

渭源县城棚户区改造配套七圣路道路
建设工程项目

招 标 文 件

招标项目编号：GSXTM-2019-128(WY)



招标单位：渭源县住房和城乡建设局



招标代理机构：甘肃天马工程造价咨询有限公司



二〇一九年九月

第一卷

招 标 公 告

渭源县城棚户区改造配套七圣路道路建设工程项目招标公告

渭源县城棚户区改造配套七圣路道路建设工程项目已由渭发改发【2019】341号文批准。项目已具备招标条件，甘肃鑫天马工程造价咨询有限公司受渭源县住房和城乡建设局的委托，现对该项目施工进行公开招标，择优选定承包人。

1. 招标项目内容

1.1 工程名称：渭源县城棚户区改造配套七圣路道路建设工程项目

1.2 建设地点：渭源县公安局西侧、体育馆东侧

1.3 建设规模：

七圣路全长 223.347m，红线宽度 15m。工程内容包括道路工程、给水工程、污水工程、雨水工程、照明工程、交通工程及道路附属工程。

1.4 总投资：298.04 万元(人民币)

1.5 资金来源：争取棚户区改造补助资金、国家及省财政补助资金和县财政自筹解决

1.6 计划工期

计划开工日期：2019年10月15日，计划竣工日期：2020年8月1日，计划总工期 290 日历天。

1.7 工程质量：合格

1.8 招标范围：图纸设计中的全部工程量（详见工程量清单）

1.9 标段划分：1个施工标段

2. 投标人资格要求

2.1 投标人须具备市政公用工程施工总承包叁级以上（含叁级）资质，且具有合格的安全生产许可证。项目经理须具备市政公用工程专业贰级以上（含贰级）资格证书，技术负责人须具备中级以上（含中级）职称。

2.2 投标人须提供中国裁判文书网(<https://wenshu.court.gov.cn>)自公告之日起查询的近三年内在经营活动中无行贿犯罪记录的查询结果（截图打印并装入投标文件）

2.3 本次招标不接受联合体投标。

2.4 本次招标实行资格后审，资格后审的具体要求见招标文件。资格后审不合格的投标文件将予以否决。

3. 招标文件的获取及相关事宜

3.1 未在陇西县公共资源交易平台注册的企业，报名前须到陇西县公共资源交易平台办理注册登记等相关手续。

3.2 获取招标文件时间：2019 年 9 月 19 日至 2019 年 9 月 23 日。

3.3 获取方法：陇西县公共资源交易平台网站免费下载。

4. 投标文件的递交及相关事宜

投标文件递交的截止时间：2019 年 10 月 9 日 10 时 30 分；地点：陇西县公共资源交易平台（维佳国际广场 2 号楼四楼第三开标厅）。

逾期送达的、未送达指定地点的或不按招标文件要求密封的投标文件，招标人将予以拒收。

递交投标文件的同时，需递交法定代表人身份证明或其授权委托书，递交一份投标信息确认单（盖章），单独密封递交带投标单位电子签章的 PDF 格式 U 盘投标文件一份。

5. 发布公告的媒介

本次招标公告在陇西县公共资源交易平台网上发布
(<http://www.lxjypt.cn>)

6. 联系方式

招 标 人：渭源县住房和城乡建设局

地 址：定西市渭源县首阳路 21 号

联 系 人：张彦龙

联系电话：15294263614

招标代理机构：甘肃鑫天马工程造价咨询有限公司

地 址：定西市安定区岷县街 11 号建设大厦 1 楼

联 系 人：陈春桂

电 话：17752009527

行业主管部门：渭源县发展和改革局

甘肃鑫天马工程造价咨询有限公司

2019 年 9 月 18 日

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：渭源县住房和城乡建设局 地址：定西市渭源县首阳路 21 号 联系人：张彦龙 联系电话：15294263614
1.1.3	招标代理机构	名称：甘肃鑫天马工程造价咨询有限公司 地址：定西市安定区岷县街 11 号建设大厦 1 楼 联系人：陈春桂 电话：17752009527
1.1.4	项目名称	渭源县城棚户区改造配套七圣路道路建设工程项目
1.1.5	建设地点	渭源县公安局西侧、体育馆东侧
1.2.1	资金来源	争取棚户区改造补助资金、国家及省财政补助资金和县财政自筹解决
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	图纸设计中的全部工程量（详见工程量清单）
1.3.2	计划工期	工程计划于 2019 年 10 月 15 日开工, 2020 年 8 月 1 日完工, 总工期 290 日历天
1.3.3	质量要求	合格
1.4.1	投标人资质条件、能力和信誉	资质要求： 投标人须具备市政公用工程施工总承包叁级以上（含叁级）资质，并具有有效的安全生产许可证； 项目负责人要求： 应具有市政公用工程专业贰级以上（含贰级）资格证书，并取得行政主管部门颁发的相应的安全生产考核合格证； 财务要求： 投标人近 3 年财务状况良好。 信誉要求： 近 3 年无介入诉讼仲裁案件，信誉良好。 技术负责人资格： 技术负责人具有中级以上（含中级）职称；

条款号	条款名称	编列内容
		<p>其他要求:</p> <p>投标人必须具备独立法人资格, 在人员、设备、资金等方面具有相应的施工能力;</p> <p>投标人必须提供行贿犯罪档案结果查询截图, 作为资格审查条件之一, 自行在中国裁判文书网 (http://wenshu.court.gov.cn/) 上查询。</p> <p>本次招标不接受联合体投标;</p> <p>本次招标实行资格后审;</p> <p>注: 投标人提供的所有证件有有效期的必须在有效期内。</p>
1.4.2	是否接受联合体投标	<input checked="" type="checkbox"/> 不接受 <input type="checkbox"/> 接受, 应满足下列要求:
1.9.1	踏勘现场	<input checked="" type="checkbox"/> 不组织 <input type="checkbox"/> 组织, 踏勘时间: 踏勘集中地点:
1.10.1	投标预备会	<input checked="" type="checkbox"/> 不召开 <input type="checkbox"/> 召开, 召开时间: 召开地点:
1.10.2	投标人提出问题的截止时间	投标截止日前 10 日
1.10.3	招标人书面澄清的时间	投标截止日前 15 日
1.11	分包	<input checked="" type="checkbox"/> 不允许 <input type="checkbox"/> 允许, 分包内容要求:
1.12	偏离	<input checked="" type="checkbox"/> 不允许 <input type="checkbox"/> 允许
2.1	构成招标文件的其他材料	招标文件的澄清、补遗、通知等文件
2.2.2	投标截止时间	2019 年 10 月 9 日 10 时 30 分
2.2.3	投标人确认收到招标文件	收到澄清后 24 小时内 (以发出时间为准)

条款号	条款名称	编列内容
	件澄清的时间	
2.3.2	投标人确认收到招标文件修改的时间	收到修改后 24 小时内（以发出时间为准）
3.1.1	构成投标文件的其他材料	正本一份，副本二份，电子版 1 份（U 盘，文本为 PDF 格式一份）
3.2.3	投标控制价	贰佰零伍万捌仟柒佰叁拾元肆角柒分 （¥2058730.47 元）
3.3.1	投标有效期	自投标人提交投标文件截止之日起计算 60 天
3.4.1	投标保证金	<p>投标保证金数额：壹万元整（¥10000.00 元）；</p> <p>户 名：甘肃维佳电子招投标服务有限公司</p> <p>开户行：甘肃陇西农村商业银行双创园分理处</p> <p>账户：180180122000000180</p> <p>行号：314829300397</p> <p>投标保证金递交截止时间：递交投标文件截止之日前；</p> <p>（一）投标保证金以非现金方式提交。</p> <p>（二）投标人（供应商）缴纳保证金的单位名称及公司帐号必须与投标人（供应商）报名时名称一致，不得以分公司、办事处或其他机构名义递交。</p> <p>（三）投标人（供应商）在交纳投标保证金时，需严格按照招标公告（文件）中提供的标段账户及时足额缴纳，缴纳成功后，投标人（供应商）可自行登陆系统，在“业务查询”中查看保证金缴退情况。</p> <p>（四）投标人（供应商）未按招标公告（文件）要求按时足额缴纳，造成不良后果的由投标人（供应商）自行承担。</p> <p>（五）在开标时，由招标人（采购人）或招标代理机构登陆开标系统现场公布投标人（供货商）报名及保证金缴纳情况。</p> <p>（六）退还保证金时，按照投标人开标时提供的保证金</p>

条款号	条款名称	编列内容
		退还申请及缴费凭证，由代理公司集中退还。
3.5.2	近年财务状况的年份要求	3年
3.5.3	近年完成的同类项目的年份要求	3年
3.5.5	近年发生的诉讼及仲裁情况的年份要求	3年
3.6	是否允许递交备选投标方案	<input checked="" type="checkbox"/> 不允许 <input type="checkbox"/> 允许
3.7.3	签字或盖章	投标文件正、副本除封面、封底、目录、分隔页外，其余每一页均应加盖投标人单位公章
3.7.4	投标文件份数	<u>一份</u> 正本， <u>二份</u> 副本， <u>一份</u> 电子版
3.7.5	装订要求	不得采用活页装订，正本与副本应分别装订成册
4.1.2	封套上写明	招标人名称：渭源县住房和城乡建设局 招标人地址：定西市渭源县首阳路21号 项目名称：渭源县城棚户区改造配套七圣路道路建设工程项目 在2019年10月9日10时30分前不得开启
4.2.2	递交投标文件地点	维佳国际广场2号楼四楼第三开标厅
4.2.3	是否退还投标文件	<input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是
5.1	开标时间和地点	开标时间： 同投标截止时间 开标地点：维佳国际广场2号楼四楼第三开标厅
6.1.1	评标委员会的组建	评标委员会构成：专家4人，招标人代表1人。
7.1	是否授权评标委员会确定中标人	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否，推荐的中标候选人数量：3个
7.4.1	签订合同的期限	自中标通知书发出之日起30日内
10	需要补充的其他内容	

