投标文件使用的语言文字为中文。专用术语使用外文的，应附有中文注释。

1.8 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

1.9 踏勘现场

1.9.1 本项目不组织踏勘现场，投标人可自行踏勘项目现场。

1.9.2 投标人踏勘现场发生的费用自理。

1.9.3 投标人自行负责在踏勘现场中所发生的人员伤亡和财产损失。

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

1.10 投标预备会

1.10.1 本工程不召开投标预备会。

1.11 分包

工程分包应符合国家相关法律法规的规定。

1.12 偏离

投标文件不允许偏离招标文件要求。

2. 招标文件

2.1 招标文件的组成

2.1.1 本招标文件包括：

- (1) 招标公告；
- (2) 投标人须知；
- (3) 评标办法；
- (4) 合同条款及格式；
- (5) 工程量清单；
- (6) 图纸；
- (7) 技术标准和要求；
- (8) 投标文件格式；
- (9) 投标人须知前附表规定的其他材料。

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

2.2 招标文件的澄清

2.2.1 投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如发现缺页或附件不全，应及时向招标人提出，以便补齐。如有疑问，应按投标人须知前附表规定的时间和方式要求招标人对招标文件予以澄清。

2.2.2 招标文件的澄清以投标人须知前附表规定的形式发给所有获取招标文件的投标人，

但不指明澄清问题的来源。澄清发出的时间距本章第 4.2.1 项规定的投标截止时间不足 15 日的，并且澄清内容可能影响投标文件编制的，将相应延长投标截止时间。

2.2.3 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

投标文件应包括下列内容：

第八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 或 word 文件的固定格式，其它相关内容由系统自动生成。

投标格式里要求盖章的地方，须在标示“加盖公章”或“加盖印章”处，分别签电子单位公章、电子个人印章后上传，未按照要求上传的，否决其投标。

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

3.2 投标报价

（本说明与各标工程量清单说明不一致的以清单说明为准）

3.2.1 工程量清单报价时，需按招标文件给定的 EXCEL 表格附表制作完成后转换为 PDF 加盖电子签章，上传至商务标的“补充附件”一项中。

投标报价文件封面须经有资格的工程造价专业人员签字并加盖造价专业人员专用章，制作完成后转换为 pdf 加盖电子签章，上传至商务标的“补充附件”一项中。

系统生成的表格与给定的 Excel 投标报价表不一致的，以给定的格式为准。

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的，投标人的投标报价不得超过最高投标限价，最高投标限价或其计算方法在投标人须知前附表中载明。

3.2.4 在工程施工及保修过程中，若给住户及行人造成损失则由施工单位负责赔偿，赔偿金的确定由受损方、建设单位、监理单位共同认定。

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

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

3.2.7 本工程的招标代理费、评委费由中标单位支付。

3.3 投标有效期

3.3.1 除投标人须知前附表另有规定外，投标有效期为 90 日历天。

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

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

3.4 投标保证金

3.4.1 应按投标人须知前附表规定的金额、形式的投标保证金递交保证金，并作为其投标文件的组成部分。

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

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

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

3.4.5 有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

- (1) 投标人在规定的投标有效期内撤销或修改其投标文件；
- (2) 中标人在收到中标通知书后，无正当理由拒签合同协议书或未按招标文件规定提交履约担保。
- (3) 提供的投标文件及相关证件弄虚作假，有围标、串标情况，骗取中标的行为。

3.5 投标人资格审查资料

3.5.1 投标人营业执照、资质证书副本和安全生产许可证等相关材料。

3.5.2 法定代表人身份证明或授权委托书。

3.5.3 投标保证金的相关证明材料。

3.5.4 项目管理机构人员的相关证明材料。

3.5.5 “投标人、法定代表人、委托代理人、项目经理失信被执行人查询结果”应附在“中国执行信息公开网”（<http://zxgk.court.gov.cn/shixin/>）网站上的查询结果截图。

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

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

3.5.8 “山东省建筑市场监管与诚信一体化平台通过审核情况”应附山东省建筑市场监管与诚信一体化平台通过审核的网上截图。

3.6 投标文件的编制

3.6.13.6.1 投标文件应按第八章“投标文件格式”、本章附件五“计算机辅助评标电子投标文件编制及报送要求”及评标办法附录进行编写。其中，投标函附录在满足招标文件实质性要求的基础上，可以提出比招标文件要求更有利于招标人的承诺。

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

3.6.3 投标文件应用不褪色的材料书写或打印，并按第六章“投标文件格式”的要求进行盖章。

3.6.4 投标文件份数见投标人须知前附表。投标人应根据投标人须知前附表要求提供电子版文件。当电子投标文件与书面投标文件内容存在不一致的，以电子投标文件为准。

3.6.5 投标文件具体分册装订要求见投标人须知前附表规定。

3.6.6 技术性投标文件(施工组织设计)中不得出现投标人的名称和其他可识别投标人身份的字符、徽标、人员名称以及其他特殊标记等，否则否决其投标。

4. 投标

4.1 投标文件的密封和标记

4.1.1 投标单位应将投标文件的正本、副本、电子文档分别密封在三个内层包封内，再密封在一个外层包封中，并在内包封上右上角正确标明“正本”、“副本”、“电子文档”。

4.1.2 内层包封载明信息详见前附表，内层包封骑缝处应有骑缝印章，骑缝印章包括法人单位公章和法定代表人印章。

4.1.3 外层包封载明信息详见前附表，外层包封不得有与投标人有关的任何标志。

如果内外层包封没有按上述规定密封并加写标志，招标单位将拒收。

4.2 投标文件的递交。

4.2.1 投标人应在本章第 2.2.2 项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，招标人不予受理。

4.3 投标文件的修改与撤回

4.3.1 在本章第 2.2.2 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，并邀请所有投标人的法定代表人或其委托代理人准时参加。

5.2 开标程序

开标会由招标代理机构主持，并按以下程序进行：

5.2.1 开标前准备：

- (1) 开标前一小时系统自动开启签到窗口，投标人使用 CA 数字证书在线签到；
- (2) 代理机构填写开标准备表内容。

5.2.2 开标现场：

- (1) 代理机构接收纸质投标文件（若招标文件要求提供纸质投标文件）；
- (2) 代理机构主持开标会，宣布开标；
- (3) 代理机构通过系统查看投标人签到情况；
- (4) 代理机构启动解密，投标人使用 CA 数字证书在解密倒计时内点击【解密】按钮解密

投标文件；

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

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

（7）评标委员会对投标人进行初步审查。

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工作人员在监督机构和威海市公共资源交易中心等相关部门的监督下通过“山东省公共资源交易综合评标评审专家库”中随机抽取人员依法组建，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、施工单位或者勘察设计、监理、造价咨询、招标代理等服务机构存在劳动关系，或者实际在上述单位从业；

（6）同一招标项目的评委有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；

（7）与投标人有其他可能影响评标活动公平、公正进行的关系；

（8）被威海市各职能部门列为严重失信主体；

(9) 法律法规规定的其他情形。

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

6.2 评标原则

评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

6.3 评标

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。

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

本工程无履约保证金。

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

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

9.3 对评标委员会成员的纪律要求

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

9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

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

9.5 投诉

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

10. 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.
-

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

招标人或招标代理机构：_____（签字或盖章）

_____年_____月_____日



附件三：问题的澄清

问题的澄清

编号：

_____（项目名称）招标评标委员会：

问题澄清通知（编号：_____）已收悉，现澄清如下：

1.

2.

.....

投标人：_____（盖单位公章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

_____年_____月_____日



附件四：中标通知书

中标通知书

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

请在接到本通知书 30 日内，与_____签订施工合同，并报_____建设工程招投标管理机构审查备案。

建设单位（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，制作前应仔细阅读使用说明书，保证电脑网络为联网状态，软件为最新版本（只有联网的状态，系统才会自动检测软件是否为最新版本）。

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

注意：工程量清单报价时，投标文件编制工具可通过 qdz 格式清单导出全套表格，工程量清单报价时，需按招标文件给定的 EXCEL 表格附表制作完成后转换为 PDF 加盖电子签章，上传至商务标的“补充附件”一项中。投标报价文件封面须经有资格的工程造价专业人员签字并加盖工程造价专业人员专用章，制作完成后转换为 pdf 加盖电子签章，上传至商务标的“补充附件”一项中。

系统生成的表格与给定的 Excel 投标报价表不致的，以给定的格式为准

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

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

6. 投标人同时参加多个标段的项目投标，在打开 ztb 电子招标文件切换到电子投标文件制作后，应在“标段管理”中选择所有参与的标段制作电子投标文件，并通过“标段管理”依次切换所有投标标段制作电子投标文件。在所有标段的电子投标文件都制作完成后，投标人应将多个标段的电子投标文件保存为一个电子投标文件（不可以一个标段生成一个电子投标文件），否则电子投标文件将无法被电子评标系统读取。无法被系统读取的电子投标文件将按无效投标

文件处理，否决其投标。生成的电子投标文件名称应为投标人的全称。

7.投标人应在电子投标文件编制完成定稿并加盖电子签章后，通过投标文件编制工具进行打印纸质投标文件（带水印编码），打印之后再修改投标文件内容，需撤销签章，修改后的文件水印编号将发生变化，需重新打印纸质投标文件。纸质投标文件应用不褪色的纸张书写或打印。投标人打印完毕后，应对照纸质投标文件里水印编码和定稿的电子投标文件编码是否一致。编码不一致的将按无效投标文件处理，否决其投标。

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

二、人员和业绩信息录入要求

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

三、工程获奖、信用、荣誉要求

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

四、投标人网上电子开标须知

1. 投标截止时间前请投标人使用威海市建设工程电子交易系统（以下简称“系统”）提供的模拟开标功能，验证当前电脑环境是否可用、电子签章是否可以正常使用、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，招标人可以采用纸质形式进行开评标，也可以暂停开评标工作，待故障解除后继续开评标工作。

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

第三章 评标办法（综合评估法）

条款号	条款内容	编列内容
2.2.1	分值构成 (总分 100 分)	1、技术标： <u>15</u> 分 2、商务标： <u>75</u> 分 3、资信标： <u>10</u> 分
2.2.2	投标总报价评标基准价计算方法	采用综合平均法。 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%； K2 为 95%； Q：权重比例 $Q1+Q2=100\%$ ； Q1 取值范围为 65%、66%、67%、68%、69%、70%
2.2.3	分部分项单项评标基准价计算	采用平均法 当 $n < 5$ 时，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 当 $n \geq 5$ 时，评标基准价为去掉其中最高价和最低价后的算术平均值

2.2.4	措施项目评标基准价计算	<p>采用平均法</p> <p>当 $n < 5$ 时，评标基准价为各投标报价中相应措施项目报价金额的算术平均值</p> <p>当 $n \geq 5$ 时，评标基准价为去掉其中最高价和最低价后的算术平均值</p>
2.2.5	投标报价的偏差率计算公式	偏差率 = $100\% \times (\text{投标人报价} - \text{评标基准价}) / \text{评标基准价}$
条款号	评分因素	评分标准
2.2.6	详细评分细则	
3.1.2	否决投标条件	详见本章：否决投标条件

1、评标方法

本次评标采用综合评估法。评标委员会对满足招标文件实质性要求的投标文件，按照本章第 2.2 款规定的评分标准进行打分，综合得分由高到低排序取排名第一为中标候选人，推荐第一名为中标人。综合评分相等时，以投标报价低的优先；投标报价也相等的，由招标人自行确定。

2、评审标准

2.1 初步评审标准

2.1 分值构成与评分标准

2.1.1 分值构成

- (1) 资信业绩部分：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

详见评标办法见后附录 1

3、评标程序

3.1 初步评审

3.1 初步评审

评标委员会根据招标文件要求对投标文件进行初步评审。有符合否决投标标准的，评标委员会应当否决其投标。

3.2 详细评审

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

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

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

3.2.2 评分分值计算保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”。

3.2.3 评标委员会发现投标人的报价明显低于其他投标报价，使得其投标报价可能低于其个别成本的，应当要求该投标人作出书面说明并提供相应的证明材料。投标人不能合理说明或者不能提供相应证明材料的，评标委员会应当认定该投标人以低于成本报价竞标，并否决其投标。

3.3 投标文件的澄清和补正

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

3.3.2 澄清、说明和补正不得改变投标文件的实质性内容（算术性错误修正的除外）。投标人的书面澄清、说明和补正属于投标文件的组成部分。

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

3.3.4 错误的修正

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

(1) 如果用数字表示的数额与用文字表示的数额不一致时，以文字数额为准。

(2) 当单价与工程量的乘积与合价之间不一致时，通常以标出的单价为准。

除非评标机构认为有明显的小数点错位，此时应以标出的合价为准，并修改单价。

(3) 当各细目的合价累计不等于总价时，应以各细目合价累计数为准，修正总价。

(4) 按上述修改错误的方法，调整投标书中的投标报价，经投标单位确认同意后，调整后的报价对投标单位起约束作用。如果投标单位不接受修正后的投标报价则其投标将被拒绝，其

投标保证金将被没收。

(5) 修正后的最终投标报价若超过招标控制价，否决其投标。

3.4 评标结果

3.4.1 评标委员会确定综合得分排名第一的为中标人。

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。

4、其他相关说明

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

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

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

5、否决投标条件

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

投标人或其投标文件有下列情形之一的，其投标作否决投标处理：

5.1.1 资格审查有任一项不合格的；

5.1.2 存在第二章“投标人须知”第 1.4.3 项规定的任何一种情形；

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

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

5.1.5 投标文件没有对招标文件实质性要求和条件作出响应的；

5.1.6 投标人有串通投标、弄虚作假、行贿等违法行为的；

- 5.1.7 增减或修改招标文件提供的工程量清单的；
- 5.1.8 未按规定计取规费、税金等不可竞争费用的；
- 5.1.9 投标人拒绝对评标委员会提出的澄清、说明或者补正、修正进行说明或者提供相应证明材料的，以及说明理由不成立或者所提供的证明材料不属实的；
- 5.1.10 施工方案与报价不一致，投标人不能做出合理说明的。
- 5.1.11 技术标出现投标人的名称和其他可识别投标人身份的字符、徽标、人员名称以及其他特殊标记的。
- 5.1.12 投标人提供材料不真实，有弄虚作假现象的。
- 5.1.13 投标文件所附的相关资料存在字迹模糊、辨认不清的地方，经评标委员会认定属于实质性条款的。
- 5.1.14 存在第二章“投标人须知”中附件五第四项第 7 条情形的。
- 5.1.15 法律、法规、规章和招标文件规定的其他情形。
- 5.2 有下列行为之一的评委会可以认定为串通投标。
 - 5.2.1 投标人之间协商投标报价等投标文件的实质性内容；
 - 5.2.2 投标人之间约定中标人；
 - 5.2.3 投标人之间约定部分投标人放弃投标或者中标；
 - 5.2.4 属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同投标；
 - 5.2.5 投标人之间为谋取中标或者排斥特定投标人而采取的其他联合行动。
 - 5.2.6 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
 - 5.2.8 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员为同一人；
 - 5.2.9 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
 - 5.2.10 不同投标人的投标文件相互混装；
 - 5.2.11 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。
 - 5.2.12 招标人在开标前开启投标文件并将有关信息泄露给其他投标人；
 - 5.2.13 招标人直接或者间接向投标人泄露标底、评标委员会成员等信息；
 - 5.2.14 招标人明示或者暗示投标人压低或者抬高投标报价；
 - 5.2.15 招标人授意投标人撤换、修改投标文件；
 - 5.2.16 招标人明示或者暗示投标人为特定投标人中标提供方便；
 - 5.2.17 存在第二章“投标人须知”中附件五第四项第 8 条情形的。
 - 5.2.18 招标人与投标人为谋求特定投标人中标而采取的其他串通行为。
- 5.3 投标人有下列情形之一的，属于弄虚作假的行为，否决其投标并计不良



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

建设工程施工合同

(GF—2017—0201)

住房和城乡建设部
国家工商行政管理总局



第一节 合同协议书

发包人（全称）：威海临港经济技术开发区市政公用事业管理处

承包人（全称）：_____

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就_____施工及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

