

开标时间：2019年3月14日9时00分

开标地点：东营市公共资源交易中心一楼第一开标  
室

## 开发区 2#雨水泵站出口排向改造工程施工 招标文件

招标人：东营经济技术开发区市政公用事业管理中心

招标代理：鲁正信工程造价咨询有限公司

编制日期：2019年2月15日

工程施工招标文件

项目编号：DYETDZZC2019-7#（SDGP370571201902000013）

工程名称：开发区 2#雨水泵站出口排向改造工程施工

招标人：（盖章）东营经济技术开发区市政公用事业管理中心

招标代理机构：（盖章）鲁正信工程造价咨询有限公司

# 目录

第一卷.....	
第一章 招标公告.....	
第二章 投标人须知.....	
投标人须知前附表.....	
1. 总则.....	
1.1 项目概况.....	
1.2 资金来源和落实情况.....	
1.3 招标范围、计划工期和质量要求.....	
1.4 投标人资格要求.....	
1.5 投标人组成发生重大变化的说明.....	
1.6 费用承担.....	
1.7 保密.....	
1.8 语言文字.....	
1.9 计量单位.....	
1.10 踏勘现场.....	
1.11 投标答疑会.....	
1.12 专业分包.....	
1.13 偏离.....	
1.14 终止招标.....	
2. 招标文件.....	
2.1 招标文件的组成.....	
2.2 招标文件的澄清.....	
2.3 招标文件的修改.....	
3. 投标文件.....	
3.1 投标文件.....	
3.2 投标报价.....	
3.3 投标有效期.....	
3.4 投标保证金.....	
3.5 资格审查资料.....	
3.6 备选投标方案.....	
3.7 投标文件的编制.....	
4. 投标.....	
4.1 投标文件的密封和标记.....	
4.2 投标文件的递交.....	
4.3 投标文件的修改与撤回.....	
5. 开标.....	
5.1 开标时间和地点.....	
5.2 开评标程序.....	
6. 资格审查、评标.....	
6.1 评标委员会.....	
6.2 评标原则.....	
6.3 资格审查.....	
6.4 评标.....	

7. 合同授予.....	
7.1 定标方式.....	
7.2 中标候选人公示和注册建造师备案.....	
7.3 中标人递交纸质版投标文件.....	
7.4 中标通知.....	
7.5 履约担保.....	
7.6 签订合同.....	
8. 重新招标和不再招标.....	
8.1 重新招标.....	
8.2 不再招标.....	
9. 纪律和监督.....	
9.1 对招标人的纪律要求.....	
9.2 对投标人的纪律要求.....	
9.3 对评标委员会成员的纪律要求.....	
9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求.....	
9.5 异议.....	
10. 需要补充的其他内容.....	
第三章 资格审查办法.....	
1. 审查标准.....	
2. 审查程序.....	
3. 审查结果.....	
第四章 评标定标办法（合理区间法）.....	
1. 开评标程序.....	
2. 技术标评审.....	
3. 资信标评审.....	
4. 商务标评审.....	
第五章 合同主要条款.....	
第六章 工程量清单和招标控制价.....	
第二卷.....	
第七章 图 纸.....	
第三卷.....	
第八章 技术标准和要求.....	
第四卷.....	
第九章 投标文件格式.....	
第十章 附件.....	

# 开发区2#雨水泵站出口排向改造工程施工及监理 招标公告

## 一、招标工程概况

### 1. 招标条件

本招标项目开发区2#雨水泵站出口排向改造工程施工及监理已由东营经济技术开发区管理委员会以东开管发【2018】101号文批准建设，招标人为东营经济技术开发区市政公用事业管理中心，建设资金来自财政资金，项目出资比例为财政资金100%。项目已具备招标条件，现对该项目的施工及监理进行公开招标。

### 2. 项目概况与招标范围

工程名称：开发区2#雨水泵站出口排向改造工程施工及监理

项目编号：DYETDZZC2019-7#（SDGP370571201902000013）

工程规模：开发区2#雨水泵站出口排向改造工程，施工范围为开发区2#雨水泵站出口排向改造工程。主要工作内容包括：橡胶坝主体、橡胶坝泵池管道及设备安装、施工障碍的拆除及施工完成后对部分拆除的恢复、原有绿化部分的破坏及修复以及橡胶坝综合监控自动化系统。

计划总投资：286.618538万元

工程地点：东营经济技术开发区

资金来源：财政资金

计划工期：90日历天；

渣土类型：建筑垃圾，300立方米。

招标范围（招标范围、标段划分）

施工招标范围：施工蓝图及工程量清单内的工程施工；

监理招标范围：施工蓝图及工程量清单内的工程施工及全部施工阶段和在实际施工过程中发生的施工内容的监理工作。

施工标段划分：本项目施工一个标段。

开发区2#雨水泵站出口排向改造工程，施工范围为开发区2#雨水泵站出口排向改造，计划投资277.462283万元；

本项目监理共一个标段，计划投资9.156255万元；

## 二、投标企业应具有的条件

1、本次施工招标要求投标企业须具有独立承担民事责任能力；投标人须同时具有市政公用工程施工总承包叁级（含）以上资质及水利水电工程施工总承包叁级（含）以上资质；具有企业注册地建设主管部门颁发的有效的安全生产许可证；投标人须在山东省建筑市场监管与诚信信息一体化平台资质信息验证通过。在人员、设备、资金等方面具有相应的施工能力，其中，投标人拟派项目经理须为一人且同时具备市政公用工程专业及水利水电专业贰级（含）以上注册建造师执业资格、合法有效的安全生产考核合格证（B证），且未担任其他在施建设工程项目的项目经理，项目经理（建造师）报名成功后不得更换。企业财务资信状况良好。所报项目部具有良好的业绩。

2、本次监理招标要求投标人必须具有市政公用工程监理丙级（含）以上资质或工程监理综合资质。拟派项目总监具有市政公用工程专业注册监理工程师执业资格，且未担任其他在施建设工程项目的项目总监；企业财务资信状况良好。所报项目部具有良好的业绩。

3、投标人近三年（截止时间为开标日前5个工作日的零点）没有被“信用中国”网站、“中国政府采购网”网站列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的或被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单但已过限制期的。

4、本次招标不接受联合体投标。

### 三、投标报名方式及要求

#### 1. 时间及地点：

2019年2月18日至2019年2月22日（法定公休日除外）进行现场报名，有意参加投标者，请于有效报名期限内每日上午8时30分至11时30分，下午13时00分至17时00分，到鲁正信工程造价咨询有限公司（东营市东营区府前大街65号科达财富中心12楼1203室）进行现场报名，报名后投标建造师不允许更换。

#### 2. 方式及要求：

报名工程施工的企业须在山东省政府采购网（<http://www.ccgp-shandong.gov.cn/>）上注册报名，未在网上报名或网上报名不成功的，无资格参加投标。网上报名成功后现场报名须提供以下有效证件原件【营业执照副本、安全生产许可证副本、资质证书副本原件或加盖投标人公章的新版资质证书副本复印件（印制二维码标识）、山东省建筑市场监管与诚信信息一体化平台资质信息验证通过（须体现投标企业基本信息和资质信息）的网页截图打印并加盖投标单位公章、拟投标建造师资质证书及安全生产考核合格证（B证）及社会养老保险证明、法定代表人身份证（如委托代理人参加时，只需提供法定代表人授权委托书、受托人身份证及社会养老保险证明）】原件及复印件两份（加盖单位公章）。

报名工程监理的企业须在山东省政府采购网（<http://www.ccgp-shandong.gov.cn/>）上注册报名，未在网上报名或网上报名不成功的，无资格参加投标。网上报名成功后现场报名须提供以下有效证件原件【营业执照副本、资质证书副本、拟投标项目总监的监理工程师注册执业证书及社会养老保险证明、法定代表人身份证（如委托代理人参加时，只需提供法定代表人授权委托书、受托人身份证及社会养老保险证明）】及复印件两份（加盖单位公章）。

#### 备注：

1、投标企业提供的人员社会养老保险证明材料须为2018年7月1日（含）以来连续缴纳6个月（含）以上的社会养老保险证明材料。

2、社会养老保险证明指能体现投标人单位名称和个人姓名并加盖投标人公章的网上打印件；若网上打印件仅体现个人姓名或投标人单位名称，投标人须同

时提供加盖投标人公章的网上打印件及加盖注册地社会劳动保险机构章的花名册。若投标人提供的网上打印件不能体现出个人全名(包括只能体现出个人姓氏,名为\*号的)和投标人单位全称的,投标人须同时提供加盖投标人公章的网上打印件及加盖注册地社会劳动保险机构章的花名册。

3、若投标人注册地人力资源和社会保障网站无法提供社会保险信息查询功能,投标人须提供体现投标人单位名称和个人姓名同时加盖注册地社会劳动保险机构章和投标人公章的社会保险缴费证明。

投标报名时的资料查验不代表资格审查的最终通过或合格,投标人最终资格的确认以评标委员会组织的资格后审为准。

#### **四、获取招标文件**

投标企业现场报名时经资料查验合格后领取招标文件,招标文件工本费叁佰元整(¥300元),售后不退。未购买招标文件的投标企业视为放弃投标。

#### **五、投标文件的递交**

详见招标文件。

#### **六、发布公告的媒介**

本次招标公告同时在中国山东政府采购网、东营市政府采购网、东营市公共资源交易网上发布。

#### **七、联系方式:**

1、招标人:东营经济技术开发区市政公用事业管理中心

招标人地址:东营市东四路与北一路交叉口西南角

联系人:张主任

电话:18562028020

2、招标代理机构名称:鲁正信工程造价咨询有限公司

招标代理机构地址:东营市东营区府前大街65号科达财富中心12楼1203

室

联系人:刘先生、曲先生

联系电话:0546-8066688

3、监督电话:0546-8018896

**投标人在报名截止前在山东省政府采购网(<http://www.ccgp-shandong.gov.cn/>)注册并登陆后进行网上报名。未在网上报名或网上报名不成功的,无资格参加投标。**

附件:1.采购需求

2.招标文件

发布人:鲁正信工程造价咨询有限公司

发布时间:2019年2月15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
1.1.1	招标人	招标人：东营经济技术开发区市政公用事业管理中心 招标人地址：东营市东四路与北一路交叉口西南角 联系人：张先生 电话：18562028020
1.1.2	招标代理机构	名称：鲁正信工程造价咨询有限公司 地址：东营市东营区府前大街65号科达财富中心12楼1203室 联系人：刘先生 电话：0546-8066688 邮箱：lzxzhaobiao@126.com
1.1.3	项目名称	开发区2#雨水泵站出口排向改造工程施工
1.1.4	建设地点	东营经济技术开发区
1.2.1	资金来源	财政资金
1.2.2	出资比例	100%
1.2.3	资金落实情况	已落实
1.3.1	招标范围	施工蓝图及工程量清单内的全部工程
1.3.2	计划工期	计划工期：90日历天 计划开竣工日期：2019年3月22日至2019年6月19日。实际开工日期以招标人书面通知为准。
1.3.3	质量目标	合格。
1.3.4	安全目标	合格。
1.4.1	投标人资质条件、能力和信誉	投标企业须具有独立承担民事责任能力；投标人须同时具有建设行政主管部门颁发的市政公用工程施工总承包叁级（含）以上资质及水利水电工程施工总承包叁级（含）以上资质；在人员、设备、资金等方面具有相应的施工能力，其中，投标人拟派项目经理须为一人且同时具备市政专业及水利水电专业贰级（含）以上注册建造师执业资格、合法有效的安全生产考核合格证（B证），且未担任其他在施建设工程项目的项目经理。
1.4.2	是否接受联合体投标	不接受
1.10.1	踏勘现场	投标人自行踏勘现场，踏勘内容包括但不限于图纸及工程量清单所含内容，否则视为投标企业充分熟悉施工现场情况，建设单位及招标代理机构不再承担任何责任。若施工现场与图纸及工程量清单所含内容不一



		致，投标人以答疑的方式提出，如未在规定时间内提出，过了答疑时间不予回复。勘察现场所需费用由投标企业自行承担。
1.11.1	投标预备会（答疑会）	本项目不召开投标预备会。投标人于2019年2月25日上午14:00分至2019年2月25日下午17:00分之间（节假日除外）到招标代理公司领取纸质答疑文件及技术标书封面并签字确认，逾期未领取者按照放弃投标权处理。
1.11.2	投标人提出问题的截止时间	招标文件解释权归招标人。投标人获得招标文件后，应认真审阅招标文件中的所有事项、格式、条款和规范要求等，投标人若认为招标文件的内容存在残缺、表述不确切或容易引起误解需要招标人予以澄清的， <b>2019年2月25日11时</b> 前投标人将需要澄清的问题以Word格式发送至招标代理机构邮箱（lzxzhaobiao@126.com，邮件主题注明：XX公司-XX项目答疑问题；若投标人无疑问则无需发邮件），并将疑问以书面形式加盖单位公章交至招标代理机构。★ <b>投标人获得工程量清单后应认真审阅工程量清单，若发现工程量清单存在问题需要招标人予以澄清的，投标人务必将工程量清单问题在投标人提出问题截止时间前提出。招标答疑后，各投标人按答疑后发布的统一工程量清单编制投标报价，招标人不再接受对工程量清单的任何异议。</b>
1.11.3	招标人澄清的时间	投标文件递交截止时间前15天。
1.12	专业分包	对确需进行专业分包的工程，需经招标人同意后，中标人才能进行分包。中标人可收取分包工程总包服务费，收取费用不得高于分包工程造价的3%。中标人和分包单位对分包工程质量承担连带责任。
1.13	偏 离	<input checked="" type="checkbox"/> 不允许
2.1.1	构成招标文件的其他材料	/
2.2.1	招标文件的澄清	投标截止时间前15天
2.2.2	投标截止时间	2019年3月14日9时00分
2.2.3	投标人确认收到招标文件澄清的时间	详见条款1.11.1
2.3	投标人确认收到招标文件修改的时间	详见条款1.11.1
3.1.1	构成投标文件的其他材料	见招标文件
3.3.1	投标有效期	90日历天(从投标截止之日算起)

3.4.1	投标保证金	<p>按照东建字【2011】366号文规定，投标人需缴纳投标保证金伍万伍仟元整（55000.00元）。投标人须将投标保证金由法人基本账户以电汇方式提交。</p> <p>投标人须在2019年3月8日11时前将投标保证金由其法人基本账户以电汇的方式一次性汇入东营市公共资源交易中心投标保证金专户（以下简称投标保证金专户），投标保证金到账后，东营市公共资源交易中心开具投标保证金收款收据。各投标人须在2019年3月11日11时前将投标保证金收据蓝联（第四联）送达招标代理机构，招标代理机构统一收取。逾期未交投标保证金收据的视为自动放弃投标资格。</p> <p>账户名称：东营市政务服务中心管理办公室          账号：812162001421001852          开户银行：东营银行股份有限公司开发区支行</p> <p>未按本招标文件规定交纳投标保证金的投标人或未按本招标文件规定递交投标保证金交款收据的，均视为自动放弃投标资格。</p>
3.5.1	资格审查资料	详见第三章资格审查办法
3.6	是否允许递交备选投标方案	<input checked="" type="checkbox"/> 不允许
3.7.3	签字和（或）盖章要求	按照招标文件要求签字盖章
3.7.3.3	纸制投标文件装订份数要求	商务标书：正本1份，副本7份； 资信标书：正本1份，副本7份； 技术标书：8份，不分正副本。
4.1	封套上写明	<p>招标人：东营经济技术开发区市政公用事业管理中心          招标人地址：东营市东城东四路21号</p> <p>开发区2#雨水泵站出口排向改造工程施工投标文件（或商务标书、资信标书、技术标书、开标一览表、资格审查原件、资信标原件）在2019年3月14日9时00分前不得开启</p>
4.2.2	递交投标文件地点	东营市公共资源交易中心（东城东三路160号）第二开标室
4.2.3	是否退还投标文件	<input checked="" type="checkbox"/> 否
5.1	开标时间和地点	<p>开标时间：同投标截止时间          开标地点：同投标文件递交地点。</p>
5.2	开标程序	详见招标文件
6.1.1	评标委员会的组建	<p>评标委员会构成：7人，其中招标人代表0人，专家7人；</p> <p>评标专家确定方式：专家从政府采购监督管理部门设立的专家库中随机抽取确定。评标时按工作纪律执行，招标人代表凭单位授权书和个人身份证参加评标。</p>

7.1	是否授权评标委员会确定中标人	是
7.4	履约担保	不要求。
10. 需要补充的其他内容		
10.1 词语定义		
10.2 招标控制价		
	招标控制价	本项目招标控制价为 277.462283 万元。大写：贰佰柒拾柒万肆仟陆佰贰拾贰元捌角叁分
10.3 “暗标”评审		
	施工组织设计是否采用“暗标”评审方式	采用
10.4 投标文件电子版		
	是否要求投标人在递交投标文件时,同时递交投标文件电子版	否, 本项目不需要提供电子版投标文件。
10.5 计算机辅助评标		
	是否实行计算机辅助评标	否, 评标方法见第四章“评标办法”。
10.6	投标人代表出席开标会	
	招标人邀请所有投标人的法定代表人或其委托代理人(如法定代表人设有授权委托人的)、注册建造师(项目经理)参加开标会。投标人的法定代表人或其委托代理人(如法定代表人设有授权委托人的)、注册建造师(项目经理)应当按时参加开标会,并按开标程序进行点名时,并向招标人提交法定代表人身份证原件或法定代表人授权委托书及委托代理人身份证原件(如法定代表人设有授权委托人的)、注册建造师(项目经理)资质证书原件、安全生产考核合格证(B证)原件、身份证原件,以证明其出席。未按招标文件规定执行的,其投标文件按废标处理。	
10.7	中标公示	
	在中标通知书发出前,招标人将中标候选人的情况在本招标项目招标公告发布的同一媒介予以公示,公示期为1个工作日。	
10.8	知识产权	
	构成本招标文件各个组成部分的文件,未经招标人书面同意,投标人不得擅自复印和用于非本招标项目所需的其他目的。招标人全部或者部分使用未中标人投标文件中的技术成果或技术方案时,需征得其书面同意,并不得擅自复印或提供给第三人。	
10.9	重新招标的其他情形	
	除投标人须知正文第8条规定的情形外,除非已经产生中标候选人,在投标有效期内同意延长投标有效期的投标人少于三个的,招标人应当依法重新招标。	
10.10	同义词语	
	构成招标文件组成部分的“通用合同条款”、“专用合同条款”、“技术标准和要求”和“工程量清单”等章节中出现的措辞“发包人”和“承包人”,在招标投标阶段应当分别按“招标人”和“投标人”进行理解。	