条款号	条款名称	编列内容
10.1	原件	<p><input checked="" type="checkbox"/>提交</p> <p>本次招标采用资格后审，投标人在参加开标会议时，需携带与资格审查相关资料原件（如法人授权委托书；被授权人身份证；具有统一社会信用代码的营业执照副本；技术负责人的资格证书；业绩证明材料等），由于未能提交证件原件或证件原件与投标文件中的复印件不一致造成否决投标的责任由投标人自行承担。</p> <p>投标人授权代表在开标现场需提交授权委托书及本人身份证原件；投标保证金汇款票据复印件。</p> <p><input type="checkbox"/>不提交</p>
11	其他	<p>招标代理服务费收取按照《招标代理服务收费管理暂行办法》计价【2002】1980号文和发改价格【2011】534号进行计算。</p>

投标人须知

1. 总则

1.1 项目概况

1.1.1 根据《中华人民共和国招标投标法》等有关法律、法规和规章的规定，本招标项目已具备招标条件，现对本标段施工进行招标。

1.1.2 本招标项目招标人：见投标人须知前附表。

1.1.3 本标段招标代理机构：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 本标段建设地点：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 本标段的计划工期：见投标人须知前附表。

1.3.3 本标段的质量要求：见投标人须知前附表。

1.4 投标人资格要求

1.4.1 投标人应具备承担本标段施工的资质条件、能力和信誉。

(1) 资质条件：见投标人须知前附表；

(2) 财务要求：见投标人须知前附表；

(3) 业绩要求：见投标人须知前附表；

(4) 信誉要求：见投标人须知前附表；

(5) 项目经理资格：见投标人须知前附表；

(6) 技术负责人资格：见投标人须知前附表；

(7) 其他要求：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，除应符合本章第 1.4.1 项和投标人须知前附表的要求外，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标段中投标。

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) 为本标段的代建人；
- (5) 为本标段提供招标代理服务的；
- (6) 与本标段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) 与本标段的监理人或代建人或招标代理机构相互控股或参股的；
- (8) 与本标段的监理人或代建人或招标代理机构相互任职或工作的；
- (9) 被责令停业的；
- (10) 被暂停或取消投标资格的；
- (11) 财产被接管或冻结的；
- (12) 在最近三年内有骗取中标或严重违约或重大工程质量问题的。

1.5 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、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 投标预备会

1.10.1 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。

1.10.2 投标人应在投标人须知前附表规定的时间前，以书面形式将提出的问题送达招标人，以便招标人在会议期间澄清。

1.10.3 投标预备会后，招标人在投标人须知前附表规定的时间内，将对投标人所提问题的澄清，以书面方式通知所有购买招标文件的投标人。该澄清内容为招标文件的组成部分。

1.11 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。

1.12 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。

2. 招标文件

2.1 招标文件的组成

本招标文件包括：

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

根据本章第 1.10 款、第 2.2 款和第 2.3 款对招标文件所作的澄清、修改，构成招标文件的组成部分。

2.2 招标文件的澄清

2.2.1 投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如发现缺页或附件不全，应及时向招标人提出，以便补齐。如有疑问，应在投标人须知前附表规定的时间前以书面形式（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），要求招标人对招标文件予以澄清。

2.2.2 招标文件的澄清将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，将相应延长投标截止时间。

2.2.3 投标人在收到澄清后，应在投标人须知前附表规定的时间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 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。但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，将相应延长投标截止时间。

2.3.2 投标人收到修改内容后，应在投标人须知前附表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或附有法定代表人身份证明的授权委托书；
- (3) 联合体协议书；
- (4) 投标保证金；
- (5) 已标价工程量清单；
- (6) 施工组织设计；
- (7) 项目管理机构；
- (8) 拟分包项目情况表；
- (9) 资格审查资料；
- (10) 投标人须知前附表规定的其他材料。

3.1.2 投标人须知前附表规定不接受联合体投标的，或投标人没有组成联合体的，投标文件不包括本章第 3.1.1（3）目所指的联合体协议书。

3.2 投标报价

3.2.1 投标人应按第五章“工程量清单”的要求填写相应表格。

3.2.2 投标人在投标截止时间前修改投标函中的投标总报价，应同时修改第五章“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。

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

3.3 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 投标人在递交投标文件的同时，应按投标人须知前附表规定的金额、担保形式和第八章“投标文件格式”规定的投标保证金格式递交投标保证金，并作为其投标文件的组成部分。联合体投标的，其投标保证金由牵头人递交，并应符合投标人须知前附表的规定。

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

3.4.3 招标人与中标人签订合同后 5 个工作日内，向未中标的投标人和中标人退还投标保证金。

3.4.4 有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

- (1) 投标人在规定的投标有效期内撤销或修改其投标文件；
- (2) 中标人在收到中标通知书后，无正当理由拒签合同协议书或未按招标文件规定提交履约担保。

3.5 资格审查资料

3.5.1 “投标人基本情况表”应附投标人营业执照副本及其年检合格的证明材料、资质证书副本和安全生产许可证等材料的复印件。

3.5.2 “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。

3.5.3 “近年完成的同类项目情况表”应附中标通知书和（或）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。

3.5.4 “正在施工和新承接的项目情况表”应附中标通知书和（或）合同协议书复印件。每张表格只填写一个项目，并标明序号。

3.5.5 “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。

3.5.6 投标人须知前附表规定接受联合体投标的，本章第 3.5.1 项至第 3.5.5 项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 投标文件应按第八章“投标文件格式”进行编写，如有必要，可以增加附页，作为投标文件的组成部分。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签字或盖单位章。委托代理人签字的，投标文件应附法定代表人签署的授权委托书。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或由投标人的法定代表人或其授权的代理人签字确认。

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。当副本和正本不一致时，以正本为准。

3.7.5 投标文件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。

4. 投标

4.1 投标文件的密封和标识

4.1.1 投标文件的正本与副本应分开包装，加贴封条，并在封套的封口处加盖密封章。

4.1.2 投标文件的封套上应清楚地标记“正本”或“副本”字样，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 招标人收到投标文件后，向投标人出具签收凭证。

4.2.5 逾期送达的或者未送达指定地点的投标文件，招标人不予受理。

4.3 投标文件的修改与撤回

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

4.3.2 投标人修改或撤回已递交投标文件的书面通知应按照本章第 3.7.3 项的要求签字或盖章。招标人收到书面通知后，向投标人出具签收凭证。

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

5. 开标

5.1 开标时间和地点

招标人在本章第 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，并邀请所有投标人的法定代表人或其委托代理人准时参加。

5.2 开标程序

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，并点名确认投标人是否派人到场；
- (3) 宣布开标人、唱标人、记录人、监标人等有关人员姓名；
- (4) 按照投标人须知前附表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) 设有标底的，公布标底；
- (7) 按照宣布的开标顺序当众开标，公布投标人名称、标段名称、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) 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。评标委员会由招标人或其委托的招标代理机构熟悉相关业务的代表，以及有关技术、经济等方面的专家组成。评标委员会成员人数以及技术、经济等方面专家的确定方式见投标人须知前附表。

6.1.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

- (1) 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

评标委员会按照第三章“评标办法”规定的方法、评审因素、标准和程序对投标文件进行评审。第三章“评标办法”没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评标依据。

7. 合同授予

7.1 定标方式

除投标人须知前附表规定评标委员会直接确定中标人外，招标人依据评标委员会推荐的中标候选人确定中标人，评标委员会推荐中标候选人的人数见投标人须知前附表。

7.2 中标通知

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四章“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四章“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在投标人须知前附表规定的时间内，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) 投标截止时间止，投标人少于 3 个的；
- (2) 经评标委员会评审后否决所有投标的。

8.2 不再招标

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

9. 纪律和监督

9.1 对招标人的纪律要求

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

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。

9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

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

9.5 投诉

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

10. 需要补充的其他内容

需要补充的其他内容：见投标人须知前附表。

附表二：问题澄清通知

问题澄清通知

编号：

_____（投标人名称）：

_____（项目名称）_____标段施工招标的评标委员会，对你方的投标文件进行了仔细的审查，现需你方对下列问题以书面形式予以澄清：

1.

2.

.....