一、工程概况

1. 工程名称：_____

2. 工程地点：临港区

3. 工程立项批准文号：_____。

4. 资金来源：财政拨款。

5. 工程概况：_____

6. 工程承包范围：施工图范围内的土建、安装及绿化工程的施工及保修，具体以工程量清单为准；

二、合同工期

计划开工日期：以甲方通知进场时间为准。

计划竣工日期：_____年_____月_____日。

工期总日历天数：60 天

三、质量标准

工程质量符合达到国家验收规范合格标准标准。

工程质量目标达到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）材料和工程设备暂估价金额：

人民币（大写）_____/____/____（¥_____/____/____元）；

（3）专业工程暂估价金额：

人民币（大写）_____（¥_____元）；

（4）暂列金额：

人民币（大写）_____ / _____（¥ _____ / _____元）。

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

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

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

七、承诺

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

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

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

八、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于_____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 双方签字盖章后 生效。

十三、合同份数

本合同一式 捌 份，均具有同等法律效力，发包人执 陆 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：_____

组织机构代码：_____

地 址：_____

地 址：_____

邮政编码： 264200 _____

邮政编码：_____

法定代表人：_____

法定代表人：_____

委托代理人：_____

委托代理人：_____

电 话： 0631-5581699 _____

电 话：_____

电子信箱：_____

电子信箱：_____

开户银行：_____

开户银行：_____

账 号：_____

账 号：_____

第二节 通用合同条款

执行 2017 版《建设工程施工合同（示范文本）》（GF-2017-0201）通用合同条款

第三节 专用条款

1. 一般约定

1.1 词语定义

1.1.1 合同

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

1.1.2 合同当事人及其他相关方

1.1.2.4 监理人：

名 称：_____；

资质类别和等级：_____；

联系电话：_____；

电子信箱：_____；

通信地址：_____。

1.1.2.5 设计人：

名 称：_____；

资质类别和等级：_____；

联系电话：_____；

电子信箱：_____；

通信地址：_____。

1.1.3 工程和设备

1.1.3.7 作为施工现场组成部分的其他场所包括： /。

1.1.3.9 永久占地包括： /。

1.1.3.10 临时占地包括： /。

1.3 法律

适用于合同的其他规范性文件：《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国招标投标法》、《建设工程质量管理条例》、《建筑工程施工发包与承包计价管理办法》、《山东省建筑安全生产管理规定》等及相关法律、法规、规定。

1.4 标准和规范

1.4.1 适用于工程的标准规范包括：本合同工程优先选用国家现行最新标准、规范；没有国家标准、规范但有行业标准、规范的，使用最新现行行业标准、规范；没有国家和行业标准、规范的，使用山东省标准、规范。本合同工程适用的标准，规范由承包人自费解决。

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，经监理工程师确认后执行。

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

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 2 天。

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： 。

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： / 。

发包人提供支付担保的形式： / 。

3. 承包人

3.1 承包人的一般义务

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

承包人需要提交的竣工资料套数：完整竣工图及竣工资料 2 套。

承包人提交的竣工资料的费用承担：由承包人承担。

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

承包人提交的竣工资料形式要求：书面资料。

(10) 承包人应履行的其他义务：

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。

自发包人移交施工现场之日起因施工所产生的任何纠纷（财产、人身等权益），均由承包人负责。

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。

3.2 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：代表承包人履行施工合同。

关于项目经理每月在施工现场的时间要求：每月在现场不得低于 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：每发现一次罚款 5000 元。

3.2.3 承包人擅自更换项目经理的违约责任：罚款 5 万元。

3.2.4 承包人无正当理由拒绝更换项目经理的违约责任：罚款 5 万元。

3.3 承包人人员

3.3.1 承包人提交项目管理机构及施工现场管理人员安排报告的期限：合同签证 7 日内。

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：每人每次罚款 2 万元。

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：向项目经理请假，报总监监理工程师请假。

3.3.5 承包人擅自更换主要施工管理人员的违约责任：每人罚款 2 万元。

承包人主要施工管理人员擅自离开施工现场的违约责任：每发现一次罚款 2000 元。

3.5 分包

3.5.1 分包的一般约定

禁止分包的工程包括：不允许分包。

主体结构、关键性工作的范围：_____ / _____。

3.5.2 分包的确定

允许分包的专业工程包括：_____ / _____。

其他关于分包的约定：_____ / _____。

3.5.4 分包合同价款

关于分包合同价款支付的约定：_____ / _____。

3.6 工程照管与成品、半成品保护

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

3.7 履约担保

承包人是否提供履约担保： /

承包人提供履约担保的形式、金额及期限的： /_____。

4. 监理人

4.1 监理人的一般规定

关于监理人的监理内容：工程施工监理，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、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、工程进度的监理；
- (9) 与相关部门的组织协调工作。

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

需要取得发包人批准才能行使的职权包括：工程开工令、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：_____。

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：达到国家验收规范合格标准_____。

关于工程奖项的约定：_____。

5.3 隐蔽工程检查

5.3.2 承包人提前通知监理人隐蔽工程检查的期限的约定：提前 24 小时书面通知。

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》等省市相关文件要求，保证施工现场安全生产文明施工，达到省级安全文明工地要求。

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

(3) 工程施工中，承包方必须遵守安全生产的有关规定，采取必要的安全防护措施，杜绝安全质量事故的发生，如施工过程中确实存在重大安全隐患，应及时书面报告发包方，在排除后方可施工。

6.1.4 关于治安保卫的特别约定：承包人严格执行国家和省、市、区有关维护稳定社会秩序、保障社会稳定的规定，积极配合当地有关主管部门的社会稳定工作，承担防止和解决因承包人工程影响社会稳定的群众事件和极端事件的义务。

关于编制施工场地治安管理计划的约定：开工前 2 天。

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》、《山东省建筑安全生产管理规定》、达到威海市安全文明工地的要求，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）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 关于安全文明施工费支付比例和支付期限的约定：按照工程所在地行政主管部门规定执行。

7. 工期和进度

7.1 施工组织设计

7.1.1 合同当事人约定的施工组织设计应包括的其他内容： / 。

7.1.2 施工组织设计的提交和修改

承包人提交详细施工组织设计的期限的约定：承包人应在图纸会审后5天内将施工组织设计和进度计划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 7 天内应予以确认或提出修改意见。**

7.2 施工进度计划

7.2.2 施工进度计划的修订

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

7.3 开工

7.3.1 开工准备

关于承包人提交工程开工报审表的期限：_____ / _____。

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 90 天内发出开工通知的，承包人有权提出价格调整要求，或者解除合同。

7.4 测量放线

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

7.5 工期延误

7.5.1 因发包人原因导致工期延误

(7) 因发包人原因导致工期延误的其他情形：_____ / _____。

7.5.2 因承包人原因导致工期延误

因承包人原因造成工期延误，逾期竣工违约金的计算方法为：

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

非经发包人认可，因承包人原因造成工期延误，每延误一天承担工程总造价千分之一的违约金。

如达不到约定质量标准，承包人应采取返工、修理等补救措施使工程质量达到约定的质量标准，并承担所支付的一切费用。因此给发包人造成相应损失由承包人承担，返工期间工期不

予顺延。

因承包人原因造成工期延误，逾期竣工违约金的上限： / 。

7.6 不利物质条件

不利物质条件的其他情形和有关约定： / 。

7.7 异常恶劣的气候条件

发包人和承包人同意以下情形视为异常恶劣的气候条件：

- (1) / ；
- (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

8.4 材料与工程设备的保管与使用

8.4.1 发包人供应的材料设备的保管费用的承担： / 。

8.2 承包人采购材料与工程设备： 承包人应当在材料、设备采购 21 天前向发包人提供材料或设备的样品、采购数量、生产厂家、产地、品牌、质量等资料，经发包人书面同意后方可进行采购。发包人和监理人未签认的材料，承包人不得使用。否则，一切责任由承包人承担，发包人有权拒绝使用相关材料。（发包方有权就材料采购的招标程序及相关规定以书面的形式另行通知，承包方无条件接受。）

8.3 样品

8.3.1 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：招标文件另行约定。

8.4 施工设备和临时设施

8.4.1 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。

9. 试验与检验

9.1 试验设备与试验人员

9.1.2 试验设备

施工现场需要配置的试验场所： /

施工现场需要配备的试验设备： /

施工现场需要具备的其他试验条件：___/___

9.4 现场工艺试验

现场工艺试验的有关约定：___/___。

10. 变更

10.1 变更的范围

关于变更的范围的约定：___/___。

10.4 变更估价

10.4.1 变更估价原则

关于变更估价的约定：

(1) 本合同采用工程量清单的综合单价计价方式，结算时按现场实际发生的情况，根据清单约定的计算规则计算工程量，调整总价。因本工程工期较短，在建设过程中如发生市场物价浮动和政策性调价，综合单价不做调整。

(2) 清单中已有适用于变更工程的价格，按清单已有的价格变更清单价款；

(3) 清单中只有类似于变更工程的价格，可以参照类似价格变更清单价款；

(4) 清单中没有的子目，可以套用定额的，结算时清单中没有适用或类似于变更工程的价格，按照2003版《山东省建筑工程消耗量定额》、《山东省安装工程消耗量定额》、2005版《山东省园林绿化工程消耗量定额》及相关规定执行，均按66元/工日取费，按64元找差，结算价乘以下浮系数执行，下浮系数10%。

(5) 清单中没有的子目，且不能套用定额的，由发包人、承包人、总监和财政部门等有关部门根据相似工程项目的综合单价共同确定该综合单价，该综合单价不再下浮；

(6) 材料价格中均包含材料原价、运杂费、采保费及检测试验费等。

(7) 水电费由承包人按实承担。

(8) 新增加的材料单价原清单中已有的执行原清单，原清单中没有的，由各相关单位共同确认单价。本工程的主要材料，发包人有提出更换的权力，因发包人提出材料变更导致材料产生差价的，发包人给予找补差价，但差价不再参与取费。也不计取规费及税金。

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：___7日内___。

发包人审批承包人合理化建议的期限：___7日内___。

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

10.7 暂估价

10.7.1 依法必须招标的暂估价项目

对于依法必须招标的暂估价项目的确认和批准采取第____种方式确定。

10.7.2 不属于依法必须招标的暂估价项目

对于不属于依法必须招标的暂估价项目的确认和批准采取第____种方式确定。

第3种方式：承包人直接实施的暂估价项目

承包人直接实施的暂估价项目的约定：约定暂估价属于材料费的，材料由承包人采购的，材料的样品需通过发包人的确认并封存样品，材料价格由发包人、承包人、总监和财政部门等相关部门一同确认。约定暂估价属于施工费用的，清单中没有或没有相似的子目，按结算方式套用相关定额，不能套用相关定额的，由发包人、承包人、总监和财政部门等相关部门一同确认综合单价。

10.8 暂列金额

合同当事人关于暂列金额使用的约定：本工程无暂列金额。

11. 价格调整

11.1 市场价格波动引起的调整

市场价格波动是否调整合同价格的约定：不调整。

因市场价格波动调整合同价格，采用以下第 / 种方式对合同价格进行调整：

第1种方式：采用价格指数进行价格调整。

关于各可调因子、定值和变值权重，以及基本价格指数及其来源的约定： / ；

第2种方式：采用造价信息进行价格调整。

(2) 关于基准价格的约定： / 。

第3种方式：其他价格调整方式： / 。

12. 合同价格、计量与支付

12.1 合同价格形式

1、单价合同。

综合单价包含的风险范围：材料价格波动、不可抗力以外的自然天气灾害等不可预见因素。

风险费用的计算方法：

风险范围以外合同价格的调整方法： /

12.2 预付款

12.2.1 预付款的支付

预付款支付比例或金额：本工程无预付款。

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，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：

工程量以设计图纸及招标工程量清单为准，单价以中标清单中综合单价为准。工程施工期间工程变更（工程量、主材单价）需经发包人、审计局现场核实并批准后方可实施，无论施工过程中工程量如何发生变化，综合单价均不调整。

12.3.4 总价合同的计量

关于总价合同计量的约定： / 。

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

12.3.6 其他价格形式合同的计量

其他价格形式的计量方式和程序： / 。

12.4 工程进度款支付

12.4.1 付款周期

关于付款周期的约定：

工程设备、人员全部进场后，并施工完成本工程 40%的工程量，支付工程款 20%；工程竣工时拨付至工程款 50%，工程竣工一年内最多付至工程款的 60%，工程验收合格并审定结束付至审定工程量的 80%，余款 2 年内付清（无息）。

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：由承包人按已完成的工程量，套用已中标综合单价计算。

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：2 天内。

发包人完成审批并签发进度款支付证书的期限：/。

(2) 发包人支付进度款的期限：/。

发包人逾期支付进度款的违约金的计算方式：/。

12.4.6 支付分解表的编制

2、总价合同支付分解表的编制与审批：无。

3、单价合同的总价项目支付分解表的编制与审批：执行通用条款，发包人可根据项目特点、工期调整、不可抗力等因素调整。

13. 验收和工程试车

13.1 分部分项工程验收

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

关于延期最长不得超过：48 小时。

13.2 竣工验收

13.2.2 竣工验收程序

关于竣工验收程序的约定：/。

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

13.2.5 移交、接收全部与部分工程

承包人向发包人移交工程的期限：/。

发包人未按本合同约定接收全部或部分工程的，违约金的计算方法为：/。

承包人未按时移交工程的，违约金的计算方法为：/。

13.3 工程试车

13.3.1 试车程序

工程试车内容：/。

(1) 单机无负荷试车费用由/承担；

(2) 无负荷联动试车费用由/承担。

13.3.3 投料试车

关于投料试车相关事项的约定：/。

13.6 竣工退场

13.6.1 竣工退场

承包人完成竣工退场的期限：/。

14. 竣工结算

14.1 竣工付款申请

承包人提交竣工结算申请单的期限：_____。

竣工付款申请单应包括的内容：执行通用条款。

14.2 竣工结算审核

(1) 两年养护期满后 28 日内，承包人向发包人提交完整的竣工结算资料，发包人签收后，上报区财政局、经济责任审计中心，组织竣工结算审核工作。

(2) 关于竣工付款证书异议部分复核的方式和程序：∕。

14.4 最终结清

14.4.1 最终结清申请单

承包人提交最终结清申请单的份数：2 份。

承包人提交最终结清申请单的期限：∕。

14.4.2 最终结清证书和支付

(1) 发包人完成最终结清申请单的审批并颁发最终结清证书的期限：∕。

(2) 发包人完成支付的期限：∕。

15. 缺陷责任期与保修

15.2 缺陷责任期

缺陷责任期的具体期限：自工程实际竣工日期起计算 24 个月。

15.3 质量保证金

关于是否扣留质量保证金的约定：扣留质量保证金。

15.3.1 承包人提供质量保证金的方式

质量保证金采用以下第 (2) 种方式：

(1) 质量保证金保函，保证金额为：∕；

(2) 3% 的工程款；

(3) 其他方式：∕。

15.3.2 质量保证金的扣留

质量保证金的扣留采取以下第 (2) 种方式：

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

(2) 工程竣工结算时一次性扣留质量保证金；

(3) 其他扣留方式：∕

关于质量保证金的补充约定：∕。

15.4 保修

15.4.1 保修责任

工程保修期为：

工程养护期为 2 年，自工程竣工验收合格之日起算。养护期没有成活的苗木由施工单位按设计要求负责补种，其他项目按国家规定；

15.4.3 修复通知

承包人收到保修通知并到达工程现场的合理时间：详见《工程质量保修书》第三条。

16. 违约

16.1 发包人违约

16.1.1 发包人违约的情形

发包人违约的其他情形： / 。

16.1.2 发包人违约的责任

发包人违约责任的承担方式和计算方法：

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

(2) 因发包人原因未能按合同约定支付合同价款的违约责任： / 。

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

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

(5) 因发包人违反合同约定造成暂停施工的违约责任：工期顺延。

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

工期顺延。

(7) 其他： / 。

16.1.3 因发包人违约解除合同

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

16.2 承包人违约

16.2.1 承包人违约的情形

承包人违约的其他情形：如达不到约定质量标准，处以合同总额5%的罚款，承包人应采取返工、修理等补救措施使工程质量达到约定的质量标准，并承担所支付的一切费用。经返工、修理等补救措施仍达不到约定的质量标准，处以合同总额5%的罚款，因此给发包人造成相应损失由承包人承担。

