

甘州区旧南环路便民市场(文昌街)一期建设项
目室外管网工程

招
标
文
件

招 标 人：甘州区房地产经营管理公司（盖章）

法定代表人或委托代理人：_____（签字或盖章）

二〇二六年七月二十四日

目 录

第一章 投标人须知	1
投标人须知前附表	1
1. 总则	4
2. 招标文件	6
3. 投标文件	6
4. 投标	10
5. 开标	10
6. 评标	11
7. 合同授予	12
8. 重新招标和不再招标	13
9. 纪律和监督	13
10. 需要补充的其他内容	13
第二章 合同条款及格式	14
第三章 技术标准和要求	15
一、投标报价	15
二、工程建设	15
第四章 投标文件格式	16
封面	17
目录	18
一、投标函及投标函附录	19
二、法定代表人身份证明	21
三、授权委托书	22
四、联合体协议书	23
五、投标保证金	24
六、造价文件	25
七、施工组织设计	28

八、项目管理机构	34
九、资格审查资料	36
十、其他材料	41
附件 应用资料	42
一、评标办法	42
二、工程量清单	42
三、招标控制价(工程量清单计价招标方式)	42
四、图纸	42
五、其它资料	42

第一章 投标人须知

投标人须知前附表

条款号	条 款 名 称	编 列 内 容
1.1.2	招标人	名称： <u>甘州区房地产经营管理公司</u> 地址： <u>张掖市甘州区北街街道北环路金房泰园小区11号楼1号商铺</u> 联 系 人： <u>刘怡芹</u> 联系电话： <u>18793648838</u>
1.1.3	招标代理机构	名称： <u>张掖市兆盛工程监理咨询有限责任公司</u> 地 址： <u>张掖市甘州区养老基地西门二楼</u> 联 系 人： <u>张嘉玉</u> 联系电话： <u>18893250493</u>
1.1.4	项目名称	<u>甘州区旧南环路便民市场(文昌街)一期建设项目室外管网工程</u>
1.1.5	建设地点	<u>甘州区旧南环路便民市场(文昌街)</u>
1.1.6	建设规模及特征描述	标段划分及特征描述： <u>本次招标设为壹个标段，主要内容为：甘州区旧南环路便民市场(文昌街)一期建设项目室外管网工程(具体招标内容详见本项目招标文件)。</u>
1.2.1	资金来源及出资比例	自筹
1.2.2	资金落实情况	已落实
1.3.1	招标范围	施工招标
1.3.2	计划工期	计划工期： <u>60</u> 日历天
1.3.3	质量要求	<u>合格</u>
1.4.1	投标人资格审查方式	<u>资格后审</u>

1.4.1.2	投标人资质条件、能力和信誉	3.1、投标人须是在中华人民共和国境内注册的独立法人，具有有效的营业执照、税务登记证、组织机构代码证和统一社会信用代码证（三证合一代码证）； 3.2、投标申请人须具备建设行政主管部门核发的市政公用工程施工总承包二级及以上资质；项目负责人须具有市政工程贰级及以上注册建造师资格和有效的安全生产考核合格证；技术负责人具有工程类中级及以上职称；安全负责人持有安全生产考核 C 证，并具有工程类中级及以上职称。 3.3、投标人无介入诉讼或仲裁的案件，重合同、守信用，具有良好的商业信誉； 3.4、法人代表授权委托书（原件）及法人代表身份证（正反复印件加盖公章）、被委托人身份证（正反复印件加盖公章）； 3.5、投标人须是在“国家企业信用信息公示系统”中未被列入严重违法失信企业名单的企业。 3.6 权委托书（原件）及法人代表身份证（正反复印件加盖公章）、被委托人身份证（正反复印件加盖公章）。 3.7 投标人须为未被列入“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为记录名单；不处于中国政府采购
----------------	----------------------	--

		网 (www.ccgp.gov.cn) “政府采购严重违法失信行为” 信息记录中的禁止参加政府采购活动期间;统计领域严重失信企业及其有关人员等方可参加本项目的投标。(以自公告发布之日起至递交响应文件截止日前在中国政府采购网、“信用中国”网站查询结果为准,如相关失信记录已失效,供应商需提供相关证明资料); 3.7、本次招标不接受联合体投标。
1.4.2	是否接受联合体投标	不接受
1.9.1	信誉	/
1.10	分包	/
2.2.1	投标预备会	/
2.2.2	投标截止时间	2026 年 08 月 04 日 15 时 00 分
3.2.1	投标造价文件编制方式	工程量清单
3.3.1	投标有效期	60 天 (日历日)
3.4.1	投标保证金	不要求
3.5.2	近年财务状况的年份要求	/
3.5.3	类似项目业绩	/
3.5.5	诉讼及仲裁情况的年份要求	/
3.6	是否允许递交备选投标方案	/
3.7.4	投标文件副本份数	贰份 (一正一副)
3.7.6	电子版投标文件份数	不要求
4.1.2	封面上写明	/
4.2.3	是否退还投标文件	否

5.1	开标时间和地点	开标时间：同投标截止时间 开标地点：张掖市兆盛工程监理咨询有限责任公司会议室
5.2	开标顺序	投标逆顺序
5.3	评标委员会的组建	评标委员会构成：5人 其中招标人代表1人，专家4人； 评标专家确定方式：从评标专家库内相关专业的专家名单中以随机抽取方式确定
5.4	是否授权评标委员会确定中标人	是
6.3	评标办法	综合评分法（详见评标办法前附表）
7.3.1	履约担保	履约担保的形式：无 履约担保的金额：无
需要补充的其他内容		
10	1. 项目招标控制价：977216 元。若报价超出限价，则按废标处理。 2. 计划工期:60 日历天。 3. 招标文件中约定的合同内容，招标人在正式签订合同前有权对合同内容进行补充或修正。 4. 在评标评审过程中，若潜在投标申请人的投标文件(资格预审申请文件)出现投标文件(资格预审申请文件)雷同情形，按照《甘肃省发展和改革委员会等部门关于印发张掖市<关于认定招标投标领域电子投标文件雷同情形有关工作的意见>的通知》（甘发改法规(2024)843 号)文件要求，招标项目行政监督部门将依法依规进行严肃处理。	

1. 总则

1.1 项目概况

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

1.1.2 本招标项目招标人：见投标人须知前附表。

1.1.3 本招标项目招标代理机构：见投标人须知前附表。

1.1.4 本招标项目名称：见投标人须知前附表。

1.1.5 本招标项目建设地点：见投标人须知前附表。

1.1.6 本招标项目建设规模及特征描述：见投标人须知前附表。

1.2 资金来源和落实情况

1.2.1 本招标项目的资金来源及出资比例：见投标人须知前附表。

1.2.2 本招标项目的资金落实情况：见投标人须知前附表。

1.3 招标范围、计划工期和质量要求

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 本招标项目的质量要求：见投标人须知前附表。

1.4 投标人资格要求

1.4.1 投标人资格审查方式：见投标人须知前附表。

1.4.1.1 对投标人资格进行预审的，投标人应是已收到招标人发出的资格预审合格通知书的单位。

1.4.1.2 对投标人资格进行后审的，投标人应具备承担本招标项目施工的资质条件、能力和信誉，具体要求（与招标公告的要求相同）见投标人须知前附表。

1.4.2 投标人须知前附表规定接受联合体投标的，除应符合投标人须知前附表关于投标人资质条件、能力和信誉的要求外，还应遵守以下规定：

(1) 联合体各方应按招标文件提供的格式签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方权利义务；

(2) 由同一专业的单位组成的联合体，按照资质等级较低的单位确定资质等级；

(3) 联合体各方不得再以自己名义单独或参加其他联合体在同一招标项目中投标。

1.4.3 投标人不得存在下列情形之一：

- (1) 为招标人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；
- (2) 为本招标项目前期准备提供设计或咨询服务的，但设计施工总承包的除外；
- (3) 为本招标项目的监理人；
- (4) 为本招标项目的代建人；
- (5) 为本招标项目提供招标代理服务的；
- (6) 与本招标项目的监理人或代建人或招标代理机构同为一个法定代表人的；
- (7) 与本招标项目的监理人或代建人或招标代理机构相互控股或参股的；
- (8) 与本招标项目的监理人或代建人或招标代理机构相互任职或工作的；
- (9) 被责令停业的；
- (10) 被暂停或取消投标资格的；
- (11) 财产被接管或冻结的；
- (12) 其它法律法规规定投标人不得存在的情形。