10.11	监 督	
	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政府采购监督管理部门依法实施的监督。	
10.12	解释权	
	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的，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（投标邀请书）、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。	
10.12.1	招标文件的获取	详见招标文件
10.13	资格审查方式：资格后审	
10.14	<p><b>投标人投标截止时间前以单独密封形式递交的投标文件资料如下：</b></p> <p><b>1、纸质资信标书、纸质商务标书、纸质技术标书</b></p> <p><b>2、开标一览表</b></p> <p><b>3、资格审查原件（详见第三章资格审查办法 1.2 详细审查标准，身份证可不用密封）</b></p> <p><b>4、资信标原件（未按要求提供下述原件的，资信标按无效投标处理）</b></p> <p>资信标评审标准中的证件资料原件要求单独密封递交，必须包含以下内容：</p> <p>4.1 项目管理班子配备人员证件原件（涉及资格审查的建造师证件、资料原件除外）及项目管理班子人员配备汇总表（详见招标文件要求及附件）；</p>	

## 1. 总则

### 1.1 项目概况

1.1.1 根据有关法律、法规和规章的规定，本招标项目已具备招标条件，现对本项目施工进行招标。

本工程为开发区 2#雨水泵站出口排向改造工程施工。本项目针对橡胶坝主体、橡胶坝泵池管道及设备安装、施工障碍的拆除及施工完成后对部分拆除的恢复、原有绿化部分的破坏及修复以及橡胶坝综合监控自动化系统。

渣土类型及数量：建筑垃圾；约 300 立方米

标段划分：一个标段。

计划工期：2019 年 3 月 22 日开工，2019 年 6 月 19 日竣工，总日历天数 90 日。实际开工日期以招标人书面通知为准。

招标范围：施工蓝图及工程量清单内的全部工程。

工程地点：东营经济技术开发区

资金来源：财政资金

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：见投标人须知前附表。

1.2.2 本招标项目的出资比例：见投标人须知前附表。

1.2.3 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、计划工期和质量要求

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 本招标项目的质量目标：见投标人须知前附表。

1.3.4 本招标项目的安全目标：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标段施工的资质条件、能力和信誉，具体要求见投标人须知前附表。

1.4.2 联合体投标：不接受。

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承担民事责任能力的附属机构（单位）；
- (2) 为本标段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) 为本标段的监理人；
- (4) 为本标段提供招标代理服务的；
- (5) 与本标段的监理人或招标代理机构同为一个法定代表人的；
- (6) 与本标段的监理人或招标代理机构相互控股或参股的；
- (7) 与本标段的监理人或招标代理机构相互任职或工作的；
- (8) 与招标人存在其他利害关系可能影响招标公正性的；
- (9) 投标人近三年（截止时间为开标日前5个工作日的零点）被“信用中国”网站、“中国政府采购网”网站列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的或被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单但未过限制期的；
- (10) 其他违反法律法规的行为。

1.4.4 投标时注册建造师不能担任其他在建工程的项目负责人。对已担任其他在建工程项目负责人，但按相关规定已经办理项目经理（注册建造师）变更手续的，投标人应主动澄清，并提供项目经理（注册建造师）变更证明材料原件，否则将被取消投标资格。有在建项目被更换的项目经理（注册建造师）六个月内不得参加投标。

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

#### 1.5 投标人组成发生重大变化的说明

投标人发生合并、分立、破产等重大变化的，应当及时书面告知招标人。投标人不再具备招标公告、资格预审文件、招标文件规定的资格条件或者其投标影响招标公正性的，其投标无效。

#### 1.6 费用承担

投标人准备和参加投标活动发生的费用自理。

#### 1.7 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。

#### 1.8 语言文字

除专用术语外，与招标投标有关的语言均使用中文。必要时专用术语应附有中文注释。

#### 1.9 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

#### 1.10 踏勘现场

1.10.1 投标人须知前附表规定组织踏勘现场的，招标人按投标人须知前附表规定的时间、地点组织投标人踏勘项目现场。

1.10.2 投标人踏勘现场发生的费用自理。

1.10.3 除招标人的原因外，投标人自行负责在踏勘现场中发生的人员伤亡和财产损失。

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

1.10.5 招标人不组织单个或者部分潜在投标人踏勘项目现场。

1.10.6 逾期参加或未参加踏勘现场的投标企业视为充分熟悉施工现场情况，招标人及招标代理机构不再承担任何责任。踏勘现场所需费用由投标人自行承担。

#### 1.11 投标答疑会

1.11.1 投标人须知前附表规定召开答疑会（投标预备会）的，招标人按投标人须知前附表规定的时间和地点召开答疑会（投标预备会），澄清投标人提出的问题并公布招标控制价。

1.11.2 投标人应在投标人须知前附表规定的时间内，将需要澄清的问题以 Word 格式发送至招标代理机构邮箱（lzxzhaobiao@126.com，邮件主题注明：XX 项目答疑问题 - XX 公司），并将疑问以书面形式加盖单位公章交至招标代理机构。

1.11.3 投标人须按投标人须知前附表要求按时领取答疑文件并进行有效签字确认，投标人未按投标人须知前附表规定领取答疑文件的，视为自动放弃投标。

#### 1.12 专业分包

对确需进行专业分包的工程，需经招标人同意后，中标人才能进行分包。中标人可收取分包工程总包服务费，收取费用不得高于分包工程造价的 3%。对涉及到装饰、功能、效果、产品质量及专业性较强的专业分包工程，由招标人、审计单位、监理单位、施工企业等相关单位共同协商（包括但不限于采用公开招标、竞争性谈判、询价等形式）确定专业分包单位。中标人和分包单位对分包工程质量承担连带责任。

#### 1.13 偏离

投标人须知前附表允许投标文件偏离招标文件某些要求的，偏离应当符合招标文件规定的偏离范围和幅度。

#### 1.14 终止招标

招标人终止招标的，将及时发布公告或者以书面形式通知被邀请的或者已经



获取招标文件的潜在投标人。

## 2. 招标文件

### 2.1 招标文件的组成

#### 2.1.1 招标文件包括：

- (1) 招标公告；
- (2) 投标人须知；
- (3) 资格审查办法；
- (4) 评标、定标办法；
- (5) 合同主要条款；
- (6) 工程量清单、招标控制价；
- (7) 图纸；
- (8) 技术标准和要求；
- (9) 投标文件格式；
- (10) 投标人须知前附表规定的其他材料。

#### 2.1.2 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前以 Word 格式发送至招标代理机构邮箱（lzxzhaobiao@126.com，邮件主题注明：XX 项目答疑问题 - XX 公司），并将疑问以书面形式加盖单位公章于参加答疑会议时交至招标代理机构。

2.2.2 招标文件的澄清文件将以电子邮件形式分发给所有投标人，但不指明澄清问题的来源，如果澄清文件发出的时间距投标人须知前附表规定的投标截止时间不足 15 天，并且澄清内容影响投标文件编制的，将相应延长开标时间。

2.2.3 投标人在收到澄清文件后，应在规定的时间内通知招标人，确认已收到该澄清文件。

## 2.3 招标文件的修改

2.3.1 在投标人须知前附表规定的投标截止时间前，招标人可以对已发出的招标文件进行必要的修改。如果修改招标文件的时间距投标截止时间不足 15 天，并且修改内容影响投标文件编制的，将相应延长开标时间。

2.3.2 投标人在收到修改内容后，应在规定的时间内以书面形式通知招标人，确认已收到该修改。

## 3. 投标文件

### 3.1 投标文件

3.1.1 纸质投标文件一式 8 份。

3.1.2 纸质投标文件由商务标、技术标和资信标组成，投标文件应当对招标文件的工期、投标有效期、质量要求、技术标准等实质性内容做出响应。纸质投标文件装订份数要求详见投标人须知前附表 3.7.3.3。

3.1.2.1 商务标书格式应按照第九章中的“投标文件格式”编制，应至少包含以下（1）至（2）项资料：

- （1）唱标一览表；
- （2）已标价工程量清单；
- （3）其他需提交的材料。

3.1.2.2 技术标书主要内容：

（1）总体概述：施工组织总体设想、方案针对性和施工段划分（明确工期目标、质量目标、安全目标、质量保修期等内容）；

（2）施工现场平面布置和临时设施、临时道路布置；

（3）施工进度计划和各阶段进度的保证措施；

（4）各分部分项工程的施工方案和质量保证措施；

（5）安全文明施工和环境保护措施；

（6）项目管理班子的人员岗位职责、分工；

- (7) 劳动力、机械设备和材料投入计划;
- (8) 关键施工技术、工艺及工程实施的重点、难点和解决方案;
- (9) 冬雨季施工、已有设施和管线的加固、保护等特殊情况下的施工措施;
- (10) 新技术、新产品、新工艺、新材料应用。

★注：上述技术标书的内容不得出现在商务标书中，否则视为无效投标文件。

3.1.2.3 资信标书格式应按照第九章中的“投标文件格式”编制，应至少包含以下资料（1）至（6）项内容：

- (1) 投标函；
- (2) 信誉承诺函；
- (3) 法定代表人身份证明；
- (4) 授权委托书（如法定代表人设有授权委托人的提供）；
- (5) 资格审查所有证件、资料的复印件；
- (6) 项目管理班子配备；

针对本招标项目，配备相关专业管理班子，投标人项目管理班子最低配备要求为：【包括项目负责人、项目技术负责人[中级（含）以上]、关键岗位人员（主要包括：质检（量）员、安全员、材料员、资料员、施工员）】证书原件及社会养老保险证明原件（投标人提供的项目管理班子必须按照国家相关规定配备齐全，所报人员具有合格有效的证书和满足招标文件要求的社会养老保险证明。）

除根据投标文件格式要求附相应复印件外，还须附以上人员 2018 年 7 月 1 日（含）以来连续缴纳 6 个月（含）以上的社会养老保险证明资料。

备注：社会养老保险证明指能体现投标人单位名称和个人姓名并加盖投标人公章的网上打印件；若网上打印件仅体现个人姓名或投标人单位名称，投标人须同时提供加盖投标人公章的网上打印件及加盖注册地社会劳动保险机构章的花名册。若投标人提供的网上打印件不能体现出个人全名（包括只能体现出个人姓氏，名为\*号的）和投标人单位全称的，投标人须同时提供加盖投标人公章的网上打印件及加盖注册地社会劳动保险机构章的花名册。

若投标人注册地人力资源和社会保障网站无法提供社会保险信息查询功能，

投标人须提供体现投标人单位名称和个人姓名同时加盖注册地社会保险机构章和投标人公章的社会保险缴费证明。

除注册建造师的证件原件及社会养老保险证明放入资格审查原件密封袋内，投标人将其它人员证件原件及项目班子人员配备汇总表（招标文件格式）密封在资信标原件中，密封袋上须由投标人法定代表人或其委托代理人签字（或印章）和加盖投标人公章。

● 投标人将资信标中的项目管理班子配备人员证件原件及社会养老保险证明原件（涉及资格审查的建造师证件、资料原件除外）及项目管理班子人员配备汇总表（详见招标文件附件）自行装入袋内单独密封，与投标文件一并递交。密封袋上除注明投标单位名称及袋内资料名称及数量外，密封袋上还需注明“资信标原件”字样。密封袋上须由投标人法定代表人或其委托代理人签字（或印章）和加盖投标人公章。未按以上要求密封递交的，取消其投标资格。

资信标评审以开标现场投标人提供资信标原件的密封袋内的证件、资料原件为准，否则不予认可。未按要求单独密封递交的取消投标资格；密封的原件资料不满足招标文件要求的按废标处理。

### 3.2 投标报价

#### 3.2.1 投标报价编制说明：

工程量清单及招标控制价由招标人委托工程造价评审机构编制，投标人依据确定的答疑后统一工程量清单编制投标报价。

##### 3.2.1.1 投标报价范围

投标报价应包括招标文件所确定的招标范围内相应工程量清单的全部内容，报价应为完成答疑后统一工程量清单内容所必须的全部费用。

##### 3.2.1.2 投标报价的计价方法：

投标人应按招标人提供的工程量清单的内容和计价要求填报投标报价。投标人填写的项目编码、项目名称、项目特征、计量单位和工程量必须与招标人提供的一致。

##### 3.2.1.3 工程基本情况

开发区 2#雨水泵站出口排向改造工程，施工范围为开发区 2#雨水泵站出口排向改造工程。主要工作内容包括：橡胶坝主体、橡胶坝泵池管道及设备安装、

施工障碍的拆除及施工完成后对部分拆除的恢复、原有绿化部分的破坏及修复及橡胶坝综合监控自动化系统。

#### 3.2.1.4 评审依据

(1) 开发区 2#雨水泵站出口排向改造工程图纸及设计说明; GB50500-2013《建设工程工程量清单计价规范》; 材料价格执行市场价格或近期《东营工程造价信息》; 山东省及东营市发布的调整、取费等有关造价文件。工程建设相关收费文件及标准。

(2) 《山东省市政工程消耗量定额》(2016)、《山东省安装工程消耗量定额》(2016年)及现行价目表和配套文件;

(3) 价目表执行《2018年东营市价目表》(增值税一般计税), 人工单价执行市政 86 元/工日、园林 86 元/工日、安装 93 元/工日。

(4) 山东省建设工程费用项目组成及计算规则执行鲁建标字【2016】40号文件执行;

(5) 东建字[2017] 206号东营市住房和城乡建设局关于发布东营市建设工程规费计取标准的通知及鲁建标函【2017】23号文关于规费调整。

(6) 鲁建标字〔2018〕12号关于调整建设工程计价依据增值税税率的通知。

其他说明:

投标企业应实地勘察施工现场, 充分考虑现场条件对投标报价的影响, 合理确定投标报价。

所有投标企业投标报价时充分考虑材料价格变动因素, 除暂定材料价格外, 其余材料价格结算时不予调整。

施工企业应综合考虑施工周边环境的影响, 综合考虑施工中所发生的临时占地、场地、吊装、运输、损耗等费用, 结算时不再调整。

投标企业在投标时应充分考虑安全文明施工、临时设施等费用结算时不再调整。

投标企业报价时应综合考虑所有材料的采保费、试验费、装卸费等费用, 结算时不再调整。

材料暂估价和专业工程暂估价如成为建设单位供材或分包项目，如建设单位供应材料均运至施工现场，由施工单位负责卸车、保存等费用，投标企业报价时，要充分考虑这方面因素。

降水、排水工程据实结算；

电线接头各清单项已综合考虑；

设备、电气及自控系统的调试费用，综合考虑在报价中，结算时不再调整。

招标控制价编制时除社会保险外规费已全部记取，结算时据实调整。

社会保险费仅计取税金。

工农关系施工企业综合考虑，结算时不再调整。

(7) 除合同另有规定外，工程量清单中的单价和合价包括由承包人承担的材料费、人工费、机械费、管理费等全部费用和要求获得的利润以及应由承包人承担的义务、责任和风险所发生的一切费用。

(8) 工程量清单的每一单项均由投标人计算填报，填写单价和合价。投标货币为人民币。投标单位没有填写单价和合价的项目将不予支付，并认为此项费用已包括在其它单价和合价中。

(9) 工地周围环境、三通一平、交通道路、现场地质资料、周围地下管网、现场条件、障碍物拆除及必要时恢复、清理等费用、安全文明施工、水、电费、成品保护费用、承包范围、施工图纸、施工组织设计、施工技术措施、现场地面硬化、安全维护、文明工地施工措施等因素（工程量清单中已考虑因素除外），投标人在确定报价时须综合考虑，结算时不再调整。

(10) 投标时投标人不得随意增加或减少工程内容，对答疑后统一工程量清单的任意变更是一种违约行为，招标人有权取消其投标资格。

(11) 除合同另有规定外，所依据的国家法律、行政法规、国务院有关部门的规章以及工程所在地的省、自治区、直辖市的地方法规中规定应由承包人缴纳的税金和其他费用应计入总报价中。

(12) 符合合同规定的全部费用和利润都应包括在工程量清单所列的各项目中，合同规定应由承包人承担而在工程量清单中未详细列出的项目，其费用和利润应认为已包括在其他有关项目的单价和合价。投标人不应在工程量清单中自行增加新的项目或修改项目名称。

(13) 在中标后或施工过程中，如果中标人以设计变更、现场签证等为由提出更改综合单价的，均不予认可。请各投标人在报价时作出充分考虑。

**(14) 答疑后统一工程量清单是投标人投标报价的共同基础，招标答疑后招标人将不再接受投标人对统一工程量清单提出的任何异议。竣工结算的工程量按发、承包双方在合同中约定应予计量且实际完成的工程量确定。**

(15) 投标人的工程量清单报价有计算或汇总的算术错误时，应按以下原则改正：

工程量清单中任一项目的单价乘其工程量的乘积与该项目的合价不吻合时，应以单价为准，改正合价；但经合同双方核定后认为单价有明显的小数点错位而合价正确时，则以合价为准，改正单价。对投标报价中的明显不合理单价，招标人有权要求投标人更正。