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

评标工作组负责人：_____（签字）

_____年____月____日

附表三：问题的澄清

问题的澄清

编号：

_____（项目名称）_____标段施工招标的评标委员会：

问题澄清通知（编号：_____）已收悉，现澄清如下：

- 1.
- 2.
-

投标人：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

_____年_____月_____日

附表四：中标通知书

中标通知书

中标编号：

_____：

贵单位于_____年_____月_____日所递交的_____（项目名称）_____（标段）

投标文件已经评标委员会评定，中标公示期已满，贵单位中标，请于_____年_____月_____日前与项目业主单位商签合同。具体中标内容如下：

中标价 (大写人民币)			
建设地点			
项目经理			
技术负责人			
工 期			
项目业主单位 (盖章)	招标代理单位： (盖章)	行业监管部门： (盖章)	公共资源交易平台： (盖章)
负责人： 年 月 日	负责人： 年 月 日	负责人： 年 月 日	负责人： 年 月 日

1. 本中标通知书壹式伍份，项目业主单位、中标单位、招标代理单位、行业监管部门、市公共资源交易中心各壹份
2. 此件涂改无效。
3. 请据此办理有关手续。

评标办法

(综合评估法)

第三章 评标办法（综合评估法） 评标办法前附表

条款号		评审因素	评审标准
2.1.1	形式评审标准	投标人名称	与营业执照、资质证书、安全生产许可证一致
		投标文件的签字盖章	符合第二章投标人须知第 3.7.3 款规定
		投标文件格式	符合第八章“投标文件格式”的要求
		报价唯一	只能有一个有效报价
		投标文件的正本、副本数量	符合第二章“投标人须知”第 3.7.4 款规定
		投标文件的书写、打印及装订	符合第二章“投标人须知”第 3.7.3 及 3.7.5 款规定
2.1.2	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	符合第二章“投标人须知”第 1.4.1 项规定
		财务状况	符合第二章“投标人须知”第 1.4.1 项规定
		同类项目业绩	符合第二章“投标人须知”第 1.4.1 项规定
		信誉	符合第二章“投标人须知”第 1.4.1 项规定
		项目经理	符合第二章“投标人须知”第 1.4.1 项规定
		技术负责人	符合第二章“投标人须知”第 1.4.1 项规定
		其他要求	符合第二章“投标人须知”第 1.4.1 项规定
2.1.3	响应性评审标准	投标报价	符合第二章“投标人须知”第 3.2.3 项规定
		投标内容	符合第二章“投标人须知”第 1.3.1 项规定
		工期	符合第二章“投标人须知”第 1.3.2 项规定
		工程质量	符合第二章“投标人须知”第 1.3.3 项规定
		投标有效期	符合第二章“投标人须知”第 3.3.1 项规定
		投标保证金	符合第二章“投标人须知”第 3.4.1 项规定
		权利义务	符合第四章“合同条款及格式”规定
		已标价工程量清单	符合第五章“工程量清单”给出的范围及数量

	技术标准和要求	符合第七章“技术标准和要求”规定
条款号	条款内容	编列内容
2.2.1	分值构成 (总分 100 分)	施工组织设计： <u>17</u> 分 项目管理机构： <u>8</u> 分 投 标 报 价： <u>70</u> 分 其他评分因素： <u>5</u> 分
2.2.2	评标基准价计算方法	依据本章第 2.2.2 项相关规定计算。 有效报价指通过经过算术错误修正后的投标人报价。
2.2.3	投标报价的偏差率计算公式	偏差率=100%×（投标人报价－评标基准价）/评标基准价

1、评标方法

评标工作严格遵循《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国招标投标法实施条例》《甘肃省招标投标条例》及《评标委员会和评标办法暂行规定》（七部委第 12 号令）等有关规定，评标活动遵循公平、公正、科学、择优的原则。

本次评标采用综合评估法。评标委员会对满足招标文件实质性要求的投标文件，按照本章第 2.2 款规定的评分标准进行打分，并按得分由高到低顺序推荐中标候选人，或根据招标人授权直接确定中标人，但投标报价低于其成本的除外。综合评分相等时，以投标报价低的优先；投标报价也相等的，由招标人自行确定。

2.2 分值构成与评分标准

2.2.1 分值构成

- (1) 施工组织设计：见评标办法前附表；
- (2) 项目管理机构：见评标办法前附表；
- (3) 投标报价：见评标办法前附表；
- (4) 其它评分因素：见评标办法前附表。

2.2.2 评标基准价计算方法

$$S = \begin{cases} \frac{a_1 + a_2 + \dots + a_n - M - N}{n - 2} & (n \geq 5) \\ \frac{a_1 + a_2 + \dots + a_n}{n} & (n \leq 4) \end{cases}$$

式中 S 评标基准价；

a_i 投标人有效报价 ($i=1, 2, \dots, n$)，有效报价约定见评标办法前附表；

n 有效报价的投标人个数；

M 最高的投标人有效报价；

N 最低的投标人有效报价；

评标基准价为投标人有效报价的平均值，计算投标人报价的评标基准价时，如果评标基准价超出概算值，则去掉一个最高报价然后再平均，以此类推，直到评标基准价等于或小于概算值。凡投标报价高于概算价者不得中标。

2.2.3 投标报价的偏差率计算

投标报价的偏差率计算公式：见评标办法前附表。

2.2.4 评分标准

评分标准按照本章附件：评分标准。

3、评标程序

3.1 初步评审

3.1.1 评标委员会可以要求投标人提交第二章“投标人须知”第 3.5.1 项至第 3.5.5 项规定的有关证明和证件的原件，以便核验。评标委员会依据本章第 2.1 款规定的标准对投标文件进行初步评审。有一项不符合评审标准的，评标委员会应当否决其投标。

3.1.2 投标人有以下情形之一的，评标委员会应当否决其投标：

- (1) 第二章“投标人须知”第 1.4.3 项规定的任何一种情形的；
 - (2) 串通投标或弄虚作假或有其他违法行为的；
 - (3) 不按评标委员会要求澄清、说明或补正的；
 - (4) 超过最高投标限价的。
- (3) 不按评标委员会要求澄清、说明或补正的。

3.1.3 投标报价有算术错误的，评标委员会按以下原则对投标报价进行修正，修正的价格经投标人书面确认后具有约束力。投标人不接受修正价格的，评标委员会应当否决其投标。

- (1) 投标文件中的大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；
- (2) 总价金额与依据单价计算出的结果不一致的，以单价金额为准修正总价，但单价金额小数点有
明显错误的除外。

3.2 详细评审

3.2.1 评标委员会按本章第 2.2 款规定的量化因素和分值进行打分，并计算出综合评估得分。

- (1) 按本章第 2.2.4(1) 目规定的评审因素和分值对施工组织设计计算出得分 A；
- (2) 按本章第 2.2.4(2) 目规定的评审因素和分值对项目管理机构计算出得分 B；
- (3) 按本章第 2.2.4(3) 目规定的评审因素和分值对投标报价计算出得分 C；
- (4) 按本章第 2.2.4(4) 目规定的评审因素和分值对其他部分计算出得分 D。

3.2.2 评分分值计算保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”。

3.2.3 投标人得分=A+B+C+D。

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

3.3 投标文件的澄清和补正

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

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

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

3.4 评标结果

3.4.1 评标委员会依据本章第 2.2 条评分标准进行评分，按评标办法前附表的约定计算投标人最终得分，根据得分由高到低的顺序推荐 3 名中标候选人，并标明推荐顺序。

3.4.2 评标委员会完成评标后，应当向招标人提交书面评标报告。

评分标准

序号	评分因素	分值	评分标准	赋分
一	施工组织设计	17		
1	内容完整性和编制水平	2	施工组织设计方案内容完整、严密、科学，能针对工程特点及工期合理安排施工组织计划的得2分，否则酌情扣分；	
2	施工方案与技术措施	3		
2.1	主体工程施工方案及技术措施	2	根据工程设计制定施工方案，采取适当的施工工艺，合理安排施工工序，有技术、质量保证措施的得2分，否则酌情扣分；	
2.2	新技术、新工艺	1	采用省、部级推广的新技术、新工艺及合理化建议，能节约投资、促进工程质量的得1分，否则不得分；	
3	质量管理体系与措施	3		
3.1	质量计划	2	质量管理体系健全，质量保证措施细化，工程质量计划能达到优良的得2分，否则不得分；	
3.2	过程控制及检验	1	施工程序控制合理、对工程各部位有详细的检测措施且满足工程质量控制要求的得1分，否则酌情扣分；	
4	安全管理体系与措施	2		
4.1	安全体系建设	1	针对本工程特点制定有安全生产管理制度及可操作的安全控制措施的得1分，否则酌情扣分；	
4.2	安全预案可靠性	1	针对本工程可能存在的安全隐患制定有可靠的安全生产应急预案的得1分，否则酌情扣分，无应急预案的不得分；	
5	环境保护管理体系与措施	1	环境保护管理体系健全，对生活区、生产区及周边环境的影响分析准确，并有实质性保护及改善措施者得1分；	

6	工程进度计划与措施	4	
6.1	进度计划	2	工程总进度计划符合工期要求，各阶段工程工期安排合理得2分，否则不得分。
6.2	措施保证计划	2	对该工程可能影响工期的关键问题分析准确，有保证措施的得2分，否则酌情扣分；
7	资源配备计划	2	
7.1	设备配备计划	0.5	根据工作量，配备的设备数量能满足施工要求，且有备用设备的得0.5分，否则酌情扣分；
7.2	劳动力配备计划	1	根据工作量，配备的劳务数量能满足施工要求，且有备用劳务队伍的得1分，否则酌情扣分；
7.3	资金使用计划	0.5	根据进度计划，资金安排合理，资金流估算表明有备用应急资金的得0.5分，否则不得分；
二	项目管理机构	8	
1	项目经理学历、专业、职称	2	项目经理为相应专业，且近三年在一年以上同类工程中担任项目经理的得2分
2	技术负责人学历、专业、职称	2	技术负责人取得中级职称且近三年在一年以上同类工程中担任技术负责人的得2分
3	质量管理人员学历、专业、职称	1	质量管理人员取得中级职称，且近三年在三项以上同类工程中从事过质检岗位的得1分，每不满足其中一项条件扣0.5分；
4	安全管理人员（专职安全生产管理人员）学历、专业、职称	1	安全管理人员近三年在三项以上类似工程中从事安全管理岗位的得1分，否则每少一项扣0.3分；
5	人员配备	1	配备的施工管理人员中，中级职称人数不少于3人、初级职称人数不少于4人的得1分，否则每少一人扣0.3分，少3人以上的不得分（不以合计总人数计