1.5 费用承担

投标人准备和参加投标活动发生的费用自理。

1.6 保密

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

1.7 语言文字

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。

1.8 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

1.9 踏勘现场

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

1.9.2 投标人踏勘现场发生的费用自理。

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

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

1.10 分包

投标人拟在中标后将中标项目的部分非主体、非关键性工作进行分包的，应符合投标人须知前附表规定的分包内容、分包金额和接受分包的第三人资质要求等限制性条件。

2. 招标文件

2.1 招标文件的组成

本招标文件包括：

- (1) 投标人须知；
- (2) 合同条款及格式；
- (3) 技术标准和要求；
- (4) 投标文件格式；
- (5) 应用资料。

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 招标文件及相关问题的澄清

2.2.1 投标人须知前附表规定召开投标预备会的，招标人按投标人须知前附表规定的时间和地点召开投标预备会，澄清投标人提出的问题。投标人须知前附表规定不召开投标预备会的，招标人也将按规定澄清投标人提出的问题。

2.2.2 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。如有关于招标文件及本次招投标活动的疑问，应在投标人须知前附表规定的投标截止时间 18 天前以书面形式（包括信函、电报、传真等可以有形地表现所载内容的形式，下同），要求招标人予以澄清。

2.2.3 招标文件及相关问题的澄清将在投标截止时间 15 天前以书面形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。如果澄清发出的时间距投标截止时间不足 15 天，相应延长投标截止时间。

2.2.4 投标人在收到澄清后，应在 3 天之内以书面形式通知招标人，确认已收到该澄清。

2.3 招标文件的修改

2.3.1 在投标截止时间 3 天前，招标人可以书面形式修改招标文件，并通知所有已购买招标文件的投标人。如果修改招标文件的时间距投标截止时间不足 3 天，相应延长投标截止时间。

2.3.2 投标人收到修改内容后，应在 3 天之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 投标文件的组成

3.1.1 投标文件应包括下列内容：

- (1) 投标函及投标函附录；
- (2) 法定代表人身份证明；
- (3) 法定代表人授权委托书；
- (4) 联合体协议书；
- (5) 投标保证金；
- (6) 造价文件；
- (7) 施工组织设计；
- (8) 项目管理机构；
- (9) 拟分包项目情况表；
- (10) 资格审查资料；
- (11) 其他材料。

3.1.2 投标人法定代表人亲自签署投标文件并参加投标活动的，投标文件不包括本章第3.1.1(3)目所指的法定代表人授权委托书。

3.1.3 投标人须知前附表规定不接受联合体投标的，或虽然规定接受联合体投标，但投标人没有组成联合体的，投标文件不包括本章第3.1.1(4)目所指的联合体协议书。

3.1.4 投标人须知前附表规定不允许分包的，或虽然规定允许分包，但投标人不准备进行分包的，投标文件不包括本章第3.1.1(9)目所指的拟分包项目情况表。

3.1.5 本章第3.1.1(11)目所指的其它材料，应是投标人根据本项目招标评标办法的具体要求编制提供的能够证明投标人能力、业绩、信誉的文本、表格资料和证书、文件等的复印件。

3.1.6 投标文件不需提供本章第3.1.1(3)、(4)、(9)目等资料时，其他内容应按顺序重新编号。

3.2 投标报价

3.2.1 本次招标按照投标人须知前附表规定方式编制投标造价文件。投标人应按第三章“技术标准和要求”中有关“投标报价”的规范要求填写相应表格，编制并提供真实、完整的造价文件。

3.2.2 采用施工图预算计价方式时，投标函中的投标总报价或在投标截止时间前修改投标函中的投标总报价若与施工图预算结果不同，应在投标报价汇总表中对调整方式做出解释。

3.2.3 采用工程量清单计价方式时，投标函中的投标总报价应与工程量清单计价结果相同。

投标人在投标截止时间前修改投标函中的投标总报价，应同时修改工程量清单中的相应报价。此修改须符合本章第 4.3 款的有关要求。

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

不要求

3.5 资格审查资料

3.5.1 已进行资格预审的，投标人在编制投标文件时，应参照第 3.5.2 项的要求，按新情况提供并更新或补充其在申请资格预审时提供的资料，以证实其各项资格条件仍能继续满足资格预审的要求，具备承担本招标项目施工的资质条件、能力和信誉。

3.5.2 实行资格后审的，应在投标文件中提供以下材料：

(1) “投标人基本情况表”应附投标人企业法人营业执照副本及其年检合格的证明材料、建筑业企业资质证书副本和安全生产许可证、甘肃省建设工程费用标准证书、中华人民共和国组织机构代码证、税务登记证、张掖市建筑业总承包企业工程建设项目部资格证书及内各类人员资格证书等材料的复印件。

(2) “近年财务状况表”应附经会计师事务所或审计机构审计的财务会计报表，包括资产负债表、现金流量表、利润表和财务情况说明书的复印件，具体年份要求见投标人须知前附表。

(3) “近年完成的类似项目情况表”应附中标通知书和合同协议书、工程接收证书（工程竣工验收证书）的复印件，具体年份要求见投标人须知前附表。每张表格只填写一个项目，并标明序号。

(4) “正在施工和新承接的项目情况表”应附中标通知书和合同协议书复印件。

每张表格只填写一个项目，并标明序号。

(5) “近年发生的诉讼及仲裁情况”应说明相关情况，并附法院或仲裁机构作出的判决、裁决等有关法律文书复印件，具体年份要求见投标人须知前附表。

(6) 投标人须知前附表规定接受联合体投标的，本章第 3.5.2 (1) 至 (5) 目规定的表格和资料应包括联合体各方相关情况。

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 投标文件应按第四章“投标文件格式”进行编写，并编制目录，按照要求或有必要时，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 投标文件应当对招标文件有关工期、投标有效期、质量要求、技术标准和要求、招标范围等实质性内容作出响应。

3.7.3 投标文件应用不褪色的材料书写或打印，并由投标人的法定代表人或其委托代理人按规定格式签署和盖单位章。委托代理人签署的，投标文件应附法定代表人签字的授权委托书。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章确认。投标文件格式中设置的签字、盖章处，必须进行签字、盖章，并保证完全、规范和清晰。

