项目编号：WT2026CSG-702B

榆林市农业农村局采购现代农业科技实验楼供热工程项目

竞争性磋商文件

采　　购　　人：榆林市农业农村局

采购代理机构：万泰项目管理有限公司

二零二六年七月

目录

第一章 竞争性磋商公告.....2

第二章 供应商须知.....7

第三章 商务要求.....37

第四章 合同条款及格式.....40

第五章 采购内容及要求.....45

第六章 评标办法.....117

第七章 响应文件格式.....125

第一章 竞争性磋商公告

项目概况

榆林市农业农村局采购现代农业科技实验楼供热工程项目采购项目的潜在供应商应在（陕西省）公共资源交易中心平台CA锁免费下载获取采购文件，并于 2026年08月13日09时 30 分（北京时间）前提交响应文件。

一、项目基本情况

项目编号：WT2026CSG-702B

项目名称：榆林市农业农村局采购现代农业科技实验楼供热工程项目

采购方式：竞争性磋商

预算金额：2988476.42元

采购需求：

合同包1(榆林市农业农村局采购现代农业科技实验楼供热工程项目)：

合同包预算金额：2988476.42元

品目号	品目名称	采购标的	数量（单位）	技术规格、参数及要求	品目预算(元)
1-1	房屋附属设施施工	榆林市农业农村局采购现代农业科技实验楼供热工程项目	1(项)	详见采购文件	2988476.42

本合同包不接受联合体投标

合同履行期限：详见竞争性磋商文件

二、 申请人的资格要求：

1.满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2.落实政府采购政策需满足的资格要求：

合同包1(榆林市农业农村局采购现代农业科技实验楼供热工程项目)落实政府采购政策需满足的资格要求如下：

（1）《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知--财库〔2020〕46号；

（2）《财政部司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）；

（3）《国务院办公厅关于建立政府强制采购节能产品制度的通知》（国办发〔2007〕51号）；

（4）根据《陕西省财政厅关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（陕财办采〔2022〕5号）；

（5）《榆阳区财政局关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（榆政财采发〔2022〕10号）；

（6）《陕西省财政厅关于印发《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》（陕财办采〔2018〕23号）；

（7）《财政部民政部中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）；

（8）《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号；

（9）关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知（财库〔2019〕9号）。

（10）陕西省财政厅关于进一步落实政府采购支持中小企业相关政策的通知-陕财办采〔2023〕3号；

（11）陕西省财政厅关于进一步优化政府采购营商环境有关事项的通知-陕财办采〔2023〕4号；

（12）其他需要落实的政府采购政策。

3.本项目的特定资格要求：

合同包1(榆林市农业农村局采购现代农业科技实验楼供热工程项目)特定资格要求如下：

1.供应商具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人。企业法人应提供合法有效的标识有统一社会信用代码的营业执照；事业法人应提供事业单位法人证书；其他组织应提供合法登记证明文件；自然人应提供身份证；

2.供应商具备建设行政主管部门核发的市政公用工程施工总承包三级（含三级）以上资质的独立企业法人资格；具备有效的安全生产许可证；

3.拟派往本项目的项目经理必须为本单位的注册人员且具备市政公用工程专业二级及以上建造师资格，具备有效期内的安全生产考核合格证书（B证），未担任其他在建工程的项目经理（提供无在建承诺书）；

4.财务状况：提供2024年度或2025年度经审计赋码的财务审计报告，需在注册会计师行业统一监管平台（http://acc.mof.gov.cn/）可查询并提供网页截图；成立时

间至提交响应文件截止时间不足一年的，可提供成立后任一时段的现金流量表、资产负债表和利润表或其基本存款账户开户银行出具的资信证明及基本账户开户许可证（或开户银行出具的基本开户证明材料）；

5.社保缴纳证明：提供2025年8月1日至今已缴纳的至少一个月的社会保障资金银行缴费单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明，依法不需要缴纳社会保障资金的单位应提供相关证明材料；

6.税收缴纳证明：提供2025年8月1日至今已缴纳的至少一个月的纳税证明（银行缴费凭证）或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料；

7.书面声明：参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；

8.具有履行合同所必需的设备和专业技术能力（提供承诺书）；

9.供应商提供在信用中国（www.creditchina.gov.cn）未被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体和在中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）未被列入政府采购严重违法失信行为记录名单的相应查询结果的网站截图（处罚期限届满的除外，如相关失信记录已失效，供应商需提供相关证明资料）；查询日期为从采购文件获取之日起至投标截止日前但最终以投标截止日当天查询结果为准；

10.提供投标信用承诺书（保证金）（承诺书效力和作用等同投标保证金），供应商应在“信用中国（陕西榆林）”网站进行注册、登录，自主上报信用承诺书；

11.提供《榆林市政府采购工程类项目供应商信用承诺书》承诺书；

12.本项目专门面向中小企业采购。供应商须填写《中小企业声明函》；

13.本次招标不接受联合体投标；单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。

三、获取采购文件

时间：2026年08月03日 至 2026 年08月07日，每天上午00:00:00至12:00:00，下午12:00:00至23:59:59（北京时间）

途径：（陕西省）公共资源交易中心平台CA锁免费下载

方式：在线获取

售价：0元

四、响应文件提交

截止时间：2026 年08月13日09时30分 00 秒（北京时间）

地点：榆林市公共资源交易中心平台递交

五、开启

时间：2026 年08月13日09时30分 00 秒（北京时间）

地点：榆林市公共资源交易中心不见面开标大厅

六、公告期限

自本公告发布之日起3个工作日。

七、其他补充事宜

1、供应商初次使用交易平台，须先完成诚信入库登记、CA锁认证及企业信息绑定。相关操作流程详见全国公共资源交易平台（陕西省）网站首页“服务指南”下载专区中的《陕西省公共资源交易中心政府采购项目投标指南》。

2、报名以网上报名为准，供应商可登录全国公共资源交易中心平台（陕西省）（http://www.sxggzyjy.cn/），选择“电子交易平台-陕西政府采购交易系统-陕西省公共资源交易平台-供应商”进行登录，登录后选择“交易乙方”身份进入供应商界面进行报名并免费下载竞争性磋商文件。CA锁购买：市民大厦3楼，E18、E19窗口，联系电话：0912-3452148,或下载手机APP：陕西省公共资源交易服务，线上购买。

3、本项目采用电子化招投标方式和“不见面”开标形式，供应商使用数字认证证书（CA锁）对响应文件进行签章、加密、递交及开标时解密等相关招投标事宜。不见面开标系统的签到和响应文件解密事宜请登录全国公共资源交易平台（陕西省·榆林市）（http://yl.sxggzyjy.cn/），选择“服务指南”，点击“下载专区”，点击榆林不见面开标系统操作手册（供应商）、榆林不见面开标大厅供应商询标操作手册V1.0，请供应商仔细阅读操作手册，了解操作流程，熟练掌握不见面开标、不见面询标操作相关事宜，若无法正常投标，供应商自行承担责任。电子响应文件制作软件技术支持热线：400-998-0000，供应商应于响应文件递交截止时间前任意时段登录交易平台〖首页〉电子交易平台〉企业端〗在线提交电子响应文件，逾期提交系统将拒绝接收。供应商可登录榆林交易平台〖首页〉不见面开标〗在线参与开评标过程，详见《榆林市不见面开标大厅操作手册（供应商）》（交易平台〖首页〉服务指南〉下载专区〗中的《榆林市不见面开标大厅操作手册（供应商）》）

4、请供应商按照陕西省财政厅关于政府采购供应商注册登记有关事项的通知中的要求，通过陕西省政府采购网（http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/）注册登记加入陕西省政府采购供应商库。

5、供应商应随时关注发布的变更公告，当澄清或修改的内容影响响应文件编制时，将在交易平台上同步发布答疑文件，此时供应商应从“项目流程·答疑文件下载”下载最新发布的答疑文件（*.SXSCF格式），并使用该文件重新编制电子响应文件（*.SXSTF格式），使用旧版电子竞争性磋商文件或旧版答疑文件制作的电子响应文件，系统将拒绝接收。

八、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

1.采购人信息

名称：榆林市农业农村局

地址：陕西省榆林市榆阳区榆林大道158号

联系方式：0912-6662639

2.采购代理机构信息

名称：万泰项目管理有限公司

地址：陕西省西安市雁塔区南二环西段58号成长大厦1401-1404

联系方式：029-85328601

3.项目联系方式

项目联系人：张胜驰

电话：029-85328601

第二章 供应商须知

供应商须知前附表

序号	条款名称	说明和要求
1	采购人	采购人信息：榆林市农业农村局 联系地址：陕西省榆林市榆阳区榆林大道158号 联系电话：0912-6662639
2	采购代理机构	采购代理机构名称：万泰项目管理有限公司 地址：陕西省西安市雁塔区南二环西段58号成长大厦1401-1404 联系人：张胜驰 电话：029-85328601
3	监督管理机构	榆林市财政局
4	项目名称	榆林市农业农村局采购现代农业科技实验楼供热工程项目
5	项目编号	WT2026CSG-702B
6	资金性质	财政资金
7	项目预算	2988476.42元，响应报价超过预算价按无效标处理。
8	项目用途	榆林市农业农村局采购现代农业科技实验楼供热工程项目
9	采购内容和要求	详见竞争性磋商文件第五章采购内容及要求。
10	供应商	响应采购并且符合竞争性磋商文件规定资格条件和参加磋商的法人、其他组织或自然人。
11	供应商资格要求	供应商应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件；并提供以下资格证明文件： 1.供应商具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人。企业法人应提供合法有效的标识有统一社会信用代码的营业执照；事业法人应提供事业单位法人证书；其他组织应提供合法登记证明文件；自然人应提供身份证； 2.供应商具备建设行政主管部门核发的市政公用工程施工总承包三级（含三级）以上资质的独立企业法人资格；具备有效的安全生产许可证；