			算)；	
6	其它人员	1	根据工程规模及建设任务，所配备的各类管理人员数量能满足该工程施工管理要求, 主要技术人员有同类工程施工经历的得 1 分，否则酌情扣分；	
三	投标报价	70	投标报价最高得分 70 分。投标报价等于评标基准价时，得 67 分；若投标报价高于评标基准价时，每增加一个百分点扣 1 分(以 67 分为基础分)；报价低于评标基准价时，每降低一个百分点增加 1 分(以 67 分为基础分)，报价比评标基准价低 3%时，得 70 分；报价比评标基准价降低百分比超过 3%时，每再降低一个百分点扣 1 分(以 67 分为基础分)；增减比率不足一个百分点时，采取内插法处理(保留两位小数)。	
四	其它因素	5		
1	投标人的信誉	4	在近三年类似工程建设中无发生重大质量、安全事故、无延期完工的得 4 分，否则酌情扣分；	
2	投标报价的准确性	1	投标报价无算术计算错误的得 1 分，否则不得分；	

合同条款及格式

通用合同条款

通用合同条款

“通用合同条款”采用《标准施工招标文件》（2007年版）的“通用合同条款”。

专用合同条款

专用合同条款

1. 一般约定

1.1 词语定义

1.1.2 合同当事人和人员

1.1.2.2 发包人：**渭源县住房和城乡建设局**

1.1.2.3 承包人：指与发包人签订本合同工程施工合同协议书的当事人。

1.1.2.6 监理人：

1.4 合同文件的优先顺序

组成合同的各项文件应互相解释，互为说明，除合同另有规定外，解释合同文件的优先顺序如下：

- (1) 合同协议书（包括补充协议）；
- (2) 中标通知书；
- (3) 投标函及投标函附录；
- (4) 专用合同条款；
- (5) 通用合同条款；
- (6) 技术标准和要求；
- (7) 图纸；
- (8) 已标价工程量清单；
- (9) 其他合同文件。

1.6 图纸和承包人文件

1.6.1 图纸的提供

本项约定为：图纸应在开工前7天提供1份给承包人。

1.7 联络

1.7.2 本项约定为：来往函件均应按技术标准和要求（合同技术条款）约定的期限送达**渭源县住房和城乡建设局**。

2. 发包人义务

2.3 提供施工场地

本款约定为：发包人负责办理永久征地及其范围内的移民、拆迁事宜，承包人应根据投标文件中规划的区段、用地范围、占用顺序，在合同签订后的14天内，向发包人提交3份永久用地的详细计划表，发包人将按照上述计划中永久占地的位置、数量和需用时间，进行审批后分期办理永久用地征用手续。在批准计划内的永久用地的征用补偿费由发包人承担。

发包人提供施工现场及毗邻区域内设计基本资料（气象、地质、水文观测资料等），并保证有关资料的真实、准确、完整，满足有关技术规程的要求，其余施工场地内管线和地下设施等有关资料均由承包人负责收集。

3. 监理人

3.1 监理人的职责和权力

3.1.1 监理人须根据发包人事先批准的权力范围行使权力，需发包人事先批准的权力范围：

- (1) 按第 4.3 款约定，批准工程的分包；
- (2) 按第 10.2 款约定，批准施工总进度计划和批准修订进度计划；
- (3) 按第 11.3 款约定，确定延长完工期限；
- (4) 按第 12.4 款约定，发布影响全局进度的工程暂停指示；发出暂停施工后的复工通知；
- (5) 按第 15.1 款约定，确定变更的范围及因变更调整单价或合价；
- (6) 按第 15.6 款约定，批准暂列金额的使用；
- (7) 按第 17.2.1 款约定，确定支付预付款；
- (8) 按第 17.5 款约定，确定竣工结算；
- (9) 按第 17.6 款约定，最终结清。

4. 承包人

4.1 承包人的一般义务

4.1.10 其他义务

本项细化为：

(1) 承包人在合同履行期间，除专用合同 2.3 款约定由发包人提供的资料外，其余施工场地内管线和地下设施等有关资料均由承包人负责收集，承包人不得对工程区内各种道路、管道、电线、电缆等公共设施造成任何影响和破坏，不得影响邻近建筑物、构造物的安全及当地居民的生产生活。如果发生上述情况，由此导致索赔、赔偿、诉讼费、指控费及其他开支时，应由承包人承担一切责任及费用，承包人应处理和协调好与当地政府（包括乡村）、居民、企业的关系，按规定办理各种需要的手续，获得使用权，处理好各种矛盾。

(2) 现场配合与协调

承包人在实施和完成承建合同工程及修复缺陷过程中的一切作业应保证发包人免于承担因承包人借用、占用或进出其他标段施工区或影响作业等所引起的索赔、诉讼费、损害赔偿及其他开支。承包人有义务提供与相邻标段工程施工的配合与协调，包括：

- ①工作面的安全和施工质量影响；
- ②施工进度的影响；
- ③及时提供或移交工作面；
- ④保持相邻界面附近的结构质量；
- ⑤为其他标段承包人提供交通道路、交叉工作面的作业场地；
- ⑥在承建标段范围区段的维护与保养，不得造成损坏或障碍而影响相邻标段的施工。
- ⑦承包人应积极协助发包人做好永久占地的征用工作。

(3) 工程防汛

①在合同工程施工期和缺陷责任期，承包人有义务采取措施防御洪水，保证工程的安全，必须服从防洪抢险的命令和统一调度指挥。

②由于承包人施工需要设置在河道（或行洪区）内的所有设施，在汛前必须完全拆除，不能对原河

道的泄流能力造成任何影响。

(4) 本项目资金专款专用

发包人将对投入到本项目的资金使用情况进行不定期监督、检查，要求承包人必须开设专户存储，专款专用，严禁挤占、挪用和滞留建设资金，严禁恶意拖欠职工工资和劳务费。承包人如违反上述规定，发包人将视其情节处以违约金。

(5) 其他

①根据投标文件的承诺投入相应的人员、设备、资金，并定期向发包人、监理人报告。

②随时接受并配合监理人进行现场检查、检测和验收；

③维护发包人提供的各种基本设施（包括测量基准点等），并保持完好；

④积极防灾、抗灾、规避工程风险；

⑤合法使用专利技术和产品，避免发生侵权；

⑥无偿提交完整的工程归档资料；

⑦服从现场统一指挥，遵守发包人制定的有关现场管理的制度；

⑧承包人应勤勉和守信，按照合同的各项约定和在竞争本合同时所作的投标承诺全面、忠实地履行本合同约定的全部义务；

⑨免费向驻地监理人员提供必要的工作生活条件。

4.7 撤换承包人项目经理和其他人员

本款补充以下内容：监理人在撤换承包人项目经理和技术负责人时，应报发包人批准。

5. 材料和工程设备

5.2 发包人提供的材料和工程设备

5.2.1 发包人不提供任何材料和设备。

6. 施工设备和临时设施

6.2 发包人不提供施工设备和临时设施。

7. 交通运输

7.1 道路通行权和场外设施

本款约定为：承包人应根据合同工程的施工需要，负责办理取得出入施工场地的专用和临时道路的通行权，以及取得为工程建设所需修建场外设施的权利，并承担有关费用。需要发包人协调时，发包人应协助承包人办理相关手续。

8. 测量放线

8.1 施工控制网

8.1.1 本项约定为：监理人应在发出开工通知书 7 天之前，向承包人提供原始基准点、基准线和水准点及其书面资料，并进行现场交验。承包人则应：根据国家测绘基准、测绘系统和工程测量技术规范，按上述基准点（线）以及合同工程精度要求，测设施工控制网，在开工前 7 天报送监理人批准，并负责对本合同工程进行准确的放样，对本合同工程各部分的控制点坐标、地面线标高、尺寸、位置等进行精确的复核。如发现图纸中有错误或变化需重新调整时，应向监理人提交一份详细资料，列出他认为有

错误或有变化需修正的数据和处理意见报监理人核查确认。否则承包人应对由此造成的费用增加和（或）工期延误负责。

9. 施工安全、治安保卫和环境保护

补充 9.6 款

9.6 文明工地

开工前承包人在标段起终点要树立门架，至少应写明承包人名称；关键工程、重要部位及构造物的施工点都要悬挂醒目标牌，需写明工区负责人、质检负责人、技术负责人姓名、工程内容、配合比等；现场施工人员都必须配戴证件上岗，证件上附照片，并写明姓名、单位、岗位等内容。工程管理人员、施工人员及其他现场工作人员要统一着装、佩带上岗证和安全帽。

10. 进度计划

10.1 合同进度计划

本款约定为：

承包人应在监理人发出开工通知书 14 天内，编制详细的施工进度计划和施工方案说明报送监理人。

11. 开工和竣工

11.4 异常恶劣的气候条件

本合同工程界定异常恶劣气候条件的范围为：

- (1) 日降雨量大于 50 mm 的雨日超过 3 天；
- (2) 风速大于 10.8m/s 的 6 级以上台风灾害；
- (3) 日气温超过 38℃ 的高温大于 3 天；
- (4) 日气温低于 -20℃ 的严寒大于 3 天；
- (5) 造成工程损坏的冰雹和大雪灾害：日降雪量 10mm 及以上；
- (6) 其他异常恶劣气候灾害。

