

威招审（SG201911035）

千山路小学塑胶运动场、篮球场改造工程

# 施 工 招 标 文 件



招标人：威海市环翠区教育和体育局

招标代理人：山东富尔工程咨询管理有限公司

2019年8月13日

# 目 录

第一卷.....	3
第一章招标公告.....	4
第二章投标人须知.....	7
投标人须知前附表.....	7
1. 总则.....	18
1.1 招标项目概况.....	18
1.2 招标项目的资金来源和落实情况.....	18
1.3 招标范围、交货期、交货地点和质量标准.....	18
1.4 投标人资格要求.....	18
1.5 费用承担.....	21
1.6 保密.....	21
1.7 语言文字.....	21
1.8 计量单位.....	21
1.9 投标预备会.....	21
1.10 分包.....	22
1.11 响应和偏差.....	22
2. 招标文件.....	22
2.1 招标文件的组成.....	23
2.2 招标文件的澄清.....	23
2.3 招标文件的修改.....	23
2.4 招标文件的异议.....	23
3. 投标文件.....	23
3.1 投标文件的组成.....	23
3.2 投标报价.....	23
3.3 投标有效期.....	25
3.4 投标保证金.....	25
3.5 投标单位相关资料.....	26
3.6 投标文件的编制.....	26
4. 投标.....	27
4.1 投标文件的密封和标记.....	27
4.2 投标文件的递交.....	27
4.3 投标文件的修改与撤回.....	27
5. 开标.....	28
5.1 开标时间和地点.....	28
5.2 开标程序.....	28
5.3 开标异议.....	29
6. 评标.....	29
6.1 评标委员会.....	29
6.2 评标原则.....	29
6.3 评标.....	29
7. 合同授予.....	30
7.1 中标候选人公示.....	30
7.2 评标结果异议.....	30
7.3 中标候选人履约能力审查.....	30
7.4 定标.....	30
7.5 中标通知.....	30
7.6 履约保证金.....	30
7.7 签订合同.....	30
8. 纪律和监督.....	31

8.1 对招标人的纪律要求.....	31
8.2 对投标人的纪律要求.....	31
8.3 对评标委员会成员的纪律要求.....	31
8.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求.....	31
8.5 投诉.....	31
9. 是否采用电子招标投标.....	32
10. 需要补充的其他内容.....	32
附件一：开标记录表.....	33
附件二：问题澄清通知.....	34
附件三：问题的澄清.....	35
附件四：中标通知书.....	36
附件五：中标结果通知书.....	37
附件六：确认通知.....	38
第三章 评标办法（综合评估法）.....	39
第四章 合同条款及格式.....	49
第二卷.....	55
第五章 工程量清单.....	56
第六章 技术标注及供货要求.....	57
第三卷.....	61
第七章 投标文件格式.....	62

## 第一卷

# 第一章 招标公告

## 千山路小学塑胶运动场、篮球场改造工程施工招标公告

### 一、招标条件

本招标项目千山路小学塑胶运动场、篮球场改造工程施工，招标申请已由建设主管部门批准。招标人为威海市环翠区教育和体育局，建设资金来自财政拨款，项目出资比例为 100%。项目已具备招标条件，现对该项目进行公开招标。


### 二、工程招标范围

千山路小学塑胶运动场、篮球场改造工程施工及保修，本工程主要内容包括：重新铺设塑胶跑道、足球场草坪，公厕装修改造及配套安装工程；篮球场及排球场拆除原塑胶地面、铺设聚丙烯悬浮式拼接地板，新建台阶，围网等。

### 三、项目基本情况

- 1、工程名称：千山路小学塑胶运动场、篮球场改造工程；
- 2、建设地点：威海市千山路小学院内；
- 3、工程质量要求：合格标准；
- 4、工期：60 日历天（具体进场时间以招标人要求为准）；
- 5、控制价：777 万。

### 四、投标企业资格要求

- 1、在中国境内注册、具有施工能力的独立法人单位，营业执照经营范围中包含运动场或球场或塑胶跑道的铺设或施工等相关内容，在人员、设备、资金等方面满足施工要求；
- 2、具有房屋建筑工程施工总承包三级及以上资质；
- 3、具有安全生产许可证；
- 4、若为代理商，须具有生产厂家针对本项目的授权书；
- 5、提供的产品质量保证、性能可靠、技术合格，并具有良好的商业信誉；
- 6、投标人在山东省建筑市场与诚信一体化平台注册登记并通过审核；
- 7、投标人、法定代表人、授权委托人、项目经理未被最高法院列入失信被执行人；
- 8、投标人近五年内无行贿犯罪行为记录提供中国裁判文书（ <http://wenshu.court.gov.cn>）的查询结果网页截图；
- 9、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；
- 10、投标人未被威海市各职能部门列为严重失信主体。

### 五、项目负责人资格要求

- 1、要求承担本工程项目负责人（项目经理）具有建筑工程专业二级及以上注册建造师执业资格；
- 2、项目负责人（项目经理）应具有安全生产考核合格证（B证）；
- 3、项目负责人（项目经理）未担任其他在建、预中标或中标工程的项目经理。

## 六、联合体投标要求

本工程不接受联合体投标。

## 七、招标文件的获取

1. 威海市建设工程电子交易系统共发布两个版本的招标文件，一个是 pdf 格式，另一个是 ztb 格式。其中电子 pdf 格式的招标文件，任何人都可随时随地查看和下载；电子 ztb 格式的招标文件，只有符合资格条件的潜在投标人在规定时间内通过 CA 数字证书[CA 证书办理流程详见威海市公共资源交易网的办事指南-工程建设专区-数字证书办理流程，办理地址为威海市公共资源交易中心一楼服务窗口（威海市海滨中路 28 号，外运大厦附楼一楼大厅建设工程 CA 窗口），电话 0631-5819292]才能下载。只有下载过电子 ztb 格式招标文件的潜在投标人才能参加投标（多标段的项目，潜在投标人应对参加的标段分别进行下载电子 ztb 格式的招标文件，否则视为投标无效）。

2. 潜在投标人查看招标文件澄清与修改的时间和方式：请潜在投标人在投标截止时间前随时关注本项目招标公告页面下方的澄清与修改信息。澄清与修改一经发布，视为潜在投标人已收到，招标人不再另行通知。

3. 潜在投标人对招标文件提出异议的时间和方式：请在招标文件规定的期限内，使用 CA 数字证书在招标公告下方的“提出疑问”按钮对本项目提出问题。

4. 电子招标文件不收取费用。

## 八、投标文件的递交

开标地点：威海市公共资源交易中心（威海市海滨中路 28 号外运大厦附楼）第三开标厅；

投标截止时间、开标时间：2019 年 9 月 4 日 15 时 00 分

## 九、发布公告的媒介

本次招标公告同时在山东省公共资源交易网、山东省建筑市场监管与诚信一体化平台网、威海市住房和城乡建设局网、威海市公共资源交易网上发布。

## 十、联系方式

招 标 人：威海市环翠区教育和体育局

招标代理机构：山东富尔工程

咨询管理有限公司

地 址：威海市环翠区四方路 58 号

地 址：威海市古寨东路 315 号

邮 编：264200

邮 编：264200

联 系 人：李成林

联 系 人：徐高伟

电 话：0631-5223539

电 话：0631-5896358

传 真:

电子邮件:

网 址:

开户银行:

账 号:

传 真: 0631-5819806

电子邮件: SDFULL@126.com

网 址:

开户银行:


账 号:

## 第二章 投标人须知

### 投标须知前附表

条款号	条款名称	编列内容
1.1.2	招标人	名称：威海市环翠区教育和体育局 地址：威海市环翠区四方路 58 号 联系人：李成林 电话：0631-5223539
1.1.3	招标代理机构	名称：山东富尔工程咨询管理有限公司 地址：威海市古寨东路 315 号 联系人：徐高伟 电话：0631-5896358
1.1.4	招标项目名称	千山路小学塑胶运动场、篮球场改造工程
1.2.1	资金来源及比例	财政拨款 100%
1.2.2	资金落实情况	已到位
1.3.1	招标范围	千山路小学塑胶运动场、篮球场改造工程施工及保修，本工程主要包括：重新铺设塑胶跑道、足球场草坪，公厕装修改造及配套安装工程；篮球场及排球场拆除原塑胶地面、铺设聚丙烯悬浮式拼接地板，新建台阶，围网等。
1.3.2	工期期	60 日历天（具体进场时间以招标人要求为准）
1.3.3	地点	威海市千山路小学院内
1.3.4	质量标准	达到合格标准
1.4.1	投标人资质条件、能力、信誉	1、在中国境内注册、具有施工能力的独立法人单位，营业执照经营范围中包含运动场或球场或 塑胶跑道的铺设或施工等相关内容，在人员、设备、资金等方面满足施工要求； 2、具有房屋建筑工程施工总承包三级及以上资质； 3、具有安全生产许可证； 4、若为代理商，须具有生产厂家针对本项目的授权书； 5、提供的产品质量保证、性能可靠、技术合格，并具有良好



		<p>的商业信誉；</p> <p>6、投标人在山东省建筑市场与诚信一体化平台注册登记并通过审核；</p> <p>7、投标人、法定代表人、授权委托人、项目经理未被最高人民法院列入失信被执行人；</p> <p>8、投标人近五年内无行贿犯罪行为记录提供中国裁判文书（ <a href="http://wenshu.court.gov.cn">http://wenshu.court.gov.cn</a>）的查询结果网页截图；</p> <p>9、投标人未被工商行政管理机关在全国企业信用信息公示系统中列入严重违法失信企业名单；</p> <p>10、投标人未被威海市各职能部门列为严重失信主体。</p> <p><b>项目负责人资格要求</b></p> <p>1、要求承担本工程项目负责人（项目经理）具有建筑工程专业二级及以上注册建造师执业资格；</p> <p>2、项目负责人（项目经理）应具有安全生产考核合格证（B证）；</p> <p>2、项目负责人（项目经理）未担任其他在建、预中标或中标工程的项目经理。</p>
1.4.2	是否接受联合体投标	不接受
1.4.3	投标人不得存在的其他情形	详见 1.4.3 条款内容
1.9.1	投标预备会	不召开
1.9.2	投标人在投标预备会前提出问题	不召开
1.10.1	分包	不允许
1.11.3	其他可以被接受的技术支持资料	详见 1.11.3 条款内容
1.11.4	偏差	详见第五章供货要求
2.1	构成招标文件的其他资料	招标人发出的补充通知及答疑
2.2.1	投标人要求澄清招标文件	开标前 10 天
		形式：通过威海市建设工程交易系统本项目招标公告页面下方

		点击“提出问题”按钮上传。
2.2.2	招标文件澄清发出的形式	请潜在投标人在投标截止时间前随时关注本项目招标公告页面下方的澄清与修改信息。澄清与修改一经发出，视为潜在投标已收到，招标人不在另行通知。
2.3.1	招标文件修改发出的形式	请潜在投标人在投标截止时间前随时关注本项目招标公告页面下方的澄清与修改信息。澄清与修改一经发出，视为潜在投标已收到，招标人不在另行通知。
3.1.1	构成投标文件的其他资料	投标人在评标过程中作出的符合法律法规和招标文件规定的澄清确认
3.2.1	增值税税金的计算方法	一般计税方法
3.2.4	最高投标限价	777 万元；
3.2.5	投标报价的其他要求	无
3.3.1	投标有效期	90 天（日历天）
3.4.1	投标保证金	<p>要求投标人递交投标保证金：</p> <p>保证金的金额：人民币拾万元整</p> <p>投标保证金的形式：电汇、网上银行转账、银行保函或保险保函（投标单位如用其他转账形式影响到账时间的，由此引发的后果由投标单位自行承担）</p> <p>一、如选择银行转账方式须从投标单位的基本账户在投标截止前到达下列指定账户</p> <p>收款人名称：威海市公共资源交易中心</p> <p>开户行：中国农业银行威海分行营业部</p> <p>收款人账号获取的方式：投标人通过 CA 数字证书及数字证书绑定密码，登录“威海市建设工程电子交易系统”，并进入“投标保证金管理”模块，选中目标项目，点击右上角的“申请”按钮。若需要通过虚拟账号缴纳保证金，则选择“虚拟账号”并按照提示获取虚拟账号；若采用保函形式缴纳保证金，则仅需在投标截止时间前，点击“保函”按钮，上传保函附件。为能及时、准确退还投标保证金，请各投标人缴纳投标保证金时在摘要或备注内容中注明“建设工程投标保证金”。</p>

		<p>注意：每个标段都应申请收款人虚拟账号，一个收款人虚拟账号仅限定一个投标人在本项目上使用。各投标人应严格按照招标文件的要求进行投标保证金的缴纳工作，在汇款时认真核对威海市建设工程电子交易系统的收款人名称和开户银行等信息是否与招标文件提供的信息一致，如有出入请及时联系招标人或招标代理，未按招标文件要求操作的，可能导致投标保证金无法确认，进而影响投标资格，由此引发的后果由投标人自行承担。</p> <p>投标保证金必须在投标截止时间前到达指定帐户，逾期视为自动放弃本次投标，开标现场不予接收，不从基本户转入的保证金视为无投标资格，开标时各投标单位开标现场需提供基本账户开户证明原件以及基本账户汇款证明（加盖企业公章）备查（投标文件附相关文件复印件），否则投标文件不予接受。</p> <p>二、如选择银行保函方式，银行保函要求由投标人基本账户的开户银行针对本工程开具，有效期不少于投标有效期，投标文件中附银行保函复印件，开标现场需提交银行保函原件给招标代理单位，否则投标文件不予接收。</p> <p>三、如选择保险保函方式，按照山东省住房和城乡建设厅、山东省发展和改革委员会、中国保险监督管理委员会山东监管局和中国保险监督管理委员会青岛监管局印发的《关于开展房屋建筑和市政工程投标保证保险工作的意见（试行）》（鲁建管字〔2018〕11号）文件要求，如选用保险保函的，且偿付能力充足率不低于150%。保险机构开展投标保证的保险条款应当经中国银行保险监督管理委员会批准或备案，通过山东省住房和城乡建设厅“山东省住房城乡建设服务监管与信用信息综合平台（<a href="http://221.214.94.41:81/xyzj/">http://221.214.94.41:81/xyzj/</a>）”“全国公共资源交易平台（山东省）/山东省公共资源交易网（<a href="http://www.sdggzyjy.gov.cn">http://www.sdggzyjy.gov.cn</a>）”，将保险机构单位信息、保险合同条款（范本）、保单（范本）、保函（范本）等向社会主动公开。</p> <p>投标人应选择符合上述要求的保险机构，且提供相关证明材料。投标人支付的保险费必须由本单位基本账户支付。</p> <p>投标文件中需附：1）保险费汇款证明及有效发票；2）企业开</p>
--	--	---

		<p>户许可证；3)有效保函；4)保险机构在中国银行保险监督管理委员会批准或备案的证明；5)保险机构通过上述网站公开信息的查询截图；6)保险机构出具工程项目所在地设区市区域内设有的服务机构营业执照。投标单位需携带原件校验（查询信息截图除外），且复印件必须与原件保持一致。</p> <p>注:基本账户证明文件为企业基本账户开户许可证或开户银行出具并盖章的企业的基本账户存款信息表。</p>
3.4.4	其他可以不予退还投标保证金的情形	无
3.5	资格审查资料的特殊要求	无
3.5.2	近年完成的类似项目情况表	2016 年以来
3.6.1	是否允许递交备选投标方案	不允许
3.6.3 (2)	投标文件副本份数及其他要求	<p>投标文件正本份数：一份；</p> <p>副本份数：三份；</p> <p>电子投标文件：一份，形式为 pdf 文件</p>
3.6.3 (3)	投标文件是否需分册装订	<p>需要，装订要求：</p> <p>分册装订，共分两册，分别为：</p> <p><b>商务标和技术标的产品性能装订一册，必须从系统中打印，带有水印码；必须采用胶装方式，装订应牢固、不宜拆散和换页，不得采用活页装订。</b></p> <p>技术标，即施工组织设计的内容</p> <p>技术性文件封面由系统生成，内容需从系统中打印，带有水印码。技术标部分采用两枚普通订书钉方式进行装订，装订应牢固、不易拆散和换页，装订位置在装订线的平均三分之一处（两个普通装书钉），不得采用胶封。文件中不得出现任何有关投标单位名称的语句、词语，或明显引导性语言；不得做标记、暗号</p>

4.1.2	内封套上应载明的信息	招标人名称：_____ 招标人地址：_____ 投标单位的名称：_____ 地址：_____ 邮政编码：_____ 招标编号：_____ 项目名称：_____ 投标文件在 <u>    </u> 年 <u>    </u> 月 <u>    </u> 日 <u>    </u> 时 <u>    </u> 分前不得开启。
	外封套上应载明的信息	招标人名称：_____ 招标人地址：_____ 招标编号：_____ 项目名称：_____ 投标文件在 <u>    </u> 年 <u>    </u> 月 <u>    </u> 日 <u>    </u> 时 <u>    </u> 分前不得开启。 <b>封套时间为开标时间精确到分。</b> <b>密封要求：</b> 投标单位应将投标文件的正本和所有副本分别密封在内层包封，电子版文件单独密封一个内包封，再密封在一个外层包封中，并在内包封上正确标明“正本”或“副本”或“电子版投标文件”。
4.2.1	投标截止时间	2019 年 9 月 4 日 15:00
4.2.2	递交投标文件地点	威海市公共资源交易中心第四开标厅（威海市海滨中路 28 号外运大厦附楼）
4.2.3	投标文件是否退还	否
5.1	开标时间和地点	开标时间：同投标截止时间 开标地点：威海市公共资源交易中心第四开标厅（威海市海滨中路 28 号外运大厦附楼）
5.2（4）	开标程序	开标顺序：按递交投标文件的逆顺序
6.1.1	评标委员会的组建	评标委员会构成：7 人，包括经济标评委 3 人，技术标评委 4 人； 评标专家确定方式：通过《山东省建设工程评标专家管理软件》