		3.拟派往本项目的项目经理必须为本单位的注册人员且具备市政公用工程专业二级及以上建造师资格，具备有效期内的安全生产考核合格证书（B证），未担任其他在建工程的项目经理（提供无在建承诺书）； 4.财务状况：提供2024年度或2025年度经审计赋码的财务审计报告，需在注册会计师行业统一监管平台（http://acc.mof.gov.cn/）可查询并提供网页截图；成立时间至提交响应文件截止时间不足一年的，可提供成立后任一时段的现金流量表、资产负债表和利润表或其基本存款账户开户银行出具的资信证明及基本账户开户许可证（或开户银行出具的基本开户证明材料）； 5.社保缴纳证明：提供2025年8月1日至今已缴纳的至少一个月的社会保障资金银行缴费单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明，依法不需要缴纳社会保障资金的单位应提供相关证明材料； 6.税收缴纳证明：提供2025年8月1日至今已缴纳的至少一个月的纳税证明（银行缴费凭证）或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料； 7.书面声明：参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录的书面声明； 8.具有履行合同所必需的设备和专业技术能力（提供承诺书）； 9.供应商提供在信用中国（www.creditchina.gov.cn）未被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体和在中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）未被列入政府采购严重违法失信行为记录名单的相应查询结果的网站截图（处罚期限届满的除外，如相关失信记录已失效，供应商需提供相关证明资料）；查询日期为从采购文件获取之日起至投标截止日前但最终以投标截止日当天查询结果为准； 10.提供投标信用承诺书（保证金）（承诺书效力和作用等同投标保证金），供应商应在“信用中国（陕西榆林）”网站进行注册、登录，自主上报信用承诺书； 11.提供《榆林市政府采购工程类项目供应商信用承诺书》承诺书； 12.本项目专门面向中小企业采购。供应商须填写《中小企业声明函

		》； 13.本次招标不接受联合体投标；单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。 **以上资质为必备资质，缺一项或某项达不到要求，按无效投标处理。**
12	工期及质量	工期：150日历天；质量：合格。
13	付款方式	（1）预付款：本合同签订生效后【7】个工作日内，甲方向乙方支付合同总价款的40%。 （2）进度款：施工队伍进场后【7】个工作日内，甲方向乙方支付至合同总价款的70%。 （3）验收款：经甲乙双方共同验收合格并签署验收报告后【7】个工作日内，甲方向乙方支付至合同总价款的100%。
14	竞争性磋商文件获取	获取时间：2026年08月03日 至 2026 年08月07日，每天上午00:00:00至12:00:00，下午12:00:00至23:59:59（北京时间）（北京时间）获取方式：供应商登录全国公共资源交易中心平台（陕西省）（http://www.sxggzyjy.cn/），选择“电子交易平台→陕西政府采购交易系统→陕西省公共资源交易平台→供应商”进行登录，登录后选择“交易乙方”身份进入供应商界面进行报名并下载竞争性磋商文件。
15	联合体投标	不接受。
16	现场勘查、标前答疑会	不组织。
17	构成竞争性磋商文件的其他文件	竞争性磋商文件的澄清、修改书及有关补充通知为竞争性磋商文件的有效组成部分。
18	响应文件提交截止时间、开标时间和地点	响应文件提交截止时间：2026 年08月13日09时30分（北京时间） 开标时间：2026 年08月13日09时30分北京时间） 开标地点：榆林市公共资源交易中心不见面开标大厅
19	投标有效期	自提交竞争性磋商响应文件的截止之日起90个日历日。
20	投标保证金	**本项目磋商保证金由投标信用承诺书（保证金）替代（承诺书效力和作用等同投标保证金）。**

<table>
<tr>
<td>21</td>
<td>代理费汇款账户</td>
<td>招标代理服务费：
采购代理机构将项目全过程资料交接于采购人后，采购人向采购代理机构支付招标代理服务费。
招标代理服务费：参照国家收费标准（国家计委计价格[2002]1980号）工程类收取。
招标代理服务收费标准(费率)
<table>
<tr><td>成交金额（万元）</td><td>货物招标</td><td>服务招标</td><td>工程招标</td></tr>
<tr><td>100以下</td><td>1.5%</td><td>1.5%</td><td>1.0%</td></tr>
<tr><td>100—500</td><td>1.1%</td><td>0.8%</td><td>0.7%</td></tr>
<tr><td>500—1000</td><td>0.8%</td><td>0.45%</td><td>0.55%</td></tr>
<tr><td>1000—5000</td><td>0.5%</td><td>0.25%</td><td>0.35%</td></tr>
</table>
账户名称：万泰项目管理有限公司
开 户 行：招商银行西安城南支行
帐 号：129906483110801</td>
</tr>
<tr>
<td>22</td>
<td>废标条款</td>
<td>废标条款：
实质上没有响应竞争性磋商文件要求的，将按无效响应处理。供应商不得通过修正或撤销不合要求的偏离从而使其响应成为实质性响应。如发现下列情况之一的，其响应将构成非实质性响应，按无效响应处理：
1）供应商的响应报价超过采购预算或者最高限价的；
2）竞争性磋商响应文件未按竞争性磋商文件要求签署、盖章的；
3）不具备竞争性磋商文件中规定的资格要求的，或不符合国家规定的；
4）响应文件无供应商鲜章、无法定代表人或授权人签章或签章人无法定代表人/单位负责人有效委托书的；
5）竞争性磋商响应文件未按竞争性磋商文件的要求编写；</td>
</tr>
</table>

		6）无响应有效期或有效期达不到竞争性磋商文件要求的； 7）供应商针对同一项目递交两份或多份内容不同的竞争性磋商响应文件，未书面声明哪一份是有效的或出现选择性报价的； 8）竞争性磋商响应文件存在有缺漏项； 9）供应商有串通投标、以他人名义投标、弄虚作假、行贿等违法行为的； 10）竞争性磋商响应文件实质性内容不满足或未响应的（包括但不限于：交货安装期、质保期、付款方式等）； 11）供应商未经过正常渠道获取竞争性磋商文件，或供应商名称与获取竞争性磋商文件时登记的供应商名称不符的； 12）存在单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，参加本项目政府采购活动； 13）竞争性磋商响应文件含有采购人不能接受的附加条件的； 14）逾期提交电子竞争性磋商响应文件； 15）供应商未在响应截止时间前进行签到； 16）提交的竞争性磋商响应文件与本项目不相符； 17）供应商拒绝对电子竞争性磋商响应文件进行解密； 18）未在规定的时间内对电子竞争性磋商响应文件进行解密成功的； 19）供应商因未带CA锁、或所带CA锁与制作电子竞争性磋商响应文件使用的CA锁不一致、或沿用旧版编制竞争性磋商响应文件等情形，导致在规定时间内无法解密竞争性磋商响应文件； 20）上传的电子竞争性磋商响应文件无法打开； 21）法律、法规和竞争性磋商文件规定的其他情形；

		22）磋商小组认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，或者其报价有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时递交相关证明材料；供应商不能证明其报价合理性的，磋商小组应当将其作为无效响应处理。 有下列情形之一的，视为供应商串通投标，其响应无效： 1.不同供应商的竞争性磋商响应文件由同一单位或者个人编制； 2.不同供应商委托同一单位或者个人办理投标事宜； 3.不同供应商的竞争性磋商响应文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人； 4.不同供应商的竞争性磋商响应文件异常一致或者响应报价呈规律性差异； 5.不同供应商的竞争性磋商响应文件相互混装；
23	备选投标方案	不接受备选投标方案。
24	盖章签字	供应商必须按照竞争性磋商文件的规定和要求由法定代表人（单位负责人）或被授权人签字（或盖章）。
25	响应文件数量、装订	**磋商响应文件纸质版：**正本的份数：壹份；副本的份数：壹份及贰份电子版本（U盘，可编辑word版及软件版生成不加密版磋商响应文件PDF）。 纸质版磋商响应文件装订要求：胶装。正反面打印。 供应商在开标时无需提交纸质竞争性磋商响应文件，成交结果公示发布后，请成交供应商提供一正一副纸质及二份电子版磋商响应文件寄出或送到代理公司指定地点（备案用）（邮寄或送达地址：陕西省西安市雁塔区南二环西段58号成长大厦1402，联系人：张胜驰联系电话：029-85328601）。 **注：本项目为不见面开标项目，开评标过程均以网上实际流程为准，纸质版磋商响应文件仅作为后期相关监督部门及招标人档案留存资料。**

