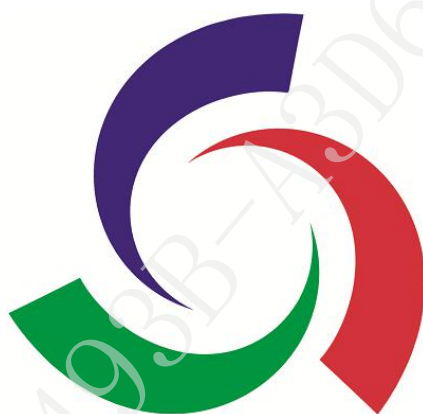


招标编号：威招审（sg202112013）号

威海职业学院学生宿舍 S1、S5 项目室外配套工程

# 招标文件



招标人：威海市滨海新城建设投资股份有限公司

招标代理单位：山东伟鑫工程咨询有限公司

日期：2021年04月

# 目 录

|                               |    |
|-------------------------------|----|
| 第一章 投标邀请书.....                | 2  |
| (代资格预审通过通知书) .....            | 2  |
| 第二章 投标人须知.....                | 4  |
| 投标人须知前附表.....                 | 4  |
| 1. 总则.....                    | 12 |
| 2. 招标文件.....                  | 15 |
| 3. 投标文件.....                  | 15 |
| 4. 投标.....                    | 17 |
| 5. 开标.....                    | 18 |
| 6. 评标.....                    | 19 |
| 7. 合同授予.....                  | 20 |
| 8. 重新招标和不再招标.....             | 20 |
| 9. 纪律和监督.....                 | 21 |
| 10. 需要补充的其他内容.....            | 21 |
| 11. 电子招标投标.....               | 21 |
| 附件一：开标记录表.....                | 22 |
| 附件二：问题澄清通知.....               | 23 |
| 附件三：问题的澄清.....                | 24 |
| 附件四：中标通知书.....                | 25 |
| 附件五：计算机辅助评标电子投标文件编制及报送要求..... | 26 |
| 第三章 评标办法（综合评估法） .....         | 30 |
| 1、评标方法.....                   | 30 |
| 2、评审标准.....                   | 30 |
| 2.1.1 分值构成.....               | 30 |
| 2.1.2 评标基准价计算：见评标办法前附表。 ..... | 30 |
| 2.1.3 投标报价的偏差率计算.....         | 30 |
| 2.1.4 评分标准：见评标办法前附表； .....    | 30 |
| 3、评标程序.....                   | 30 |
| 3.1 初步评审.....                 | 30 |
| 3.2 详细评审.....                 | 30 |
| 3.3 投标文件的澄清和补正.....           | 31 |
| 3.4 评标结果.....                 | 31 |
| 4. 否决投标条件.....                | 31 |
| 第四章 合同条款及格式.....              | 34 |
| 第五章 工程量清单.....                | 76 |
| 第六章 图 纸.....                  | 77 |
| 第七章 技术标准和要求.....              | 86 |
| 第八章 投标文件格式.....               | 87 |

# 第一章 投标邀请书

## (代资格预审通过通知书)

\_\_\_\_\_ (被邀请单位名称)：

你单位已通过资格预审，现邀请你单位按招标文件规定的内容，参加威海职业学院学生宿舍 S1、S5 项目室外配套工程投标。

1、请你单位随时关注“威海市住房和城乡建设局”网站资格预审公告栏中本项目的“招标文件下载开始时间”和“招标文件下载截止时间”在规定时间内通过 CA 数字证书下载电子 ztb 格式招标文件。

2、递交投标文件的截止时间及地点详见招标文件。逾期送达或未送达指定地点的投标文件，招标人不予受理。

3、贵单位收到本邀请书后，请于投标截止时间前以书面方式确认是否参加投标。详见附件。

4、联系方式

招标单位：威海市滨海新城建设投资股份有限公司      招标代理单位：山东伟鑫工程咨询有限公司

地址：威海市经区

地址：威海市钦村绿庭

联系人：王昭迪

联系人：曲亚萍

电话：0631-5570427

电话：13376315863

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\_\_\_\_\_（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：（单位公章）

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：威海市滨海新城建设投资股份有限公司<br>地址：威海市经区<br>联系人：王昭迪<br>联系电话：0631-5570427   |
| 1.1.3 | 招标代理机构        | 招标代理机构：山东伟鑫工程咨询有限公司<br>地址：威海市钦村绿庭二楼<br>联系人：曲亚萍<br>联系电话：13376315863<br>邮箱：sdwxzixun@163.com   |
| 1.1.4 | 招标项目名称        | 威海职业学院学生宿舍 S1、S5 项目室外配套工程  |
| 1.1.5 | 项目建设地点        | 威海市科技新城威海职业学院内   |
| 1.2.1 | 资金来源及比例       | 自筹资金 100%  |
| 1.2.2 | 资金落实情况        | 已落实  |
| 1.3.1 | 招标范围          | 本工程设计图纸范围内的室外土建工程、绿化工程、室外安装工程的施工及保修（具体内容以图纸及工程量清单为准）。  |
| 1.3.2 | 计划工期          | 90 日历天   |
| 1.3.3 | 质量标准          | 达到国家验收规范合格标准   |
| 1.4.1 | 投标人资质条件、能力、信誉 | 1、资质要求：<br>①具有独立的法人资格；<br>②具有建筑工程施工总承包叁级及以上资质；<br>③具有有效的安全生产许可证；<br>④投标人及其法定代表人、委托代理人、拟委任的项目负责人未被最高人民法院列入失信被执行人；<br>⑤未被威海市各职能部门列为严重失信主体；<br>⑥申请人近三年内无行贿犯罪行为记录；<br>⑦申请人未被工商行政管理机关在全国企业信用信息公 |

|        |              | <p>示系统中列入严重违法失信企业名单。</p> <p>2、项目负责人资格要求：</p> <p>①要求承担本工程负责人具有建筑工程贰级及以上注册建造师执业资格；</p> <p>②应具有项目负责人安全生产考核合格证（B 证）；</p> <p>③未担任其他在建、预中标排名第一或中标工程项目的项目经理。</p> <p>3、其他要求：中标单位应在山东省住房城乡建设服务监管与信用信息综合平台（原山东省建筑市场监管与诚信一体化平台）注册登记，并在发放中标通知书之前通过审核且需提供审核通过证明（可通过网页截图）。</p> <p>各区市负责山东省一体化平台审核的建设主管部门联系方式：</p> <table border="1"> <tr> <th>区市</th><th>联系人</th><th>联系电话</th></tr> <tr> <td>环翠区</td><td>于美芳</td><td>5225181</td></tr> <tr> <td>文登区</td><td>吴永辉</td><td>8456617</td></tr> <tr> <td>荣成市</td><td>鞠文广</td><td>7561052</td></tr> <tr> <td>乳山市</td><td>于晓蓉</td><td>6665903</td></tr> <tr> <td>高区</td><td>柳勇君</td><td>18506312637</td></tr> <tr> <td>经区</td><td>鞠燕雁</td><td>5987027</td></tr> <tr> <td>临港区</td><td>杜青鑫</td><td>5581993</td></tr> <tr> <td>南海新区</td><td>曲海鹏</td><td>8963723</td></tr> </table> | 区市 | 联系人 | 联系电话 | 环翠区 | 于美芳 | 5225181 | 文登区 | 吴永辉 | 8456617 | 荣成市 | 鞠文广 | 7561052 | 乳山市 | 于晓蓉 | 6665903 | 高区 | 柳勇君 | 18506312637 | 经区 | 鞠燕雁 | 5987027 | 临港区 | 杜青鑫 | 5581993 | 南海新区 | 曲海鹏 | 8963723 |
|--------|--------------|---|----|-----|------|-----|-----|---------|-----|-----|---------|-----|-----|---------|-----|-----|---------|----|-----|-------------|----|-----|---------|-----|-----|---------|------|-----|---------|
| 区市     | 联系人          | 联系电话  |    |     |      |     |     |         |     |     |         |     |     |         |     |     |         |    |     |             |    |     |         |     |     |         |      |     |         |
| 环翠区    | 于美芳          | 5225181   |    |     |      |     |     |         |     |     |         |     |     |         |     |     |         |    |     |             |    |     |         |     |     |         |      |     |         |
| 文登区    | 吴永辉          | 8456617   |    |     |      |     |     |         |     |     |         |     |     |         |     |     |         |    |     |             |    |     |         |     |     |         |      |     |         |
| 荣成市    | 鞠文广          | 7561052   |    |     |      |     |     |         |     |     |         |     |     |         |     |     |         |    |     |             |    |     |         |     |     |         |      |     |         |
| 乳山市    | 于晓蓉          | 6665903   |    |     |      |     |     |         |     |     |         |     |     |         |     |     |         |    |     |             |    |     |         |     |     |         |      |     |         |
| 高区     | 柳勇君          | 18506312637   |    |     |      |     |     |         |     |     |         |     |     |         |     |     |         |    |     |             |    |     |         |     |     |         |      |     |         |
| 经区     | 鞠燕雁          | 5987027   |    |     |      |     |     |         |     |     |         |     |     |         |     |     |         |    |     |             |    |     |         |     |     |         |      |     |         |
| 临港区    | 杜青鑫          | 5581993   |    |     |      |     |     |         |     |     |         |     |     |         |     |     |         |    |     |             |    |     |         |     |     |         |      |     |         |
| 南海新区   | 曲海鹏          | 8963723   |    |     |      |     |     |         |     |     |         |     |     |         |     |     |         |    |     |             |    |     |         |     |     |         |      |     |         |
| 1.4.2  | 是否接受联合体投标    | 不接受   |    |     |      |     |     |         |     |     |         |     |     |         |     |     |         |    |     |             |    |     |         |     |     |         |      |     |         |
| 1.9.1  | 踏勘现场         | <p>不组织</p> <p>自行踏勘，确保开标前已明确现场情况，因不了解施工现场盲目报价，而产生的后果，由投标人自行承担。</p>   |    |     |      |     |     |         |     |     |         |     |     |         |     |     |         |    |     |             |    |     |         |     |     |         |      |     |         |
| 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 | <p>时间：投标截止时间 10 日前</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>   |    |     |      |     |     |         |     |     |         |     |     |         |     |     |         |    |     |             |    |     |         |     |     |         |      |     |         |
| 1.10.3 | 招标人书面澄清的时间   | 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，若发出澄清时间距投标截止时  |    |     |      |     |     |         |     |     |         |     |     |         |     |     |         |    |     |             |    |     |         |     |     |         |      |     |         |

|        |                   |   |
|--------|-------------------|---|
|        |                   | 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。  |
| 1.12.1 | 实质性要求和条件          | 工期、质量、报价、投标保证金、投标有效期等实质性内容必须相应招标文件或优于招标文件要求；资质、资格必须满足招标文件要求。  |
| 1.12.3 | 偏差                | 不允许   |
| 2.1    | 构成招标文件的其他资料       | 工程量清单、图纸和通过威海市建设工程电子信息交易平台发布的招标文件的修改、答疑、澄清。   |
| 2.2.1  | 招标文件的澄清截止时间       | 投标截止时间 15 日前  |
| 2.2.3  | 投标截止时间            | 2021 年 05 月 13 日 09 时 00 分  |
| 2.2.4  | 开标时间              | 2021 年 05 月 13 日 09 时 00 分  |
| 2.2.5  | 投标人确认收到招标文件澄清的时间  | 不需确认，如因投标人原因没有及时查看澄清文件，造成的一切后果由投标人自行承担。   |
| 2.3.2  | 投标人确认收到招标文件修改的时间  | 不需确认，如因投标人原因没有及时查看澄清文件，造成的一切后果由投标人自行承担。   |
| 3.1.1  | 构成投标文件的其他资料       | 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的澄清、说明或补正，且经投标人法定代表人或授权代表签字确认的书面文件。   |
| 3.2.1  | 最高投标限价<br>(招标控制价) | 招标控制价：3715547.61 元；<br>投标报价不得超过招标控制价，否则将否决投标处理。   |
| 3.3.1  | 投标有效期             | 90 天（日历日）   |
| 3.4.1  | 投标保证金             | <p>要求投标人递交投标保证金</p> <p>投标保证金金额：柒万元整（¥70000.00 元）</p> <p>投标保证金的形式：电汇、网上银行转账、银行保函、保险保函、电子保函等。</p> <p>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。</p> <p>收款人账户名称：威海市公共资源交易中心</p> <p>收款人开户银行：收款人开户银行信息以投标人在系统“投标保证金管理”页面中申请到的虚拟账号信息为准</p> |

|  |  |  |
|--|--|--|
|  |  | <p>账号获取的方式: 投标人通过 CA 数字证书及数字证书绑定密码, 登录“威海市建设工程电子交易系统”, 并进入“投标保证金管理”模块, 选中目标项目, 点击右上角的“申请”按钮。若需要通过虚拟账号缴纳保证金, 则选择“虚拟账号”并按照提示获取虚拟账号; 为能及时、准确退还投标保证金, 请各投标人缴纳投标保证金时在摘要或备注内容中注明“建设工程投标保证金”。</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>要求:</p> <p>1) 投标保证金必须从企业基本账户转出。</p> <p>2) 作为投标文件的一部分, 同时需提交基本账户开户证明(企业银行基本账户开户证明(如开户许可证或银行开户证明等)及基本账户汇款证明, 且投标保证金转出账户需与基本账户相同。</p> <p>3) 要求投标截止时间前必须到达投标保证金指定账户, 逾期不到视为放弃本次投标, 现场不予接收其投标文件。</p> <p>2、如采用银行保函形式, 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彩色扫描件。</p> <p>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山东监管局和中国保险监督管理委员会青岛监管局印发的《关于开展房屋建筑和市政工程投标保证保险工作的意见(试行)》(鲁建建管字〔2018〕11号)文件要求,</p> |
|--|--|--|



|  |  |  |
|--|--|--|
|  |  | <p>需满足以下条件且提供相关证明材料：</p> <p>（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。</p> <p>（2）保险机构开展投标保证的保险条款应当经中国银行保险监督管理委员会批准或备案，通过山东省住房和城乡建设厅“山东省住房城乡建设服务监管与信用信息综合平台（<a href="http://221.214.94.41:81/xyzj/">http://221.214.94.41:81/xyzj/</a>）”“全国公共资源交易平台（山东省）/山东省公共资源交易网（<a href="http://www.sdggzyjy.gov.cn">http://www.sdggzyjy.gov.cn</a>）”，将保险机构单位信息、保险合同条款（范本）、保单（范本）、保函（范本）等向社会主动公开。</p> <p>（3）投标人支付的保险费必须由本单位基本账户支付。</p> <p>（4）投标文件中需附：1）保险费汇款证明及有效发票；2）企业银行基本账户开户证明（如开户许可证或银行开户证明等）；3）有效保函；4）保险机构在中国银行保险监督管理委员会批准或备案的证明；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有的服务机构营业执照彩色扫描件。</p> <p>注：采用银行保函、保险保函形式递交投标保证金的，需在投标截止时间前提交保函原件给招标代理单位，并需上传所附资料彩色扫描件 word 文档或 pdf 文档，否则投标无效。</p> <p>4、若采用电子保函形式提交投标保证金，需要通过威海市建设工程电子化交易投标保函第三方服务平台自主选择电子投标保函参与投标。投标文件后附电子保函保单或保函凭证。威海市建设工程电子化交易投标保函第三方服务平台操作流程见威海市公共资源交易网（详见办事指南—工程建设专区—威海市建设工程电子化交易投标保函第三方服务平台投标人使用手册）。电子保函办理咨询电话：0592-6254455。</p> <p>未按要求提交投标保证金，否决其投标。</p> |
|--|--|--|

|       |             |   |
|-------|-------------|---|
|       |             | <p>5、投标保证金免交或不用足额缴纳的情形</p> <p>根据威海市住房和城乡建设局关于印发《威海市建筑市场主体信用评价实施细则（试行）》的通知（威住建通字〔2019〕76号）的规定，2019年度被市级及以上住房和城乡建设部门评定的信用评价为AAA级的建筑市场主体免于缴纳工程投标保证金，信用评价为AA级的建筑市场主体缴纳投标保证金最高不超过20万元。投标文件须后附2019年度被市级及以上住房和城乡建设部门评定的信用评价等级的证明材料。</p>  |
| 3.6.3 | 投标文件份数及其他要求 | <p>纸质投标文件份数：2份。</p> <p>电子版投标文件：1份。形式为：光盘。</p> <p>本项目投标人可以不到开标现场参加开标会议；若投标人不到开标现场，则需在本单位按招标文件规定时间进行网上签到、解密、唱标确认等。不到开标现场参加开标会议的投标单位的纸质版投标文件，需以下方式进行递交：</p> <p>投标人的纸质投标文件在投标截止时间后送达或邮寄至招标代理公司。（邮寄地址：威海市环翠区威海绿庭，收件人：曲亚萍，联系方式：0631-5290021）。</p> <p>注：基于工程资料归档的要求，最迟到达时间为开标后三个工作日内。</p>                |
| 3.6.4 | 装订要求        | <p><b>第一册（含资格审查、资信标、商务标）：</b>打印时需要通过投标文件制作工具生成报表形式再打印，字体为统一格式，并带有水印和唯一编码。封皮和目录均为系统自动生成，且完全与fyq顺序一致。</p> <p>装订要求：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。</p> <p><b>第二册（技术标）：</b>打印时需要通过投标文件制作工具生成报表形式再打印，字体为统一格式，并带有水印和唯一编码。封皮和目录均为系统自动生成，且完全与fyq顺序一致。<b>技术标不得出现任何有关投标单位名称、人员名称的语句、词语，或明显引导性语言，否则技术</b></p> |

|   |                |   |
|---|----------------|---|
|   |                | <p>标得分为 0 分。</p> <p><b>装订要求：</b>装订时左边留一厘米的装订线，装订位置在装订线的平均三分之一处，装订采用普通装订针装订，不得采用胶装形式。</p>  |
| 4.1   | 密封要求           | <p>投标人应将投标文件、电子光盘投标文件密封在一个包封中。</p> <p>包封注明：</p> <p>招标人名称：威海市滨海新城建设投资股份有限公司威海职业学院学生宿舍 S1、S5 项目室外配套工程投标文件</p> <p>在 年 月 日 时 分前不得开启</p>       |
| 5.1   | 开标时间和地点        | <p>开标时间：2021 年 05 月 13 日 09 时 00 分</p> <p>开标地点：威海市公共资源交易中心交易 三厅（威海市海滨中路 28 号外运大厦附楼）</p>   |
| 6.1.1   | 评标委员会的组建       | <p>评标委员会构成：7 人；其中经济标评委 3 人，技术标评委 4 人。</p> <p>评标专家确定方式：通过山东省综合评标评审抽取平台中随机抽取。</p> <p>注：评标专家不得为失信被执行人或被威海市各职能部门列为严重失信主体，否则将及时清退。（开标现场查询）</p> |
| 7.1   | 是否授权评标委员会确定中标人 | 否，推荐 3 名中标候选人。  |
| 7.2   | 中标候选人公示媒介及期限   | <p>公示媒介：同招标公告公布的媒介</p> <p>公示期限：3 个工作日</p>   |
| 10  | 需要补充的其他内容：     |   |
| <p>1. 投标单位保证所提供的投标文件及证明资料真实性及有效性，弄虚作假一经查处，取消其投标资格、没收本工程投标保证金并接受管理机构的相关处罚。</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> |                |   |