		<p>从山东省综合评标评审抽取平台中随机抽取。</p> <p><b>注：评标专家不得为失信被执行人，未被威海市各职能部门列为严重失信主体，若为失信被执行人和严重失信主体，将及时清退。（开标现场查询）</b></p>
6.3.2	评标委员会推荐中标候选人的人数	推荐排名第一的为中标候选人
7.1	中标候选人公示媒介及期限	<p>公示媒介：山东省公共资源交易网、山东省建筑市场监管与诚信一体化平台网、威海市住房和城乡建设局网、威海市公共资源交易网站。</p> <p>公示期限：3 个工作日</p>
7.4	是否授权评标委员会确定中标人	是
7.6.1	履约保证金	不要求
9	是否采用电子招标投标	是
10	需要补充的其他内容	
10.1	电子投标文件制作须知	<p>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）。</p> <p>2. 电子投标文件由资格审查、资信标、技术标、商务标组成。投标人下载 ztb 版的电子招标文件后，使用【威海市建设工程电子交易系统投标文件编制工具】打开，并切换到投标文件制作模式，投标文件编制工具会根据电子招标文件评分办法自动生成电子投标文件制作目录，按照招标文件要求，逐条上传相关内容，不要出现错项、漏项，其中资格审查部分每项必须上传加盖电子签章的 pdf 文档；资信标部分按照每项内容的提示，进行信息选择或上传加盖电子签章的 pdf 文档。</p> <p>注意：工程量清单报价时，投标文件编制工具可通过 qdz 格式清单导出全套表格，另需按招标文件给定的 EXCEL 表格附表制作完成后转换为 PDF 加盖电子签章，上传至商务标的“补充附件”一项中。</p> <p>3. 投标报价清单信息应以 qdz 文件形式导入，其中 qdz 文件清单内容中的投标总报价、分部分项清单报价、措施报价、规费、</p>

		<p>税金、暂估价、暂列金额等信息应按要求填报，若有与报价相关的补充表格，须与 qdz 内容保持一致。</p> <p>4. 投标文件编制工具根据 “投标报价” 栏目，自动生成投标函，投标人可根据实际情况修改其内容，确认无误后，在投标函业务中加盖法定代表人或其授权的代理人电子签章。</p> <p>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。</p> <p>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。</p> <p>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。</p> <p>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</p>
--	--	--

		后的电子投标文件重新上传)
		<p>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。</p> <p>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。</p> <p>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。<b>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。</b>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。</p> <p>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。</p> <p>3. 电脑软硬件配置要求：</p> <p>（1）操作系统：win7 及以上；</p> <p>（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；</p> <p>（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。</p> <p>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。</p> <p>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。</p>



		<p>开标步骤为：在线签到-》在线解密-》查看报价-》确认开标记录表。</p> <p>5.（1）<b>在线签到</b>：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。</p> <p>（2）<b>在线解密投标文件</b>：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。</p> <p>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。</p> <p>（3）<b>确认开标记录表</b>：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。</p> <p>6. 评标期间，请投标人保持在线登录状态，并设专人在线等候，随时解答评标委员会提出的问题。</p> <p>7. <b>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：</b></p> <p>（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；</p> <p>（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；</p> <p>（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；</p> <p>（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；</p> <p>（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；</p>
--	--	---

		<p>(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;</p> <p>(7) 法律、法规、规章及招标文件规定的其他情形。</p> <p><b>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：</b></p> <p>(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;</p> <p>(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;</p> <p>(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;</p> <p>(4) 法律、法规、规章及招标文件规定的投标人网上电子开标须知其他视为相互串通投标行为。</p> <p>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。</p> <p>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。</p> <p><b>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。</b></p>
10.2	信用录入要求	<p><b>业绩及荣誉信息录入要求：</b>业绩、获奖及荣誉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。业绩及荣誉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。</p>
10.3	<p>1. 投标人必须保证投标书中所有资料的有效性、合法性、真实性，不得弄虚作假或提供不实信息。若在评标期间发现投标人提供了虚假资料，招标人有权对投标人的投标文件作否决投标处理，并没收其投标保证金；若在评标结果公示期间发现作为中</p>	

	<p>标候选人的投标人提供了虚假资料，招标人有权取消其中标资格并没收投标保证金。并上报威海市建设委员会根据《威海市建设市场责任主体信用档案记录标准》记入企业不良信用记录。</p> <p>2. 构成本招标文件的各个组成文件应互为解释，互为说明；如有不明确或不一致，构成合同文件组成内容，以合同文件约定内容为准，且以专用合同条款约定的合同文件优先顺序解释：除非招标文件中有特别规定外，仅适用于招标投标阶段的规定，按招标公告、投标人须知、评标办法、投标文件格式的先后顺序解释：同一组成文件中就同一事项的规定或约定不一致的，以编排顺序在后者为准：同一组成文件不同版本之间有不一致的，以形成时间在后者为准。按本款前述规定仍不能形成结论的，由招标人负责解释。</p>
其他	<p>1、投标人如发现本招标文件及其设计评审办法中存在含糊不清、相互矛盾、多种含义以及歧视性不公正条款或违法违规等内容时，请在规定的时间内向招标代理机构书面提出。</p> <p>2、投标单位保证所提供的投标文件及相关证件真实性及有效性，弄虚作假一经查处，取消投标资格、没收本工程的投标保证金并接受管理机构的相关处罚。</p> <p>3、开标过程中，如遇特殊情况，服从公共资源交易中心场地调配，并遵守相关规章制度。</p> <p>4、投标单位提供的投标文件电子文件必须经过病毒处理，开标现场因处理病毒造成文件丢失后带来的损失由投标单位自行承担。</p>

## 1. 总则

### 1.1 招标项目概况

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，现对塑胶跑道进行招标。

1.1.2 招标人：见投标人须知前附表。

1.1.3 招标代理机构：见投标人须知前附表。

1.1.4 招标项目名称：见投标人须知前附表。

1.1.5 工程项目名称：即招标项目所属的工程建设项目，见投标人须知前附表。

## 1.2 招标项目的资金来源和落实情况

1.2.1 资金来源及比例：见投标人须知前附表。

1.2.2 资金落实情况：见投标人须知前附表。

## 1.3 招标范围、交货期、交货地点和质量标准

1.3.1 招标范围：见投标人须知前附表。

1.3.2 交货期：见投标人须知前附表。

1.3.3 交货地点：见投标人须知前附表。

1.3.4 质量标准：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招标项目资质条件、能力和信誉：

(1) 资质要求：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统计上严重失信企业及其有关人员；
- ⑮房地产领域开发经营活动中存在失信行为的相关机构及人员；
- ⑯电子商务及分享经济领域炒信行为相关失信主体；

⑰运输物流行业严重违法失信市场主体及其有关人员；

⑱电子认证服务行业严重失信机构及其相关人员；

⑲电力行业严重违法失信市场主体及其相关人员；

⑳保险领域违法失信相关责任主体；

㉑重大交通违法违章相关责任主体；

㉒劳动保障领域严重失信主体；

㉓社会保障领域严重失信主体；

㉔海洋渔业领域严重失信主体；

㉕住房城乡建设领域严重失信主体；

㉖旅游领域严重失信主体；

㉗价格领域严重失信主体；

㉘纳税信用评价为 D 级的纳税人；

㉙消防领域严重违法失信相关责任主体；

㉚盐行业生产经营严重失信者；

㉛石油天然气行业严重违法失信主体；

㉜对外经济合作领域严重失信主体；

㉝国内贸易流通领域严重违法失信主体；

㉞严重拖欠农民工工资用人单位及其有关人员；

㉟家政服务领域相关失信责任主体；

㊱公共资源交易领域严重失信主体；

㊲出入境检验检疫严重失信企业；

㊳城市管理违法建设失信主体。

(2) 其他要求：见投标人须知前附表；

1.4.2 投标人不得存在下列情形之一：

(1) 与招标人存在利害关系且可能影响招标公正性；

(2) 与本招标项目的其他投标人为同一个单位负责人；

(3) 与本招标项目的其他投标人存在控股、管理关系；

(4) 与本招标项目其他投标人代理同一个制造商同一品牌同一型号的设备投标；

(5) 为本招标项目提供过设计、编制技术规范和其他文件的咨询服务；

(6) 为本工程项目的相关监理人，或者与本工程项目的相关监理人存在隶属关系或者其他利害关系；

(7) 为本招标项目的代建人；

- (8) 为本招标项目的招标代理机构；
- (9) 与本招标项目的监理人或代建人或招标代理机构同为一个法定代表人；
- (10) 与本招标项目的监理人或代建人或招标代理机构存在控股或参股关系；
- (11) 被依法暂停或者取消投标资格；
- (12) 被责令停产停业、暂扣或者吊销许可证、暂扣或者吊销执照；
- (13) 进入清算程序，或被宣告破产，或其他丧失履约能力的情形；
- (14) 在最近三年内发生重大产品质量问题（以相关行业主管部门的行政处罚决定或司法机关出具的有关法律文书为准）；
- (15) 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；
- (16) 投标人、法定代表人、授权委托人、项目经理被最高人民法院在列入失信被执行人名单；
- (17) 在近五年投标人有行贿犯罪行为的；
- (18) 法律法规或投标人须知前附表规定的其他情形。

## 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。

1.5.2 招标代理费由建设单位支付，评委费由中标单位支付。

## 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，否则应承担相应的法律责任。

## 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 投标预备会

1.9.1 本工程不召开投标预备会。

## 1.10 分包

1.10.1 投标人拟在中标后将中标项目的非主体材料进行分包的，应符合投标人须知前附表规定的分包内容、分包金额和资质要求等限制性条件，除投标人须知前附表规定的非主体材料外，其他工作不得分包。

1.10.2 中标人不得向他人转让中标项目，接受分包的人不得再次分包。中标人应当就分包项目向招标人负责，接受分包的人就分包项目承担连带责任。

## 1.11 响应和偏差

1.11.1 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。实质性要求和条件见投标人须知前附表。

1.11.2 投标人应根据招标文件的要求提供投标材料质量标准的详细描述、技术支持资料及相关服务计划等内容以对招标文件作出响应。

1.11.3 投标文件中应针对实质性要求和条件中列明的技术要求提供技术支持资料。技术支持资料以制造商公开发布的印刷资料，或检测机构出具的检测报告或投标人须知前附表允许的其他形式为准，不符合前述要求的，视为无技术支持资料，其投标将被否决。

1.11.4 投标文件对招标文件的全部偏差，均应在投标文件的商务和技术偏差表中列明，除列明的内容外，视为投标人响应招标文件的全部要求。

# 2. 招标文件

## 2.1 招标文件的组成

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) 技术标准及供货要求；
- (6) 投标文件格式；
- (7) 投标人须知前附表规定的其他资料。

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

## 2.2 招标文件的澄清

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

2.2.2 招标文件的澄清将以投标人须知前附表规定的时间和方式发给所有购买招标文件的投标人，但不指明澄清问题的来源。

## 2.3 招标文件的修改

2.3.1 招标人可以按投标人须知前附表规定的时间和方式修改招标文件，请投标人随时关注“威海市住房和城乡建设局”网站本项目招标公告页面下方的澄清信息。

## 2.4 招标文件的异议

投标人或者其他利害关系人对招标文件有异议的，应当在投标截止时间 10 日前以书面形式提出。招标人将在收到异议之日起3 日内作出答复；作出答复前，将暂停招标投标活动。

# 3. 投标文件

## 3.1 投标文件的组成

第六章投标文件格式仅提供了投标人在制作投标文件时，部分需要上传 PDF 文件的固定格式，其它相关内容由系统自动生成。

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

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

## 3.2 投标报价



### **（本说明与工程量清单说明不一致的以清单说明为准）**

3.2.1 采用“综合单价”报价方式，投标单位应根据自身的成本及市场风险等相关因素自主确定综合单价和投标总价。投标报价不得高于招标文件中给出的招标控制价。

3.2.2 工程量清单应按综合单价报价。综合单价应包括为完成工程量清单项目，每计量单位工程量所需的人工费、材料费、施工机械使用费、管理费、利润，并考虑风险因素、招标人的特殊要求等而增加的费用。

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

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

系统生成的表格与给定的 Excel 投标报价表不致的，以给定的格式为准。

3.2.4 投标人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。

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

3.2.6 工期要求：60 日历天（具体进场时间以招标人要求为准）。

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

3.2.8 招标文件中未说明的事项，以工程量清单中的编制说明为准，清单中没有描述清楚的应按图纸及规范要求自行考虑到综合报价中。

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

3.2.10 各投标人严禁不平衡报价，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单位按否决投标处理。

3.2.11 投标人保证合同项下提供的设备不侵犯任何第三方的专利、商标或版权。否则，投标人

须承担对第三方的专利或版权的侵权责任并承担因此而发生的所有费用。

3.2.12 质保期内服务：供方接到使用方产品出现问题的通知后，2 小时内作出响应，24 小时内到达产品使用现场，进行处理。除不可抗力和使用方责任外，费用全部由供方承担。质保期内产品质量经权威机构鉴定不符合质量要求的，按合同约定承担违约责任。

质保期外服务：供方接到使用方产品出现问题的通知后，应 24 小时内到达产品现场，进行处理，费用实行优惠，投标人也可提供其他更优惠的售后服务方式。

3.2.13 在产品使用过程中如遇其他问题，中标人需与用户协商解决。

3.2.14 付款方式：工程施工完毕拨付应付工程款的 60%；工程竣工验收合格且竣工结算审定后 30 日内，付至应付工程款的 97%；剩余总价的 3%作为质保金，质保金在工程竣工验收合格满两年后，工程无任何质量问题的情况下 30 日内无息返还。

3.2.15 质量保修期：工程竣工验收合格之日起不少于二年。

3.2.16 本报价说明与工程量清单说明有不一致之处，以工程量清单说明为准。

### 3.3 投标有效期

3.3.1 除投标人须知前附表另有规定外，投标有效期为 90 天。

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

3.3.3 出现特殊情况需要延长投标有效期的，招标人以书面形式通知所有投标人延长投标有效期。投标人应予以书面答复，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及以现金或者支票形式递交的投标保证金的银行同期存款利息。

### 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、形式和第六章“投标文件格式”规定的投标保证金格式递交投标保证金，并作为其投标文件的组成部分。境内投标人以现金或者支票形式提交的投标保证金，应当从其基本账户转出并在投标文件中附上基本账户开户证明。

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

3.4.4 有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

- (1) 投标人在投标有效期内撤销投标文件；
- (2) 中标人在收到中标通知书后，无正当理由不与招标人订立合同，在签订合同时向招标人提出附加条件，或者不按照招标文件要求提交履约保证金；
- (3) 发生投标人须知前附表规定的其他可以不予退还投标保证金的情形。

### 3.5 投标单位相关资料

除投标人须知前附表另有规定外，投标人应按下列规定提供资格审查资料，以证明其满足本章第1.4款规定的资质、信用等要求。投标文件中扫描件均为相关资料的原件扫描件。

- 3.5.1 投标人营业执照；
- 3.5.2 法定代表人身份证明或授权委托书；
- 3.5.3 投标人资质证书和安全生产许可证；
- 3.5.4 项目经理注册建造师证书和安全生产考核合格证书（B证）；
- 3.5.5 投标人（如为代理商）提供生产厂家的授权书；
- 3.5.6 投标保证金的相关证明材料；
- 3.5.7 “近五年投标人无行贿犯罪记录查询结果”应附在中国裁判文书网网站上的查询结果截图。
- 3.5.8 “投标人、法定代表人、授权委托人、项目经理失信被执行人查询结果”应附在网站上的查询结果截图。
- 3.5.9 “投标人在工商行政管理机关严重违法失信企业名单查询结果”应附在工商行政管理机关“全国企业信用信息公示系统”中严重违法失信企业名单查询截图。
- 3.5.10 “山东省建筑市场监管与诚信一体化平台通过审核情况”应附山东省建筑市场监管与诚信一体化平台通过审核的网上截图。

### 3.6 投标文件的编制

3.6.1 投标文件应按第六章“投标文件格式”进行编写，如有必要，可以增加附页，作为投标文件的组成部分。

3.6.2 投标文件应当对招标文件有关供货期、投标有效期、供货要求、招标范围等实质性内容作出响应。投标文件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。