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(1)种方式解决：

(1) 向威海仲裁委员会申请仲裁；

(2) 向_____人民法院起诉。

21. 补充条款

21.1 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。

21.3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。

21.4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。

21.5本工程所有检测均由承包人负责，并承担全部费用，包括但不限于原材料、主体验收、竣工验收等。

A、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。

B、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。

C、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。



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：暂估价一览表



第五章 工程量清单

工程量清单及清单报价说明详见招标文件后附工程量清单

第七章 技术标准和要求

工程建设地点现场条件：

一、现场自然条件：建筑道路通畅、场地平坦。

二、现场施工条件：具备施工条件。

三、本工程采用的技术规范及标准（包括但不限于此，以下技术规范及标准按最新执行）

《中华人民共和国建筑法》

《中华人民共和国合同法》

《建设工程质量管理条例》

《绿化工程质量保修办法》

《建筑给水排水及采暖工程质量验收规范》（GB50242-2002）

《建筑电气安装工程施工质量验收规范》（GB50303-2002）

《建筑防腐蚀工程施工及验收规范》（GB 50212-2002）

《建筑装饰装修工程质量验收规范》（GB50210-2018）

《民用建筑工程室内环境污染控制规范》（GB50325-2001）

《建筑施工安全检查标准》（JGJ59-99）

《建筑施工安全技术规范》（JGJ80-2003）

《建设工程施工现场管理规定》

《建筑机械使用安全技术规程》（JGJ33-2001）

《施工现场临时用电安全技术规范》（JGJ46-88）

《建筑与建筑群综合布线系统工程验收规范》（GB/G50312-2000）

《电气装置工程施工及验收规范》（GB50182-93）

《建筑与建筑群综合布线系统工程验收规范》（GB/G50312-2000）

《建筑材料放射性核素限量》（GB6566-2001）

《手持式电动工具的管理、使用、检查和维修安全技术规程》（GB3787-83）

以及其他相关的法律、法规、规范及标准。

四、有关安全生产严格执行《建设工程安全生产管理条例》。

五、其它说明参见设计图纸。

第八章 投标文件格式

注：本章投标文件格式仅提供了投标人在制作投标文件时，部分需要上传 PDF 文件的固定格式，其他相关内容由系统自动生成。

投标格式里要求盖章的地方，须在标示“加盖公章”或“加盖印章”处，分别签电子单位公章、电子个人印章后上传，未按照要求上传的，否决其投标。

投标函附录

序号	条款名称	合同条款号	约定内容	备注
1	项目经理	1.1.2.4	姓名：_____	
2	工期	1.1.4.3	天数：_____日历天	
3	缺陷责任期	1.1.4.5	_____月	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	

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）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改_____（项目名称）投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：_____。

代理人无转委托权。

投标人：_____（加盖公章）

法定代表人：_____（加盖印章）

身份证号码：_____

_____年____月____日

项目管理机构组成表

职务	姓名	职称	执业或职业资格证明				备注
			证书名称	级别	证号	专业	
项目经理							
技术负责人							
施工员							
质检员							
材料员							
安全员							
资料员							

投标人：_____（加盖公章）

法定代表人：_____（加盖印章）

日期：_____年_____月_____日



项目经理简历表

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

投标人：_____（加盖公章）

法定代表人：_____（加盖印章）

日期：_____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）

法定代表人：_____（加盖印章）

日期：_____年_____月_____日



八、已标价工程量清单

附录1

威海市建设工程电子交易系统评分办法模板 评分办法

第1页 共2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 [100.00]			
1	资格审查 [合格制]		
1.1	法定代表人身份证明或授权委托书	合格制	上传加盖电子公章的pdf文档,内容为法定代表人身份证明(按投标文件格式提供)及企业法定代表人身份证(若法定代表人参加投标)或授权委托书(按投标文件格式提供)及企业法定代表人身份证、授权委托代理人身份证扫描件(若授权代表参加投标)
1.2	投标保证金证明	合格制	上传加盖电子公章的pdf文档 注:若采用电汇、网上银行转账形式提交投标保证金的,后附投标人基本户开户证明、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,有效期不少于投标有效期,投标文件中附银行保函彩色扫描件。 如选择保险保函方式,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)企业开户许可证;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域内设立的服务机构营业执照。
1.3	资格预审合格通知书	合格制	上传加盖电子公章的pdf文档 具有202省道(南北段)综合整治工程的资格预审合格通知书
2	技术标 [15.00]		
2.1	施工总平面图布置设计合理	1.50	(1.5分)对工程整体有深刻认识,表述清晰完整,施工段划分、临时设施、临时道路、施工总平面图布置设计合理
2.2	施工方案和技术措施合理,对关键工序有针对性等	1.50	(1.5分)施工方案和技术措施合理,对关键工序和关键部位施工具有针对性,措施得力、经济、安全、可行
2.3	针对本工程的通病治理措施	1.50	(1.5分)有完整的质量保证措施,先进可行,有针对本工程的通病治理措施
2.4	安全文明措施和应急救援预案	1.50	(1.5分)针对项目实际情况有完整的安全文明措施和应急救援预案,且措施齐全,预案可行
2.5	环境、地下管网、地上设施保护,冬季、雨季施工方案	1.50	(1.5分)环境保护措施安全得力,减少噪音、降低环境污染、扬尘治理措施、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	1.50	(1.5分)绿色建筑、新技术、新产品、新工艺、新材料应用
2.7	施工进度计划和进度措施	1.50	(1.5分)施工进度计划和进度措施(包括以横道图或标明关键线路的网络进度计划、保障进度计划需要的主要施工机械设备、劳动力需求计划及保证措施、材料设备进场计划及其他保证措施等)
2.8	资源配备计划	1.50	(1.5分)资源配备计划。投入的劳动力、机械设备等计划合理,与进度计划呼应,满足施工需
2.9	项目管理机构人员配备齐全合理	1.50	(1.5分)项目管理机构人员配备齐全合理(采用暗标方式,不得涉及人员姓名、公司名称等暴露投标人身份的内容)
2.10	成品保护、工程保修制度、总包和分包配合配合等	1.50	(1.5分)成品保护、工程保修制度、总包和分包配合、与发包、分包、监理、设计的配合等
3	资信标 [10.00]		
3.1	企业工程获奖情况	2.50	企业近两年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,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2.5分。 注:上传加盖电子公章的PDF文件
3.2	企业信用及考核情况	2.00	企业近一年未发生任何违纪、违规情况者得2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。投标单位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。 注:上传加盖电子公章的PDF文件

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2页

序号	标题	分值	评分标准
3.3	项目管理机构	2.00	<p>投标人拟派项目经理具备市政公用工程一级注册建造师（须同时具备园林专业中级及以上职称证书及安全生产考核合格证书（B证））或有效期内的园林专业项目经理证或园林专业的高级职称证（若职称证书无法体现专业，以毕业证书所学专业为准），且项目经理未担任其他在建、预中标或中标工程项目的项目经理；技术负责人必须持工程系列中级及以上职称；其他关键岗位管理人员（包括施工员、质检员、材料员、安全员、资料员）配备齐全，分工明确并得2分。</p> <p>注：上传加盖电子公章的人员证书及社保证明PDF文件</p>
3.4	项目经理信用情况	1.50	<p>项目经理近两年未发生任何违纪、违规情况者得1.5分，有违法违规行为扣分的，按照《威海市建设市场责任主体信用档案记录标准》规定计算，扣分无下限。项目经理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。</p> <p>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。</p> <p>注：上传加盖电子公章的PDF文件</p>
3.5	企业类似工程业绩	2.00	<p>企业自2016年以来，每具有一项单项合同额在3000万元以上（含3000万元）的类似工程，得0.5分；最高得2分。</p> <p>注：须持经招标投标主管部门盖章或交易中心盖章的中标通知书，施工合同、中标公示截图作为有效业绩证明，时间以合同签订时间为准。类似工程为绿化和土建工程。</p> <p>注：上传加盖电子公章的PDF文件</p>
4	商务标 [75.00]		
4.1	投标报价	60.00	<p>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； Q：权重比例$Q1+Q2=100\%$； K1、Q1值由投标人推选的代表随机抽取确定 以评标基准值为基准，报价与该基准进行比较，相同得满分； 每高于基准值1%扣1分，扣完为止；</p> <p>每低于基准值1%扣0.5分，扣完为止。（综合平均法）</p> <p>基准价计算方式：综合平均法 K1的取值范围:0.958,0.961,0.964,0.967,0.97(95%~98%) K2的取值范围:0.95(建筑工程为90%~100%;安装工程为88%~100%;市政工程为86%~100%;园林绿化工程为84%~100%;其他工程为88%~100%) 权重比例Q1:0.65,0.66,0.67,0.68,0.69,0.7(权重比例$Q1+Q2=100\%$,Q1、Q2取值均应$\geq 30\%$) 每高于基准值1%扣:1每低于基准值1%扣:0.5</p>
4.2	措施费项目报价	1.00	<p>采用平均法 当$n < 5$时，评标基准价为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，评标基准价为去掉其中最高价和最低价后的算术平均值 各投标人的措施项目总报价与措施项目评标基准价相等的，得满分1分。投标报价每高于评标基准价1%扣0.1分，每低于1%扣0.1分，最低计至0分，得分精确到小数点后2位偏离不足部分按照插入法计算。（平均法）</p> <p>基准价计算方式：平均法 每高于基准值1%扣:0.1每低于基准值1%扣:0.1</p>
4.3	分部分项	14.00	<p>采用平均法 当$n < 5$时，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 当$n \geq 5$时，评标基准价为去掉其中最高价和最低价后的算术平均值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$14/N$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$14/N$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。（平均法）</p> <p>基准价计算方式：平均法</p>

其他注意事项

控制价 : 41860683.17

专家个数 :7

投标人报价方式 :总价(元)

定标方式 :确定中标人

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: 202省道综合整治工程 (江苏路至威青高速, 贾家庄以南)

第1页 共31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 绿化工程							
	1.1 绿化工程							
	1.1.1 202雨水花园							
1	050102004001	栽植灌木	1.灌木种类:红王子锦带 2.灌木规格:H=1.5m, Φ=1.2m 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	34			
2	050102004002	栽植灌木	1.灌木种类:金叶榆球 2.灌木规格:H=1.5m, Φ=1.2m 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	3			
3	050102004003	栽植灌木	1.灌木种类:金边锦带 2.灌木规格:H=1.5m, Φ=1.5m 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	2			
4	050102004004	栽植灌木	1.灌木种类:芒草 2.灌木规格:H=1m, Φ=0.8-1m 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	60			
5	050102006001	栽植攀缘植物	1.植物种类:凌霄 2.植物规格:蔓长1m, 两年 生 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	40			
6	050102008001	栽植花卉	1.花卉种类:大花金鸡菊 2.花卉规格:8-10芽/墩, 30 墩/㎡ 3.土质:根据现场情况综合 考虑	m ²	26.25			
7	050102007001	栽植色带	1.苗木种类:黄菖蒲 2.苗木规格:45株/㎡ 3.土质:根据现场情况综合 考虑	m ²	3.33			
8	050102008002	栽植花卉	1.花卉种类:假龙头 2.花卉规格:15-20芽/墩, 8 墩/㎡ 3.土质:根据现场情况综合 考虑	m ²	13.33			
9	050102008003	栽植花卉	1.花卉种类:兰花三七 2.花卉规格:H=0.5m, P=0.2-0.3m, 45株/㎡ 3.土质:根据现场情况综合 考虑	m ²	44.44			
10	050102008004	栽植花卉	1.花卉种类:鼠尾草 2.花卉规格:10-15芽/墩, 6 墩/㎡ 3.土质:根据现场情况综合 考虑	m ²	2.5			
11	050102008005	栽植花卉	1.花卉种类:玉簪 2.花卉规格:10-15芽/墩, 6 墩/㎡ 3.土质:根据现场情况综合 考虑	m ²	37.5			
12	050102008006	栽植花卉	1.花卉种类:黑心菊 2.花卉种植形式:播种	m ²	18.75			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 202省道综合整治工程 (江苏路至威青高速, 贾家庄以南)

第2页 共31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	050102007002	栽植色带	1.苗木种类:萱草 2.苗木规格:品种为金娃娃萱草, 3-4芽/墩, 48墩/㎡ 3.土质:根据现场情况综合考虑	m ²	12.5			
14	050102008007	栽植花卉	1.花卉种类:水生鸢尾 2.花卉规格:2-3芽/墩, 40墩/㎡ 3.土质:根据现场情况综合考虑	m ²	82.8			
15	050102009001	栽植水生植物	1.植物种类:芦苇 2.苗木规格:20芽/墩, 4墩/㎡ 3.土质:根据现场情况综合考虑	丛	9.2			
16	050102009002	栽植水生植物	1.植物种类:芦竹 2.苗木规格:20芽/墩, 4墩/㎡ 3.土质:根据现场情况综合考虑	丛	4			
1.1.2 202省道落坡段								
17	050101006001	整理绿化用地	1.工作内容:深翻、捡石块、平整场地等 2.土地翻耕深度:综合考虑 3.质量:达到设计标高及施工要求 4.工程量:以实际发生量为准	m ²	142100			
18	050102001001	栽植乔木	1.乔木种类:杏树 2.乔木规格:d=18cm, H=3.0-3.5m, P>3.0m, 树形优美 3.土质:根据现场情况综合考虑	株	141			
19	050102001002	栽植乔木	1.乔木种类:杏树 2.乔木规格:d=15cm, H=3.0-3.5m, $\phi > 3.0m$, 树形优美 3.土质:根据现场情况综合考虑	株	88			
20	050102001003	栽植乔木	1.乔木种类:紫叶李 2.乔木规格:d=10cm, H=2.5-3.0m, $\phi = 1.5-1.8m$, 树形优美 3.土质:根据现场情况综合考虑	株	95			
21	050102001004	栽植乔木	1.乔木种类:樱花 2.乔木规格:d=9-10cm, H=3m, $\phi = 1.5-2m$, 分支点0.8-1m, 树形丰满优美 3.土质:根据现场情况综合考虑	株	144			
22	050102001005	栽植乔木	1.乔木种类:柱形桃 2.乔木规格:d=5-6cm, H=2-3m, $\phi = 0.5-1m$ 3.土质:根据现场情况综合考虑	株	66			
23	050102001006	栽植乔木	1.乔木种类:北美海棠 2.乔木规格:d=6-7cm, H=2.5m, $\phi = 1.5m$ 3.土质:根据现场情况综合考虑	株	320			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 202省道综合整治工程 (江苏路至威青高速, 贾家庄以南)

第3页 共31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
24	050102001007	栽植乔木	1.乔木种类:樱花 2.乔木规格:d=15-16cm, H=3.5-4m, $\phi > 3.5m$, 分支 点1-1.5m, 树形丰满优美 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	36			
25	050102001008	栽植乔木	1.乔木种类:黑松 2.乔木规格:D=14cm, H=4.0-4.5m, P=3.5-4.0m 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	49			
26	050102001009	移栽乔木 (移栽)	1.乔木种类:黑松 2.乔木规格:D=10cm, H=3m, $\phi > 2.5m$ 3.运距:综合考虑	株	27			
27	050102001010	栽植乔木	1.乔木种类:黑松 2.乔木规格:D=12cm, H=4-4.5m, $\phi = 3.5-4m$, 树 形丰满优美 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	160			
28	050102001011	栽植乔木	1.乔木种类:黑松 2.乔木规格:D=10cm, H=3.0m, P>2.5m 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	12			
29	050102001012	栽植乔木	1.乔木种类:造型油松(小) 2.乔木规格:d=12cm, H=2.0-2.5m, P>3.0m, 泰 安苗, 全冠, 树形优美, 甲方确认方可栽植 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	5			
30	050102001013	栽植乔木	1.乔木种类:造型油松 2.乔木规格:d=13-14cm, H=2-2.5m, $\phi > 3m$, 泰 安苗, 全冠, 树形优美, 甲 方确认方可栽植 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	20			
31	050102001014	栽植乔木	1.乔木种类:造型油松 2.乔木规格:d=15-16cm, H=3-3.5m, $\phi > 3.5m$, 泰 安苗, 全冠, 树形优美, 甲 方确认方可栽植 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	15			
32	050102001015	栽植乔木	1.乔木种类:造型油松 2.乔木规格:d=18-19cm, H=4-4.5m, $\phi > 3.5m$, 泰 安苗, 全冠, 树形优美, 甲 方确认方可栽植 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	8			
33	050102001016	栽植乔木	1.乔木种类:造型油松 2.乔木规格:d=20cm, H=4-4.5m, $\phi > 3.5m$, 泰 安苗, 全冠, 树形优美, 甲 方确认方可栽植 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	6			
34	050102001017	栽植乔木	1.乔木种类:造型油松 2.乔木规格:d=21-23cm, H=4-4.5m, $\phi > 3.5m$, 泰 安苗, 全冠, 树形优美, 甲 方确认方可栽植 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	7			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 202省道综合整治工程 (江苏路至威青高速, 贾家庄以南)