#### 3.2.1.5 材料及设备采购

(1) 本项工程的材料由中标人负责采购【甲方指定材料除外】，优先采购财政部、环境保护部印发的“环境标志产品政府采购清单”范围内的材料及设备，并按设计要求的品种、规格、型号供应到施工现场。中标人采购的材料等必须符合设计要求和国家规定的技术标准，并附有出厂合格证和检验、检测报告。对材料和构配件等，施工企业必须按规定报有关法定部门检验，不合格的不得使用。因施工企业把关不严，造成工程损失的，须承担赔偿责任及违约责任。材料的品牌、厂家、质量、档次及技术标准，由招标人、监理单位、跟踪审计单位及施工企业共同协商，由招标单位认可，进场履行报验手续，否则不予结算。

(2) 由中标人负责采购的暂估价材料设备，报价时依据清单中确定的暂估价计入，结算时按合同约定进行调整，其品牌、质量、规格、型号及价格在施工过程中必须经招标单位、施工单位、监理单位、跟踪审计单位及其他相关部门共同考察确定，若中标人擅自使用未经考察认可的材料，视为中标人违约，由此造成的损失及责任由中标人负责。投标人报价时充分考虑材料价格变动因素，除合同另有规定外，除暂定材料价格外其余材料价格结算时不予调整。

#### (3) 对建筑材料、设备的要求

投标人除执行上述约定要求外，对于工程量清单中对建筑材料及设备明确具体要求的，投标人须按照工程量清单明确的要求执行。

### 3.2.1.6 投标人结合市场情况，自主确定工程投标报价

各投标人要严格执行山东省建设行政主管部门制定的工程定额、取费标准及东营市建设行政主管部门有关工程造价的规定，在计算工程预算价的基础上，结合本企业的技术力量、管理水平、经济效益等因素，确定工程投标报价。

投标人在确定综合单价报价时，应全面考虑施工过程中可能发生的风险、纠纷、费用及完成本工程通过国家、省、市相关部门验收（包括材料检验检测、相关验收资料的编制、整理及归档等工作）。工程施工及验收阶段发生的全部费用综合考虑到综合单价中，结算时综合单价包死（暂定价及合同约定除外），其他费用不予考虑；工程结算时工程量按发、承包双方在合同中约定应予计量且实际完成的工程量确定。

投标人在确定工程投标报价时，必须是在本企业合理的利润空间范围内，不得低于本企业成本报价，骗取中标。投标人应认真测算本项目的利润空间，即工程预算价扣除材料、设备、人工、机械、管理、税金、规费等一切成本和费用，实事求是地确定投标报价。否则，在中标后或施工过程中无论任何原因和理由，如果中标人提出在投标时确定的投标报价低于了本企业成本，都视为骗取中标行为。

**★投标人在确定投标报价时，规费费率、税金和暂列金额、暂估价金额、甲方指定材料价格必须与统一工程量清单中规费费率、税金和暂列金额、暂估价金额、甲方指定材料价格相一致，其中任何一项不一致，均按废标处理。**

**★投标人应合理确定投标报价。投标人投标总价、项目措施费、分部分项单价，均在招标人确定的合理区间范围内的，属于合格投标报价；超出合理区间范围的，属于不合格投标报价，不予通过评审。**

## 3.3 投标有效期

3.3.1 在投标人须知前附表规定的投标有效期内，投标人不得要求撤销或修改其投标文件。

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



### 3.4 投标保证金

3.4.1 投标保证金缴纳：详见投标人须知前附表。

3.4.2 投标保证金的返还

3.4.2.1 返还方式：按照提交时的路径、银行账号、收款收据以电汇方式退还。

3.4.2.1.1 未中标投标人投标保证金的返还：

自中标通知书发出之日起5个工作日内，未中标投标人将《投标保证金缴款收据》、《投标保证金退款申请表》送达招标代理公司（逾期送达的招标代理公司不予受理），由招标代理公司统一到招标人及监督管理部门处盖章后，未中标人再执盖章后的《投标保证金缴款收据》、《投标保证金退款申请表》和投标人出具的收款收据到交易中心办理退还手续。

3.4.2.1.2 中标人投标保证金的返还：

自合同签订之日起5个工作日内凭以下资料办理退还手续：

- 1、《保证金交款收据》复印件；
- 2、《保证金退还申请表》（格式见附件）；
- 3、中标人（供应商）出具盖章的收款收据（格式见附件）；
- 4、工程类施工、监理备案合同原件两份。

3.4.2.1.3 特殊情况投标保证金的返还：

投标保证金不予退还的，招标人经投标人同意后办理转入手续。

缴款单位名称变更时，申请返还单位提供名称变更后的营业执照原件和复印件、工商部门出具的名 称变更证明书及原缴款单位法人代表签字同意转款给更名后单位的承诺书原件 及复印件，办理退还手续。违反法律法规或有关质疑投诉涉及的单位投标保证金的返还按有关法律法规规定处理。

3.4.3 联合体投标的，其投标保证金由牵头人递交。

### 3.5 资格审查资料

3.5.1 资格审查资料：见投标人须知前附表。

### 3.6 备选投标方案

除投标人须知前附表另有规定外，投标人不得递交备选投标方案。允许投标人递交备选投标方案的，只有中标人所递交的备选投标方案方可予以考虑。评标

委员会认为中标人的备选投标方案优于其按照招标文件要求编制的投标方案的，招标人可以接受该备选投标方案。

### 3.7 投标文件的编制

3.7.1 投标文件应按 3.1 要求进行编写，如有必要，可以增加附页，作为投标文件的组成部分。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。

#### 3.7.2 纸质投标文件的组成：

- (1) 技术标书（不分正副本，一式 8 份）；
- (2) 商务标书（正本 1 份，副本 7 份）；
- (3) 资信标书（正本 1 份，副本 7 份）；
- (4) 其他需要说明的投标资料。

3.7.3.1 纸质投标文件商务标、资信标应用不褪色的材料书写或打印（复印），由投标人的法定代表人或其委托代理人签字或盖章，并盖单位公章。委托代理人签字或盖章的，投标文件应附法定代表人签署的授权委托书。投标文件商务标、资信标应尽量避免涂改、行间插字或删除。如果出现上述情况，改动之处应加盖单位章或由投标人的法定代表人或其授权的代理人签字确认。签字或盖章的具体要求见投标人须知前附表。

3.7.3.2 商务标书、资信标书正本和副本的封面上应清楚地标记“正本”或“副本”的字样。当副本和正本不一致时，以正本为准。投标文件技术标不分正副本，份数要求见投标人须知前附表。

3.7.3.3 投标文件商务标、资信标的正本与副本应分别装订成册，并编制目录，具体装订要求见投标人须知前附表规定。

#### 3.7.3.4 开标一览表

投标人应将一式五份的开标一览表单独密封，密封袋上加盖投标人公章、由法定代表人（或其委托代理人）签字（或印章），同投标文件一起递交至开标现场。

3.7.3.5 投标文件技术标书的编制应针对所投标的单位工程的实际情况，诸方面予以详尽表述清楚，不得出现任何与投标人相关的词句、语言（如企业名称、人员姓名、企业徽标或符号等），不准做可能被评委辨别的任何标记，否则该技

术标书被否决。

3.7.3.6 技术标书编制要求：技术标书为暗标，一式8份，7份单独密封，1份放于商务标书密封袋中（法定代表人或授权委托人签字并加盖投标人公章），以便核对。密封袋上均须由法定代表人或授权委托人签字并加盖投标人公章，以便核对，内容若有不一致，按递交两个以上不同投标文件处理。技术标书按以下要求编制，不符合以下情况之一的，其技术标书由评委判为废标。

①技术标书中不得出现任何有关投标单位的资料及可以识别投标单位名称的记号或明显标识；

②技术标书封面、封底不准用彩色纸、硬板纸、塑料纸，内容不准用彩色纸，装订不得用塑料制品；

③技术标书封面采用统一提供的样式；

④技术标书除图表外，采用四号仿宋-GB2312字体，图表上的字体为打印字体，不准手写，单面打印；

⑤技术标书不得编制页码；

⑥技术标书统一用A4纸打印，不得裁剪。装订统一要求为两钉左侧装订，钉不外漏，技术标书封面见提供样式，封底为空白A4纸。

#### 4. 投标

##### 4.1 投标文件的密封和标记

纸质资信标书、商务标书、技术标书、资格审查证件原件、资信标原件、开标一览表分别单独密封，外密封袋应加盖投标人公章及法定代表人或其授权代表人签字或盖章。未加盖投标人公章及法定代表人或其授权代表人签字或盖章的投标文件，招标人应予拒收。

##### 4.2 投标文件的递交

4.2.1 投标人应在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。

4.2.5 其他说明

(1) 在招标文件要求提交投标文件的截止时间后送达的投标文件，为无效

的投标文件，招标人将予拒收。

(2) 投标截止期满后，招标人收到的符合要求投标文件少于 3 家，招标人将依法重新组织招标。

(3) 投标截止时间后提供的证明材料无效。

#### 4.3 投标文件的修改与撤回

4.3.1 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，应按招标文件要求签字并加盖公章。招标人收到书面通知后，向投标人出具签收凭证。

4.3.3 修改的内容为投标文件的组成部分。修改的投标文件应按规定进行编制、密封、标记和递交，并标明“修改”字样。

4.3.4 本工程投标文件的送达时间、投标截止时间和开标时间为同一时间，在提交投标文件截止时间后，投标人不得补充、修改、替代或者撤回其投标文件，否则招标人不予接受投标人投标。

### 5. 开标

#### 5.1 开标时间和地点

开标时间和地点详见投标须知前附表。

#### 5.2 开标会程序

开标会议由招标人委托的招标机构单位主持，并按以下程序进行：

5.2.1 招标代理机构接收投标文件；

5.2.2 投标人法定代表人或其授权委托人、注册建造师（项目经理）等人员签到；

5.2.3 招标代理机构主持开标会，宣布开标；

5.2.4 投标人代表检查投标文件的密封情况并确认签字；

5.2.5 招标人、招标代理机构人员当众点名核验投标人相关人员到场情况；若投标人法定代表人参加开标会，提供法定代表人身份证原件；若投标人委托代理人参加开标会，持法定代表人授权委托书原件及委托代理人身份证原件，投标建造师持建造师资质证书原件、安全生产考核合格证（B 证）原件及身份证原件，

以证明其出席，否则其投标将被否决；同时法定代表人或授权的代理人（如设有）、注册建造师（项目经理）在指定位置签字、按手印；

5.2.6 核验投标人相关人员到场情况同时由投标人的法定代表人或其授权委托代理人（如设有）按照投标文件的递交顺序，随机抽取投标人编号，并由主持人当场公布结果；

5.2.7 由招标人按照投标人随机抽取的编号抽取产生投标人代表 2 名，与招标人代表 1 名，按照招标文件要求，现场抽取下幅率然后加权平均，以确定 P 值；

5.2.8 招标人代表根据投标人编号随机抽取 3 名投标人进入评审；

5.2.9 评标委员会对 3 名投标人进行资格审查、技术标、资信标及商务标评审；

5.2.10 唱标

5.2.11 三名投标人均通过评审的，评标委员会根据投标报价由低到高依次推荐为中标候选人，评标结束；

5.2.12 三名投标人中如出现没有通过评审的，按照排名先后顺序，由其他投标人依次递补进入评审，直至评审出符合要求的 3 名中标候选人，评标结束。

若通过评审的投标人出现投标报价相同时，按照企业资质高者、项目经理资质高者的投标人排序在前；仍不能确定的，由招标人代表通过抽签方式决定中标候选人的排序。

5.2.13 经评审，所有投标人中通过评审不足 3 名的，由招标人重新组织招标（因抽取 P 值导致的除外）。因抽取 P 值导致所有投标人中通过评审不足 3 名的，本项目将从第 5.2.7 项重新抽取 P 值及投标人进入评审的排名次序，直至通过评审满足 3 名为止。

## 6. 资格审查、评标

### 6.1 评标委员会

#### 6.1.1 评标委员会组建

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依据有关法律规定组建。专家从政府采购监督管理部门设立的专家库中随机抽取确定。评标委员会成员人数以及技术、经济方面的专家的确定方式见投标人须知前附表。评

标时按工作纪律执行，招标人代表凭单位授权书和个人身份证参加评标。

6.1.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

- (1) 招标人或投标人的主要负责人的近亲属；
- (2) 项目主管部门或者行政监督部门的人员；
- (3) 与投标人有经济利益关系，可能影响对投标公正评审的；
- (4) 曾因在招标、评标以及其他与招标投标有关活动中从事违法行为而受过行政处罚或刑事处罚的；
- (5) 其他需要回避的。

6.1.3 招标人将向评标委员会提供评标所必需的信息，但不得明示或者暗示其倾向或者排斥特定投标人。

6.1.4 招标人根据项目规模和技术复杂程度等因素合理确定评标时间。超过三分之一的评标委员会成员认为评标时间不够的，招标人应适当延长。

6.1.5 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，将及时更换。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 资格审查

评标委员会按照前附表规定的资格审查方式及第三章“资格审查办法”确定的程序、标准进行评审，并出具资格审查报告。

6.3.1 开启标书前，经确认存在下列情况之一的投标人将被取消投标资格：

- (1) 建造师有正在建设的工程或者有中标工程因不可抗力不能履行职责等原因经建设单位同意更换但被更换后不足 6 个月的；
- (2) 投标的注册建造师未取得安全生产考核合格证书（B 证）的；
- (3) 投标的建造师在开标时与报名时不一致的（开标前经招标人同意变更的除外）；
- (4) 注册建造师（项目经理）工作单位（以证书上为准）变更没有发证机关出具的工作单位变更证明的；
- (5) 注册建造师（项目经理）在东营市境内承担的工程虽已完工但没有向

当地招标管理机构办理备案手续的；

(6) 投标的注册建造师（项目经理）及授权代理人（如设有）未提供投标企业为其办理的职工社会养老保险证明材料的；

(7) 投标人法定代表人或其授权的代理人（如设有）未按时参加开标会议；

★(8) 注册建造师（项目经理）未按时参加开标会议；

(9) 投标文件未能在投标截止时间前递交至指定地点的；

(10) 资信标书外密封袋上、商务标书外密封袋上、技术标书外密封袋上、资格审查原件外密封袋上、资信标原件外密封袋上、开标一览表外密封袋上无法定代表人或其授权的代理人签字（或盖章）的；

(11) 资信标书外密封袋上、商务标书外密封袋上、技术标书外密封袋上、资格审查原件外密封袋上、资信标原件外密封袋上、开标一览表外密封袋上未加盖投标单位公章的；

(12) 资信标书、商务标书、技术标书、开标一览表（单独密封的八份）、资格审查原件及资信标原件中的任意一项未按要求单独密封的；

(13) 没有按照招标文件的要求提供投标保证金的；

(14) 开标现场评标委员会对投标人资格审查时投标人提供的证件不符合要求的；

(15) 被“信用中国”网站、“中国政府采购网”网站列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的或被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单未过限制期的；

(16) 投标人未按招标文件规定参加投标答疑的；

(17) 投标人在东营市被限制投标的。

#### 6.4 评标

评标委员会按照前附表规定的评标方法及第四章“评标办法”确定的程序、标准对投标文件进行评审，评标委员会推荐3名中标候选人。

##### 6.4.1 开启标书后，经确认有下列情况之一的为无效投标文件：

(1) 投标文件中要求盖章（或签字）的部分，投标人未按要求进行投标人法定代表人（或法定代表人委托代理人）签字（或盖章）和未加盖投标人公章的；

- (2) 投标报价高于投标报价上限值（招标控制价）的；
- (3) 投标报价中的规费费率、税金、暂列金额、暂估价金额任何一项与统一工程量清单中的规费费率、税金、暂列金额、暂估价金额的任何一项不一致或进行让利的；
- (4) 投标人递交两份或多份内容不同的投标文件，或在一份投标文件中对同一招标项目报有两个或多个报价，且未书面声明哪一个有效的；
- (5) 投标文件包括技术标、商务标及资信标，任一项被评标委员会判为废标的，全部投标文件按废标处理；
- (6) 投标文件明显不符合招标文件规定的工期、质量要求或其它实质性要求；
- (7) 投标文件重要内容不全或关键字迹模糊不清；
- (8) 技术标书编制不符合招标文件技术标书编制要求的；
- (9) 不同投标人的投标文件内容、数据大量雷同，或有其它明显串通投标行为；
- (10) 投标文件中存在招标人不能接受的其它实质性条件；
- (11) 投标时提供虚假资料的；
- (12) 投标文件中存在其它重大偏差；
- (13) 不同的投标人文件出现非正常一致或投标报价明显相同规律性变化的；
- (14) 投标人技术标书不同章节出现非正常一致的；
- (15) 不同的投标人投标文件相互混装的；
- (16) 投标人的投标报价无书面计算资料或与书面计算资料明显不一致的；
- (17) 增减或修改答疑后统一工程量清单的；
- (18) 未按招标文件要求的内容编制投标文件的。

评标委员会必须严格按照以上标准认定无效投标文件。经确认的无效投标文件，招标人将予以拒绝，并且不允许投标人通过修正或撤消其不符合要求的差异，使之成为具有符合性的投标文件。

6.4.2 书面投标文件正本、副本不一致的，以正本为准；投标文件中的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；总价金额与单价金额不一致的，以



单价金额为准，但单价金额小数点有明显错误的除外。

## 7. 合同授予

### 7.1 定标方式

招标人应当确定排名第一的中标候选人为中标人。排名第一的中标候选人放弃中标、因不可抗力不能履行合同、不按照招标文件要求提交履约保证金，或者被查实存在影响中标结果的违法行为等情形，不符合中标条件的，招标人可以按照评标委员会提出的中标候选人名单排序依次确定其他中标候选人为中标人，也可以重新招标。

### 7.2 中标候选人公示和注册建造师备案

确定中标候选人后，对中标企业在网站上进行公示（中国山东政府采购网、东营政府采购网、东营市公共资源交易网）。公示内容包括中标候选人名称、建造师、中标价格等信息。公示期为 1 个工作日，公示期内招标人将对拟中标人进行考察，考察无异议后确定为最终中标人。在公示期间各投标人对本工程在招标过程中的有关问题可以书面实名形式向有关监督部门反映。