3.6.3 (1) 投标文件应用不褪色的材料书写或打印，投标格式里要求盖章的地方，须在标示“加

盖公章”或“加盖印章”处，分别签电子单位公章、电子个人印章后上传，未按照要求上传的，否决其投标。

投标文件应尽量避免涂改、行间插字或删除。如果出现上述情况，改动之处应加盖单位公章和法人章。

(2) 投标文件正本一份，副本份数见投标人须知前附表及电子文件。正本和副本的封面右上角上应清楚地标记“正本”或“副本”的字样。

(3) 投标文件的正本与副本应分别装订，并编制目录，具体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 投标单位应将投标文件的正本和前附表第 3.6.3 (2) 项所述份数的副本分别密封在内层包封，再密封在一个外层包封中，并在内包封上右上角正确标明“正本”或“副本”。

4.1.2 投标文件内层包封上应写明的内容见投标人须知前附表第 4.1.2 项。内层包封骑缝处应有骑缝印章，骑缝印章包括法人单位公章和法定代表人印章。

投标文件外层包封上应写明的内容见投标人须知前附表第 4.1.2 项。外层包封除写明所要求内容外，不得加盖法人单位公章和法定代表人印章，也不得有其他任何标志。

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 逾期送达的投标文件，招标人将予以拒收。

### 4.3 投标文件的修改与撤回

4.3.1 在本章第 4.2.1 项规定的投标截止时间前，投标人可以修改或撤回已递交的投标文件，但应以书面形式通知招标人。

4.3.2 投标人修改或撤回已递交投标文件的书面通知应按照本章第 3.6.3 项的要求签字或盖

章。招标人收到书面通知后，向投标人出具签收凭证。

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

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

## 5. 开标

### 5.1 开标时间和地点

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

### 5.2 开标程序

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。

开标现场：

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

9. 评标委员会按照职责评审资信标、技术标和商务标；

10. 投标人排序，评标委员会推荐中标候选人。

### 5.3 开标异议

投标人对开标有异议的，应当在开标现场提出，招标人当场作出答复，并制作记录。

## 6. 评标

### 6.1 评标委员会

6.1.1 评标由招标人依法组建的评标委员会负责。评标委员会由招标人或其委托的招标代理机构熟悉相关业务的代表，以及有关技术方面的专家组成。评标委员会成员人数以及技术、经济等方面专家的确定方式见投标人须知前附表。

6.1.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

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

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

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

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

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

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

(7) 与投标人有其他可能影响评标活动公平、公正进行的关系；

(8) 法律法规规定的其他情形。

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

### 6.2 评标原则

评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

### 6.3 评标

6.3.1 评标委员会按照第三章“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标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 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，公示期不得少于3 个工作日。

### **7.2 评标结果异议**

投标人或者其他利害关系人对评标结果有异议的，应当在中标候选人公示期间提出。招标人将在收到异议之日起3 日内作出答复；作出答复前，将暂停招标投标活动。

### **7.3 中标候选人履约能力审查**

中标候选人的经营、财务状况发生较大变化或存在违法行为，招标人认为可能影响其履约能力的，将在发出中标通知书前提请原评标委员会按照招标文件规定的标准和方法进行审查确认。

### **7.4 定标**

按照投标人须知前附表的规定，招标人或招标人授权的评标委员会依法确定中标人。

### **7.5 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。

### **7.6 履约保证金**

本工程不提供履约担保。

### **7.7 签订合同**

7.7.1 招标人和中标人应当在中标通知书发出之日起 30 日内，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，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。

7.7.2 发出中标通知书后，招标人无正当理由拒签合同，或者在签订合同时向中标人提出附加条件的，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. 纪律和监督**

### **8.1 对招标人的纪律要求**

招标人不得泄露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。

### **8.2 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。

### **8.3 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，不得向他人透露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。

### **8.4 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，不得向他人透露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。

### **8.5 投诉**

8.5.1 投标人或者其他利害关系人认为招标投标活动不符合法律、行政法规规定的，可以自知道或者应当知道之日起 10 日内向有关行政监督部门投诉。投诉应当有明确的请求和必要的证



明材料。

8.5.2 投标人或者其他利害关系人对招标文件、开标和评标结果提出投诉的，应当按照投标人须知第 2.4 款、第 5.3 款和第 7.2 款的规定先向招标人提出异议。异议答复期间不计算在第 8.5.1 项规定的期限内。

## 9. 是否采用电子招标投标

是

## 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。

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.

.....

请将上述问题的澄清、说明或补正于\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日\_\_\_\_\_时前递交至  
\_\_\_\_\_ (详细地址) 或传真至\_\_\_\_\_ (传真号码) 或  
通过下载招标文件的电子招标交易平台上传。采用传真方式的，应在\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月  
\_\_\_\_\_日\_\_\_\_\_时前将原件递交至\_\_\_\_\_ (详细地址)

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（单位负责人）或其委托代理人：\_\_\_\_\_（签字）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

#### 附件四：中标通知书

### 中标通知书

\_\_\_\_\_（中标人名称）

你方于\_\_\_\_\_（投标日期）所递交的\_\_\_\_\_（项目名称）材料采购  
招标的投标文件已被我方接受，被确定为中标人。

中标价：\_\_\_\_\_元。

请你方在接到本通知书后的\_\_\_\_\_日内到\_\_\_\_\_（指定地点）与我方签订  
材料采购合同，并按招标文件第二章“投标人须知”第7.6款规定向我方提交履约保证金。特此  
通知。

招标人：\_\_\_\_\_（盖单位章）

法定代表人（单位负责人）：\_\_\_\_\_（签字）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

附件五：中标结果通知书

中标结果通知书

\_\_\_\_\_（未中标人名称）

我方已接受\_\_\_\_\_（中标人名称）于\_\_\_\_\_（投标日期）所递交的\_\_\_\_\_（项目名称）材料采购招标的投标文件，确定\_\_\_\_\_（中标人名称）为中标人。

感谢你单位对招标项目的参与！

招标人：\_\_\_\_\_（盖单位章）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## 附件六：确认通知

### 确认通知

\_\_\_\_\_（招标人名称）

你方于\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日发出的\_\_\_\_\_（项目名称）材料采购招标关于招  
标文件的澄清/修改的通知，我方已于\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日收到。

特此确认。

投标人：\_\_\_\_\_（盖单位章）

法定代表人（单位负责人）或委托代理人：\_\_\_\_\_（签字）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

### 第三章 评标办法（综合评估法）

评标办法前附表

条款号	条款内容	编列内容
2.2.1	分值构成 (总分 100 分)	1、技术标： <u>15</u> 分 2、商务标： <u>75</u> 分 3、资信标： <u>10</u> 分
2.2.2	投标总报价评标基准价计算方法	采用综合平均法。 评标基准价 $C=A \times K1 \times Q1 + B \times K2 \times Q2$ A：投标价算术平均值。 当 $n$ （有效投标人个数，以下相同） $<7$ 时，A=所有投标价的算术平均值； 当 $7 \leq n < 10$ 时，A=所有投标报价中去掉 1 个最高价、1 个最低价后的算术平均值； 当 $n \geq 10$ 时，A=所有投标报价中去掉 2 个最高价、2 个最低价后的算术平均值。 B：招标控制价。 K：下浮系数； K1 的取值范围为 95.8%、96.1%、96.4%、96.7%、97%； K2 的取值为 95%； Q：权重比例 $Q1+Q2=100\%$ ； Q1 取值范围为 65%、66%、67%、68%、69%、70%。
2.2.3	分部分项单项评标基准价计算	采用平均法 当 $n < 5$ 时，评标基准价为各投标报价中相应分部分项综合单价金额的算术平均值 当 $n \geq 5$ 时，评标基准价为去掉其中最高价和最低价后的算术平均值
2.2.4	措施项目评标基准价计算	采用平均法 当 $n < 5$ 时，评标基准价为各投标报价中相应措施项目报价金额的算术平均值 当 $n \geq 5$ 时，评标基准价为去掉其中最高价和最低价后的算术平均值
2.2.5	投标报价的偏差率计算公式	偏差率 $= 100\% \times (\text{投标人报价} - \text{评标基准价}) / \text{评标基准价}$



## 1、评标方法

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

## 2、评审标准

- 2.1 分值构成：见评标办法前附表规定。
- 2.2 评标基准价计算：见评标办法前附表规定。
- 2.3 评分标准：见评标办法前附表规定。

## 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，评标委员会应当否决其投标。

### 3.2 详细评审

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

### 3.3 投标文件的澄清和补正

- 3.3.1 在评标过程中，评标委员会可以要求投标人对所提交投标文件中不明确的内容进行澄清或说明，或者对细微偏差进行补正。评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。
- 3.3.2 澄清、说明和补正不得改变投标文件的实质性内容。投标人的澄清、说明和补正属于投标文件的组成部分。
- 3.3.3 评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求投标人进一步澄清、说明或补正，直至满足评标委员会的要求。

### 3.4 评标结果

3.4.1 评标委员会按照综合得分由高到低的顺序推荐中标候选人。

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

## 4、其他相关说明

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

4.2 评标时，人员和业绩信息得分按“投标人须知前附表”第十二项要求填报，工程获奖、信用、荣誉得分按“投标人须知前附表”第十二项要求填报，否则不得分。外地企业隐瞒不良行为记录的否决其投标。

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

## 附件 A：评标详细程序

### 评标详细程序

#### A0. 总则

本附件是本章“评标办法”的组成部分，是对本章第 3 条所规定的评标程序的进一步细化，评标委员会应当按照本附件所规定的详细程序开展并完成评标工作。

#### A1. 基本程序

评标活动将按以下五个步骤进行：

- (1) 评标准备；
- (2) 初步评审；
- (3) 详细评审；
- (4) 澄清、说明或补正；
- (5) 直接确定中标人及提交评标报告。

#### A2. 评标准备

##### A2.1 评标委员会成员签到

评标委员会成员通过开评标系统完成线上签到工作。

##### A2.2 评标委员会的分工

评标委员会通过开评标系统以投票方式推选一名评标委员会主任。评标委员会主任负责评标活动的组织领导工作。评标分为技术标评委和经济标评委。

##### A2.3 熟悉文件资料

A2.3.1 评标委员会主任应组织评标委员会成员认真研究招标文件，了解和熟悉招标目的、招标范围、主要合同条件、技术标准和要求、质量标准和工期要求，掌握评标标准和方法，未在招标文件中规定的标准和方法不得作为评标的依据。

A2.3.2 招标人或招标代理机构应向评标委员会提供评标所需的信息和数据，包括招标文件、未在开标会上当场拒绝的各投标文件、开标会记录、控制价、有关的法律、法规、规章、国家标准以及招标人或评标委员会认为必要的其他信息和数据。

##### A2.4 暗标编号（适用于对技术部分进行暗标评审的）

第二章“投标人须知”前附表第 10.3 款要求对技术部分采用“暗标”评审方式且第二章“投标人须知”中对技术标的编制有暗标要求，则在评标工作开始前，在监督部门监督下，招标代理将投标文件的电子版投标文件导入电子评标系统，由系统按随机方式编制生成暗标编码。在评标委员会全体成员均完成暗标部分评审并对评审结果进行汇总和签字确认后，招标人方可向评标委员会公布暗标记录。暗标记录公布前必须妥善保管并予以保密。

##### A2.5 对投标文件进行基础性数据分析和整理工作

A2.5.1 在不改变投标人投标文件实质性内容的前提下，评标委员会应当对投标文件进行基础性数据分析和整理，从而发现并提取其中可能存在的对招标范围理解的偏差、投标报价的算术性错误、错漏项、投标报价构成不合理、不平衡报价等存在明显异常的问题，评标委员会对清单中存在的问题审议后，决定需要投标人进行澄清、说明或补正的问题，形成质疑问卷，通过开评标系统向投标人发出问题澄清通知。

A2.5.2 投标人接到评标委员会发出的问题澄清通知后，应按评标委员会的要求通过开评标系统提供澄清资料。

### **A3. 初步评审**

**A3.1** 评标委员会根据评标办法附录资格审查的要求对投标文件进行初步评审。有一项不符合评审标准的，评标委员会应当否决其投标。

#### **A3.2 判断投标为否决投标的其它情况**

A3.2.1 判断投标人的投标是否为否决投标的其它情况，在本章附件 B 中集中列示。

A3.2.2 本章附件 B 集中列示的否决投标条件不应与第二章“投标人须知”和本章正文部分包括的否决投标条件抵触，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。

A3.2.3 评标委员会在评标（包括初步评审和详细评审）过程中，依据本章附件 B 中规定的否决投标条件判断投标人的投标是否为否决投标。

#### **A3.3 算术错误修正**

评标委员会依据本章中规定的相关原则对投标报价中存在的算术错误进行修正，并根据算术错误修正结果计算评标价。

### **A4. 详细评审**

只有通过了初步评审、被判定为合格的投标方可进入详细评审。

#### **A4.1 详细评审的程序**

A4.1.1 评标委员会按照本章第 3.2 款中规定的程序进行详细评审：

- (1) 施工组织设计评审和评分；
- (2) 产品性能评审和评分；
- (3) 投标报价评审和评分，并对明显低于其他投标报价的投标报价，判断是否低于其个别成本；
- (4) 其他因素评审和评分；
- (5) 汇总评分结果。

#### **A4.2 技术标评审和评分**

A4.2.1 按照评标办法附录中规定的分值设定、各项评分因素、评分标准，对技术部分（产品性

能和施工组织设计)进行评审和评分。

#### **A4.3 企业信誉、类似工程业绩情况评审和评分**

A4.3.1 按照评标办法附录中规定的分值设定、各项评分因素、评分标准,对企业信誉、类似工程业绩进行评审和评分。

#### **A4.4 投标报价评审和评分(仅按投标总报价进行评分)**

A4.4.1 按照评标办法前附表中规定的方法计算“评标基准价”。

A4.4.2 按照评标办法前附表中规定的方法,计算各个已通过了初步评审、施工组织设计评审和项目管理机构评审并且经过评审认定为不低于其成本的投标报价的“偏差率”。

A4.4.3 按照评标办法附录中规定的评分标准,对照投标报价的偏差率,分别对各个投标报价进行评分。

#### **A4.4 投标报价评审和评分(按投标总报价中的分项报价分别进行评分)**

A4.4.1 投标报价按分项投标报价分别进行评审和评分:

A4.4.2 按照评标办法前附表中规定的方法,分别计算各个分项投标报价“评标基准价”。

A4.4.3 按照评标办法前附表中规定的方法,分别计算各个分项投标报价与对应的分项投标报价评标基准价之间的偏差率。

A4.4.4 按照评标办法前附表中规定的评分标准,对照分项投标报价的偏差率,分别对各个分项投标报价进行评分,汇总各个分项投标报价的得分。

#### **A4.5 其他因素的评审和评分**

根据评标办法附录中规定的分值设定、各项评分因素和相应的评分标准,对其他因素(如果有)进行评审和评分。

#### **A4.6 判断投标报价是否低于成本**

根据本章第3.2.3项的规定,评标委员会根据本章节中规定的程序、标准和方法,判断投标报价是否低于其成本。由评标委员会认定投标人以低于成本竞标的,其投标作否决投标处理。

#### **A4.7 澄清、说明或补正**

在详细评审过程中,评标委员会应当就投标文件中不明确的内容要求投标人进行澄清、说明或者补正。投标人应对此予以澄清、说明或者补正。澄清、说明或补正根据本章第3.3款的规定执行。

#### **A4.8 汇总评分结果**

A4.8.1 详细评审工作全部结束后,汇总各个评标委员会成员的详细评审评分结果,并按照详细评审最终得分由高至低的次序对投标人进行排序。

### **A5. 直接确定中标人**

#### **A5.1 直接确定中标人**

第二章“投标人须知”前附表授权评标委员会直接确定中标人的,评标委员会按照最终得分由

高至低的次序排列，并确定排名第一的投标人为中标人。

#### **A5.2 编制评标报告**

评标委员会根据本章第 3.4.2 项的规定向招标人提交评标报告。评标报告应当由全体评标委员会成员签字，并于评标结束时抄送有关行政监督部门。评标报告应当包括以下内容：

- (1) 基本情况和数据表；
- (2) 评标委员会成员名单；
- (3) 开标记录；
- (4) 符合要求的投标一览表；
- (5) 否决投标情况说明；
- (6) 评标标准、评标方法或者评标因素一览表；
- (7) 经评审的价格一览表（包括评标委员会在评标过程中所形成的所有记载评标结果、结论的表格、说明、记录等文件）；
- (8) 经评审的投标人排序；
- (9) 确定的中标人与签订合同前要处理的事宜；
- (10) 澄清、说明、补正事项纪要。

#### **A6. 特殊情况的处置程序**

##### **A6.1 关于评标活动暂停**

A6.1.1 评标委员会应当执行连续评标的原则，按评标办法中规定的程序、内容、方法、标准完成全部评标工作。只有发生不可抗力导致评标工作无法继续时，评标活动方可暂停。