第4页 共31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	050102001018	栽植乔木	1.乔木种类:造型油松 2.乔木规格:d=25cm, H=4-4.5m, $\phi > 3.5m$, 泰安苗, 全冠, 树形优美, 甲方确认方可栽植 3.土质:根据现场情况综合考虑	株	4			
36	050102001019	栽植乔木	1.乔木种类:雪松 (小) 2.乔木规格:H=7m, $\phi > 4m$, 本地实生苗, 不缺分枝, 树形优美 3.土质:根据现场情况综合考虑	株	300			
37	050102001020	栽植乔木	1.乔木种类:水杉 2.乔木规格:D=18cm, H=8-8.5m, $\phi > 2.6m$, 全冠, 树干通直, 树冠匀称 3.土质:根据现场情况综合考虑	株	5			
38	050102001021	栽植乔木	1.乔木种类:法桐 2.乔木规格:D=18cm, H=8-9m, 分支点3.5m, 全冠, 树冠丰满匀称 3.土质:根据现场情况综合考虑	株	11			
39	050102001022	栽植乔木	1.乔木种类:银杏 2.乔木规格:D=15cm, H=7-8m, $\phi > 3m$, 分支点3m, 全冠, 树冠丰满匀称 3.土质:根据现场情况综合考虑	株	175			
40	050102001023	栽植乔木	1.乔木种类:银杏 2.乔木规格:D=18cm, H=7-8m, $\phi > 3m$, 分支点3m, 全冠, 树冠丰满匀称 3.土质:根据现场情况综合考虑	株	112			
41	050102001024	栽植乔木	1.乔木种类:白蜡 2.乔木规格:D=18cm, H=7-8m, $\phi > 4m$, 分支点3.5m, 全冠, 树冠匀称, 主杆挺直 3.土质:根据现场情况综合考虑	株	155			
42	050102001025	栽植乔木	1.乔木种类:金叶榆 (小) 2.乔木规格:D=15cm, H=4.5-5m, $\phi > 3.5m$, 树冠匀称, 树形优美 3.土质:根据现场情况综合考虑	株	64			
43	050102001026	栽植乔木	1.乔木种类:金叶榆 (小) 2.乔木规格:D=10cm, H=3.5-4m, $\phi > 2m$, 分支点1.8-2m, 全冠, 树冠匀称, 树形优美 3.土质:根据现场情况综合考虑	株	494			
44	050102001027	栽植乔木	1.乔木种类:七叶树 2.乔木规格:D=18cm, H=7-8m, $\phi > 4m$, 分支点2.5-3.3m, 树形优美 3.土质:根据现场情况综合考虑	株	21			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 202省道综合整治工程 (江苏路至威青高速, 贾家庄以南)

第5页 共31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	050102001028	栽植乔木	1.乔木种类:乌柏 2.乔木规格:D=18cm, H=7-8m, $\phi > 3.5m$, 分支 点3m, 树冠匀称, 主干挺 直 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	5			
46	050102001029	栽植乔木	1.乔木种类:黄栌 2.乔木规格:d=10cm, H=3.5m, $\phi > 2.8m$, 树形 优美丰满, 不缺分枝 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	75			
47	050102001030	栽植乔木	1.乔木种类:菊花桃 (小) 2.乔木规格:d=6cm, H=2.5m, $\phi > 1.5m$, 树形 优美 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	520			
48	050102001031	栽植乔木	1.乔木种类:红花碧桃 2.乔木规格:d=6cm, H=2.2-2.5m, $\phi > 1.6m$, 树 形优美 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	216			
49	050102001032	栽植乔木	1.乔木种类:紫薇 2.乔木规格:d=7cm, H=2.5m, $\phi > 1.8m$ 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	157			
50	050102001033	栽植乔木	1.乔木种类:杏树 2.乔木规格:d=34-35cm, H=7-8m, $\phi > 3m$, 分支点 3m, 全冠, 树冠丰满匀称 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	2			
51	050102001034	栽植乔木	1.乔木种类:美人梅 2.乔木规格:d=6-7cm, H=2-2.2m, $\phi > 1.5m$, 树形 丰满优美 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	520			
52	050102001035	栽植乔木	1.乔木种类:日本晚樱 (特 选) 2.乔木规格:D=18cm, H=3.5-4m, $\phi > 3.6m$, 分支 点1.2-1.4m, 全冠, 树形丰 满优美, 花粉红色系 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	90			
53	050102001036	栽植乔木	1.乔木种类:日本晚樱 (小) 2.乔木规格:d=7-8cm, H=2.2-2.5m, $\phi > 1.6m$, 分 支点0.9-1m, 全冠, 树形 丰满优美, 花粉红色系 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	254			
54	050102001037	栽植乔木	1.乔木种类:丛生日本红枫 2.乔木规格:d=1-2cm, 6-7 分枝, H=1.2-1.5m, $\phi > 0.8m$, 树形丰满, 不缺 分枝 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	26			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 202省道综合整治工程 (江苏路至威青高速, 贾家庄以南)

第6页 共31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
55	050102001038	移栽乔木	1.乔木种类:黑松 2.乔木规格:D=12cm, H=4-4.5m, ϕ =3.5-4m 3.运距:综合考虑	株	236			
56	050102001039	栽植乔木	1.乔木种类:杏树 2.乔木规格:d=30cm, H=7-8m, ϕ >3m, 分支点 3m, 全冠, 树冠丰满匀称 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	3			
57	050102001040	栽植乔木	1.乔木种类:杏树 2.乔木规格:d=28cm, H=7-8m, ϕ >3m, 分支点 3m, 全冠, 树冠丰满匀称 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	1			
58	050102001041	栽植乔木	1.乔木种类:雪松 2.乔木规格:H=8m, 树冠丰 满匀称 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	12			
59	050102001042	栽植乔木	1.乔木种类:元宝枫 2.乔木规格:d=10cm, ϕ =2.5-3m 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	40			
60	050102001043	栽植乔木	1.乔木种类:雪松 2.乔木规格:H=10m, 树冠 丰满匀称 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	25			
61	050102001044	栽植乔木	1.乔木种类:丛生紫叶李 2.乔木规格:d=5cm, 4-5分 枝, H=2-2.5m, ϕ =1.2-1.5m, 树形优美 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	14			
62	050102001045	栽植乔木	1.乔木种类:红花碧桃 2.乔木规格:d=15cm, H=1.5-2m, 树形丰满优美 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	5			
63	050102001046	栽植乔木	1.乔木种类:杏梅 2.乔木规格:d=6cm, ϕ =1.2-1.5m 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	60			
64	050102001047	栽植乔木	1.乔木种类:甜茶海棠 2.乔木规格:d=9cm, ϕ =1.2-1.5m 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	5			
65	050102001048	栽植乔木	1.乔木种类:丛生桃树 2.乔木规格:d=5cm, 5-6分 枝, H=1-1.2m, ϕ =1-1.5m, 树形优美 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	55			
66	050102001049	栽植乔木	1.乔木种类:特选朴树 2.乔木规格:D=25cm, H=8-9m, ϕ =3.5-4m, 树 形优美 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 202省道综合整治工程 (江苏路至威青高速, 贾家庄以南)

第7页 共31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
67	050102001050	栽植乔木	1.乔木种类:特选榉树 2.乔木规格:D=34cm, H=8-9m, ϕ =3.5-4m, 树形优美 3.土质:根据现场情况综合考虑	株	1			
68	050102001051	栽植乔木	1.乔木种类:特选榔榆 2.乔木规格:D=35cm, H=8-9m, ϕ =3.5-4m, 树形优美 3.土质:根据现场情况综合考虑	株	1			
69	050102001052	栽植乔木	1.乔木种类:水杉 2.乔木规格:D=15cm, H=8-8.5m, ϕ >2.6m, 全冠, 树干通直, 树冠匀称 3.土质:根据现场情况综合考虑	株	265			
70	050102001053	栽植乔木	1.乔木种类:水杉 2.乔木规格:D=12cm, H=8-8.5m, ϕ >2.6m, 树干通直, 树冠匀称 3.土质:根据现场情况综合考虑	株	15			
71	050102001054	栽植乔木	1.乔木种类:甜茶海棠 2.乔木规格:d=8cm, H=1.5m, ϕ =1-1.2m 3.土质:根据现场情况综合考虑	株	167			
72	050102001055	栽植乔木	1.乔木种类:甜茶海棠 2.乔木规格:d=12cm, H=2-2.5m, ϕ =1.2-1.5m 3.土质:根据现场情况综合考虑	株	2			
73	050102001056	栽植乔木	1.乔木种类:甜茶海棠 2.乔木规格:d=15cm, H=2-2.5m, ϕ =1.2-1.5m 3.土质:根据现场情况综合考虑	株	1			
74	050102001057	栽植乔木	1.乔木种类:甜茶海棠 2.乔木规格:d=16cm, H=2-2.5m, ϕ =1.5-1.8m 3.土质:根据现场情况综合考虑	株	1			
75	050102004005	栽植灌木	1.灌木种类:红叶石楠球 2.灌木规格: ϕ =2m, 净球, 球体饱满, 无缺角 3.土质:根据现场情况综合考虑	株	45			
76	050102004006	栽植灌木	1.灌木种类:红叶石楠球 2.灌木规格: ϕ =1.8m, 净球, 球体饱满, 无缺角 3.土质:根据现场情况综合考虑	株	25			
77	050102004007	栽植灌木	1.灌木种类:红叶石楠球 2.灌木规格: ϕ =1.5m, 净球, 球体饱满, 无缺角 3.土质:根据现场情况综合考虑	株	104			
78	050102004008	栽植灌木	1.灌木种类:红叶石楠球 2.灌木规格: ϕ =1.2m, 净球, 球体饱满, 无缺角 3.土质:根据现场情况综合考虑	株	53			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 202省道综合整治工程 (江苏路至威青高速, 贾家庄以南)

第8页 共31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
79	050102004009	栽植灌木	1.灌木种类:红叶石楠球 2.灌木规格: $\phi=1\text{m}$ 、净球, 球体饱满, 无缺角 3.土质:根据现场情况综合考虑	株	56			
80	050102004010	栽植灌木	1.灌木种类:红叶石楠球 2.灌木规格: $\phi=0.8\text{m}$ 、净球, 球体饱满, 无缺角 3.土质:根据现场情况综合考虑	株	71			
81	050102004011	栽植灌木	1.灌木种类:金叶女贞球 2.灌木规格: $\phi=1.8\text{m}$ 、净球, 球体饱满, 无缺角 3.土质:根据现场情况综合考虑	株	6			
82	050102004012	栽植灌木	1.灌木种类:金叶女贞球 2.灌木规格: $\phi=1.2\text{m}$ 、净球, 球体饱满, 无缺角 3.土质:根据现场情况综合考虑	株	53			
83	050102004013	栽植灌木	1.灌木种类:金叶女贞球 2.灌木规格: $\phi=0.8\text{m}$ 、净球, 球体饱满, 无缺角 3.土质:根据现场情况综合考虑	株	162			
84	050102004014	栽植灌木	1.灌木种类:大叶黄杨球 2.灌木规格: $\phi=1.5\text{m}$ 、净球, 球体饱满, 无缺角 3.土质:根据现场情况综合考虑	株	66			
85	050102004015	栽植灌木	1.灌木种类:大叶黄杨球 2.灌木规格: $\phi=1.2\text{m}$ 、净球, 球体饱满, 无缺角 3.土质:根据现场情况综合考虑	株	97			
86	050102004016	栽植灌木	1.灌木种类:大叶黄杨球 2.灌木规格: $\phi=1\text{m}$ 、净球, 球体饱满, 无缺角 3.土质:根据现场情况综合考虑	株	85			
87	050102004017	栽植灌木	1.灌木种类:大叶黄杨球 2.灌木规格: $\phi=0.8\text{m}$ 、净球, 球体饱满, 无缺角 3.土质:根据现场情况综合考虑	株	43			
88	050102004018	栽植灌木	1.灌木种类:龙柏球 2.灌木规格: $\phi=1.2\text{m}$ 、球体饱满, 无缺角 3.土质:根据现场情况综合考虑	株	4			
89	050102004019	栽植灌木	1.灌木种类:龙柏球 2.灌木规格: $\phi=1\text{m}$ 、球体饱满, 无缺角 3.土质:根据现场情况综合考虑	株	12			
90	050102004020	栽植灌木	1.灌木种类:红叶石楠球 2.灌木规格: $\phi=2.5\text{m}$ 、球体饱满, 无缺角 3.土质:根据现场情况综合考虑	株	13			
91	050102004021	栽植灌木	1.灌木种类:大叶黄杨球 2.灌木规格: $\phi=2\text{m}$ 、球体饱满, 无缺角 3.土质:根据现场情况综合考虑	株	14			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 202省道综合整治工程 (江苏路至威青高速, 贾家庄以南)

第9页 共31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
92	050102004022	栽植灌木	1.灌木种类:大叶黄杨球 2.灌木规格: $\phi=1.8m$, 球体饱满, 无缺角 3.土质:根据现场情况综合考虑	株	32			
93	050102004023	栽植灌木	1.灌木种类:金叶女贞球 2.灌木规格: $\phi=1.5m$, 球体饱满, 无缺角 3.土质:根据现场情况综合考虑	株	60			
94	050102004024	栽植灌木	1.灌木种类:金叶女贞球 2.灌木规格: $\phi=1m$, 球体饱满, 无缺角 3.土质:根据现场情况综合考虑	株	120			
95	050102004025	栽植灌木	1.灌木种类:斑叶芒/细叶芒 2.灌木规格:H=0.6-0.8m, $\phi=0.8-1m$, 4株/ m^2 3.土质:根据现场情况综合考虑	株	26			
96	050102004026	栽植灌木	1.灌木种类:红王子锦带 2.灌木规格:H=1.2m, $\phi=1m$, 丛生, 5-6分枝/株, 外密内疏栽植 3.土质:根据现场情况综合考虑	株	10			
97	050102004027	栽植灌木	1.灌木种类:金叶女贞球 2.灌木规格: $\phi=2m$, 净球, 球体饱满, 无缺角 3.土质:根据现场情况综合考虑	株	5			
98	050102004028	栽植灌木	1.灌木种类:扶芳藤 2.灌木规格: $\phi=0.5-0.6m$, 球体饱满, 无缺角 3.土质:根据现场情况综合考虑	株	3840			
99	050102007003	栽植色带	1.苗木种类:连翘 2.苗木规格:H=0.6m, $\phi=0.2-0.3m$, 30株/ m^2 3.土质:根据现场情况综合考虑	m^2	193.8			
100	050102007004	栽植色带	1.苗木种类:红叶石楠 2.苗木规格:H=0.5m, $\phi=0.3m$, 30株/ m^2 3.土质:根据现场情况综合考虑	m^2	5207.35			
101	050102007005	栽植色带	1.苗木种类:小龙柏 2.苗木规格:H=0.4m, $\phi=0.3m$, 25株/ m^2 3.土质:根据现场情况综合考虑	m^2	1300			
102	050102007006	栽植色带	1.苗木种类:金森女贞 2.苗木规格:H=0.5m, $\phi=0.3m$, 30株/ m^2 , 盆栽苗 3.土质:根据现场情况综合考虑	m^2	4500			
103	050102007007	栽植色带	1.苗木种类:瓜子黄杨 2.苗木规格:H=0.3-0.4m, $\phi=0.25m$, 35株/ m^2 3.土质:根据现场情况综合考虑	m^2	145			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 202省道综合整治工程 (江苏路至威青高速, 贾家庄以南)