3.7.4 投标文件正本一份，副本份数见投标人须知前附表。正本和副本的封面上应清楚地标记“正本”或“副本”的字样。当副本和正本内容不一致时，以正本为准。

3.7.5 投标文件的装订应采用不可抽取调换内页的装订方式。

3.7.6 投标人须提供与书面投标文件内容完全一致的电子版投标文件，份数见投标人须知

前附表。电子版投标文件均以光盘形式提供，并应在光盘表面注明：招标人、招标项目名称、投标人、投标日期等。不提供电子版投标文件、不按规定刻录、电

子版投标文件与书面投标文件（造价部分）内容不符时，其投标文件作废标处理。

4. 投标

4.1 投标文件的密封和标记

4.1.1 投标文件的正本与副本应共同包装在单层封套内，并加贴封条，在封套的封口处应加盖“密封”章。

4.1.2 封套上应写明的其他内容见投标人须知前附表。

4.1.3 未按本章第 4.1.1 项或第 4.1.2 项要求密封和加写标记的投标文件，招标人不予受理。

4.2 投标文件的递交

4.2.1 投标人应在本章第 2.2.2 项规定的投标截止时间前递交投标文件。

4.2.2 投标人递交投标文件的地点：见投标人须知前附表。

4.2.3 除投标人须知前附表另有规定外，投标人所递交的投标文件不予退还。

4.2.4 逾期送达的或者未送达指定地点的投标文件，招标人不予受理。

4.2.5 投标人递交投标文件时，应同时提交投标文件中各证明材料（证书、文件、合同、文书等）复印件的原件备查；由于特殊原因不能提供原件的，应提供相关管理部门有效的备案或核定证明，否则投标文件中的复印件视为无效。

4.2.6 本地建设行政主管部门关于投标人的良好记录和不良记录文件经市招标投标监督管理机构存档备案的，本地投标人不必提供原件和复印件。外省、外区投标企业取得的相应奖项按照飞天奖、金张掖奖相应分值加分。其奖项的确认以企业提供的原件为标本，由监督部门在建设行政部门的网站查阅后确认。

4.3 投标文件的修改与撤回

4.3.1 在本章第 2.2.2 项规定的投标截止时间前，投标人可以修改或撤回已递交的投标文件，但应以书面形式通知招标人。

4.3.2 投标人修改或撤回已递交投标文件的书面通知应按照本章第 3.7.3 项的要求签字和盖章。

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照本章第 3 条、第 4 条规定进行编制、密封、标记和递交，并标明“修改”字样。

5. 开标

5.1 开标时间、地点和参会人员

招标人在本章第 2.2.2 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，并邀请投标人须知前附表规定的人员准时参加。规定参会人员未参加开标会议、应参会人员不能提供有效身份证明(身份证、委托书、注册证书等)、开标时建造师未通过者，招标人拒绝接收其投标文件。

5.2 开标程序

主持人按下列程序进行开标：

- (1) 宣布开标纪律；
- (2) 公布在投标截止时间前递交投标文件的投标人名称，并由监督组查验确认投标人是否派规定人员到场；
- (3) 宣布开标人、唱标人、记录人、监标人等有关人员姓名；
- (4) 按照规定检查投标文件的密封情况；
- (5) 按照投标人须知前附表的规定确定并宣布投标文件开标顺序；
- (6) 需要抽取组合值或浮动点的，现场抽取并公布；
- (7) 按照宣布的开标顺序当众开标，公布投标人名称、招标项目名称、投标保证金的递交情况、投标报价、质量目标、工期及其他内容，并记录在案；
- (8) 投标人代表、招标人代表、监标人、记录人等有关人员在开标记录上签字确认；
- (9) 设有标底（或招标控制价）的，予以公布；
- (10) 开标结束。

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。评标委员会由具备与项目相应的评标专家资格的招标人代表及在交易中心专家库中随机抽取的评标专家组成，且招标人代表人数不得超过评委总数的三分之一。招标人没有具备相应评标专家资格的代表时，评标委员会全部由评标专家组成。

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。

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 评标委员会按照投标人须知前附表中规定的方法、评审因素、标准和程序对投标文件进行评审。投标人须知前附表中没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评标依据。

6.3.2 宣布评标结果时，投标人的法定代表人、授权委托人、项目负责人必须有一人在场听取，如有异议或质询，应现场提出。

7. 合同授予

7.1 定标方式

除招标人现场委托评标委员会直接确定中标人外，招标人应依据评标委员会推荐的中标候选人确定中标人。

7.2 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。

7.3 履约担保

7.3.1 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第二章“合同条款及格式”规定的履约担保格式向招标人提交履约担保。联合体中标的，其履约担保由牵头人递交，并应符合投标人须知前附表规定的金额、担保形式和招标文件第二章“合同条款及格式”规定的履约担保格式要求。

7.3.2 中标人不能按本章第 7.3.1 项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。

7.4 签订合同

7.4.1 招标人和中标人应当自中标通知书发出之日起 30 天内，根据招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。中标人无正当理由拒签合同的，招标人取消其中标资格，其投标保证金不予退还；给招标人造成的损失超过投标保证金数额的，中标人

还应当对超过部分予以赔偿。

7.4.2 发出中标通知书后，招标人无正当理由拒签合同的，招标人向中标人退还投标保证金；给中标人造成损失的，还应当赔偿损失。

8. 重新招标和不再招标

8.1 重新招标

有下列情形之一的，招标人将重新招标：

- (1) 投标截止时间后，有效投标少于3个的；
- (2) 经评标委员会评审后否决所有投标的。

8.2 不再招标

重新招标后投标人仍少于3个或者所有投标被否决的，属于必须审批或核准的工程建设项目，经原审批或核准部门批准后不再进行招标。

9. 纪律和监督

9.1 对招标人的纪律要求

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

9.2 对投标人的纪律要求

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

9.3 对评标委员会成员的纪律要求

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

9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

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

9.5 投诉

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

10. 需要补充的其他内容

需要补充的其他内容：见投标人须知前附表。

張掖招標

第二章 合同条款及格式

(略)

張掖招標

第三章 技术标准和要求

一、投标报价

本招标工程项目的投标报价文件格式及内容的编制，应严格执行国家、建设部、甘肃省以及张掖市现行有关造价管理的法律、规章、文件、定额、标准、规定。

二、工程建设

- 1、本招标工程项目的材料、设备、施工须达到中华人民共和国以及本省或行业现行的、相关的工程建设标准、规范的要求。
- 2、本次招标特别强调的工程建设技术标准和要求：

張掖招標

第四章 投标文件格式

張掖招標

(招标人名称)

(项目名称) 投标文件

投标人: (盖单位章)

法定代表人或委托代理人： (签字或盖章)

年 月 日

目 录

- 一、投标函及投标函附录
- 二、法定代表人身份证明
- 三、授权委托书
- 四、联合体协议书
- 五、投标保证金
- 六、造价文件
- 七、施工组织设计
- 八、项目管理机构
- 九、资格审查资料
- 十、其他材料

張掖招標

一、投标函及投标函附录

（一）投标函

_____（招标人名称）：

1. 我方已仔细研究了_____（项目名称）施工招标文件的全部内容，愿意以人民币（大写）_____元（¥_____）的投标总报价，工期_____日历天，按合同约定实施和完成承包工程，修补工程中的任何缺陷，工程质量达到_____。

2. 我方承诺在投标有效期内不修改、撤销投标文件。

3. 随同本投标函提交投标保证金一份，金额为人民币（大写）_____元（¥_____）。

4. 如我方中标：

（1）我方承诺在收到中标通知书后，在中标通知书规定的期限内与你方签订合同。

（2）随同本投标函递交的投标函附录属于合同文件的组成部分。

（3）我方承诺按照招标文件规定向你方递交履约担保。

（4）我方承诺在合同约定的期限内完成并移交全部合同工程。

5. 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，且不存在招标文件第一章“投标人须知”第1.4.3项规定的任何一种情形。