注册建造师证书备案:注册建造师中标后由招标人暂押其资质证书。每个注册建造师只能担任该施工项目的管理工作，当其负责管理的工程项目临近竣工阶段且经招标人同意，并在 5 个工作日内向招标人备案后方可参加下一个工程的投标。如该注册建造师没有办理备案手续或备案手续与事实不符又参加下一个工程的投标时，取消其投标资格，已中标的取消中标人中标资格。

### 7.3 中标通知

中标结果公示期满后 7 日内，招标人向中标人发出经鉴证的《中标通知书》。

### 7.4 履约担保

7.4.1 在签订合同前，中标人应按投标人须知前附表规定的金额、担保形式和招标文件规定的履约担保格式向招标人提交履约担保。

7.4.2 招标文件要求中标人提交履约保证金的，中标人应当按照招标文件的要求提交。履约保证金不得超过中标合同金额的 10%。

7.4.3 中标人不能按招标文件要求提交履约担保的，视为放弃中标，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 签订合同

7.5.1 招标人和中标人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。合同的标的、价款、质量、履行期限等主要条款应当与招标文件和中标人的投标文件内容一致。招标人和中标人不得再行订立背离合同实质性内容的其他协议。

7.5.2 发出中标通知书后，中标人无正当理由拒签合同的，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。

## 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：

8.1.1 投标保证金缴纳截止时间后，正常缴纳投标保证金的投标人少于 3 个的；

8.1.2 投标截止时间后，投标人少于 3 个的；

8.1.3 经评标委员会评审，合格投标人不足 3 个的。

### 8.2 不再招标

提交投标文件的投标人少于 3 个的，招标无效，招标人应当依法重新招标。依法必须进行招标的工程，重新招标后投标人仍少于 3 个的，由招标人报经工程项目审批部门批准后可以不再进行招标。

## 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，评标委员会成员不得擅离职守，影响评标程序正常进行，不得使用第四章“评标定标办法”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 异议

9.5.1 投标人或者其他利害关系人对招标投标活动有异议的，可以按照下列规定以书面形式向招标人提出。

(1) 对招标文件有异议的，应当在在投标截止时间前 10 日提出；

(2) 对开标有异议的，应当在开标现场提出；招标人应当当场作出答复，并制作记录。

(3) 对依法必须进行招标的工程项目的评标结果有异议的，应在中标结果公示期内提出。

9.5.2 招标人将自收到异议之日起 3 日内，以书面形式予以答复；作出答复前，应当暂停招标投标活动。

## 10. 需要补充的其他内容

10.1-10.12: 见投标人须知前附表。

10.13 资格审查方式: 资格后审

10.14 投标人投标截止时间前以单独密封形式递交的资料: 见投标人须知前附表。

10.15 资金实力证明: 无。

10.16 招标人责任

10.16.1 招标人在招标前应办理立项批文、设计文件审查备案书、招标控制价备案等基本建设手续。

10.16.2 招标人必须在招标文件中确定并明确系数 P 参考范围。按照法律法规规定，招标人在确定系数 P 参考范围过程中，应结合工程规模、概算和工程项目评审结果，并认真进行市场调查，全面分析、比较、论证、测算，本着确保工程质量、确保施工企业合理利润、确保节约资金效果的原则，实事求是地确定系数 P 参考范围。

10.16.3 招标人委托代理机构认真核对各投标人的证件，证件不全的，不予上报；对报名的投标人应一视同仁，对资审不合格的要有充分的资审报告理由。

10.16.4 中标结果公示同时，招标人向中标人发出经鉴证的《中标通知书》。

### 10.17 投标人责任

10.17.1 投标人应认真审阅招标文件及有关资料的所有内容。投标人由于对招标文件及相关资料的任何误解和忽略，导致发生的任何风险及结果，其责任一律自负。

10.17.2 投标人一旦前来投标，就表示认可并遵循本招标文件的各项规定，并对自己在投标活动中的行为负责，不得进行阻挠其他人投标、操纵或恶意串通投标等行为，以及旨在影响投标结果的活动，一经发现，招标人有权终止其投标资格并不予退还投标保证金。

10.17.3 投标人获取招标文件、踏勘现场、参加招标答疑会议、开标会议等重点环节的人员，若法定代表人参加时必须提供本人身份证，若法定代表人授权的委托代理人参加时，必须提供法人委托书及委托代理人身份证。

10.17.4 中标人不得将工程转包给其它单位或个人，也不得将承包的工程肢解以后擅自分包。中标人实际工程项目部主要管理人员必须与投标时所报工程项目部主要管理人员相符。否则，招标人有权取消其中标资格，解除合同，同时中标人向招标人支付工程合同价款 10%的违约金。

10.17.5 中标人不得擅自变更项目经理（注册建造师），若有特殊情况需书面申请征得招标人同意，中标人在招标人同意变更后 5 日内报招标管理机构备案，已变更的项目经理（注册建造师）半年内在全市范围内不得参加其他工程的投标。

10.17.6 在国家规定的清理拖欠农民工工资期间，中标人在领取《中标通知书》前，在知道或应当知道中标结果后 3 个工作日内按规定交纳农民工工资保

证金，未按规定缴纳的视为放弃中标处理。

10.17.7 中标人在领取《中标通知书》之前，中标人应按规定向招标代理机构交纳中标服务费。按国家发展计划委员会计价格（2002）1980号文件、发改价格（2015）299号文件及相关文件规定收费标准收取，未按规定缴纳的视为自动放弃中标资格。

10.17.8 工程施工中，中标人负责办理设施占用或破损、恢复手续，并承担相关费用。

#### 10.18 投诉处理

为了保证政府采购活动公开、公平、公正，依法接受各投标人的监督，不断提升政府采购管理水平，针对本次政府采购活动有关问题，投标人应依据《工程建设项目招标投标活动投诉处理办法》等有关法律法规规定提出询问、质疑和投诉。

##### 东营经济开发区政府采购管理办公室受理程序

1、投诉人应当在知道或者应当知道其权益收到侵害之日起7个工作日内提出书面投诉。投诉应当先向招标人提出异议。

2、东营经济开发区政府采购管理办公室收到投诉书后，应当在投诉之日起5个工作日内决定是否受理，并自受理投诉之日起30个工作日内作出书面处理决定（检验、检测、鉴定、专家评审所需时间不计算在内）；投诉事项可能改变中标结果的，应暂停招标投标程序。

3、有下列情形之一的投诉，不予受理：

（1）投诉人不是所投诉招标投标活动的参与者，或者与投诉项目无任何利害关系；

（2）投诉事项不具体，且未提供有效线索，难以查证的；

（3）投诉书未署具投诉人真实姓名、签字和有效联系方式的；以法人名义投诉的，投诉书未经法定代表人签字并加盖公章的；

（4）超过投诉时效的；

（5）已经作出处理决定，并且投诉人没有提出新的证据；

（6）投诉事项已进入行政复议或者行政诉讼程序的。

#### 10.19 押证制度

本项目实行押证制度,中标单位项目经理的证书及项目人员管理班子成员证书开标结束后由招标人暂押。

### 第三章 资格审查办法

#### 1. 审查标准

##### 1.1 初步审查标准

1.1.1 投标人名称与营业执照、资质证书一致。

1.1.2 法定代表人身份证明或授权委托书签字盖章,法定代表人或授权委托人与携带的本人身份证原件一致。

##### 1.2 详细审查标准

1.2.1 营业执照副本原件;

1.2.2 资质证书副本或新版资质证书或加盖投标单位公章的新版资质证书复印件(印制二维码标识);

1.2.3 企业安全生产许可证副本原件;

1.2.4 建造师注册证书和本人安全生产考核合格证书(B证)、注册建造师社会养老保险证明及注册建造师身份证;

备注:投标人开标现场无法提供拟投标项目经理证书原件的,须同时提供加盖投标人公章的拟投标项目经理电子证书及企业注册所在地住房城乡建设厅官网发布的关于启用建设领域相关从业人员电子证书的相关文件打印件。

1.2.5 东营经济技术开发区建筑企业诚信证明原件;

1.2.6 东营市清欠办出具的已结清欠款或无拖欠行为证明原件;

1.2.7《山东省建筑市场监管与诚信信息一体化平台》资质信息验证通过(须体现投标企业基本信息和资质信息)的网页截图打印页并加盖投标单位公章;

1.2.8 信用信息查询相关证明材料

1、投标人必须提供未被“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信名单的查询记录网页打印件(须加盖投标人公章);

2、投标人必须提供未被“中国政府采购网”网站([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn))列入政府采购严重违法失信行为记录名单的查询记录网页打印件(须加盖投标人

公章)；

3、若被“信用中国”网站列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信名单或被“中国政府采购网”网站列入政府采购严重违法失信行为记录名单但已过限制期的，投标人必须提供已过限制期的证明材料（须加盖投标人公章）。

注：①查询截止时间为开标日前5个工作日的零点符合信用信息查询截止时间要求，网页打印件必须体现查询时间；

②有不良记录、失信记录须展开后打印。

1.2.9 投标保证金收据原件；

1.2.10 政府采购信誉函；

1.2.11 法定代表人身份证或法人授权委托书及受委托人身份证和本人社会养老保险证明（如法定代表人设有授权委托人时提供）；

1.2.12 投标人与《东营市中心城建筑垃圾运输企业名录》（2019年度）内的企业签订的合作运输协议原件【若投标人为2019年度东营市中心城建筑垃圾运输企业，该项仅须提供证明其为2019年度东营市中心城建筑垃圾运输企业证明资料，无需提供合作运输协议原件】。

投标人将以上所有有效证件及资料原件自行装入袋内单独密封（身份证可不密封），与投标文件一并递交。密封袋上除注明投标单位名称及袋内资料名称及数量，密封袋上还须注明“资格审查原件”字样。密封袋上须由投标人法定代表人或其委托代理人签字（或印章）和加盖投标人公章。未按要求密封递交的取消投标资格。

注：（1）社会养老保险证明指能体现投标人单位名称和个人姓名并加盖投标人公章的网上打印件；若网上打印件仅体现个人姓名或投标人单位名称，投标人须同时提供加盖投标人公章的网上打印件及加盖注册地社会劳动保险机构章的花名册。若投标人提供的网上打印件不能体现出个人全名（包括只能体现出个人姓氏，名为\*号的）和投标人单位全称的，投标人须同时提供加盖投标人公章的网上打印件及加盖注册地社会劳动保险机构章的花名册。

若投标人注册地人力资源和社会保障网站无法提供社会保险信息查询功能，投标人须提供体现投标人单位名称和个人姓名同时加盖注册地社会劳动保险机

构章和投标人公章的社会保险缴费证明。

(2) 社会养老保险证明须为 2018 年 7 月 1 日(含)以来连续缴纳 6 个月(含)以上的社会养老保险证明资料。

(3) 投标人所提供的证书、证明等相关资料必须提供原件(新版资质证书除外),否则,资格审查不合格;若有一项不符合招标要求,其资格审查不通过。

## 2. 审查程序

### 2.1 初步审查

评标委员会依据本章第 1.1 款规定的标准,对投标人资格进行初步审查。有一项因素不符合审查标准的,不能通过资格审查。

### 2.2 详细审查

2.2.1 评标委员会依据第 1.2 款规定的标准,对通过初步审查的投标人进行详细审查。有一项因素不符合审查标准的,不能通过资格审查。

2.2.2 通过详细审查的投标人,除应满足第 1.1 款、第 1.2 款规定的审查标准外,还不得存在下列任何一种情形:

- (1) 不按评标委员会要求澄清或说明的;
- (2) 在资格后审过程中弄虚作假、行贿或有其他违法违规行为的。

### 2.3 (合格制) 选定合格投标人

通过资格审查的投标人参加评标。

### 2.4 资格证件的澄清

在审查过程中,评标委员会可以书面形式,要求投标人当场对所提交证书、证明中不明确的内容进行必要的澄清或说明。投标人的澄清或说明采用书面形式,并不得改变资格证件的实质性内容。投标人的澄清和说明内容属于资格证件的组成部分。招标人和评标委员会不接受投标人主动提出的澄清或说明。

## 3. 审查结果

### 3.1 提交审查报告

评标委员会按照规定的程序对资格证件完成审查后,评标委员会应即时向招标人提交书面审查报告,书面审查报告应载明资格后审合格的投标人名单、资格后审不合格的投标人名单及原因等。招标人应当场公布资格后审结果。未通过资格后审的投标人不具有进入评标阶段资格。



### 3.2 重新进行招标

经评标委员会评审，所有投标人中通过评审不足 3 名的，由招标人重新组织招标。

### 3.3 补充说明

在任何审查环节中，需评标委员会就某项定性的审查结论做出表决的，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。

## 第四章 评标定标办法（合理区间法）

### 1. 开评标程序

(1) 招标人按招标文件规定的时间举行开标会议；

(2) 核验投标人相关人员到场情况同时由投标人的法定代表人或其授权委托代理人按照投标文件的递交顺序，随机抽取投标人编号，并由招标人当场公布；

(3) 招标人抽取投标人代表 2 名，与招标人代表 1 名，按招标文件要求，现场抽取下幅率然后加权平均，以确定 P 值；

(4) 招标人代表根据投标人编号随机抽取 3 名投标人进入评审；

(5) 评标委员会对 3 名投标人进行资格审查、技术标、资信标及商务标评审；

(6) 3 名投标人均通过评审的，评标委员会根据投标报价由低到高依次推荐为中标候选人，评标结束；

(7) 3 名投标人中如出现没有通过评审的，按照排名先后顺序，由其他投标人依次递补进入评审，直至评审出符合要求的 3 名中标候选人，评标结束。

若通过评审的投标人出现投标报价相同时，按照企业资质高者、项目经理资质高者的投标人排序在前；仍不能确定的，由招标人代表通过抽签方式决定中标候选人的排序。

(8) 经评审，所有投标人中通过评审不足 3 名的，由招标人重新组织招标（因抽取 P 值导致的除外）。因抽取 P 值导致所有投标人中通过评审不足 3 名的，本项目将从开评标程序第（3）项重新抽取 P 值及投标人进入评审的排名次序，通过评审满足 3 名为止。

## 2. 技术标评审

### 2.1 初步评审

评标委员会应当按照本办法和招标文件的规定,对投标文件技术标进行初步评审:

2.1.1. 否决技术标的工期目标、质量目标、安全目标、质量保修期等实质性内容没有响应招标文件规定或要求的投标;

2.1.2. 否决技术标存在重大偏差或没有实质性响应招标文件的投标;

2.1.3. 审查招标文件中规定的其他实质性要求。

### 2.2 详细评审

技术标详细评审采用合格制法进行符合性评审。评标委员会对技术标的各项评审要点进行评审,并采用记名投票表决方式审定其技术标能否满足工程施工需要。合格票数不足三分之二的技术标视为不能满足工程施工需要,其投标人不得推荐为中标候选人。

2.2.1. 技术标详细评审要点应包括下列内容:

(1) 总体概述: 施工组织总体设想、方案针对性和施工段划分; (明确工期目标、质量目标、安全目标、质量保修期等内容);

(2) 施工现场平面布置和临时设施、临时道路布置;

(3) 施工进度计划和各阶段进度的保证措施;

(4) 各分部分项工程的施工方案和质量保证措施;

(5) 安全文明施工和环境保护措施;

(6) 项目管理班子的人员岗位职责、分工;

(7) 劳动力、机械设备和材料投入计划;

(8) 关键施工技术、工艺及工程实施的重点、难点和解决方案;

(9) 冬雨季施工、已有设施和管线的加固、保护等特殊情况下的施工措施;

(10) 新技术、新产品、新工艺、新材料应用;

2.2.2. 技术标中缺少三项及以上评审要点的,评标委员会可以视为其技术标不能满足工程施工需要,否决其投标,不再参与下一步评审。

2.2.3 投标人的技术标不符合招标文件暗标要求的,其技术标书将被评标委员会否决。

### 3. 资信标评审

包括内容：投标函；信誉承诺函；法定代表人身份证明书或法定代表人授权委托书；资格审查所有证件、资料；投标人提供的项目管理班子配备；企业需要提交的其他资信材料。

评标委员会按下列内容对投标人资信标进行符合性评审：

3.1 否决投标人（含联合体中所有成员）资格和资质、投标项目负责人资质、证书有效期等不符合相关要求的投标。

3.2 否决法定代表人身份证明、授权书（法定代表人设授权委托书的提供）、投标函、信誉承诺函、投标文件等实质性不响应招标文件要求的投标。

3.3 否决项目管理班子配备不符合招标文件规定的基本要求的投标。

投标人提供的项目管理班子：【包括项目负责人、项目技术负责人[中级(含)以上]、质检(量)员、安全员、材料员、资料员、施工员】证书原件及社会养老保险证明原件（投标人提供的项目管理班子必须按照国家相关规定配备齐全）；

项目技术负责人的职称证明应当以具有颁发职称证明资格的机构颁发的有效证书原件为准；关键岗位证书应当以省级住房城乡建设主管部门颁发的证书原件为准。

投标人开标现场无法提供项目管理班子证书原件的，须同时提供加盖投标人公章的项目管理班子电子证书及企业注册所在地住房城乡建设厅官网发布的关于启用建设领域相关从业人员电子证书的相关文件打印件。

除注册建造师的证件原件及社会养老保险证明放入资格审查原件密封袋内外，其它人员证件原件及项目班子人员配备汇总表（招标文件格式）密封在资信标原件中，密封袋上须由投标人法定代表人或其委托代理人签字（或印章）和加盖投标人公章。

备注：社会养老保险证明指能体现投标人单位名称和个人姓名并加盖投标人公章的网上打印件；若网上打印件仅体现个人姓名或投标人单位名称，投标人须同时提供加盖投标人公章的网上打印件及加盖注册地社会劳动保险机构章的花名册。若投标人提供的网上打印件不能体现出个人全名（包括只能体现出个人姓