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. 投标文件中需提交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截图（查询网址 <http://www.gsxt.gov.cn/index.html>）。
6. 投标文件中需提交投标人近三年无行贿犯罪记录截图（查询网址 <http://wenshu.court.gov.cn/>）。
7. 投标人、法定代表人、授权代表及项目经理不得为失信被执行人，附查询截图。查询网址：<http://zxgk.court.gov.cn/shixin/>。
8. 投标人不得被威海市各职能部门列为严重失信主体（详见“威海市联合惩戒措施清单”，开标现场代理机构查询）。
9. 投标人无需到开标现场参加开标会议。需按照招标文件规定的时间进行网上签到、解密、唱标确认等。
10. 施工现场扬尘控制必须符合威住建通字【2017】9 号《关于加强建设施工扬尘治理做好扬尘监测和数据发布工作的通知》要求及鲁建建管函（2018）23 号“关于贯彻鲁政发（2018）17 号文件在招标投标活动中加强施工扬尘防治及非道路移动机构污染管控的通知”要求。
11. 本项目的招标投标活动及其相关当事人应当接受有管辖权的建设工程招标投标行政监督部门依法实施的监督。扫黑除恶投诉电话：0631-5629303。

## 1. 总则

### 1.1 项目概况

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

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；

(2) 信誉要求：见投标人须知前附表；投标人不得列入《威海市联合惩戒措施清单》名单；  
《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物(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) 统计领域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) 社会保险领域严重失信主体;
- 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) 婚姻登记严重失信当事人;
- 36) 家政服务领域相关失信责任主体;
- 37) 公共资源交易领域严重失信主体;
- 38) 出入境检验检疫严重失信企业;
- 39) 慈善捐助领域失信责任相关主体;
- 40) 严重危害正常医疗秩序失信主体;
- 41) 科研领域严重失信主体;
- 42) 政府采购领域严重失信主体;
- 43) 知识产权(专利)领域严重失信主体;
- 44) 会计领域严重失信主体;
- 45) 文化市场领域严重失信主体;
- 46) 民办教育培训机构严重失信主体;
- 47) 人防领域严重失信主体;
- 48) 社会组织严重失信主体。

(3) 项目经理资格：见投标人须知前附表；

(4) 其他要求：见投标人须知前附表。

1.4.2 联合体投标：见投标人须知前附表。

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，但设计施工总承包的除外；
- (3) 为本工程的监理人；
- (4) 为本工程的代建人；
- (5) 为本工程提供招标代理服务的；
- (6) 与本工程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) 与本工程的监理人或代建人或招标代理机构相互控股或参股的；
- (8) 与本工程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

1.5.1 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。

## 1.10 投标预备会

1.10.1 本工程不召开投标预备会

## 1.11 分包

1.11.1 工程分包应符合国家相关法律法规的规定。

## 1.12 响应和偏离

1.12.1 投标文件应当对招标文件的实质性要求和条件作出满足性或更有利于招标人的响应，否则投标人的投标将被否决。

## 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，应在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 招标文件的澄清将在投标人须知前附表规定的形式发布，但不指明澄清问题的来源。如果澄清发出的时间距投标截止时间不足 15 天，并且澄清的内容可能影响投标文件编制的，将相应延长投标截止时间。

### 2.3 招标文件的修改

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

## 3. 投标文件

### 3.1 投标文件的组成

投标文件格式仅提供了投标人在制作投标文件时，部分需要上传 word 或 PDF 文件的固定格式，其它相关内容由系统自动生成。



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加盖电子签章（如投标函、投标函附录、法定代表人身份证明等，技术标无需电子签章）。未按照要求上传的，否决其投标。

投标人在评标过程中做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

（本说明与工程量清单说明不一致的以清单说明为准）

3.2.1 投标人应按第五章“工程量清单”的要求填写相应表格。

3.2.2 投标人在投标截止时间前修改投标函中的投标报价总额，应同时修改“已标价工程量清单”中的相应报价，投标报价总额为各分项金额之和。此修改须符合本章第 4.3 款的有关要求。

3.2.3 招标人设有最高投标限价（招标控制价），投标人的投标报价不得超过招标控制价。

3.2.4 本次招标代理服务费及评审费由中标人支付。

代理服务费计算方法：以中标金额为基准价格，参照原国家计委《关于印发招标代理服务收费管理暂行办法的通知》（计价格【2002】1980 号）、发改价格【2011】534 号规定的收费标准，按标准收费的 56%收取。

代理报酬的支付时间：发出中标通知书的同时一次性支付。

3.2.5 其他具体内容详见“第五章 工程量清单”。

**注：投标单位按照本清单填报分部分项工程量清单综合单价，严禁不平衡报价，不得恶意降低报价扰乱市场。评标时评标委员会有权对不合理报价进行质疑，投标单位应给予合理的答复，否则经评标委员会评定为不合理报价的投标文件将否决其投标。招标单位有权经过财审程序将对中标单位在签订合同或工程结算时调整至合理价格。**

### 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，招标人通过本项目招标公告页面下方的澄清与修改信息进行通知所有投标人延长投标有效期。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。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 投标人在递交投标文件的同时，应按投标人须知前附表规定的金额、形式、缴纳期限和“投标文件格式”规定递交投标保证金，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或未按招标文件规定提交履约担保。

(3) 法律法规规定的投标保证金不予退还的其他情形。

### 3.5 资格审查资料

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

投标文件与资格预审申请文件项目经理、项目管理机构等须一致，不允许变更，否则否决其投标。

3.5.2 其他招标文件规定的资格审查所要提交的资料。

### 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 投标文件份数见投标人须知前附表。投标人应根据投标人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。

3.6.4 任何情况下，施工组织设计（技术标）中不得出现任何涂改、行间插字或删除痕迹。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，否则经评委认定后按照否决投标处理。

投标文件具体分册装订要求见投标人须知前附表规定。

## 4. 投标

### 4.1 投标文件的密封和标记

4.1.1 投标文件密封、盖骑缝印章要求详见投标人须知前附表。

4.1.2 投标文件的封套上应写明的其他内容见投标人须知前附表。

4.1.3 未按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，招标人不予受理。

### 4.3 投标文件的修改与撤回

4.3.1 在本章规定的投标截止时间前，投标人可以修改或撤回已递交的投标文件，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、登记和递交，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委托代理人准时参加开标会议。

### 5.2 开标程序

开标会由招标代理机构主持，并按以下程序进行：

#### 5.2.1 开标前准备：

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

#### 5.2.2 开标现场：

- (1) 代理机构接收纸质投标文件（若招标文件要求提供纸质投标文件）；
- (2) 代理机构主持开标会，宣布开标；
- (3) 代理机构通过系统查看投标人签到情况；
- (4) 代理机构随机分配一名投标人抽取系数；
- (5) 代理机构启动解密，投标人使用 CA 数字证书在解密倒计时内点击【解密】按钮解密投标文件；
- (6) 代理机构启动在线唱标，各投标人界面自动加载唱标内容，包括投标人名称、投标报价和项目负责人姓名等；
- (7) 系统生成开标记录表，代理发送开标记录表至投标人界面，投标人在确认倒计时内确认开标记录表，同时确认是否需要回避；
- (8) 评标委员会对投标人进行初步审查；
- (9) 评标委员会对投标人进行资格审查；

(10) 评标委员会按照职责评审资信标、技术标和商务标；

(11) 投标人排序，评标委员会推荐中标候选人。

### 5.3 开标异议

5.3.1 投标人对开标有异议的应当在开标现场提出，招标人当场作出答复并制作记录。

## 6. 评标

### 6.1 评标委员会

6.1.1 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

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

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

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

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

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

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

(7) 与投标人有其他可能影响评标活动公平、公正进行的关系；

(8) 被威海市各职能部门列为严重失信主体；

(9) 法律法规规定的其他情形。

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

### 6.2 评标原则

评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

### 6.3 评标

6.3.1 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。

6.3.2 评标完成后，评标委员会应当向招标人提交书面评审报告和中标候选人名单。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. 合同授予

### 7.1 定标方式

除投标人须知前附表规定授权评标委员会推荐中标候选人确定中标人外（评标委员会推荐中标候选人的人数见投标人须知前附），招标人可直接授权评标委员会确定中标人。

### 7.2 中标候选人公示

招标人在收到评标报告之日起 3 日内，按照投标人须知前附表规定的公示媒介和期限公示中标候选人，公示期不少于 3 个工作日。

### 7.3 中标通知

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

### 7.4 履约担保

无。

### 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，在签订合同时向招标人提出附加条件，或者不按照招标文件要求提交履约保证金的，招标人有权取消其中标资格，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；
- （3）评标委员会否决不合格投标或者界定为否决投标后因有效投标不足 3 个使得投标明显缺乏竞争，评标委员会决定否决全部投标的；
- （4）同意延长投标有效期的投标人少于 3 个的；
- （5）中标候选人均未与招标人签订书面合同的。

### 8.2 不再招标

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

## 9. 纪律和监督

### 9.1 对招标人的纪律要求

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

### 9.2 对投标人的纪律要求

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

### 9.3 对评标委员会成员的纪律要求

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

### 9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

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

### 9.5 投诉

投标人和其他利害关系人认为本次招标投标活动违反法律、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

本次采用电子招标投标，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)

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、说明或补正：

- 1.
- 2.

评标委员会授权的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：\_\_\_\_\_)

评标委员会：

问题澄清通知（编号：\_\_\_\_\_）已收悉，现澄清、说明或补正如下：

1.

2.

.....

上述问题澄清、说明或补正，不改变我方投标文件的实质性内容，构成我方投标文件的组成部分。

投标人：\_\_\_\_\_（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：\_\_\_\_\_（签字或盖章）

\_\_\_\_\_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）。\_\_\_\_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\_\_\_\_中标单位，中标价为\_\_\_\_，工期为\_\_天（日历日），质量达到\_\_\_\_。项目经理为\_\_\_\_，项目管理机构关键岗位人员分别\_\_\_\_。希望贵单位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\_\_\_\_\_签订施工总承包合同。

建设单位（盖章）：

代理机构（盖章）：

## 附件五：计算机辅助评标电子投标文件编制及报送要求

### 一、电子招标投标文件制作须知：

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 gcjzj 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 gcjzj 文件形式导入，其中 gcjzj 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 gcjzj 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加盖电子签章（如投标函、投标函附录、法定代表人身份证明等，技术标无需电子签章）。

## 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。

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。

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

7. 电子投标文件有下列情况之一的, 评标委员会应作出否决投标的决定:

(1) 电子投标文件所载明的类似工程业绩或者奖项等和实际不符的;

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

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

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

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

(6) 纸质投标文件的水印编码与递交至服务器的电子投标文件编码不一致的;

(7) 法律、法规、规章及招标文件规定的其他情形。

8. 电子投标文件有下列情况之一的, 视为投标人相互串通投标:

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

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

(3) 不同投标人编制的电子投标文件存在两处以上(不含两处)异常一致错误的；

(4) 法律、法规、规章及招标文件规定的其他视为相互串通投标行为。

9. 电子投标文件与书面投标文件内容存在不一致的，以电子投标文件为准。

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

请投标人严格遵照以上要求，如有问题请及时咨询开发单位技术服务，联系电话：

0631-5819292。

## 第三章 评标办法（综合评估法）

### 1、评标方法

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。

### 2、评审标准

#### 2.1.1 分值构成

(1) 技术标部分：见评标办法前附表。

(2) 商务标部分：见评标办法前附表。

#### 2.1.2 评标基准价计算：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：见评标办法前附表；

### 3、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规定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) 技术标应按照招标文件第二章“投标人须知”3.7.5 规定编制，否则否决其投标。

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，或投标报价低于其个别成本的，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，由评标委员会认定该投标人以低于成本报价竞标，其投标作否决投标处理。

3.2.4 施工组织设计打分计算方法为：评委对每一个有效投标文件打分，去掉一个最高分后的平均得分为最终得分。

### 3.3 投标文件的澄清和补正

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

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

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

### 3.3.4 错误的修正

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

(1) 如果用数字表示的数额与用文字表示的数额不一致时，以文字数额为准。

(2) 当单价与工程量的乘积与合价之间不一致时，通常以标出的单价为准。除非评标机构认为有明显的小数点错位，此时应以标出的合价为准，并修改单价。

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

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

(5) 修正后的最终投标报价若超过招标控制价，否决其投标。

### 3.4 评标结果

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

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

## 4. 否决投标条件



本部分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。

#### B1 否决投标条件

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：

B1.1 资格审查有一项不合格的；

B1.2 有第二章“投标人须知”第 1.4.2 项规定的任何一种情形的。

B1.3 有串通投标或弄虚作假或其他违法行为的，详下：

B1.3.1. 投标人之间协商投标报价等投标文件的实质性内容；

B1.3.2. 投标人之间约定中标人；

B1.3.3. 投标人之间约定部分投标人放弃投标或者中标；

B1.3.4. 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；

B1.3.5. 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。

B1.3.6. 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

B1.3.7. 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

B1.3.8. 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员为同一人；

B1.3.9. 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；

B1.3.10. 不同投标人的投标文件相互混装；

B1.3.11. 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。

B1.3.12. 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；

B1.3.13. 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；

B1.3.14. 招标人明示或者暗示投标人压低或者抬高投标报价；

B1.3.15. 招标人授意投标人撤换、修改投标文件；

B1.3.16. 招标人明示或者暗示投标人为特定投标人中标提供方便；

B1.3.17. 招标人与投标人为谋求特定投标人中标而采取的其他串通行为；

B1.3.18. 投标文件制作的电子投标文件经电子辅助评标系统审查两家或两家以上投标企业制作的电子标书里的 CPUID、硬盘序列号及网卡 MAC 地址三项编码相同，则视为投标人相互串通投标。

B1.3.19. 评标委员会认定的其他串通投标情形。

B1.4 评标委员会在评审过程中，发现下列情形之一的，可否决其投标：

B1.4.1. 存在第二章“投标人须知前附表”中 13 条款第 7 条情形

B1.4.2. 不按评标委员会要求澄清、说明或补正的。

B1.4.3. 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；

B1.4.4. 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；

B1.4.5. 投标文件没有对招标文件实质性要求和条件作出响应的；

B1.4.6. 投标人有串通投标、弄虚作假、行贿等违法行为的；

B1.4.7. 没有按照招标文件要求报价，增减或修改招标文件提供的工程量清单的；

B1.4.8. 降低招标文件规定不可竞争费用的；

B1.4.9. 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；

B1.4.10. 施工方案与报价不一致，投标人不能做出合理说明的；

B1.4.11. 在施工组织设计和项目管理机构评审中，评标委员会认定投标人的投标未能通过此项评审的。

B1.4.12. 评标委员会认定投标人以低于成本报价竞标的。

B1.4.13. 投标人未按规定出席开标会的。

B1.5 投标人有下列情形之一的，属于弄虚作假的行为，应作否决投标处理并计不良行为记录，情节严重者，依法进行行政处罚。

B1.5.1. 使用伪造、变造的许可证件；

B1.5.2. 提供虚假的业绩；

B1.5.3. 提供虚假的项目负责人或者主要技术人员简历、劳动关系证明；

B1.5.4. 提供虚假的信用状况；隐瞒招标文件要求提供的信息；

B1.5.5. 法律、法规、规章规定的其他情形。

## 第四章 合同条款及格式

(SDF—2019—0002)