26	响应报价	合同价即成交价，供应商应在响应报价表成交明完成本次磋商所要求的服务、验收合格的所有费用，包括服务费、税费等其他一切相关费用。响应报价表成交明项目的所有单项价格和总价，任何有选择的报价将不予接受，按无效投标处理。
27	评标办法及标准	详见“第六章 评标办法”。
28	其它事项	1、本次采购、响应报价、评审和合同授予均以项目为单位，供应商必须就一个完整项目进行响应。**成交供应商与采购人在成交通知书发出30日内签订合同**，不及时签订视为自动放弃。非经采购人同意，本项目不允许成交后另行转包或者分包。成交供应商无正当理由不得放弃成交。因自身原因拒绝签订政府采购合同的或者未按合同约定进行履约的，成交供应商不得参加对该项目重新开展的采购活动。
29	同义 词语	构成竞争性磋商文件组成部分的各章节中出现的措辞“委托单位”、“发包人”、“招标人”、“甲方”和“受托单位”、“承包人”、“投标人”、“乙方”，在招标投标阶段应当分别按“采购人”和“供应商”进行理解。
30	政采贷政策要求	为了进一步推动金融支持政策更好适应市场主体的需要，扎实落实国务院关于支持中小企业发展的政策措施，积极发挥政府采购政策功能，有效缓解中小企业融资难、融资贵问题，根据《关于促进中小企业健康发展的指导意见》、财政部、工信部《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》（陕财办采〔2018〕23号）、《陕西省财政厅关于加快推进我省中小企业政府采购信用融资工作的通知》（陕财办采〔2020〕15号）、《陕西省财政厅中国人民银行西安分行关于深入推进政府采购信用融资业务的通知》（陕财办采〔2023〕5号）等有关规定，按照政府引导、市场运作、银企自愿、风险自担的原则，成交（成交）供应商可根据自身资金需求，登录陕西省政府采购信用融资平台（http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/zcdservice/zcd/shanxi/）或中征平台（https://www.crcrfsp.com）在线申请，依法参

加政府采购信用融资活动。

榆林市“政采贷”业务办理银行联系表

序号	银行名称	产品名称	贷款额度	贷款期限	贷款利率	办理时效	联系人
1	长安银行	政采贷	1000万元	1-3年	3%	72小时	魏　众 15109123951
2	中信银行	政采E贷	1000万元	1-3年	3.45%起	24小时	高　明 18992218795
3	光大银行	政采贷	1000万元	1-3年	3.3%	72小时	尹皓永 18791214448
4	中国银行	政采贷	1000万元	1-3年	3.45%	72小时	李　浩 18691230007
5	招商银行	政采贷	3000万元	1-3年	3.45%起	24小时	马　烨 15596100007
6	浦发银行	政采E贷	1000万元	1年	3.45%起	72小时	朱　君 15629169158
7	农商银行	政采贷	1000万元	1-2年	3.45%-5.8%	24小时	王　璐 15529875056
8	农业银行	政采贷	1000万元	1年	3.1%	24小时	王　真 15009226862
9	民生银行	政采E贷	3000万元	1年	3.45%起	24小时	郝双双 15991225850
10	兴业银行	政采贷	1000万元	1年期	3.4%	72小时	薛万隆 18709258523
11	广发银行	政采通	1000万元	1年	3.45%起	24小时	李思嘉 15191820101
12	建设银行	E政通	1000万元	1年	3.2%	72小时	张　宇 15929397838

备注：银行排名不分先后。如产品额度、期限、利率等内容发生改变，以银行解释为准。

31	电子标特别提醒	**特别提醒：本项目采用“不见面开标”方式，各供应商可登录（http://yl.sxggzyjy.cn/fwzn/serviceGuide.html）下载操作手册，并在投标截止时间前通过全国公共资源交易平台（陕西省·榆林市）递交电子磋商响应文件。因供应商自身设施故障或自身原因导致无法完成投标的，由供应商自行承担后果。** 1.开标当日，供应商不必抵达开标现场，可通过全国公共资源交易平台（陕西省·榆林市）不见面开标系统参加开标会议。请供应商仔细阅读“通知”并下载相关操作手册。（网址：http://yl.sxggzyjy.cn/fwzn/serviceGuide.html） 2.本项目采用电子化投标的方式。供应商须使用数字认证证书对电子

		化响应文件进行签章、加密、递交及开标时解密等相关招投标事宜。如因供应商自身原因造成未能解密、解密失败或解密超时，按无效投标对待。制作电子响应文件。供应商须在“全国公共 资源交易中心平台（陕西省·榆林市）（http://yl.sxggzyjy.cn/）”的“服务指南”栏目“下载专区”中，免费下载“陕西省公共资源交易平台政府采购电子标书制作工具”，并使用该客户端制作电子响应文件，制作扩展名为“.SXSTF”的电子响应文件。 3.递交电子响应文件。登录陕西省榆林市公共资源交易中心平台（http://yl.sxggzyjy.cn/），选择“电子交易平台-陕西政府采购交易系统企业端-陕西省榆林市公共资源交易平台-供应商”进行登录，登录后选择“交易乙方”身份进入，选择“上传响应文件”菜单页面，上传加密的电子化响应文件。上传成功后，电子化平台将予以记录。 4.供应商应于开标前，提前阅读榆林市公共资源交易不见面开标大厅操作手册，务必在开标前一小时内完成在线签到工作，否则将视同为放弃投标。（注：供应商法定代表人（单位负责人）或其授权代表应在开标前1个小时内进行电子签到，否则无法参与不见面开标工作。） 5.磋商及最后报价5.1登录榆林市公共资源交易中心网站（http://111.20.184.126:8084/BidOpeningHall/bidhall/dqxianyang/login）下载附件并安装调试，开标前三天需自行安装插件以及浏览器、检查网络环境、调试电脑、音视频设备（话筒、摄像头），以确保磋商工作的顺利进行，进入磋商环节后因供应商设备问题导致无法磋商的，供应商自行承担相应责任。 **5.2磋商报价：**多轮（磋商响应文件中报价为第一轮，磋商不见面开标会议为第二轮）不见面开标结束后，通过资格审查和符合性审查的供应商才有机会进入一对一磋商环节。依据财政部关于印发《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》的通知财库(2014)214 号文件第十九条规定，磋商小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行磋商，并给予所有参加磋商的供应商平等的磋商

		机会。已提交响应文件的供应商，在提交最后报价之前，可以根据磋商情况退出磋商。具体磋商流程如下: 1.一对一磋商将通过腾讯视频会议的方式进行，供应商应提前在手机或电脑终端上下载“腾讯会议 ”软件，开标现场由代理机构通知进入并告知腾讯视频会议号及会议密码。 2.加入会议室的同时将各参与磋商的人员姓名修改为“供应商简称”，磋商结束后，将进行提交最终报价的环节，各供应商应及时关注全国公共资源交易平台(陕西省·榆林市)(http://y1.sxggzyjy.cn/)的网上报价情况，应当在磋商小组规定的时间内提交最终报价。 注:供应商未在规定时间内提交最终报价的将视为自动退出磋商，该供应商响应无效。
32	不见面开标	该项目将采取“不见面”开标的形式，供应商无须到达开标现场，即可在网上直接参与开标活动。相关注意事项如下： 1、开标当日，请各供应商在开标截止时间前至少提前1小时登录“不见面”开标系统登录方式有以下几种： 1）IE浏览器输入网址： http://111.20.184.126:8084/BidOpeningHall/bidhall/dqxianyang/login; 2）在【全国公共资源交易平台（陕西省·榆林市）】网站首页点击不见面开标模块进入; 3）在【全国公共资源交易平台（陕西省）】网站首页点击不见面开标模块选择榆林市进入。 **注：登录不见面开标系统请选择IE11浏览器** **2、供应商应按要求及时签到（签到时间为投标截止时间前1小时内，如果未签到将视为放弃投标资格），评审过程中，磋商小组成员可能会就某些问题要求供应商进行在线澄清，请供应商保持在线直到评审结束；**供应商须在“榆林市公共资源交易中心”服务指南中下载专区下载“榆林不见面开标大厅供应商询标操作手册V2.0”，

		安装该询标程序。 3、开标过程中，供应商在收到工作人员“开始解密”指令后，请及时使用CA对电子竞争性磋商响应文件进行解密。解密时所用CA应与加密竞争性磋商响应文件时所用CA相同；注：解密时间为30分钟，在解密时间内供应商全部解密完成后，可提前进入开标下一阶段。 4、相关技术问题，请咨询软件开发商： （1）技术支持热线：400-998-0000/400-928-0095 **5、榆林不见面开标系统操作手册下载方式：登录【全国公共资源交易平台（陕西省·榆林市）】网站首页选择【服务指南】-【下载专区】-点击【榆林不见面开标系统操作手册（供应商）】进行下载。**