第10页 共31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
104	050102007008	栽植色带	1.苗木种类:扶芳藤 2.苗木规格:H=0.3-0.4m, φ=0.3m, 30株/㎡, 盆栽 苗 3.土质:根据现场情况综合 考虑	m ²	8192			
105	050102008008	栽植花卉	1.花卉种类:红王子锦带 2.花卉规格:H=0.4m, φ=0.3m, 36株/㎡ 3.土质:根据现场情况综合 考虑	m ²	120			
106	050102008009	栽植花卉	1.花卉种类:月季 2.花卉规格:多年生, H=0.4m, φ=0.3m, 12株/ ㎡ 3.土质:根据现场情况综合 考虑	m ²	38.58			
107	050102008010	栽植花卉	1.花卉种类:兰花三七 2.花卉规格:40株/㎡ 3.土质:根据现场情况综合 考虑	m ²	1795.07			
108	050102008011	栽植花卉	1.花卉种类:粉黛乱子草 2.花卉规格:3-5芽/墩, 40 墩/㎡ 3.土质:根据现场情况综合 考虑	m ²	256			
109	050102008012	栽植花卉	1.花卉种类:马蔺 2.花卉规格:45墩/㎡, 3-4 芽/墩 3.土质:根据现场情况综合 考虑	m ²	662.18			
110	050102008013	栽植花卉	1.花卉种类:黑心菊 2.花卉规格:8-10芽/墩, 30 墩/㎡ 3.土质:根据现场情况综合 考虑	m ²	120			
111	050102008014	栽植花卉	1.花卉种类:金鸡菊、金光 菊、黑心菊 (混播) 2.花卉种植形式:播种 3.土质:根据现场情况综合 考虑	m ²	15979			
112	050102008015	栽植花卉	1.花卉种类:金焰绣线菊 2.花卉规格:H=0.6m, φ=0.5m, 30株/㎡ 3.土质:根据现场情况综合 考虑	m ²	2000.48			
113	050102007009	栽植色带	1.花卉种类:小兔子狼尾草 2.花卉规格:30墩/㎡, 8-10 芽/墩 3.土质:根据现场情况综合 考虑	m ²	450			
114	050102008016	栽植花卉	1.花卉种类:萱草 2.花卉规格:6墩/m ² , 10-15 芽/墩 3.土质:根据现场情况综合 考虑	m ²	175			
115	050102008017	栽植花卉	1.花卉种类:花叶芦竹 2.花卉规格:8墩/㎡, 15-20 芽/墩 3.土质:根据现场情况综合 考虑	m ²	20			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 202省道综合整治工程 (江苏路至威青高速, 贾家庄以南)

第11页 共31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
116	050102008018	栽植花卉	1.花卉种类:花镜 2.花卉种植形式:依据苗木表之品种, 根据花期同期性以及美学原则, 花镜配置从前向后, 由低到高自有配置 3.土质:根据现场情况综合考虑	m ²	438			
117	050102008019	栽植花卉	1.花卉种类:地被福禄考 2.花卉种植形式: $\phi > 0.15$, 48盆/m ² , 盆栽苗 3.土质:根据现场情况综合考虑	m ²	200			
118	050102008020	栽植花卉	1.花卉种类:岩石杜鹃 2.花卉规格:H=0.3-0.4m, $\phi = 0.3m$.30株/m ² 3.土质:根据现场情况综合考虑	m ²	425			
119	050102008021	栽植花卉	1.花卉种类:鸢尾 2.花卉种植形式:2-3芽/墩, 40墩/m ² 3.土质:根据现场情况综合考虑	m ²	665			
120	050102008022	栽植花卉	1.花卉种类:八宝景天 2.花卉种植形式:3-4芽/墩, 30墩/m ² 3.土质:根据现场情况综合考虑	m ²	100			
121	050102010001	铺种草皮	1.草皮种类:中华结缕草 2.铺种方式:成品草坪 3.土质:根据现场情况综合考虑	m ²	350			
122	050102010002	铺种草皮	1.草皮种类:冷季型草坪 2.铺种方式:成品草坪 3.土质:根据现场情况综合考虑	m ²	49372.32			
123	050102004029	移栽灌木	1.灌木种类:小黑松 2.灌木特征:d=5cm, H=1.5-1.8m, $\phi = 1.2-1.5m$, 球体饱满, 无缺角 3.运距:综合考虑	株	458			
124	050202005001	点风景石	1.石料种类:河卵石 2.石料规格、重量:大小搭配, 大的粒径1.8-2.0m, 小的粒径1.0-1.5m 3.工作内容:包含购置及安装	吨	410			
125	050202005002	点风景石	1.石料种类:崑崙山石 2.石料规格、重量:大小搭配, 大的粒径1.5-1.8m, 高度1.2-1.3m, 小的粒径0.8-1.2m, 高度0.8-1.0m 3.工作内容:包含购置及安装	吨	480			
126	050202005003	点风景石	1.石料种类:太湖石 2.石料规格、重量:大小搭配, 大的粒径1.8-2.5m, 高度0.6-1.0m, 小的粒径1.0-1.5m, 高度0.3-0.6m 3.工作内容:包含购置及安装	吨	186.36			
127	EB001	原有景石重新摆放	1.石料种类:河岸原有崑崙山石 2.工作内容:机械重新摆放 3.运距:综合考虑	t	92.3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 202省道综合整治工程 (江苏路至威青高速, 贾家庄以南)

第12页 共31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
128	EB002	生物有机肥	1.肥料品种:干鸡粪 2.用量:1kg/m ² 3.工作内容:氮化后的干粉沫鸡粪,施入绿地翻土平整 4.运距:综合考虑 5.工程量:以实际发生量为准	t	50			
129	050102001058	栽植乔木	1.乔木种类:白蜡 2.乔木规格:D=21-22cm, H=8m, φ=5m, 树形丰满优美	株	2			
130	EB003	草石隔离带	1.规格:10cm宽	m	5000			
131	050102001059	栽植乔木	1.乔木种类:栾树 2.乔木规格:D=23cm, H=8m, φ=5m, 树形丰满优美	株	1			
132	EB004	树盘	1.材质:木桩 2.规格:详见图纸	个	50			
133	050102001060	栽植乔木	1.乔木种类:丛生朴树 2.乔木规格:d=5-6cm, H=5m, φ=4m, 4-5分枝, 树形丰满优美	株	1			
134	050102006002	栽植攀缘植物	1.植物种类:常春藤 2.植物规格:蔓长1m, 两年生 3.土质:根据现场情况综合考虑	株	1200			
135	050102001061	栽植乔木	1.乔木种类:山楂 2.乔木规格:d=14-15cm, H=3m, φ=4.5m, 2分枝, 树形丰满优美	株	1			
136	050102006003	栽植攀缘植物	1.植物种类:五叶地锦 2.植物规格:蔓长1m, 两年生 3.土质:根据现场情况综合考虑	株	4000			
137	050102001062	栽植乔木	1.乔木种类:玉兰 2.乔木规格:d=13-15cm, H=6m, φ=4m, 树形丰满优美	株	4			
138	050102001063	栽植乔木	1.乔木种类:玉兰 2.乔木规格:d=16-18cm, H=6-7m, φ=4m, 树形丰满优美	株	2			
139	050102001064	栽植乔木	1.乔木种类:雪松 2.乔木规格:H=6.0m, φ≥4.0m, 树形丰满优美 3.土质:根据现场情况综合考虑	株	45			
140	050102001065	栽植乔木	1.乔木种类:玉兰 2.乔木规格:d=20cm, H=6-7m, φ=4-4.5m, 树形丰满优美	株	1			
141	050102001066	栽植乔木	1.乔木种类:造型龙柏 2.乔木规格:d=19.5cm, h=5-6m, 树形丰满优美 3.土质:根据现场情况综合考虑	株	1			
142	050102001067	栽植乔木	1.乔木种类:晚樱 2.乔木规格:d=14cm, H=5.5m, φ=4m, 树形丰满优美	株	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:202省道综合整治工程(江苏路至威青高速,贾家庄以南)

第13页 共31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
143	050102001068	栽植乔木	1.乔木种类:造型龙柏 2.乔木规格:d=22-24cm, H=5-6m, ϕ =2.5-3m, 树 形丰满优美	株	7			
144	050102001069	栽植乔木	1.乔木种类:紫叶李 2.乔木规格:d=28cm, H=6m, ϕ =4-4.5m, 树形 丰满优美	株	2			
145	050102001070	栽植乔木	1.乔木种类:真梅 2.乔木规格:d=6cm, H=2.5-3m, ϕ =1.5-1.8m, 树形丰满优美	株	23			
146	050102001071	栽植乔木	1.乔木种类:真梅 2.乔木规格:d=7cm, H=2.5-3m, ϕ =1.5-1.8m, 树形丰满优美	株	160			
147	050102001072	栽植乔木	1.乔木种类:真梅 2.乔木规格:d=8cm, H=2.5-3m, ϕ =1.5-1.8m, 树形丰满优美	株	8			
148	050102001073	栽植乔木	1.乔木种类:北美海棠 2.乔木规格:d=8cm, H=2.5-3m, ϕ =1.5-2m, 树 形丰满优美	株	1			
149	050102001074	栽植乔木	1.乔木种类:菊花桃 2.乔木规格:d=16cm, H=5m, ϕ =5m, 树形丰满 优美	株	1			
150	050102001075	栽植乔木	1.乔木种类:北美海棠 2.乔木规格:d=9.5cm, H=2.5-3m, ϕ =1.5-2m, 树 形丰满优美	株	2			
151	050102001076	栽植乔木	1.乔木种类:菊花桃 2.乔木规格:d=19cm, H=5m, ϕ =5m, 树形丰满 优美	株	1			
152	050102001077	栽植乔木	1.乔木种类:冬红果 2.乔木规格:d=6cm, H=3m, ϕ =2m, 树形丰满 优美	株	3			
153	050102001078	栽植乔木	1.乔木种类:碧桃 2.乔木规格:d=10cm, H=3.5m, ϕ =3m, 树形丰 满优美	株	2			
154	050102001079	栽植乔木	1.乔木种类:丛生美人梅 2.乔木规格:H=1.5-1.8m, ϕ =1.2-1.3m, 树形丰满优 美	株	57			
155	050102001080	栽植乔木	1.乔木种类:美人梅 2.乔木规格:d=16cm, H=3.5m, ϕ =2.5-3m, 树形 丰满优美	株	2			
156	050102001081	栽植乔木	1.乔木种类:丛生密枝紫叶 李 2.乔木规格:H=1.8m, ϕ =2m, 树形丰满优美	株	2			
157	050102001082	栽植乔木	1.乔木种类:红宝石海棠 2.乔木规格:d=11cm, H=2-2.5m, ϕ =1.5-2m, 树 形丰满优美	株	2			
158	050102001083	栽植乔木	1.乔木种类:红宝石海棠 2.乔木规格:d=9cm, H=2-2.5m, ϕ =1.5-2m, 树 形丰满优美	株	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 202省道综合整治工程 (江苏路至威青高速, 贾家庄以南)

第14页 共31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
159	050102001084	栽植乔木	1.乔木种类:红枫 2.乔木规格:d=8cm, H=2.5m, ϕ =1.5m, 树形丰满优美	株	1			
160	050102001085	栽植乔木	1.乔木种类:美人梅 2.乔木规格:d=10-11cm, H=3.5-4m, ϕ =2-2.5m, 树形丰满优美	株	4			
161	050102001086	栽植乔木	1.乔木种类:美人梅 2.乔木规格:d=12-14cm, H=3-4m, ϕ =2-3m, 树形丰满优美	株	8			
162	050102004030	栽植灌木	1.灌木种类:红叶石楠球 2.灌木规格:H=1.2m, ϕ =1.5m, 净球, 球体饱满, 无缺角	株	58			
163	050102004031	栽植灌木	1.灌木种类:红叶石楠球 2.灌木规格:H=2m, ϕ =2m, 净球, 球体饱满, 无缺角	株	38			
164	050102004032	栽植灌木	1.灌木种类:金森女贞球 2.灌木规格:H=1.5m, ϕ =1.5m, 净球, 球体饱满, 无缺角	株	4			
165	050102004033	栽植灌木	1.灌木种类:金叶女贞球 2.灌木规格:H=0.6m, ϕ =0.5-0.6m, 净球, 球体饱满, 无缺角	株	3800			
166	050102004034	栽植灌木	1.灌木种类:龙柏球 2.灌木规格:H=0.7m, ϕ =2.5m, 净球, 球体饱满, 无缺角	株	3			
167	050102004035	栽植灌木	1.灌木种类:无刺构骨球 2.灌木规格:H=0.8m, ϕ =1m, 净球, 球体饱满, 无缺角	株	1			
168	050102004036	栽植灌木	1.灌木种类:大叶黄杨球 2.灌木规格:H=1.8m, ϕ =2m, 净球, 球体饱满, 无缺角	株	3			
169	050102004037	栽植灌木	1.灌木种类:扶芳藤球 2.灌木规格:H=0.6m, ϕ =0.5-0.6m, 净球, 球体饱满, 无缺角	株	3340			
170	050102004038	栽植灌木	1.灌木种类:海桐球 2.灌木规格:H=0.8m, ϕ =1m, 净球, 球体饱满, 无缺角	株	1			
171	050102008023	栽植花卉	1.花卉种类:粉黛乱子草 2.花卉规格:盆径0.3m, p=0.3m	m ²	18			
172	050102004039	栽植灌木	1.灌木种类:观赏草 2.灌木规格: ϕ =0.5-0.6m	墩	5			
173	050102008024	栽植花卉	1.花卉种类:花叶石竹 2.花卉规格:盆径8-10cm, 50盆/m ²	m ²	200			
174	050102008025	栽植花卉	1.花卉种类:薰衣草 2.花卉规格:盆径8-10cm, 50盆/m ²	m ²	62.6			
175	050102008026	栽植花卉	1.花卉种类:一串红 2.花卉规格:盆径8-10cm, 50盆/m ²	m ²	200.6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 202省道综合整治工程 (江苏路至威青高速, 贾家庄以南)

第15页 共31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	050102008027	栽植花卉	1.花卉种类:矮牵牛 2.花卉规格:盆径8-10cm, 50盆/㎡	m ²	139			
177	050102008028	栽植花卉	1.花卉种类:波斯菊 2.花卉规格:盆径8-10cm, 50盆/㎡	m ²	17.2			
1.1.3 202省道北段								
178	050102001087	栽植乔木	1.乔木种类:白蜡 2.乔木规格:D=22cm, H=7m, $\phi \geq 5m$, 全冠、树冠匀称、主杆挺直	株	1			
179	050102001088	栽植乔木	1.乔木种类:白蜡 2.乔木规格:D=12cm, H=7m, $\phi \geq 3.5m$, 全冠、树冠匀称、主杆挺直, 分枝点2.5-2.8m 3.土质:根据现场情况综合考虑	株	1664			
180	050102001089	栽植乔木	1.乔木种类:丛生五角枫 2.乔木规格:d=2-7cm, H=6m, $\phi \geq 4m$, 全冠、树冠匀称、主杆挺直, 6分支	株	2			
181	050102001090	栽植乔木	1.乔木种类:丛生造型龙柏 2.乔木规格:H=4m, $\phi = 3.5-4m$, 全冠、树冠匀称、主杆挺直, 2分枝	株	2			
182	050102001091	栽植乔木	1.乔木种类:雪松 2.乔木规格:H=8m, $\phi \geq 4m$, 全冠、树冠匀称、主杆挺直	株	10			
183	050102001092	栽植乔木	1.乔木种类:造型龙柏 2.乔木规格:d=20cm, H=4m, $\phi = 3.5-4m$, 全冠、树冠匀称、主杆挺直, 2分枝	株	20			
184	050102001093	栽植乔木	1.乔木种类:杏树 2.乔木规格:d=20cm, H=4m, $\phi \geq 3.5m$, 全冠、树冠匀称、主杆挺直	株	4			
185	050102001094	栽植乔木	1.乔木种类:玉兰 2.乔木规格:d=16-17cm, H=6m, $\phi = 4m$, 全冠、树冠匀称、主杆挺直	株	2			
186	050102001095	栽植乔木	1.乔木种类:五角枫 2.乔木规格:d=11cm, H=6m, $\phi \geq 3.5m$, 全冠、树冠匀称、主杆挺直	株	7			
187	050102001096	栽植乔木	1.乔木种类:玉兰 2.乔木规格:d=19-21cm, H=7m, $\phi = 5m$, 全冠、树冠匀称、主杆挺直	株	3			
188	050102001097	栽植乔木	1.乔木种类:柿树 2.乔木规格:d=15-16cm, H=4m, $\phi = 3.5m$, 全冠、树冠匀称、主杆挺直	株	7			
189	050102001098	栽植乔木	1.乔木种类:柿树 2.乔木规格:d=18cm, H=5m, $\phi = 4m$, 全冠、树冠匀称、主杆挺直	株	11			
190	050102001099	栽植乔木	1.乔木种类:北美海棠 2.乔木规格:d=4cm, H=1.5m, $\phi = 1.1m$, 全冠、树冠匀称、主杆挺直	株	738			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 202省道综合整治工程 (江苏路至威青高速, 贾家庄以南)