氏，名为\*号的）和投标人单位全称的，投标人须同时提供加盖投标人公章的网上打印件及加盖注册地社会劳动保险机构章的花名册。

若投标人注册地人力资源和社会保障网站无法提供社会保险信息查询功能，投标人须提供体现投标人单位名称和个人姓名同时加盖注册地社会劳动保险机构章和投标人公章的社会保险缴费证明。

社会养老保险证明为 2018 年 7 月 1 日（含）以来连续缴纳 6 个月（含）以上的社会养老保险证明资料。

● 资信标评审以开标现场投标人提供的资信标原件密封袋内的证件、资料原件为准，否则不予认可。投标人将上述涉及资信标评审内容的所有有效证件及资料原件（资格审查时注册建造师的证件原件、证明资料原件除外）与投标文件一并递交。密封袋上除注明投标单位名称及袋内资料名称及数量外，还须注明“资信标原件”字样。密封袋上须由投标人法定代表人（或其委托代理人）签字（或印章）和加盖投标人公章。未按要求单独密封递交的取消投标资格。

#### 4. 商务标评审

##### 4.1 合理区间范围确定

将招标控制价至招标人期望价 Q 定为合理区间。

$$Q = (1 - P) (B - F) + F$$

Q: 招标人期望合理价，四舍五入保留两位小数；

B: 招标控制价；

F: 招标暂列金额和暂估价；本项目 F 值为 120000 元

P: 下浮比率。房屋建筑工程一般下浮 6%~10%，装修、安装工程 6%~12%，市政工程 6%~14%，园林绿化工程 6%~16%，其他工程 6%~12%。本次招标项目 P 值详见后附表格。

##### 4.2 投标报价符合性评审

评标委员会对投标人投标报价进行符合性评审。投标人投标总价、项目措施费、分部分项单价，均在招标人确定的合理区间范围内的，属于合格投标报价；超出合理区间范围的，属于不合格投标报价，不予通过评审。

三名投标人均通过评审的，评标委员会根据投标报价由低到高依次推荐为中标候选人，评标结束。

### P 值幅度参考范围情况说明

按照程序要求，在招标文件中应明确 P 值幅度参考范围。对此，招标人在确定 P 值幅度参考范围过程中，结合工程规模、概算和工程项目的评审结果，并认真进行了市场调查，全面分析、比较、论证、测算，本着确保工程质量、确保施工企业合理利润、确保节约资金效果的原则，确定本项目 P 值幅度参考范围为百分之六至百分之八。

抽签序号	P 值幅度参考范围	备注
1	6.0%	
2	6.3%	
3	6.6%	
4	7.0%	
5	7.4%	
6	7.7%	
7	8.0%	

### P 值确定程序及格式

为了切实保证招标项目的公平、科学和严谨性，严格程序，规范运作，防止不规范和泄密行为，必须在投标人投标文件送达时间截止以后，由投标人代表 2 名（投标人代表随机抽取产生，数量为 2 名）、招标人代表 1 名现场抽下幅率然后加权平均，以确定 P 值。

	单位名称	开标现场抽取下幅率	签字确认
投标人代表 1		%	
投标人代表 2		%	
招标人代表		%	
算术平均下幅百分数(百分号前数值保留两位小数，第三位四舍五入)		%	

## 第五章 合同主要条款

1. 本工程施工合同采用 2017 版《建设工程施工合同（示范文本）》（GF-2017-0201）。

### 2. 工程概况

2.1 工程名称：开发区 2#雨水泵站出口排向改造工程施工

2.2 工程地点：东营经济技术开发区

2.3 工程承包范围：施工蓝图及工程量清单内的全部工程

### 3. 合同工期

计划工期：90 日历天

计划开竣工日期：2019 年 3 月 22 日至 2019 年 6 月 19 日。实际开工日期以招标人书面通知为准。

### 4. 质量标准

工程质量符合国家相关专业验收规范的规定，达到合格标准。

### 5. 安全文明施工

5.1 安全文明施工达到合格标准。

### 6. 材料与工程设备

6.1 施工现场建立材料与工程设备进场联合验收制度。成立材料与工程设备进场联合验收组，联合验收组由发包人委托的项目总监任组长，承包人项目经理、质量员、材料员和监理见证送样人员共同参加，对每批次进场材料与工程设备进行验收。

6.2 联合验收组应严格核查材料与工程设备进场报验单、进货单、产品合格证、检验报告等，并对进场的材料与工程设备依据有关规定划分检验批次，及时进行相关检验和检测委托工作。

6.3 材料与工程设备应提前进场，严禁“未检先用”。施工现场材料与工程设备应根据检测规范提前一个检测周期的时间采购进场，检测复试合格后方可使用；未经检测或检测不合格的材料与工程设备严禁在工程上使用。

### 7. 工程变更

7.1 变更的范围的约定：执行通用条款。

7.2 变更估价原则：

7.2.1 已标价工程量清单中有适用于变更工程项目的，采用该项目的单价。

7.2.2 已标价工程量清单中没有适用、但有类似于变更工程项目的，在合理范围内参



署意见。

## 11. 缺陷责任与保修

11.1 缺陷责任期的具体期限：自工程初步验收之日起 2 年。

11.2 质量保证金金额：合同价格的 3%

11.3 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：\_\_\_\_\_

11.4 质量保证金的返还：质量保证金无息返还。

11.5 工程保修期

本工程按照国家《建设工程质量管理条例》中有关规定实行保修，具体工程约定质量保修期如下：

11.5.1 地基基础工程、主体结构工程为设计文件规定的合理使用年限；

11.5.2 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；

11.5.3 供热及供冷系统工程为 2 个采暖期及供冷期；

11.5.4 电气管线、给排水管道、设备安装和装修工程为 2 年；

11.5.5 室外的上下水和小区道路等市政公用工程为 2 年；

11.5.6 装饰装修工程 2 年；

11.5.7 绿化养护期：自工程初步验收之日起 2 年；

11.5.8 其他约定：本工程其他项目保修期为 2 年。

## 12. 违约责任

12.1 因承包人原因导致工程质量未达到合同约定的质量标准的，承包人向发包人偿付合同价格 10% 的违约金。

12.2 因承包人原因致使未按期完成分部分项工程工期的，每延误一天，承包人向发包人偿付 5000 元违约金。

因承包人原因致使工程未按期竣工的，每延误一天，承包人向发包人偿付合同价格万分之五的违约金。超过竣工时间后三十日内仍不能提供合格工程的，发包人有权解除合同，并由承包人按工程合同价款的 10% 向发包人支付违约金。



12.3 因承包人原因导致未达到合同约定的安全文明施工要求的，承包人向发包人偿付合同价格 10% 的违约金。

12.4 承包人所报项目管理班子配备人员须常驻施工现场，每月在施工现场的时间不得少于 22 天，确需离开施工现场时，应事先通知监理人，并取得发包人的书面同意。未经同意擅自离开施工现场的，每发生一次承包人向发包人偿付 5000 元/天/人 违约金（不足一天的按一天计算）。

12.5 项目经理及项目管理班子成员未经招标人同意擅自变更的，每发生一次承包人向发包人偿付 5000 元/天/人 违约金（不足一天的按一天计算），同时发包人有权单方面解除合同并保留索赔权利。

12.6 发包人发现承包人进行违法转包、分包、挂靠借用资质的，有权单方解除合同，取消承包人施工资格。承包人除赔偿损失外，还须支付工程合同总价款 10% 的违约金，并报请建设行政主管部门根据《建筑工程施工转包违法分包等违法行为认定查处管理办法（试行）》予以查处。

### 13. 施工管理

按照《东营经济技术开发区市政公用事业管理中心工程管理配套办法》进行施工管理。

14. 承包人在施工过程中因带泥上路、施工扬尘等问题被相关执法部门通报的，对甲方或工程造成影响的，每次视情况向发包人偿付违约金 1-3 万元，通报 3 次（含）以上的，记不良记录一次，一年内不得参加开发区其它市政工程招标。

15. 承包人在施工过程中必须严格按照要求购置施工主材，进场前必须提前看好土场并对土样进行化验，合格后方可入场，施工过程中如发现施工方私自更换土场，每发现一次向发包人偿付违约金 5 万元，发现两次以上记不良记录一次，一年内不得参加开发区其它市政工程投标。其它主材进场使用前必须经验收合格，否则不得使用，如出现使用不合格主材，发现一次向发包人偿付违约金 5 万元。

16. 承包人在施工完成养护过程中必须严格按照甲方要求进行高标准养护，在达到正常养护标准的情况下，日常养护人员数量不得低于 5000 平方米/人，甲方将不定期进行检查考核，养护费用按照养护考核成绩进行拨付，达不到养护人员数量的将按照比例扣除相应费用。

17. 承包人在施工过程中必须严格执行“6 个百分百”，即：施工区域 100% 围挡、裸露地面及物料堆放 100% 覆盖、施工场地 100% 洒水清扫、出入车辆 100% 冲洗、施工道路

100%硬化、渣土车辆 100%密闭运输。

第六章 工程量清单和招标控制价

工程量清单自行下载电子版,若纸质工程量清单与电子版不一致,以纸质为准,电子版仅供参考。

邮箱: dyjjkfqszyglzx@163.com (均为小写)

密码: 456789cd (均为小写)

第二卷

第七章 图 纸

(另行发放)

## 第三卷

### 第八章 技术标准和要求

#### 1. 标准规范:

本工程的材料、设备、施工作业必须符合现行国家、行业及工程所在地地方标准、规范的要求。对于同一类标准、规范应以最新版本或最新颁发者为准。

国家、行业及工程所在地地方标准、规范存在不一致时，约定选用的标准、规范名称：如果工程所在地地方标准、规范低于国家、行业标准的，则按国家、行业标准执行；如果工程所在地地方标准、规范高于国家、行业标准的，则按工程所在地地方标准、规范执行；如果工程所在地地方标准、规范与国家、行业的标准出现矛盾或歧义的，在满足国家、行业标准的基础上按合同约定的标准、规范执行。

#### 2. 技术要求:

应严格按照相关施工质量验收规范、检验标准及设计文件进行施工。

## 第四卷

### 第九章 投标文件格式

一、资信标书

正本

(或副本)

\_\_\_\_\_ (项目名称) 招标

资 信 标 书

投标人：\_\_\_\_\_ (盖单位公章)

法定代表人或其委托代理人：\_\_\_\_\_ (签字或印章)

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## 目 录

1. 投标函
2. 信誉承诺函
3. 法定代表人身份证明
4. 授权委托书（如法定代表人设有授权委托人的）
5. 资格审查所有证件、资料的复印件
6. 投标人提供的项目管理班子配备（包括人员保险材料复印件）
7. 企业需要提交的其他资信材料

注：资信标书至少包括第 1 至 7 项内容，其余内容由投标人根据企业情况编制。



## 1. 投标函

致招标人：

1. 我方已仔细研究了\_\_\_\_\_（项目名称）招标文件的内容，愿意以人民币（大写）\_\_\_\_\_（RMB ¥ \_\_\_\_\_元）的投标总报价，建造师（项目经理）\_\_\_\_\_，按合同约定实施和完成承包工程，修补工程中的任何缺陷，实现工程目的。

2. 我方承诺在招标文件规定的投标有效期内不修改、撤销投标文件。

3. 如我方中标，我方承诺：

（1）在收到中标通知书后，在中标通知书规定的期限内与贵方签订合同。

（2）我方承诺按照招标文件规定向贵方递交履约担保。

（3）在合同约定的期限内完成并移交全部合同工程。

4. 我方在此声明，所递交的投标文件及有关资料内容完整、真实和准确，不存在第二章“投标人须知”规定的任何一种情形。

5. 我方在此承诺，未参与任何形式的“围标串标”、以他人名义或者以其他方式弄虚作假投标。

6. 如我方违反承诺招标人可在相关媒体公示我公司不良行为。

投 标 人：\_\_\_\_\_（盖章）

法定代表人或其授权的代理人：\_\_\_\_\_（签字或印章）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## 2. 信誉承诺函

东营经济技术开发区市政公用事业管理中心：

我公司参加本次招投标活动，为了切实防止在招投标过程和中标以后出现以下违规问题，即：中标后提出放弃中标结果、中标后或施工过程中提出投标时投标报价低于了本企业成本、提供的有实质性影响中标结果的资料和情况与事实不相符、投诉处理决定涉及中标候选人存在弄虚作假等违规问题，根据有关规定愿以本《信誉承诺函》书面形式郑重承诺如下：

一、中标后尚未签订建设工程施工合同的，招标人不予退还中标人在参加本次招标活动中所缴纳的投标保证金。

二、监督机构可在有关信息媒体上公告我公司的不良行为。

三、将严格执行监督机构依法限制我公司一至三年内参加东营经济技术开发区建设工程招投标的处理决定。

挂靠借用资质或出借资质投标，不但严重违反了《中华人民共和国招标投标法实施条例》等规定，同时影响了工程的质量和进度，甚至导致工程无法完成。我公司参与本项目招投标活动，为了切实防止在招投标过程和中标以后出现挂靠资质或出借资质的违规问题，根据有关规定愿以书面形式郑重承诺如下：

一、 我公司承诺投标文件中所报的项目经理、主要技术管理人员等人员全部盯靠现场、严格履行职责，我公司将严格实施技术、人员、财务管理，加强与有关各方的沟通，落实项目管理制度。项目经理、项目管理班子配备等人员出现脱岗，建设单位有权与我公司解除中标合同，我公司愿承担由此产生的一切后果。

二、 不挂靠借用资质或出借资质参与本项目投标。若在本项目招投标或施工等过程中，发现我公司有挂靠借用资质或出借资质情况，建设单位有权不予退还我公司在参与本次招标投标中活动中所缴纳的投标保证金，建设单位有权与我公司解除中标合同，我公司愿承担由此产生的一切后果。

投标人名称（公章）：

法定代表人或其授权的代理人签字（或盖章）：                    年    月    日

3. 法定代表人身份证明

投 标 人： \_\_\_\_\_

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。

附： 法定代表人身份证复印件（正、反面）

投标人名称（公章）：

\_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日

#### 4. 授权委托书

本人\_\_\_\_\_（姓名）系\_\_\_\_\_（投标人名称）的法定代表人，现委托（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改\_\_\_\_\_（项目名称）施工投标文件、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：法定代表人授权委托书身份证复印件

投 标 人：\_\_\_\_\_（盖单位章）

法定代表人：\_\_\_\_\_（签字）

身份证号码：\_\_\_\_\_

委托代理人：\_\_\_\_\_（签字）

身份证号码：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

5. 资格审查所有证件、资料的复印件

6. 项目管理班子配备

(一) 管理班子配备组成表

序号	职务	姓名	职称	备注					
				证书名称	级别	证号	专业	身份证号	养老保险
1	注册建造师(项目经理)								
2	安全员								
3	资料员								
4	施工员								
		...							

投标人：（盖章）

注：按填报人员顺序附相应的资格证书、职称证（如有）、社保材料原件及身份证复印件等。

其中专职安全生产管理人员应附安全生产考核合格证书。



附 2：其他主要项目管理人员简历表（建造师除外）

岗位名称：\_\_\_\_\_

姓 名		年 龄	
性 别		毕业学校	
学历和专业		毕业时间	
拥有的执业资格		专业职称	
执业资格证书编号		工作年限	
主要工作业绩及担任的主要工作			

投标人：（盖章）

9、企业需要提交的其他资信材料。



二、商务标书

正本

(或副本)

\_\_\_\_\_ (项目名称) 招标

商务标书

投标人：\_\_\_\_\_ (盖单位公章)

法定代表人或其委托代理人：\_\_\_\_\_ (签字或印章)

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## 目 录

1. 开标一览表
2. 已标价工程量清单
3. 其他需提交的材料

1. 开标一览表

开发区 2#雨水泵站出口排向改造工程施工

开标一览表

(用于唱标)

投标人名称		
投标总报价(元)	小写	
	大写	
开竣工日期		
质量目标		
安全目标		
注册建造师		

注：本表用于唱标。本页除按招标文件规定装订入商务标书中外，另一式 5 份装入密封袋中单独密封，在开标会上按规定分发。

投标企业名称（盖章）：

法定代表人或其授权的代理人签字（或盖章）：

年 月 日

## 2、已标价工程量清单

### 泵池安装部分

#### 单位工程招标控制价汇总表

工程名称：泵池安装工程

标段：开发区2#雨水泵站出口  
排泵改造工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	其中：材料暂估价(元)
一	分部分项工程费	62384.32	
1.1	1#橡胶坝泵池安装	31623.14	
1.2	2#橡胶坝泵池安装	30761.18	
二	措施项目费	1485.12	
2.1	单价措施项目		
2.2	总价措施项目	1485.12	
三	其他项目费		
3.1	暂列金额		
3.2	专业工程暂估价		
3.3	特殊项目暂估价		
3.4	计日工		
3.5	采购保管费		
3.6	其他检验试验费		
3.7	总承包服务费		
3.8	其他		
四	规费	4305.6	
五	设备费	114100	
六	税金	18227.5	
单位工程费用合计=一+二+三+四+五+六-社会保险费		199531.72	