11.5 承包人的工期延误

本款约定为：由于承包人原因，未能按合同进度计划完成工作，或监理人认为承包人施工进度不能满足合同工期要求的，承包人应采取措施加快进度，并承担加快进度所增加的费用。由于承包人工期延误，逾期完工 15 日内，每天按签约合同价的 0.2% 支付逾期完工违约金，逾期完工在 15 日以后，每天按签约合同价的 0.5% 支付逾期完工违约金，但最终累计金额不超过签约合同价的 10%。

11.6 工期提前

本款约定为：承包人提前竣工的，**发给人无奖励。**

12. 暂停施工

12.1 承包人暂停施工的责任

本款第（5）项细化为：

- (5) 由于工程进度不平衡，虽经监理人多次提示而无明显改进，而导致的停工整顿；
- (6) 现场气候条件所致的必要停工（第 11.4 款规定的异常恶劣的气候条件除外）；
- (7) 由承包人承担的其他暂停施工。

13. 工程质量

13.1 工程质量要求

13.1.1 本项约定为:本工程质量必须达到合格及以上等级。

14. 试验和检验

14.1 材料、工程设备和工程的试验和检验

本款补充第 14.1.4 项:

14.1.4 发包人提供的材料、工程设备进场后, 监理人应组织发包人、承包人按合同进行交货检查和验收, 工程设备安装前承包人应检查产品是否有出厂合格证、设备安装说明书及有关技术文件, 对在运输和存放过程中发生的变形、受潮、损坏等问题应作好记录, 并报告监理人、发包人协商处理。

本款补充第 14.1.5 项:

14.1.5 本工程见证取样的试块、试件及有关材料, 由承包人提供, 记录应真实齐全, 监理人、承包人等参与见证取样人员均应在相关文件上签字, 费用由承包人承担。

16. 价格调整

16.1 物价波动引起的价格调整

本款约定为: 在合同执行期间, 材料价格浮动变化大于 5%而引起的费用增减应给予调整。

16.2 法律变化引起的价格调整

本款修改为: 因法律变化导致承包人在合同履行中所需要的工程费用发生增减时应给予调整。

17. 计量与支付

17.1.4 单价子目的计量

本项补充第 (7) 目

(7) 未按变更程序批准, 承包人擅自增加的工程量均不予计量; 不合格的工程不予计量。

(7) 未按变更程序批准, 承包人擅自增加的工程量均不予计量; 不合格的工程不予计量。

17.2 预付款

17.4 质量保证金

17.4.1 本项约定为: 本工程质量保证金限额为合同价格的 10%, 监理人应在工程竣工付款时一次性扣除质量保证金总额(约定的金额或比例)。质量保证金的计算额度不包括预付款的支付、扣回以及价格调整的金额。

17.5 竣工结算

17.5.1 竣工付款申请单

本项 (1) 目约定为: 承包人应提交完工付款申请单一式 6 份。

17.6 最终结清

17.6.1 最终结清申请单

本项 (1) 目约定为: 承包人应提交最终结清申请单一式 6 份。

19 缺陷责任与保修责任

19.1 缺陷责任期的起算时间

本款约定为：缺陷责任期为 1 年，自实际竣工日期起计算。

19.7 保修责任

本款约定为：保修期为 1 年，自实际竣工日期起计算。

20 保险

20.1 工程保险

承包人应以发包人和承包人的共同名义投保建筑工程一切险和（或）安装工程一切险。保险费由承包人报价时分摊在其他子目单位或总价中。

投保内容：为本合同工程的永久工程、临时工程和设备及已运至施工工地用于永久工程的材料和设备所投的保险。

保险金额：保险金额为工程的全部重置成本（包括修复损坏的附加费用）。

保险期限：开工日起直至本合同工程签发缺陷责任期终止证书止。

保险费率：执行现行法定费率或由承包人与保险人协商确定。

20.4 第三者责任险

20.4.2 在缺陷责任期终止证书颁发前，承包人应以发包人和承包人的共同名义，投保第 20.4.1 项约定的第三者责任险，保险金额由发包人和承包人另行商定，其保险费率执行现行法定费率或由承包人与保险人协商确定。

保险费由承包人报价时分摊在其他子目单价或总价中。

20.6 对各项保险的一般要求

20.6.1 保险凭证

本项约定为：承包人提交保险凭证的期限为合同协议书签订之日起 20 天内。

20.6.4 保险金不足的补偿

发包人和承包人按照各自的风险责任承担不足部分的补偿。

22. 违约

22.1 承包人违约

22.1.1 承包人违约的情形

本项补充：

(8) 承包人违反第 9.6 款规定未认真履行本合同规定的安全责任及其他不符合安全生产条件的；

(9) 未对建筑材料、建筑构配件、设备进行检验，或者未对涉及结构安全的试块、试件以及有关材料取样检测的，或伪造检验数据或伪造检验结论的；

(10) 对重大工程质量事故、安全事故隐瞒不报、谎报或者拖延报告期限的。

22.1.2 对承包人违约的处理

本项补充：

(4) 合同实施期间承包人出现第 22.1.1 项情形，除按 22.1.2 (2) 目停工整改外，发包人将对承包人每次处以 1 万元的违约金。

合同附件格式

附件一：合同协议书

合同协议书

_____（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施_____（项目名称），已接受_____（承包人名称，以下简称“承包人”）对该项目_____标段施工的投标。发包人和承包人共同达成如下协议。

1. 本协议书与下列文件一起构成合同文件：
 - （1）中标通知书；
 - （2）投标函及投标函附录；
 - （3）专用合同条款；
 - （4）通用合同条款；
 - （5）技术标准和要求；
 - （6）图纸；
 - （7）已标价工程量清单；
 - （8）其他合同文件。
2. 上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致之处，以合同约定次序在先者为准。
3. 签约合同价：人民币（大写）_____元（¥_____）。
4. 承包人项目经理：_____。
5. 工程质量符合_____标准。
6. 承包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺陷修复。
7. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。
8. 承包人应按照监理人指示开工，工期为_____日历天。
9. 本协议书一式_____份，合同双方各执一份。
10. 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

发包人：_____（盖单位章） 承包人：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字） 法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

_____年_____月_____日

_____年_____月_____日

附件二：履约担保格式

履约担保

_____（发包人名称）：

鉴于_____（发包人名称，以下简称“发包人”）接受_____（承包人名称）（以下简称“承包人”）于____年____月____日参加_____（项目名称）____标段施工的投标。我方愿意无条件地、不可撤销地就承包人履行与你方订立的合同，向你方提供担保。

1. 担保金额人民币（大写）_____元（¥_____）。
2. 担保有效期自发包人与承包人签订的合同生效之日起至发包人签发工程接收证书之日止。
3. 在本担保有效期内，因承包人违反合同约定的义务给你方造成经济损失时，我方在收到你方以书面形式提出的在担保金额内的赔偿要求后，在 7 天内无条件支付。
4. 发包人和承包人按《通用合同条款》第 15 条变更合同时，我方承担本担保规定的义务不变。

担 保 人：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

地 址：_____

邮政编码：_____

电 话：_____

传 真：_____

_____年____月____日

附件三：

预付款担保函

_____（发包人名称）：

根据_____（承包人名称，以下称“承包人”）与_____（发包人名称）（以下简称“发包人”）于_____年_____月_____日签订的_____（项目名称）_____（标段名称）合同协议书，承包人按约定的金额向发包人提交一份预付款担保，即有权得到发包人支付相等金额的预付款。我方愿意就你方提供给承包人的预付款提供担保。

1. 担保金额人民币（大写）_____元（¥_____）。

2. 担保有效期自预付款支付给承包人起生效，至发包人签发的进度付款证书说明预付款已完全扣清止。

3. 在本担保有效期内，因承包人违反合同约定的义务而要求收回预付款时，我方在收到你方的书面通知后，无条件地在7天内予以支付。但本担保的担保金额，在任何时候不应超过预付款金额减去发包人按合同约定在向承包人签发的进度付款证书中已扣回的金额。

4. 发包人和承包人按《通用合同条款》第15条变更合同时，我方承担本担保规定的义务不变。

担 保 人：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

地 址：_____

邮政编码：_____

电 话：_____

传 真：_____

_____年_____月_____日

注：委托代理人应附授权委托书。

工程量清单

工程量清单

1. 工程量清单说明

1.1 本工程量清单是根据招标文件中包括的、有约束力的图纸以及有关工程量清单的国家标准、行业标准、合同条款中约定的工程量计算规则编制。约定计量规则中没有的子目，其工程量按照有约束力的图纸所标示尺寸的理论净量计算。计量采用中华人民共和国法定计量单位或其扩大单位。