6. _____。

投标人：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

地址：_____

网址：_____

电话：_____

传真：_____

邮政编码：_____

_____年____月____日

(二) 投标函附录

序号	项 目	招标人规定	投标人承诺
1	工 期	30 日历天	
2	延误工期赔偿费金额	元/日历天	
3	延误工期赔偿费限额	合同价格的/%或/元	
4	赶工措施费	合同价格的/%或/元	
5	提前竣工奖	合同价格的/%或/元	
6	质量要求	合格	
7	达到自报质量要求（优良工程奖） 的质量经济奖	合同价格的/%或/元	
8	达不到自报质量要求的质量罚金	合同价格的 1%	

注：本附录中的 2、3、4、5、7、8 项费用不进入投标总报价，中标后在施工合同中按投标书附录约定计取。

二、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：_____

身份证号码：_____

系_____（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

投标人：_____（盖单位章）

_____年____月____日

法定代表人身份证明复印件：



三、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。

投标人：_____（盖单位章）

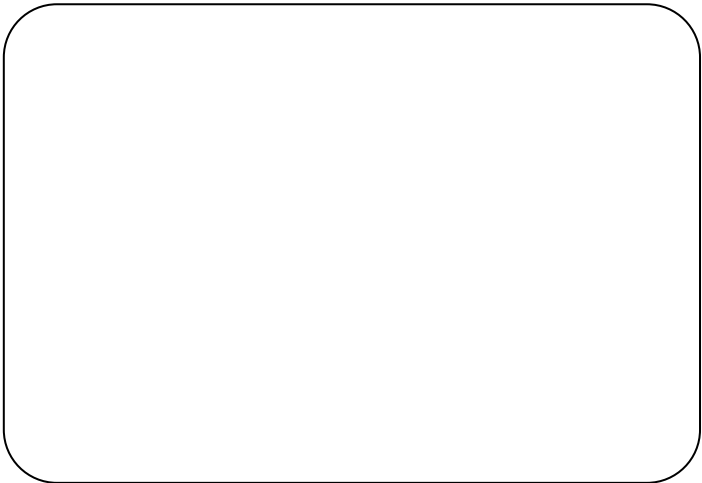
法定代表人：_____（签字）

委托代理人：_____（签字）

身份证号码：_____

_____年____月____日

委托代理人身份证明复印件：



四、联合体协议书

_____自愿组成_____（联合体名称）联合体，共同参加_____（项目名称）施工投标。现就联合体投标事宜订立如下协议。

1、_____（某成员单位名称）为_____（联合体名称）牵头人。

2、联合体牵头人合法代表联合体各成员负责本招标项目投标文件编制和合同谈判活动，并代表联合体提交和接收相关的资料、信息及指示，并处理与之有关的一切事务，负责合同实施阶段的主办、组织和协调工作。

3、联合体将严格按照招标文件的各项要求，递交投标文件，履行合同，并对外承担连带责任。

4、联合体各成员单位内部的职责分工如下：_____。

5、本协议书自签署之日起生效，合同履行完毕后自动失效。

6、本协议书一式____份，联合体成员和招标人各执一份。

注：本协议书由委托代理人签字的，应附法定代表人签字的授权委托书。

牵头人名称：_____（盖单位章）

法定代表人：_____（签字）

成员一名称：_____（盖单位章）

法定代表人：_____（签字）

成员二名称：_____（盖单位章）

法定代表人：_____（签字）

_____年____月____日

五、投标保证金

公共资源交易中心投标保证金扫描件或复印件



張掖招標

六、造价文件

附件一：造价文件封面格式

附件二：施工图预算书投标总报价汇总表格式

張掖招標

工程量清单报价表/施工图预算书

投标总报价（小写）:

(大写):

投标人： (盖单位章)

法定代表人或委托代理人： (签字或盖章)

造价工程师: _____ (签字并盖执业专用章)

编制日期：_____年____月____日

附件二：施工图预算书投标总报价汇总表格式

投标总报价汇总表

招标人及项目名称：_____

序号	工程项目名称	造价（元）	备 注
	施工图预算合计		
	报价调整		调整说明：
	投标总报价	(小写)	建筑面积（平方米）
		(大写)	

计量单位：钢材_____吨 水泥_____吨 木材_____立方米

投标人：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

_____年____月____日

七、施工组织设计

1. 投标人编制施工组织设计的要求：编制时应采用文字并结合图表形式说明施工方法；拟投入本招标项目的主要施工设备情况、拟配备本招标项目的试验和检测仪器设备情况、劳动力计划等；结合工程特点提出切实可行的工程质量、安全生产、文明施工、工程进度、技术组织措施，同时应对关键工序、复杂环节重点提出相应技术措施，如冬雨季施工技术、减少噪音、降低环境污染、地下管线及其他地上地下设施的保护加固措施等。

2. 施工组织设计除采用文字表述外可附下列图表，图表及格式要求附后。

附表一：拟投入本招标项目的主要施工设备表

附表二：拟配备本招标项目的试验和检测仪器设备表

附表三：劳动力计划表

附表四：计划开、竣工日期和施工进度网络图

附表五：施工总平面图

張掖招標

拟投入本招标项目的主要施工设备表

[illegible]

拟配备本招标项目的试验和检测仪器设备表

[illegible]

劳动力计划表

单位：人

[illegible]

附表四

计划开、竣工日期和施工进度网络图

1. 投标人应递交施工进度网络图或施工进度表，说明按招标文件要求的计划工期进行施工的各个关键日期。
2. 施工进度表可采用网络图（或横道图）表示。

張掖招標

附表五

施工总平面图

投标人应递交一份施工总平面图，绘出现场临时设施布置图表并附文字说明，说明临时设施、加工车间、现场办公、设备及仓储、供电、供水、卫生、生活、道路、消防等设施的情况和布置。

張掖招標

八、项目管理机构

(一) 项目管理机构组成表

职 务	姓 名	职 称	执业或职业资格证明				备 注
			证书名称	级 别	证 号	专 业	
项目负责人							
技术负责人							
安全负责人							
.....							
.....							
.....							
.....							
.....							

（二）主要人员简历表

“主要人员简历表”中的项目负责人应附建造师证（或建造师资格证）、身份证、职称证等复印件，管理过的项目业绩须附合同协议书复印件；技术和安全负责人应附身份证、职称证、资格证等复印件，管理过的项目业绩须附证明其所任技术职务的企业文件或用户证明；其他主要人员应附职称证、执业证或上岗证等复印件。

[illegible]

九、资格审查资料

(一) 投标人基本情况表

投标人名称	(项目部)					
注册地址				邮政编码		
联系方式	联系人			电 话		
	传 真			网 址		
组织结构						
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	建造师		
营业执照号				高级职称人员		
注册资金				中级职称人员		
开户银行				初级职称人员		
账号				技工		
经营范围备注						

注：附投标人营业执照副本、资质证书副本和安全生产许可证、投标项目部设立文件等材料的复印件。

（二）近年财务状况表

本表后应附经会计师事务所或审计机构审计的财务会计报表，包括资产负债表、现金流量表、利润表和财务情况说明书的复印件，具体年份要求见投标人须知前附表。

張掖招標

(三) 近年完成的类似项目情况表

项目名称	
项目所在地	
发包人名称	
发包人地址	
发包人电话	
合同价格	
开工日期	
竣工日期	
承担的工作	
工程质量	
建造师	
技术负责人	
总监理工程师及电话	
项目描述	
备注	

注：附中标通知书和合同协议书、工程接收证书（工程竣工验收证书）的复印件，具体年份要求见投标人须知前附表。每张表格只填写一个项目，并标明序号。

(四) 正在施工的和新承接的项目情况表

项目名称	
项目所在地	
发包人名称	
发包人地址	
发包人电话	
签约合同价	
开工日期	
计划竣工日期	
承担的工作	
工程质量	
建造师	
技术负责人	
总监理工程师及电话	
项目描述	
备注	