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 泵池安装工程

 标段: 开发区2#雨水泵站  
出口排向改造工程

第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估 价
		1=橡胶坝泵池安装				31623.14	
1	030109009001	真空泵 1.名称:水环式真空泵(电机4.0kW) 2.型号:SZ-100 3.灌浆配合比:C20细石混凝土 4.单机试运转要求:含螺栓及螺栓预留孔灌浆	台	1	1318.29	1318.29	
2	030109001001	离心式泵 1.名称:单机单吸立式离心泵(配套电机15kW) 2.型号:KQL150/200-15/4 3.灌浆配合比:C20细石混凝土 4.其他:含螺栓及螺栓预留孔灌浆	台	2	986.92	1973.84	
3	031008008001	气水分离器 1.名称:气水分离器 2.规格:内径500mm,高1.0m,厚5mm,304不锈钢板卷制焊接 3.其他:8701内防,加强级沥青外防腐	台	1	759.17	759.17	
4	030807003001	低压法兰阀门 1.名称:电动阀门 2.型号、规格:DN150,含电动装置DZW30A 3.连接形式:法兰连接,法兰压力标准1.0MPa	个	6	2607.85	15647.1	
5	030810010001	塑料法兰 1.材质:PE法兰 2.规格:DN150,法兰压力标准1.0MPa 3.连接形式:热焊	副	6	254.26	1585.56	
6	030810002001	低压碳钢焊接法兰 1.材质:低压碳钢法兰 2.型号、规格:DN150,压力标准1.0MPa 3.连接形式:焊接	副	6	217.81	1306.86	
7	030801016001	低压塑料管 1.材质:PE管 2.规格:De160,公称压力0.8MPa 3.连接形式:管件与阀门均为法兰连接,其余端头采用热焊连接 4.其它:含弯头、三通等管件,含盲端法兰盖	m	50.74	100.3	5089.22	

8	030801003001	水帽 1. 材质: 水帽 2. 规格: 水帽与充排水管连接, 含PE法兰1片, 钢法兰2片; 做法详见图纸水帽大样图、含水帽制作、安装等	个	5	360	1800	
9	030807001001	低压螺纹阀门 1. 名称: 截止阀 2. 型号、规格: J11T-16C DN15 3. 连接形式: 螺纹连接	个	1	71.02	71.02	
10	030807001002	低压螺纹阀门 1. 名称: 截止阀 2. 型号、规格: J11T-16C DN25 3. 连接形式: 螺纹连接	个	3	95.2	285.6	
11	030807003002	低压法兰阀门 1. 名称: 闸阀 2. 型号、规格: Z41H-16C DN70 3. 连接形式: 法兰连接	个	1	395.77	395.77	
12	030810002002	低压碳钢焊接法兰 1. 材质: 碳钢法兰 2. 型号、规格: DN70 3. 连接形式: 焊接	副	1	126.16	126.16	
本页小计						30358.59	

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 泵池安装工程

标段: 开发区2#雨水泵站  
出口排向改造工程

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估 价
13	030602001001	真空表 1. 名称: 真空表 2. 安装部位: 真空泵系统	台	1	239.55	239.55	
14	030801006001	低压镀锌钢管 1. 材质: 镀锌钢管 2. 规格: DN20 3. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 管线按 要求进行气密性试压 4. 部位: 真空泵系统	m	0.4	18.42	7.37	
15	030801006002	低压镀锌钢管 1. 材质: 镀锌钢管 2. 规格: DN25 3. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 按规定 进行气密性试压 4. 部位: 真空泵系统	m	6	23.12	138.72	
16	030801006003	低压镀锌钢管 1. 材质: 镀锌钢管 2. 规格: DN50 3. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 按规定 进行气密性试压 4. 部位: 真空泵系统	m	2	43.52	87.04	
17	030801006004	低压镀锌钢管 1. 材质: 镀锌钢管 2. 规格: DN70 3. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 按规定 进行气密性试压 4. 部位: 真空泵系统	m	8	60.77	486.16	
18	030109011001	潜水泵 1. 名称: 潜水排污泵 2. 型号: 50QW10-7-0.75 3. 质量: 21KG	台	1	305.71	305.71	
		2#橡胶坝泵池安装				30761.18	
19	030109009002	真空泵 1. 名称: 水环式真空泵 (电机4.0kW) 2. 型号: SZ-100 3. 灌浆配合比: C20细石混凝土 4. 单机试运转要求: 含螺栓及螺栓预留孔灌 浆	台	1	1318.29	1318.29	

20	030109001002	离心式泵 1. 半单吸立式离心泵 (配套电机15KW) 2. 型号:KQL150/200-15/4 3. 灌浆配合比:C20细石混凝土 4. 其他:含螺栓及螺栓预留孔灌浆	台	2	986.92	1973.84
21	031008008002	气水分离器 1. 名称:气水分离器 2. 规格:内径500mm, 高1.0m, 厚5mm, 304 不锈钢板卷制焊接 3. 其他:8701内防, 加强级沥青外防腐	台	1	759.17	759.17
22	030807003003	低压法兰阀门 1. 名称:电动阀门 2. 型号, 规格:DN150, 含电动装置DZW30A 3. 连接形式:法兰连接, 法兰压力标准 1.0MPa	个	6	2607.85	15647.1
23	030810010002	塑料法兰 1. 材质:PE法兰 2. 规格:DN150, 法兰压力标准1.0MPa 3. 连接形式:热焊	副	6	264.26	1585.56
本页小计						22548.51



## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：泵池安装工程

标段：开发区2#雨水泵站  
出口排渠改造工程

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中：暂估 价
24	030810002003	低压碳钢焊接法兰 1. 材质:碳钢法兰 2. 型号、规格:DN150, 压力标准1.0MPa 3. 连接形式:焊接	副	6	217.81	1306.86	
25	030801016002	低压塑料管 1. 材质:PE管 2. 规格:De160, 公称压力0.8MPa 3. 连接形式:管件与闸阀均为法兰连接, 其余端头采用热焊连接 4. 其它:含弯头、三通等管件, 含盲端法兰盖	m	45.74	100.29	4587.26	
26	030804003002	水帽 1. 材质:水帽 2. 规格:水帽与充排水管连接, 含PE法兰1片, 钢法兰2片; 做法详见图纸水帽大样图 3. 含水帽制作、安装等	个	4	360	1440	
27	030807001003	低压螺纹阀门 1. 名称:截止阀 2. 型号、规格:J11T-16C DN15 3. 连接形式:螺纹连接	个	1	71.02	71.02	
28	030807001004	低压螺纹阀门 1. 名称:截止阀 2. 型号、规格:J11T-16C DN25 3. 连接形式:螺纹连接	个	3	95.2	285.6	
29	030807003004	低压法兰阀门 1. 名称:闸阀 2. 型号、规格:Z41H-16C DN70 3. 连接形式:法兰连接	个	1	395.77	395.77	
30	030810002004	低压碳钢焊接法兰 1. 材质:碳钢法兰 2. 型号、规格:DN70 3. 连接形式:焊接	副	1	126.16	126.16	
31	030602001002	真空表 1. 名称:真空表 2. 安装部位:真空泵系统	台	1	239.55	239.55	

32	030801006005	镀锌钢管 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN20 3. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:管线按 要求进行气密性试压 4. 部位:真空泵系统	m	0.4	18.42	7.37	
33	030801006006	镀锌钢管 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN25 3. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按规定 进行气密性试压 4. 部位:真空泵系统	m	6	23.12	138.72	
34	030801006007	镀锌钢管 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN50 3. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按规定 进行气密性试压 4. 部位:真空泵系统	m	2	43.52	87.04	
35	030801006008	镀锌钢管 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN70 3. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按规定 进行气密性试压 4. 部位:真空泵系统	m	8	80.77	486.16	
本页小计						9171.51	

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：泵池安装工程

标段：开发区2#雨水泵站  
出口排向改造工程

第 4 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程数量	金额（元）		
					综合单价	合价	其中：暂估 价
36	030109011002	潜水泵 1. 名称: 潜水排污泵 2. 型号: 50QW10-7-0.75 3. 质量: 21KG	台	1	305.71	305.71	
本页小计						305.71	
合 计						62384.32	

## 措施项目清单计价汇总表

工程名称：泵池安装工程

标段：开发区2#雨水泵站出口排向  
改造工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额 (元)
1	措施项目清单计价 (一)	1485.12
2	措施项目清单计价 (二)	
合 计		1485.12

## 措施项目清单与计价表(一)

工程名称：泵池安装工程

标段：开发区2#雨水泵站出口排向  
改造工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	备注
1	031302002001	夜间施工费	省人工费	3.1	427.72	
2	031302004001	二次搬运费	省人工费	2.7	350.68	
3	031302005001	冬雨季施工增加费	省人工费	3.9	506.55	
4	031302006001	已完工程及设备保护费	省人工费	1.7	200.17	
合 计					1485.12	

## 措施项目清单与计价表(二)

工程名称：泵池安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中：暂估 价
本页小计							
合 计							

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：泵池安装工程

标段：开发区2#雨水泵站出口排口改造工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	金额(元)	备注
1	暂列金额	项		明细详见表-15
2	专业工程暂估价		-	明细详见表-19
3	特殊项目暂估价			明细详见表-16
4	计日工			明细详见表-17
5	采购保管费			
6	其他检验试验费			
7	总承包服务费			明细详见表-18
8	其他			
合 计			0	-

## 暂列金额明细表

工程名称：泵池安装工程

标段：开发区2#雨水泵站出口排口改造工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	项		一般可按分部分项工程费的10%~15%估列
合 计				

## 总承包服务费清单与计价表

工程名称：泵池安装工程

标段：开发区2#雨水泵站出口排向改造工程

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)
1	总承包服务费	0	3	
合 计				

## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称：泵池安装工程

标段：开发区2#雨水泵站出口排向改造工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	规费			4305.14
1.1	安全文明施工费			2797.48
1.1.1	安全施工费	分部分项工程费+措施项目费-其他项目费-不取规费_合计	1.74	1111.33
1.1.2	环境保护费	分部分项工程费+措施项目费-其他项目费-不取规费_合计	0.29	185.22
1.1.3	文明施工费	分部分项工程费+措施项目费-其他项目费-不取规费_合计	0.59	376.83
1.1.4	临时设施费	分部分项工程费+措施项目费-其他项目费-不取规费_合计	1.76	1124.10
1.2	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-不取规费_合计	1.52	970.82
1.3	住房公积金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费-不取规费_人工费	2.5	231.36
1.4	工程排污费	分部分项工程费+措施项目费-其他项目费-不取规费_合计	0.31	198.17
1.5	建设项目工伤保险	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-不取规费_合计	0.169	107.94
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+设备费-不取税金_合计+甲供材料费-甲供主材费-甲供设备费	10	18227.56
合 计				22533.14

## 电气安装部分

### 单位工程招标控制价汇总表

工程名称：电气安装及自控安装工程

标段：开发区2#雨水泵站出口  
排向改造工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	其中：材料暂估价(元)
一	分部分项工程费	360517.51	
1.1	照明	4113.33	
1.2	动力	88259.75	
1.3	开发区橡胶综合监控自动化系统	268144.41	
二	措施项目费	2207.17	
2.1	单价措施项目		
2.2	总价措施项目	2207.17	
三	其他项目费		
3.1	暂列金额		
3.2	专业工程暂估价		
3.3	特殊项目暂估价		
3.4	计日工		
3.5	采购保管费		
3.6	其他检验试验费		
3.7	总承包服务费		
3.8	其他		
四	规费	25758.48	
五	设备费	11739.6	
六	税金	40022.28	
单位工程费用合计=一+二+三+四+五+六+社会保险费		434731.62	

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：电气安装及自控安装工程

标段：开发区2#雨水泵站  
出口排渠改造工程

第 1 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程数量	金额（元）		
					综合单价	合价	其中：暂估 价
		照明				4113.35	
1	030404017001	配电箱 1.名称:照明配电箱 2.型号:参照PXT(R)-3-3X3/1CM	台	2	301.27	602.54	
2	030404033001	风帽 1.名称:轴流风机(含开关) 2.型号:APB-25 3.规格:L=750m <sup>3</sup> /h H=55Pa N=50W 4.安装方式:嵌墙安装	台	4	521	2084	
3	030404034001	照明开关 1.名称:单极开关 2.规格:10A 3.安装方式:明装	个	2	39.52	79.04	
4	030411001001	配管 1.名称:配管 2.材质:PVC20 3.配置形式:明配	m	20	14.92	298.4	
5	030411004001	配线 1.名称:照明配线 2.配线形式:穿管 3.型号:BV-0.75-3*2.5	m	60	4.5	270	
6	030412001001	普通灯具 1.名称:防水、防尘节能灯 2.类型:36W	套	2	156.73	313.46	
7	030414002001	送配电装置系统 1.名称:送配电装置系统	系统	1	465.91	465.91	
		动力				88259.75	
8	030404004001	低压开关柜(屏) 1.名称:低压配电柜 2.型号:GGD2-37G 3.含基础	台	1	1080.17	1080.17	
9	030408001001	电力电缆 1.名称:电力电缆 2.型号:YJV-0.4/1-3*25+1*16 3.敷设方式、部位:绿化带及硬化场地综合考虑	m	675.6	47.59	32151.6	
10	030408001002	电力电缆 1.名称:电力电缆 2.型号:YJV-0.4/1-3*50+1*25 3.其他:含电缆头	m	10	84.62	846.2	



11	030408001003	电力电缆 1.名称:电力电缆 2.型号:电缆YJV-1.0-4*16 3.其他:含电缆头	m	30	49.71	1491.3	
12	030408001004	电力电缆 1.名称:电力电缆 2.型号:YJV22-1.0-4*2.5	m	190	15.86	3013.4	
13	030408002001	控制电缆 1.名称:控制电缆 2.型号:KVV22-1.0-24*1.5	m	190	41.02	8363.8	
14	030408003001	电缆保护管 1.名称:MPP电缆保护管 2.材质:塑料管 3.规格:DN50 4.敷设方式:埋地	m	625.6	21.26	13300.26	
本页小计						61360.28	

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：电气安装及自控安装工程

标段：开发区2#雨水泵站  
出口排渠改造工程

第 2 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程数量	金额（元）		
					综合单价	合价	其中：暂估价
15	030411001002	配管 1.名称:配管 2.材质:G50 3.材质:镀锌钢管 4.配置形式:明敷	m	4	39.81	159.24	
16	030411001003	配管 1.名称:配管 2.材质:G40 3.材质:镀锌钢管 4.配置形式:明敷	m	38	37.01	1406.38	
17	030411001004	配管 1.名称:配管 2.材质:G25 3.材质:镀锌钢管 4.配置形式:明敷	m	260	26.72	6947.2	
18	040501012001	顶管 1.名称:电缆顶管 2.部位:电缆过水系 3.管道材质及规格:DN100 PE管	m	50	150	7500	
19	030810001001	机组出线柜 1.名称:机组出线柜 2.型号:参考电气主接线图	台	2	6000	12000	
		开发区橡胶综合监控自动化系统				288144.41	
		视频监控系统				57082.71	
20	030507008001	监控摄像设备 1.名称:400万红外球机 2.安装方式:杆上安装,含安装	台	8	2389.28	19114.24	
21	031002002001	设备支架 1.名称:安装支架 2.其他:含安装	套	8	215	1720	
22	030410001001	立杆 1.名称:立杆 2.高度:6.0m 3.其他:详见图纸,含立杆基础及安装费用	根	4	803.98	3215.92	
23	030507013001	录像设备 1.名称:硬盘录像机 2.其他:含安装	台	1	1879.31	1879.31	
24	030501004001	存储设备 1.名称:硬盘 2.容量:4T	台	3	1250	3750	

25	030503003001	网络视频防雷器 1.名称:网络视频防雷器 2.其他:含安装	台	8	366.38	2931.04	
26	030502005001	超五类线 1.名称:超五类网线 2.其他:含敷设	m	915	5.08	4648.2	
27	030408001005	网络视频电源线 1.名称:电源电缆 2.型号:ZR-KVVP 3*2.5	m	600	18.29	10974	
28	030808005001	视频工作站 1.名称:视频工作站 2.型号:8G内存/1T硬盘/1G独显 3.其他:含安装调试	套	1	6000	6000	
29	030507012002	工业级无线网桥 1.名称:工业级无线网桥	台	2	1425	2850	
		橡胶坝自动化监控平台				83737.6	
本页小计						85095.53	

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：电气安装及自控安装工程

标段：开发区2#雨水泵站  
出口排渠改造工程

第 3 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中：暂估价
30	030608005002	操作站 1. 名称:操作站 2. 型号:16G内存/1T硬盘	套	1	8000	8000	
31	030608005003	操作站 1. 名称:操作站 2. 型号:操作站桌椅1200*900*750 含两把椅子 未尽事宜详见图纸	套	1	4200	4200	
32	030507014001	显示设备 1. 名称:显示器	台	1	1100	1100	
33	031101007001	UPS 1. 规格:在线式UPS 2. 型号:1KVA,30min	套	2	5600	11200	
34	030501002001	输出设备 1. 名称:打印机 2. 类别:黑白 3. 规格:A4	台	1	1250	1250	
35	030507012001	工业级无线网桥 1. 名称:工业级无线网桥 2. 类其他:含安装	台	1	1425	1425	
36	030501009001	路由器 1. 名称:路由器 2. 规格:五口百兆	台	1	512	512	
37	030501012002	交换机 1. 名称:8口工业交换机	台	1	320	320	
38	030404004003	低压开关柜(屏) 1. 名称:控制柜 2. 型号:1800mm*600mm*600mm 3. 其他:含底座100, 双面板, 前开门, 浅灰色	台	1	3730.6	3730.6	
39	030501017001	软件 1. 名称:PLC编程软件 2. 其他:含软件整合、调试	套	2	15000	30000	
40	030501017002	软件 1. 名称:橡胶坝自动化监控软件 2. 其他:含软件整合调试	套	1	12000	12000	
41	030501017003	软件 1. 名称:橡胶坝APP智能手机端软件 2. 其他:含软件整合调试	套	1	10000	10000	
		PLC控制系统				127324.1	

42	030608001001	CPI模块 1.名称:CPI模块 2.型号:SM1221	套	2	2700	5400	
43	030904008001	模块	块	2	1080	2160	
44	030904008002	模块 1.名称:开关量输出模块16点	块	2	1080	2160	
45	030904008003	模块 1.名称:模拟输入模块8点(4-20MA)	块	2	2700	5400	
46	030904008004	模块 1.名称:模拟量输出模块4点(4-20MA)	块	2	3000	6000	
47	030904008005	模块 1.名称:485通讯模块	块	2	600	1200	
48	031101001001	开关电源设备 1.种类:5A电源 2.规格:24V/5A	块	2	754	1508	
49	030404001001	液晶触摸屏 1.名称:10寸触摸屏	块	2	1320	2640	
本页小计						110205.6	