1.2 本工程量清单应与招标文件中的投标人须知、通用合同条款、专用合同条款、技术规范及图纸等一起阅读和理解。

1.3 本工程量清单仅是投标报价的共同基础，实际工程量和工程价款的支付应遵循合同条款的约定

1.4 补充子目工程量计算规则及子目工作内容说明：未按变更程序批准，承包人擅自增加的工程量均不予计量；不合格的工程不予计量。

1.5 报价过程中当招标图纸工程量与工程量清单所列数量不一致时，应以工程量清单所列数量作为报价的依据。

2. 投标报价说明

2.1 工程量清单中的每一子目须填入单价或价格，且只允许有一个报价。

2.2 除非合同另有规定，工程量清单中有标价的单价和总额价，应包括所需人工费、施工机械使用费、材料费、其他（运杂费、质检费、缺陷修复费、保险费、安全生产费以及合同明示或暗示的风险、责任和义务等）以及管理费、税金、利润等。

2.3 工程量清单中投标人没有填入单价或价格的子目，其费用视为已分摊在工程量清单中其他相关子目的单价或价格之中。

2.4 暂列金额的数量及拟用子目的说明：本合同工程无暂列金额。

2.5 暂估价的数量及拟用子目的说明：本合同工程无暂估价。

3. 其他说明

3.1 投标人在填写工程量清单表时，应先仔细阅读本说明及后附件规格说明，施工图纸做法等，由于投标人未阅读说明而造成的一切后果均由投标人自负。

3.2 投标人还必须随投标文件递交一份经杀毒后的工程量清单电子版（光盘，Excel 格式）

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
		整个项目					
1	040101003001	挖基坑土方	[项目特征] 1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:4m 内 [工作内容] 1. 排地表水 2. 土方开挖 3. 围护（挡土板）及拆除 4. 基底钎探 5. 场内运输	m3	902		
2	040103001005	回填方	[项目特征] 1. 填方来源、运距:挖土回填 [工作内容] 1. 运输 2. 回填 3. 压实	m3	595		
3	040103002004	余方弃置	[项目特征] 1. 运距:1Km 内 [工作内容] 1. 余方点装料运输至弃置点	m3	296		
4	040406004001	混凝土墙 (K0+080-K0+150)	[项目特征] 1. 混凝土强度等级:C30 2. 沥青麻筋 [工作内容] 1. 模板制作、安装、拆除 2. 混凝土拌和、运输、浇筑 3. 养护	m3	127		
5	040901001001	现浇构件钢筋	[项目特征] 1. 钢筋规格:φ 16、φ 12 [工作内容] 1. 制作 2. 运输 3. 安装	t	5.657		
6	041102017001	挡墙模板	[项目特征] 1. 支模高度:3M [工作内容] 1. 模板制作、安装、拆除、整理、堆放	m2	462		

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	
			2. 模板粘接物及模内杂物清理、刷隔离剂 3. 模板场内外运输及维修					
7	040202009001	砂加卵石反滤层	[项目特征] 1. 厚度: 详见设计图纸 [工作内容] 1. 拌和 2. 运输 3. 铺筑 4. 找平 5. 碾压 6. 养护	m3	19			
8	04B001	拆除砖围墙	[项目特征] 1. 拆除围墙 70 米	项	1			
9	04B002	安装原铁艺围墙	[项目特征] 1. 安装原铁艺围墙 70m	项	1			
		分部小计						
		措施项目						
		分部小计						
本页小计								
合 计								

工程名称：道路工程

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
		土石方工程					
		土方工程					
1	040101001001	挖一般土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：2m 内	m3	327		
2	040103001001	回填方	[项目特征] 1. 填方来源、运距：借方、5KM [工程内容] 1. 运输 2. 回填 3. 压实	m3	2270		
		分部小计					
		基底换填					
3	040201005001	基底换填 0.8m 厚砂砾土	基底换填 0.8m 厚砂砾土	m3	2444		
		分部小计					
		分部小计					
		道路工程					
		车行道					
4	040203006001	细粒式沥青砼 (AC-13C 沥青)	[项目特征] 1. 沥青品种：细粒式沥青砼 AC-13C 2. 厚度：4cm [工程内容] 1. 清理下承面 2. 拌和、运输 3. 摊铺、整型 4. 压实	m2	2456		
5	040203006002	中粒式沥青砼 (AC-20C 沥青)	[项目特征] 1. 沥青品种：中粒式沥青砼 (AC-20C) 2. 厚度：厚 5cm [工程内容] 1. 清理下承面 2. 拌和、运输 3. 摊铺、整型 4. 压实	m2	2456		
6	040203003001	粘层	1. 材料品种：粘层油宜采用 PC-3 型乳化沥	m2	2456		

工程名称：道路工程

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
			青,用量 0.5L/m3				
7	040203003002	透层	1.材料品种:透层油宜采用 PL-3 型乳化沥青,用量 1.0 L/m3	m2	2195		
8	040202015001	水泥稳定碎石基层(5.0%)	[项目特征] 1.水泥含量:5% 2.厚度:30cm [工程内容] 1.拌和 2.运输 3.铺筑 4.找平 5.碾压 6.养护	m2	2541		
9	040202015002	级配砂砾	[项目特征] 1.厚度:30cm [工程内容] 1.拌和 2.运输 3.铺筑 4.找平 5.碾压 6.养护	m2	2626		
10	040202001001	路床(槽)整形	[项目特征] 1.部位:车行道 [工程内容] 1.整修路拱	m2	2626		
		分部小计					
		人行道及其他					
11	040204002001	人行道块料铺设	[项目特征] 1.块料品种、规格:C30 混凝土防滑砖 2.基础、垫层: 1:2 M7.5 水泥砂浆卧底 [工程内容] 1.基础、垫层铺筑 2.块料铺设	m2	1198		
12	040204003001	C15 混凝土垫层	1.混凝土强度等级:C15 混凝土垫层	m2	1198		

工程名称：道路工程

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
			2. 厚度:10cm				
13	040202015003	水泥稳定碎石 (5.0%)	1. 水泥含量:水泥稳定碎石(5.0%) 2. 厚度:15cm	m ²	1198		
		分部小计					
		道路小型构筑物					
14	040204007001	树池砌筑	[项目特征] 1. 材料品种、规格:详见设计图纸 2. 基础、垫层:材料品种、厚度:C20 混凝土垫层,厚10cm, M10 水泥砂浆 厚3cm [工程内容] 1. 基础、垫层铺筑 2. 树池安砌	个	76		
15	040204004001	甲型路缘石	[项目特征] 1. 材料品种、规格:甲式路缘石详见设计图纸 2. 基础、垫层:材料品种、厚度:C20 混凝土垫层,厚2cm; 砂砾垫层 10cm [工程内容] 1. 基础、垫层铺筑 2. 侧(平、缘)石安砌	m	404		
16	040204004002	乙型路缘石	[项目特征] 1. 材料品种、规格:详见设计图纸 2. 基础、垫层:材料品种、厚度:C20 混凝土垫层,厚度详见设计	m	404		

工程名称：道路工程

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
			图纸 [工程内容] 1. 基础、垫层铺筑 2. 树池安砌				
		分部小计					
		分部小计					
		交通管理设施					
17	040205006001	标线	[项目特征] 1. 材料品种:热熔漆 [工程内容] 1. 清扫 2. 画线 3. 护线	m ²	542.52		
18	040205014001	信号灯	[项目特征] 1. 类型:车行信号灯 [工程内容] 1. 基础、垫层铺筑 2. 信号灯安装、调试	套	7		
19	040205004001	十字交叉路口标志板	[项目特征] 1. 类型:路名牌 2. 材质、规格尺寸:4800X2340X3, 标志板采用 3mm 厚的 LF2-M 铝板制作, 滑动槽和角铝采用 LC4 铝制作。 3. 板面反光膜等级: I 类 [工程内容] 1. 制作、安装	块	2		
20	040205003001	标杆	[项目特征] 1. 类型:悬臂式 2. 材质: ϕ 377X10X7625 详见图纸 JT-14 3. 基础、垫层: 材料品种、厚度:C25 钢筋砼基础	根	2		

工程名称：道路工程

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
			1600X2200X1800 C15 砼垫层 1800X2400X200 详见图纸 JT-14 [工程内容] 1. 基础、垫层铺筑 2. 制作 3. 喷漆或镀锌 4. 底盘、拉盘、卡盘及杆 件安装				
		分部小计					
		措施项目					
		分部小计					
本页小计							
合 计							

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
		土石方工程					
1	040101002001	挖沟槽土方	[项目特征] 1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 [工作内容] 1. 排地表水 2. 土方开挖 3. 围护（挡土板）及拆除 4. 基底钎探 5. 场内运输	m3	379.08		
2	040103001002	回填方	[项目特征] 1. 密实度要求:一二类土 2. 填方来源、运距:挖土回填 [工作内容] 1. 运输 2. 回填 3. 压实	m3	243		
3	040103002001	余方弃置	[项目特征] 1. 运距:1Km 内 [工作内容] 1. 余方点装料运输至弃置点	m3	136.08		
		分部小计					
		给水工程					
4	040504002001	阀门井	[项目特征] 1. 垫层、基础材质及厚度:300 厚土垫层, 300 厚 3:7 灰土, 100 厚 C15 混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 盖板材质、规格:钢筋砼 4. 井盖、井圈材质及规格:阀门井规格 1400*1400, Φ800 球墨重型铸铁井盖 5. 踏步材质、	座	2		