33	**信用承诺公示要求**	为深入贯彻信用体系建设的有关精神，根据市财政局《关于在政府采购活动中使用信用记录和信用报告以及开展承诺工作的通知》（榆政财采函〔2020〕9号）在工程建设和政府采购领域全面推行信用公开承诺制，进入公共资源交易平台的各方交易主体（投标单位、授权代表），均应在“信用中国（陕西榆林）”网站进行注册、登录，自主上报信用承诺书（网址：https://credit.yl.gov.cn/），各相关交易主体注册、登录后根据承诺事项选择相应的模板填写《信用承诺书》，并载明承诺事由。 信用承诺操作相关事宜如下： （1）进入信用中国“陕西榆林”页面，点击登录，在承诺事项选择相应的承诺事项，承诺事项的名称为原纸质版的标题名称。 （2）承诺时间为供应商下载竞争性磋商文件后至磋商响应文件递交截止时间前，承诺事由为“项目名称、项目编号”。 （3）供应商需上传两项信用承诺：投标信用（保证金）承诺书、榆林市政府采购工程类项目供应商信用承诺书。 （4）所有账号问题在政务网中咨询或拨打029-87382893、029-87382894。 注：投标截止时间结束后，采购代理机构查询，如未按照上述要求办理，信用承诺公示迟报、漏报的列入不良行为记录。其投标将被否决，后果自负。供应商请将申报截图附在磋商响应文件附件中，如不执行由此带来的不利后果供应商自行承担；

34	支持中小企业	支持中小企业发展： ☑专门面向中小企业采购项目 ☐非专门面向中小企业采购项目（价格扣除）： ①对小型和微型企业产品的价格给与5%的扣除，用扣除后的价格参与评审。 本项目的扣除比例为：不扣除。 **注：本项目专门面向小微企业采购，仅限符合《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库〔2020〕46号）条件的企业参与，供应商应填写中小企业声明函并对其真实性负责。（残疾人福利性单位及监狱企业视同为小型、微型企业）。**
35	投标答疑会	☑不召开☐召开，招标代理机构将对供应商所提出的问题予以解答，并出具书面答疑纪要。答疑纪要为竞争性磋商文件的组成部分，与竞争性磋商文件具有同等法律效力。
36	各行业划分标准具体为	1、农、林、牧、渔业。营业收入20000万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入500万元及以上的为中型企业,营业收入50万元及以上的为小型企业，营业收入50万元以下的为微型企业。 2、工业。从业人员1000人以下或营业收入40000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员300人及以上，且营业收入2000万元及以上的为中型企业；从业人员20人及以上，且营业收入300万元及以上的为小型企业；从业人员20人以下或营业收入300万元以下的为微型企业。 **3、建筑业.营业收入80000万元以下或资产总额80000万元以下的为中小微型企业.其中，营业收入6000万元及以上，且资产总额5000万元及以上的为中型企业;营业收入300万元及以上，**

		且资产总额300万元及以上的为小型企业；营业收入300万元以下或资产总额300万元以下的为微型企业。 4、批发业。从业人员200人以下或营业收入40000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员20人及以上，且营业收入5000万元及以上的为中型企业；从业人员5人及以上，且营业收入1000万元及以上的为小型企业；从业人员5人以下或营业收入1000万元以下的为微型企业。 5、零售业。从业人员300人以下或营业收入20000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员50人及以上，且营业收入500万元及以上的为中型企业；从业人员10人及以上，且营业收入100万元及以上的为小型企业；从业人员10人以下或营业收入100万元以下的为微型企业。 6、交通运输业。从业人员1000人以下或营业收入30000万元以下的为中小微型企业.其中，从业人员300人及以上，且营业收入3000万元及以上的为中型企业；从业人员20人及以上，且营业收入200万元及以上的为小型企业；从业人员20人以下或营业收入200万元以下的为微型企业。 7、仓储业。从业人员200人以下或营业收入30000万元以下的为中小微型企业.其中,从业人员100人及以上，且营业收入1000万元及以上的为中型企业；从业人员20人及以上,且营业收入100万元及以上的为小型企业;从业人员20人以下或营业收入100万元以下的为微型企业。 8、邮政业.从业人员1000人以下或营业收入30000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员300人及以上，且营业收入2000万元及以上的为中型企业；从业人员20人及以上,且营业收入100万元及以上的为小型企业；从业人员20人以下或营业收入100万元以下的为微型企业。 9、住宿业.从业人员300人以下或营业收入10000万元以下的为

		中小微型企业.其中,从业人员100人及以上，且营业收入2000万元及以上的为中型企业；从业人员10人及以上,且营业收入100万元及以上的为小型企业；从业人员10人以下或营业收入100万元以下的为微型企业。 10、餐饮业。从业人员300人以下或营业收入10000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员100人及以上，且营业收入2000万元及以上的为中型企业；从业人员10人及以上,且营业收入100万元及以上的为小型企业；从业人员10人以下或营业收入100万元以下的为微型企业。 11、信息传输业。从业人员2000人以下或营业收入100000万元以下的为中小微型企业。其中,从业人员100人及以上，且营业收入1000万元及以上的为中型企业;从业人员10人及以上，且营业收入100万元及以上的为小型企业；从业人员10人以下或营业收入100万元以下的为微型企业。 12、软件和信息技术服务业。从业人员300人以下或营业收入10000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员100人及以上，且营业收入1000万元及以上的为中型企业；从业人员10人及以上，且营业收入50万元及以上的为小型企业；从业人员10人以下或营业收入50万元以下的为微型企业。 13、房地产开发经营。营业收入200000万元以下或资产总额10000万元以下的为中小微型企业.其中，营业收入1000万元及以上，且资产总额5000万元及以上的为中型企业;营业收入100万元及以上，且资产总额2000万元及以上的为小型企业；营业收入100万元以下或资产总额2000万元以下的为微型企业。 14、物业管理.从业人员1000人以下或营业收入5000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员300人及以上,且营业收入1000万元及以上的为中型企业；从业人员100人及以上,且营业收入500万元及以上的为小型企业；从业人员100人以下或营业收入

		500万元以下的为微型企业。 15、租赁和商务服务业。从业人员300人以下或资产总额120000万元以下的为中小微型企业.其中，从业人员100人及以上，且资产总额8000万元及以上的为中型企业；从业人员10人及以上，且资产总额100万元及以上的为小型企业。 16、其他未列明行业.从业人员300人以下的为中小微型企业。其中，从业人员100人及以上的为中型企业;从业人员10人及以上的为小型企业；从业人员10人以下的为微型企业。 所属行业：建筑业 本项目属于:工程类 (-)在货物采购项目中,货物由小微企业制造,即货物由小微企业生产且使用该 小微企业商号或者注册商标; (二)在工程采购项目中,工程由小微企业承建,即工程施工单位为小微企业; (三)在服务采购项目中,服务由小微企业承接,即提供服务的人员为小微企业依照《中华人民共和国民法典》订立劳动合同的从业人员。
37	竞争性磋商文件解释权	本竞争性磋商文件解释权归采购代理机构所有。
38	是否允许递交备选投标方案	不允许。
39	异常低价审查	**1.评审中出现下列情形之一的，磋商小组应当启动异常低价投标审查程序：** **2.响应报价低于全部通过符合性审查供应商响应报价平均值50%的，即响应报价<全部通过符合性审查供应商响应报价平均值×50%;** **3.响应报价低于通过符合性审查的次低报价供应商响应报价50%的，即响应报价<通过符合性审查的次低报价供应商响应报价×50%;** **4.响应报价低于采购项目预算价45%的，即响应报价<采购项目预算**

		价×45%； 5.磋商小组基于专业判断，认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。 6.相关法律法规对供应商报价有规定的，从其规定。 7.磋商小组启动异常低价投标审查后，属于前述第 1 项至第4项情形的，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内对响应价格作出解释，提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等，给予相关供应商的合理时间一般不少于30分钟。其中，属于第3项情形，供应商已随磋商响应文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料的，在评审现场可不再重复提交。 8.磋商小组依据专业经验，参考同类项目成交（成交）价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等情况，对报价合理性进行判断。投标供应商不能提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料不能证明其报价合理性的，磋商小组应当将其作为无效投标处理。 9.采购人、采购代理机构应当为磋商小组在评审现场及时获取同类项目成交（成交）价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等相关信息资料提供便利。磋商小组借助互联网等渠道查询相关信息的，应当严格遵守评审工作纪律，不得实施影响评审公正的行为。 10.异常低价投标审查的启动原因、审查意见和审查结果应当在评审报告中记录，并随供应商提供的相关书面说明及证明材料，以及磋商小组有关互联网浏览、查询历史一并归档。