注：附中标通知书和合同协议书复印件。每张表格只填写一个项目，并标明序号。

（五）近年发生的诉讼及仲裁情况

应说明相关情况，并附法院或仲裁机构作出的判决、裁决等有关法律文书复印件，具体年份要求见投标人须知前附表。

張掖招標

十、其他材料

張掖招標

评标原则及评标方法

一、评标原则

- 1、评标工作遵循“公平、公正、科学、严谨”的原则，对所有投标人一视同仁、公平对待。
- 2、评标活动依法进行，任何单位和个人不得非法干预或者影响评标过程和结果。
- 3、评标人员严格遵守国家的有关保密法律、法规的规定，严格自律，同时接受有关部门的监督、审查。
- 4、评标只对实质上响应招标文件要求的有效投标文件进行评议。
- 5、评标将依据招标文件确定的标准和方法，结合投标文件及其补充文件进行，不得忽视投标文件的实质性内容进行评标。
- 6、对投标文件采取综合评分的方法，全面比较各标的物的性能、质量、价格、交货期以及投标人的售后服务和资信情况等因素客观地进行评议，使评议的结果能准确地反映投标人的实际情况。
- 7、从开标直至宣布授予中标人合同前，评标人员不得向投标人或与该招投标过程无关的其他人透露对投标文件的评审、澄清、比较、中标候选人的推荐情况以及与评标有关的其他情况。
- 8、投标人申报的关于资质、业绩等文件和材料必须真实准确，不得弄虚作假。
- 9、投标人不得以任何形式搜集评标机密，不得以任何形式干扰评标或授标工作。
- 10、投标人在投标文件的评审、澄清、比较以及授予合同过程中对评标人员施加影响的任何行为，都将导致被取消投标资格。
- 11、投标人应具备较强的技术力量及综合实力，在众多工程项目中业绩、信誉良好，并能确保本次招标施工工程有较强的质量保证。

二、评标方法

评标办法（综合评分法）

评标办法前附表

评 审	评审因素	评审标准
形式评审标准	投标人名称	与营业执照一致
	投标函签字盖章	投标文件的签字盖章符合投标人须知或招标文件要求
	投标文件格式	投标文件格式符合投标文件格式的要求
	报价唯一性	只能有一个有效报价
资格评审标准	营业执照	具备有效的营业执照
	安全生产许可证	具备有效的安全生产许可证。
	资质等级	具备有效的资质证书且资质等级符合投标人须知前附表规定。
	财务状况	财务状况符合投标人须知前附表规定的。
	类似项目业绩	业绩符合投标人须知前附表规定。
	信誉	信誉符合投标人须知前附表规定。
	项目经理	项目经理资格符合投标人须知前附表规定。
	技术负责人	技术负责人资格符合投标人须知前附表规定。
	安全负责人	安全负责人资格符合投标人须知规定。
响应性评审标准	投标范围	投标范围符合投标人须知或招标文件要求。
	计划工期	计划工期符合投标人须知或招标文件要求。
	工程质量	工程质量符合投标人须知或招标文件要求。
	投标有效期	投标有效期符合投标人须知或招标文件要求。
	投标保证金	投标保证金符合投标人须知或招标文件要求。
内 容		编列内容
分值构成		商务部分10分；技术部分30分；价格部分：60分

8、评分标准

8.1分值构成与评分标准

8.1.2分值构成

(一)价格部分评标办法：见评标办法前附表；

(二)商务部分评审办法：见评标办法前附表；

(三)技术部分评审办法：见评标办法前附表；

投标报价要求：

投标人投标报价不得高于招标人标底，否则按废标处理

8.1.3评分标准：

开标后，对各投标人的投标文件按照投标报价、施工能力、施工方案、投标人业绩和信誉等方面采取科学的方法，按平等竞争、公平合理的原则综合评定打分。

張掖招標

评分标准

类别	评分因素	评分标准	分值
商务部分 10分	投标人业绩 (满分5分)	提供近三年完成的类似业绩, 每提供一项得5分, 总分不得超过5分(以中标通知书和合同原件的扫描件为准), 不提供不得分。	5分
	项目经理业绩 (满分1分)	项目经理有一项符合条件的同类施工业绩得1分, 最高得1分(以中标通知书和合同为准), 不提供不得分。	1分
	投标文件质量 (满分2分)	投标文件按要求编制有序, 内容完整数字技术准确的得2分, 一般得1分, 否则不得分。	2分
	投标文件响应性 (满分2分)	投标文件的响应性、符合性和完善性完全响应时的得2分, 否则不得分。	2分
技术部分 30分	本工程的主要施工方法 (满分6分)	施工方法方案明确、完善得6分; 良好得4分; 一般得2分。	6分
	劳动力计划及主要施工机械计划 (满分3分)	计划合理优秀得3分; 良好得2分; 一般得1分, 没有的不得分。	3分
	确保工程质量的技术组织措施 (满分3分)	措施方案优秀得3分; 良好得2分; 一般得1分, 没有的不得分。	3分
	确保安全施工的技术组织措施 (满分3分)	措施方案优秀得3分; 良好得2分; 一般得1分, 没有的不得分。	3分
	确保文明施工的技术组织措施 (满分3分)	措施方案优秀得3分; 良好得2分; 一般得1分, 没有的不得分。	3分
	确保工期的技术组织措施 (满分3分)	措施方案优秀得3分; 良好得2分; 一般得1分, 没有的不得分。	3分
	确保环境保护的技术组织措施 (满分3分)	措施方案优秀得3分; 良好得2分; 一般得1分, 没有的不得分。	3分
	施工进度表及工期网络图或横道图 (满分3分)	优得3分; 良好得2分, 一般得1分, 没有的不得分。	3分
	本工程的特点和难点分析及解决措施 (满分3分)	针对本工程的特点和难点分析及解决措施, 措施得当、方案合理得3分; 良好得2分; 一般得1分, 没有的不得分。	3分
价格部分 60分	投标报价 (满分60分)	在价格评分时, 满足招标文件要求且投标报价最低的为评标基准价, 其价格分为满分; 其它投标人的价格分统一按照下列公式计算: 投标报价得分=(评标基准价/投标报价)×60(精确到小数点后二位)。	60分