A6.1.2 发生评标暂停情况时，评标委员会应当封存全部投标文件和评标记录，待不可抗力的影响结束且具备继续评标的条件时，由原评标委员会继续评标。

##### **A6.2 关于评标中途更换评委**

A6.2.1 除非发生下列情况之一，评标委员会成员不得在评标中途更换：

- (1) 因不可抗拒的客观原因，不能到场或需在评标中途退出评标活动。
- (2) 根据法律法规规定，某个或某几个评标委员会成员需要回避。

A6.2.2 退出评标的评标委员会成员，其已完成的评标行为无效。由招标人根据本招标文件规定的评标委员会成员生产方式另行确定替代者进行评标。

##### **A6.3 记名投票**

在任何评标环节中，需评标委员会就某项定性的评审结论做出表决的，由评标委员会全体成员按照少数服从多数的原则，以记名投票方式表决。

**A7. 补充条款** 无

#### **附件 B：否决投标条件**

## 否 决 投 标 条 件

### B0 总则

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

### 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 有第二章“投标人须知”第1.4.2项规定的任何一种情形的。

B1.2 有串通投标或弄虚作假或其他违法行为的，详下：

B1.2.1. 投标人之间协商投标报价等投标文件的实质性内容；

B1.2.2. 投标人之间约定中标人；

B1.2.3. 投标人之间约定部分投标人放弃投标或者中标；

B1.2.4. 属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同投标；

B1.2.5. 投标人之间为谋取中标或者排斥特定投标人而采取的其他联合行动。

B1.2.6. 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

B1.2.7. 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

B1.2.8. 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员为同一人；

B1.2.9. 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

B1.2.10. 不同投标人的投标文件相互混装；

B1.2.11. 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。

B1.2.12. 招标人在开标前开启投标文件并将有关信息泄露给其他投标人；

B1.2.13. 招标人直接或者间接向投标人泄露标底、评标委员会成员等信息；

B1.2.14. 招标人明示或者暗示投标人压低或者抬高投标报价；

B1.2.15. 招标人授意投标人撤换、修改投标文件；

B1.2.16. 招标人明示或者暗示投标人为特定投标人中标提供方便；

B1.2.17. 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；

B1.2.18. 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。

B1.2.19 评标委员会认定的其他串通投标情形。

B1.3 不按评标委员会要求澄清、说明或补正的。

B1.4 在形式评审、资格评审、响应性评审中，评标委员会认定投标人的投标文件不符合评标办法前附表中规定的任何一项评审标准的。

**B1.5 评标委员会在详细评审过程中，发现下列情形之一的，可否决其投标：**

B1.5.1. 投标文件未按照招标文件要求签字、盖章的；

B1.5.2. 投标人未按照招标文件要求提交投标保证金的；

B1.5.3. 投标人不符合国家或者招标文件规定的资格条件的；

B1.5.4. 除招标文件规定提交备选投标方案外，同一投标人递交两个以上不同的投标文件或者投标报价的；

B1.5.5. 投标报价被评标委员会认定为低于其成本价、违反政府指导价或者高于招标文件设定的招标控制价的；

B1.5.6. 投标文件没有对招标文件实质性要求和条件作出响应的；

B1.5.7. 投标人有串通投标、弄虚作假、行贿等违法行为的；

B1.5.8. 法律、法规、规章和招标文件规定的其他情形。

B1.5.9. 没有按照招标文件要求报价，增减或修改招标文件提供的工程量清单的；

B1.5.10. 未按招标文件要求提供投标文件电子文本，或者投标人所提供的投标文件电子文本与书面投标文件存在重大偏差的；

B1.5.11. 降低招标文件规定不可竞争费用的；

B1.5.12. 投标人拒绝对评标委员会提出的澄清、说明或者补正、修正进行说明或者提供相应证明材料的，以及说明理由不成立或者所提供的证明材料不属实的；

B1.5.13. 施工方案与报价不一致，投标人不能做出合理说明的；

**B1.6 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：**

B1.6.1. 为招标人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；

B1.6.2. 为工程项目前期准备提供设计或咨询服务的，但设计施工总承包的除外；

B1.6.3. 为工程项目的监理人；

B1.6.4. 为工程项目的代建人；

B1.6.5. 为工程项目提供招标代理服务的；

B1.6.6. 与工程项目的监理人或代建人或招标代理机构同为一个法定代表人的；

B1.6.7. 与工程项目的监理人或代建人或招标代理机构相互控股或参股的；

B1.6.8. 与工程项目的监理人或代建人或招标代理机构相互任职或工作的；

B1.6.9. 被责令停业的；

B1.6.10. 被暂停或取消投标资格的；

B1.6.11. 财产被接管或冻结的；

B1.6.12. 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。

B1.6.13. 不按评标委员会要求澄清、说明或补正的。



B1.6.14. 在形式评审、资格评审、响应性评审中，评标委员会认定投标人的投标文件不符合评标办法前附表中规定的任何一项评审标准的。

B1.6.15. 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。

B1.6.16. 评标委员会认定投标人以低于成本报价竞标的。

B1.6.17. 投标人未按规定出席开标会的。

B1.7 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。

B1.7.1. 使用伪造、变造的许可证件；

B1.7.2. 提供虚假的业绩；

B1.7.3. 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；

B1.7.4. 提供虚假的信用状况；隐瞒招标文件要求提供的信息；

B1.7.5. 法律、法规、规章规定的其他情形。

## 第四章 合同条款及格式

发包人（全称）：威海市环翠区教育和体育局

代建单位（全称）：威海市环翠区城市发展投资有限公司

承包人（全称）：

依照《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》、《建设工程价款结算暂行办法》及其它相关法律、行政法规，遵循平等自愿、公平和诚实信用的原则，双方就本建设工程施工事项协商一致签订本合同。

## 一、工程概述

工程名称：千山路小学塑胶运动场、篮球场改造工程

工程地点：威海市千山路小学院内

工程内容：千山路小学塑胶运动场、篮球场改造工程施工及保修，本工程主要内容包括：重新铺设塑胶跑道、足球场草坪，公厕装修改造及配套安装工程；篮球场及排球场拆除原塑胶地面、铺设聚丙烯悬浮式拼接地板，新建台阶，围网等。

## 二、工程承包范围

千山路小学塑胶运动场、篮球场改造工程施工及保修，本工程主要内容包括：重新铺设塑胶跑道、足球场草坪，公厕装修改造及配套安装工程；篮球场及排球场拆除原塑胶地面、铺设聚丙烯悬浮式拼接地板，新建台阶，围网等。

### 三、合同工期

### 1、施工工期

计划开工日期 2019 年 月 日

计划竣工日期 2019 年 月 日

工期 60 日历天, 逾期完工的, 违约金按 2000 元/天, 违约金最高限额为合同价的 10%。

2、因以下原因造成工期延误，经发包人工程师确认工期相应顺延：

2.1 发包人未能按约定提供开工条件:

2.2 工程师未按合同提供所需指令、批准等，致使施工不能正常进行；

### 2.3 设计变更和工程量增加:

2.4 一周内非承包人原因停水、停电、停气造成停工累计超过 8 小时;

2.5 因气候、环境等外界不可抗拒因素无法施工时，竣工日期顺延；

2.6 条款中约定或发包人工程师同意工程顺延的其他情况。

3、因发包人原因不能按照协议书约定的开工日期开工，发包人应以书面形式提前 7 天通知承包人，推迟开工日期，并相应顺延工期。

#### 四、保修期：

工程竣工验收合格之日起 二 年。

#### 五、工程质量与技术要求

1、工程质量符合 国家验收规范合格 标准。

2、塑胶跑道等技术要求详见招标文件。承包人提供材料的品牌、质量等应满足或优于招标文件规定的产品参数及投标文件中产品技术质量标准。

#### 六、合同价款

1、签约合同金额：（大写）\_\_\_\_\_。（人民币）¥：\_\_\_\_\_元  
（附清单报价），最终价款经威海市环翠区财政局审定。

2、合同价格形式：\_\_\_\_\_。

#### 七、一般约定

##### 1、联络

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。

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：\_\_\_\_\_。

##### 3、交通运输

###### 3.1 出入现场的权利

关于出入现场的权利的约定：承包人自行办理出入现场所需全部手续及承担相关费用。

###### 3.2 场内交通

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

###### 3.3 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。

##### 4、发包人

发包人代表：

姓 名：\_\_\_\_\_；

联系电话：\_\_\_\_\_；

发包人对发包人代表的授权范围如下：代表发包人在施工现场行使发包人的一切权利和履行义务。

#### 5、承包人

承包人代表

姓 名：\_\_\_\_\_；

联系电话：\_\_\_\_\_；

承包人对承包人代表的授权范围如下：全权代表，代表承包人行使一切与工程施工有关的权利和履行义务。

#### 6、承包人的一般义务

承包人提交的竣工资料的内容：竣工图及完整的档案资料。

承包人需要提交的竣工资料套数：两套。

承包人提交的竣工资料的费用承担：由承包人承担。

承包人提交的竣工资料移交时间：竣工验收前 15 日内。

承包人提交的竣工资料形式要求：书面和电子文档，工程竣工后档案资料移交档案馆。

#### 八、竣工结算审核

1. 工程结算造价以审计机关最终确认为准。

2. 发包人审批竣工付款申请单的期限：审核期限以审计机关最终确认竣工结算的时间为准。

#### 九、付款方式

付款方式：工程施工完毕拨付应付工程款的 60%；工程竣工验收合格且竣工结算审定后 30 日内，付至应付工程款的 97%；剩余总价的 3%作为质保金，质保金在工程竣工验收合格满两年后，工程无任何质量问题的情况下 30 日内无息返还。

#### 十、关于发票的约定

1. 本工程按照营改增后的计价依据执行，取费基础为合同签订时执行的不含税省价目表。投标报价税金按照不含税造价的 11%计取，承包人需按此税率向发包人开具增值税专用发票。若出现因承包人根据税务主管部门及相关法律法规规定导致其所开具的增值税专用发票税率与投标报价税率不一致的情况，最终结算时税率按照承包人实际开具的增值税专用发票税率计取。

2. 每次付款前，承包人须向发包人提供合格的增值税专用发票。

3. 若因承包人提供的增值税专用发票认证不合格、不规范或涉嫌虚开，承包人应当收回原发票，并在 2 日内向发包人开具新的合格发票，因此延迟付款造成的损失由承包人承担。

4. 若因承包人未能开具合格的增值税专用发票，造成发包人无法进行税收抵扣的，承包人同意发包人将无法抵扣的金额自工程结算及应付款中直接予以扣减。

## 十一、双方职责

发包人职责：

- 1、发包人委托承包人按照合同规定的项目施工。
- 2、发包人配合承包人按期、保证质量完成合同规定的施工项目。
- 3、按合同规定结算办法准时向承包人付款。
- 4、发包人向承包人提供方便的施工条件和环境，若因不可抗拒的自然外力影响造成承包人无法作业的，应另行商定工程施工进度。
- 5、发包人配合承包人，提供承包人放置工具重要原材料的场地。
- 6、发包人协调管理施工场地周围地下管线和邻近建筑物、构筑物（包括文物保护建筑）、古树名木的保护工作，承担有关费用。

承包人职责：

1. 按照规定作好原材料的包装运输。
2. 按照发包人认可的图纸和指标参数要求进行精心施工，各工序责任到人，严把质量关。
3. 具体施工工具、材料由承包人自行负责。
4. 承包人务必注意施工安全，加强安全施工意识，避免出现意外伤害事故。如果一旦出现意外伤害事故，则由承包人负全部责任，发包人则不负任何责任。
5. 在施工期间，劳力均由承包人安排，未经同意，发包人不得任意调配使用。如发包人需用承包人劳力，经承包人同意，发包人代表现场签证。
6. 在保修期内如出现质量问题承包人应免费维修，发包人发出维修通知七日内完成维修工作，如承包人不履行维修义务，发包人 can 找第三方维修，维修费在承包人的质量保证金中扣除。

## 十二、工程变更

1. 施工中承包人不得对原工程设计进行变更。因承包人擅自变更设计发生的费用和由此导致发包人的直接损失，由承包人承担，延误的工期不予顺延。
2. 承包人在施工中提出的合理化建议涉及到对设计图纸或施工组织设计的更改及对材料、设备的换用，须经发包人、咨询公司等相关部门同意，未经同意擅自更改或换用时，承包人承担由此发生的费用，延误的工期不予顺延。

## 十三、工程验收

发包人委托相关主管部门或检测机构验收。

## 十四、安全施工与检查

承包人应遵守工程建设安全生产有关管理规定，严格按安全标准组织施工，并随时接受行业安全人员依法实施的监督检查，采取必要的安全防护措施，消除事故隐患。由于承包人安全措施

不力造成事故的责任和因此发生的费用，由承包人承担。

## 十五、违约

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

2. 承包人承包范围内的工作以及相应的方案调整、设计变更等工作，如承包人未按要求完成，发包人有权另行安排施工方，由此产生的一切费用及损失均由承包人承担。

## 十六、不可抗力

签约双方任一方由于受诸如战争、严重火灾、洪水、台风、地震等不可抗力事故的影响而不能执行合同时，履行合同的期限应予以延长，延长的期限应相当于事故所影响的时间。不可抗力事故系指供需双方在缔结合同时不能预见的，并且它的发生及其后果是无法避免和无法克服的事故。

## 十七、争议解决的方式

合同未尽事宜及在执行本合同时所发生的问题，由双方协商解决，协商不成，依法向发包人所在地人民法院提起诉讼。

## 十八、组成合同的文件

1. 组成本合同的文件包括：

- 1.1 本合同协议书
- 1.2 中标通知书
- 1.3 投标文件
- 1.4 招标文件
- 1.5 标准、规范及有关技术文件
- 1.6 图纸

2. 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。

## 十九、合同修改

双方的任何一方对合同内容提出修改，均应以书面形式通知对方，并达成由双方签署的合同补充文件。

## 二十、通知

本合同任何一方给另一方的通知都应以书面或电传、电报、传真的形式送达，而另一方应以书面形式确认并发送到对方明确的地址。

## 二十一、合同生效及其它

1、本合同自 合同双方签字盖章且经建设行政主管部门备案后 开始生效。

2、签约地：山东省威海市。

二十二、合同份数

本合同一式拾份，均具有同等法律效力，发包人执贰份，代建单位执陆份，承包人执贰份

发包人：（公章）

法定代表人或其委托代理人：

（签字）

组织机构代码：11371002004361145M

地 址：威海市环翠区四方路 58 号

邮政编码：264200

电 话：0631-5223215

传 真：0631-5223215

电子信箱：hcqjyadmin@wh.shandong.cn

开户银行：威海建设银行环翠分行

账 号：37001706101050007839

代建单位：（公章）

法定代表人或其委托代理人：

（签字）

组织机构代码：913710025522244837

地 址：威海市环翠区和平路 93 号-1 号 5 楼

邮政编码：264200

电 话：0631-5239960

传 真：0631-5239950

电子信箱：hcqctgs@163.com

开户银行：威海市商业银行环翠支行

账 号：817810001421001075

承包人：（公章）

法定代表人或其委托代理人：（签字）

组织机构代码：\_\_\_\_\_

地 址：\_\_\_\_\_

邮政编码：\_\_\_\_\_

电 话：\_\_\_\_\_

传 真：\_\_\_\_\_

电子信箱：\_\_\_\_\_

开户银行：\_\_\_\_\_

账 号：\_\_\_\_\_

## 第二卷



## 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

## 第六章 技术标准及供货要求

按国际田联《田径设施手册》现行标准、国家体育总局专业验收标准、现行市政工程施工质量验收统一标准进行验收，达到合格标准。塑胶面层按照国家体育总局《400 米竞赛用田径跑道面层质量检验评定标准》规定施工。执行现行中华人民共和国 GB 36246-2018 中小学合成材料面层运动场地国家标准。

### 一、塑胶材料标准要求：

1、塑胶跑道面层要求：全部塑胶田径场地、体育场及球场地应选用环保型塑胶材料，各部位厚度及颜色按照图纸执行并符合以下要求：

1.1 外观：场地没有气泡、裂痕或分层现象；面层与基础层粘合牢固、均匀，接缝平直，无明显凹凸现象；表面平坦、色泽均匀。

1.2 标志线：标志线清晰、不反光，无明显虚边，与面层粘合牢固。

1.3 平整度合格率：应不小于 85%。

1.4 所用材料应耐酸碱，耐摩擦，抗老化，要抗紫外线。

### 2、具体要求与技术参数：

#### 2.1 塑胶面层要求：

跑道面层为 13mm 无颗粒微发泡全塑型自结纹面层塑胶跑道，颜色为红色。

#### 2.2 塑胶跑道技术要求

★1) 全塑型自结纹跑道面层强度和韧性强，经过 2400 转钉鞋践踏、2000 小时加速老化后拉伸强度 $\geq 0.50\text{MPa}$ ，拉断伸长率 $\geq 40\%$ ，提供符合 GB36246-2018 测试报告；

★ 2) 塑胶跑道面层在总重 1000g，转数 1000 测试下，跑道面层磨损重量损失小于 0.25g；

★ 3) 塑胶跑道样品依据 AS 4693.6: 2004 检测耐污染性，在接触 16h 后，常接触汽油、酒精、咖啡、蜡笔、6.6%的脲、茶、石灰、碳酸软饮料等液体用柔和的洗涤剂可以将污迹除去，提供检测报告；

### 3. 跑道（平均厚度 $\geq 13\text{mm}$ ）物理机械性能，检测依据：GB 36246-2018

冲击吸收/% (田径场地)	35~50
垂直变形/mm	0.6~3.0
抗滑值(20℃)/BPN (田径场地)	$\geq 47$ (湿测)
拉伸强度/MPa (非渗水型面层)	$\geq 0.5$
拉断伸长率/%	$\geq 40$
阻燃性能/级	I