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：电气安装及自控安装工程

标段：开发区2#雨水泵站  
出口排向改造工程

第 4 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程数量	金额（元）		
					综合单价	合价	其中：暂估 价
50	030402006001	隔离开关 1.名称:31VM隔离栅	块	18	720	12960	
51	030402006002	隔离开关 1.名称:01隔离栅	块	66	800	39600	
52	030402006003	隔离开关 1.名称:485安全栅	块	2	680	1360	
53	030402004001	空气断路器 1.名称:空开16A	台	2	23.28	46.56	
54	030402004002	空气断路器 1.名称:空开10A	台	8	22	176	
55	030502012001	信息插座 1.名称:数字模块插座	个	2	43.38	86.76	
56	030409010001	浪涌保护器 1.名称:浪涌保护器	套	2	414.58	829.16	
57	030601012001	交换机 1.名称:8口工业交换机	台	2	320	640	
58	030409010002	继电器 1.名称:继电器	个	44	18	792	
59	030904003001	保险端子 1.名称:保险端子	个	80	8	640	
60	030904003002	普通端子 1.名称:普通端子	个	260	2	520	
61	030404004002	低压开关柜(屏) 1.名称:控制柜 2.型号:1800mm*800mm*600mm 3.其他:含底座100,双面板,前开门,浅灰色	台	2	3730.6	7461.2	
62	030601002001	超声波液位计 1.名称:超声波液位计 2.供电电源:24VDC 3.测量范围:0-10.0米 4.测量介质:水 常温 常压 5.输出信号:4-20mA 6.测量精度:0.5-1.0%	套	2	4602.36	9204.72	

63	030601003001	压力变送器 1.名称:压力变送器 2.供电电源:24VDC 3.测量范围:0-1.6MPa 4.测量介质:水 常温 5.输出信号:4-20mA 6.测量精度:0.5-1.0%	台	2	2082.7	4165.4	
64	030601003002	压力变送器 1.名称:压力变送器 2.供电电源:24VDC 3.测量范围:0-1.0MPa 4.测量介质:水 常温 5.输出信号:4-20mA 6.测量精度:0.5-1.0%	台	2	1793.05	3586.1	
65	030408002003	控制电缆 1.名称:控制电缆 2.型号:ZR-KVVP 3*1.0 3.敷设方式,部位:穿管敷设	m	680	12.88	8758.4	
66	030408002004	控制电缆 1.名称:控制电缆 2.型号:ZR-KVVP 4*1.0 3.敷设方式,部位:穿管敷设	m	340	13.18	4481.2	
本页小计						95307.5	

### 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：电气安装及自控安装工程

标段：开发区2#雨水泵站  
出口排面改造工程

第 5 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中：暂估 价
67	030408002002	控制电缆 1. 名称:控制电缆 2. 型号:ZR-KVVP 10*1.0 3. 敷设方式、部位:穿管敷设	m	340	16.15	5491	
68	030411001005	配管 1. 名称:波纹管 2. 材质:YG-PE-21.1 3. 规格:17.0*21.2 4. 其他:机柜内安装	m	48	1.2	57.6	
本页小计						5548.6	
合 计						360517.51	



## 措施项目清单计价汇总表

工程名称：电气安装及自控安装工程

标段：开发区2#雨水泵站出口排向  
改造工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额(元)
1	措施项目清单计价(一)	2207.17
2	措施项目清单计价(二)	
合 计		2207.17

## 措施项目清单与计价表(一)

工程名称：电气安装及自控安装工程

标段：开发区2#雨水泵站出口排向  
改造工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
1	031302002001	夜间施工费	省人工费	2.5	679.47	
2	031302004001	二次搬运费	省人工费	2.1	536.14	
3	031302005001	冬雨季施工增加费	省人工费	2.8	714.86	
4	031302006001	已完工程及设备保护费	省人工费	1.2	276.7	
合 计					2207.17	

## 措施项目清单与计价表(二)

工程名称：电气安装及自控安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中：暂估 价
本页小计							
合 计							

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：电气安装及自控安装工程

标段：开发区2#雨水泵站出口排向改造工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	金额(元)	备注
1	暂列金额	项		明细详见表-15
2	专业工程暂估价			明细详见表-19
3	特殊项目暂估价			明细详见表-16
4	计日工			明细详见表-17
5	采购保管费			
6	其他检验试验费			
7	总承包服务费			明细详见表-18
8	其他			
合 计			0	-

## 暂列金额明细表

工程名称：电气安装及自控安装工程

标段：开发区2#雨水泵站出口排向改造工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	项		一般可按分部分项工程费的10%~15%估列
合 计				

## 总承包服务费清单与计价表

工程名称：电气安装及自控安装工程

标段：开发区2#雨水泵站出口排向改造工程

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)
1	总承包服务费	0	3	
合 计				

## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称：电气安装及自控安装工程

标段：开发区2#雨水泵站出口排向改造工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	规费			25758.48
1.1	安全文明施工费			18063.69
1.1.1	安全施工费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-不取规费_合计	2.34	8487.70
1.1.2	环境保护费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-不取规费_合计	0.29	1051.94
1.1.3	文明施工费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-不取规费_合计	0.59	2140.05
1.1.4	临时设施费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-不取规费_合计	1.76	6383.95
1.2	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-不取规费_合计	1.52	5513.42
1.3	住房公积金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费-不取规费_人工费	2.5	443.92
1.4	工程排污费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-不取规费_合计	0.31	1124.45
1.5	建设项目工伤保险	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-不取规费_合计	0.169	613.86
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+设备费-不取税金_合计-甲供材料费-甲供主材费-甲供设备费	10	40022.28
合 计				65780.76

# 绿化部分

## 单位工程招标控制价汇总表

工程名称: 绿化部分

标段: 开发区2#雨水泵站出口  
排面改造工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	其中: 材料暂估价(元)
一	分部分项工程费	124498.47	
1.1	1#橡胶坝绿化部分	72796.22	
1.2	2#橡胶坝绿化部分	51702.25	
二	措施项目费	4683.07	
2.1	单价措施项目		
2.2	总价措施项目	4683.07	
三	其他项目费		
3.1	暂列金额		
3.2	专业工程暂估价		
3.3	特殊项目暂估价		
3.4	计日工		
3.5	采购保管费		
3.6	其他检验试验费		
3.7	总承包服务费		
3.8	其他		
四	规费	7024.07	
五	设备费		
六	税金	13620.56	
单位工程费用合计=一+二+三+四+五+六-社会保险费		147862.61	

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 绿化部分

标段: 开发区2#雨水泵站  
出口排面改造工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估 价
		1=橡胶坝绿化部分				72796.22	
1	050307006001	景观护栏 1.名称:景观护栏 2.材质:花岗岩柱-塑钢链条 3.其他:按照图纸及业主要求制作安装	m	61	300	18300	
2	050202001001	石(卵石)砌驳岸 1.石料种类、规格:景观堆石 2.其他:购置及按图纸要求安放	m <sup>3</sup>	30	560.51	16815.3	
3	050202001002	石(卵石)砌驳岸 1.石料种类、规格:景观堆石 2.其他:完工后景观石按要求的挪回	m <sup>3</sup>	12	193.01	2316.12	
4	050101009001	种植土回(换)填 1.回填土质要求:马粪 2.取土运距:施工企业自行考虑	m <sup>3</sup>	25	90	2250	
5	050402001001	碎石层 1.厚度:150mm 2.位置:绿化土下铺碎石 3.其他:含土工布一道	m <sup>2</sup>	500	26.5	13250	
6	050102012001	铺种草皮 1.草皮种类:两带育绿化草皮相协调 2.铺种方式:铺种草皮 3.养护期:含养护	m <sup>2</sup>	500	10	5000	
7	050102001001	移栽乔木 1.种类:乔木 2.胸径或干径:5~16cm 3.其他:移栽乔木,含养护	株	80	185.81	14864.8	
		2=橡胶坝绿化部分				51702.25	
8	050307006002	景观护栏 1.名称:景观护栏 2.材质:花岗岩柱-塑钢链条 3.其他:按照图纸及业主要求制作安装	m	52	300	15600	
9	050202001003	石(卵石)砌驳岸 1.石料种类、规格:景观堆石 2.其他:完工后景观石按要求的挪回	m <sup>3</sup>	80	193.01	15440.8	
10	050101009002	种植土回(换)填 1.回填土质要求:马粪 2.取土运距:施工企业自行考虑	m <sup>3</sup>	15	90	1350	
11	050402001002	碎石层 1.厚度:150mm 2.位置:绿化土下铺碎石 3.其他:含土工布一道	m <sup>2</sup>	300	26.5	7950	

12	050102012002	播种草皮 1.草皮种类:同原有绿化草皮相协调 2.播种方式:播种草皮 3.养护期:含养护	m <sup>2</sup>	300	10	3000	
13	050102001002	移栽乔木 1.种类:乔木 2.胸径或干径:11cm~16cm 3.其他:乔木移栽,含养护	株	45	185.81	8361.45	
本页小计						124498.47	
合 计						124498.47	

### 措施项目清单计价汇总表

工程名称:绿化部分

标段:开发区2#雨水泵站出口排向  
改造工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额(元)
1	措施项目清单计价(一)	4683.07
2	措施项目清单计价(二)	
合 计		4683.07

### 措施项目清单与计价表(一)

工程名称:绿化部分

标段:开发区2#雨水泵站出口排向  
改造工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
1	050405002001	夜间施工费	省人工费	2.21	724.19	
2	050405004001	二次搬运费	省人工费	4.42	1448.38	
3	050405005001	冬雨季施工增加费	省人工费	2.21	724.19	
4	050405008001	已完工程及设备保护费	省人工费	3.89	1786.31	
合 计					4683.07	

## 措施项目清单与计价表(二)

工程名称: 绿化部分

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估 价
本页小计							
合 计							

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 绿化部分

标段: 开发区2#雨水泵站出  
口接管改造工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	金额(元)	备注
1	暂列金额	项		明细详见表-15
2	专业工程暂估价		-	明细详见表-19
3	特殊项目暂估价			明细详见表-16
4	计日工			明细详见表-17
5	采购保管费			
6	其他检验试验费			
7	总承包服务费			明细详见表-18
8	其他			
合 计			0	-

## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称：绿化部分

标段：开发区2#雨水泵站出口排向改造  
工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	规费			7024.07
1.1	安全文明施工费			3772.11
1.1.1	安全施工费	分部分项工程费-措施项目费-其他项目费-不取规费_合计	1.16	1498.51
1.1.2	环境保护费	分部分项工程费-措施项目费-其他项目费-不取规费_合计	0.16	206.69
1.1.3	文明施工费	分部分项工程费-措施项目费-其他项目费-不取规费_合计	0.35	452.14
1.1.4	临时设施费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-不取规费_合计	1.25	1614.77
1.2	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-不取规费_合计	1.52	1963.56
1.3	住房公积金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费-不取规费_人工费	2.5	669.62
1.4	工程排污费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-不取规费_合计	0.31	400.49
1.5	建设项目工伤保险	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-不取规费_合计	0.169	218.33
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-设备费-不取税金_合计-甲供材料费-甲供主材费-甲供设备费	10	13620.56
合 计				20644.63



# 橡胶坝

## 单位工程招标控制价汇总表

工程名称：橡胶坝

标段：开发区2#雨水泵站出口  
续前改造工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	其中：材料暂估价(元)
一	分部分项工程费	1397029.17	
1.1	1=橡胶坝	763438.06	
1.2	2=橡胶坝	633591.11	
二	措施项目费	193381.66	
2.1	单价措施项目	186531	
2.2	总价措施项目	6830.66	
三	其他项目费	120000	
3.1	暂列金额	120000	
3.2	专业工程暂估价		
3.3	特殊项目暂估价		
3.4	计日工		
3.5	采购保管费		
3.6	其他检验试验费		
3.7	总承包服务费		
3.8	其他		
四	规费	124584.73	
五	设备费		
六	税金	183499.56	
单位工程费用合计=一+二+三+四+五+六-社会保险费		1992496.88	

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：橡胶坝

标段：开发区2#雨水泵站  
出口排向改造工程

第 1 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中：暂估 价
		1=橡胶坝				763438.06	
1	040101003001	挖基坑土方 1.土壤类别:一、二类土 2.装车、不装车;不装车 3.场内运距:施工企业综合考虑	m <sup>3</sup>	56.18	3.09	173.6	
2	040101005001	挖淤泥、流砂 1.挖掘深度:暂按1.0m考虑 2.装车、不装车;不装车 3.运距:不外运	m <sup>3</sup>	632.5	7.09	4484.43	
3	040103001001	回填方 1.填方部位:橡胶坝两侧 2.填方材料品种:一、二类土 3.填方来源:施工企业自行考虑 4.压实系数:压实系数不低于94%	m <sup>3</sup>	257.04	3.92	1007.6	
4	040103002001	余方弃置 1.废弃料品种:挖除淤泥、普通土 2.运距:施工企业自行考虑	m <sup>3</sup>	431.64	16.17	6979.62	
5	040201007001	抛石护底 1.材料品种、规格:块石	m <sup>3</sup>	75.63	187.23	14160.2	
6	040204002001	台阶 1.块料品种、规格:青色花岗岩 180*320*1000 台阶宽度320mm、高度 180mm 2.结合层:材料品种、厚度:1:3干硬性水 泥砂浆,具体做法参L13J1台6	m <sup>2</sup>	36	253.64	9131.04	
7	040204002002	广场砖 1.块料品种、规格:樱花红花岗岩火烧板 400*400*60 2.结合层:材料品种、厚度:1:3干硬性水 泥砂浆 3.做法:垫层厚度:300厚3:7灰土垫层、150 厚C15混凝土垫层 4.其他:具体做法参L13J1路13	m <sup>2</sup>	63.51	273.58	14639.27	
8	040303001001	混凝土垫层 1.混凝土强度等级:C20 2.其他:含模板 3.部位:橡胶坝底板基础素混凝土垫层	m <sup>3</sup>	24.53	500.77	12283.89	
9	040303001002	混凝土垫层 1.混凝土强度等级:1=橡胶坝泵池底板垫层 C20 2.其他:含模板	m <sup>3</sup>	2.05	544.41	1116.04	

10	040303003001	混凝土基础 1. 部位:橡胶坝底板 2. 混凝土强度等级:C30, 抗冻等级F150, 抗渗等级S6 3. 其他:含模板	m3	182.88	577.39	105593.08	
11	040303002002	混凝土基础 1. 混凝土强度等级:C20 2. 部位:泵房内水泵、真空泵、管道基础, 含模板	m3	0.38	1125.28	427.61	
12	040303015001	混凝土挡墙墙身 1. 部位:橡胶坝侧面挡墙 2. 混凝土强度等级:C30, 抗冻等级F150, 抗渗等级S6 3. 其他:含模板	m3	30	776.68	23300.4	
13	040303015002	混凝土挡墙墙身 1. 名称:圆弧形墙 2. 混凝土强度等级:C30, 抗冻等级F150, 抗渗等级S6 3. 其他:含模板	m3	146.95	683.38	100422.69	
本页小计						293719.47	

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：橡胶坝

标段：开发区2#雨水泵站  
出口排前改造工程

第 2 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中：暂估价
14	040303015003	混凝土挡墙墙身 1. 部位: 圆形挡墙 2. 混凝土强度等级: C30, 抗冻等级F150, 抗渗等级S6 3. 其他: 含模板	m <sup>3</sup>	58.5	666.7	39001.95	
15	040303024001	混凝土其他构件 1. 名称、部位: 泵室底板 2. 混凝土强度等级: C40细石混凝土 3. 做法: 厚度50-100mm, 形成排水坡度, 浇筑前将接触面凿毛	m <sup>3</sup>	0.97	556.03	539.35	
16	040305001001	垫层 1. 材料品种、规格: 碎石垫层 2. 厚度: 200 3. 部位: 橡胶坝坝底碎石垫层	m <sup>3</sup>	52.36	223.79	11717.64	
17	040305003001	上下游护底 1. 名称: 素砼护底 2. 混凝土等级: C30, 抗冻等级F150, 抗渗等级S6 3. 结构形式: 详见图纸	m <sup>3</sup>	133.63	601.53	80394.48	
18	040308004001	橡胶坝侧墙、圆弧形墙混凝土外露处迎水面刮腻子找平后刷环氧防腐漆 1. 材料品种: 刮腻子找平后刷环氧防腐漆 2. 部位: 橡胶坝侧墙、圆弧形墙混凝土外露处迎水面	m <sup>2</sup>	137.38	41.29	5671.59	
19	040309001001	金属栏杆 1. 栏杆材质、规格: D50钢管, $\phi$ 14钢筋 2. 油漆品种、工艺要求: 刷防锈漆一度, 淡蓝色调和漆二度 3. 其他: 含预埋钢板、锚筋, 详见图纸橡胶坝泵池栏杆结构配筋图	t	0.076	12087.62	918.66	
20	040402017001	变形缝 1. 类别: 乙种缝 缝宽20mm 2. 材料品种、规格: 详见乙种缝大样图, 填塞聚乙烯闭孔泡沫板 3. 部位: 挡墙、侧墙、底板间	m	69.8	28	1954.4	
21	040504002001	混凝土井 1. 名称: 泵室透水井 2. 混凝土强度等级: C25 3. 盖板材质、规格: 钢筋混凝土盖板 4. 把污槽: 10mm厚30mm宽钢带, 把污槽进行热镀锌处理	座	1	3047.22	3047.22	
22	040601006001	现浇混凝土池底 1. 混凝土强度等级: C30 2. 部位: 橡胶坝泵池底板 3. 防水、抗渗要求: 抗冻F150, 抗渗S6 4. 其他: 含模板	m <sup>3</sup>	9.83	602.8	5925.52	