合同编号：号

# 山东省建设工程施工合同

山东省住房和城乡建设厅  
山东省市场监督管理局  
制定

发包人（代建单位）：威海市滨海新城建设投资股份有限公司

建设单位（项目使用单位）：威海职业学院

1. 依照威海市人民政府《关于政府投资非经营性房屋建筑项目实行代建制管理的通知》（威政发【2014】17 号文件），本协议项下的威海职业学院学生宿舍 S1、S5 项目由威海职业学院委托威海市滨海新城建设投资股份公司代建，且双方已经签订了《威海职业学院学生宿舍 S1、S5 建设项目代建合同》；

3. 依照威海市财政局关于工程价款支付的相关规定，威海职业学院在本协议中的权利与义务仅限于监管工程价款的支付、接受承包人出具的以威海职业学院为付款人的收款票据或凭证；

故，根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，三方就威海职业学院学生宿舍 S1、S5 项目室外配套设施及有关事宜协商一致，共同达成如下协议：

1.工程名称: 威海职业学院学生宿舍 S1、S5 项目室外配套工程

3. 工程立项批准文号: 2020-371071-83-03-100217

4. 资金来源：自筹。

5. 工程内容：施工及保修

6. 工程承包范围：

图纸和清单范围内工程施工及保修（具体详见图纸及工程量清单）。

## 二、合同工期

计划开工日期：2021 年 月 日。

计划竣工日期：2021 年 月 日。

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

## 三、质量标准

工程质量符合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）；

2. 合同价格形式：固定综合单价。

## 五、项目经理

承包人项目经理： 。

## 六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- （1）中标通知书；
- （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）招标文件、工程量清单及清单说明、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。

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。

6. 代建单位承诺,按照《威海职业学院学生宿舍 S1、S5 建设项目代建合同》中的约定提供代建服务。

## 八、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

## 九、签订时间

本合同于 2021 年 月 日签订。

## 十、签订地点

本合同在 签订。

## 十一、补充协议

合同未尽事宜,合同当事人另行签订补充协议,补充协议是合同的组成部分。

## 十二、合同生效

本合同自 双方盖章 生效。

### 十三、合同份数

本合同一式\_\_\_\_份，均具有同等法律效力，发包人执\_\_\_\_份，承包人执\_\_\_\_份，档案存档份。

(合同签署页)

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：

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：

电 话：

传 真：

传 真：

电子信箱：

电子信箱：

开户银行：

开户银行：

账 号：

账 号：

项目建设单位(盖章)：

法定代表人(签字或盖章)：

授权代理人(签字或盖章)：

单位地址：

邮政编码：

联系电话：

日期： 年 月 日



## 第二部分 通用合同条款

执行 2019 版《山东省建设工程施工合同》（SDF-2019-0002）通用条款

### 第三部分 专用合同条款

#### 1.1 词语定义

##### 1.1.1 合同

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

##### 1.1.2 合同当事人及其他相关方

###### 1.1.2.4 监理人：

名 称：\_\_\_\_\_；

资质类别和等级：\_\_\_\_\_；

联系电话：\_\_\_\_\_；

电子信箱：\_\_\_\_\_；

通信地址：\_\_\_\_\_。

###### 1.1.2.5 设计人：

名 称：\_\_\_\_\_；

资质类别和等级：\_\_\_\_\_；

联系电话：\_\_\_\_\_；

电子信箱：\_\_\_\_\_；

通信地址：\_\_\_\_\_。

##### 1.1.3 工程和设备

1.1.3.7 作为施工现场组成部分的其他场所包括： /。

1.1.3.9 永久占地包括： /。

1.1.3.10 临时占地包括： /。

#### 1.3 法律

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

相关法律、法规、规定。

#### 1.4 标准和规范

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

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

发包人提供国外标准、规范的份数：无；

发包人提供国外标准、规范的时间：无。

1.4.3 发包人对工程的技术标准和功能要求的特殊要求：

现行的国家、行业及地方有关标准、规范，与发包人或设计技术条款要求不一致时，采用较严格标准，合同价款和工期视为已包括执行较严格标准所需之全部费用和工期。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。

1.4.4 若现行标准、规范不能完全满足本工程施工需要，发包人将参照近期同类项目制定标准、规范，或将由发包人组织专家论证制定标准、规范报政府有关部门批准后执行。承包人须承担由此导致的一切风险和费用损失。

1.4.5 当合同期内发生相关标准、规范变更或修改的，按国家有关规定执行。

1.4.6 本工程所说明的工程规范亦包括设计说明、施工说明及做法说明和要求等。

1.4.7 本工程所说明的工程适用的法律、标准与规范按政府颁布的最新文件和最新规定执行。

#### 1.5 合同文件的优先顺序

合同文件组成及优先顺序为：（1）合同协议书；（2）中标通知书；（3）投标函及投标函附录；（4）承诺书；（5）专用合同条款；（6）通用合同条款；（7）技术标准和要求；（8）图纸；（9）清单编制及投标报价总说明；（10）已标价工程量清单。

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：工程开工前；

发包人向承包人提供图纸的数量：4 套蓝图，1 套电子版图纸；

发包人向承包人提供图纸的内容：承包范围内的全部内容。

#### 1.6.4 承包人文件

需要由承包人提供的文件，包括：整体工作计划、项目进度计划、人机材投入计划、投资计划以及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：书面文本及电子版；

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

#### 1.6.5 现场图纸准备

关于现场图纸准备的约定：现场办公室需存放图纸，供发包人、监理、承包人使用。

### 1.7 联络

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

1.7.2 发包人接收文件的地点：施工现场；

发包人指定的接收人为：\_\_\_\_\_。

承包人接收文件的地点：施工现场；

承包人指定的接收人为：\_\_\_\_\_。

监理人接收文件的地点：施工现场；

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

承包人不得将用于本工程的材料设备等私自运出。由承包人按发包人要求负责取得出入施工场所需的批准手续和全部权利，以及取得因施工所需修建的临时道路、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：施工现场封闭范围以内为场内交通，范围以外为场外交通。

关于发包人向承包人免费提供满足工程施工需要的场内道路和交通设施的约定：发包人不再对施工场地进行修整，承包人对场地的自行踏勘视为其已了解并接受施工场地现状，若需修整由承包人自行解决，费用自理，工期不予补偿。

施工场地与公共道路的通道视为已开通，若承包人认为需增加设施，则由承包人自行解决，费用自行承担，工期不予补偿。

#### 1.10.4 超大件和超重件的运输

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

### 1.11 知识产权

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

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

1.11.2 关于承包人为实施工程所编制文件的著作权的归属：发包人。

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

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

### 1.13 工程量清单错误的修正

出现工程量清单错误时，是否调整合同价格：按结算条款约定计算规则调整。

允许调整合同价格的工程量偏差范围：∠。

## 2. 发包人

### 2.2 发包人代表

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：\_\_\_\_\_

项目副经理：/

发包人对发包人代表的授权范围如下：督促指导监理工程师行使职权，协调施工现场各方面的关系，协调工程质量、进度和安全文明施工中存在的问题，解决有关设计和技术签证，办理签认现场经济技术签证，审核工程进度报表。

发包人可能会随时更换其代表，但在监理工程师和承包人收到发包人得相应书面通知之前，任何对发包人代表的任命或更换应不产生合同效力。

发包人代表的任何批准、校核、证明、同意、检查、检验、指示、通知、建议、要求、试验或类似行动（包括未表示不批准），不应解除承包人根据合同规定应承担的任何义务和责任，包括对错误、遗漏、误差和未履行的义务和责任。

## 2.4 施工现场、施工条件和基础资料的提供

### 2.4.1 提供施工现场

关于发包人移交施工现场的期限要求：投标单位中标后发包人即可移交施工现场。

### 2.4.2 提供施工条件

关于发包人应负责提供施工所需要的条件，包括：发包人负责协调水、电的接入，由承包人按开工需要接至施工场地，费用包含在工程量清单报价中，由承包人承担。

## 2.5 资金来源证明及支付担保

发包人提供资金来源证明的期限要求：不提供。

发包人是否提供支付担保：不提供。

发包人提供支付担保的形式：无。

### 3. 承包人

#### 3.1 承包人的一般义务

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

承包人需要提交的竣工资料套数：完整的竣工图及竣工资料 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。

(2) 承包人应履行的其他义务：包括发包人要求提供的一切与工程有关的技术资料及其他资料。

#### 3.2 项目经理

##### 3.2.1 项目经理：

姓 名：\_\_\_\_\_；

身份证号：\_\_\_\_\_；

建造师执业资格等级：\_\_\_\_\_；

建造师注册证书号：\_\_\_\_\_；

建造师执业印章号：\_\_\_\_\_；

安全生产考核合格证书号：\_\_\_\_\_；

联系电话：\_\_\_\_\_；

电子信箱：\_\_\_\_\_；

通信地址：\_\_\_\_\_；

承包人对项目经理的授权范围如下：

项目经理按发包人认可的施工组织设计(施工方案)和监理工程师依据合同发出的指令组织施工。在情况紧急且无法与监理工程师联系时, 项目经理应当采取保证人员生命和工程、财产安全的紧急措施, 并在采取措施后 48 小时内向工程师关交报告。

责任在发包人或第三人，由发包人承担由此发生的追加合同价款，相应顺延工期；责任在承包人，由承包人承担费用，不顺延工期。

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：项目经理应常驻施工现场，每月在现场不得低于 26 天，不得承接其他工程。

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：处以 1 万元违约金，责令限期提交劳动合同并补缴社会保险，并由承包人承担全部法律责任。

项目经理未经批准，擅自离开施工现场的违约责任：每发现一次罚款 2000 元。

3.2.3 承包人擅自更换项目经理的违约责任：承包人未经发包人同意更换项目经理，承包人应按项目经理 5000 元/人支付违约金。

3.2.4 承包人无正当理由拒绝更换项目经理的违约责任：违约金 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：合同签订后 7 日内。

承包人应按投标书所报名单委派项目经理及各岗位管理人员，并保持其岗位的相对稳定。未经发包人同意，严禁随意更换。确需更换的，须向发包人提出书面申请，陈述更换理由。更换人员资质条件必须高于或等同于被换人员的资质条件，按程序逐级上报发包人审批。如果监理工程师或发包人认为已委派的项目经理或岗位人员的工作能力或业务水平不称职，不能胜任本职工作，或不能认真履行合同，有权提出限期更换人员，更换人员的资质条件必须高于或等同于合同要求的资质条件。

承包人未经发包人同意更换项目经理或其他岗位人员，承包人应按项目经理或技术负责人 5000 元/人、其他岗位人员 2000 元/人的标准向发包人支付违约金。施工现场各阶段具体施工人员的数量，未按招标文件要求配备的，承包人必须按 1000 元/人·天的标准向发包方支付违约金。

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：向发包人支付违约金 1 万元/人。

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：向发包人支付违约金 2000 元/人。

承包人主要施工管理人员擅自离开施工现场的违约责任：每发现一次向发包人支付违约金 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：执行国家和行业主管部门规定。

主体结构、关键性工作的范围：执行国家和行业主管部门规定。

#### 3.5.2 分包的确定

允许分包的专业工程包括：执行国家和行业主管部门规定。

其他关于分包的约定：经建设单位、监理单位审批同意的分包单位和相应分包范围，未经审批不得分包。发包人根据施工图设计和功能需要，可对分包的专业工程内容进行调整，承包人须无条件配合。

#### 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至工程移交建设单位止。

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

关于监理人的监理权限：

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

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：见监理合同。

#### 4.2 监理人员

总监理工程师：

姓名：\_\_\_\_\_

职务：总监

监理工程师执业资格证书号：\_\_\_\_\_

总监代表：/

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:

双方对工程质量有争议,由双方同意的工程质量检测机构鉴定,所需费用及因此造成的损失,由责任方承担。双方均有责任,由双方根据其责任分别承担。

对于合同中可能出现的新材料、新技术或新工艺,合同文件可能只对其施工技术或验收标准做出约定,或者合同中对某类材料、技术、工艺未约定制造的标准或实施的方法,在发包人认为必要的时候,承包人应按发包人的要求提出施工工艺以及发包人认为必要的任何资料 and 文件,并在取得发包人的批准后执行。如承包人不能通过竣工验收并达到本合同约定的质量等级,则承包人向发包人支付质量违约金额为承包人合同总价的 2%,需进行返工直至验收合格,如此耽误的工期发包人不予延长;质量违约金额可以由承包人向发包人支付或由发包人直接从承包人任何应得的款项中除。承包人按本款约定支付质量违约金,并不减少或免除承包人本合同项下的义务。

如果承包人支付给发包人的质量违约金总额不足以弥补因承包人质量违约给发包人造成的损失,承包人应向发包人支付赔偿金。承包人知晓本工程的质量违约将会给发包人带来非常严重的违约责任和经济损失。

施工过程中如果发包人确认施工质量已无法最终满足合同要求,发包人有权单方解除施工承包合同。合同解除并不影响承包人承担违约责任。

5.1.4 工程质量创建目标约定: 达到国家验收规范合格标准。

超出质量创建目标的奖励: 无。

其他奖惩约定: 达不到约定质量标准,处以合同总额 2%的违约金,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。

### 5.3 隐蔽工程检查

5.3.2 承包人提前通知监理人隐蔽工程检查的期限的约定：工程具备隐蔽条件或达到国家、山东省及威海市相关法律、法规、规章和规范性文件规定的中间验收部位，承包人进行自检，并在隐蔽或中间验收前 48 小时以书面形式通知工程师验收。通知包括隐蔽和中间验收的内容、验收时间和地点。承包人准备验收记录，验收合格，工程师在验收记录上签字后，承包人可进行隐蔽和继续施工。验收不合格，承包人在工程师限定的时间内修改后重新验收。

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

安全事故划分为特大、重大、较大和一般事故四个等级：

①特大事故，是指造成 30 人（含 30 人）以上死亡，或者 100 人（含 100 人）以上重伤，或者 1 亿元（含 1 亿元）以上直接经济损失的事故。

②重大事故，是指造成 10 人（含 10 人）以上 30 人以下死亡，或者 50 人（含 50 人）以上 100 人以下重伤，或者 5000 万元（含 5000 万元）以上 1 亿元以下直接经济损失的事故。

③较大事故，是指造成 3 人（含 3 人）以上 10 人以下死亡，或者 10 人（含 10 人）以上 50 人以下重伤，或者 1000 万元（含 1000 万）以上 5000 万元以下直接经济损失的事故。

④一般事故，是指造成 3 人以下死亡，或者 10 人以下重伤，或者 1000 万元以下 100 万元（含 100 万元）以上直接经济损失的事故。

（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，并达到市级安全文明工地标准要求。

（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。如现场发生重大安全、质量事故，承包人应采取措施，负责自费保护好事故现场。

（4）在施工现场设置施工围挡和警示标志，做好安全施工工作。按标准设置围挡，要整齐牢固、美观整洁，宣传内容齐全；标志标牌符合要求，指定安全责任人，确保安生

产；施工人员要按要求挂牌上岗，安全帽要设置统一标识。如达不到规定要求的，除按发包人的要求整改达标外，发包人有权扣除相应违约金。

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

6.1.4 关于治安保卫的特别约定：按照工程所在地行政主管部门规定执行。

关于编制施工场地治安保卫计划的约定：按照工程所在地行政主管部门规定执行。

#### 6.1.5 文明施工

合同当事人对文明施工的要求：承包人严格遵守《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) 施工产生的渣土等废弃物日产日清。

(4) 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。

(5) 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。

6.1.7 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：

承包人应在合同生效后向发包人提交一份适合于整个工程的施工组织设计(含主要工序的施工方案)供发包人批准。该施工组织设计不应低于随投标文件提交的施工组织设计内所说明的所有工程内容和承诺，而是对其的进一步细化及优化。在施工过程中，发包人有权要求承包人随时提发包人认为必要的关于施工组织设计的任何说明或文件，承包人应按要求提供。

承包人应按照经发包人批准的上述施工组织设计进行施工。但在任何情况下，发包人对上述任何施工组织设计的批准不应减轻或免除承包人对其应负的责任。

7.1.2 施工组织设计的提交和修改

承包人提交详细施工组织设计的期限的约定：

承包人应在图纸会审后5天内将施工组织设计和进度计划按发包人同意的格式和详细程度提报给发包人和监理工程师各一份，以获取发包人的批准。同时，还应以书面形式提交一份为保证该进度计划而拟采用的方法和安排的说明，此工程进度计划不对报价文件做实质性变动，而是对其的进一步细化。

为保证工程按期竣工，当工程的实际进度与已经批准的进度计划不符时，承包人应根据发包人的要求修订原进度计划。同时，承包人要有必要和适当的措施来保证工程按照批准的进度计划或修订的进度计划进行。

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：执行通用条款。

关于发包人应完成的其他开工准备工作及期限：执行通用条款。

关于承包人应完成的其他开工准备工作及期限：执行通用条款。

#### 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：延期开工和工期顺延的请求必须经发包人书面批复后生效。

#### 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赔偿金，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。

如果承包人中间节点工期延误，但经承包人努力，总工期按期完工的，并且不影响专业分包工程和独立工程的施工时间，承包人所支付的节点工期违约金应予返还。

如果承包人支付给发包人的误期违约金总额不足以弥补因承包人误期竣工给发包人造成的损失，并且该损失是任何有经验承包人在订立合同时预见到或应当预见到的，承包人应向发包人支付赔偿金。赔偿金的数额以补足误期违约金与上述损失间的不足部分为限。承包人应当充分了解，发包人已就本工程竣工交付与有关第三方达成了相关协议，因此本工程的误期竣工将会给发包人带来非常严重的违约责任和经济损失。