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外工程

标段：甘州区旧南环路便民市场（文昌街）一期建设项目室外管网工程

第 1 页 共 18 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	定额人工费
		生活垃圾、建筑垃圾清运							
1	010101002001	挖一般土方	1. 名称:建筑生活垃圾清运 2. 弃土运距:20 km	m3	53.52				
2	010101002002	挖一般土方	1. 名称:消防水池及泵房 2. 弃土运距:20 km	m3	570.88				
		分部小计							
		10m3、20m³化粪池安装							
		10m3化粪池安装							
3	010101004004	挖基坑土方	1. 部位:10m3化粪池 2. 土壤类别:三类土 3. 挖土深度:2.95m	m3	119.4				
4	010507006001	化粪池、检查井	1. 名称:化粪池 2. 规格:10m3 3. 材质:玻璃钢成品化粪池	座	1				
5	010501001001	垫层	1. 混凝土种类:商品混凝土C20	m3	3.36				
6	010103001001	回填方	1. 填方材料品种:回填砂 2. 厚度:150mm	m3	5.61				
7	010103001011	回填方	1. 填方材料品种:回填砂 2. 厚度:100mm	m3	2.24				
8	010103001003	回填方	1. 填方材料品种:砂夹石 2. 厚度:回填至化粪池顶平在超出100mm	m3	102.68				
9	010505003001	平板	1. 混凝土种类:化粪池盖板 2. 混凝土强度等级:c25	m3	4.48				
10	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、	t	0.91				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外工程 标段：甘州区旧南环路便民市场（文昌街）一期建设项目室外管网工程 第 2 页 共 18 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	定额人工费
			规格:圆钢 Φ 5mm 以上						
		分部小计							
		20m³ 化粪池安装							
11	010101004006	挖基坑土方	1. 部位:20m³化粪池 2. 土壤类别:三类土 3. 挖土深度:3.75m	m3	163.38				
12	010507006003	化粪池、检查井	1. 名称:化粪池 2. 规格:20m³ 3. 材质:玻璃钢成品化粪池	座	1				
13	010501001003	垫层	1. 混凝土种类:商品混凝土C20	m3	3.31				
14	010103001009	回填方	1. 填方材料品种:回填砂 2. 厚度:150mm	m3	3.31				
15	010103001012	回填方	1. 填方材料品种:回填砂 2. 厚度:100mm	m3	2.13				
16	010103001010	回填方	1. 填方材料品种:砂夹石 2. 厚度:回填至化粪池顶平在超出100mm	m3	138.96				
17	010505003003	平板	1. 混凝土种类:化粪池盖板 2. 混凝土强度等级:c25	m3	4.41				
18	010515001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:圆钢 Φ 5mm 以上	t	0.89				
19	011615001002	开孔（打洞）	1. 打洞部位材质:砖墙 2. 洞尺寸:400*400mm 3. 运距:20km	个	2				
		分部小计							
		分部小计							
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外工程

标段：甘州区旧南环路便民市场（文昌街）一期建设项目室外管网工程

第 3 页 共 18 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	定额人工费
		砌筑砖地沟3							
20	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:反铲挖掘机挖土装车 三类土 2. 挖土深度:1.5m以内	m3	98.4				
21	010103001008	回填方	1. 填方材料品种:天然砂砾石	m3	74.87				
22	010401014002	砖地沟、明沟	1. 垫层材料种类、厚度:100mm厚C15砼垫层 2. 砖品种、规格、强度等级:240mm厚粘土砖, M10水泥砂浆砌筑 3. 抹灰:地沟两侧墙面水泥砂浆抹灰 4. 盖板:200mm厚现浇C25砼盖板, 配筋Φ18@150单层双向配筋	m	35.3				
		分部小计							
		室外给水管道开挖及管道敷设							
23	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:1.6m 3. 弃土运距:20km	m3	193.65				
24	010101003004	挖沟槽土方	1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:1.6m	m3	82.99				
25	040103001007	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	82.99				
26	040103001001	回填方	1. 填方材料品种:管道砂铺层 2. 厚度:管底	m3	66.69				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外工程
 标段：甘州区旧南环路便民市场（文昌街）一期建设项目室外管网工程
 第 4 页 共 18 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	定额人工费
			150mm，管顶150mm及侧面						
27	040103001002	回填方	1. 填方材料品种：天然砂砾石	m3	126.96				
28	b003	管道拆除工日	1. 原地沟内管道拆除、截断	工日	12				
29	040504001008	砌筑井	1. 名称：给水井 2. 规格：井深1.3m，下口内径1.2m，上口0.7m 3. 垫层、基础材质及厚度：100mm厚C20砼垫层 4. 砌筑材料品种、规格、强度等级：240mm厚粘土砖 5. 勾缝、抹面要求：内外井壁防水砂浆抹灰 6. 砂浆强度等级、配合比：M7.5水泥砂浆 7. 井盖、井圈材质及规格：铸铁井圈井盖重型	座	1				
30	040504001009	砌筑井	1. 名称：给水井 2. 规格：井深0.9m，下口内径1.2m，上口0.7m 3. 垫层、基础材质及厚度：100mm厚C20砼垫层 4. 砌筑材料品种、规格、强度等级：240mm厚粘土砖 5. 勾缝、抹面要求：内外井壁防水砂浆抹灰	座	1				
本页小计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外工程
 标段：甘州区旧南环路便民市场（文昌街）一期建设项目室外管网工程
 第 5 页 共 18 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	定额人工费
			6. 砂浆强度等级、配合比:M7.5水泥砂浆 7. 井盖、井圈材质及规格:铸铁井圈井盖重型						
31	040504001010	砌筑井	1. 名称:给水井 2. 规格:井深1.83m, 下口内径1.2m, 上口0.7m 3. 垫层、基础材质及厚度:100mm厚C20砼垫层 4. 砌筑材料品种、规格、强度等级:240mm厚粘土砖 5. 勾缝、抹面要求:内外井壁防水砂浆抹灰 6. 砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆 7. 井盖、井圈材质及规格:铸铁井圈井盖重型	座	1				
32	031001006001	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PE塑料给水管De100	m	139.95				
33	031001006010	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PE塑料给水管De100	m	24.8				
34	031001006002	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:给水	m	5.3				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外工程

标段：甘州区旧南环路便民市场（文昌街）一期建设项目室外管网工程

第 6 页 共 18 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	定额人工费
			3. 材质、规格： PE塑料给水管 De90						
35	031001006011	塑料管	1. 安装部位：室外 2. 介质：给水 3. 材质、规格： PE塑料给水管 De90	m	5.5				
36	031001006003	塑料管	1. 安装部位：室外 2. 介质：给水 3. 材质、规格： PE塑料给水管 De75	m	41.6				
37	031001006012	塑料管	1. 安装部位：室外 2. 介质：给水 3. 材质、规格： PE塑料给水管 De75	m	36				
38	031001006004	塑料管	1. 安装部位：室外 2. 介质：给水 3. 材质、规格： PE塑料给水管 De63	m	43.7				
39	031001006013	塑料管	1. 安装部位：室外 2. 介质：给水 3. 材质、规格： PE塑料给水管 De63	m	57.2				
40	031001006006	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 介质：给水 3. 材质、规格： PE塑料给水管 De63	m	8.85				
41	031001006005	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 介质：给水 3. 材质、规格： PE塑料给水管 De25	m	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外工程
 标段：甘州区旧南环路便民市场（文昌街）一期建设项目室外管网工程
 第 7 页 共 18 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	定额人工费
42	040502003001	塑料管管件	1. 种类:PE电熔直接 2. 材质及规格: DN100	个	6				
43	040502003002	塑料管管件	1. 种类:PE电熔三通 2. 材质及规格: DN100	个	1				
44	040502003004	塑料管管件	1. 种类:PE热熔三通 2. 材质及规格: DN100*63	个	3				
45	040502003005	塑料管管件	1. 种类:PE热熔弯头 2. 材质及规格: DN63	个	21				
46	040502003006	塑料管管件	1. 种类:PE热熔转接 2. 材质及规格: DN63	个	6				
47	031003001001	螺纹阀门	1. 类型:双活接铜球阀 2. 规格、压力等级: dn63	个	8				
48	040502003007	塑料管管件	1. 种类:PE热容变径 2. 材质及规格: DN100*90	个	2				
49	040502003008	塑料管管件	1. 种类:PE热容变径 2. 材质及规格: DN90*63	个	1				
50	040502003009	塑料管管件	1. 种类:PE电熔弯头 2. 材质及规格: DN100	个	6				
51	040502003010	塑料管管件	1. 种类:PE电熔弯头 2. 材质及规格: DN90	个	1				
52	040502003011	塑料管管件	1. 种类:PE电熔三通 2. 材质及规格: DN90	个	1				
本页小计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外工程
 标段：甘州区旧南环路便民市场（文昌街）一期建设项目室外管网工程
 第 8 页 共 18 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	定额人工费
53	040502003012	塑料管管件	1. 种类:PE电容变径 2. 材质及规格: DN100*90	个	1				
54	040502003013	塑料管管件	1. 种类:PE热容变径 2. 材质及规格: DN75*63	个	2				
55	040502003014	塑料管管件	1. 种类:PE热容三通 2. 材质及规格: DN75*63	个	2				
56	040502003015	塑料管管件	1. 种类:PE热容三通 2. 材质及规格: DN63*25	个	1				
57	031003001002	螺纹阀门	1. 类型: 双活接铜球阀 2. 规格、压力等级: DN25	个	1				
58	040502003016	塑料管管件	1. 种类:PE热容变径 2. 材质及规格: DN90*75	个	1				
		分部小计							
		室外采暖管道敷设							
59	031001008001	直埋式预制保温管	1. 部位: 直埋 2. 介质: 采暖 3. 管道材质、规格: 聚氨酯硬质泡沫预制管（无缝钢管） DN125*5.5mm 4. 连接形式: 焊接	m	5				
60	031001008008	直埋式预制保温管	1. 部位: 地沟 2. 介质: 采暖 3. 管道材质、规格: 聚氨酯硬质泡沫预制管（无缝钢管） DN100*5.0mm 4. 连接形式: 焊接	m	309.1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外工程