4. 跑道有害物质限量及气味，检测依据：GB 36246-2018

有害物质含量	3 种邻苯二甲酸酯类化合物 (DBP、BBP、DEHP) 总和 / (g/kg)	≤1.0
	3 种邻苯二甲酸酯类化合物 (DNOP、DINP、DIDP) 总和 / (g/kg)	≤1.0
	18 种多环芳烃总和 / (mg/kg)	≤50
		≤20 <sup>a</sup>
	苯并[a]芘 / (mg/kg)	≤1.0
	短链氯化石蜡 (C <sub>10</sub> -C <sub>13</sub> ) / (g/kg)	≤1.5
	4, 4'-二氨基-3, 3'-二氯二苯甲烷 (MOCA) / (g/kg)	≤1.0
	游离甲苯二异氰酸酯 (TDI) 和游离六亚甲基二异氰酸酯 (HDI) 总和 / (g/kg)	≤0.2
	游离二甲基甲烷二异氰酸酯 (MDI) / (g/kg)	≤1.0
	可溶性铅 / (mg/kg)	≤50
	可溶性镉 / (mg/kg)	≤10
	可溶性铬 / (mg/kg)	≤10
有害物质释放量	可溶性汞 / (mg/kg)	≤2
	总挥发性有机化合物 (TVOC) / [mg / (m <sup>2</sup> · h)]	≤5.0
	甲醛 / [mg / (m <sup>2</sup> · h)]	≤0.4
	苯 / [mg / (m <sup>2</sup> · h)]	≤0.1
	甲苯、二甲苯和乙苯总和 / [mg / (m <sup>2</sup> · h)]	≤1.0
气味	二硫化碳 / [mg / (m <sup>2</sup> · h)]	≤7.0
	气味等级/级	≤3

备注：<sup>a</sup>取距合成材料面层上表面 5mm 以内部分进行测试。

## 二、1、人造草坪标准要求：

生产工艺	植草（簇绒）
应用领域	足球场地
草纤维材质	PE 菱形单丝，抗紫外线纤维
草纤维纤度	8800dtex
草纤维宽度	1.45mm
草纤维厚度	206 $\mu\text{m}$
基布	PET 增强毛面基布+PP 抗紫外线基布+特种网格布
背胶	丁苯乳胶
6mm 透水孔	透水率： $\geq 30$ 升/分钟/ $\text{m}^2$ (无填充物)
植草高度	$50 \pm 5\%$ mm
整个草皮系统高度	约 53 mm
针距（机械间隔）	5/8
织距	17 针/10cm
植草密度	10710 针/ $\text{m}^2$
颜色	田园绿；柠檬绿
有效幅度	4.0 米
标线颜色	白色
标线宽度	依场地实际需要而确定

## 2、人造草坪材料的性能需达到以下标准：

- ★（1）人造草坪企业出具 GB36246-2018 新国标化学性能和物理性能的全项检测报告；
- ★（2）人造草坪厂家根据国家指定实验室出具的新国标 36246-2018 的背胶环保产品合格专项测试报告；
- ★（3）人造草坪权威机构出具的人造草坪头部模拟撞击测试，依照 EN1177 标准，测试结果 HIC $\geq$  2.5m 及以上的检测报告。
- ★（4）人造草坪企业通过权威机构出具的人造草坪 UVB2550 小时和 UVA5000 小时抗老化后，对人造草坪系统进行磨损 2 万周，根据 FIFA 国际足联 2015 标准人造草丝色牢度灰标评定为 4-5 级别的

检测报告。

★（5）人造草坪企业提供在 UVHC2 个月 加速老化后，根据 EN 15306:2014 测试方法进行 LISPORT 磨损 2 万周后，人造草坪运动性能状态表现为没有磨损迹象良好状态检测报告。

★（6）人造草坪企业提供系统加速 UVHC 老化 2 个月后，进行机械磨损 2 万周检测人造草坪达到最好状态；同时人造草坪磨损 2 万周后根据 EN TS 16717 /EN 12235/EN 15301-1 测试方法测试人造草坪运动性能冲击吸收、垂直变形、球反弹、扭转力矩达标 fifa Quality pro 质量等级。

★（7）人造草坪企业提供国际足联指定实验室出具的草坪系统降温检测报告。

### 三、售后服务

★外省投标人要求能够提供本地化服务，在山东省内具有常驻服务机构，以保证 4 小时的服务响应及派员等长期服务。投标时上传系统山东省内常驻服务机构的营业执照、房产证明或者租赁合同扫描件（若为租赁，另需提供加盖房屋所有权人章的房产证明复印件），上传系统常驻服务人员名单（至少 2 名）、人员近一年社会保险网上查询截图扫描件。

注：★为实质性技术要求，投标文件必须响应，否则否决其投标。

四、质量保修期：不少于 2 年。

### 第三卷

## 第七章 投标文件格式

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

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

投标函附录

序号	条款名称	约定内容	备注
1	项目经理	姓名：_____	
2	工期	_____日历天	
3	质量标准		
4	质量保修期	_____年	

投标人：\_\_\_\_\_（加盖公章）

法定代表人：\_\_\_\_\_（加盖印章）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日



## 法定代表人身份证明

投标人名称：\_\_\_\_\_

单位性质：\_\_\_\_\_

地址：\_\_\_\_\_

成立时间：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

经营期限：\_\_\_\_\_

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

系\_\_\_\_\_（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

投标人：\_\_\_\_\_（加盖公章）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## 授权委托书

本人\_\_\_\_\_（姓名）系\_\_\_\_\_（投标人名称）的法定代表人（单位负责人），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、修改材料采购招标项目投标文件、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：授权委托人身份证扫描件，（授权委托代理人必须为本企业正式员工，且必须上传在本企业的社会保险缴纳证明扫描件。）

注：1. 不满足以上要求其投标将被否决。

2. 若法定代表人参加开标会议，此表可删除。

投标人：\_\_\_\_\_（加盖公章）

法定代表人：\_\_\_\_\_（加盖印章）

身份证号码：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

# 生产厂家授权书

(供代理商投标使用)

致：\_\_\_\_\_ (买方名称)

作为设在(生产厂家地址)的生产(货物名称)(生产厂家名称)在此以生产厂的名义授权(投标人名称和地址)用我厂生产的上述货物参加千山路小学塑胶运动场、篮球场改造工程投标。

在此，我们保证为上述公司就此次招标而提交的货物承担全部质量责任。

出具授权书厂家名称：(加盖公章)：

法人代表：(加盖印章)

日期： 年 月 日

后附生产商营业执照扫描件上传系统。

## 投标单位的概况

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

投标人：\_\_\_\_\_（加盖公章）

法定代表人：\_\_\_\_\_（加盖印章）

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

此项上传至资信标补充附件中。

## 项目经理简历表

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

投标人：\_\_\_\_\_（加盖公章）

法定代表人：\_\_\_\_\_（加盖印章）

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

此项上传至资信标补充附件中。

## 投标人信用承诺书


为营造公平竞争、规范有序的市场环境，树立诚信守法经营形象。本单位郑重承诺：

一、我方在此声明，本次招标投标活动中申报的所有资料都是真实、准确完整的，如发现提供虚假资料，或与事实不符，招标人有权作否决投标处理，并没收其投标保证金；若在评标结果公示期间发现我方提供了虚假资料，招标人有权取消我方中标资格并没收投标保证金，并上报威海市建设委员会根据《威海市建设市场责任主体信用档案记录标准》记入企业不良信用记录，导致投标无效，甚至造成任何法律和经济责任，完全由我方负责。

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

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

四、我方未被地市级及其以上行政主管部门做出取消投标资格的处罚且该处罚在有效期内的。

五、我方近五年内无行贿犯罪行为记录，提供中国裁判文书网  
( <http://wenshu.court.gov.cn>) 的查询结果网页截图；

五、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。

六、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。

七、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。

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：（加盖印章）

年 月 日

投标偏差表

1、商务偏差表

序号	项目	招标文件要求	投标文件承诺	备注

2、技术偏差表

序号	设备名称	型号及规格	招标设备 要求数据	投标设备 实际数据	偏差说明

投标人：（加盖公章）

法定代表人：（加盖印章）

日期：            年            月            日

此项上传至资信标补充附件中。

## 产品性能及售后服务（此部分为明标）

应包括但不限于以下内容：

（一）、投标单位名称：

（二）产品性能：

- 1、主要产品性能描述，规格型号、品牌；
- 2、主要技术指标、参数详细描述；
- 3、质量标准、检测标准、检测报告（硅PU）、专利证书等。

（三）售后服务：

- 1、本地化售后服务的承诺、内容及措施(含免费质保期的说明，投标人可根据自身情况做优于招标文件要求的免费质保期)。
- 2、培训、技术支持以及后期维护服务。
- 3、售后维护单位的固定办公地点、办公电话、固定人员（至少 2 名）等证明材料。

售后维护 单位名称	资质证书	单位地址	单位固定电话	售后服务人员 (姓名及电话)

上传系统山东省内常驻服务机构的营业执照、房产证明或者租赁合同扫描件（若为租赁，另需上传加盖房屋所有权人章的房产证明扫描件），上传系统常驻服务人员名单（至少 2 名）及人员近一年社会保险网上查询截图扫描件。



## 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>资格审查 [合格制]</b>		
1.1	营业执照	合格制	上传word或pdf格式的文档,内容为营业执照的彩色扫描件,在中国境内注册、具有施工能力的独立法人单位,营业执照经营范围中包含运动场或球场或 塑胶跑道的铺设或施工等相关内容
1.2	资质证书	合格制	上传word或pdf格式的文档,内容为资质证书的彩色扫描件,具有房屋建筑工程施工总承包三级及以上资质;
1.3	安全生产许可证	合格制	上传word或pdf格式的文档,内容为安全生产许可证的彩色扫描件
1.4	法定代表人身份证明或授权委托书	合格制	上传word或pdf格式的文档,内容为法定代表人身份证复印件及法人身份证明(若法定代表人参加投标)或企业法定代表人身份证复印件、授权委托书(若授权代表参加投标)
1.5	投标保证金证明	合格制	上传word或pdf格式的文档 注:转账方式提交投标保证金的后附投标人基本户开户证明、转账凭证等材料彩色复印件。 若采用银行保函形式,要求银行保函由投标人开立基本账户的银行针对本工程出具,有效期不少于投标有效期期满后30天,投标文件中附银行保函彩色复印件。 如选择保险保函方式,需附: 1) 保险费汇款证明及有效发票; 2) 企业开户许可证; 3) 有效保函; 4) 保险机构在中国银行保险监督管理委员会批准或备案的证明; 5) 保险机构通过上述网站公开信息的查询截图; 6) 保险机构出具工程项目所在地设区市市域内没有的服务机构营业执照。
1.6	厂家授权书	合格制	上传word或pdf格式的文档,若为代理商,须具有生产厂家针对本项目的授权书
1.7	项目负责人	合格制	上传word或pdf格式的文档,内容为注册证书的彩色扫描件,要求为: 建筑工程专业二级及以上注册建造师执业资格证书、安全生产考核合格证(B证)
1.8	失信情况查询	合格制	上传word或pdf格式的文档 1、说明:被列入“全国法院失信被执行人信息公开与名称查询系统”(查询网址: <a href="http://zxgk.court.gov.cn/shixin/">http://zxgk.court.gov.cn/shixin/</a> ) 的失信被执行人禁止参与本项目的投标。投标文件附通过网站 ( <a href="http://zxgk.court.gov.cn/shixin/">http://zxgk.court.gov.cn/shixin/</a> ) 查询信息记录,包含投标人、法定代表人、授权委托人、项目经理失信情况网页截图。 2、投标人不得被工商行政管理机关在全国企业信用信息公示系统中列入严重违法失信企业名单,否则否决其投标。后附网上查询截图。(查询网址 <a href="http://www.gsxt.gov.cn/index.html">http://www.gsxt.gov.cn/index.html</a> )。 3、投标人未被威海市各职能部门列为严重失信主体,本条投标人无需附截图,以现场查询为准
1.9	行贿犯罪查询	合格制	上传word或pdf格式的文档 投标人近五年内无行贿犯罪行为记录提供中国裁判文书 ( <a href="http://wenshu.court.gov.cn">http://wenshu.court.gov.cn</a> ) 的查询结果网页截图;
1.10	投标人信用承诺书	合格制	上传word或pdf格式的文档
1.11	省一体化注册登记审核通过截图	合格制	上传word或pdf格式的文档,内容为山东省建筑市场监管与诚信一体化注册登记审核通过截图
<b>2</b>	<b>技术标 [5.00]</b>		
2.1	施工方案和技术措施	1.00	(1分) 施工方案和技术措施合理,对关键工序和关键部位施工具有针对性,措施得力、经济、安全、可行
2.2	质量保证措施	1.00	(1分) 有完整的质量保证措施,先进可行,有针对本工程的通病治理措施
2.3	安全文明措施和应急救援预案	1.00	(1分) 针对项目实际情况有完整的安全文明措施和应急救援预案,且措施齐全,预案可行
2.4	环境、地下管网、地上设施保护、冬季、雨季施工方案	1.00	(1分) 环境保护措施安全得力,减少噪音、降低环境污染、扬尘治理措施、地下管线及其他地上地下设施的保护加固措施等,冬季、雨季施工方案
2.5	施工进度计划和进度措施	1.00	(1分) 施工进度计划和进度措施(包括以横道图或标明关键线路的网络进度计划、保障进度计划需要的主要施工机械设备、劳动力需求计划及保证措施、材料设备进场计划及其他保证措施等)
<b>3</b>	<b>资信标 [20.00]</b>		

# 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
3.1	产品性能及售后服务	10.00	1、评委对投标人的产品性能指标、规格型号、技术参数、产品认证、检测报告(硅PU)、专利证书等方面酌情打分,满分7分;对于所投产品性能指标等不满足要求的投标文件不进行后续评审。 2、评委根据投标人本地化售后服务的承诺、内容及措施(含免费质保期的说明、培训、技术支持以及后期维护服务、售后维护单位的固定办公地点、办公电话、固定人员(至少2名)等证明材料、供货周期及保障措施等酌情打分,满分3分。
3.2	企业信誉	5.00	1、投标人产品获得省级或省级以上工商行政管理部门颁发的荣誉证书,省级得1分,国家级得2分,最高计3分; 2、投标人认定为国家高新技术企业证书,每有一项得2分,最高计2分。 上传上述证书PDF扫描件
3.3	类似工程业绩	5.00	投标人2016年以来完成的400米混合型或全塑型塑胶跑道工程,每有1项得0.5分,本项满分5分。 通过系统勾选业绩,要求上传具有CMA资质的省级及以上检测机构针对场地的检测报告、合格证书及官方网查询截图的扫描件,时间以合格证的时间为准。
4	商务标 [75.00]		
4.1	投标报价	60.00	<p>评标基准价<math>C=A \times K1 \times Q1 + B \times K2 \times Q2</math>  A: 投标价算术平均值。  当<math>n</math> (有效投标人个数,以下相同) <math>&lt; 7</math>时, <math>A</math>=所有投标价的算术平均值;  当<math>7 \leq n &lt; 10</math>时, <math>A</math>=所有投标报价中去掉1个最高价、1个最低价后的算术平均值;  当<math>n \geq 10</math>时, <math>A</math>=所有投标报价中去掉2个最高价、2个最低价后的算术平均值。  B: 招标控制价。  K: 下浮系数;  Q: 权重比例<math>Q1+Q2=100\%</math>;  <math>K1</math>、<math>Q1</math>值由投标人推选的代表随机抽取确定  以评标基准值为基准, 报价与该基准进行比较, 相同得满分;  每高于基准值1%扣 0.6 分, 扣完为止;</p> <p>每低于基准值1%扣 0.3 分, 扣完为止。(综合平均法)</p> <p>基准价计算方式: 综合平均法 <math>K1</math>的取值范围:0.958,0.961,0.964,0.967,0.97(95%~98%)  <math>K2</math>的取值范围:0.95(建筑工程为90%~100%;安装工程为88%~100%;市政工程为86%~100%;园林绿化工程为84%~100%;其他工程为88%~100%)  权重比例<math>Q1:0.65,0.66,0.67,0.68,0.69,0.7</math>(权重比例<math>Q1+Q2=100\%</math>,<math>Q1</math>、<math>Q2</math>取值均应<math>\geq 30\%</math>)  每高于基准值 1%扣:0.6每低于基准值 1%扣:0.3</p>
4.2	措施费项目报价	3.00	<p>采用平均法  当<math>n &lt; 5</math>时, 评标基准价为各投标报价中相应措施费项目报价的算术平均值  当<math>n \geq 5</math>时, 评标基准价为去掉其中最高价和最低价后的算术平均值  以评标基准值为基准, 报价与该基准进行比较, 相同得满分;  每高1%扣本项满分的 0.3 , 扣完为止;  每低1%扣本项满分的 0.3 , 扣完为止。(平均法)</p> <p>基准价计算方式: 平均法 每高于基准值 1%扣:0.3每低于基准值 1%扣:0.3</p>
4.3	分部分项	12.00	<p>采用平均法  当<math>n &lt; 5</math>时, 评标基准价为各投标报价中相应分部分项综合单价金额的算术平均值  当<math>n \geq 5</math>时, 评标基准价为去掉其中最高价和最低价后的算术平均值  采用计算机辅助评标的, 需对每一项清单报价进行评审, 分部分项总数为<math>N</math>, 投标人所报每项清单单价与单项评标基准价相等时得<math>12/N</math>分, 投标人清单单价比单项评标基准价每高1%扣<math>1/N</math>分; 投标人清单单价比单项评标基准价每低1%扣<math>0.5/N</math>分, 每项清单最高得分<math>12/N</math>分, 最低0分, 得分精确到小数点后2位, 分数计算过程中, 比例不足部分按照插入法计算。本项得分等于每项清单报价得分之和。(平均法)</p> <p>基准价计算方式: 平均法</p>