第16页 共31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
191	050102001100	栽植乔木	1.乔木种类:北美海棠 2.乔木规格:d=5-6cm, H=2-3m, ϕ =1.5-1.8m, 全冠、树冠匀称、主杆挺直	株	1467			
192	050102001101	栽植乔木	1.乔木种类:北美海棠 2.乔木规格:d=7-8cm, H=2.8-3m, ϕ =2m, 全冠、树冠匀称、主杆挺直	株	115			
193	050102001102	栽植乔木	1.乔木种类:北美海棠 2.乔木规格:d=9-11cm, H=2.5-3m, ϕ =2.2-2.5m, 全冠、树冠匀称、主杆挺直	株	8			
194	050102001103	栽植乔木	1.乔木种类:北美海棠 2.乔木规格:d=12-13cm, H=3-4m, ϕ =4m, 全冠、树冠匀称、主杆挺直	株	7			
195	050102001104	栽植乔木	1.乔木种类:木瓜海棠 2.乔木规格:d=29cm, H=5m, ϕ =4.5m, 全冠、树冠匀称、主杆挺直	株	1			
196	050102001105	栽植乔木	1.乔木种类:北美海棠 2.乔木规格:d=14-15cm, H=3-3.5m, ϕ =3.5m, 全冠、树冠匀称、主杆挺直	株	7			
197	050102001106	栽植乔木	1.乔木种类:紫花海棠 2.乔木规格:d=12cm, H=2.5m, ϕ =2.5m, 全冠、树冠匀称、主杆挺直	株	1			
198	050102001107	栽植乔木	1.乔木种类:丛生红枫 2.乔木规格:d=6-7cm, H=3.5m, ϕ =2m, 全冠、树冠匀称、主杆挺直, 3-4分支	株	10			
199	050102001108	栽植乔木	1.乔木种类:丛生美人梅 2.乔木规格:H=2.5m, ϕ =1.2-1.3m, 全冠、树冠匀称、主杆挺直	株	57			
200	050102001109	栽植乔木	1.乔木种类:丛生紫叶李 2.乔木规格:分枝 d=14-15cm, H=3.5m, ϕ =2m, 全冠、树冠匀称、主杆挺直, 三分枝	株	1			
201	050102001110	栽植乔木	1.乔木种类:美人梅 2.乔木规格:d=12-14cm, H=3.8m, ϕ =2-2.2m, 全冠、树冠匀称、主杆挺直	株	11			
202	050102001111	栽植乔木	1.乔木种类:红枫 2.乔木规格:d=14cm, H=4m, ϕ =3m, 全冠、树冠匀称、主杆挺直	株	1			
203	050102001112	栽植乔木	1.乔木种类:美人梅 2.乔木规格:d=15-16cm, H=4m, ϕ =2.5m, 全冠、树冠匀称、主杆挺直	株	3			
204	050102001113	栽植乔木	1.乔木种类:美人梅 2.乔木规格:d=10-11cm, H=3.5m, ϕ =2m, 全冠、树冠匀称、主杆挺直	株	13			
205	050102001114	栽植乔木	1.乔木种类:晚樱 2.乔木规格:d=11-12cm, H=3-3.5m, ϕ =2-2.5m, 全冠、树冠匀称、主杆挺直	株	4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 202省道综合整治工程 (江苏路至威青高速, 贾家庄以南)

第17页 共31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
206	050102001115	栽植乔木	1.乔木种类:晚樱 2.乔木规格:d=15cm, H=3m, ϕ =2.5m, 全冠、 树冠匀称、主杆挺直	株	11			
207	050102001116	栽植乔木	1.乔木种类:晚樱 2.乔木规格:d=8cm, H=3m, ϕ =2m, 全冠、树 冠匀称、主杆挺直	株	142			
208	050102001117	栽植乔木	1.乔木种类:晚樱 2.乔木规格:d=18-20cm, H=4m, ϕ =3-4m, 全冠、 树冠匀称、主杆挺直	株	6			
209	050102001118	栽植乔木	1.乔木种类:紫叶李 2.乔木规格:d=26cm, H=5m, ϕ =4m, 全冠、树 冠匀称、主杆挺直	株	1			
210	050102001119	栽植乔木	1.乔木种类:紫叶碧桃 2.乔木规格:d=7-8cm, H=2.5m, ϕ =1.8-2m, 全 冠、树冠匀称、主杆挺直	株	12			
211	050102001120	栽植乔木	1.乔木种类:紫叶碧桃 2.乔木规格:d=9-10cm, H=3m, ϕ =2.2-2.5m,全冠、 树冠匀称、主杆挺直	株	8			
212	050102004040	栽植灌木	1.灌木种类:红叶石楠球 2.灌木规格:H=0.8m, ϕ =0.8m, 球体饱满, 无缺 角	株	3674			
213	050102004041	栽植灌木	1.灌木种类:红叶石楠球 2.灌木规格:H=1m, ϕ =1m, 球体饱满, 无缺 角	株	180			
214	050102004042	栽植灌木	1.灌木种类:红叶石楠球 2.灌木规格:H=2.5m, ϕ =2.5m, 球体饱满, 无缺 角	株	6			
215	050102004043	栽植灌木	1.灌木种类:红叶石楠球 2.灌木规格:H=2m, ϕ =2m, 球体饱满, 无缺 角	株	29			
216	050102004044	栽植灌木	1.灌木种类:红叶石楠球 2.灌木规格:H=1.5m, ϕ =1.5m, 球体饱满, 无缺 角	株	110			
217	050102004045	栽植灌木	1.灌木种类:红叶石楠球 2.灌木规格:H=1.2m, ϕ =1.2m, 球体饱满, 无缺 角	株	14			
218	050102004046	栽植灌木	1.灌木种类:大叶黄杨球 2.灌木规格:H=2m, ϕ =2m, 球体饱满, 无缺 角	株	5			
219	050102004047	栽植灌木	1.灌木种类:大叶黄杨球 2.灌木规格:H=2m, ϕ =2.5m, 球体饱满, 无缺 角	株	3			
220	050102004048	栽植灌木	1.灌木种类:扶芳藤球 2.灌木规格:H=0.5m, ϕ =0.5-0.6m, 球体饱满, 无缺角	株	3390			
221	050102004049	栽植灌木	1.灌木种类:金森女贞球 2.灌木规格:H=0.8m, ϕ =0.8m, 球体饱满, 无缺 角	株	2061			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 202省道综合整治工程 (江苏路至威青高速, 贾家庄以南)

第18页 共31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
222	050102004050	栽植灌木	1.灌木种类:金森女贞球 2.灌木规格:H=0.6m, φ=0.5-0.6m, 球体饱满, 无缺角	株	2730			
223	050102004051	栽植灌木	1.灌木种类:金叶女贞球 2.灌木规格:H=1.5m, φ=1.5m, 球体饱满, 无缺 角	株	32			
224	050102004052	栽植灌木	1.灌木种类:金叶女贞球 2.灌木规格:H=1m, φ=1m, 球体饱满, 无缺 角	株	10			
225	050102004053	栽植灌木	1.灌木种类:金叶女贞球 2.灌木规格:H=0.6m, φ=0.5m, 球体饱满, 无缺 角	株	7000			
226	050102004054	栽植灌木	1.灌木种类:金叶榆球 2.灌木规格:H=1.5m, φ=1.2m, 球体饱满, 无缺 角	株	90			
227	050102004055	栽植灌木	1.灌木种类:绣线菊球 2.灌木规格:H=1-1.2m, φ=1.2-1.5m, 球体饱满, 无缺角	株	250			
228	050102004056	栽植灌木	1.灌木种类:栓翅卫矛球 2.灌木规格:H=1m, φ=1.5m, 球体饱满, 无缺 角	株	50			
229	050102008029	栽植花卉	1.花卉种类:粉黛乱子草 2.花卉规格:盆径0.3m, 每 平米9株, 每株55芽	m ²	244.44			
230	050102008030	栽植花卉	1.花卉种类:三七景天 2.花卉规格:盆栽苗, 每平 方米40-45墩, 每墩5-6芽	m ²	3.75			
231	050102008031	栽植花卉	1.花卉种类:绣线菊 2.花卉规格:H=0.4m, φ=0.3m, 盆栽苗, 每平方 米40-45墩	m ²	22.5			
232	050102008032	栽植花卉	1.花卉种类:松果菊 2.花卉规格:盆栽苗, 每平 方米40-45墩, 每墩5-6芽	m ²	25			
233	050102008033	栽植花卉	1.花卉种类:菖蒲 2.花卉规格:盆栽苗, 每平 方米40-45墩	m ²	7.75			
234	050102008034	栽植花卉	1.花卉种类:德国景天 2.花卉规格:盆栽苗, 每平 方米40-45墩, 每墩5-6芽	m ²	2.5			
235	050102008035	栽植花卉	1.花卉种类:大花金鸡菊 2.花卉规格:盆栽苗, 每平 方米40-45墩, 每墩5-6芽	m ²	30			
236	050102008036	栽植花卉	1.花卉种类:假龙头 2.花卉规格:盆栽苗, 每平 方米40-45株	m ²	30			
237	050102004057	栽植灌木	1.灌木种类:木绣球 2.灌木规格:H=1.5m, φ=1m, 球体饱满, 无缺 角	株	20			
238	050102007010	栽植色带	1.苗木种类:红叶石楠 2.苗木规格:H=0.4-0.5m, φ=0.25-0.4m, 每平米24株 3.土质:根据现场情况综合 考虑	m ²	2203.75			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 202省道综合整治工程 (江苏路至威青高速, 贾家庄以南)

第19页 共31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
239	050102007011	栽植色带	1.苗木种类:扶芳藤 2.苗木规格:H=0.4m, φ=0.3m, 每平米30株 3.土质:根据现场情况综合 考虑	m2	884.33			
240	050102007012	栽植色带	1.苗木种类:金森女贞 2.苗木规格:H=0.4m, φ=0.3m, 每平米30株 3.土质:根据现场情况综合 考虑	m2	607			
241	050102008037	栽植花卉	1.花卉种类:绣球 2.花卉规格:H=0.5m, φ=0.4m, 每平米9株 3.土质:根据现场情况综合 考虑	m2	386.67			
242	050102008038	栽植花卉	1.花卉种类:品种月季 2.花卉规格:H=0.4m, φ=0.3m, 每平米9株	m2	1470			
243	050102008039	栽植花卉	1.花卉种类:百日草 2.花卉规格:盆栽苗, 50株/ 平方米	m2	90			
244	050102008040	栽植花卉	1.花卉种类:矮牵牛 2.花卉规格:盆栽苗, 50株/ 平方米	m2	272			
245	EB005	草石隔离带	1.规格:H=15cm 2.位置:白蜡树穴	米	6500			
246	EB006	草石隔离带	1.规格:H=10cm 2.位置:海棠树穴	米	3850			
247	050202005004	点风景石	1.石料种类:太湖石、昆崙 山石、临朐石混搭 2.石料规格:粒径2.0m-2.5m 及粒径1.0m-1.5m	吨	175			
248	050203003001	白色卵石	1.材料种类:粒径1-2cm白色 卵石	吨	13			
249	050102007013	栽植色带	1.苗木种类:金森女贞 2.苗木规格:H=0.5m, φ=0.25-0.3m, 冠形丰满, 不缺分枝, 每平米24株	m2	865			
250	050102007014	栽植色带	1.苗木种类:扶芳藤 2.苗木规格:H=0.5m, φ=0.25-0.3m, 冠形丰满, 不缺分枝, 每平米24株	m2	200			
251	050102004058	栽植灌木	1.灌木种类:红叶石楠球 2.灌木规格:φ=1.8m, 球体 饱满, 无缺角	株	5			
252	050102004059	栽植灌木	1.灌木种类:金叶女贞球 2.灌木规格:φ=2.0m, 球体 饱满, 无缺角	株	4			
253	050102004060	栽植灌木	1.灌木种类:大叶黄杨球 2.灌木规格:φ=1.5m, 球体 饱满, 无缺角	株	6			
254	050102004061	栽植灌木	1.灌木种类:观赏草 2.灌木规格:H≥1m, φ > 0.8m, 球体饱满, 无缺角	株	4			
255	050102008041	栽植花卉	1.花卉种类:时令花卉 2.花卉种植形式:矮牵牛、 一串红、孔雀草组合, 50 盆/平方米	m2	150			
256	050102010003	铺种草皮	1.草皮种类:冷季型草坪 2.铺种方式:成品草坪 3.土质:根据现场情况综合 考虑	m2	8014			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 202省道综合整治工程 (江苏路至威青高速, 贾家庄以南)

第20页 共31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
257	050101006002	整理绿化用地	1.工作内容:深翻、捡石块、平整场地等 2.土地翻耕深度:综合考虑 3.质量:达到设计标高及施工要求 4.工程量:以实际发生量为准	m ²	26027			
258	EB007	垃圾外运	运距: 综合考虑	m ³	120			
259	EB008	地形塑造	1.土质要求:综合考虑	m ²	26027			
260	EB009	生物有机肥	1.肥料品种:干鸡粪 2.用量:1kg/m ² 3.工作内容:氮化后的干粉沫鸡粪, 施入绿地翻土平整 4.运距:综合考虑 5.工程量:以实际发生量为准	t	85			
261	EB010	回填种植土	1.回填方式: 综合考虑 2.回填材料: 种植土 (甲方提供)	m ³	320			
1.1.4 202北段就近移栽								
262	050102001121	移栽乔木	1.乔木种类:雪松 2.乔木规格:H=7-8m, p=3.5m 3.运距:综合考虑	株	18			
263	050102001122	移栽乔木	1、乔木种类: 榉树 2、乔木规格: D=18cm, H=7-8m 3、运距: 综合考虑	株	4			
1.1.5 202省道北段移栽至落坡段 (南段)								
264	050102001123	移栽乔木	1.乔木种类:黑松 2.乔木规格:D=15cm, H=5-6m 3.运距:综合考虑	株	38			
265	050102001124	移栽乔木	1.乔木种类:黑松 2.乔木规格:D=16cm, H=5-6m 3.运距:综合考虑	株	4			
266	050102001125	移栽乔木	1.乔木种类:黑松 2.乔木规格:D=18cm, H=6-7m 3.运距:综合考虑	株	17			
267	050102001126	移栽乔木	1.乔木种类:黑松 2.乔木规格:D=19cm, H=6-7m 3.运距:综合考虑	株	3			
268	050102001127	移栽乔木	1.乔木种类:黑松 2.乔木规格:D=20cm, H=6-7m 3.运距:综合考虑	株	9			
269	050102001128	移栽乔木	1.乔木种类:黑松 2.乔木规格:D=21cm, H=7-8m 3.运距:综合考虑	株	2			
270	050102001129	移栽乔木	1.乔木种类:榉树 2.乔木规格:D=15cm, H=4.5m 3.运距:综合考虑	株	1			
271	050102001130	移栽乔木	1.乔木种类:黑松 2.乔木规格:D=23cm, H=7-8m 3.运距:综合考虑	株	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 202省道综合整治工程 (江苏路至威青高速, 贾家庄以南)

第21页 共31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
272	050102001131	移栽乔木	1.乔木种类: 榉树 2.乔木规格: D=16cm, H=5-6m 3.运距: 综合考虑	株	7			
273	050102001132	移栽乔木	1.乔木种类: 榉树 2.乔木规格: D=17cm, H=5-6m 3.运距: 综合考虑	株	3			
274	050102001133	移栽乔木	1.乔木种类: 榉树 2.乔木规格: D=18cm, H=5-6m 3.运距: 综合考虑	株	1			
275	050102001134	移栽乔木	1.乔木种类: 朴树 2.乔木规格: D=15cm, H=5-6m 3.运距: 综合考虑	株	3			
276	050102001135	移栽乔木	1.乔木种类: 榉树 2.乔木规格: D=20cm, H=5-6m 3.运距: 综合考虑	株	2			
277	050102001136	移栽乔木	1.乔木种类: 朴树 2.乔木规格: D=16cm, H=5-6m 3.运距: 综合考虑	株	4			
278	050102001137	移栽乔木	1.乔木种类: 玉兰 2.乔木规格: D=10cm, H=3-4m 3.运距: 综合考虑	株	20			
279	050102001138	移栽乔木	1.乔木种类: 银杏 2.乔木规格: D=19cm, H=7-8m 3.运距: 综合考虑	株	9			
280	050102001139	移栽乔木	1.乔木种类: 银杏 2.乔木规格: D=20cm, H=7-8m 3.运距: 综合考虑	株	1			
1.1.6 303省道移栽至202南延								
281	050102001140	移栽乔木	1.乔木种类: 云杉 2.乔木规格: H=3.5-4m, P=2-2.5m, 树形丰满优美 3.运距: 综合考虑	株	7			
282	050102004062	移栽灌木	1.灌木种类: 红叶石楠球 2.灌木规格: P=1.5m, 球体饱满, 无缺角 3.运距: 综合考虑	株	1			
283	050102004063	移栽灌木	1.灌木种类: 红叶石楠球 2.灌木规格: P=1.8m, 球体饱满, 无缺角 3.运距: 综合考虑	株	1			
1.1.7 202省道北段移栽至202南延								
284	050102001141	移栽乔木	1.乔木种类: 造型黑松 2.乔木规格: d=12-15cm, H=2-2.5m, 树形丰满优美 3.运距: 综合考虑	株	3			
285	050102001142	移栽乔木	1.乔木种类: 造型黑松 2.乔木规格: d=12-15cm, H=3.5-4m, 树形丰满优美 3.运距: 综合考虑	株	2			
286	050102001143	移栽乔木	1.乔木种类: 法桐 2.乔木规格: D=25-30cm, H=7-8m, 树形丰满优美 3.运距: 综合考虑	株	6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 202省道综合整治工程 (江苏路至威青高速, 贾家庄以南)