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
			规格：铸铁踏步 6. 防渗、防水要求：混凝土抗渗等级 S6，合成高分子防水涂膜防水层 7. 04S531-4, 8 [工作内容] 1. 垫层铺筑 2. 模板制作、安装、拆除 3. 混凝土拌和、运输、浇筑、养护 4. 井圈、井盖安装 5. 盖板安装 6. 踏步安装 7. 防水、止水				
5	040504002002	室外消火井	[项目特征] 1. 垫层、基础材质及厚度：300 厚土垫层，300 厚 3:7 灰土，100 厚 C15 混凝土 2. 混凝土强度等级：C30 3. 盖板材质、规格：钢筋砼 4. 井盖、井圈材质及规格：室外消火井，Φ800 球墨重型铸铁井盖 5. 踏步材质、规格：铸铁踏步 6. 防渗、防水要求：合成高分子防水涂膜防水层 7. 07MS101-1, 24 [工作内容] 1. 垫层铺筑 2. 模板制作、安装、拆除 3. 混凝土拌	座	2		

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
			和、运输、浇筑、养护 4.井圈、井盖安装 5.盖板安装 6.踏步安装 7.防水、止水				
6	040504002003	排气阀门井	<p>[项目特征]</p> <p>1.垫层、基础材质及厚度:300厚土垫层,300厚3:7灰土,100厚C15混凝土</p> <p>2.混凝土强度等级:C30</p> <p>3.盖板材质、规格:钢筋砼</p> <p>4.井盖、井圈材质及规格:阀门井规格1200*1200,Φ800球墨重型铸铁井盖</p> <p>5.踏步材质、规格:铸铁踏步</p> <p>6.防渗、防水要求:合成高分子防水涂膜防水层</p> <p>7.04S531-4,8</p> <p>[工作内容]</p> <p>1.垫层铺筑</p> <p>2.模板制作、安装、拆除</p> <p>3.混凝土拌和、运输、浇筑、养护</p> <p>4.井圈、井盖安装</p> <p>5.盖板安装</p> <p>6.踏步安装</p> <p>7.防水、止水</p>	座	1		
7	040504002004	排泥阀井	<p>[项目特征]</p> <p>1.垫层、基础材质及厚度:300厚土垫层,300厚3:7灰土,100厚C15</p>	座	1		

工程名称：给水工程

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
			混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 盖板材质、规格:钢筋砼 4. 井盖、井圈材质及规格: 阀门井规格 1200*1200, Φ 800 球墨重型铸铁井盖 5. 踏步材质、规格:铸铁踏 步 6. 防渗、防水要求:合成高 分子防水涂膜防水层 7. 04S531-4, 8 [工作内容] 1. 垫层铺筑 2. 模板制作、安装、拆除 3. 混凝土拌和、运输、浇筑、 养护 4. 井圈、井盖安装 5. 盖板安装 6. 踏步安装 7. 防水、止水				
8	040504002005	预留阀门井	[项目特征] 1. 垫层、基础材质及厚 度:300 厚土垫层, 300 厚 3:7 灰土, 100 厚 C15 混凝 土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 盖板材质、规格:钢筋砼 4. 井盖、井圈材质及规格: 阀门井规格 1200*1200, Φ 800 球墨重型铸铁井盖 5. 踏步材质、	座	4		

工程名称：给水工程

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
			规格:铸铁踏步 6. 防渗、防水要求:合成高分子防水涂膜防水层 7. 04S531-4, 8 [工作内容] 1. 垫层铺筑 2. 模板制作、安装、拆除 3. 混凝土拌和、运输、浇筑、养护 4. 井圈、井盖安装 5. 盖板安装 6. 踏步安装 7. 防水、止水				
9	040501004001	塑料管(聚乙烯 PE100 管)	[项目特征] 1. 垫层、基础材质及厚度:300 厚 3:7 灰土、300 厚砂垫层 2. 材质及规格:聚乙烯 PE100 管/De160 3. 连接形式:详见图纸 4. 管道检验及试验要求:水压试验 [工作内容] 1. 垫层、基础铺筑及养护 2. 模板制作、安装、拆除 3. 混凝土拌和、运输、浇筑、养护 4. 管道铺设 5. 管道检验及试验	m	205		
10	040501004002	塑料管(聚乙烯 PE100 管)	[项目特征] 1. 垫层、基础材质及厚度:300 厚 3:7 灰土, 300 厚砂垫层	m	38		

工程名称: 给水工程

标段: 渭源县城棚户区改造配套七圣路
道路建设工程

第 6 页 共 7 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
			2. 材质及规格: 聚乙烯 PE100 管/De100 3. 管道检验及试验要求: 水压试验 [工作内容] 1. 垫层、基础铺筑及养护 2. 模板制作、安装、拆除 3. 混凝土拌和、运输、浇筑、养护 4. 管道铺设 5. 管道检验及试验				
11	040502005001	蜗杆传动伸缩式蝶阀 DN150	[项目特征] 1. 种类: 蝶阀 2. 材质及规格: 铸铁、DN150 3. 连接方式: 详见图纸 [工作内容] 1. 安装	个	2		
12	040502005002	蜗杆传动伸缩式蝶阀 DN100	[项目特征] 1. 种类: 蝶阀 2. 材质及规格: 铸铁、DN100 [工作内容] 1. 安装	个	4		
13	040502005003	排气阀 DN80	[项目特征] 1. 种类: 排气阀 2. 材质及规格: DN80 [工作内容] 1. 安装	个	1		
14	040502005004	泄水阀 DN80	[项目特征] 1. 种类: 泄水阀 2. 材质及规格: DN80 [工作内容] 1. 安装	个	1		
15	030901011001	室外消防栓	[项目特征] 1. 安装方式: 地下室消防栓 2. 型号、规格: SA100/65	套	2		

工程名称: 给水工程
 标段: 渭源县城棚户区改造配套七圣路
 道路建设工程
 第 7 页 共 7 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

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
		整个项目					
1	040101002004	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:1.2m 内	m3	82.8		
2	040103001006	回填方	[项目特征] 1.填方来源、运距:挖土回填 [工作内容] 1.运输 2.回填 3.压实	m3	75.9		
3	040805003001	单杆双挑路灯	1.名称:单杆单挑路灯 2.型号:150W LED灯,半截光型 3.灯杆材质、高度:灯杆:13米 4.光源数量:半截光型 5.垫层、基础:厚度、材料品种、强度等级:灯杆基础下30cm采用3:7灰土换填,压实系数不小于0.93 6.杆座形式、材质、规格:采用C20;钢筋:HPB235级钢	套	7		
4	040805003002	单杆双挑V字型路灯	1.名称:单杆双挑V字型路灯 2.型号:灯具:200W+200W LED灯 3.灯杆材质、高度:灯杆:13米 4.光源数量:半截光型 5.垫层、基础:厚度、材料品种、强度等级:灯杆基础下30cm采用3:7	套	2		

工程名称:路灯工程

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
			灰土换填,压实系数不小于0.93 6.杆座形式、材质、规格: 采用C20;钢筋:HPB235级 钢				
5	040803002001	电缆保护管	1.名称:HDPE50	m	230		
6	040803001001	电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:YJV-0.6/1kV 3X16	m	230		
7	040504001001	电缆手孔井 (450X550X1200mm)	1.垫层、基础材质及厚度:C15混凝土垫层厚15cm 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:M10水泥砂浆MU10 砖砌 3.勾缝、抹面要求:墙内1: 2水泥砂浆抹面 4.井盖、井圈材质及规格: 路灯专用井盖	座	6		
8	040504001002	电缆人孔井 (Φ1200X1400)	1.垫层、基础材质及厚度:C15混凝土垫层厚15cm 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:M10水泥砂浆MU10 砖砌 3.勾缝、抹面要求:墙内1: 2水泥砂浆抹面 4.井盖、井圈材质及规格: 路灯专用井盖	座	1		
9	040202003001	3:7灰土	1.采用3:7灰土换填,压实系数不小于0.95 2.100mm厚	m ²	69		

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	
10	040804001001	配管	1. 名称:过路管 2. 材质:详见设计图纸	m	30			
		分部小计						
		措施项目						
		分部小计						
本页小计								
合 计								

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
		土石方工程					
1	040101002003	挖沟槽土方	[项目特征] 1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:3m 内 [工作内容] 1. 排地表水 2. 土方开挖 3. 围护（挡土板）及拆除 4. 基底钎探 5. 场内运输	m3	929.76		
2	040103001004	回填方	[项目特征] 1. 填方来源、运距:挖土回填 [工作内容] 1. 运输 2. 回填 3. 压实	m3	786.72		
3	040103002003	余方弃置	[项目特征] 1. 运距:1Km 内 [工作内容] 1. 余方点装料运输至弃置点	m3	143.04		
		分部小计					
		污水工程					
4	040501004005	高密度聚乙烯双壁波纹管	[项目特征] 1. 垫层、基础材质及厚度:HDPE 管管道基础采用120%砂石基础,做法参照06MS201-1-9 图集,采用200mm 砂垫层基础+夯实的素土垫层或夯实的原状地基 2. 材质及规格:HDPE 双壁波纹管, dn400 [工程内容] 1. 垫层、基础铺筑及养护 2. 管道铺设	m	268		