其他注意事项

控制价 : 7770000.00

专家个数 :7

投标人报价方式 :总价（元）

定标方式 :推荐候选人1名

清单全部参与评审。

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

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 千山路小学塑胶运动场、篮球场改造工程

第1页 共14页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
	1 操场改造							
	1.1 拆除							
1	GB001	拆除原塑胶面层	1.铲除厚度：综合考虑 2.铲除方式：综合考虑 3.拆除的垃圾搬运、装车、二次倒运、外运、弃置等，运距综合考虑	m2	4576.02			
2	GB002	拆除排水沟	1.工作内容：拆除排水沟沟盖板及原排水沟拆除一层红砖厚 2.拆除材质及厚度：综合考虑 3.拆除方式：综合考虑 4.拆除旧料堆放到指定地点，垃圾清扫归堆	m	576.6			
3	GB003	拆除路缘石	1.拆除方式:综合考虑 2.包含拆除后清理平整基底及夯实 3.拆除旧料堆放到指定地点，垃圾清扫归堆	m	300.65			
4	GB004	拆除水泥花砖	1.拆除地面水泥花砖 2.包含基层拆除，拆除厚度综合考虑 3.拆除方式：综合考虑 4.拆除旧料堆放到指定地点，垃圾清扫归堆	m2	32			
5	GB005	拆除混凝土及沥青路面	1.拆除厚度：综合考虑 2.铲除方式：综合考虑 3.拆除旧料堆放到指定地点，垃圾清扫归堆	m2	14.25			
6	GB006	拆除原足球场草坪	1.工作内容：拆除原足球场草坪及草坪下隔板 2.拆除方式：综合考虑 3.拆除旧料堆放到指定地点，垃圾清扫归堆	m2	1387.55			
7	GB007	垃圾清运	1.类型：原有拆除等施工产生建筑垃圾人工搬运、装车，二次倒运、外运、弃置 2.运距：综合考虑	m3	127			
	1.2 土建							
8	AB001	整修排水沟	1.原排水沟加砌两层砖至沟盖板底位置 2.原排水沟砌体用1：2水泥砂浆抹面，填充至合适高度	m	576.6			
9	AB002	透层	1.沥青品种：乳化沥青PC-2 2.用量：1kg/m2 3.运距：综合取定	m2	4230.06			
10	AB003	沥青混凝土	1.沥青品种：沥青AC-16C 2.粒式：中粒式，达到设计及规范要求 3.厚度：5cm 4.工作内容：厂拌、运输、摊铺、碾压、养护 5.运距：综合取定	m2	4389.56			
11	AB004	粘层	1.沥青品种：乳化沥青PC-3 2.用量：0.5kg/m2 3.运距：综合取定	m2	4389.56			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 千山路小学塑胶运动场、篮球场改造工程

第2页 共14页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	AB005	沥青混凝土	1.沥青品种: SBS改性沥青 AC-10C 2.粒式: 细粒式, 采用玄武岩, 达到设计及规范要求 3.厚度: 3cm 4.工作内容: 厂拌、运输、摊铺、碾压、养护 5.运距: 综合取定	m <sup>2</sup>	4389.56			
13	AB006	粘层	1.沥青品种: 乳化沥青PC-2 2.用量: 1kg/m <sup>2</sup> 3.运距: 综合取定	m <sup>2</sup>	159.5			
14	AB007	土工布	1.玻璃纤维土工格栅 (80kN/m <sup>2</sup> )	m <sup>2</sup>	159.5			
15	AB008	操场跑道面层	1.材料种类: 13mm全塑型spu自结纹塑胶面层	m <sup>2</sup>	4576.02			
16	AB009	盐酸清洗	1.盐酸清洗 2.部位: 沟盖板上	m <sup>2</sup>	345.96			
17	AB010	211胶渗透结合剂	1.211胶渗透结合剂 2.部位: 沟盖板上	m <sup>2</sup>	345.96			
18	AB011	安砌侧(平、缘)石	1.材料、规格:文登白花岗岩立边石(机切面) 100*150*1000(直形), 含倒角 2.结合层:30mm厚1:3干硬性水泥砂浆	m	169			
19	AB012	安砌侧(平、缘)石	1.材料、规格:文登白花岗岩立边石(机切面) 150*150*1000(直形), 含倒角 2.结合层:30mm厚1:3干硬性水泥砂浆	m	148.4			
20	AB013	安砌侧(平、缘)石	1.材料、规格:文登白花岗岩平边石(火烧面) 100*150*1000(直形), 含倒角 2.结合层:30mm厚1:3干硬性水泥砂浆	m	5			
21	AB014	路牙石砼靠背	1.砼型号: C25混凝土 2.断面: 综合考虑 3.含砼浇筑、养护及模板费用	m <sup>3</sup>	2.2			
22	AB015	PVC排水管	1.材质及规格: $\phi$ 32mmPVC管	m	119.5			
23	AB016	跑道划线	1.跑道划线	m	2008			
24	AB017	素土夯实	1.夯实方式: 综合考虑 2.包含场地平整及夯实, 夯实度 $\geq$ 93%(重型击实) 3.符合设计及规范要求	m <sup>2</sup>	1419.55			
25	AB018	级配碎石垫层	1.材质种类: 级配碎石垫层 2.厚度: 综合	m <sup>3</sup>	282.16			
26	010401006001	垫层	1.混凝土强度等级: C25混凝土 2.厚度: 综合 3.含伸缩缝、砼浇筑、养护及模板费用	m <sup>3</sup>	211.33			
27	010401006002	垫层	1.混凝土强度等级: C30混凝土 2.厚度: 200mm 3.含砼浇筑、养护等费用	m <sup>3</sup>	2.9			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 千山路小学塑胶运动场、篮球场改造工程

第3页 共14页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
28	010101002001	挖土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土平均厚度:综合考虑 3.挖土方式:综合考虑 4.土方量为实际开挖量	m3	929.66			
29	AB019	余方弃置	1.土壤类别:综合考虑 2.运距:综合考虑 3.包含场内倒运、装车、运输到指定地点、卸车等全部费用	m3	929.66			
30	AB020	水泥稳定碎(砾)石	1.厚度:320mm 2.运距:综合考虑 3.做法:满足图纸设计及规范要求 4.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺、养生等与此相关的一切工作内容	m2	1387.55			
31	AB021	人造草坪	1.规格及类型:50mm人造草坪,进口加筋单丝,密度12600针/m2,内填石英砂6kg/m2,双组份环保型聚氨酯粘结胶 2.包含制作、运输、安装及足球场划线等所有费用	m2	1387.55			
32	AB022	五人制足球框	1.球门内净基本尺寸:长*高=3000*2000(mm) 2.球门立杆和横梁均采用80*80*2.5优质钢管制成,球网两侧撑杆采用φ32*2的钢管制成,两侧横杆和后侧连杆采用80*40*3方管制作。 3.具体做法详见图纸 4.含制作、运输、安装及配件等所有费用	个	2			
1.3 装饰								
33	020102001001	石材沟盖板	1.材质及尺寸:文登白花岗岩(火烧面)500*600*100,盖板单边留100*30透水孔 2.包含制作、割孔、运输、安装及沟盖板两侧砂浆灌缝等所有费用 3.沟盖板安装后面层平整、排水口一字排列,要求整体美观	m2	345.96			
34	020102001002	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:文登白花岗岩荔枝面500*500*30 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆	m2	32			
1.4 绿化								
35	EB001	移栽苗木	1.苗木名称:金焰绣线菊 2.苗木规格:高度≥30cm,冠幅≥25cm 3.工作内容:包含起挖、保护、吊装、运输、栽植、养护等全部工作内容	m2	40			
36	EB002	移除苗木	1.苗木名称:金焰绣线菊 2.苗木规格:高度≥30cm,冠幅≥25cm 3.工作内容:砍树、挖树根、装车、外运等全部工作内容 4.装车外运方式:综合考虑 5.运距:综合考虑	m2	10			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 千山路小学塑胶运动场、篮球场改造工程

第4页 共14页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
37	050102004001	栽植灌木	1.灌木种类:金焰绣线菊 2.灌木规格:高度 ≥30cm, 冠幅 ≥25cm 3.土质:根据现场情况综合 考虑	m2	10			
38	EB003	移栽苗木	1.苗木名称: 黑松 2.苗木规格: 高度 ≥500cm 3.工作内容: 包含起挖、保 护、吊装、运输、栽植、 养护等全部工作内容	株	50			
39	050101006001	整理绿化用地	1.整理要求:清除绿化用地 内垃圾、杂草、等杂物, 翻松种植土,挖除不适宜 种植的土壤 2.工作内容: 清理、平整、 翻松种植土、垃圾归堆、 掩埋等	m2	200			
40	EB004	回填种植土	1.土质要求:外购种植土 2.回填厚度:综合考虑 3.运距:综合考虑 4.工作内容:种植土回填整 理等	m3	25			
2 厕所改造								
2.1 土建								
41	GB045	拆除地砖	1.拆除地砖及处理垫层,拆 除厚度根据现场情况综合 考虑,拆除后基层需达到 二次装饰的施工标准 2.拆除旧料堆放到指定地 点,垃圾清扫归堆	m2	82.84			
42	GB046	拆除墙砖	1.拆除墙砖及处理基层,拆 除厚度根据现场情况综合 考虑,拆除后基层需达到 二次装饰的施工标准 2.拆除旧料堆放到指定地 点,垃圾清扫归堆	m2	255.16			
43	GB047	拆除零星砖砌体	1.拆除零星砖砌体厚度:综 合考虑 2.拆除旧料堆放到指定地 点,垃圾清扫归堆 3.包含拆除砖砌体所附着 的面层 4.位置:蹲便台、洗手池等	m3	21.92			
44	GB048	拆除铝合金门	1.拆除原有铝合金门、固定 件及连接件等拆除 2.拆除旧料堆放到指定地 点,垃圾清扫归堆	m2	7.56			
45	GB049	铲除顶棚涂料	1.铲除顶棚涂料,混凝土楼 板底面清理干净 2.铲除厚度根据现场情况综 合考虑,拆除后基层需达 到二次装饰的施工标准 3.拆除旧料堆放到指定地 点,垃圾清扫归堆	m2	153.97			
46	GB050	拆除蹲便隔断	1.含连接件及固定件等 2.拆除旧料堆放到指定地 点,垃圾清扫归堆	m2	51.68			
47	GB051	垃圾清运	1.类型: 原有拆除等施工产 生建筑垃圾人工搬运、装 车,二次倒运、外运、弃 置 2.运距: 综合考虑	m3	45.61			
48	GB052	防水涂料	1.防水种类: 1.5厚合成高 分子防水涂料	m2	256.34			



## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 千山路小学塑胶运动场、篮球场改造工程

第5页 共14页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
49	GB053	零星砌体	1.砖品种、规格:标准 2.砂浆强度等级:M5.0水泥砂浆 3.部位:蹲便台	m3	5.08			
2.2 装修								
50	GB091	块料楼地面	1.面层材料种类、规格: 300*300*10浅黄色地砖 铺实拍平,稀水泥浆擦缝 2.结合层材料种类: 30mm厚1:3干硬性水泥砂浆	m2	127.92			
51	GB092	水泥砂浆找平层	1.材料种类: 20厚1: 3水泥砂浆找平	m2	127.92			
52	GB093	块料墙面	1.300*300*4白色面砖,白水 泥浆擦缝,含瓷砖切割、 对缝、磨边等加工费 2.3~4厚1:1水泥砂浆加水重 20%建筑胶 3.素水泥浆一道 4.1.5厚合成高分子防水涂 料(单列清单项) 5.9厚1: 3水泥砂浆压实抹 平 6.刷界面剂一道	m2	255.16			
53	GB094	顶棚抹灰	1.5厚1: 2水泥砂浆打底 2.3厚1: 2水泥砂浆抹平	m2	153.97			
54	GB095	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位: 顶 棚 2.涂料种类、刷喷要求: 表 面刷(喷)防水腻子及防 水乳胶漆,达到成活要求	m2	153.97			
55	GB096	金属平开门	1.门的类型:断桥铝合金中 空玻璃门,采用PA断桥铝 合金无色中空玻璃(6mm+ 空气12mm+6mm) 2.门的尺寸、规 格: 900*2100 3.含所有五金配件等	m2	3.78			
56	GB097	蹲便隔断	1.材质: 三聚氰胺板蹲便隔 断 2.含合页、支腿、门锁、拉 手、角码等所有费用	蹲位	24			
57	GB098	小便隔断	1.材质: 三聚氰胺板小便隔 断 2.含五金配件	套	11			
58	GB099	塑胶防滑垫	1.材料种类: 塑胶防滑垫 2.详见图纸设计	m2	12.96			
59	GB100	洗漱台	1.台面、挡水板、裙边材料 种类:济南青花岗岩 2.含理石磨边,开孔,磨孔 边,台下骨架等 3.清单工程量为面层展开面 积	m2	9.45			
3 安装工程								
3.1 土建								
60	010101002002	管沟土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土平均厚度:综合考虑 3.挖土方式: 综合考虑 4.土方量为实际开挖量	m3	470.6			
61	010103001001	土(石)方回填	1.回填材料:原场地土方 2.回填方式: 综合考虑 3.达到设计及规范要求	m3	423.54			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 千山路小学塑胶运动场、篮球场改造工程

第6页 共14页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
62	010103001002	砂垫层	1.回填质量要求:满足设计及规范要求 2.位置:管道基础	m3	47.06			
63	AB066	余方弃置	1.废弃料品种:综合考虑 2.运距:综合考虑 3.包含场内倒运、装车、运输到指定地点、卸车等全部费用	m3	47.06			
3.2 绿化								
64	EB022	移栽苗木	1.苗木名称:黑松 2.苗木规格:根据现场综合考虑 3.工作内容:包含起挖、保护、吊装、运输、栽植、养护等全部工作内容	株	50			
65	050101006002	整理绿化用地	1.整理要求:清除绿化用地内垃圾、杂草、等杂物,翻松种植土,挖除不适宜种植的土壤 2.工作内容:清理、平整、翻松种植土、垃圾归堆、掩埋等	m2	150			
3.3 安装								
3.3.1 公厕给水系统								
66	030801005001	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外):室内埋地 2.输送介质:生活给水 3.材质:PPR给水管 4.规格:De63 5.连接方式:热熔连接	m	1.94			
67	030801005002	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:生活给水 3.材质:PPR给水管 4.规格:De63 5.连接方式:热熔连接	m	38.64			
68	030801005003	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:生活给水 3.材质:PPR给水管 4.规格:De40 5.连接方式:热熔连接	m	4.28			
69	030801005004	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:生活给水 3.材质:PPR给水管 4.规格:De32 5.连接方式:热熔连接	m	16.8			
70	030801005005	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:生活给水 3.材质:PPR给水管 4.规格:De20 5.连接方式:热熔连接	m	0.7			
71	030801003001	PPR阀门	1.类型:PPR双活接铜球阀 2.型号、规格:DN50	个	2			
72	030804005001	洗涤盆(拖布池)	1.组装形式:成品拖布池,配不锈钢水龙头	组	2			
73	030804003001	洗脸盆	1.组装形式:冷水 2.类型:台式洗脸盆(含角阀、上水软管、感应水龙头、洗脸盆下水管)	组	12			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 千山路小学塑胶运动场、篮球场改造工程

第7页 共14页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
74	030804012001	大便器	1.类型、型号:蹲便器 2.组装方式:成套式(含脚踏阀、冲洗水管)	套	24			
75	030804013001	小便器	1.类型、型号:自动冲洗挂式小便器 2.组装方式:成套式(含自动感应冲洗阀、下水等配件)	套	11			
76	CB001	管道拆除	1、材质: PPR管 2、规格: De63 3、安装方式: 熔接	m	40.58			
77	CB002	管道拆除	1、材质: PPR管 2、规格: De63 3、安装方式: 熔接	m	38.64			
78	CB003	管道拆除	1、材质: PPR管 2、规格: De25 3、安装方式: 熔接	m	32.8			
79	CB004	管道拆除	1、材质: PPR管 2、规格: De20 3、安装方式: 熔接	m	0.7			
80	CB005	高位水箱拆除		个	8			
81	CB006	基础墙洞	1.洞口尺寸: 600*600*400, 风镐打基础洞, 不包括恢复。	个	2			
3.3.2 公厕排水系统								
82	030801005006	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 污水 3.材质: 实壁硬聚氯乙烯管 4.规格: De160 5.连接方式: 粘接	m	19			
83	030801005007	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 污水 3.材质: 实壁硬聚氯乙烯管 4.规格: De110 5.连接方式: 粘接	m	56.8			
84	030801005008	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 污水 3.材质: 实壁硬聚氯乙烯管 4.规格: De75 5.连接方式: 粘接	m	8.32			
85	030801005009	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 污水 3.材质: 实壁硬聚氯乙烯管 4.规格: De50 5.连接方式: 粘接	m	24.84			
86	030804017001	地漏	1.材质: 不锈钢 2.规格: DN50	个	2			
87	030804017002	地面扫除口	1.材质: 不锈钢 2.规格: DN100	个	4			
88	030804017003	地面扫除口	1.材质: 不锈钢 2.规格: DN50	个	1			
89	CB007	管道拆除	1、材质: 实壁硬聚氯乙烯管 2、规格: De160 3、安装方式: 室内	m	15			
90	CB008	管道拆除	1、材质: 实壁硬聚氯乙烯管 2、规格: De110 3、安装方式: 室内	m	56.81			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 千山路小学塑胶运动场、篮球场改造工程