承包人工期延误时如果发包人确认工期已无法最终满足合同要求，发包人有权单方解除施工承包合同。合同解除并不影响承包人承担违约责任。

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

因承包人原因造成工期延误，逾期竣工违约金的上限：承包范围合同价款的 5%

## 7.6 不利物质条件

不利物质条件的其他情形和有关约定：∕。

## 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：

≥十级以上连续 4 小时的大风，200 毫米以上的暴雨，百年一遇的山洪，五级以上的地震，国家法定的传染病疫情。

## 7.8 暂停施工

考虑到项目的整体计划，发包人可以随时要求承包人暂停进行部分或全部工程。在工程部分或全部暂停期间，承包人应保护、照管及保障该部分或全部工程免遭任何侵蚀、损失或损害。如承包人未采用有效措施，承包人应承担因未履行合同义务而给部分或全部工程造成的损失。如果在发包人发出部分或全部工程暂停指令之前，承包人已经订购了有关工程设备或材料，并且工程暂停已经超过 28 天，承包人有权得到的付款应为该工程设备或材料在停工日期前订购上述材料设备而发生的费用。但以下列条件为前提：



(1) 承包人根据发包人的指令已将该工程设备或材料标记为发包人的财产；

(2) 暂时停工不是由于承包人原因造成的；

(3) 如果承包人要求，发包人应随后接管该工程设备或材料。

一旦双方对于窝工损失发生争议，则承包人应当证明其采取了所有可能采取的合理措施以避免损失扩大，并应当提供书面的记录或文件予以佐证。

暂停后复工：

在收到发包人发出的继续施工的许可或指示（该许可和指示已经事先得到发包人的批准）后，承包人应与发包人一起检查受到暂停影响的工程以及工程设备和材料。承包人应修复在暂停期间发生在工程中的任何损蚀、缺陷或损失。如果此类暂停不是由于承包人的某种违约或过失造成，则修复费用由发包人承担；如果此类暂停是由于承包人的某种违约或过失造成，或（无论由于何种原因造成）承包人未能执行发包人的指示履行适当保护和照管责任，则修复费用由承包人承担。

## 7.9 提前竣工的奖励

7.9.2 提前竣工的奖励：无。

## 8. 材料与设备

### 8.2 承包人采购材料与工程设备

### 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：承包人。

8.4.2 关于材料的采购及使用约定：

①承包人应在装饰装修材料进场 30 日前，其他材料进场 7 日前向发包人书面递交材料品牌、质量证明及样品，发包人和监理人 10 日内签认；发包人和监理人未签认的材料，承包人不得使用。

②所有材料批量进场时须按规范规定进行见证取样检验，并经发包人验收，未经发包人验收或验收不合格的材料，承包人不得使用，如果承包人私自使用，发包人有权要求承包人无偿拆除并重新施工；所有材料进场检验的费用均由承包人负责。

③合同价格还应包含所有材料的检验、检测费用；以及节能保温现场检验、检测费和淋水实验费。

④图纸范围以内的其他材料价格乙方应自行考虑材料涨价、保管、运输等一切风险，风险考虑时间为施工期间。乙购材料，必须满足设计要求、规范要求及当地质量监督部门的有关规定。

## 8.6 样品

### 8.6.1 样品的报送与封存

根据实际情况确定。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，通知承包人他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。

## 8.8 施工设备和临时设施

### 8.8.1 承包人提供的施工设备和临时设施

#### ①关于承包人提供的施工设备的约定：

承包人应严格按招标文件要求的机械设备按时到达现场，不得拖延、缺短或任意更换，否则将视为承包人违约。为保证施工正常进展，承包人进场施工后，发包人和监理工程师将根据承包人提交的施工组织设计安排，检查其施工设备的到位情况。承包人进场的机械、试验设备必须与招标文件所列的机械表一一对应，任何的更改和替换承包人必须出示足够的证

明，证明其替换的人员或设备更优越，并须得到发包人的批准。否则属于承包人违约，承包人应按下列标准向发包人支付违约赔偿金，且此项违约赔偿金的支付并不意味免除承包人的任何责任及义务。

主要机械设备未能按工程计划及时到场，或到场设备不能正常运转，承包人应按 2000 元/天·台（套）标准向发包人支付违约赔偿金，承包人设备未经监理工程师或发包人同意擅自撤离施工现场，发包人将视情节轻重处以 1 万元—5 万元违约金。

②关于修建临时设施费用承担的约定：费用由承包人承担，已包含在工程量清单报价中。

## 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：按有关规定执行。

施工现场需要配备的试验设备：按有关规定执行。

施工现场需要具备的其他试验条件：按有关规定执行。

### 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：工程变更仅指设计修改通知、修改图或图纸会审记录（须经设计单位及发包人盖章确认）以及现场签证（须经发包人和监理工程师签字盖章），除此以外的任何形式等均不作为工程变更的依据。

### 10.4 变更估价

#### 10.4.1 变更估价原则

本合同采用固定综合单价合同，工程量按实调整。按照实际发生的工程量和该工程量清单中承包人所填写的固定单价进行结算和支付。

风险范围以外合同价款调整方法：

(1) 本合同采用工程量清单的综合单价计价方式，结算时按现场实际计算工程量，调整总价。

(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) 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《山东省建筑安装工程消耗量定额》及 2015 年《威海市价目表》相关规定执行，人工费按 76 元/工日取费，74 元/工日找差。工程类别按定额相关规定计取；新增加的工作内容中，原中标清单中没有的子目，原中标清单中已有的材料执行原中标材料价格，原中标清单中没有的材料，由各相关单位共同确认材料单价。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，仅计取规费及税金。以上规定不随政策性调整而调整。已审定工程造价，按照下浮系数=【1-（中标价-暂估价）/（控制价-暂估价）】的比率下浮，且不低于 5%。

(5) 清单中没有的子目，且不能套用定额的，由发包人、承包人和审计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；

(6) 水电费由承包人按实承担，费用已经包含在投标报价中。

(7) 措施费用包干使用，结算时不再调整。

#### 10.5 承包人的合理化建议

监理人审查承包人合理化建议的期限：一周内。

发包人审批承包人合理化建议的期限：一周内。

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

#### 10.7 暂估价

暂估价材料和工程设备的明细详见清单报价表。

##### 10.7.1 依法必须招标的暂估价项目

对于依法必须招标的暂估价项目，采取以下第 1 种方式确定。合同当事人也可以在专用合同条款中选择其他招标方式。

第 1 种方式：对于依法必须招标的暂估价项目，由承包人招标，对该暂估价项目的确认

和批准按照以下约定执行：

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

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

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

(4) 承包人应及时与供应商、分包人在签订暂估价合同，不得拖延。如承包人在中标通知书发放后 30 日内未签订合同即视为承包人违约。承包人支付发包人分包合同金额 0.3%/天的违约金，并因此延误工期的违约责任也由承包人全部承担。

第 2 种方式：对于依法必须招标的暂估价项目，由发包人和承包人共同招标确定暂估价供应商或分包人的，承包人应按照施工进度计划，在招标工作启动前 14 天通知发包人，并提交暂估价招标方案和工作分工。发包人应在收到后 7 天内确认。确定中标人后，由发包人、承包人与中标人共同签订暂估价合同。

#### 10.7.2 不属于依法必须招标的暂估价项目

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

第 1 种方式：对于不属于依法必须招标的暂估价项目，按本项约定确认和批准：

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

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

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

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

第 3 种方式: 承包人直接实施的暂估价项目

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

10.7.3 因发包人原因导致暂估价合同订立和履行迟延的, 由此增加的费用和(或)延误的工期由发包人承担, 并支付承包人合理的利润。因承包人原因导致暂估价合同订立和履行迟延的, 由此增加的费用和(或)延误的工期由承包人承担。

10.7.4 依法必须招标的暂估价项目

对于依法必须招标的暂估价项目的确认和批准采取第 1 种方式确定。

10.7.5 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 2 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: 执行通用条款

## 10.8 暂列金额

合同当事人关于暂列金额使用的约定:  / 。

## 11. 价格调整

11.1 市场价格波动引起的调整

市场价格波动是否调整合同价格的约定: 可调整(除价格调整原则外, 其余不调整)。

价格调整原则: 电线电缆材料价格允许调整, 调价原则如下:

(1) 调价原则: 当长江有色金属网 1#铜价市场价格浮动超过调价基准价 $\pm 2\%$ 时, 超过 $\pm 2\%$ 以外的部分调整材料价差, 材料价差只计取税金, 不再计取其他费用; 数量以竣工结算审定数量为准;

(2) 调价基准价: 按长江有色金属网 1#铜价 2021 年 3 月 22 日: 66970.00 元/吨为调价基准价;

(3) 调价市场价: 调价市场价为材料进场当日“长江有色金属网”(网址:

http://www.ccmn.cn/) 发布的长江 1#电解铜的网上价格 (元/吨) ;

(4) 电线电缆调价比率: 调价比率=  $[\text{调价市场价}-\text{调价基准价}*(1\pm 5\%)]*1.5\%/1000$   
(备注:  $[\text{调价市场价}-\text{调价基准价}*(1\pm 5\%)]\geq 1000$  元做调整) ;

(5) 电线电缆结算单价: 结算单价=中标单价\*(1+电线电缆调价比率) (四舍五入保留两位小数) ;

(6) 电线电缆材料增值税税率为 13%。

## 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: 在建设过程中发生的市场物价波动和政策性调价, 不可抗力以外的自然天气灾害等不可预见因素(清单或招标文件中另有规定的除外)。

风险范围以外合同价格的调整方法: 经发包人确认的

(1) 设计变更。

(2) 现场签证。

(3) 计日工: 结算时除计取税金外, 不再计取其他任何费用。

① 如果发包人认为必要时, 可发出指令, 规定以计日工的形式实施变更工作;

② 如果承包人认为相关变更工作不适宜按照变更计价方法计价, 要求按计日工的方式计价, 承包人应当在执行有关工作前不少于3天的时间向发包人提交, 发包人应当在2天内予以答复(是否按计日工的方式计价, 由发包人根据现场实际情况确定);

③ 对此类变更工作, 已标价的计日工项目清单中已有相应的人工、材料和机械价格, 按照已有的执行; 如果没有, 由承包人提出, 报发包人确认后执行;

④ 承包人应当向发包人提供可能需要的证实所付款额的收据或其他凭证, 并且在订购材料之前, 向发包人提交订货报价单供发包人批准;

⑤ 以计日工方式实施的工程, 承包人应在该工程持续进行过程中, 每天向发包人提交: 受雇从事该工作的所有工人的姓名、工种和工时的确切清单, 一式两份; 表明所有该项工作所用和所需材料以及设备的种类和数量的报表, 一式两份。如内容正确并经发包人同意后,

发包人应在上述清单和报表的一份上签字并退还给承包人。除非已完整按时地提交了此类计  
日工报表，否则承包人无权获得与此有关的任何款项。

(4) 竣工结算时，规费中的工程排污费凭环保部门的缴款凭证按实结算

(5) 暂估价项目

暂估价项目的调整方法是结算时全部扣除（含税金），并按发包人确认的价格计入结算  
金额（含税金），价格确认方法参考工程变更。需要公开招标的暂估价项目由发包人和承包  
人共同招标，承包人需配合审批盖章，审批盖章时间不能超过五日，否则每超出一日违约金  
五千元。

(6) 关于总承包服务费的计取，按照分包工程投标总价（扣除设备费）的 1.5% 计取总  
承包服务费。承包人必须配合分包单位施工，分包方免费使用总承包方现有同步施工的现场  
设施及设备。总包方在结算时需提供完整的验收资料方可结算（包括分包工程的资料）。

(7) 水电费由承包人按实承担。费用已经包含在投标报价中。

(8) 措施费用包干使用，结算时不再调整。

2. 总价合同。

总价包含的风险范围：/。

风险费用的计算方法：/。

风险范围以外合同价格的调整方法：/。

3. 其他价格形式：/。

## 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：

**按现场实际发生工程量计算**，除合同和清单中另有约定，适用于本工程的是《建筑工程工程量清单计价规范》（GB50500-2008）中所描述的工程量计算规则。该工程量计算规则适用于本合同下任何性质的工程以及合同外工作、洽商和变更的计量。如果上述工程量计算规则中缺少（或不适用）相对应的计量规则或约定，则执行按图纸标示的理论净量进行相应工程量计算的原则。

有关招标文件的解释权属于招标人。

### 12.3.2 计量周期

关于计量周期的约定：/。

### 12.3.3 单价合同的计量

关于单价合同计量的约定：/。

### 12.3.4 总价合同的计量

关于总价合同计量的约定：/。

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

### 12.3.6 其他价格形式合同的计量

其他价格形式的计量方式和程序：/。

## 12.4 工程进度款支付

### 12.4.1 付款周期

关于付款周期的约定：发包人可根据项目特点、总价构成、费用性质、资金投入关键点、工期调整、不可抗力等因素适时调整。

### 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：执行通用条款。

### 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：执行通用条款

（2）总价合同进度付款申请单提交的约定：/。

(3) 其他价格形式合同进度付款申请单提交的约定：/。

#### 12.4.4 进度款审核和支付

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

发包人完成审批并签发进度款支付证书的期限：/。

(1) 本工程无预付款；进度款按月支付，按当月实际完成工程量的 60% 拨付，工程完工并验收合格付款至合同额的 70%，工程结算经审计部门审核后，付至结算额的 97%，余款作为质量保修金，缺陷责任期满，无质量问题，一个月内无息付清全款。

(2) 承包人不得因延期支付工程款而延误工期，否则视为违约。

发包人逾期支付进度款的违约金的计算方式：/。

### 13. 验收和工程试车

#### 13.1 分部分项工程验收

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

关于延期最长不得超过：48 小时。

#### 13.2 竣工验收

##### 13.2.2 竣工验收程序

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

承包人提供竣工图的约定：工程竣工验收合格后三十日内向发包人提供竣工图、竣工资料两份。

发包人不按照本项约定组织竣工验收、颁发工程接收证书的违约金的计算方法：/。

##### 13.2.5 移交、接收全部与部分工程

承包人向发包人移交工程的期限：执行通用条款。

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：每延期一天支付合同额 1% 的违约金，

上限为承包范围合同价款的 5%。

### 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 日内。

### 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：/。

竣工结算申请单应包括的内容：/。

#### 14.2 竣工结算审核

(1) 结算时以投标综合单价乘以实际发生的工程量（依据招标文件中工程量清单、工程量清单计价规范应予计量的且经发包人、承包人、监理单位共同签证确认的实际工程量）计算，最终结算值以审计部门审定的结算定案值为准。

(2) 关于竣工付款证书异议部分复核的方式和程序：按第 20.1（和解）的约定处理。

#### 14.5 最终结清

##### 14.5.1 最终结清申请单

承包人提交最终结清申请单的份数：2 份。

承包人提交最终结算申请单的期限：工程竣工验收后一个月内。

##### 14.5.2 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：竣工结算报告确认后三个月内付至 97%，缺陷责任期满三个月内无息付清全款。

## 15. 缺陷责任期与保修

### 15.2 缺陷责任期

缺陷责任期的具体期限：执行《工程质量保修书》。

### 15.3 质量保证金

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

#### 15.3.1 承包人提供质量保证金的方式

质量保证金采用以下第 2 种方式：

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

(2) 3%的工程款；

(3) 其他方式：\_\_\_\_/\_\_\_\_。

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

#### 15.3.2 质量保证金的扣留

质量保证金的扣留采取以下第 2 种方式：

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

(2) 工程竣工结算时一次性扣留质量保证金；

(3) 其他扣留方式：\_\_\_\_/\_\_\_\_。

关于质量保证金的补充约定：/。

### 15.4 保修

#### 15.4.1 保修责任

工程保修期为：执行《工程质量保修书》。

#### 15.4.3 修复通知

承包人收到保修通知并到达工程现场的合理时间：执行《工程质量保修书》。

### 16. 违约

#### 16.1 发包人违约

##### 16.1.1 发包人违约的情形

发包人违约的其他情形：-----。

##### 16.1.2 发包人违约的责任

发包人违约责任的承担方式和计算方法：

- (1) 因发包人原因未能在计划开工日期前 7 天内下达开工通知的违约责任：工期顺延。
- (2) 因发包人原因未能按合同约定支付合同价格的违约责任：∟。
- (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 28 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：违反安全文明施工、扬尘治理、环境保护、农民工工资支付等有关规定。

如达不到约定质量标准，承包人应采取返工、修理等补救措施，使工程质量达到约定的

质量标准，并承担所支付的一切费用，因此给发包人造成相应损失由承包人承担。

#### 16.2.2 承包人违约的责任

承包人违约责任的承担方式和计算方法：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。延误时间致使工程不能投入使用的，发包人可追加违约金、停止付款及终止合同。