标段：甘州区旧南环路便民市场（文昌街）一期建设项目室外管网工程

第 9 页 共 18 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	定额人工费
61	031001008003	直埋式预制保温管	1. 部位:地沟 2. 介质:采暖 3. 管道材质、规格:聚氨酯硬质泡沫预制管 DN90*4.5mm 4. 连接形式:焊接	m	123.6				
62	031001008009	直埋式预制保温管	1. 部位:直埋 2. 介质:采暖 3. 管道材质、规格:聚氨酯硬质泡沫预制管 DN90*4.5mm 4. 连接形式:焊接	m	127				
63	031001008004	直埋式预制保温管	1. 部位:地沟 2. 介质:采暖 3. 管道材质、规格:聚氨酯硬质泡沫预制管 DN75*4.5mm 4. 连接形式:焊接	m	260.2				
64	031001008005	直埋式预制保温管	1. 部位:地沟入户管 2. 介质:采暖 3. 管道材质、规格:聚氨酯硬质泡沫预制管 DN75*4.5mm 4. 连接形式:焊接	m	5.7				
65	031001008006	直埋式预制保温管	1. 部位:地沟入户管 2. 介质:采暖 3. 管道材质、规格:聚氨酯硬质泡沫预制管 DN40*4.0mm 4. 连接形式:焊接	m	4.48				
66	031001008007	直埋式预制保温管	1. 部位:地沟入户管 2. 介质:采暖 3. 管道材质、	m	6				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外工程
 标段：甘州区旧南环路便民市场（文昌街）一期建设项目室外管网工程
 第 10 页 共 18 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	定额人工费
			规格:聚氨酯硬质泡沫预制管 DN50*4.0mm 4. 连接形式:焊接						
67	030804001001	低压碳钢管件	1. 名称:预制保温弯头 2. 规格:DN125	个	2				
68	030804001002	低压碳钢管件	1. 名称:预制保温三通 2. 规格:DN125	个	2				
69	030804001003	低压碳钢管件	1. 名称:预制保温变径 2. 规格:DN125*100	个	4				
70	031003003001	焊接法兰阀门	1. 名称:闸阀DN100 2. 规格、压力等级:FSBZ45X-10Q	个	4				
71	031003001003	螺纹阀门	1. 类型:铜球阀 2. 规格、压力等级:DN25	个	4				
72	031003003002	焊接法兰阀门	1. 名称:闸阀DN40	个	6				
73	030804001005	低压碳钢管件	1. 名称:90° 无缝弯头 2. 规格:DN40	个	12				
74	030804001006	低压碳钢管件	1. 名称:无缝变径 2. 规格:DN100*90	个	4				
75	031003003004	焊接法兰阀门	1. 名称:闸阀DN75	个	8				
76	030804001007	低压碳钢管件	1. 名称:90° 无缝弯头 2. 规格:DN75	个	16				
77	030804001008	低压碳钢管件	1. 名称:无缝变径 2. 规格:90*75	个	4				
78	030804001009	低压碳钢管件	1. 名称:90° 无缝弯头	个	16				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外工程
 标段：甘州区旧南环路便民市场（文昌街）一期建设项目室外管网工程
 第 11 页 共 18 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	定额人工费
			2. 规格:DN100						
79	031003003005	焊接法兰阀门	1. 名称:闸阀DN50	个	2				
80	030804001010	低压碳钢管件	1. 名称:90° 无缝弯头 2. 规格:DN90	个	10				
81	030804001011	低压碳钢管件	1. 名称:90° 无缝弯头 2. 规格:DN50	个	4				
82	b005	管道拆除工日	1. 原地沟内管道拆除、截断	工日	22				
		分部小计							
		室外排水管道开挖及管道敷设							
83	010101003002	挖沟槽土方	1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:1.6m 3. 弃土运距:20km	m3	4.08				
84	010101003005	挖沟槽土方	1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:1.6m	m3	1.75				
85	040103001008	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	1.75				
86	040103001003	回填方	1. 填方材料品种:管道砂铺层 2. 厚度:管底150mm, 管顶150mm, 管底150mm, 管顶150mm及侧面	m3	1.4				
87	040103001004	回填方	1. 填方材料品种:天然砂砾石	m3	2.68				
88	b004	管道拆除工日	1. 原地沟内管道拆除、截断	工日	18				
89	040504001004	砌筑井	1. 名称:污水井 2. 规格:井深2.2m, 下口内径1.2m, 上口0.7m 3. 垫层、基础	座	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外工程
 标段：甘州区旧南环路便民市场（文昌街）一期建设项目室外管网工程
 第 12 页 共 18 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	定额人工费
			材质及厚度:100mm厚C20砼垫层 4. 砌筑材料品种、规格、强度等级:240mm厚粘土砖 5. 勾缝、抹面要求:内外井壁防水砂浆抹灰 6. 砂浆强度等级、配合比:M7.5水泥砂浆 7. 井盖、井圈材质及规格:铸铁井圈井盖重型						
90	040504001005	砌筑井	1. 名称:污水井 2. 规格:井深1.1m, 下口内径1.2m, 上口0.7m 3. 垫层、基础材质及厚度:100mm厚C20砼垫层 4. 砌筑材料品种、规格、强度等级:240mm厚粘土砖 5. 勾缝、抹面要求:内外井壁防水砂浆抹灰 6. 砂浆强度等级、配合比:M7.5水泥砂浆 7. 井盖、井圈材质及规格:铸铁井圈井盖重型	座	1				
91	031001006007	塑料管	1. 安装部位:地下 2. 介质:废水 3. 材质、规格:PE塑料排水管	m	273.7				
本页小计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外工程
 标段：甘州区旧南环路便民市场（文昌街）一期建设项目室外管网工程
 第 13 页 共 18 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	定额人工费
			De160						
92	040502003017	塑料管管件	1. 种类:PVC直接 De160	个	23				
93	040502003018	塑料管管件	1. 种类:PVC弯头 De160	个	10				
94	040502003019	塑料管管件	1. 种类:PVC三通 De160	个	1				
95	040502003020	塑料管管件	1. 种类:PVC三通 De160*75	个	15				
96	040502003021	塑料管管件	1. 种类:PVC45° 弯头 De160	个	8				
97	040502003022	塑料管管件	1. 种类:PVC变径 De160*100	个	5				
98	040502003023	塑料管管件	1. 种类:PVC三通 De160*100	个	19				
99	040502003024	塑料管管件	1. 种类:PVC直接 De50	个	7				
100	040502003025	塑料管管件	1. 种类:PVC直接 De100	个	3				
101	040502003026	塑料管管件	1. 种类:PVC45° 弯头 De50	个	8				
102	040502003027	塑料管管件	1. 种类:PVC三通 De100	个	2				
103	040502003028	塑料管管件	1. 种类:PVC45° 弯头 De100	个	2				
104	040502003029	塑料管管件	1. 种类:PVC四通 De100	个	10				
105	040502003030	塑料管管件	1. 种类:PVC90° 弯头 De100	个	16				
106	040502003031	塑料管管件	1. 种类:PVC堵头 De160	个	2				
107	040502003032	塑料管管件	1. 种类:白PVC变 径 De75*50	个	15				
108	040502003033	塑料管管件	1. 种类:白PVC45° 弯头 De100	个	18				
109	040502003034	塑料管管件	1. 种类:白PVC90° 弯头 De50	个	41				
110	040502003035	塑料管管件	1. 种类:白PVC三 通 De100	个	8				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外工程
 标段：甘州区旧南环路便民市场（文昌街）一期建设项目室外管网工程
 第 14 页 共 18 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	定额人工费
111	040502003036	塑料管管件	1. 种类:白PVCS弯 De50	个	61				
112	040502003037	塑料管管件	1. 种类:白PVC弯头 De50	个	6				
113	040502003038	塑料管管件	1. 种类:白PVC堵头 De50	个	15				
114	040502003039	塑料管管件	1. 种类:白PVC三通De50	个	32				
115	040502003040	塑料管管件	1. 种类:白PVC三通 De100*50	个	27				
116	040502003041	塑料管管件	1. 种类:白PVCS弯 De100	个	3				
117	040502003042	塑料管管件	1. 种类:白PVC堵头 De100	个	6				
118	040502003043	塑料管管件	1. 种类:白PVC90°弯头 De100	个	3				
119	040502003045	塑料管管件	1. 种类:白PVC堵头 De75	个	1				
		分部小计							
		室外消防管道开挖及管道敷设							
120	010101003003	挖沟槽土方	1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:1.6 m 3. 弃土运距:20 km	m3	826.1				
121	010101003006	挖沟槽土方	1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:1.6 m	m3	354.04				
122	040103001009	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	354.04				
123	040103001005	回填方	1. 填方材料品种:管道砂铺层 2. 厚度:管底150mm, 管顶150mm及侧面	m3	258.02				
124	040103001006	回填方	1. 填方材料品种:天然砂砾石	m3	568.08				
125	040504001006	砌筑井	1. 名称:消防井	座	6				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外工程
 标段：甘州区旧南环路便民市场（文昌街）一期建设项目室外管网工程
 第 15 页 共 18 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	定额人工费
			2. 规格:井深1.75m，下口内径1.2m，上口0.7m 3. 垫层、基础材质及厚度:100mm厚C20砼垫层 4. 砌筑材料品种、规格、强度等级:240mm厚粘土砖 5. 勾缝、抹面要求:内外井壁防水砂浆抹灰 6. 砂浆强度等级、配合比:M7.5水泥砂浆 7. 井盖、井圈材质及规格:铸铁井圈井盖重型						
126	040504001007	砌筑井	1. 名称:消防井 2. 规格:井深1.4m，下口内径1.2m，上口0.7m 3. 垫层、基础材质及厚度:100mm厚C20砼垫层 4. 砌筑材料品种、规格、强度等级:240mm厚粘土砖 5. 勾缝、抹面要求:内外井壁防水砂浆抹灰 6. 砂浆强度等级、配合比:M7.5水泥砂浆 7. 井盖、井圈材质及规格:铸铁井圈井盖重型	座	2				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外工程
 标段：甘州区旧南环路便民市场（文昌街）一期建设项目室外管网工程
 第 16 页 共 18 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	定额人工费
127	031001007001	复合管	1. 安装部位:钢丝骨架聚乙烯复合管 2. 材质、规格:De160	m	882.12				
128	030901011001	室外消火栓	1. 名称:室外消火栓 2. 安装方式:暗装 3. 型号、规格:DN100	套	5				
129	031003003006	焊接法兰阀门	1. 类型:涡轮蝶阀 DE160	个	2				
130	031003003007	焊接法兰阀门	1. 类型:涡轮蝶阀 DE100	个	7				
131	040502003048	塑料管管件	1. 种类:PE热熔三通 2. 材质及规格:DN160*100	个	7				
132	040502003049	塑料管管件	1. 种类:PE电熔直接 2. 材质及规格:DN160	个	4				
133	040502003050	塑料管管件	1. 种类:PE电熔直接 2. 材质及规格:DN100	个	146				
134	040502003051	塑料管管件	1. 种类:PE电熔堵帽 2. 材质及规格:DN160	个	4				
135	040502003053	塑料管管件	1. 种类:沟槽弯头 2. 材质及规格:DN100	个	2				
		分部小计							
		穿路管道敷设以及检查井砌筑							
136	031001006008	塑料管	1. 安装部位:地下 2. 介质:污水 3. 材质、规格:DN200双壁波纹管	m	36.5				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外工程
 标段：甘州区旧南环路便民市场（文昌街）一期建设项目室外管网工程
 第 17 页 共 18 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	定额人工费
			管						
137	030411001001	配管	1. 名称:钢管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:SC100	m	24				
138	031001006009	塑料管	1. 安装部位:地下 2. 介质:给水 3. 材质、规格:DN100 塑料给水管	m	9.5				
139	040504001011	砌筑井	1. 名称:过路污水井 2. 规格:井深1.6m, 下口内径1.2m, 上口0.7m 3. 垫层、基础材质及厚度:100mm厚C20砼垫层 4. 砌筑材料品种、规格、强度等级:240mm厚粘土砖 5. 勾缝、抹面要求:内外井壁防水砂浆抹灰 6. 砂浆强度等级、配合比:M7.5 水泥砂浆 7. 井盖、井圈材质及规格:铸铁井圈井盖重型	座	2				
140	040504001012	砌筑井	1. 名称:给水井 2. 规格:井深1.3m, 下口内径1.2m, 上口0.7m 3. 垫层、基础材质及厚度:100mm厚C20砼垫层 4. 砌筑材料品	座	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 室外工程