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
			3. 管道检验及试验				
5	040501004006	高密度聚乙烯双壁波纹管	<p>[项目特征]</p> <p>1. 垫层、基础材质及厚度:HDPE 管管道基础采用120%砂石基础,做法参照06MS201-1-9 图集,采用200mm 砂垫层基础+夯实的素土垫层或夯实的原状地基</p> <p>2. 材质及规格:HDPE 双壁波纹管, dn315</p> <p>[工程内容]</p> <p>1. 垫层、基础铺筑及养护</p> <p>2. 管道铺设</p> <p>3. 管道检验及试验</p>	m	30		
6	040504002007	混凝土井 (1100*1100)	<p>[项目特征]</p> <p>1. 垫层、基础材质及厚度:300 厚土垫层, 300 厚 3:7 灰土, 100 厚 C15 垫层</p> <p>2. 混凝土强度等级:C30 混凝土, 模板安拆</p> <p>3. 盖板材质、规格:C30 混凝土盖板</p> <p>4. 井盖、井圈材质及规格:Φ800 重型球墨铸铁井盖及井座、含防坠落网</p> <p>5. 踏步材质、规格:铸铁踏步</p> <p>6. 防渗、防水要求:合成高分子防水涂膜防</p>	座	3		

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
			水层 7. 详见图集 04S531-5-15				
7	040504002008	混凝土井 (1100*1100)	<p>[项目特征]</p> <p>1. 垫层、基础材质及厚度:300 厚土垫层, 300 厚 3:7 灰土, 100 厚 C15 垫层</p> <p>2. 混凝土强度等级:C30 混凝土, 模板安拆</p> <p>3. 盖板材质、规格:C30 混凝土盖板</p> <p>4. 井盖、井圈材质及规格:Φ800 轻型球墨铸铁检查井 井盖及井座、含防坠落网</p> <p>5. 踏步材质、规格:铸铁踏步</p> <p>6. 防渗、防水要求:合成高分子防水涂膜防水层</p> <p>7. 详见图集 04S531-5-15</p>	座	8		
		分部小计					
		措施项目					
		分部小计					
本页小计							
合 计							

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
		土石方工程					
1	040101002002	挖沟槽土方	[项目特征] 1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:3m 内 [工作内容] 1. 排地表水 2. 土方开挖 3. 围护（挡土板）及拆除 4. 基底钎探 5. 场内运输	m3	659.64		
2	040103001003	回填方	[项目特征] 1. 填方来源、运距:挖土回填 [工作内容] 1. 运输 2. 回填 3. 压实	m3	544.92		
3	040103002002	余方弃置	[项目特征] 1. 运距:1Km 内 [工作内容] 1. 余方点装料运输至弃置点	m3	114.72		
		分部小计					
		雨水工程					
4	040501004003	高密度聚乙烯双壁波纹管	[项目特征] 1. 垫层、基础材质及厚度:300mm 厚素土垫层+300mm 厚灰土垫层+120°中、粗砂基础 2. 材质及规格:HDPE 双壁波纹管, dn400 [工程内容] 1. 垫层、基础铺筑及养护 2. 管道铺设 3. 管道检验及试验	m	203		
5	040501004004	高密度聚乙烯双壁波纹管	[项目特征] 1. 垫层、基础材质及厚度:	m	36		

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
			300mm厚素土垫层+300mm厚灰土垫层+120°中、粗砂基础 2. 材质及规格:HDPE 双壁波纹管, dn315 [工程内容] 1. 垫层、基础铺筑及养护 2. 管道铺设 3. 管道检验及试验				
6	040504002006	雨水检查井 (1100*1100)	[项目特征] 1. 垫层、基础材质及厚度:300厚土垫层, 300厚3:7灰土, 100厚C15垫层 2. 混凝土强度等级:C30混凝土, 模板安拆 3. 盖板材质、规格:C30混凝土盖板 4. 井盖、井圈材质及规格:Φ800重型球墨铸铁井盖及井座、含防坠落网 5. 踏步材质、规格:铸铁踏步 6. 防渗、防水要求:合成高分子防水涂膜防水层 7. 详见图集 04S531-5-15	座	10		
7	040504009001	平篦式单篦雨水口	[项目特征] 1. 雨水箅子及圈口材质、型号、规格:750x450 2. 垫层、基础材质及厚度:详见 06MS201-8, 页 20 [工作内容]	座	10		

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	
			1. 垫层铺筑 2. 模板制作、安装、拆除 3. 混凝土拌和、运输、浇筑、 养护 4. 砌筑、勾缝、抹面 5. 雨水箅子安装					
		分部小计						
		措施项目						
		分部小计						
本页小计								
合 计								

第二卷

图 纸

因设计图纸设计量大，招标人图纸份数有限，无法提供整套图纸提交投标人。若投标人根据招标文件和现场踏勘，需查阅图纸的，请与招标人联系，但投标人不能因此，对技术的错误理解造成的损失，而成为要求索赔的理由

第三卷

技术标准和要求

1. 工程概况

本项目为渭源县城棚户区改造配套七圣路道路建设工程项目

项目概况：七圣路全长 223.347m，红线宽度 15m。工程内容包括道路工程、给水工程、污水工程、雨水工程、照明工程、交通工程及道路附属工程。

建设地点：渭源县公安局西侧、体育馆东侧。

工程计划于 2019 年 10 月 15 日开工，2020 年 8 月 1 日完工，工期 290 日历天。

2. 本合同承包人承包的工程项目和工作内容

渭源县城棚户区改造配套七圣路道路建设工程项目施工图纸中的所有工程量。

3. 技术标准和要求的

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、适用的国家、行业及地方规范、标准和规程：

第四卷

投标文件及格式

_____ (项目名称) _____ 标段施工招标

投标文件

投标人：_____ (单位盖章)

法定代表人或其委托代理人：_____ (签字)

_____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、投标保证金
- 五、已标价工程量清单
- 六、施工组织设计
- 七、项目管理机构
- 八、资格审查资料
- 九、原件的复印件
- 十、其它材料

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) _____标段施工招标文件的全部内容，愿意以人民币(大写)_____元(¥小写_____)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，且不存在第二章“投标人须知”第1.4.3项规定的任何一种情形。

6. _____ (其他补充说明)。

投 标 人：_____ (盖单位章)

法定代表人或其委托代理人：_____ (签字)

地 址：_____

网 址：_____

电 话：_____

传 真：_____

邮政编码：_____

_____年 ____ 月 ____日

(二) 投标函附录

序号	条款名称	合同条款号	约定内容	备注
1	项目经理	1.1.2.4	姓名: _____	
2	工期	1.1.4.3		
3	缺陷责任期	1.1.4.5	自实际竣工日期起计算 <u>1</u> 年	
4	逾期交工违约金	11.5	15 日以内, 签约合同价的 <u>0.2%</u> /天 15 日以后, 签约合同价的 <u>0.5%</u> /天	
5	逾期交工违约金限额	11.5	<u>10</u> %签约合同价	
6	保修期	19.7	自实际竣工日期起计算 <u>1</u> 年	
...	
...	

投标人: _____ (盖单位章)

法定代表人或其委托代理人: _____ (签字)

_____年 ____ 月 ____日

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_____

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

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）_____标段施工投标文件、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：法定代表人身份证明

法定代表人、委托代理人身份证复印件

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

四、投标保证金

_____:

我单位已按招标文件的规定，向陇西县公共资源交易中心交纳了投标保证金共计人民币____元，（人民币大写：_____元），以汇款票据为证。

投标保证金在投标有效期内保持有效。

投标保证金汇款票据粘贴处

五、已标价工程量清单

六、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；拟投入本标段的主要施工设备情况、拟配备本标段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 拟投入本标段的主要施工设备表

附表二 拟配备本标段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或横道图

附表五 施工总平面图

附表六 临时用地表

附表四：计划开、竣工日期和施工进度网络图或横道图

投标人应递交施工进度网络图或横道图，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。

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。

八、资格审查资料

（一）投标人基本情况表

投标人名称						
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	项目经理		
营业执照号				高级职称人员		
注册资金				中级职称人员		
开户银行				初级职称人员		
账号				技工		
经营范围						
备注						

注：相关材料复印件在本章“九、原件的复印件”中提供。

投标人(盖章)：

法定代表人

或授权代理人签字：

日期： 年 月 日

(二) 近年财务状况表

(请附近三年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等。)

注:相关材料复印件在本章“九、原件的复印件”中提供。资金来源填写银行存款、银行信贷或其他形式。

(三) 近年完成的同类项目情况表

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	
项目经理	
技术负责人	
总监理人及电话	
项目描述	
备注	

注：相关材料复印件在本章“九、原件的复印件”中提供。

投标人(盖章)：

法定代表人

或授权代理人签字：

日期： 年 月 日

(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	
项目经理	
技术负责人	
总监理人及电话	
项目描述	
备注	

注：相关材料复印件在本章“九、原件的复印件”中提供。

投标人(盖章)：

法定代表人

或授权代理人签字：

日期： 年 月 日

(五) 近年发生的诉讼及仲裁情况

Empty box for providing details of recent litigation and arbitration cases.

注：相关材料复印件在本章“九、原件的复印件”中提供。

投标人(盖章)：

法定代表人

或授权代理人签字：

日期： 年 月 日

九、原件的复印件

序号	名称	备注
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		

注：投标人提供的所有证件有有效期的必须在有效期内。

投标人(盖章)：

法定代表人

或授权代理人签字：

日期： 年 月 日

十、其它材料

附 件

陇西县公共资源交易平台保证金退还申请表

招标项目名称:				
保证金序号	投标人名称	保证金数额 (万元)	投标人账户 (开户行及账号)	保证金系统子账号
代理机构意见 (公章) 年 月 日			交易平台意见 (公章) 年 月 日	
代理机构联系方式:			科室经办人:	财务经办人:
银行意见:			银行经办人:	
注: 1. 代理机构对填写内容的真实性和完整性负责。 2. 本表一式两份, 代理机构, 陇西县公共资源交易平台备案使用。				