#### 16.2.3 因承包人违约解除合同

关于承包人违约解除合同的特别约定：/。

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

### 17. 不可抗力

#### 17.1 不可抗力的确认

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

#### 17.4 因不可抗力解除合同

合同解除后，发包人应在商定或确定发包人应支付款项后 90 天内完成款项的支付。

### 18. 保险

#### 18.1 工程保险

关于工程保险的特别约定：/。

#### 18.3 其他保险

关于其他保险的约定：/。

承包人是否应为其施工设备等办理财产保险：/。

#### 18.7 通知义务

关于变更保险合同时的通知义务的约定：/。

### 20. 争议解决

#### 20.3 争议评审

合同当事人是否同意将工程争议提交争议评审小组决定：否。

#### 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 工程所在地 仲裁委员会申请仲裁；

(2) 向 工程所在地 人民法院起诉。

### 21. 补充条款

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

(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) 制定防尘降噪措施，成立专项整治领导班子，层层落实责任，制定施工现场专项整治方案。施工现场出入口必须设置沉淀池，对驶出车辆进行冲洗，门口设置统一警示牌，严禁违规车辆出入。施工现场内的堆土要使用密目网双层覆盖，裸露地面要进行碾压并及时洒水，或者采取覆盖防尘布或者防尘网等措施，确保无扬尘；进行管线和道路施工，对回填的沟槽限时恢复，采取洒水、覆盖等措施，防止扬尘污染。禁止从高处向下倾倒或者抛洒。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，必须按照发包人的要求整改达标。

(4) 运输车辆按照规定的时段、行驶路线、倾倒地点运输和倾倒。运输车辆不带泥上

路、不超高、不超载运输，不脱线行驶；主动使用有封闭设施的运输车辆防止撒落、扬尘，保证运输途中道路和环境“零”污染。

(5) 乱倒土方处罚：清理乱倒造成的直接费用的 2 倍。

(6) 本工程总包服务费为分包工程费的 1.5%（不含设备费），总包配合费为包干费用，不再另计管理费、规费、税金等一切费用；结算时须有分包单位签字确认的资料方可结算。分包方免费使用总承包方现有同步施工的现场设施及设备。总包服务费不包含分包单位的脚手架、水、电费用。总包方在结算时需提供完整的验收资料方可结算（包括分包工程的资料），总包服务费由发包人代扣专业分包工程款支付与承包人。

(7) 所有由施工单位自主报价的材料，采购前施工单位均须提供样品，经发包人同意后方可使用；若施工单位提供的样品或因其它的原因达不到发包人的要求，发包人有权指定供应商，一切费用由施工单位承担。

(8) 按照施工总进度计划排好工期，严格按照计划进行，如不能按时完成节点，施工单位承担每拖延一天 2000 元的违约金。

(9) 实行工人工资分账管理制度

为切实落实《威海市住房与城乡建设局关于进一步加强建筑领域从业人员实名制管理和工资专户分账管理的通知》（威住建通【2018】130 号）文件要求，承包人应当设立工资专用账户，并与银行签订相应的监管协议，账户信息如下：

开户单位名称：

账号：

开户行：

承包人应在开工前将监管账户相关信息和监管协议报送建管办登记，并逐月报送分账支付情况。本账户资金不得提取现金，仅限承包人用于本工程中现场从业人员工资发放，不得挪作他用，工程竣工验收后，且承包人在工资及工程款清算完毕后方可用于日常运营。监管账户内的资金对外支付时，承包人需提供书面的由发包人确认后的银行监管产品功能维护申请表及同版电子版，经银行方维护后，由承包人通过网银直接代发，确保每月资金能够按时直接拨付至对应现场从业人员工资卡中。

发包人依据施工合同约定，将应付工程款的 30%足额汇入该监管账户，作为承包人支付



现场从业员工工资，其余工程款另行支付给承包人。承包人每月向发包人提供经承包人项目负责人签字并加盖承包人公章的、当月工人花名册及应付工资明细表。发包人收到上述合格材料后，方在共管账户支付手续上用印。若因承包人未如期提供材料或提供材料未加盖合格印章，造成的付款延迟由承包人承担责任。承包人对向发包人提供材料的真实性承担责任。若出现农民工工资发放不及时、资料弄虚作假等情况，发包人、监理单位等有权对承包人进行处罚。若由于承包人原因造成发包人受到处罚或出现损失的，发包人有权在承包人全额赔偿前，拒绝支付应付承包人工工资款之外的其他工程款，并有权在应付承包人工工资款之外的其他工程款中直接抵扣相应损失。

若发包人收到关于农民工工资拖欠反映的，可要求承包人立即支付，承包人应当于收到发包人通知之日起 3 日内，足额支付农民工工资报酬，并将发放情况（附发放明细表）书面回复给发包人。承包人收到发包人通知后，逾期向发包人书面回复的，发包人有权按照农民工自行主张的金额先行垫付，并在应付承包人工程款中双倍扣除，由此产生的一切责任及损失均由承包人承担。

附件 1:

### 工程质量保修书

发包人（全称）：\_\_\_\_\_

承包人（全称）：\_\_\_\_\_

发包人和承包人根据《中华人民共和国建筑法》和《建设工程质量管理条例》，经协商一致就威海职业学院学生宿舍 S1、S5 项目室外配套工程工程质量保修书。

#### 一、工程质量保修范围和内容

承包人在质量保修期内，按照有关法律规定和合同约定，承担工程质量保修责任。

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

具体保修的内容，双方约定如下：

承包人承包范围内的工程内容。

#### 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5年；
3. 装修工程为2年；
4. 电气管线、给排水管道、设备安装工程为2年；
5. 供热与供冷系统为2个采暖期、供冷期；
6. 住宅小区内的给排水设施、道路等配套工程为2年；
7. 其他项目保修期限约定如下：本工程保修期为 2 年。

#### 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: \_\_\_\_\_

建设单位(盖章): \_\_\_\_\_

法定代表人(签字或盖章): \_\_\_\_\_

授权代理人(签字或盖章): \_\_\_\_\_

单位地址: \_\_\_\_\_

邮政编码: \_\_\_\_\_

联系电话: \_\_\_\_\_

## 廉政承诺书

威海市滨海新城建设投资股份有限公司：

为预防商业贿赂和不正当竞争，保护各方合法权益，强化自我约束和监督，我方郑重承诺在与贵公司及相关公司的业务合作过程中：

一、不得以任何形式向贵公司相关工作人员输送经济利益，包括但不限于：

（一）不得以任何理由为贵公司相关工作人员报销应由其个人支付的费用；

（二）不得以任何理由向贵公司相关工作人员赠送贵重物品、有价证券、工程回扣和好处费等非正当利益；

（三）不向贵公司相关工作人员提供高档消费、休闲娱乐、境内外旅游等活动；

（四）不以谋取非正当利益为目的，擅自与贵公司相关工作人员就业务问题进行私下商谈或者达成利益默契；

（五）不在招标采购、业务洽谈、合同签订、验收、付款等履行环节为获得便利向贵公司相关工作人员支付任何合同约定以外的费用；

（六）不向贵公司相关工作人员无偿提供劳务、交通工具、通讯工具和高档办公设备等；

（七）不为贵公司相关工作人员购买、建造、装修私人住宅。

二、凡违反上述廉政承诺，我公司愿承担一切责任，并在三年内不参与贵公司及相关单位的任何业务活动。

三、对业务过程中发现的任何索取经济利益、破坏市场公平竞争的行为，积极抵制和举报（举报电话：0631-5197287， 举报邮箱：whxcqfb@163.com）

四、洽谈业务的主要内容：威海职业学院学生宿舍 S1、S5 项目室外配套工程

本承诺书作为业务合同组成部分，与合同具有同等法律效力。

特此承诺。

（单位盖章）

主要负责人：（签字）

\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 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”以及后附附录中的工程量清单的内容。

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

2、投标报价清单信息应以 gczj 文件形式导入，其中 gczj 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 gczj 内容保持一致。

3、投标报价文件封面须经有资格的工程造价专业人员签字或加盖专用章，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。  
**否则否决其投标。**

4、投标格式里要求投标人加盖公章或签字的地方，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。**

## 工程量清单编制说明

### 一、报价人须知：

1. 应按工程量清单及其计价格式规定的内容进行编制、填写、签字、盖章。
2. 工程量清单及其计价格式中的任何内容不得随意删除或涂改。
3. 工程量清单计价格式中列明的所有需要填报的单价和合价，投标单位均应填报，未填报的单价和合价，视为此项费用已包含在工程量清单的其他单价和合价内。
4. 金额（价格）均以人民币表示。

### 二、工程名称：威海职业学院学生宿舍 S1、S5 室外配套工程。

### 三、工程概况：威海职业学院学生宿舍 S1、S5 室外配套工程位于威海职业学院院内，包括学生宿舍 S1 和学生宿舍 S5 两栋楼周边的室外配套工程，均位于校园南区。

### 四、工程招标范围：设计图纸范围内的室外土建工程、绿化工程、室外安装工程。其中：

- （一）室外土建工程包括：面包砖路面、混凝土路面、路牙石等。
  - （二）绿化工程包括：栽植乔木、栽植灌木、撒播草种等。
  - （三）室外安装工程包括：
    1. 室外给排水系统：给排水管网等。
    2. 电气系统：路灯系统、电缆及电缆保护管安装等。
    3. 消防系统：室内外消火栓系统、消防电气系统、消防泵房改造等。
    4. 室外采暖系统：采暖管网等。
- 具体以工程量清单为准。

### 五、工程质量：达到国家验收规范合格标准。

### 六、编制依据：

1. 《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2008）；
2. 《山东省建设工程工程量清单计价规则》（2011）；
3. 《山东省建设工程费用项目组成及计算规则》（2011）；
4. 招标人提供的施工图纸及相关设计答疑等资料；
5. 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；
6. 与建设项目相关的标准设计图集、规范、技术资料等；
7. 建筑市场情况。

- 七、清单项目中凡注明“以下、以内、小于”字样者，均包括本身；注明“以上、以外、大于”字样者，均不包括本身。
- 八、投标单位参与投标视为已考察工程现场、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，现场原有工程的实际情况（包括与其他专业施工单位交接过程中的各种因素）视为在报价中已充分考虑，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。
- 九、投标单位在投标报价时，应根据现场条件、招标文件要求，按照《建设工程工程量清单计价规范》、《山东省建设工程工程量清单计价规则》、本清单说明及子目规定的计算规则，结合施工方案、技术规范、技术装备、技术能力、施工管理经验及市场行情等规定综合分析及测算，在保证成本且有适当利润的前提下填报。
- 十、投标单位在投标报价时，应考虑本工程的招标范围、工期要求与承包方式、以及不同专业交叉作业影响，并将与此有关的可能产生的费用考虑在相应的投标报价中。
- 十一、投标单位在投标报价时，应根据企业自身实力结合市场信息，充分考虑市场竞争因素和市场风险进行自主报价。工程量清单计价表中的综合单价应包括完成本项目（清单子目）内容所需的人工费、材料费、机械使用费、制作费、运输费、安装费、管理费、利润、检验试验费、采保费、损耗、成品保护费等，并考虑风险因素，以及为完成本工程项目（清单子目）的施工所发生于该工程施工前和施工过程中技术、生活、安全等方面的非工程实体项目费用，以及招标文件和合同中明确的其他责任和义务。
- 十二、投标单位在投标时应按投标系统给定的统一格式，提供“工程投标报价汇总表”“单项工程投标报价汇总表”“单位工程投标报价汇总表”“分部分项工程量清单与计价表”“工程量清单综合单价分析表”“措施项目清单计价汇总表”“总价措施项目清单与计价表”“单价措施项目清单与计价表”“单价措施项目清单单价分析表”“其他项目清单与计价汇总表”“规费、税金项目清单与计价表”“材料汇总表”“人机汇总表”等，投标单位应按其规定内容填写；投标单位在投标时应按清单给定的统一格式，提供“工程主材汇总表”“工程设备汇总表”“暂估单价材料汇总报表”等，投标单位应按其规定内容填写并以附件形式上传，若有疑问按规定提出答疑。

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

十四、投标单位按照本清单填报工程量清单计价表中的综合单价，严禁不平衡报价，不得恶意

降低报价扰乱市场，评标委员会有权对不合理报价进行质疑，投标单位应给予合理的答复。否则，经评标委员会评定为不合理报价的投标文件将否决其投标。如中标人编制的部分工程量清单单价与市场价偏离较大，招标人有权要求中标单位在签订合同时调整至合理价格。

十五、投标单位必须完成所有按国家相关法律法规、行业规范等文件要求的检验、检测和验收工作，结算时不增加此部分费用。

十六、该项目安全文明施工要求达到省级安全文明要求，报价中须充分考虑此部分费用，结算时不增加此部分费用。

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

十八、投标单位在投标报价时须按营改增后的计价依据执行，其中：

1. 规费执行鲁建办字[2016]20 号文，规费中的社会保障费按鲁标定字[2016]33 号文中增值税一般的相关规定 1.52%计取。
2. 工程排污费执行 2012 年 4 月 9 日《关于发布威海市建设工程规费费用及计取规定的通知》，费率为 0.2%，在竣工结算时凭施工过程中环保部门出具的缴款凭据按实结算（不包括违规的罚款）。
3. 税金执行鲁建标字[2019]10 号文规定不含税造价的 9%计取，中标后需按此税率开具增值税专用发票。若出现因中标单位纳税资格所开具的增值税专用发票税率与投标税率不一致的情况，结算时税率按照中标单位实际开具的增值税专用发票税率计取。
4. 投标单位在投标报价中，规费和税金必须足额计取，取费基数及费率须按规定计取不得调整，否则按否决投标处理。
5. 结算时规费、税金如因政策原因发生变化的，费率按新发配套计价文件及主管部门发布费率进行调整。

十九、报价应包含在建设过程中发生诸如市场物价浮动和政策性调价等因素而可能产生的风险因素，结算综合单价均不做调整（招标文件另有规定的除外）。

二十、投标单位在投标报价时，应综合考虑以下费用：



1. 图纸与清单不符的以清单为准，清单未注明的以图纸为准。
2. 工程量清单中的工作内容和项目特征描述，均为分部分项清单项目的主要内容。若有未列全的其他内容由投标单位按照招标文件、设计图纸、规范等资料要求综合考虑；设计及规范等资料未明确的由投标单位根据现场考察、施工经验和相关资料综合考虑；或于答疑前书面提出，在答疑时统一解决。所有分部分项工程量清单均以完成该清单项目的所有内容为准考虑到综合报价中，结算时不予调整。结算时对清单特征描述中未施工的部分予以相应的扣除。
3. 本工程的主要材料，因建设单位提出材料变更导致材料产生差价建设单位给予找补差价，但差价不再参与取费，只计取规费与税金。
4. 所有投标报价材料均应包括其采购保管费用，运输费、施工现场内外搬运费、二次倒运费、检验试验费等所有费用，并根据实际情况考虑材料的损耗率，损耗率应在“工程量清单综合单价分析表”中有明确体现。结算时不再因损耗及运距等因素而调整综合单价。
5. 施工现场临时场地、临时水、电已开通至建筑红线内，红线内的所有用水费用(包括施工单位利用地下水的费用)、用电费用由投标单位自行解决。水源电源接入点至施工场地内由中标单位实施，管线的规格、数量、平面走向等投标单位自行确定，所需费用全部包含在相应的投标报价中，结算时不增加此部分费用。
6. 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，均由投标单位自行解决。其中施工扬尘治理应达到威住建通字[2017]9 号、威住建通字[2017]38 号文的要求、《2019 年全市建筑施工扬尘治理提升行动工作方案》的要求。
7. 中标单位为本工程提供的各类车辆及机械设备费用，包括机械设备的进出场、装卸、拼装、交通标示牌、警示牌等所有费用，应包含在投标报价中，

投标单位应充分考虑施工过程中发生的各种机械的多次进出场和机械停滞的费用及风险费用，结算时不增加此部分费用。

8. 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。

9. 投标单位应根据现场实际情况，自行考虑临时设施的搭设位置，但必须符合规定。无论场内场外，结算时不再增加此部分费用。

10. 投标单位需依据施工组织设计及场地堆料的合理布局，综合考虑材料场地内的二次搬运费用及成品保护费用，因中标单位组织不善等非第三方或建设方原因导致的返修费用均由中标单位承担。

11. 总价措施项目、单价措施项目包干计取使用，单价措施项目按给定的清单格式及工程量进行自主报价，如清单的工程量与招标图纸工程量有差异，请投标单位根据施工图纸在清单报价中综合考虑，未单独列项的措施费用视为已包括在综合单价中。填报综合单价时应考虑完成本项目（清单子目）内容所需的人工费、材料费、机械使用费、管理费、利润，并考虑与此项目有关的风险因素等一切费用，结算时不再调整。投标单位对措施费用的投标报价，除清单所列措施项目外，还可以根据招标文件、补充招标文件的要求及自身拟订的本工程施工组织设计、施工方案、工程施工经验及投标单位的实际情况等将所需产生的费用计入单价措施项目内。

#### 二十一、土（石）方挖、填清单报价时，投标单位应注意：

1. 大型机械进出场费用计入相应综合单价中。在清单报价中，投标单位应充分考虑施工过程中发生的各种机械的多次进出场和机械停滞的费用及风险费用，结算时不再增加此部分费用。

2. 所有的土方报价中，在施工中可能发生的降排水费用，投标单位均应综合考虑在报价中。

3. 工程施工中砼项目的报价投标方应按商品砼报价，砼的报价中投标人要充分考虑各种添加的微膨胀剂、抗裂剂、防渗剂、防冻剂等，并考虑各种泵送方式等费用，结算时不因此调整任何费用，混凝土标号与清单不一致，可找补不同标号的差价，差价只计取规费、税金。

4. 模板支撑费用计入综合单价中，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，未来结算时均不再调整。