23	040604007001	现浇混凝土池壁（隔墙） 1. 混凝土强度等级：C30 2. 防水、抗渗要求：抗冻F150、抗渗S6 3. 部位：橡胶坝泵池池壁 4. 其他：含模板	m <sup>3</sup>	11.06	901.45	9970.04	
24	040601010001	现浇混凝土池盖板 1. 混凝土强度等级：C30 2. 防水、抗渗要求：抗冻F150、抗渗S6 3. 部位：橡胶坝泵池人行便桥 4. 其他：含模板	m <sup>3</sup>	0.58	881.39	511.21	
25	040601018001	金属扶梯、栏杆 1. 名称：钢爬梯 2. 规格：高2.0m，宽0.7米 3. 其他：管按厚10mm，宽30mm厚钢板	t	0.063	7351.12	463.12	
<b>本页小计</b>						160115.18	

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：橡胶坝

标段：开发区2#雨水泵站  
出口排向改造工程

第 3 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程数量	金额（元）		
					综合单价	合价	其中：暂估 价
26	040901001001	现浇构件钢筋 1. 钢筋种类:热轧带肋钢筋 2. 钢筋规格:直径≤18mm	t	15.827	5284.06	82574.01	
27	041001007001	拆除围墙 1. 名称:拆除围墙 2. 其他:垃圾外运, 施工企业自行考虑	m	30	84.98	2549.4	
28	018001	活动板房 1. 名称:轻质活动板房 2. 要求: ) 推拉窗, 间层气体为空气; 屋面 檐口设钢丝网, 窗户外侧设不锈钢防护 网, 使用304不锈钢管焊接 3. 其他:相关防雷接地配置满足相关的建筑 物防雷设计技术规范, 由厂家配套提供	m <sup>2</sup>	18.49	2000	36980	
29	048001	1=橡胶坝坝袋 1. 名称:大蓝色挡水橡胶坝 2. 规格:两布三胶, 高2.7m, 内压比1.5 3. 其他:含安装及压板、底垫片、以及螺栓 等所有安装所需配件, 未尽事宜, 详见图 纸1=B-03	m	25	7500	187500	
		2=橡胶坝				633591.11	
30	040101003002	挖基坑土方 1. 土壤类别:一、二类土 2. 装车、不装车:不装车 3. 场内运距:施工企业综合考虑	m <sup>3</sup>	66.18	3.09	173.6	
31	040101005002	挖淤泥、流砂 1. 装车、不装车:不装车 2. 运距:不外运	m <sup>3</sup>	517.5	7.09	3669.08	
32	040103001002	回土方 1. 填方部位:橡胶坝两侧 2. 填方材料品种:一、二类土 3. 填方来源:施工企业自行考虑 4. 压实系数:压实系数不低于94%	m <sup>3</sup>	257.04	3.92	1007.6	
33	040103002002	余方弃置 1. 废弃料品种:挖除淤泥、普通土 2. 运距:施工企业自行考虑	m <sup>3</sup>	316.64	16.17	5120.07	
34	040201007002	抛石护底 1. 材料品种、规格:块石	m <sup>3</sup>	61.88	187.23	11585.79	

35	040204002003	广场砖 1. 块料品种、规格: 樱花红花岗岩火烧板 400*400*60 2. 结合层: 材料品种、厚度: 1:3干硬性水泥砂浆 3. 做法: 垫层厚度: 300厚3:7灰土垫层、150厚C15混凝土垫层 4. 其他: 具体做法参L13J1路13	m <sup>2</sup>	53.51	273.58	14839.27	
36	040204002004	台阶 1. 块料品种、规格: 青色花岗岩 180*320*1000 台阶宽度320mm、高度180mm 2. 结合层: 材料品种、厚度: 1:3干硬性水泥砂浆, 具体做法参L13J1台6	m <sup>2</sup>	36	253.64	9131.04	
37	040303001003	混凝土垫层 1. 混凝土强度等级: C20 2. 其他: 含模板 3. 部位: 橡胶坝底板基础素混凝土垫层	m <sup>3</sup>	20.07	501.74	10069.92	
38	040303001004	混凝土垫层 1. 混凝土强度等级: 1=橡胶坝泵池底板垫层 C20 2. 其他: 含模板	m <sup>3</sup>	2.05	544.41	1116.04	
本页小计						366115.82	

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 橡胶坝

标段: 开发区2#雨水泵站  
出口排向改造工程

第 4 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程数量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估 价
39	040303002003	混凝土基础 1. 部位: 橡胶坝底板 2. 混凝土强度等级: C30, 抗冻等级F150, 抗 渗等级S6 3. 其他: 含模板	m <sup>3</sup>	149.63	578.27	86526.54	
40	040303002004	混凝土基础 1. 混凝土强度等级: C20 2. 部位: 泵房内水泵、真空泵、管道基础, 含模板	m <sup>3</sup>	0.38	1125.28	427.61	
41	040303015004	混凝土挡墙墙身 1. 部位: 橡胶坝坝面挡墙 2. 混凝土强度等级: C30, 抗冻等级F150, 抗 渗等级S6 3. 其他: 含模板	m <sup>3</sup>	30	776.68	23300.4	
42	040303015005	混凝土挡墙墙身 1. 名称: 圆弧翼墙 2. 混凝土强度等级: C30, 抗冻等级F150, 抗 渗等级S6 3. 其他: 含模板	m <sup>3</sup>	146.95	683.38	100422.69	
43	040303024002	混凝土其他构件 1. 名称、部位: 泵室底板 2. 混凝土强度等级: C40细石混凝土 3. 做法: 厚度50-100mm, 形成排水坡度, 浇 筑前将接触面凿毛	m <sup>3</sup>	0.97	556.03	539.35	
44	040305001002	垫层 1. 材料品种、规格: 碎石垫层 2. 厚度: 200 3. 部位: 橡胶坝坝底碎石垫层	m <sup>3</sup>	42.84	223.79	9587.16	
45	040305005002	上下游护底 1. 名称: 素砼护底 2. 混凝土等级: C30, 抗冻等级F150, 抗渗等 级S6 3. 结构形式: 详见图纸	m <sup>3</sup>	109.35	602.47	65880.09	
46	040308004002	橡胶坝侧墙、圆弧翼墙混凝土外露处迎水 面刮腻子找平后刷环氧防腐漆 1. 材料品种: 刮腻子找平后刷环氧防腐漆 2. 部位: 橡胶坝侧墙、圆弧翼墙混凝土外露 处理水面	m <sup>2</sup>	137.36	41.29	5671.59	
47	040309001002	金属栏杆 1. 栏杆材质、规格: D50钢管, $\Phi$ 14钢筋 2. 油漆品种、工艺要求: 刷防锈漆一度, 淡 蓝色调和漆二度 3. 其他: 含预埋钢板、轴筋, 详见图纸橡胶 坝泵池栏杆结构配筋图	t	0.076	12087.62	918.66	



48	040402017002	变形缝 1. 类别: 乙种缝 缝宽20mm 2. 材料品种、规格: 详见乙种缝大样图, 填塞聚乙稀闭孔泡沫板 3. 部位: 挡墙、侧墙、底板间	m	58.8	28	1674.4	
49	040504002002	混凝土井 1. 名称: 泵室进水井 2. 混凝土强度等级: C25 3. 盖板材质、规格: 钢筋混凝土盖板 4. 拦污栅: 10mm厚30mm宽钢带, 拦污栅进行热镀锌处理	座	1	3047.22	3047.22	
50	040601006002	现浇混凝土池底 1. 混凝土强度等级: C30 2. 部位: 橡胶坝泵室池底板 3. 防水、抗渗要求: 抗冻F150、抗渗S6 4. 其他: 含模板	m <sup>3</sup>	9.83	602.8	5925.52	
本页小计						303921.23	

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：橡胶坝

标段：开发区2#雨水泵站  
出口排向改造工程

第 5 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程数量	金额（元）		
					综合单价	合价	其中：暂估价
51	040601007002	现浇混凝土池壁（高墙） 1. 混凝土强度等级:C30 2. 防水、抗渗要求:抗冻F150、抗渗S6 3. 部位:橡胶坝泵池池壁 4. 其他:含模板	m <sup>3</sup>	11.06	801.45	9970.04	
52	040601010002	现浇混凝土池盖板 1. 混凝土强度等级:C30 2. 防水、抗渗要求:抗冻F150、抗渗S6 3. 部位:橡胶坝泵池人行便桥 4. 其他:含模板	m <sup>3</sup>	0.58	881.39	511.21	
53	040601016002	金属扶梯、栏杆 1. 名称:钢爬梯 2. 规格:高2.0m, 宽0.7米 3. 其他:管壁厚10mm, 宽30mm厚钢板	t	0.063	7351.12	463.12	
54	040901001002	现浇构件钢筋 1. 钢筋种类:热轧III级钢筋 2. 钢筋规格:直径≤18mm	t	13.67	5284.06	72233.1	
55	041001007002	拆除现有围堰及迁移景观石 1. 名称:拆除现有围堰、迁移景观石 2. 其他:施工企业自行考虑	项	1	3000	3000	
56	01B002	活动板房 1. 名称:轻质活动板房 2. 要求:( ) 推拉窗, 间层气体为空气; 屋面檐口设钢丝网, 窗户外侧设不锈钢防护网, 使用304不锈钢管焊接 3. 其他:相关防雷接地配置满足相关的建筑物防雷设计技术规范, 由厂家配套提供	m <sup>2</sup>	18.49	2000	36980	
57	04B002	2#橡胶坝坝袋 1. 名称:天蓝色挡水橡胶坝 2. 规格:两布三胶, 高2.7m, 内压比1.5 3. 其他:含安装及压板、底垫片、以及螺栓等所有安装所需配件, 未尽事宜, 详见图纸1#B-03	m	20	7500	150000	
本页小计						273157.47	
合 计						1397029.17	

## 措施项目清单计价汇总表

工程名称：橡胶坝

标段：开发区2#雨水泵站出口排向  
改造工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）
1	措施项目清单计价（一）	6830.66
2	措施项目清单计价（二）	186551
合 计		193381.66

## 措施项目清单与计价表(一)

工程名称：橡胶坝

标段：开发区2#雨水泵站出口排向  
改造工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	备注
1	041109002001	夜间施工费	省人工费-省机械费	0.36	773.28	
2	041109003001	二次搬运费	省人工费-省机械费	1.43	3071.66	
3	041109004001	冬季施工增加费	省人工费-省机械费	0.36	773.28	
4	041109007001	已完工程及设备保护费	省人工费-省机械费	0.6	1288.8	
5	04B004	工程定位复测费	省人工费-省机械费	0.07	150.36	
6	04B005	地下管线交叉处理费	省人工费-省机械费	0.36	773.28	
合 计					6830.66	

## 措施项目清单与计价表(二)

工程名称：橡胶坝

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程数量	金额（元）		
					综合单价	合价	其中：暂估价
1	041103001001	围堰 1.名称:草袋围堰 2.围堰顶宽及底宽:围堰顶宽2.0m,边坡1:1,邻水面塑料布坡 3.围堰高度:3.0m 4.其他:土方购买、拆除外运、清理等	m3	1350	64.28	86751	
2	041106001001	临时水电路 1.名称:临时水电路	项	1	3000	3000	
3	041107002001	打深井 1.名称:打25a深井 2.其他:8座	米	200	130	26000	
4	041107002002	深井降水 1.名称:深井降水 2.其他:按30天考虑	昼夜	240	150	36000	
5	041107002003	井点降水 1.名称:轻型井点降水 2.内容:含轻型井点降水安拆及使用费,按60天考虑	昼夜	240	145	34800	
本页小计						186551	
合 计						186551	

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：橡胶坝

标段：开发区2#雨水泵站出口排面改造工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	金额(元)	备注
1	暂列金额	项	120000	明细详见表-15
2	专业工程暂估价		-	明细详见表-19
3	特殊项目暂估价			明细详见表-16
4	计日工			明细详见表-17
5	采购保管费			
6	其他检验试验费			
7	总承包服务费			明细详见表-18
8	其他			
合 计			120000	-

## 暂列金额明细表

工程名称：橡胶坝

标段：开发区2#雨水泵站出口排面改造工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	项	120000	一般可按分部分项工程费的10%~15%计列
合 计			120000	

## 总承包服务费清单与计价表

工程名称：橡胶坝

标段：开发区2#雨水泵站出口排面改造工程

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)
1	总承包服务费	0	3	
合 计				

## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称：橡胶坝

标段：开发区2#雨水泵站出口排向改造  
工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	规费			124584.73
1.1	安全文明施工费			86375.75
1.1.1	安全施工费	分部分项工程费-措施项目费-其他项目费-不取规费_合计	1.74	29764.15
1.1.2	环境保护费	分部分项工程费-措施项目费-其他项目费-不取规费_合计	0.66	11288.71
1.1.3	文明施工费	分部分项工程费-措施项目费-其他项目费-不取规费_合计	0.84	14367.45
1.1.4	临时设施费	分部分项工程费-措施项目费-其他项目费-不取规费_合计	1.81	30958.44
1.2	社会保险费	分部分项工程费-措施项目费-其他项目费-不取规费_合计	1.52	25998.24
1.3	住房公积金	分部分项人工费-组织措施项目人工费-技术措施项目人工费-不取规费_人工费	2.5	4017.88
1.4	工程排污费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-不取规费_合计	0.31	5302.27
1.5	建设项目工伤保险	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-不取规费_合计	0.169	2890.59
2	税金	分部分项工程费-措施项目费+其他项目费+规费+设备费-不取税金_合计-甲供材料费-甲供主材费-	10	183499.54
合 计				308084.29

# 开发区 2#雨水泵站出口排向改造工程施工

技

术

标

书

### 3. 其他材料

## 第十章 附件



附件 1:

东营市住房和城乡建设委员会文件

东建字[2011]366号

---

**关于明确建设工程投标保证金  
代收代退工作有关事宜的通知**

各县区（开发区）住房城乡建设主管部门，各有关单位：

为进一步明确建设工程投标保证金代收代退工作程序，加强建设工程招标投标活动，保证建设工程投标保证金的安全提交和及时退还，防止投标入围标、串标、出借或挂靠企业资质，维护招标投标双方的合法权益，根据《东营市建设工程投标保证金管理办法（试行）》（东建发[2011]17号）的有关规定，现将建设工程投标保证金代收代退有关事宜通知如下：

**一、缴纳范围**

除市财政投资的建设工程投标保证金由市政府采购中心负责收缴和返还外，其它进入市有形建筑市场交易的建设工程投标保证金的收缴和返还工作由市建设工程交易中心负责。

**二、投标保证金缴纳**

（一）投标人须在投标截止时间 3 个工作日前（具体时间，见招标文件第二章）将投标保证金由法人基本账户以电汇的方式一次性汇入市建设工程交易中心投标保证金专户（以下简称投标保证金专户）。投标人应准确计算资金在途时间，确认时以资金到账时间为准。

（二）投标人在缴纳投标保证金时，需在进账凭证上注明用途、投标项目名称、联系人及电话，以便核对查实。

（三）投标保证金到账后，市建设工程交易中心开据市建设工程投标保证金收款收据。

**三、投标保证金的返还**

（一）返还方式。按照提交时的路径、银行账号、收款收据以电汇方式返还。

（二）未中标投标人投标保证金的返还。

1、投标人购买招标文件后已经提交投标保证金而未参加投标的，由招标人核准后，凭《投标保证金缴款收据》、《投标保证金退款申请表》和投标人出具的收款收据办理返还手续。招标文件另有约定的除外。

2、中标结果公示期结束 5 个工作日后，未中标投标人持《投标保证金缴款收据》、《投标保证金退款申请表》和投标人出具的收款收据办理返还手续。

### （三）中标人投标保证金的返还。

1、中标人与招标人依法签订合同并备案后，于 5 个工作日内凭备案合同、《投标保证金缴款收据》、《投标保证金退款申请表》和中标人出具的收款收据办理返还手续。

2、中标人将投标保证金转为履约保证金的，经中标人同意后招标人可持《投标保证金转为履约保证金申请表》、《投标保证金缴款收据》、招标人出具的收款收据，办理转为履约保证金手续。

### （四）特殊情况投标保证金的返还。

1、投标保证金不予返还的，招标人经投标人同意后可持《投标保证金转入招标人账户申请表》、招标人出具的收款收据办理转入手续。

2、缴款单位名称变更时，申请返还单位提供名称变更后的营业执照原件和复印件、工商部门出具的名 称变更证明书及原缴款单位法人代表签字同意转款给更名后单位的承诺书原件 及复印件，持《投标保证金缴款收据》、《投标保证金退款申请表》、单位变更后名称出具的收款收据，办理退还手续。

（五）违反法律法规或有关投诉涉及的单位投标保证金的返还按有关法律法规规定处理。

## 四、执行时间

本通知自 2011 年 10 月 1 日起执行。

附件：

- 1、投标保证金退还申请表
- 2、投标保证金转为履约保证金（转入招标人账户）申请表；

投标保证金退还申请表

申请人资料	申请人名称						
	申请账号（法人基本账号）				开户银行名称		
	投标项目名称						
	项目类型(勾选)	1、工程（施工、监理、勘察设计） 2、货物服务					
	招标方式(勾选)	公开 谈判 磋商 单一 邀请 其他_____					
	交款日期		交款数额		中标情况	是	否
	联系人			联系电话			
申请人意见	申请退还投标保证金 万元。 （公章） 年 月 日		招标人意见	该单位（是/否）中标企业，建议 （公章） 年 月 日			
监管机构意见	单位负责人签字： （公章） 年 月 日						

单位负责人：

审核人：

受理人

中标人（供应商）出具收款收据参考格式

收款收据

× × × × 年 × × 月 × × 日

交款单位： 东营市政务服务中心管理办公室 收款方式： 电汇

人民币（大写） × × × × × × 元整 ￥： × × × × .00

收款事由： 退\*\*\*项目\*包保证金

× × × × 年 × × 月 × × 日

单位盖章

会计

出纳

经手人