第22页 共31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
287	050102001144	移栽乔木	1.乔木种类: 国槐 2.乔木规格: D=15cm, H=5-6m, 树形丰满优美 3.运距: 综合考虑	株	6			
288	050102001145	移栽乔木	1.乔木种类: 国槐 2.乔木规格: D=13cm, H=5-6m, 树形丰满优美 3.运距: 综合考虑	株	16			
289	050102001146	移栽乔木	1.乔木种类: 黑松 2.乔木规格: D=12cm, H=4-5m, 树形丰满优美 3.运距: 综合考虑	株	1			
290	050102001147	移栽乔木	1.乔木种类: 黑松 2.乔木规格: D=15cm, H=6-7m, 树形丰满优美 3.运距: 综合考虑	株	1			
291	050102001148	移栽乔木	1.乔木种类: 黑松 2.乔木规格: D=18cm, H=6-7m, 树形丰满优美 3.运距: 综合考虑	株	3			
292	050102001149	移栽乔木	1.乔木种类: 柿子树 2.乔木规格: d=15cm, H=2.5-3m, P=2.5-3m, 树形丰满优美 3.运距: 综合考虑	株	3			
293	050102001150	栽植乔木	1.乔木种类: 晚樱 2.乔木规格: d=10cm, H=2.5-3m, 树形丰满优美 3.运距: 综合考虑	株	31			
294	050102004064	移栽灌木	1.灌木种类: 碧桃 2.灌木规格: d=6-8cm, H=2-2.5m, 树形丰满优美 3.运距: 综合考虑	株	53			
295	050102004065	移栽灌木	1.灌木种类: 龙柏球 2.灌木规格: P=1.2m, 球体饱满, 无缺角 3.运距: 综合考虑	株	20			
296	050102004066	移栽灌木	1.灌木种类: 龙柏球 2.灌木规格: P=1.5m, 球体饱满, 无缺角 3.运距: 综合考虑	株	1			
297	050102004067	移栽灌木	1.灌木种类: 大叶黄杨球 2.灌木规格: P=1.5m, 球体饱满, 无缺角 3.运距: 综合考虑	株	12			
298	050102004068	移栽灌木	1.灌木种类: 大叶黄杨球 2.灌木规格: P=1.8m, 球体饱满, 无缺角 3.运距: 综合考虑	株	5			
299	050102004069	移栽灌木	1.灌木种类: 金叶女贞球 2.灌木规格: P=1.8m, 球体饱满, 无缺角 3.运距: 综合考虑	株	10			
300	050102004070	移栽灌木	1.灌木种类: 金叶女贞球 2.灌木规格: P=1m, 球体饱满, 无缺角 3.运距: 综合考虑	株	25			
301	050102004071	移栽灌木	1.灌木种类: 红叶石楠球 2.灌木规格: P=1.8m, 球体饱满, 无缺角 3.运距: 综合考虑	株	4			
302	050102007015	移栽色带	1.苗木种类: 小龙柏 2.苗木规格: H=0.4m, P=0.3m, 20株/m ² 3.运距: 综合考虑	m ²	395			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 202省道综合整治工程 (江苏路至威青高速, 贾家庄以南)

第23页 共31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
303	EB011	成品座椅	1.样式、规格:详见图纸	组	92			
304	EB012	垃圾桶	1.样式、规格:详见图纸	组	92			
1.1.8 202南延栽植								
305	050102001151	栽植乔木	1.乔木种类:银杏 2.乔木规格:D=20cm, H=7-8m, ϕ =4-5m	株	2			
306	050102001152	栽植乔木	1.乔木种类:银杏 2.乔木规格:D=18cm, H=5-6m, ϕ =4-5m	株	1			
307	050102001153	栽植乔木	1.乔木种类:雪松 2.乔木规格:H=5m, ϕ =2.5-3m	株	17			
308	050102001154	栽植乔木	1.乔木种类:木槿 2.乔木规格:d=5cm, H=2m, ϕ =0.8-1m	株	126			
309	050102001155	栽植乔木	1.乔木种类:北美海棠 2.乔木规格:d=6cm, H=2.5m, ϕ =1.5m	株	30			
310	050102001156	栽植乔木	1.乔木种类:甜茶海棠 2.乔木规格:d=5cm, H=2m, ϕ =1-1.2m	株	211			
311	050102004072	栽植灌木	1.灌木种类:高杆龙柏 2.灌木规格:H=1.5-2m, ϕ =0.6m	株	1800			
312	050102001157	栽植乔木	1.乔木种类:晚樱 2.乔木规格:d=5cm, H=2.5m, ϕ =1.2m	株	30			
313	050102001158	栽植乔木	1.乔木种类:晚樱 2.乔木规格:d=6cm, H=2.5m, ϕ =1.5m	株	133			
314	050102007016	栽植色带	1.苗木种类:红叶石楠 2.苗木规格:H=0.4m, ϕ =0.3m, 32株/平方米	m ²	1028.13			
315	050102007017	栽植色带	1.苗木种类:金森女贞 2.苗木规格:H=0.4m, ϕ =0.3m, 32株/平方米	m ²	484.38			
316	050102008042	栽植花卉	1.花卉种类:绣线菊 2.花卉规格:H=0.5m, ϕ =0.4m, 32株/平方米	m ²	425			
317	050102008043	栽植花卉	1.花卉种类:金鸡菊、金光菊、黑心菊 (混播) 2.花卉种植形式:播种	m ²	4560			
318	050102010004	铺种草皮	1.草皮种类:冷季型草 2.铺种方式:成坪铺植	m ²	12820			
319	050102004073	栽植灌木	1.灌木种类:扶芳藤球 2.灌木规格: ϕ =0.5-0.7m, H=0.4-0.7m, 10株/m ²	株	920			
320	050102007018	栽植色带	1.苗木种类:大叶黄杨 2.苗木规格: ϕ =0.3m, H=0.4m, 32株/m ²	m ²	144.69			
321	050102007019	栽植色带	1.苗木种类:扶芳藤 2.苗木规格: ϕ =0.4m, H=0.3m, 32株/m ²	m ²	135.63			
322	050102007020	栽植色带	1.苗木种类:金叶女贞 2.苗木规格: ϕ =0.3m, H=0.3m, 24株/m ²	m ²	513.75			
323	050102008044	栽植花卉	1.花卉种类:三七景天 2.花卉规格: H=0.2-0.25m, 36株/平方米	m ²	57.78			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 202省道综合整治工程 (江苏路至威青高速, 贾家庄以南)

第24页 共31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
324	050102008045	栽植花卉	1.花卉种类:鸢尾 2.花卉规格:6-7芽/墩, 36墩/m ²	m ²	187.5			
325	050101006003	整理绿化用地	1.工作内容:深翻、捡石块、平整场地等 2.土地翻耕深度:综合考虑 3.质量:达到设计标高及施工要求 4.工程量:以实际发生量为准	m ²	14000			
326	EB013	回填种植土	1.回填方式:综合考虑 2.回填材料:种植土(甲方提供)	m ³	180			
1.1.9 202南延就近移栽								
327	050102001159	移栽乔木	1.乔木种类:法桐 2.乔木规格:D=13-15cm, H=5-6m 3.运距:综合考虑	株	352			
328	050102001160	移栽乔木	1.乔木种类:银杏 2.乔木规格:D=15cm, H=8m, $\phi=3m$ 3.运距:综合考虑	株	26			
329	050102001161	移栽乔木	1.乔木种类:合欢 2.乔木规格:D=15cm, H=5m, $\phi=2m$ 3.运距:综合考虑	株	2			
330	050102001162	移栽乔木	1.乔木种类:白蜡 2.乔木规格:D=10cm, H=8m, $\phi=4m$ 3.运距:综合考虑	株	8			
331	050102001163	移栽乔木	1.乔木种类:黑松 2.乔木规格:D=15cm, H=6m, $\phi=3m$ 3.运距:综合考虑	株	20			
332	050102001164	移栽乔木	1.乔木种类:法桐 2.乔木规格:D=10cm, H=8m, $\phi=3m$ 3.运距:综合考虑	株	41			
333	050102001165	移栽乔木	1.乔木种类:雪松 2.乔木规格:H=7m, $\phi=3m$ 3.运距:综合考虑	株	1			
334	050102001166	移栽乔木	1.乔木种类:国槐 2.乔木规格:D=15cm, H=8m, $\phi=3m$ 3.运距:综合考虑	株	6			
335	050102001167	移栽乔木	1.乔木种类:大龙柏 2.乔木规格:H=3-4m, $\phi=1.5m$ 3.运距:综合考虑	株	90			
336	050102001168	移栽乔木	1.乔木种类:矮化银杏 2.乔木规格:D=15cm, H=3-4m, $\phi=4m$ 3.运距:综合考虑	株	10			
337	050102001169	移栽乔木	1.乔木种类:樱花 2.乔木规格:d=6cm, H=2.5-3m, $\phi=1.5m$ 3.运距:综合考虑	株	8			
338	050102001170	移栽乔木	1.乔木种类:樱花 2.乔木规格:d=8cm, H=2.5-3m, $\phi=2m$ 3.运距:综合考虑	株	98			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 202省道综合整治工程 (江苏路至威青高速, 贾家庄以南)

第25页 共31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
339	050102001171	移栽乔木	1.乔木种类:碧桃 2.乔木规格:d=5cm, H=2-2.5m, $\phi = 1.5m$ 3.运距:综合考虑	株	79			
340	050102001172	移栽乔木	1.乔木种类:紫叶李 2.乔木规格:d=8-10cm, H=2.5-3m, $\phi = 1.5m$ 3.运距:综合考虑	株	17			
341	050102001173	移栽乔木	1.乔木种类:丛生紫薇 2.乔木规格:3分枝以上, H=2.5-3m, $\phi = 1.5m$ 3.运距:综合考虑	株	13			
2 市政工程								
2.1 道路工程								
342	DB001	平整场地	1.部位: 综合考虑	m ²	23983.97			
343	DB002	垫层	1.名称:路牙石1、2垫层 2.材料种类:素混凝土 3.混凝土强度等级:C20 4.厚度:100mm 5.包含模板费用	m ³	355.77			
344	DB003	垫层	1.名称:路牙石、透水路垫层 2.材料种类:级配碎石 3.厚度:综合考虑 4.素土夯实:压实系数大于95%	m ³	4441.04			
345	040204003001	安砌侧 (平、缘) 石	1.名称:路牙石1 2.材料、规格:文登白花岗岩30*50mm 3.粘结层:30mm厚1:3水泥砂浆结合层	m	1380			
346	040204003002	安砌侧 (平、缘) 石	1.名称:路牙石2 2.材料、规格:文登白花岗岩120*250mm 3.粘结层:30mm厚1:3水泥砂浆结合层	m	17389.1			
347	DB004	垫层	1.名称:路牙石2靠背 2.材料种类:素混凝土 3.混凝土强度等级:C20 4.厚度:100mm 5.包含模板费用	m ³	86.89			
348	DB005	透水园路	1.名称:透水园路 2.双丙聚氨酯密封处理 3.40mm厚6mm彩色强固C25透水砼 4.60mm厚10mm粒径C25透水砼	m ²	20426.37			
2.2 涵洞								
349	040303002001	预制混凝土板	1.种类、形状、尺寸:预制混凝土钢筋盖板 1.2*1*0.25m 2.混凝土强度等级:C30混凝土商砼 3.工作内容:包含模板、砼板预制和安装等费用	m ³	23.48			
350	040303002002	预制混凝土板	1.种类、形状、尺寸:预制混凝土钢筋盖板 1.4*1*0.25m 2.混凝土强度等级:C30混凝土商砼 3.工作内容:包含模板、砼板预制和安装等费用	m ³	3.9			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:202省道综合整治工程(江苏路至威青高速,贾家庄以南)

第26页 共31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
351	040303002003	预制混凝土板	1.种类、形状、尺寸:预制混凝土钢筋盖板 2.6*1*0.25m 2.混凝土强度等级:C30混凝土商砼 3.工作内容:包含模板、砼板预制和安装等费用	m ³	15.8			
352	040701002001	非预应力钢筋	1.部位:钢筋混凝土板 2.规格:Φ10mm以外 3.预制或现浇:预制钢筋	t	7.89			
353	040304002001	浆砌块料	1.部位:涵洞 2.材料品种:毛石 3.砂浆强度等级:M10砂浆 4.符合设计、规范要求	m ³	305.71			
354	DB006	墙面勾缝	1.部位:涵洞 2.墙面种类:毛石墙 3.勾缝种类:勾平缝 4.砂浆等级:M10砂浆	m ²	271.92			
355	040201005001	抛石挤淤	1.部位:涵洞 2.材料规格:毛石 3.符合设计、规范要求	m ³	137.34			
356	040101001001	挖淤泥	1.部位:涵洞部分 2.开挖形式:综合考虑 3.土壤类别:综合考虑 4.挖土深度:综合考虑 5.运输距离:综合考虑 6.工作内容:开挖淤泥、外运、人工清槽、场内堆土、倒土等 7.工程量:以实际开挖量计算	m ³	500.5			
357	040801006001	拆除砖石结构	1.结构类型:浆砌毛石 2.材质:毛石 3.运距:综合考虑 4.拆除方式:综合考虑	m ³	10.98			
358	040101002001	挖沟槽土方	1.开挖形式:综合考虑 2.土壤类别:综合考虑 3.基础形式:综合考虑 4.挖土深度:综合考虑 5.运输距离:综合考虑 6.工作内容:开挖土方、外运、人工清槽、场内堆土、倒土等 7.工程量:以实际开挖量计算	m ³	500.5			
359	040103001001	填方	1.回填材料:符合回填要求 2.回填质量:清除基坑内杂物,分层夯实,回填质量满足设计要求 3.运输距离:综合考虑 4.回填部位:沟槽 5.土源:投标单位现场情况自行考虑 6.工程量:回填量按碾或夯实后的实方体积计算	m ³	195.39			
2.3 雨水								
360	040501002001	混凝土管道铺设	1.管材规格:钢筋混凝土管 2.接口形式:承插接口 3.规格:DN1000mm 4.部位:过路管埋地敷设	m	16			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 202省道综合整治工程 (江苏路至威青高速, 贾家庄以南)