5. 铺装工程中投标单位应充分考虑异形周边的现场加工、块料的切割、套割、

对缝等增加的相关费用，并计入相应综合报价中。

6. 块料面层及垫层的伸缩缝做法按照图纸施工，该费用应考虑在相应项报价中，结算时不再增加此项费用。

## 二十二、绿化工程清单报价时，投标单位应注意：

1. 苗木表中植物规格均为修剪后的尺寸，落叶乔木均要求带冠。
2. 胸径—以“D”表示，系苗木离地面 1.20m 处树干的直径。
3. 地径—以“d”表示，系苗木离地面 0.20m 处树干的直径。
4. 苗木高度—以“H”表示，系苗木最高生长点离地面的垂直距离。
5. 特选苗木及干径 15cm 以上的苗木需甲方场确认后方可栽植施工。
6. 对于有造型要求、需要甲方确认树形的苗木，投标人需充分考虑苗木调查、编辑效果图、建设单位组织建设等相关方面考察等费用，并综合到相应报价中，结算时除合同另行约定外报价不得调整。
7. 绿化苗木的养护期为 1 年，一级养护，苗木成活率 100%，工程竣工验收后进入养护期和质量保证期。
8. 苗木主材价格应包含苗木费、装卸车费、至现场的运输费用、采购及保管费、成活率等所有费用。
9. 苗木栽植部分的综合单价应包含为完成本子目所需的苗木费、运输费、吊装费、栽植费、支撑防护费、修剪费及养护费用等。
10. 乔木土球、树干缠草绳，树干缠塑料薄膜、保温防护棚、草坪铺草帘子等保护、保温、防风措施等均考虑在投标报价中，结算不予另计。

## 二十三、安装清单报价时，投标单位应注意：

1. 分部分项清单中设备安装项目，报价时综合单价中只考虑安装费用，设备费用在设备汇总表中列出，按规定计取税费后，最终列入投标总价中。
2. 管道的压力试验、消毒冲洗、系统吹扫、灌水试验、管道除锈、管道刷油等均包含在相应清单项目中，报价时应综合考虑。
3. 法兰阀门的安装包括配套法兰、螺栓、螺母的安装，报价时综合考虑在相应的清单中，结算时不再增加此部分费用。
4. 所有管道、阀件、设备的支（吊）架制作安装、减振器安装等均包含在相应清单项目中，报价时应综合考虑，结算时不再调整此类项目。
5. 所有管道安装的综合单价中都应包含管道、管件、支架制安、打堵洞眼及修复、剔槽修复、过墙保温、一般套管制安、防腐、防水堵漏、清理等与之

相关的工作内容，报价时综合考虑，结算时不再调整。

6. 线缆敷设工程量是按设计图示的就位后净尺寸计算（包括水平、垂直走向）。电缆各处预留长度和波形余度及损耗均考虑在综合单价中。电缆的穿刺线夹、T 接头、中间头及终端头亦考虑在电缆敷设综合单价中，电缆敷设时不论采用何种连接方式综合单价均不做调整。矿物电缆应包含专用接地件。

7. 所有设备安装清单项中均包括整体安装、支架制安、接线、单体调试、减震措施等与之相关的所有工作内容。设备本体调试、系统调试及联动调试，应依据施工规范及技术要求在相应项中进行报价。有清单子目的单独报价，没有单列清单项目的应综合考虑在相应的清单报价中，结算时不再增加此类费用。

8. 消防系统报价时应包含通过消防验收的威海市建筑电气设施消防安全检测费（电检费）、消防安全远程监控入网服务费、监测检验及综合验收费、所有消防标示色环等费用及配合本项目其他标段消防工程调试等相关费用，结算时不再增加此类费用。

二十四、所有材料、设备均应选用符合国标的产品，建设单位规定品牌的材料、设备要在工程主材汇总表、工程设备汇总表中注明选用材料的品牌，所有由投标单位自主报价的材料、设备，采购前中标单位均须提供样品，经招标人同意后方可使用；若中标单位提供的样品或因其它的原因达不到招标人的要求，招标人有权指定供应商，一切费用由中标单位承担，且报价中所选用的品牌档次应不低于以下品牌中档以上：

1. 镀锌钢管：天津友发、河北东升、天津利达、山东君诚；
2. 无缝钢管：包钢、鞍钢、金正阳；
3. 阀门：上海二阀、上海良工、天津大站力牌；
4. 铜阀：埃美柯、日丰、宁波杰克龙；
5. 沟槽管件：潍坊亿佰通、福建白沙、上海威逊、百顺、潍坊竣通；
6. PE 管：中财、联塑、埃美柯；
7. 排水柔性铸铁管：春天、新光、炫式；
8. 给水球墨铸铁管：新兴、圣戈班、新光光大；
9. 电线、电缆：永进上进牌、江苏上上、远东电缆；
10. 水泵：双轮、凯泉、东方；

11. 室外消火栓、消防水泵接合器：福建天广、济南济俊、福建闽山消防、福建水力。

二十五、暂估单价材料汇总报表中的材料价格为材料暂估价，投标单位必须按暂估价表中给定的金额计入总造价，不能随意删除、改动。待结算时以合同约定的计价方式、按实际发生的工程量及材料单价结算。

二十六、特别说明：

1. 各投标单位必须严格按照样表表格要求报价，若有疑问按规定提出答疑。

## 第六章 图 纸

见附件

## 第七章 技术标准和要求

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》对于非道路一阶段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。

四、其它说明参见设计图纸。

## 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 Word 或 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等，技术标无需电子签章）。未按照要求上传的，否决其投标。

三、需在“资信标补充附件”处上传 word 或 pdf 格式的文档，包括但不限于以下内容：

1、资格预审通过通知书的彩色扫描件；

2、法定代表人身份证明及企业法定代表人身份证扫描件；若法定代表人参加投标，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彩色扫描件；

3、授权委托书（如有）；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、授权委托代理人身份证彩色扫描件及授权委托人社保缴费证明或网上截图。

4、投标保证金证明材料；

4.1 若采用电汇、网上银行转账形式提交投标保证金的，后附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。

4.2 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。

4.3 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市域内设立的服务机构营业执照。

4.4 如采用免交或不足额缴纳的，须提供 2019 年度被市级及以上住房和城乡建设部门评定的信用评价登记的证明材料。

5、投标人信用承诺书，失信查询等其他投标人认为需要上传的材料。



### 投标函附录

| 序号 | 名称           | 约定内容                                     | 备注 |
|----|--------------|--|----|
| 1  | 项目负责人        | 姓名:                                      |    |
| 2  | 工期           | _____日历天                                 |    |
| 3  | 缺陷责任期        |  |    |
| 4  | 质量标准         |  |    |
| 5  | 投标有效期        | _____天                                   |    |
| 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

## 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、行贿犯罪的不良记录；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、我单位承诺在施工过程中按照有关规定合理配置现场专业人员，否则取消其中标资格。

八、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：（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：\_\_\_\_\_

经营期限：\_\_\_\_\_

姓名：\_\_\_\_\_性别：\_\_\_\_\_年龄：\_\_\_\_\_职务：\_\_\_\_\_

系\_\_\_\_\_（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人身份证复印件。

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、  
澄清确认、递交、撤回、修改本项目投标文件、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：法定代表人身份证复印件、委托代理人身份证复印件及授权委托书代理人社保  
缴纳证明。

投 标 人：\_\_\_\_\_（加盖公章）

法定代表人：\_\_\_\_\_（加盖印章）

身份证号码：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

注：如法定代表人参加此表可删除

## 失信及联合惩戒查询

1. 投标人及参与本次投标的相关人员不得为失信被执行人，否则否决其投标。（查询范围：全国）。注：查询网址：<http://zxgk.court.gov.cn/shixin/>；投标文件附通过网站查询信息记录，包含投标人及参与投标的法定代表人、委托代理人及项目经理失信被执行人情况网页截图。

2. 投标人不得在国家企业信用信息公示系统中被列入严重违法失信企业名单，否则否决其投标。

注：查询网址：<http://www.gsxt.gov.cn/index.html>；投标文件需附查询截图。

3. 投标人未被威海市各职能部门列为严重失信主体，否则否决其投标。本条投标人无需附截图，开标时，招标代理公司在公共资源交易中心外网通过联合惩戒特定程序查询。

4. 投标人近三年内无行贿犯罪行为记录附网上截图。（登录中国裁判文书网）  
查询网址：<http://wenshu.court.gov.cn>。

## 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  |
|-------------------------------------|-----------------------|-------|---|
| <b>威海市建设工程电子交易系统评分办法模板 [100.00]</b> |                       |       |   |
| <b>1</b>                            | <b>技术标 [20.00]</b>    |       |   |
| 1.1                                 | 施工总平面图布置设计合理          | 2.00  | 施工组织设计内容齐全，对工程整体有深刻认识，表述清晰完整，编制水平较高，施工总平面图布置设计合理。   |
| 1.2                                 | 施工方案与技术措施合理、对关键工序有针对性 | 2.00  | 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，对现场施工突发状况有应急措施，措施得力、经济、安全、可行。   |
| 1.3                                 | 质量管理体系与措施             | 2.00  | 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。  |
| 1.4                                 | 安全管理体系与措施             | 2.00  | 针对项目实际具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。  |
| 1.5                                 | 环境保护管理体系与措施           | 2.00  | 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、夏季高温季节施工措施。   |
| 1.6                                 | 节能环保方案                | 2.00  | 绿色建筑、新技术、新产品、新工艺、新材料应用。   |
| 1.7                                 | 工程进度计划与措施             | 2.00  | 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）。  |
| 1.8                                 | 资源配备计划                | 2.00  | 资源配备计划。投入的劳动力、机械设备等计划合理，与进度计划呼应，满足施工需要。   |
| 1.9                                 | 项目管理机构人员              | 2.00  | 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）。  |
| 1.10                                | 成品保护、工程保修制度、总包和分包配合等  | 2.00  | 成品保护、工程保修制度、总包和分包配合、与发包、监理、设计的配合等。  |
| <b>2</b>                            | <b>资信标 [5.00]</b>     |       |   |
| 2.1                                 | 项目管理机构人员表             | 5.00  | 上传资格预审申请文件中项目管理机构人员表（包括施工项目管理机构）盖红章的彩色扫描件，得满分5分，否则不得分。  |
| <b>3</b>                            | <b>商务标 [75.00]</b>    |       |   |
| 3.1                                 | 投标报价                  | 60.00 | <p>基准价计算方式：综合平均法。<br/>           评标基准价C=投标价算术平均值A×下浮系数K1×权重比例Q1+招标控制价B×下浮系数K2×权重比例Q2。<br/>           投标价算术平均值A计算过程：（n为有效投标人个数）<br/>           当n≤6时，A=所有有效标书报价的算术平均值<br/>           当6&lt;n≤9时，A=所有有效标书报价中去掉1个最高价、1个最低价后的算术平均值<br/>           当n&gt;9时，A=所有有效标书报价中去掉2个最高价、2个最低价后的算术平均值<br/>           B：招标控制价。<br/>           K1：0.97,0.973,0.976,0.978,0.98。<br/>           K2：1。<br/>           Q：权重比例Q1+Q2=100%，Q1、Q2取值均应≥30%。<br/>           Q1：0.6,0.62,0.64,0.66,0.68,0.7。</p> <p>以评标基准值为基准，投标报价与基准进行比较，相同得满分<br/>           每高于基准价1%，扣减1分，扣完为止。<br/>           每低于基准价1%，扣减0.5分，扣完为止。<br/>           偏离不足1%时，按照插入法计算得分，分数保留两位小数</p> |
| 3.2                                 | 措施费项目报价               | 3.00  | <p>基准价计算方式：平均法评标基准价为各投标报价中相应措施费项目报价金额的算术平均值。<br/>           算术平均值计算过程：（n为有效投标人个数）<br/>           当n≤4时，A=所有有效标书报价的算术平均值<br/>           当n&gt;4时，A=所有有效标书报价中去掉1个最高价、1个最低价后的算术平均值</p> <p>以评标基准值为基准，投标报价与基准进行比较，相同得满分<br/>           每高于基准价1%，扣减0.3分，扣完为止。<br/>           每低于基准价1%，扣减0.3分，扣完为止。<br/>           偏离不足1%时，按照插入法计算得分，分数保留两位小数</p>  |

# 威海市建设工程电子交易系统评分办法模板 评分办法

第2页 共2页

| 序号  | 标题   | 分值    | 评分标准   |
|-----|------|-------|--|
| 3.3 | 分部分项 | 12.00 | <p>基准价计算方式：平均法评标基准价为各投标报价中相应分部分项综合单价金额的算术平均值。</p> <p>算术平均值计算过程：（n为有效投标人个数）</p> <p>当<math>n \leq 4</math>时，A = 所有有效标书报价的算术平均值</p> <p>当<math>n &gt; 4</math>时，A = 所有有效标书报价中去掉1个最高价、1个最低价后的算术平均值</p> <p>清单全部参与评审</p> <p>清单基本分数计算方式:总分值 / 清单项目个数</p> <p>清单单项得分规则:以基准价为基础，清单单(合)价每高1%减0.5分，减完为止。每低1%减0.25分，减完为止。</p> <p>总得分 = 参与评审的每项清单得分之和</p> |



其他注意事项

控制价 : 3715547.61

专家个数 :7

投标人报价方式 :总价（元）

定标方式 :推荐候选人3名

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海职业学院学生宿舍S1、S5室外配套工程

第1页 共8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：<br>暂估价 |
|    | 室外配套工程       |        |  |      |         |       |    |            |
|    | 土建工程         |        |  |      |         |       |    |            |
|    | 路面工程         |        |  |      |         |       |    |            |
| 1  | AB001        | 场地平整夯实 | 1.工作内容:30cm以内的土方就地挖、填、平整，场地夯实，路床整形碾压等<br>2.质量要求:分层夯实，夯实满足设计要求，平整度满足下道工序施工要求<br>3.方式:综合考虑<br>4.部位:场区内硬化部分 | m2   | 4639.66 |       |    |            |
| 2  | 010401006001 | 垫层     | 1.名称:级配碎石<br>2.厚度:综合考虑<br>3.做法:详见图纸  | m3   | 539.09  |       |    |            |
| 3  | 010401006002 | 垫层     | 1.混凝土强度等级:C20混凝土<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:包含模板费用<br>4.部位:路面垫层、路牙石垫层  | m3   | 23.73   |       |    |            |
| 4  | 010401006003 | 垫层     | 1.混凝土强度等级:C25混凝土<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:包含模板费用<br>4.部位:面包砖垫层   | m3   | 446.88  |       |    |            |
| 5  | AB002        | 混凝土路面  | 1.混凝土强度等级:C30<br>2.厚度:180mm厚<br>3.工作内容:包含模板安拆、路面割缝、嵌缝及伸缩缝等费用   | m2   | 1502.3  |       |    |            |
| 6  | AB003        | 路牙石    | 1.材料、规格:800*250*120mm文登白花岗岩(含倒角、磨边)<br>2.形状:直形<br>3.结合层:30厚1:3水泥砂浆                                       | m    | 1070.84 |       |    |            |
| 7  | AB004        | 路牙石    | 1.材料、规格:800*250*120mm文登白花岗岩(含倒角、磨边)<br>2.形状:弧形<br>3.结合层:30厚1:3水泥砂浆                                       | m    | 247.29  |       |    |            |
| 8  | AB005        | 块料地面   | 1.面层形式、材料种类:50厚面包砖<br>2.颜色:灰色、深红色<br>3.结合层材料种类:30厚1:5中粗砂水泥砂浆   | m2   | 2035.12 |       |    |            |
| 9  | AB006        | 块料地面   | 1.面层形式、材料种类:60厚面包砖<br>2.颜色:灰色、深红色<br>3.结合层材料种类:30厚1:5中粗砂水泥砂浆   | m2   | 944.07  |       |    |            |
|    | 配合安装土建工程     |        |  |      |         |       |    |            |
| 10 | 010101003001 | 挖基础土方  | 1.土壤类别:综合考虑<br>2.基础形式:综合考虑<br>3.挖土深度:综合考虑<br>4.工作内容:包括挖土、场内堆土、倒土、基底人工清槽等<br>5.工程量:按甲方批准的施工组织设计的实际挖方量进行计算 | m3   | 4573.49 |       |    |            |