本项目招标依据《中华人民共和国政府采购法》等有关法律法规及规定。

（一）总则

1、适用范围

本竞争性磋商文件仅适用于本项目的招标。

2、名词解释

2.1 采购人：榆林市农业农村局

2.2 采购代理机构：万泰项目管理有限公司

2.3 供应商：响应招标并且符合磋商文件规定资格条件和参加竞争的供应商。

2.4 项目：指磋商文件规定供应商须承担的榆林市农业农村局采购现代农业科技实验楼供热工程项目的采购项目的相关工作。

3、合格的供应商

3.1 满足磋商中对供应商所提出的全部要求。

3.2 供应商应从采购代理机构处获取磋商文件，其他未获取磋商文件的潜在供应商均无资格参加本次磋商。

4、保密

参与磋商活动的各方应对磋商文件和响应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。

5、费用

供应商应承担所有与编写和提交响应文件有关的费用，无论磋商过程中的做法和结果如何，采购人在任何情况下均无义务和责任承担这些费用。

（二）磋商文件说明

6、磋商文件的组成

6.1 磋商文件依据本项目的特点及需求编制，具体包括以下内容：

（1）竞争性磋商公告

（2）供应商须知

（3）合同条款及格式

（4）商务要求

（5）采购内容及要求

（6）响应文件格式

7、磋商文件的澄清及修改

7.1 任何要求对磋商文件进行澄清的供应商，均应在磋商截止期五日前按磋商文件中的通讯地址以书面形式通知采购代理机构，采购代理机构对收到的书面澄清将以书面形式在磋商截止期三日前予以答复，并通知其他获取磋商文件的供应商。**对磋商文件中有难以理解或有疑义的内容，须在规定时间内提交书面资料，否则视为对磋商文件再无疑义，因此带来的一切不利后果由供应商自负。**

7.2 采购代理机构对已发出的磋商文件进行必要澄清或者修改的，在磋商文件要求提交磋商响应文件截止时间至少五日前，以书面形式通知所有获取磋商文件的供应商，该澄清或者修改的内容作为磋商文件的组成部分，与其具有同等法律效力；

7.3 为方便供应商对磋商文件修改或澄清内容有充分的时间进行补充修改，采购代理机构可延长磋商截止时间和磋商时间，均应在磋商文件要求提交磋商响应文件的截止时间五日前，将变更时间书面通知所有获取磋商文件的供应商。

8、供应商信用记录查询及政府采购项目需要落实的政策

8.1 供应商提供在信用中国（www.creditchina.gov.cn）未被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体和在中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）未被列入政府采购严重违法失信行为记录名单的相应查询结果的网站截图（处罚期限届满的除外，如相关失信记录已失效，供应商需提供相关证明资料）；查询日期为从采购文件获取之日起至投标截止日前但最终以投标截止日当天查询结果为准。

8.2 政策性扣减：

（1）《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知--财库〔2020〕46号；

（2）《财政部司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）；

（3）《国务院办公厅关于建立政府强制采购节能产品制度的通知》（国办发〔2007〕51号）；

（4）根据《陕西省财政厅关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（陕财办采〔2022〕5号）；

（5）《榆林市财政局关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（榆政财采发〔2022〕10号）；

（6）《陕西省财政厅关于印发《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》（陕财办采〔2018〕23号）；

（7）《财政部民政部中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）；

（8）《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号；

（9）关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知（财库〔2019〕9号）。

（10）陕西省财政厅关于进一步落实政府采购支持中小企业相关政策的通知-陕财办采〔2023〕3号；

（11）陕西省财政厅关于进一步优化政府采购营商环境有关事项的通知-陕财办采〔2023〕4号；

（12）其他需要落实的政府采购政策。

（三）竞争性磋商响应文件的编写

9、响应文件的构成

详见磋商文件中第七章“响应文件格式”及磋商文件要求提供的资格证明文件。

10、磋商报价

10.1 所有磋商报价均以人民币报价。单位为元，精确到分。**报价大于预算价时，按无效报价处理，且不进行第二轮报价。本项目不公开唱价。**

10.2 供应商依据磋商文件提供的招标要求等资料并自行考虑风险因素计算磋商报价，合同价即成交价，供应商应在响应报价表明完成本次招标所要求服务的所有费用，响应报价表明成交本次服务的所有单项价格和总价，任何有选择的报价将不予接受，按无效投标处理。

10.3 供应商必须就整个项目进行响应，不得将整个项目中的内容拆开响应。拆开响应的，按无效响应文件处理。

10.4 凡因供应商对磋商文件阅读不深、理解不透、误解、疏漏、或因市场行情了解不清造成的后果和风险均由磋商供应商自负。磋商响应过程中所产生的一切费用由磋商供应商自行承担。

11、响应文件的递交

11.1 纸质版响应文件的递交按照前附表要求进行提交。

11.2 本项目采用电子化磋商响应文件的方式。供应商须使用数字认证证书对电子化磋商响应文件进行签章、加密、递交及开标时解密等相关招投标事宜。如出现电子磋商响应文件与纸质磋商响应文件顺序不一致，不作为废标条款，以电子磋商响应文件为准。

11.2.1 电子磋商文件下载。供应商登录全国公共资源交易平台（陕西省）网站〖首页·〉电子交易平台·〉企业端〗后，在〖招标公告/出让公告〗模块中选择项目点击“我要投标”，参与投标活动。然后即可在〖我的项目〗中点击“项目流程>交易文件下载”下载电子磋商文件。

11.2.2 电子磋商文件需要使用专用软件打开、浏览。供应商可在全国公共资源交易平台（陕西省）网站〖首页·〉服务指南·〉下载专区〗免费下载“陕西省公共资源交易平台政府采购电子标书制作工具(V8.0.0.36)”，并升级至最新版本，使用该客户端可以打开电子磋商文件。软件操作手册详见全国公共资源交易平台（陕西省）网站〖首页·〉服务指南·〉下载专区〗中的《陕西省公共资源交易（政府采购类）磋商响应文件制作软件操作手册》。

11.2.3 制作电子磋商响应文件。电子磋商响应文件同样需要使用上述软件进行编制。在编制过程中，如有技术性问题，请先翻阅操作手册，或致电软件开发商。

技术支持热线：4009280095、4009980000

12、供应商资质证明文件要求

详见前附表。

13、磋商有效期

13.1 响应文件从磋商之日起，磋商有效期为90日历天。响应文件中所有要求的证明文件的有效期比本须知规定的有效期短的，将被视为非响应磋商，采购人有权拒绝。

13.2 特殊情况下，采购人可于磋商有效期满之前要求供应商同意延长有效期，要求与答复均应为书面形式。供应商可以拒绝上述要求。对于同意该要求的供应商，既不要求也不允许其修改响应文件。

14、磋商保证金

14.1 本项目磋商保证金采用信用承诺书代替（后附格式，供应商须在信用中国陕西榆林承诺申报）。

14.2 开标时经审查，未提交信用承诺书及未在信用中国陕西榆林承诺申报的将按无效投标处理。

14.3 磋商保证金的承诺书有效期与投标有效期一致。

（四） 响应文件的提交

15、电子版磋商响应文件的提交

电子磋商响应文件可于提交磋商响应文件截止时间前任意时段登录全国公共资源交易平台（陕西省）网站“电子交易平台>企业端”进行提交，逾期系统将拒绝接收。提交时，供应商应登录全国公共资源交易中心平台（陕西省），选择“首页>电子交易平台>企业端>我的项目”，点击“项目流程”，在打开的“项目管理”对话框中选择“上传磋商响应文件”，上传加密的电子磋商响应文件。上传成功后，电子化平台将予以记录。

15.1 电子版磋商响应文件的补充、修改和撤回

1、供应商在递交磋商响应文件后，且在提交磋商响应文件截止时间前，可以对所提交的磋商响应文件进行补充、修改或撤回。

2、对电子磋商响应文件进行补充、修改的，应先从电子交易平台上撤回旧版，再重新提交新版。

3、磋商响应文件提交截止时间后，供应商不得对其磋商响应文件做任何修改。

15.2 供应商出现下列情况之一的，其电子版磋商响应文件视为无效文件：

1、逾期提交电子磋商响应文件；

2、提交的磋商响应文件与本项目不相符；

3、供应商拒绝对电子磋商响应文件进行解密；

4、因供应商自身原因（如未带CA锁、或所带CA锁与制作电子磋商响应文件使用的CA锁不一致、或沿用旧版竞争性磋商文件编制磋商响应文件等情形），导致在规定时间内无法解密磋商响应文件；

5、上传的电子磋商响应文件无法打开。

15.3 纸质版磋商响应文件的密封和标记

15.3.1 纸质版磋商响应文件正本、所有的副本、电子版一起密封装在一个封袋中（封袋不得有破损）。封袋应加贴封条加盖供应商鲜章，封袋正面要粘贴供应商全称、项目名称、项目编号等标识。

15.3.2 供应商应按照竞争性磋商文件中规定的时间、地点，在成交结果公示发布五个工作日内，成交供应商补交一正一副纸质磋商响应文件及二份电子版（备案用）。

15.3.3 代理机构只负责磋商响应文件的接收、清点、造册登记工作，对其有效性不负任何责任。

（五）开 标

16、磋商

16.1 采购代理机构在规定的时间和地点组织开标。开标时所有供应商代表自愿参加，不参加的视为认同开标结果，参加开标的法人或授权代表应在开标截止时间前半小时内进行电子签到以证明其出席。