第27页 共31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
361	040101002002	挖沟槽土方	1.开挖形式:综合考虑 2.土壤类别:综合考虑 3.基础形式:综合考虑 4.挖土深度:综合考虑 5.运输距离:综合考虑 6.工作内容:开挖土方、外运、人工清槽、场内堆土、倒土等 7.工程量:以实际开挖量计算	m ³	340.8			
362	040501002002	混凝土管道铺设	1.管材规格:钢筋混凝土管 2.接口形式:承插接口 3.规格:DN500mm 4.部位:过路管埋地敷设	m	12			
363	040103001002	填方	1.回填材料:符合回填要求 2.回填质量:清除基坑内杂物,分层夯实,回填质量满足设计要求 3.运输距离:综合考虑 4.回填部位:沟槽 5.土源:投标单位现场情况自行考虑 6.工程量:回填量按碾或夯实后的实方体积计算	m ³	242.5			
364	040103001003	填方	1.回填方式:综合考虑 2.回填材料:中砂 3.运距:综合考虑	m ³	21.4			
365	040501006001	塑料管道铺设	1.输送介质:雨水 2.管材材质:PE双壁波纹管 3.管材规格:Φ600 4.接口形式:胶圈连接	m	20			
366	040501006002	塑料管道铺设	1.输送介质:雨水 2.管材材质:PE双壁波纹管 3.管材规格:Φ200 4.接口形式:胶圈连接	m	500			
367	DB007	雨水井深度调整	1.部位:雨水井 2.工作内容:井筒高度调整 3.调整高度:降低30cm	座	30			
368	DB008	垫层	1.材料种类:C20混凝土 3.厚度:100mm 4.素土夯实,压实系数大于95%	m ³	2.1			
369	040801006002	拆除砖石结构	1.结构类型:浆砌毛石 2.材质:毛石 3.运距:综合考虑 4.拆除方式:综合考虑	m ³	50.4			
370	040504003001	雨水进水井	1.砌筑材料:砖砌雨水井 2.砌筑形状:方形 3.井盖:球墨铸铁雨水篦子 300*500 4.尺寸详见图纸	座	60			
371	DB009	基础找平	1.部位:雨水井部位 2.素土夯实, 压实度大于95%	m ²	21			
372	DB010	垃圾外运	运距: 综合考虑	m ³	52			
2.4 高速桥下暗沟								
373	DB011	透水混凝土路	1.部位:暗沟底部 2.材料:100厚C25透水混凝土	m ²	148.5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 202省道综合整治工程 (江苏路至威青高速, 贾家庄以南)

第28页 共31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
374	DB012	垫层	1.名称:暗沟底部 2.材料种类:φ 1-3级配碎石 3.厚度:综合考虑 4.素土夯实:压实系数大于95%	m ³	6.48			
375	040801006003	拆除砖石结构	1.结构类型:浆砌毛石 2.材质:毛石 3.运距:综合考虑 4.拆除方式:综合考虑	m ³	23.76			
376	DB013	墙面一般抹灰	1.30厚1:3水泥砂浆抹面 2.部位:暗沟砌体抹面	m ²	185.13			
377	040501006003	塑料管道铺设	1.管材材质:φ 75PE管 2.部位:暗沟	m	20			
378	040302011001	混凝土连续板	1.混凝土强度等级:150厚 C25钢筋混凝土盖板 2.内置Φ8钢筋20*20单层双向	m ³	22.28			
379	040304002002	浆砌块料	1.部位:桥底暗沟 2.材料品种:砖 3.砂浆强度等级:1:3水泥砂浆	m ³	21.98			
380	DB014	垃圾外运	运距: 综合考虑	m ³	70			
381	DB015	清理原暗沟	1.沟槽垃圾清理	m ²	148.5			
3 排管工程								
3.1 建筑工程								
382	010101003001	挖基础土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:综合考虑 3.运距:综合考虑 4.工作内容:挖土、运土及余土弃置等满足基础施工要求 5.工程量:按开挖前的实方体积计算	m ³	4133.88			
383	010103001001	土(石)方回填	1.回填材料:原土回填 2.回填质量:分层夯实,压实系数不小于0.94,回填质量满足设计要求 3.运输距离:综合考虑 4.回填部位:基础	m ³	2062.32			
384	010401006001	垫层	1.混凝土强度等级:C20毛石混凝土 2.厚度:基础超深高度大于500mm时,采用C20毛石混凝土找平至电缆井底	m ³	4.38			
385	010401006002	垫层	1.混凝土强度等级:C15砼 2.厚度:100mm 3.工作内容:砼浇筑、养护及模板制作、安拆等 4.部位:电缆井垫层	m ³	23.76			
386	AB001	电缆井底板	1.浇筑部位:电缆井底板 2.混凝土强度等级:C30 3.工作内容:砼浇筑、养护及模板制作、安拆等	m ³	56.64			
387	AB002	电缆井壁	1.浇筑部位:电缆井壁 2.混凝土强度等级:C30 3.工作内容:砼浇筑、养护及模板制作、安拆等	m ³	133.2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 202省道综合整治工程 (江苏路至威青高速, 贾家庄以南)

第29页 共31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
388	010412008001	沟盖板、井盖板	1.构件名称:电缆井预制盖板 2.混凝土强度等级:C30 3.板缝:1:2水泥砂浆填实 4.工作内容:砼浇筑、养护及模板制作、安拆等	m ³	35.52			
389	AB003	混凝土包封电缆	1.名称:混凝土包封电缆 2.混凝土强度等级:C20 3.工作内容:包含模板制作安装、混凝土浇筑等 4.部位:室外电缆沟	m ³	758.33			
390	010416001001	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类:HPB400 2.钢筋规格:Φ8箍筋 3.连接形式:按图纸设计及施工规范要求	t	1.032			
391	010416001002	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类:HPB400 2.钢筋规格:Φ12箍筋 3.连接形式:按图纸设计及施工规范要求	t	1.128			
392	010416001003	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类:HPB400 2.钢筋规格:Φ12 3.连接形式:按图纸设计及施工规范要求	t	19.08			
393	010416001004	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类:HPB400 2.钢筋规格:Φ16 3.连接形式:按图纸设计及施工规范要求	t	10.416			
394	010416001005	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类:HPB400 2.钢筋规格:综合考虑 3.部位:马凳筋	t	0.12			
395	010416002001	预制构件钢筋	1.钢筋种类:HPB400 2.钢筋规格:Φ8箍筋 3.连接形式:按图纸设计及施工规范要求	t	1.56			
396	010416002002	预制构件钢筋	1.钢筋种类:HPB400 2.钢筋规格:Φ12 3.连接形式:按图纸设计及施工规范要求	t	1.176			
397	010416002003	预制构件钢筋	1.钢筋种类:HPB400 2.钢筋规格:Φ14 3.连接形式:按图纸设计及施工规范要求	t	3.744			
398	010416002004	预制构件钢筋	1.钢筋种类:HPB400 2.钢筋规格:Φ16 3.连接形式:按图纸设计及施工规范要求	t	0.648			
399	010416002005	预制构件钢筋	1.钢筋种类:HPB400 2.钢筋规格:Φ18 3.连接形式:按图纸设计及施工规范要求	t	3.024			
400	010417002001	预埋铁件	1.钢材品种:详见图纸 2.涂装:钢构件表面热镀锌防腐处理,所有焊缝焊后刷两道防锈漆、两道银粉漆,满足设计并达到规范和验收要求 3.做法:详见设计图纸 4.部位:拉环、钢爬梯、吊环	t	0.19			
401	010703003001	砂浆防水(潮)	1.面层厚度、配合比:聚合物防水砂浆(掺5%防水剂) 2.部位:电缆井壁内外等	m ²	1249.92			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 202省道综合整治工程 (江苏路至威青高速, 贾家庄以南)

第30页 共31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
402	AB004	道路用防水防盗井盖 (含井盖费用)	1.材质:满足设计并达到规范和验收要求 2.直径:外径Φ950mm 3.工作内容:井盖的安装费用及C30素混凝土固定井圈制作费	套	48			
3.2 安装工程								
403	030208003001	电缆保护管	1.材质: MPP管 2.规格: Φ175 厚14mm 3.工作内容: 电缆保护管敷设; 管枕安装	m	6825			
404	030208003002	电缆保护管	1.材质: MPP管 2.规格: Φ100 厚8mm 3.工作内容: 电缆保护管敷设; 管枕安装	m	1055			
405	CB001	电缆警示板	1.名称: 电缆警示板 2.规格: 400mm*3mm 3.其他: 满足规范要求	m	1055			
406	CB002	电缆方向桩	1.电力电缆标志桩埋设	个	35			
407	CB003	顶过路管	1.规格: 7*Φ175+1*Φ100, Φ175 厚14mm, Φ100 厚8mm 2.材质: MPP 3.地质情况:普通土 4.包含工作坑、护壁、泥浆外运、套管等完成本职工作所有工作内容. 5.计算规则: 清单工程量为顶管路径长度	m	50			
408	CB004	顶过路管	1.规格: 6*Φ175+1*Φ100, Φ175 厚14mm, Φ100 厚8mm 2.材质: MPP 3.地质情况: 普通土 4.包含工作坑、护壁、泥浆外运、套管等完成本职工作所有工作内容. 5.计算规则: 清单工程量为顶管路径长度	m	395			
409	CB005	顶过路管	1.规格: 6*Φ175+1*Φ100, Φ175 厚14mm, Φ100 厚8mm 2.材质: MPP 3.地质情况:坚石 4.包含工作坑、护壁、泥浆外运、套管等完成本职工作所有工作内容. 5.计算规则: 清单工程量为顶管路径长度	m	60			
410	CB006	顶过路管	1.规格: 3*Φ175+1*Φ100, Φ175 厚14mm, Φ100 厚8mm 2.材质: MPP 3.地质情况:普通土 4.包含工作坑、护壁、泥浆外运、套管等完成本职工作所有工作内容. 5.计算规则: 清单工程量为顶管路径长度	m	170			
411	030209001001	接地装置	1.部位: 大型直通电缆井 2.接地做法详见图纸 3.接地系统调试	项	21			
412	030209001002	接地装置	1.部位: 大型三通电缆井 2.接地做法详见图纸 3.接地系统调试	项	3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:202省道综合整治工程(江苏路至威青高速,贾家庄以南)

第31页 共31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
413	030208005001	电缆支架	1.材质:热镀锌角钢 2.规格:详见图纸设计 3.部位:电缆井内	t	1.122			
合计								

措施项目清单计价汇总表

工程名称: 202省道综合整治工程 (江苏路至威青高速, 贾家庄以南)

第1页 共1页

序号	项目名称	金额 (元)
	绿化工程	
	绿化工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	市政工程	
	道路工程	
3	总价措施项目清单	
4	单价措施项目清单	
	涵洞	
5	总价措施项目清单	
6	单价措施项目清单	
	雨水	
7	总价措施项目清单	
8	单价措施项目清单	
	高速桥下暗沟	
9	总价措施项目清单	
10	单价措施项目清单	
	排管工程	
	建筑工程	
11	总价措施项目清单	
12	单价措施项目清单	
	安装工程	
13	总价措施项目清单	
14	单价措施项目清单	

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 202省道综合整治工程 (江苏路至威青高速, 贾家庄以南)

第1页 共2页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	备注
	1.1 绿化工程				
	1.1.1 绿化工程				
1	二次搬运				
2	夜间施工				
3	冬、雨季施工				
	1.2 市政工程				
	1.2.1 道路工程				
4	场地清理				
5	夜间施工				
6	冬、雨季施工				
7	中小型机械及工具用具使用费				
8	施工因素增加费				
	1.2.2 涵洞				
9	场地清理				
10	夜间施工				
11	冬、雨季施工				
12	中小型机械及工具用具使用费				
13	施工因素增加费				
	1.2.3 雨水				
14	场地清理				
15	夜间施工				
16	冬、雨季施工				
17	中小型机械及工具用具使用费				
18	施工因素增加费				
	1.2.4 高速桥下暗沟				
19	场地清理				
20	夜间施工				
21	冬、雨季施工				
22	中小型机械及工具用具使用费				
23	施工因素增加费				
	1.3 排管工程				
	1.3.1 建筑工程				
24	夜间施工				
25	二次搬运				

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 202省道综合整治工程 (江苏路至威青高速, 贾家庄以南)

第2页 共2页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	备注
26	冬、雨季施工				
27	已完工程及设备保护				
	1.3.2 安装工程				
28	夜间施工				
29	二次搬运				
30	冬、雨季施工				
31	已完工程及设备保护				
合计					

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 202省道综合整治工程 (江苏路至威青高速, 贾家庄以南)

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	绿化工程						
	1.1	绿化工程						
	2	市政工程						
	2.1	道路工程						
	2.2	涵洞						
	2.3	雨水						
	2.4	高速桥下暗沟						
	3	排管工程						
	3.1	建筑工程						
	3.2	安装工程						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 202省道综合整治工程 (江苏路至威青高速, 贾家庄以南)

第1页 共2页

序号	子目名称	计算基础	金额 (元)	备注
	绿化工程			
	绿化工程			
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			
	市政工程			
	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			
	涵洞			
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			
	雨水			
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			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 202省道综合整治工程 (江苏路至威青高速, 贾家庄以南)

第2页 共2页

序号	子目名称	计算基础	金额 (元)	备注
	高速桥下暗沟			
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			
	排管工程			
	建筑工程			
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			
	安装工程			
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			

暂列金额明细表

工程名称: 202省道综合整治工程 (江苏路至威青高速, 贾家庄以南)

第1页 共1页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	绿化工程			
	绿化工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	市政工程			
	道路工程			
2	暂列金额	项		
	合计			
	涵洞			
3	暂列金额	项		
	合计			
	雨水			
4	暂列金额	项		
	合计			
	高速桥下暗沟			
5	暂列金额	项		
	合计			
	排管工程			
	建筑工程			
6	暂列金额	项		
	合计			
	安装工程			
7	暂列金额	项		
	合计			

材料暂估价一览表

工程名称:202省道综合整治工程(江苏路至威青高速,贾家庄以南)

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

00017A89-3B5E-4C88-9CA8-DA1598068C67

工程设备暂估价一览表

工程名称:202省道综合整治工程(江苏路至威青高速,贾家庄以南)

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

00017A89-3B5E-4C88-9CA8-DA1598068C67

专业工程暂估价表

工程名称: 202省道综合整治工程 (江苏路至威青高速, 贾家庄以南)

第1页 共1页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	绿化工程			
	绿化工程			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	市政工程			
	道路工程			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	涵洞			
3	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	雨水			
4	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	高速桥下暗沟			
5	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	排管工程			
	建筑工程			
6	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	安装工程			
7	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:202省道综合整治工程(江苏路至威青高速,贾家庄以南)

第1页 共1页

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额(元)	备注
	绿化工程					
	绿化工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	市政工程					
	道路工程					
2	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	涵洞					
3	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	雨水					
4	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	高速桥下暗沟					
5	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	排管工程					
	建筑工程					
6	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	安装工程					
7	特殊项目暂估价		项			
	合计					

计日工表

工程名称:202省道综合整治工程(江苏路至威青高速,贾家庄以南)

第1页 共2页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
	绿化工程				
	绿化工程				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	市政工程				
	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					
	涵洞				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	雨水				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					

计日工表

工程名称: 202省道综合整治工程 (江苏路至威青高速, 贾家庄以南)

第2页 共2页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
	高速桥下暗沟				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	排管工程				
	建筑工程				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	安装工程				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称: 202省道综合整治工程 (江苏路至威青高速, 贾家庄以南)

第1页 共2页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
	绿化工程			
	绿化工程			
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			
	市政工程			
	道路工程			
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			
	涵洞			
9	材料采购保管费			
10	设备采购保管费			
12	总承包服务费			
	合计			
	雨水			
13	材料采购保管费			
14	设备采购保管费			
16	总承包服务费			
	合计			
	高速桥下暗沟			
17	材料采购保管费			
18	设备采购保管费			
20	总承包服务费			
	合计			
	排管工程			
	建筑工程			
21	材料采购保管费			
22	设备采购保管费			
24	总承包服务费			
	合计			
	安装工程			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称:202省道综合整治工程(江苏路至威青高速,贾家庄以南)

第2页 共2页

序号	项目名称及服务内容	项目费用(元)	费率(%)	金额(元)
25	材料采购保管费			
26	设备采购保管费			
28	总承包服务费			
	合计			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 202省道综合整治工程 (江苏路至威青高速, 贾家庄以南)

第1页 共3页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	绿化工程			
	绿化工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	环境保护费		0.16	
1.1.2	文明施工费		0.34	
1.1.3	临时设施费		1.24	
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			
	市政工程			
	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			
	涵洞			
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	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 202省道综合整治工程 (江苏路至威青高速, 贾家庄以南)

第2页 共3页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
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			
	雨水			
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			
	高速桥下暗沟			
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			
	排管工程			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 202省道综合整治工程 (江苏路至威青高速, 贾家庄以南)

第3页 共3页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
建筑工程				
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	环境保护费		0.11	
1.1.2	文明施工费		0.54	
1.1.3	临时设施费		0.71	
1.1.4	安全施工费		2.37	
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		0.1	
1.5	社会保障费		1.52	
2	税金		9	
	合计: 1+2			
安装工程				
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	环境保护费		0.29	
1.1.2	文明施工费		0.59	
1.1.3	临时设施费		1.76	
1.1.4	安全施工费		2.37	
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		0.1	
1.5	社会保障费		1.52	
2	税金		9	
	合计: 1+2			