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海职业学院学生宿舍S1、S5室外配套工程

第2页 共8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:<br>暂估价 |
| 11 | 010103001001 | 土(石)方回填 | 1.回填材料要求:综合考虑<br>2.回填质量要求:满足规范要求<br>3.运输距离:综合考虑<br>4.土源:利用原土      | m3   | 4017.97 |       |    |            |
| 12 | AB007        | 沟槽回填砂砾  | 1.回填材料:砂砾<br>2.回填质量要求:满足设计要求                                      | m3   | 343.96  |       |    |            |
| 13 | AB008        | 沟槽回填石粉  | 1.回填材料:石粉<br>2.回填质量要求:满足设计要求                                      | m3   | 211.56  |       |    |            |
| 14 | AB009        | 拆除块料面层  | 1.拆除范围:面包砖路面及其结合层<br>2.拆除方式:综合考虑<br>3.工程量:按实际拆除面积计算               | m2   | 160     |       |    |            |
| 15 | AB010        | 拆除混凝土   | 1.拆除范围:混凝土垫层<br>2.拆除方式:综合考虑<br>3.工程量:按实际拆除体积计算<br>4.部位:电缆沟处路面     | m3   | 32      |       |    |            |
| 16 | AB011        | 垃圾外运    | 1.垃圾类别:综合考虑<br>2.工作内容:渣土、垃圾等装卸车、倒运、外运<br>3.运距:综合考虑                | m3   | 603.52  |       |    |            |
| 17 | 010401006004 | 垫层      | 1.名称:级配碎石<br>2.厚度:综合考虑<br>3.部位:井基础                                | m3   | 24.56   |       |    |            |
| 18 | 010401006005 | 垫层      | 1.混凝土强度等级:C10<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:包含模板费用<br>4.部位:井基础           | m3   | 16.34   |       |    |            |
| 19 | 010401006006 | 垫层      | 1.混凝土强度等级:C15<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:包含模板费用<br>4.部位:井基础           | m3   | 20.6    |       |    |            |
| 20 | 010401006007 | 垫层      | 1.混凝土强度等级:C25<br>2.厚度:综合考虑<br>3.工作内容:包含模板费用<br>4.部位:井基础           | m3   | 26.16   |       |    |            |
| 21 | 010401002001 | 独立基础    | 1.部位:路灯基础<br>2.混凝土强度等级:C25<br>3.地脚螺栓:4-M16<br>4.工作内容:包含模板、地脚螺栓等费用 | m3   | 1.792   |       |    |            |
| 22 | AB012        | 砖砌圆形井   | 1.部位:井身<br>2.材料品种:MU10砖<br>3.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆                      | m3   | 125.866 |       |    |            |
| 23 | AB013        | 砖砌矩形井   | 1.部位:井身<br>2.材料品种:MU10砖<br>3.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆                      | m3   | 85.86   |       |    |            |
| 24 | AB014        | 井壁外侧抹灰  | 1.墙体类型:砖墙<br>2.材料种类、配合比、厚度:20厚1:2水泥砂浆                             | m2   | 583.2   |       |    |            |
| 25 | AB015        | 井壁内侧抹灰  | 1.墙体类型:砖墙<br>2.材料种类、配合比、厚度:20厚1:2水泥砂浆                             | m2   | 384.44  |       |    |            |

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海职业学院学生宿舍S1、S5室外配套工程

第3页 共8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:<br>暂估价 |
| 26   | 010412001001 | 平板       | 1.构件名称:预制盖板<br>2.单件体积:综合考虑<br>3.混凝土强度等级:C30<br>4.工作内容:预制砼板制作、安装、灌缝,模板的安拆等                                | m <sup>3</sup> | 15.53 |       |    |            |
| 27   | 010416001001 | 现浇混凝土钢筋  | 1.钢筋种类、规格:HRB400 Φ10<br>2.部位:预制盖板  | t              | 0.19  |       |    |            |
| 28   | 010416001002 | 现浇混凝土钢筋  | 1.钢筋种类、规格:HRB400 Φ12<br>2.部位:预制盖板  | t              | 1.61  |       |    |            |
| 29   | AB016        | 铸铁井盖     | 1.材料种类:重型铸铁井盖(成品)<br>2.混凝土井圈:C25砼井圈制作安装,包含模板制作安装<br>3.工作内容:安装井盖及支座(Φ700mm),包含砂浆调平,安装砼井圈等<br>4.部位:车行道     | 套              | 22    |       |    |            |
| 30   | AB017        | 铸铁井盖     | 1.材料种类:轻型铸铁井盖(成品)<br>2.混凝土井圈:C25砼井圈制作安装,包含模板制作安装<br>3.工作内容:安装井盖及支座(Φ700mm),包含砂浆调平,安装砼井圈等<br>4.部位:人行道     | 套              | 7     |       |    |            |
| 31   | AB018        | 树脂复合材料井盖 | 1.材料种类:树脂复合材料井盖(成品)<br>2.混凝土井圈:C25砼井圈制作安装,包含模板制作安装<br>3.工作内容:安装井盖及支座(Φ700mm),包含砂浆调平,安装砼井圈等<br>4.部位:绿化带   | 套              | 71    |       |    |            |
| 32   | AB019        | 集水井算     | 1.材料种类:重型铸铁雨水口算(成品)<br>2.混凝土井圈:C25砼井圈制作安装,包含模板制作安装<br>3.工作内容:安装750*450mm雨水篦子,包含砂浆调平,安装砼井圈等               | 套              | 27    |       |    |            |
| 33   | AB020        | 成品化粪池    | 1.材质:成品混凝土化粪池<br>2.有效容积:60m <sup>3</sup><br>3.有无地下水:综合考虑<br>4.是否上车:综合考虑<br>5.工作内容:包含化粪池购置、吊装、安装、地下水降水费用等 | 座              | 2     |       |    |            |
| 34   | AB021        | 成品化粪池    | 1.规格:成品混凝土化粪池<br>2.有效容积:80m <sup>3</sup><br>3.有无地下水:综合考虑<br>4.是否上车:综合考虑<br>5.工作内容:包含化粪池购置、吊装、安装、地下水降水费用等 | 座              | 4     |       |    |            |
| 安装工程 |              |          |  |                |       |       |    |            |
| 给水系统 |              |          |  |                |       |       |    |            |

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海职业学院学生宿舍S1、S5室外配套工程

第4页 共8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:<br>暂估价 |
| 1    | 030801005001 | 塑料管<br>(UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等) | 1. 安装部位(室内、外):<br>室外<br>2. 输送介质:给水<br>3. 材质:PE管<br>4. 规格:DE90<br>5. 连接方式:电熔连接            | m    | 54.5   |       |    |            |
| 2    | 030801005002 | 塑料管<br>(UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等) | 1. 安装部位(室内、外):<br>室外<br>2. 输送介质:给水<br>3. 材质:PE管<br>4. 规格:DE110<br>5. 连接方式:电熔连接           | m    | 23.84  |       |    |            |
| 3    | 030801005003 | 塑料管<br>(UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等) | 1. 安装部位(室内、外):<br>室外<br>2. 输送介质:给水<br>3. 材质:PE管<br>4. 规格:DE160<br>5. 连接方式:电熔连接           | m    | 77     |       |    |            |
| 4    | 030803003001 | 焊接法兰阀门                           | 1.类型:闸阀<br>2.型号、规格:DN80  | 个    | 1      |       |    |            |
| 5    | 030803003002 | 焊接法兰阀门                           | 1.类型:闸阀<br>2.型号、规格:DN100   | 个    | 1      |       |    |            |
| 6    | 030803003003 | 焊接法兰阀门                           | 1.类型:闸阀<br>2.型号、规格:DN150   | 个    | 1      |       |    |            |
| 7    | 030803003004 | 焊接法兰阀门                           | 1.类型:伸缩节<br>2.型号、规格:DN100  | 个    | 1      |       |    |            |
| 8    | 030803003005 | 焊接法兰阀门                           | 1.类型:伸缩节<br>2.型号、规格:DN150  | 个    | 1      |       |    |            |
| 9    | 030803010001 | 水表                               | 1.型号、规格:DN100<br>2.连接方式:法兰连接<br>3.配套阀门: 闸阀2个   | 组    | 1      |       |    |            |
| 10   | 030803010002 | 水表                               | 1.型号、规格:DN150<br>2.连接方式:法兰连接<br>3.配套阀门: 闸阀2个   | 组    | 1      |       |    |            |
| 中水系统 |              |                                  |  |      |        |       |    |            |
| 11   | 030801005004 | 塑料管<br>(UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等) | 1. 安装部位(室内、外):<br>室外<br>2. 输送介质:给水<br>3. 材质:PE管<br>4. 规格:DE110<br>5. 连接方式:电熔连接           | m    | 156.96 |       |    |            |
| 12   | 030803003006 | 焊接法兰阀门                           | 1.类型:闸阀<br>2.型号、规格:DN100   | 个    | 3      |       |    |            |
| 13   | 030803003007 | 焊接法兰阀门                           | 1.类型:伸缩节<br>2.型号、规格:DN100  | 个    | 2      |       |    |            |
| 14   | 030803010003 | 水表                               | 1.型号、规格:DN100<br>2.连接方式:法兰连接<br>3.配套阀门: 闸阀2个   | 组    | 2      |       |    |            |
| 采暖系统 |              |                                  |  |      |        |       |    |            |
| 15   | 030801002001 | 钢管                               | 1.安装部位(室内、外):<br>室外<br>2.输送介质:采暖热水<br>3.材质或种类:塑套钢预制<br>保温无缝钢管<br>4.规格:DN125<br>5.连接方式:焊接 | m    | 119    |       |    |            |
| 16   | 030801002002 | 钢管                               | 1.安装部位(室内、外):<br>室外<br>2.输送介质:采暖热水<br>3.材质或种类:塑套钢预制<br>保温无缝钢管<br>4.规格:DN150<br>5.连接方式:焊接 | m    | 139.3  |       |    |            |

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海职业学院学生宿舍S1、S5室外配套工程

第5页 共8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:<br>暂估价 |
| 17   | 030803003008 | 焊接法兰阀门                                   | 1.类型:闸阀<br>2.型号、规格:DN125   | 个    | 2      |       |    |            |
| 18   | 030803003009 | 焊接法兰阀门                                   | 1.类型:闸阀<br>2.型号、规格:DN150   | 个    | 2      |       |    |            |
| 排水系统 |              |  |  |      |        |       |    |            |
| 19   | 030801004001 | 柔性抗震铸铁管                                  | 1.安装部位(室内、外): 出<br>户至第一个排水井<br>2.输送介质: 排水<br>3.规格: DN150<br>4.接口型式: 法兰连接             | m    | 33.4   |       |    |            |
| 20   | 030801005005 | 塑料管<br>(UPVC、<br>PVC、PP-C、<br>PP-R、PE管等) | 1. 安装部位(室内、外):<br>室外<br>2. 输送介质:排水<br>3. 材质:HDPE双壁波纹管<br>4. 规格:DE225<br>5. 连接方式:承插连接 | m    | 78.96  |       |    |            |
| 21   | 030801005006 | 塑料管<br>(UPVC、<br>PVC、PP-C、<br>PP-R、PE管等) | 1. 安装部位(室内、外):<br>室外<br>2. 输送介质:排水<br>3. 材质:HDPE双壁波纹管<br>4. 规格:DE300<br>5. 连接方式:承插连接 | m    | 279.55 |       |    |            |
| 雨水系统 |              |  |  |      |        |       |    |            |
| 22   | 030801005007 | 塑料管<br>(UPVC、<br>PVC、PP-C、<br>PP-R、PE管等) | 1. 安装部位(室内、外):<br>室外<br>2. 输送介质:雨水<br>3. 材质:HDPE双壁波纹管<br>4. 规格:DE225<br>5. 连接方式:承插连接 | m    | 54.96  |       |    |            |
| 23   | 030801005008 | 塑料管<br>(UPVC、<br>PVC、PP-C、<br>PP-R、PE管等) | 1. 安装部位(室内、外):<br>室外<br>2. 输送介质:雨水<br>3. 材质:HDPE双壁波纹管<br>4. 规格:DE300<br>5. 连接方式:承插连接 | m    | 190.12 |       |    |            |
| 24   | 030801005009 | 塑料管<br>(UPVC、<br>PVC、PP-C、<br>PP-R、PE管等) | 1. 安装部位(室内、外):<br>室外<br>2. 输送介质:雨水<br>3. 材质:HDPE双壁波纹管<br>4. 规格:DE400<br>5. 连接方式:承插连接 | m    | 400.01 |       |    |            |
| 强电系统 |              |  |  |      |        |       |    |            |
| 25   | 030212001001 | 电气配管                                     | 1.材质:UPVC管<br>2.规格:De160<br>3.配置形式及部位(不适用于金属软管):室外埋地                                 | m    | 650.7  |       |    |            |
| 26   | 030212001002 | 电气配管                                     | 1.材质:UPVC管<br>2.规格:De110<br>3.配置形式及部位(不适用于金属软管):室外埋地                                 | m    | 174    |       |    |            |
| 27   | 030212001003 | 电气配管                                     | 1.材质:PE管<br>2.规格:De50<br>3.配置形式及部位(不适用于金属软管):室外埋地                                    | m    | 400.73 |       |    |            |
| 28   | 030208001001 | 电力电缆                                     | 1.型号、规格:YJV22-5X10<br>2.敷设方式:穿管敷设<br>3.电缆头制安   | m    | 410.75 |       |    |            |
| 29   | 030208001002 | 电力电缆                                     | 1.型号、规格:YJV22-4X25<br>2.敷设方式:穿管敷设<br>3.电缆头制安   | m    | 312.14 |       |    |            |
| 30   | 030208001003 | 电力电缆                                     | 1.型号、规格:YJV22-4X50<br>2.敷设方式:穿管敷设<br>3.电缆头制安   | m    | 242.56 |       |    |            |

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海职业学院学生宿舍S1、S5室外配套工程

第6页 共8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:<br>暂估价 |
| 31    | 030208001004 | 电力电缆                   | 1.型号、规格:YJV22-4X150<br>2.敷设方式:穿管敷设<br>3.电缆头制安                    | m    | 312.14  |       |    |            |
| 32    | 030208001005 | 电力电缆                   | 1.型号、规格:YJV22-4X185<br>2.敷设方式:穿管敷设<br>3.电缆头制安                    | m    | 1039.82 |       |    |            |
| 33    | 030213006001 | 一般路灯安装<br>(安装在厂区、住宅区内) | 1.名称:路灯<br>2.型号:路灯H=4000 适用光源:40W, LED<br>3.接地: 含路灯接地            | 套    | 14      |       |    |            |
| 弱电系统  |              |                        |  |      |         |       |    |            |
| 34    | 030212001004 | 电气配管                   | 1.材质:UPVC管<br>2.规格:De110<br>3.配置形式及部位(不适用于金属软管):室外埋地             | m    | 966.32  |       |    |            |
| 消防水系统 |              |                        |  |      |         |       |    |            |
| 35    | 030801003001 | 承插铸铁管                  | 1. 安装部位(室内、外): 室外<br>2. 输送介质:消防给水<br>3. 规格:DN100<br>4. 接口材料:胶圈接口 | m    | 348.8   |       |    |            |
| 36    | 030801003002 | 承插铸铁管                  | 1. 安装部位(室内、外): 室外<br>2. 输送介质:消防给水<br>3. 规格:DN150<br>4. 接口材料:胶圈接口 | m    | 84.6    |       |    |            |
| 37    | 030801003003 | 承插铸铁管                  | 1. 安装部位(室内、外): 室外<br>2. 输送介质:消防给水<br>3. 规格:DN200<br>4. 接口材料:胶圈接口 | m    | 1051.15 |       |    |            |
| 38    | 030701018001 | 消火栓                    | 1.安装部位:室外地上消火栓<br>2.型号、规格:DN100                                  | 套    | 5       |       |    |            |
| 39    | 030701019001 | 消防水泵接合器                | 1.安装部位:地下式<br>2.型号规格:DN150                                       | 套    | 4       |       |    |            |
| 40    | 030803004001 | 带短管甲乙的法兰阀              | 1. 类型:闸阀<br>2. 型号、规格:DN100<br>3. 接口材料:胶圈接口                       | 个    | 9       |       |    |            |
| 41    | 030803004002 | 带短管甲乙的法兰阀              | 1. 类型:闸阀<br>2. 型号、规格:DN150<br>3. 接口材料:胶圈接口                       | 个    | 4       |       |    |            |
| 42    | 030803004003 | 带短管甲乙的法兰阀              | 1. 类型:闸阀<br>2. 型号、规格:DN200<br>3. 接口材料:胶圈接口                       | 个    | 26      |       |    |            |
| 消防电系统 |              |                        |  |      |         |       |    |            |
| 43    | 030208002001 | 控制电缆                   | 1.型号、规格:WDZN-KVV-7X2.5mm <sup>2</sup><br>2.敷设方式:穿管敷设             | m    | 1488.65 |       |    |            |
| 44    | 030208002002 | 控制电缆                   | 1.型号、规格:NH-KVV-5*1.5mm <sup>2</sup><br>2.敷设方式:穿管敷设               | m    | 1488.65 |       |    |            |
| 45    | 030208002003 | 控制电缆                   | 1.型号、规格:NH-KVV-2*1.5mm <sup>2</sup><br>2.敷设方式:穿管敷设               | m    | 990.6   |       |    |            |
| 46    | 030212003001 | 电气配线                   | 1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设<br>2.型号、规格:WDZN-RVS-2*1.5mm <sup>2</sup>     | m    | 4953    |       |    |            |