16.2 磋商会议开始时，供应商将电子磋商响应文件解密，由代理机构工作人员按照电子开标程序完成电子开标程序。各供应商的每轮磋商报价不予公布。

16.3 采购代理机构将对磋商过程做记录，存档备查。

16.4 供应商不足3家的，不得开标。

16.5 在开标、评审过程中，如因停电、断网、电子化系统故障等特殊原因导致电子化开、评标无法正常进行时，视具体情况确定是否从线上转线下或者停止开评标活动。

17、磋商小组

17.1 根据本次招标项目的特点，按照《中华人民共和国政府采购法》等有关规定组建磋商小组。

17.2 本项目磋商小组由采购人和专家组成，专家产生方式符合国家有关评审专家产生方式的规定。

17.3 磋商小组成员对各供应商磋商响应文件进行审查、质疑、评估和比较，并推荐成交候选供应商。

（六）评 审

18、评审

18.1 磋商小组将遵循公平、公正和择优的原则，对所有供应商的磋商响应文件评审，都采用相同的程序和标准。

18.2 评审过程的保密：评审应在严格保密的状态下进行，在响应文件的评审、比较、成交候选供应商推荐以及授予合同的过程中，供应商向采购人和磋商小组施加影响的任何行为，都将会导致其报价被拒绝；成交供应商确定后，采购人不对未成交供应商就评审过程以及未能成交原因做出任何解释。未成交供应商不得向磋商小组成员或其他相关人员索问评审过程的情况和材料。

18.3 供应商或磋商响应文件出现的下列情形将按照无效响应文件处理，由磋商小组否决其磋商：

18.3.1 未按磋商文件规定要求签署、盖章；

18.3.2 不具备磋商文件规定资格条件的或提供的资格证明文件不全的；

18.3.3 响应文件内容不全或字迹模糊辨认不清导致磋商响应文件不满足磋商文件实质性要求的；

18.3.4 磋商小组认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；供应商不能证明其报价合理性的，磋商小组应当将其作为无效投标处理；

18.3.5 服务期及付款方式不满足竞争性磋商文件要求的；

18.3.6 无磋商有效期或有效期达不到磋商文件要求的；

18.3.7 属于磋商文件中所列无效响应情形的；

18.3.8 与磋商文件要求条款有重大偏离的；

18.3.9 逾期提交电子响应文件；

18.3.10 提交的响应文件与本项目不相符；

18.3.11 供应商拒绝对电子响应文件进行解密；

18.3.12 因供应商自身原因（如未带CA锁、或所带CA锁与制作电子响应文件使用的CA锁不一致、或沿用旧版竞争性磋商文件编制磋商响应文件等情形），导致在规定时间内无法解密响应文件；

18.3.13 上传的电子响应文件无法打开；

18.3.14 不符合法律、法规和磋商文件中规定的其他实质性要求的。

19、评审程序及办法

19.1 采购人对各个供应商的响应文件先进行资格审查，磋商小组再进行符合性审查，审查全都合格的供应商才有参加磋商与承诺的资格。

19.1.1 资格审查内容为：供应商须知前附表（供应商资质证明文件）

19.2 符合性审查内容为：详见评标办法

19.3 磋商

19.3.1 磋商小组根据各磋商供应商响应文件响应情况决定是否与各供应商进行磋商，磋商方式为磋商小组所有成员集中与单一供应商分别进行磋商，并给予参加磋商的供应商平等的磋商机会。

19.3.2 **经磋商小组评审，质量和服务均能满足磋商文件实质性响应要求的供应商才具有最后报价的机会。供应商应按磋商小组规定的时间进行最后报价，最后报价现场不公布。该磋商报价为不可更改价格，作为磋商小组推荐成交候选供应商的依据。**

19.3.3 磋商小组认为供应商的最后报价明显不合理或者低于成本，有可能影响质量和不能诚信履约的，要求其在磋商小组规定的期限内提供书面文件予以解释说明，并提交相关证明材料，如果其不能在磋商小组规定时间能够提供相关材料证明其报价的合理性，其最后报价为无效报价。

19.4 评委会各成员按照磋商文件中规定的各项因素进行综合评审，以最后得分由高到低的顺序推荐成交候选供应商。

19.5 评审方法

磋商小组从质量和服务均能满足磋商文件实质性响应要求的供应商中，按照最后得分由高到低的顺序提出成交候选供应商。

19.6 异常低价审查

1.评审中出现下列情形之一的，磋商小组应当启动异常低价投标审查程序：

2.响应报价低于全部通过符合性审查供应商响应报价平均值50%的，即响应报价<全部通过符合性审查供应商响应报价平均值×50%；

3.响应报价低于通过符合性审查的次低报价供应商响应报价50%的，即响应报价<通过符合性审查的次低报价供应商响应报价×50%；

4.响应报价低于采购项目预算价45%的，即响应报价<采购项目预算价×45%；

5.磋商小组基于专业判断，认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。

6.相关法律法规对供应商报价有规定的，从其规定。

7.磋商小组启动异常低价投标审查后，属于前述第1项至第4项情形的，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内对响应价格作出解释，提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等，给予相关供应商的合理时间一般不少于30分钟。其中，属于第3项情形，供应商已随磋商响应文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料的，在评审现场可不再重复提交。

8.磋商小组依据专业经验，参考同类项目成交（成交）价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等情况，对报价合理性进行判断。投标供应商不能提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料不能证明其报价合理性的，磋商小组应当将其作为无效投标处理。

9.采购人、采购代理机构应当为磋商小组在评审现场及时获取同类项目成交（成交）价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等相关信息资料提供便利。磋商小组借助互联网等渠道查询相关信息的，应当严格遵守评审工作纪律，不得实施影响评审公正的行为。

10.异常低价投标审查的启动原因、审查意见和审查结果应当在评审报告中记录，并随供应商提供的相关书面说明及证明材料，以及磋商小组有关互联网浏览、查询历史一并归档。

（八） 授予合同

20、成交准则

20.1 合同将授予响应文件符合磋商文件要求、并能圆满地履行合同且总得分最高的供应商。

20.2 磋商小组将根据评审方法推荐成交候选供应商名单。

20.3 采购代理机构在评审结束后将评审结论送采购人，采购人在收到评审结论后按照评审报告中推荐的成交候选供应商确定成交供应商。

20.4 成交供应商因不可抗力或自身原因不能履行合同的，采购人可以再排位在成交供应商之后的第一位的成交候选供应商签订合同，以此类推。

21、定标

21.1 采购代理机构应在评审结束后2 个工作日内，将评审结论送采购人确认。

22、成交通知书

22.1《成交通知书》将作为签订合同的依据。

22.2 成交供应商确定之后，成交结果将在财政部门指定的政府采购信息发布媒体上公告，在公告成交结果的同时，采购人或者采购代理机构应当向成交供应商发出成交通知书；对未通过资格审查的供应商，应当告知其未通过的原因；采用综合评分法评审的，还应当告知未成交供应商本人的评审得分与排序。

23、签订合同

23.1 成交供应商应当自成交通知书发出之日起10日内，按照磋商文件确定的事项和成交供应商的响应文件，持成交通知书与采购人签订合同

23.2 磋商文件、成交供应商的响应文件和补充文件（如澄清、承诺等）等，均为签订合同的依据。所签订的合同不得对磋商文件和成交供应商响应文件作实质性修改。

（九）合同的履约验收

采购人应按照政府采购合同约定的技术、服务、安全标准组织对供应商每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行验收，并出具验收书。

（十）招标服务费

24、招标代理服务费

参照国家计委计价格[2002]1980号文服务类规定收费标准服务类收取。

招标代理服务收费标准(费率)

成交金额（万元）	货物招标	服务招标	工程招标
100以下	1.5%	1.5%	1.0%
100—500	1.1%	0.8%	0.7%
500—1000	0.8%	0.45%	0.55%
1000—5000	0.5%	0.25%	0.35%

25、代理服务费的收取

采购人向采购代理机构一次性支付招标代理服务费。

26、招标代理服务费应采用转账形式缴纳。

（十一）询问、质疑与投诉

27、询问

供应商对政府采购活动事项有疑问的，可以向采购人、采购代理机构提出询问。

28、质疑

28.1 供应商认为采购文件、采购过程、成交或者成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑；

28.2 潜在供应商已依法获取其可质疑的采购文件的，可以对该文件提出质疑。对采购文件提出质疑的，应当在获取采购文件或者采购文件公告期限届满之日起7个工作日内提出。

28.2.1 有异议的应提供以下资料，资料不全的不予受理：

（1）质疑书（内容包含异议事项的基本事实；相关请求及主张；异议人的名称、地址邮编、联系人、联系电话及有效联系方式）；

（2）质疑的项目名称、项目编号；

（3）具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

（4）事实依据；

（5）必要的法律依据；

（6）提出质疑的日期。

（7）具体有效线索和相关证明材料；

（8）质疑人的法定代表人（单位负责人）或负责人的身份证明，或者授权委托人的经公证的授权委托书及有效身份证件；

（9）供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人（单位负责人）、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

28.3 供应商在法定质疑期内必须一次性提出针对同一采购程序环节的质疑，多次提出相同质疑问题的采购人及采购代理机构不接收。

28.4 质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意，认为本次招标活动违反法律、法规和规章规定的，有权向项目所在地财政局提出投诉　质疑是投诉的前置条件；