标段：甘州区旧南环路便民市场（文昌街）一期建设项目室外管网工程

第 18 页 共 18 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	定额人工费
			种、规格、强度等级:240mm厚粘土砖 5.勾缝、抹面要求:内外井壁防水砂浆抹灰 6.砂浆强度等级、配合比:M7.5水泥砂浆 7.井盖、井圈材质及规格:铸铁井圈井盖重型						
		分部小计							
		措施项目							
141	011702016002	平板	1.名称:化粪池盖板模板 2.部位:10m3化粪池盖板	m2	3.88				
142	011702001001	基础	1.基础类型:C15垫层	m2	7.06				
143	011702020001	其他板	1.名称:地沟盖板	m2	49.42				
		分部小计							
本页小计									
合 计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

规费、税金项目计价表

工程名称: 室外工程

标段：甘州区旧南环路便民市场（文昌街）一期建设项目室外管网工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	费率(%)	金额
1	规费	其中：社会保险费+其中：住房公积金+其中：环境保护税			
1.1	其中：社会保险费	分部分项工程的人工费+定额措施项目费中的人工费		16	
1.2	其中：住房公积金	分部分项工程的人工费+定额措施项目费中的人工费		6	
1.3	其中：环境保护税	按实记取		0	
2	税金	分部分项工程费及定额措施项目费+措施项目费（费率措施费）+其他项目费+规费		9	
合 计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：