第8页 共14页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
91	CB009	管道拆除	1、材质: 实壁硬聚氯乙烯管 2、规格: De75、De50 3、安装方式: 室内	m	33.16			
92	CB010	地漏、地面扫除口拆除	1: 规格DN50	个	3			
93	CB011	地漏、地面扫除口拆除	1、规格: DN100	个	4			
94	CB012	基础墙洞	1.洞口尺寸: 600*600*400, 风镐打基础洞, 不包括恢复。	个	3			
3.3.3 公厕采暖系统								
95	030801002001	钢管	1.安装部位 (室内、外): 室内埋地 2.输送介质: 采暖热水 3.材质或种类: 预制成品保温管 4.规格: DN25 5.连接方式: 焊接 6.保温: 50mm	m	11.6			
96	030801001001	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 采暖热水 3.材质或种类: 热镀锌钢管 4.规格: DN25 5.连接方式: 螺纹连接	m	95.7			
97	030801001002	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 采暖热水 3.材质或种类: 热镀锌钢管 4.规格: DN20 5.连接方式: 螺纹连接	m	81.16			
98	030803005001	自动排气阀	1.名称: 自动排气阀 2.型号规格: DN20	个	6			
99	030803001001	螺纹阀门	1.类型: 铜球阀 2.型号、规格: DN20	个	6			
100	030803001002	阀门	1.名称: 手动放风阀 2.型号规格: Φ10	个	12			
101	030803001003	螺纹阀门	1.类型: 铜截止阀 2.型号、规格: DN20	个	24			
102	030803001004	螺纹阀门	1.类型: 铜球阀 2.型号、规格: DN25	个	4			
103	030803001005	螺纹阀门	1.类型: 过滤器 2.型号、规格: DN25	个	2			
104	030803001006	螺纹阀门	1.类型: 温度传感器 2.型号、规格: DN25	个	2			
105	030805001001	铸铁散热器	1.安装方式 (组成或成组安装): 铸铁铸翼型散热器 2.型号、规格: TZY3-6-6 (8), 25片/组	组	12			
106	CB013	暖气片刷油:	1.名称: 暖气片刷油银粉漆一遍	m²	120			
107	CB014	管道刷油:	1.名称: 明装管道刷银粉漆2遍	m²	16.88			
108	031103015001	暖气箱	1.规格: 800*500*150	个	2			
109	CB015	基础墙洞	1.洞口尺寸: 600*600*400, 风镐打基础洞, 不包括恢复。	个	2			
110	030807001001	采暖工程系统调整		系统	1			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 千山路小学塑胶运动场、篮球场改造工程

第9页 共14页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
	3.3.4 公厕电气							
111	030212001001	电气配管	1.材质:PVC电工管 2.规格:PVC20 3.配置形式及部位:沿墙明敷 4.接线盒安装	m	13.5			
112	030212001002	电气配管	1.材质:PVC电工管 2.规格:PVC25 3.配置形式及部位:沿墙明敷	m	28.5			
113	030212001003	电气配管	1.材质:PVC电工管 2.规格:PVC32 3.配置形式及部位:沿墙明敷	m	21.3			
114	030212003001	电气配线	1.种类（导线、母线）:管内穿线 2.导线用途、配线形式、部位:照明线路 3.型号、规格:BV-2.5mm2	m	636.3			
115	030204031001	小电器	1.名称:开关 2.型号、规格:三联单控	套	2			
116	030213001001	吸顶灯	1.类别:防水防尘吸顶灯 2.规格:D350 3.安装方式:吸顶安装	套	12			
117	CB016	电线管拆除	1.规格、型号:20以内 2.清理外运	m	13.4			
118	CB017	电线管拆除	1.规格、型号:32以内 2.清理外运	m	49.8			
119	CB018	管内配线拆除	1.规格、型号:2.5mm2以内 2.清理外运	m	295.9			
120	CB019	吸顶灯拆除	1.综合考虑灯具型号 2.清理外运	套	12			
121	CB020	暗开关拆除	1.三联以内 2.清理外运	套	2			
	3.4 室外给水系统							
122	030801005010	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位（室内、外）:室外埋地 2.输送介质:给水 3.材质:PE管 4.规格:D110 5.连接方式:热熔连接	m	154			
123	030801005011	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位（室内、外）:室外埋地 2.输送介质:生活给水 3.材质:PPR给水管 4.规格:De63 5.连接方式:热熔连接	m	3.2			
124	CB023	管道拆除	1、材质:PE管 2、规格:De110 3、安装方式:室外	m	154			
125	CB024	管道拆除	1、材质:PPR管 2、规格:De63 3、安装方式:室外	m	3.2			
126	030803003001	焊接法兰阀门	1.类型:法兰闸阀 2.型号、规格:DN100	个	2			
	3.5 室外采暖系统							

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 千山路小学塑胶运动场、篮球场改造工程

第10页 共14页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
127	030801001003	钢管	1.安装部位(室内、外): 室外埋地 2.输送介质:采暖热水 3.材质或种类:预制成品保温管 4.规格:DN32 5.连接方式:焊接 6.保温厚度: 50mm	m	157.4			
128	030801001004	钢管	1.安装部位(室内、外): 室外埋地 2.输送介质:采暖热水 3.材质或种类:预制成品保温管 4.规格:DN25 5.连接方式:焊接 6.保温厚度: 50mm	m	159.2			
129	030803003002	焊接法兰阀门	1.类型:法兰闸阀 2.型号、规格:DN32	个	2			
4 篮球场改造								
4.1 拆除								
130	GB138	拆除原塑胶面层	1.铲除厚度: 综合考虑 2.铲除方式: 综合考虑 3.拆除的垃圾搬运、装车、二次倒运、外运、弃置等, 运距综合考虑	m <sup>2</sup>	3067.55			
131	GB139	拆除水泥花砖	1.拆除地面水泥花砖 2.包含基层拆除, 拆除厚度综合考虑 3.拆除方式: 综合考虑 4.拆除旧料堆放到指定地点, 垃圾清扫归堆	m <sup>2</sup>	127.7			
132	GB140	拆除路缘石	1.拆除方式: 综合考虑 2.包含拆除后清理整平基底及夯实 3.拆除旧料堆放到指定地点, 垃圾清扫归堆	m	159.45			
133	GB141	拆除原围网	1.含围网、立柱、横梁、连接件及固定件等拆除 2.拆除方式: 综合考虑 3.拆除旧料堆放到指定地点, 垃圾清扫归堆	m	91.2			
134	GB142	拆除钢筋混凝土圈梁	1.拆除方式: 综合考虑 2.位置: 原围网网下 3.拆除旧料堆放到指定地点, 垃圾清扫归堆	m <sup>3</sup>	4.1			
135	GB143	拆除排水沟	1.工作内容: 拆除排水沟沟盖板及原排水沟拆除一层红砖厚 2.拆除材质及厚度: 综合考虑 3.拆除方式: 综合考虑 4.拆除旧料堆放到指定地点, 垃圾清扫归堆	m	91.2			
136	GB144	拆除混凝土路面	1.拆除厚度: 综合考虑 2.铲除方式: 综合考虑 3.拆除旧料堆放到指定地点, 垃圾清扫归堆	m <sup>2</sup>	267.88			
137	GB145	垃圾清运	1.类型: 原有拆除等施工产生建筑垃圾人工搬运、装车, 二次倒运、外运、弃置 2.运距: 综合考虑	m <sup>3</sup>	62			
4.2 土建								

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 千山路小学塑胶运动场、篮球场改造工程

第11页 共14页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
138	AB111	整修排水沟	1.原排水沟加砌两层砖至沟盖板底位置 2.原排水沟砌体用20厚1:2.5防水砂浆抹面,填充至合适高度	m	91.2			
139	010101002003	挖土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土平均厚度:综合考虑 3.挖土方式:综合考虑 4.土方量为实际开挖量	m <sup>3</sup>	196.61			
140	AB112	余方弃置	1.废弃料品种:综合考虑 2.运距:综合考虑 3.包含场内倒运、装车、运输到指定地点、卸车等全部费用	m <sup>3</sup>	121.03			
141	AB113	素土夯实	1.夯实方式:综合考虑 2.包含场地平整及夯实,夯实度≥93%(重型击实) 3.符合设计及规范要求	m <sup>2</sup>	285.28			
142	010401006003	垫层	1.混凝土强度等级: C25混凝土垫层 2.厚度: 100mm 3.工作内容: 包含伸缩缝, 砼浇筑、养护及模板费用 3.部位: 球场、排水沟	m <sup>3</sup>	3106.35			
143	010306002001	砖地沟、明沟	1.名称:排水沟 2.沟规格尺寸:宽400mm*高500mm 3.砖品种、规格:机制砖240*115*53 4.详见图纸设计	m <sup>3</sup>	38.27			
144	AB114	沉沙井	1.名称:沉沙井 2.井规格尺寸:400*400*175mm 3.工作内容:100厚C25混凝土垫层, 机制砖240*115*53砌筑井壁 4.含砼浇筑、养护及模板费用	座	7			
145	010103001003	土(石)方回填	1.回填材料:原场地土方 2.回填方式:综合考虑 3.达到设计及规范要求	m <sup>3</sup>	75.58			
146	AB115	聚丙烯悬浮式拼接地板	1.规格:聚丙烯悬浮式拼接地板400*400*15.8 2.颜色:综合 3.含制作、运输、安装及配件等所有费用	m <sup>2</sup>	3089.13			
147	AB116	安砌侧(平、缘)石	1.材料、规格:文登白花岗岩立边石(机切面)100*150*1000(直形),含倒角 2.结合层:30mm厚1:3干硬性水泥砂浆	m	382.96			
148	AB117	路牙石砼靠背	1.砼型号: C25混凝土 2.断面:综合考虑 3.含砼浇筑、养护及模板费用	m <sup>3</sup>	2.55			
149	010401002001	围网基础	1.混凝土强度等级:C25混凝土 2.断面: 600*600*800 3.含砼浇筑、养护及模板费用	m <sup>3</sup>	24.48			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 千山路小学塑胶运动场、篮球场改造工程

第12页 共14页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
150	AB118	球场围网	1.立柱: 采用Φ76镀锌钢管壁厚3.0mm, 地面之上高度4m; 2.横梁: 采用Φ60镀锌钢管壁厚2.5mm, 3根横梁; 3.含自钻丝防水垫、18*4mm铝合金压条、M5.5*32达克罗自钻螺丝等所有连接件、紧固件 4.围网: 采用菱形包塑网, 高标准优质低碳镀锌铁丝内径2.3mm, 外径3.6mm, 原装进口高密度PE塑层, 网孔45*45mm 5.包含球场门, 详细做法详见设计图纸	m2	1028			
151	010401006004	垫层	1.混凝土强度等级: C20混凝土垫层 2.厚度: 100mm 3.工作内容: 包含砼浇筑、养护及模板费用 3.部位: 台阶	m3	1.74			
152	AB119	混凝土台阶	1.材料种类: 100厚C25混凝土台阶 2.包含砼浇筑、养护及模板费用	m3	2.04			
153	010416001001	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 Φ8 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.06			
154	010403004001	圈梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C25混凝土 3.包含砼浇筑、养护及模板费用 4.部位: 台阶栏杆下	m3	0.81			
155	010305001001	毛石基础	1.基础形式:毛石基础 2.部位: 台阶	m3	1.2			
156	AB120	排球架	1.配重式排球架,高级静电喷涂,立柱高度采用手摇升降式,后置8英寸橡胶轮,移动方便快捷。带比赛排球网,符合国家级比赛及训练要求。 2.具体做法详见图纸 3.含制作、运输、安装及配件等所有费用	套	2			
157	AB121	篮球架	1.篮球架为埋地式篮球架,球架立柱采用定制180X180X4(mm) 优质大圆角方管制作,篮架伸臂采用3mm厚度优质铁板一次冲压成型后在专用折边机上折边,篮球架臂长2.25米。篮圈到地面标准高度3.05米,篮架上拉杆采用48X3 (mm)圆管在弯管机上一次成型,后拉杆采用50X40X3 (mm) 优质方管在弯管机上一次而成, 篮板配用国际通用的高强度安全玻璃,篮板,篮球架预埋件采用5支20mm高强度圆钢。 2.具体做法详见图纸, 一付为两套篮球架 3.含制作、运输、安装及配件等所有费用	付	2			



## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 千山路小学塑胶运动场、篮球场改造工程

第13页 共14页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
158	AB122	可调式篮球架	1.篮球架高度可从2.5米调到3.05米, 篮板配备高强度安全钢化玻璃, 手动液压调节, 立柱采用直径120mm*3.5mm的圆管, 高级静电喷涂, 保证安全耐用。 2.具体做法详见图纸, 一付为两套篮球架 3.含制作、运输、安装及配件等所有费用	付	1			
159	AB123	篮球场划线	1.部位: 篮球场 2.球场内划线 3.工程量为球场个数计算	项	3			
160	AB124	排球场划线	1.部位: 排球场 2.球场内划线 3.工程量为球场个数计算	项	2			
4.3 装饰								
161	020201001001	墙面一般抹灰	1.材料种类、配合比、厚度:20厚1:2.5防水水泥砂浆 2.位置: 排水沟、沉沙井	m2	301.73			
162	020102001003	石材沟盖板	1.材质及尺寸: 文登白花岗岩(火烧面) 500*600*100, 盖板单边留100*30透水孔 2.包含制作、割孔、运输、安装及沟盖板两侧砂浆灌缝等所有费用 3.沟盖板安装后面层平整、排水口一字排列, 要求整体美观	m2	152.42			
163	020101001001	水泥砂浆楼地面	面层厚度、配合比:20厚 1: 2水泥砂浆找平	m2	3089.13			
164	020102001004	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:文登白花岗岩火烧面 300*680*30 2.结合层材料种类:30厚 1: 3干硬性水泥砂浆	m2	87.25			
165	020108001001	石材台阶面	1.材料种类、规格:文登白花岗岩台阶荔枝面 320*600*150 2.结合层材料种类: 30厚 1: 3干硬性水泥砂浆	m2	11.76			
166	020102001005	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:文登白花岗岩荔枝面 300*600*30 2.结合层材料种类:30厚 1: 3干硬性水泥砂浆	m2	2.16			
167	020204001001	石材墙面	1.面层材料种类、规格:30厚文登白花岗岩荔枝面 2.结合层材料种类: 8厚 1: 2水泥砂浆打底, 12厚 1: 1水泥砂浆结合层	m2	7.66			
168	BB030	石材压顶石	1.材料种类、规格: 文登白花岗岩压顶石荔枝面 300*600*50 2.结合层材料种类: 30厚 1: 3干硬性水泥砂浆	m2	3.48			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 千山路小学塑胶运动场、篮球场改造工程

第14页 共14页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
169	020107001001	金属扶手带栏杆、栏板	1.材料种类、规格:镀锌方钢管横杆Φ50*50*3,立杆Φ25*25*3,M12*120不锈钢膨胀螺栓及-150*150*5钢板连接件 2.含制作、运输、安装、连接件及固定件等所有费用 3.高度:1100mm 4.详见图纸设计	m	11.6			
4.4 绿化								
170	EB040	移除苗木	1.苗木名称:金叶女贞 2.苗木规格:高度综合 3.工作内容:砍树、挖树根、装车、外运等全部工作内容 4.装车外运方式:综合考虑 5.运距:综合考虑	m2	22			
171	050102004002	栽植灌木	1.灌木种类:金叶女贞 2.灌木规格:高度≥30cm,冠幅≥25cm 3.土质:根据现场情况综合考虑	m2	22			
172	050101006003	整理绿化用地	1.整理要求:清除绿化用地内垃圾、杂草、等杂物,翻松种植土,挖除不适宜种植的土壤 2.工作内容:清理、平整、翻松种植土、垃圾归堆、掩埋等	m2	22			
173	EB041	回填种植土	1.土质要求:外购种植土 2.回填厚度:综合考虑 3.运距:综合考虑 4.工作内容:种植土回填整理等	m3	25			
合计								

## 措施项目清单计价汇总表

工程名称: 千山路小学塑胶运动场、篮球场改造工程

第1页 共2页

序号	项目名称	金额 (元)
	操场改造	
	拆除	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	土建	
3	总价措施项目清单	
4	单价措施项目清单	
	装饰	
5	总价措施项目清单	
6	单价措施项目清单	
	绿化	
7	总价措施项目清单	
8	单价措施项目清单	
	厕所改造	
	土建	
9	总价措施项目清单	
10	单价措施项目清单	
	装修	
11	总价措施项目清单	
12	单价措施项目清单	
	安装工程	
	土建	
13	总价措施项目清单	
14	单价措施项目清单	
	绿化	
15	总价措施项目清单	
16	单价措施项目清单	
	安装	
17	总价措施项目清单	
18	单价措施项目清单	
	室外给水系统	
19	总价措施项目清单	
20	单价措施项目清单	
	室外采暖系统	