28.5 其他应说明的事项：

28.5.1 以上材料，质疑人须在每一页上加盖公章原件及电子版送至质疑函递交地址。

28.5.2 质疑提出时间：质疑需在有效期内提出，逾期不予受理；

28.5.3 质疑递交地址：陕西省西安市雁塔区南二环西段58号成长大厦1401-1404；

28.5.4 联系人：张胜驰

28.5.5 联系电话：029-85328601

28.6 投诉

质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出答复的，可按《中华人民共和国政府采购法》第55条和《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第94号）第17条等有关规定执行。

（十二）拒绝商业贿赂

29、遵照陕西省财政厅的规定，采购人、采购代理机构、供应商和评审专家在招投标活动中，都要签订相应的《拒绝政府采购领域商业贿赂承诺书》，并对违反承诺的行为承担全部责任。

30、供应商必须填写《拒绝政府采购领域商业贿赂承诺书》（附件）并附在竞争性磋商响应文件中，同时应保证竞争性磋商响应文件正、副本中一致。

（十三）其他

34、本竞争性磋商文件的解释权归采购人及采购代理机构所有。

第三章 商务要求

条款号	内　　容
1	采购人名称：榆林市农业农村局 项目名称：榆林市农业农村局采购现代农业科技实验楼供热工程项目 资金来源：财政拨款，资金已落实
2	项目实施地点：榆阳区上郡南路14号市农科院东边；
3	工期：150日历天；质量：合格。
4	1.响应报价 1.1 所有报价均以人民币报价。 1.2 响应报价：供应商应在响应报价表成交明细为完成本次招标所要求的工程且验收合格的所有费用，包括材料费、工程费及运杂费（含保险）等其他一切相关费用。响应报价表成交明细为本次工程的所有单项价格和总价，任何有选择的报价将不予接受，按无效投标处理。 1.3 采购人不承担任何补充费用。任何有选择的报价将不予接受。 2.付款方式： （1）预付款：本合同签订生效后【7】个工作日内，甲方向乙方支付合同总价款的40%。 （2）进度款：施工队伍进场后【7】个工作日内，甲方向乙方支付至合同总价款的70%。 （3）验收款：经甲乙双方共同验收合格并签署验收报告后【7】个工作日内，甲方向乙方支付至合同总价款的100%。 3、结算方式：银行转账。 3、结算单位：由甲方负责结算，乙方开具合同总价数的全额发票交采购人。

5	**质量保证：** 1、若服务质量不合格，甲方有权拒付所有项目款；由乙方立即组织进行整改，直至达标为止；若因服务造成服务质量问题，一切损失由乙方承担。 2、供应商提供服务须达到甲方满意。确保项目服务到位，安全。
6	**验收：** 工程全部安装、调试完毕，经采购人、成交供应商和工程监理共同验收合格并签署验收报告。
7	1.所验服务的指标通过验收达不到竞争性磋商文件要求和竞争性磋商响应文件承诺的，或在使用中发现采购人不能容忍的缺陷等，将视为验收不合格，由于乙方未按约定的时限完成的检测或检测报告的质量不符合要求，乙方应主动采取有效措施，积极、主动地弥补过失，保证工作质量能够满足甲方要求，并对该批次样品不予收费。 2.若发现供应商有弄虚作假的，在投标阶段故意或随意夸大服务内容，供应商应无条件退货，并赔偿采购人相应的损失。 3.验收标准：按竞争性磋商文件、竞争性磋商响应文件及澄清函等技术指标进行验收。各项指标均应符合验收标准及要求。 4.验收合格后，填写验收单，双方签字生效。 5.验收依据： （1）合同文本及合同补充文件（条款）； （2）磋商文件； （3）成交供应商的磋商响应文件及澄清函（如果有须提供）； （4）合同服务清单；
8	**知识产权：** 供应商应保证投标产品及服务不会出现因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其他知识产权而引发法律或经济纠纷，否则由供应商承担全部责任。任何被供应商用于未经授权的商业目的行为所造成的违约或侵权责任由供应商承担。

9	**违约责任：** 依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》的相关条款和本合同约定，成交供应商未全面履行合同义务或者发生违约，采购人会同采购代理机构有权终止合同，依法向成交供应商进行经济索赔，并报请政府采购监督管理机关进行相应的行政处罚。采购单位违约的，应当赔偿给成交供应商造成的经济损失。

第四章 合同条款及格式

注：本合同仅供参考，使用过程中，请结合具体项目，充实细化。

工 程 合 同

合同编号：

（ ）

委托单位：

受托单位：

二0二六年

合同编号：

工程合同

委托单位（以下简称甲方）：

受托单位（以下简称乙方）：

应甲方委托，为明确双方权利与义务，维护当事人各自的合法权益，根据《中华人民共和国民法典》和相关法律、法规和规章，经甲乙双方协商一致，达成如下协议：

一、甲方自愿将榆林市农业农村局采购现代农业科技实验楼供热工程项目 委托乙方进行组织设计、设备采购、建造安装及调试等。

二、依据甲方提供的建筑设计图纸，该项目最大满足___万平方米用热需求，甲方私自增加图纸外供热面积导致供热系统不能正常运行或供热质量不达标，所引起的供热矛盾及造成的后果全部由甲方承担。

三、建设标准：

按供热行业及榆林市供热设施建设有关标准执行。

四、合同价款及付款方式

1、合同价款：

该工程项目含税总费用（中标价）：_____（¥ 元），不含税价：_____（¥ 元），税率 9%，税额：_____（¥ 元），全部由甲方承担。该合同为包干总价合同，不因市场变化等其它因素调整合同价款。乙方负责提供相应增值税发票。

2、付款方式：

（1）预付款：本合同签订生效后【7】个工作日内，甲方向乙方支付合同总价款的 40%。

（2）进度款：施工队伍进场后【7】个工作日内，甲方向乙方支付至合同总价款的 70%。

（3）验收款：经甲乙双方共同验收合格并签署验收报告后【7】个工作日内，甲方向乙方支付至合同总价款的 100%。

2、结算方式：银行转账。

3、结算单位：由甲方负责结算，乙方开具合同总价数的全额发票交采购人。

4、甲方务必按合同约定支付价款，如不按时支付，乙方有权终止履行本合同，由此造成乙方无法按时实施各项工程建设及影响到甲方用热时限的后果，乙方不承担任何责任，所造成的一切后果由甲方承担。

五、因甲方前期基础条件不具备等原因，导致供热方案确定及合同签订时间较晚，具

体开栓供热时间视工期进度确定。若因此造成延期供热，引起的一切后果，由甲方承担全部责任，与乙方无关。

六、甲方负责搞好所有协调工作。开工前，甲方必须与市政、园林绿化、执法等相关部门办理好有关手续。

甲方必须保证乙方的现场施工条件（包括供热设备进场通道畅通、水源和电源的提供等）。若因甲方原因或不可抗力因素导致工程建设受阻，所产生的一切后果由甲方承担，乙方不承担任何责任。施工期间所产生的水、电等费用由甲方承担。

七、甲方必须保证换热站内网络信号覆盖，确保供热系统远程数据正常上传。

八、甲方必须按乙方要求将水、电引至站内指定位置，并向供电和供水单位申请安装换热站单独计量装置（电表、水表），其中电表和水表的开户名为：　　。乙方不承担计量以外损耗、维修等任何费用，在电表、水表户名未办到乙方名下前，所发生的水电费全部由甲方承担。

九、甲方必须按乙方要求在换热站内设置排水沟、集水坑、排污管道等排水设施（引至小区地上市政排水系统），站内地面设置必要的坡度，保证站内排水通畅。

十、甲方必须按乙方要求及时完成换热站房及站内主配电、防火门、防火窗、电源接地、设备基础、隔音降噪等项目以及消防喷淋装置等拆除工作，若不能及时完成，造成延期供热，引起的一切后果，由甲方承担全部责任，与乙方无关。

十一、在不影响本小区供热情况下，乙方有权从本换热站引出供热设施向其他用户供热，需要开挖本小区路面、绿化等时，甲方需积极配合，待工程完工后由乙方负责恢复原貌。

十二、甲方应在签订本合同前向乙方提供该小区建设换热站等供热设施所需相关设计图纸、文件资料，包括但不限于：

1、规划许可证复印件。

2、小区平面布置总图。

3、详细的采暖系统图。

4、供热面积、楼层数、供热分区等技术参数，并预留规范的管线对接接口。

甲方提供的图纸、文件资料应及时、准确、详实，以保证工程顺利实施。若甲方未能按要求提供相关图纸、文件资料致使工程不能如期完工，后果由甲方负责、损失由甲方承担。

十三、换热站选址由甲方确定，换热站运行期间所产生的噪音、环保、震动、洪涝、水淹等引起的一切纠纷及损失，由甲方解决并承担全部责任，乙方不承担任何责任。

十四、验收：

该工程全部安装、调试完毕，经甲方、乙方和工程监理共同验收合格并签署验收报告。

十五、供热设施运行管理

供热设施建设完成，经甲乙双方共同验收合格后，按相关规定执行。

十六、其它未尽事宜,须经双方协商一致,签订补充协议,补充协议与本合同具有同等效力。

十七、因本合同发生争议，双方协商解决，协商不成的，由榆林仲裁委员会仲裁裁决。

十八、本合同一式五份，甲方一份，乙方四份，具有同等法律效力。

十九、本合同自双方签字和盖章之日起生效。

（以下空白）

（签字页）

甲　方：

地　址：

开户行：

账　号：

统一社会信用代码：

电　话：

法定代表人（单位负责人）：

委托代理人：

年　　月　　日

乙　方：

地　址：

开户行：

帐　号：

统一社会信用代码：

电　话：

法定代表人（单位负责人）：

委托代理人：

年　　月　　日

第五章 采购内容及要求

一、采购需求

现代农业科技实验楼位于榆阳区上郡南路14号市农科院东边，规划占地8527.004平方米，总建筑面积为21299.51平方米，由实验楼、厨房餐厅、地下车库三部分组成，为市级重点项目工程。