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海职业学院学生宿舍S1、S5室外配套工程

第7页 共8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:<br>暂估价 |
| 47   | 030212003002 | 电气配线      | 1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设<br>2.型号、规格:WDZN-RVVP-2*1.5mm <sup>2</sup>                              | m    | 1981.2 |       |    |            |
| 48   | 030212003003 | 电气配线      | 1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设<br>2.型号、规格:WDZN-RVSP-2*2.5mm <sup>2</sup>                              | m    | 990.6  |       |    |            |
| 49   | 030212003004 | 电气配线      | 1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设<br>2.型号、规格:ZRRVSP-2*1.0mm <sup>2</sup>                                 | m    | 990.6  |       |    |            |
| 50   | 030212003005 | 电气配线      | 1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设<br>2.型号、规格:ZRRVV-2*1.5mm <sup>2</sup>                                  | m    | 990.6  |       |    |            |
| 51   | 030212003006 | 电气配线      | 1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设<br>2.型号、规格:ZRRVSP-2X1.5mm <sup>2</sup>                                 | m    | 990.6  |       |    |            |
| 消防泵房 |              |           |  |      |        |       |    |            |
| 52   | 030109001001 | 离心式泵      | 1.名称:消防泵<br>2.质量或型号:XBD8.0/45-150L Q=45L/s<br>H=80m N=55KW<br>3.输送介质:消防水                   | 台    | 2      |       |    |            |
| 53   | 030206006001 | 低压交流异步电动机 | 1.类型(大、中、小型):小型<br>2.容量(仅适用于小型电机):100KW内   | 台    | 2      |       |    |            |
| 54   | 030601001001 | 低压有缝钢管    | 1.材质:镀锌钢管<br>2.规格:DN100<br>3.连接方式:沟槽连接   | m    | 1      |       |    |            |
| 55   | CB001        | 混凝土打眼     | 1.名称:混凝土打眼<br>2.型号:φ150内   | 个    | 1      |       |    |            |
| 56   | CB002        | 消防水泵拆除    | 1.名称:消防水泵拆除<br>2.参数:Q=40L/s H=80m N=45KW<br>3.工作内容:保护性拆除                                   | 台    | 2      |       |    |            |
| 57   | CB003        | 镀锌钢管拆除    | 1.名称:镀锌钢管拆除<br>2.型号:DN100内   | m    | 1      |       |    |            |
| 绿化工程 |              |           |  |      |        |       |    |            |
| 1    | 050102001001 | 栽植乔木      | 1.乔木种类:黄山栎<br>2.乔木规格:D=15cm, H=6.0-7.0m, P>4.0m, 全冠、树干通直、树冠丰满匀称、分枝点2.0m<br>3.土质:根据现场情况综合考虑 | 株    | 18     |       |    |            |
| 2    | 050102001002 | 栽植乔木      | 1.乔木种类:黑松<br>2.乔木规格:D=12cm, H=4.0-5.0m, P>3.0m, 全冠, 树形优美, 分枝点2.0m<br>3.土质:根据现场情况综合考虑       | 株    | 19     |       |    |            |
| 3    | 050102001003 | 栽植乔木      | 1.乔木种类:北美海棠<br>2.乔木规格:d=10cm, H=3.5-4.0m, P>2.5m, 全冠, 枝形饱满<br>3.土质:根据现场情况综合考虑              | 株    | 20     |       |    |            |



分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海职业学院学生宿舍S1、S5室外配套工程

第8页 共8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:<br>暂估价 |
| 4  | 050102004001 | 栽植灌木   | 1.灌木种类:红叶石楠球<br>2.灌木规格:H=1.5m,<br>P>1.5m,球形饱满<br>3.土质:根据现场情况综合<br>考虑         | 株    | 45   |       |    |            |
| 5  | EB001        | 绿化场地平整 | 1.包括废弃物清理及外运,<br>30cm以内的平整场地等。   | m2   | 4545 |       |    |            |
| 6  | 050102010001 | 铺种草皮   | 1.草皮种类:早熟禾:黑麦草:<br>高羊茅1:2:7(冷季型混<br>播)<br>2.铺种方式:撒播草种<br>3.土质:根据现场情况综合<br>考虑 | m2   | 4545 |       |    |            |
| 合计 |              |        |  |      |      |       |    |            |

措施项目清单计价汇总表

工程名称:威海职业学院学生宿舍S1、S5室外配套工程

第1页 共1页

| 序号 | 项目名称     | 金额（元） |
|----|----------|-------|
|    | 室外配套工程   |       |
|    | 土建工程     |       |
| 1  | 总价措施项目清单 |       |
| 2  | 单价措施项目清单 |       |
|    | 安装工程     |       |
| 1  | 总价措施项目清单 |       |
| 2  | 单价措施项目清单 |       |
|    | 绿化工程     |       |
| 1  | 总价措施项目清单 |       |
| 2  | 单价措施项目清单 |       |

总价措施项目清单与计价表

工程名称:威海职业学院学生宿舍S1、S5室外配套工程

第1页 共1页

| 序号 | 项目名称      | 计算基础 | 费率(%) | 金额(元) | 备注 |
|----|-----------|------|-------|-------|----|
|    | 室外配套工程    |      |       |       |    |
|    | 土建工程      |      |       |       |    |
| 1  | 夜间施工      |      |       |       |    |
| 2  | 二次搬运      |      |       |       |    |
| 3  | 冬、雨季施工    |      |       |       |    |
| 4  | 已完工程及设备保护 |      |       |       |    |
|    | 安装工程      |      |       |       |    |
| 1  | 夜间施工      |      |       |       |    |
| 2  | 二次搬运      |      |       |       |    |
| 3  | 冬、雨季施工    |      |       |       |    |
| 4  | 已完工程及设备保护 |      |       |       |    |
|    | 绿化工程      |      |       |       |    |
| 1  | 二次搬运      |      |       |       |    |
| 2  | 夜间施工      |      |       |       |    |
| 3  | 冬、雨季施工    |      |       |       |    |
| 合计 |           |      |       |       |    |

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海职业学院学生宿舍S1、S5室外配套工程

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：<br>暂估价 |
|    | 室外配套工程 |                                     |        |      |     |       |    |            |
|    | 土建工程   |                                     |        |      |     |       |    |            |
|    | 安装工程   |                                     |        |      |     |       |    |            |
| 1  | CB004  | 大型机械设备进<br>出场及安拆                    |        | 项    | 0   |       |    |            |
| 2  | CB005  | 脚手架                                 |        | 项    | 0   |       |    |            |
| 3  | CB006  | 施工排水                                |        | 项    | 0   |       |    |            |
| 4  | CB007  | 施工降水                                |        | 项    | 0   |       |    |            |
| 5  | CB008  | 地上、地下设<br>施，建筑物的临<br>时保护设施          |        | 项    | 0   |       |    |            |
| 6  | CB009  | 组装平台                                |        | 项    | 0   |       |    |            |
| 7  | CB010  | 设备、管道施工<br>安全、防冻和焊<br>接保护措施费        |        | 项    | 0   |       |    |            |
| 8  | CB011  | 压力容器和高压<br>管道的检验费                   |        | 项    | 0   |       |    |            |
| 9  | CB012  | 焦炉施工大棚费                             |        | 项    | 0   |       |    |            |
| 10 | CB013  | 焦炉烘炉、热态<br>工程费                      |        | 项    | 0   |       |    |            |
| 11 | CB014  | 管道安装后的充<br>气保护措施费                   |        | 项    | 0   |       |    |            |
| 12 | CB015  | 隧道内施工的通<br>风、供气、供<br>电、照明及通讯<br>设施费 |        | 项    | 0   |       |    |            |
| 13 | CB016  | 格架式抱杆费                              |        | 项    | 0   |       |    |            |
|    | 绿化工程   |                                     |        |      |     |       |    |            |
| 合计 |        |                                     |        |      |     |       |    |            |

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称:威海职业学院学生宿舍S1、S5室外配套工程

第1页 共1页

| 序号 | 子目名称       | 计算基础 | 金额(元) | 备注              |
|----|------------|------|-------|-----------------|
|    | 室外配套工程     |      |       |                 |
|    | 土建工程       |      |       |                 |
| 1  | 暂列金额       | 项    |       | 详见暂列金额表         |
| 2  | 特殊项目暂估价    | 项    |       | 详见特殊项目暂估价表      |
| 3  | 计日工        | 项    |       | 详见计日工表          |
| 4  | 总承包服务费     | 项    |       | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
|    | 合计=1+2+3+4 |      |       |                 |
|    | 安装工程       |      |       |                 |
| 1  | 暂列金额       | 项    |       | 详见暂列金额表         |
| 2  | 特殊项目暂估价    | 项    |       | 详见特殊项目暂估价表      |
| 3  | 计日工        | 项    |       | 详见计日工表          |
| 4  | 总承包服务费     | 项    |       | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
|    | 合计=1+2+3+4 |      |       |                 |
|    | 绿化工程       |      |       |                 |
| 1  | 暂列金额       | 项    |       | 详见暂列金额表         |
| 2  | 特殊项目暂估价    | 项    |       | 详见特殊项目暂估价表      |
| 3  | 计日工        | 项    |       | 详见计日工表          |
| 4  | 总承包服务费     | 项    |       | 详见总承包服务费、采购保管费表 |
|    | 合计=1+2+3+4 |      |       |                 |

## 暂列金额明细表

工程名称:威海职业学院学生宿舍S1、S5室外配套工程

第1页 共1页

| 序号 | 项目名称   | 计量单位 | 暂定金额(元) | 备注 |
|----|--------|------|---------|----|
|    | 室外配套工程 |      |         |    |
|    | 土建工程   |      |         |    |
| 1  | 暂列金额   | 项    |         |    |
|    | 合计     |      |         |    |
|    | 安装工程   |      |         |    |
| 1  | 暂列金额   | 项    |         |    |
|    | 合计     |      |         |    |
|    | 绿化工程   |      |         |    |
| 1  | 暂列金额   | 项    |         |    |
|    | 合计     |      |         |    |

# 材料暂估价一览表

工程名称:威海职业学院学生宿舍S1、S5室外配套工程

第1页 共1页

| 序号 | 编码     | 名称、规格、型号  | 单位 | 数量 | 单价<br>(元) | 备注 |
|----|--------|---|----|----|-----------|----|
|    | 室外配套工程 |   |    |    |           |    |
|    | 土建工程   |   |    |    |           |    |
|    | 安装工程   |   |    |    |           |    |
|    | 绿化工程   |   |    |    |           |    |
| 1  | ZG0001 | 黄山栎D=15cm,H=6.0-7.0m,<br>P>4.0m, 全冠、树干通直、树冠<br>丰满匀称、分枝点2.0m | 株  |    | 2385.32   |    |
| 2  | ZG0002 | 黑松D=12cm,H=4.0-5.0m,<br>P>3.0m, 全冠, 树形优美, 分枝<br>点2.0m       | 株  |    | 1376.15   |    |

## 工程设备暂估价一览表

工程名称:威海职业学院学生宿舍S1、S5室外配套工程

第1页 共1页

| 序号 | 编码 | 名称、规格、型号 | 单位 | 数量 | 单价<br>(元) | 备注 |
|----|----|----------|----|----|-----------|----|
|    |    | 室外配套工程   |    |    |           |    |
|    |    | 土建工程     |    |    |           |    |
|    |    | 安装工程     |    |    |           |    |
|    |    | 绿化工程     |    |    |           |    |



## 专业工程暂估价表

工程名称:威海职业学院学生宿舍S1、S5室外配套工程

第1页 共1页

| 序号 | 工程名称          | 工程内容 | 金额<br>(元) | 备注 |
|----|---------------|------|-----------|----|
|    | 室外配套工程        |      |           |    |
|    | 土建工程          |      |           |    |
| 1  | 承包人分包的专业工程暂估价 |      |           |    |
| 2  | 发包人发包的专业工程暂估价 |      |           |    |
|    | 合计            |      |           |    |
|    | 安装工程          |      |           |    |
| 1  | 承包人分包的专业工程暂估价 |      |           |    |
| 2  | 发包人发包的专业工程暂估价 |      |           |    |
|    | 合计            |      |           |    |
|    | 绿化工程          |      |           |    |
| 1  | 承包人分包的专业工程暂估价 |      |           |    |
| 2  | 发包人发包的专业工程暂估价 |      |           |    |
|    | 合计            |      |           |    |

## 特殊项目暂估价表

工程名称:威海职业学院学生宿舍S1、S5室外配套工程

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 |
|----|---------|-------|------|------|-------|----|
|    | 室外配套工程  |       |      |      |       |    |
|    | 土建工程    |       |      |      |       |    |
| 1  | 特殊项目暂估价 |       | 项    |      |       |    |
|    | 合计      |       |      |      |       |    |
|    | 安装工程    |       |      |      |       |    |
| 1  | 特殊项目暂估价 |       | 项    |      |       |    |
|    | 合计      |       |      |      |       |    |
|    | 绿化工程    |       |      |      |       |    |
| 1  | 特殊项目暂估价 |       | 项    |      |       |    |
|    | 合计      |       |      |      |       |    |

## 计日工表

工程名称:威海职业学院学生宿舍S1、S5室外配套工程

第1页 共1页

| 序号   | 项目名称、型号、规格 | 单位 | 暂定数量 | 综合单价 | 合价 |
|------|------------|----|------|------|----|
|      | 室外配套工程     |    |      |      |    |
|      | 土建工程       |    |      |      |    |
| 一    | 人工         |    |      |      |    |
| 1    | 计日工-人工     | 工日 |      |      |    |
| 人工小计 |            |    |      |      |    |
| 二    | 材料         |    |      |      |    |
| 1    | 计日工-材料     | t  |      |      |    |
| 材料小计 |            |    |      |      |    |
| 三    | 机械         |    |      |      |    |
| 1    | 计日工-机械     | 台班 |      |      |    |
| 机械小计 |            |    |      |      |    |
| 合计   |            |    |      |      |    |
|      | 安装工程       |    |      |      |    |
| 一    | 人工         |    |      |      |    |
| 1    | 计日工-人工     | 工日 |      |      |    |
| 人工小计 |            |    |      |      |    |
| 二    | 材料         |    |      |      |    |
| 1    | 计日工-材料     | t  |      |      |    |
| 材料小计 |            |    |      |      |    |
| 三    | 机械         |    |      |      |    |
| 1    | 计日工-机械     | 台班 |      |      |    |
| 机械小计 |            |    |      |      |    |
| 合计   |            |    |      |      |    |
|      | 绿化工程       |    |      |      |    |
| 一    | 人工         |    |      |      |    |
| 1    | 计日工-人工     | 工日 |      |      |    |
| 人工小计 |            |    |      |      |    |
| 二    | 材料         |    |      |      |    |
| 1    | 计日工-材料     | t  |      |      |    |
| 材料小计 |            |    |      |      |    |
| 三    | 机械         |    |      |      |    |
| 1    | 计日工-机械     | 台班 |      |      |    |
| 机械小计 |            |    |      |      |    |
| 合计   |            |    |      |      |    |

## 总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称:威海职业学院学生宿舍S1、S5室外配套工程

第1页 共1页

| 序号 | 项目名称及服务内容 | 项目费用 (元) | 费率 (%) | 金额 (元) |
|----|-----------|----------|--------|--------|
|    | 室外配套工程    |          |        |        |
|    | 土建工程      |          |        |        |
| 1  | 总承包服务费    |          |        |        |
|    | 合计        |          |        |        |
|    | 安装工程      |          |        |        |
| 1  | 总承包服务费    |          |        |        |
|    | 合计        |          |        |        |
|    | 绿化工程      |          |        |        |
| 1  | 总承包服务费    |          |        |        |
|    | 合计        |          |        |        |

## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海职业学院学生宿舍S1、S5室外配套工程

第1页 共2页

| 序号     | 项目名称       | 计算基础 | 费率 (%) | 金额 (元) |
|--------|------------|------|--------|--------|
| 室外配套工程 |            |      |        |        |
| 土建工程   |            |      |        |        |
| 1      | 规费         |      |        |        |
| 2      | 安全文明施工费    |      |        |        |
| 3      | 环境保护费      |      | 0.11   |        |
| 4      | 文明施工费      |      | 0.54   |        |
| 5      | 临时设施费      |      | 0.71   |        |
| 6      | 安全施工费      |      | 2.37   |        |
| 7      | 工程排污费      |      | 0.2    |        |
| 8      | 住房公积金      |      | 0.48   |        |
| 9      | 危险作业意外伤害保险 |      | 0.1    |        |
| 10     | 社会保障费      |      | 1.52   |        |
| 06     | 税金         |      | 9      |        |
|        | 合计=1+06    |      |        |        |
| 安装工程   |            |      |        |        |
| 1      | 规费         |      |        |        |
| 2      | 安全文明施工费    |      |        |        |
| 3      | 环境保护费      |      | 0.29   |        |
| 4      | 文明施工费      |      | 0.59   |        |
| 5      | 临时设施费      |      | 1.76   |        |
| 6      | 安全施工费      |      | 2.37   |        |
| 7      | 工程排污费      |      | 0.2    |        |
| 8      | 住房公积金      |      | 0.48   |        |
| 9      | 危险作业意外伤害保险 |      | 0.1    |        |
| 10     | 社会保障费      |      | 1.52   |        |
| 06     | 税金         |      | 9      |        |
|        | 合计=1+06    |      |        |        |
| 绿化工程   |            |      |        |        |
| 1      | 规费         |      |        |        |
| 2      | 安全文明施工费    |      |        |        |
| 3      | 环境保护费      |      | 0.16   |        |
| 4      | 文明施工费      |      | 0.34   |        |
| 5      | 临时设施费      |      | 1.24   |        |
| 6      | 安全施工费      |      | 1.17   |        |

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海职业学院学生宿舍S1、S5室外配套工程

第2页 共2页

| 序号 | 项目名称       | 计算基础 | 费率<br>(%) | 金额(元) |
|----|------------|------|-----------|-------|
| 7  | 工程排污费      |      | 0.2       |       |
| 8  | 住房公积金      |      | 0.48      |       |
| 9  | 危险作业意外伤害保险 |      |           |       |
| 10 | 社会保障费      |      | 1.52      |       |
| 06 | 税金         |      | 9         |       |
|    | 合计=1+06    |      |           |       |