措施项目清单计价汇总表

工程名称: 千山路小学塑胶运动场、篮球场改造工程

第2页 共2页

序号	项目名称	金额（元）
21	总价措施项目清单	
22	单价措施项目清单	
	篮球场改造	
	拆除	
23	总价措施项目清单	
24	单价措施项目清单	
	土建	
25	总价措施项目清单	
26	单价措施项目清单	
	装饰	
27	总价措施项目清单	
28	单价措施项目清单	
	绿化	
29	总价措施项目清单	
30	单价措施项目清单	

## 总价措施项目清单与计价表

工程名称: 千山路小学塑胶运动场、篮球场改造工程

第1页 共3页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
	1.1 操场改造				
	1.1.1 拆除				
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				
	1.1.2 土建				
5	夜间施工				
6	二次搬运				
7	冬、雨季施工				
8	已完工程及设备保护				
	1.1.3 装饰				
9	夜间施工				
10	二次搬运				
11	冬、雨季施工				
12	已完工程及设备保护				
	1.1.4 绿化				
13	二次搬运				
14	夜间施工				
15	冬、雨季施工				
	1.2 厕所改造				
	1.2.1 土建				
16	夜间施工				
17	二次搬运				
18	冬、雨季施工				
19	已完工程及设备保护				
	1.2.2 装修				
20	夜间施工				
21	二次搬运				
22	冬、雨季施工				
23	已完工程及设备保护				
	1.3 安装工程				
	1.3.1 土建				
24	夜间施工				

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称: 千山路小学塑胶运动场、篮球场改造工程

第2页 共3页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
25	二次搬运				
26	冬、雨季施工				
27	已完工程及设备保护				
	1.3.2 绿化				
28	二次搬运				
29	夜间施工				
30	冬、雨季施工				
	1.3.3 安装				
31	夜间施工				
32	二次搬运				
33	冬、雨季施工				
34	已完工程及设备保护				
	1.3.4 室外给水系统				
35	夜间施工				
36	二次搬运				
37	冬、雨季施工				
38	已完工程及设备保护				
	1.3.5 室外采暖系统				
39	夜间施工				
40	二次搬运				
41	冬、雨季施工				
42	已完工程及设备保护				
	1.4 篮球场改造				
	1.4.1 拆除				
43	夜间施工				
44	二次搬运				
45	冬、雨季施工				
46	已完工程及设备保护				
	1.4.2 土建				
47	夜间施工				
48	二次搬运				
49	冬、雨季施工				
50	已完工程及设备保护				
	1.4.3 装饰				

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 千山路小学塑胶运动场、篮球场改造工程

第3页 共3页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
51	夜间施工				
52	二次搬运				
53	冬、雨季施工				
54	已完工程及设备保护				
	1.4.4 绿化				
55	二次搬运				
56	夜间施工				
57	冬、雨季施工				
合计					

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称: 千山路小学塑胶运动场、篮球场改造工程

第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	1 操场改造							
	1.1 拆除							
	1.2 土建							
1	AB026	大型机械进出场		项	1			
	1.3 装饰							
	1.4 绿化							
	2 厕所改造							
	2.1 土建							
	2.2 装修							
2	GB106	脚手架	1.架子材质及搭设高度等综合考虑	项	1			
	3 安装工程							
	3.1 土建							
	3.2 绿化							
	3.3 安装							
3	CB022	脚手架		项	1			
	3.4 室外给水系统							
4	CB026	脚手架		项	1			
	3.5 室外采暖系统							
5	CB028	脚手架		项	1			
	4 篮球场改造							
	4.1 拆除							
	4.2 土建							
6	AB128	大型机械进出场		项	1			
	4.3 装饰							
	4.4 绿化							
合计								



## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 千山路小学塑胶运动场、篮球场改造工程

第1页 共4页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
	操场改造			
	拆除			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项		详见计日工表
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合 计 =1+3+4+5+6			
	土建			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项		详见计日工表
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合 计 =1+3+4+5+6			
	装饰			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项		详见计日工表
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合 计 =1+3+4+5+6			
	绿化			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项		详见计日工表
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合 计 =1+3+4+5+6			
	厕所改造			

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 千山路小学塑胶运动场、篮球场改造工程

第2页 共4页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
	土建			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项		详见计日工表
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合 计 =1+3+4+5+6			
	装修			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项		详见计日工表
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合 计 =1+3+4+5+6			
	安装工程			
	土建			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项		详见计日工表
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合 计 =1+3+4+5+6			
	绿化			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项		详见计日工表
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合 计 =1+3+4+5+6			
	安装			

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 千山路小学塑胶运动场、篮球场改造工程

第3页 共4页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项		详见计日工表
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合 计 =1+3+4+5+6			
	室外给水系统			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项		详见计日工表
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合 计 =1+3+4+5+6			
	室外采暖系统			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项		详见计日工表
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合 计 =1+3+4+5+6			
	篮球场改造			
	拆除			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项		详见计日工表
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合 计 =1+3+4+5+6			
	土建			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 千山路小学塑胶运动场、篮球场改造工程

第4页 共4页

序号	子目名称	计算基础	金额（元）	备注
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项		详见计日工表
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合 计 =1+3+4+5+6			
	装饰			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项		详见计日工表
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合 计 =1+3+4+5+6			
	绿化			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人分包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
5	计日工	项		详见计日工表
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合 计 =1+3+4+5+6			

## 暂列金额明细表

工程名称: 千山路小学塑胶运动场、篮球场改造工程

第1页 共2页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	操场改造			
	拆除			
1	暂列金额	项		
	合计			
	土建			
2	暂列金额	项		
	合计			
	装饰			
3	暂列金额	项		
	合计			
	绿化			
4	暂列金额	项		
	合计			
	厕所改造			
	土建			
5	暂列金额	项		
	合计			
	装修			
6	暂列金额	项		
	合计			
	安装工程			
	土建			
7	暂列金额	项		
	合计			
	绿化			
8	暂列金额	项		
	合计			
	安装			
9	暂列金额	项		
	合计			
	室外给水系统			
10	暂列金额	项		
	合计			
	室外采暖系统			

## 暂列金额明细表

工程名称: 千山路小学塑胶运动场、篮球场改造工程

第2页 共2页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
11	暂列金额	项		
	合计			
	篮球场改造			
	拆除			
12	暂列金额	项		
	合计			
	土建			
13	暂列金额	项		
	合计			
	装饰			
14	暂列金额	项		
	合计			
	绿化			
15	暂列金额	项		
	合计			

## 材料暂估价一览表

工程名称: 千山路小学塑胶运动场、篮球场改造工程

第1页 共1页

序号	编码	名称、规格、型号	单位	数量	单价 (元)	备注
----	----	----------	----	----	-----------	----

工程设备暂估价一览表

工程名称: 千山路小学塑胶运动场、篮球场改造工程

第1页 共1页

序号	编码	名称、规格、型号	单位	数量	单价 (元)	备注
----	----	----------	----	----	-----------	----



## 专业工程暂估价表

工程名称: 千山路小学塑胶运动场、篮球场改造工程

第1页 共2页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	操场改造			
	拆除			
1	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	土建			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	装饰			
3	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	绿化			
4	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	厕所改造			
	土建			
5	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	装修			
6	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	安装工程			
	土建			
7	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	绿化			
8	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	安装			
9	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	室外给水系统			
10	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	室外采暖系统			

## 专业工程暂估价表

工程名称: 千山路小学塑胶运动场、篮球场改造工程

第2页 共2页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
11	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	篮球场改造			
	拆除			
12	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	土建			
13	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	装饰			
14	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	绿化			
15	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			

## 特殊项目暂估价表

工程名称: 千山路小学塑胶运动场、篮球场改造工程

第1页 共2页

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额(元)	备注
	操场改造					
	拆除					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	土建					
2	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	装饰					
3	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	绿化					
4	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	厕所改造					
	土建					
5	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	装修					
6	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	安装工程					
	土建					
7	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	绿化					
8	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	安装					
9	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	室外给水系统					
10	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	室外采暖系统					

## 特殊项目暂估价表

工程名称: 千山路小学塑胶运动场、篮球场改造工程

第2页 共2页

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额(元)	备注
11	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	篮球场改造					
	拆除					
12	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	土建					
13	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	装饰					
14	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	绿化					
15	特殊项目暂估价		项			
	合计					

## 计日工表

工程名称: 千山路小学塑胶运动场、篮球场改造工程

第1页 共4页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
	操场改造				
	拆除				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	土建				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	装饰				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	绿化				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	厕所改造				

## 计日工表

工程名称: 千山路小学塑胶运动场、篮球场改造工程

第2页 共4页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
	土建				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	装修				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	安装工程				
	土建				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	绿化				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	安装				

## 计日工表

工程名称: 千山路小学塑胶运动场、篮球场改造工程

第3页 共4页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	室外给水系统				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	室外采暖系统				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	篮球场改造				
	拆除				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	土建				
一	人工				

# 计日工表

工程名称: 千山路小学塑胶运动场、篮球场改造工程

第4页 共4页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	装饰				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					
	绿化				
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总计					



## 总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称: 千山路小学塑胶运动场、篮球场改造工程

第1页 共3页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
	操场改造			
	拆除			
1	材料采购保管费			
2	设备采购保管费			
4	总承包服务费			
	合计			
	土建			
5	材料采购保管费			
6	设备采购保管费			
8	总承包服务费			
	合计			
	装饰			
9	材料采购保管费			
10	设备采购保管费			
12	总承包服务费			
	合计			
	绿化			
13	材料采购保管费			
14	设备采购保管费			
16	总承包服务费			
	合计			
	厕所改造			
	土建			
17	材料采购保管费			
18	设备采购保管费			
20	总承包服务费			
	合计			
	装修			
21	材料采购保管费			
22	设备采购保管费			
24	总承包服务费			
	合计			
	安装工程			
	土建			

## 总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称: 千山路小学塑胶运动场、篮球场改造工程

第2页 共3页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
25	材料采购保管费			
26	设备采购保管费			
28	总承包服务费			
	合计			
	绿化			
29	材料采购保管费			
30	设备采购保管费			
32	总承包服务费			
	合计			
	安装			
33	材料采购保管费			
34	设备采购保管费			
36	总承包服务费			
	合计			
	室外给水系统			
37	材料采购保管费			
38	设备采购保管费			
40	总承包服务费			
	合计			
	室外采暖系统			
41	材料采购保管费			
42	设备采购保管费			
44	总承包服务费			
	合计			
	篮球场改造			
	拆除			
45	材料采购保管费			
46	设备采购保管费			
48	总承包服务费			
	合计			
	土建			
49	材料采购保管费			
50	设备采购保管费			
52	总承包服务费			

## 总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称: 千山路小学塑胶运动场、篮球场改造工程

第3页 共3页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
	合计			
	装饰			
53	材料采购保管费			
54	设备采购保管费			
56	总承包服务费			
	合计			
	绿化			
57	材料采购保管费			
58	设备采购保管费			
60	总承包服务费			
	合计			

## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 千山路小学塑胶运动场、篮球场改造工程

第1页 共6页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	操场改造			
	拆除			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	环境保护费		0.25	
1.1.2	文明施工费		0.53	
1.1.3	临时设施费		1.37	
1.1.4	安全施工费		2.37	
1.2	工程排污费		0.2	
1.3	住房公积金		0.48	
1.4	危险作业意外伤害保险		0.1	
1.5	社会保障费		1.52	
2	税金		9	
	合计: 1+2			
	土建			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	环境保护费		0.11	
1.1.2	文明施工费		0.54	
1.1.3	临时设施费		0.71	
1.1.4	安全施工费		2.37	
1.2	工程排污费		0.2	
1.3	住房公积金		0.48	
1.4	危险作业意外伤害保险		0.1	
1.5	社会保障费		1.52	
2	税金		9	
	合计: 1+2			
	装饰			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	环境保护费		0.12	
1.1.2	文明施工费		0.1	
1.1.3	临时设施费		1.59	
1.1.4	安全施工费		2.37	

## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 千山路小学塑胶运动场、篮球场改造工程

第2页 共6页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.2	工程排污费		0.2	
1.3	住房公积金		0.48	
1.4	危险作业意外伤害保险		0.1	
1.5	社会保障费		1.52	
2	税金		9	
	合计: 1+2			
	绿化			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	环境保护费		0.16	
1.1.2	文明施工费		0.34	
1.1.3	临时设施费		1.24	
1.1.4	安全施工费		1.17	
1.2	工程排污费		0.2	
1.3	住房公积金		0.48	
1.4	危险作业意外伤害保险			
1.5	社会保障费		1.52	
2	税金		9	
	合计: 1+2			
	厕所改造			
	土建			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	环境保护费		0.25	
1.1.2	文明施工费		0.53	
1.1.3	临时设施费		1.37	
1.1.4	安全施工费		2.37	
1.2	工程排污费		0.2	
1.3	住房公积金		0.48	
1.4	危险作业意外伤害保险		0.1	
1.5	社会保障费		1.52	
2	税金		9	
	合计: 1+2			
	装修			

## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 千山路小学塑胶运动场、篮球场改造工程

第3页 共6页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	环境保护费		0.25	
1.1.2	文明施工费		0.53	
1.1.3	临时设施费		1.37	
1.1.4	安全施工费		2.37	
1.2	工程排污费		0.2	
1.3	住房公积金		0.48	
1.4	危险作业意外伤害保险		0.1	
1.5	社会保障费		1.52	
2	税金		9	
	合计: 1+2			
安装工程				
土建				
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	环境保护费		0.11	
1.1.2	文明施工费		0.54	
1.1.3	临时设施费		0.71	
1.1.4	安全施工费		2.37	
1.2	工程排污费		0.2	
1.3	住房公积金		0.48	
1.4	危险作业意外伤害保险		0.1	
1.5	社会保障费		1.52	
2	税金		9	
	合计: 1+2			
绿化				
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	环境保护费		0.16	
1.1.2	文明施工费		0.34	
1.1.3	临时设施费		1.24	
1.1.4	安全施工费		1.17	
1.2	工程排污费		0.2	

## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 千山路小学塑胶运动场、篮球场改造工程

第4页 共6页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.3	住房公积金		0.48	
1.4	危险作业意外伤害保险			
1.5	社会保障费		1.52	
2	税金		9	
	合计: 1+2			
	安装			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	环境保护费		0.29	
1.1.2	文明施工费		0.59	
1.1.3	临时设施费		1.76	
1.1.4	安全施工费		2.37	
1.2	工程排污费		0.2	
1.3	住房公积金		0.48	
1.4	危险作业意外伤害保险		0.1	
1.5	社会保障费		1.52	
2	税金		9	
	合计: 1+2			
	室外给水系统			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	环境保护费		0.29	
1.1.2	文明施工费		0.59	
1.1.3	临时设施费		1.76	
1.1.4	安全施工费		2.37	
1.2	工程排污费		0.2	
1.3	住房公积金		0.48	
1.4	危险作业意外伤害保险		0.1	
1.5	社会保障费		1.52	
2	税金		9	
	合计: 1+2			
	室外采暖系统			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			

## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 千山路小学塑胶运动场、篮球场改造工程

第5页 共6页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.1.1	环境保护费		0.29	
1.1.2	文明施工费		0.59	
1.1.3	临时设施费		1.76	
1.1.4	安全施工费		2.37	
1.2	工程排污费		0.2	
1.3	住房公积金		0.48	
1.4	危险作业意外伤害保险		0.1	
1.5	社会保障费		1.52	
2	税金		9	
	合计: 1+2			
	篮球场改造			
	拆除			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	环境保护费		0.25	
1.1.2	文明施工费		0.53	
1.1.3	临时设施费		1.37	
1.1.4	安全施工费		2.37	
1.2	工程排污费		0.2	
1.3	住房公积金		0.48	
1.4	危险作业意外伤害保险		0.1	
1.5	社会保障费		1.52	
2	税金		9	
	合计: 1+2			
	土建			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	环境保护费		0.11	
1.1.2	文明施工费		0.54	
1.1.3	临时设施费		0.71	
1.1.4	安全施工费		2.37	
1.2	工程排污费		0.2	
1.3	住房公积金		0.48	
1.4	危险作业意外伤害保险		0.1	



## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 千山路小学塑胶运动场、篮球场改造工程

第6页 共6页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.5	社会保障费		1.52	
2	税金		9	
	合计: 1+2			
装饰				
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	环境保护费		0.12	
1.1.2	文明施工费		0.1	
1.1.3	临时设施费		1.59	
1.1.4	安全施工费		2.37	
1.2	工程排污费		0.2	
1.3	住房公积金		0.48	
1.4	危险作业意外伤害保险		0.1	
1.5	社会保障费		1.52	
2	税金		9	
	合计: 1+2			
绿化				
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	环境保护费		0.16	
1.1.2	文明施工费		0.34	
1.1.3	临时设施费		1.24	
1.1.4	安全施工费		1.17	
1.2	工程排污费		0.2	
1.3	住房公积金		0.48	
1.4	危险作业意外伤害保险			
1.5	社会保障费		1.52	
2	税金		9	
	合计: 1+2			