该项目于2024年6月动工，12月完成主体封顶。2025年主要完成主体二次结构工程、内抹灰及门窗等结构施工。按照项目进展情况，已具备实施热交换站的施工条件。为完善现代农业科技实验楼的使用功能，现拟采购现代农业科技实验楼供热工程。根据《榆林市财政局关于榆林现代农业科技实验楼热交换站项目预算的评审报告》（榆政财投评发（2025）342号）要求，对现代农业科技实验楼供热工程项目审定为2988476.42元。具体需求如下：

1、建设目标：建成一座技术先进、运行安全可靠、高效节能、自动化程度高、便于维护管理的换热站，确保为项目提供稳定、达标（符合国家及地方供暖标准）的供暖服务。

2、供热建筑面积34199㎡，主要包含新办公楼、老办公楼两部分功能建筑，共两套换热机组。

（1）新办公楼采用中央空调供热系统，供热面积21300㎡，设计热负荷2130KW。

（2）老办公楼采用传统暖气片散热采暖系统，供热面积12899㎡，设计热负荷900KW。

3、换热站位于新办公楼地下负一层，土建建筑面积152㎡，站内梁下净高3.6m。

4、供热热源取自上郡南路现状DN250市政集中供热管网，项目引入支线供热管网管径为DN200，长度约364m。

二、编制及评审依据

1.财政部《财政投资评审管理规定》要求及有关规定；

2.2009年《陕西省建设工程工程量清单计价规则》；

3.2004年《陕西省建筑、安装工程消耗量定额》；

4.2009年《陕西省建筑工程、装饰工程、安装工程、市政工程、园林绿化工程参考费率》；

5.《关于建筑施工安全生产责任保险费用计价的通知》陕建发[2020]1097号；

6.《关于调整房屋建筑和市政基础设施工程工程量清单计价综合人工单价的通知》陕建发[2021]1097号；

7.《榆林市建设工程材料价格信息》(2025年第4期)及市场询价；

8.《关于调整我省建设工程计价依据的通知》陕建发[2019]45号文；

9.《陕西省建设厅主要建筑材料风险约定及调整通知》陕建发[2009]3号文件。

（后附工程量清单）

榆林现代农业科技实验楼供热项目（智慧换热站及附属工程）工程

工程量清单

招　标　人：_____（单位盖章）

法定代表人
或其授权人：_____（签字或盖章）

工程造价咨询
或招标代理人：_____（单位盖章）

法定代表人
或其授权人：_____（签字或盖章）

编　制　人：_____（造价人员签字盖专用章）

复　核　人：_____（造价人员签字盖专用章）

编制时间：　　年　　月　　日

复核时间：　　年　　月　　日

工程项目总造价表

工程名称：榆林现代农业科技实验楼供热项目（智慧换热站及附属工程）　　第 1 页　共 1 页

序号	单项工程名称	造价（元）
1	榆林现代农业科技实验楼供热项目换热站	
1.1	榆林现代农业科技实验楼供热项目换热站--换热机组及设备采购	
1.2	榆林现代农业科技实验楼供热项目换热站--机组设备安装及管道阀门	
1.3	榆林现代农业科技实验楼供热项目换热站--电气自控	
1.4	榆林现代农业科技实验楼供热项目换热站--单元平衡装置	
1.5	榆林现代农业科技实验楼供热项目换热站--照明工程	
1.6	榆林现代农业科技实验楼供热项目换热站--土建工程	
2	榆林现代农业科技实验楼供热项目一级供热管网（红线内）	
2.1	榆林现代农业科技实验楼供热项目一级供热管网--钢管和管件采购加工（红线内）	
2.2	榆林现代农业科技实验楼供热项目一级供热管网--阀门采购加工（红线内）	
2.3	榆林现代农业科技实验楼供热项目一级供热管网--防腐保温（红线内）	
2.4	榆林现代农业科技实验楼供热项目一级供热管网--焊接安装及调试（红线内）	
2.5	榆林现代农业科技实验楼供热项目一级供热管网--土方检查井等土建工程（红线内）	
2.6	榆林现代农业科技实验楼供热项目一级供热管网--无损检测（红线内）	
3	榆林现代农业科技实验楼供热项目一级供热管网（红线外）	
3.1	榆林现代农业科技实验楼供热项目一级供热管网--钢管和管件采购加工（红线外）	
3.2	榆林现代农业科技实验楼供热项目一级供热管网--阀门采购加工（红线外）	
3.3	榆林现代农业科技实验楼供热项目一级供热管网--防腐保温（红线外）	
3.4	榆林现代农业科技实验楼供热项目一级供热管网--焊接安装及调试（红线外）	
3.5	榆林现代农业科技实验楼供热项目一级供热管网--土方检查井等土建工程（红线外）	
3.6	榆林现代农业科技实验楼供热项目一级供热管网--无损检测（红线外）	
4	榆林现代农业科技实验楼供热项目系统综合调试费	
4.1	榆林现代农业科技实验楼供热项目--系统综合调试费	
合　　计		
大写：		

单项工程造价汇总表

工程名称：榆林现代农业科技实验楼供热项目换热站　　第 1 页　共 1 页

序号	单位工程名称	造价（元）
1	榆林现代农业科技实验楼供热项目换热站--换热机组及设备采购	
2	榆林现代农业科技实验楼供热项目换热站--机组设备安装及管道阀门	
3	榆林现代农业科技实验楼供热项目换热站--电气自控	
4	榆林现代农业科技实验楼供热项目换热站--单元平衡装置	
5	榆林现代农业科技实验楼供热项目换热站--照明工程	
6	榆林现代农业科技实验楼供热项目换热站--土建工程	
合　　计		

分部分项工程量清单

工程名称：榆林现代农业科技实验楼供热项目换热站--换热机组及设备采购　　专业：工业管道工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
1	030322003001	空调系统换热机组 1、系统总热负荷：Q=2130kW 2、换热制作器型号：换热面积F=100m^2　PN1.6MPa 一次侧 85/60℃,二次侧 65/50℃（1台） 3、循环水泵(变频控制)：G=160m^3/h　H=28m　N=18.5kW　（2台 一用一备） 4、补给水泵(变频控制)：G=5m^3/h　H=70m　N=1.5kW　（2台 一用一备） 5、成套供应，含机组内各类控制阀门及现场运输	台	1
2	030322003002	散热片系统换热机组 1、系统总热负荷：Q=900kW 2、换热制作器型号：换热面积F=43m^2　PN1.6MPa 一次侧 85/60℃,二次侧 65/50℃（1台） 3、循环水泵(变频控制)：　G=57m^3/h　H=26m　N=7.5kW（2台 一用一备 ） 4、补给水泵（变频控制）：G=3m^3/h　H=40m　N=1.1kW　（2台 一用一备） 5、成套供应，含机组内各类控制阀门及现场运输	台	1
3	030109002001	排污泵 1.名称:耐酸碱潜污泵 2.型号:50QW15-22-4　G=15m^3/h H=20m N=4kW	台	2
4	CB001	手提式干粉灭火器 MF8A 8kg	具	2
5	030310001001	不锈钢补水箱 V=8m^3 2000*2000*2000	台	1
6	040507003006	立式扩容除污器 DN200 PN2.5MPa	台	2
7	040507003007	立式扩容除污器 DN150 PN2.5MPa	台	1
8	030322002005	ESEP全智能防垢除垢设备　DN200　PN2.5MPa	台	1
9	030322002008	ESEP全智能防垢除垢设备　DN150 PN2.5MPa	台	1

措施项目清单

工程名称：榆林现代农业科技实验楼供热项目换热站--换热机组及设备采购　　专业：工业管道工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
一	通用项目		
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1
3	二次搬运	项	1
4	测量放线、定位复测、检测试验	项	1
5	大型机械设备进出场及安拆	项	1
6	施工排水	项	1
7	施工降水	项	1
8	施工影响场地周边地上、地下设施及建筑物安全的临时保护设施	项	1
9	已完工程及设备保护	项	1
10	其他	项	1

注：安全文明施工措施费为不可竞争费用，应按规定在规费、税金项目清单计价表计算。

其他项目清单

工程名称：榆林现代农业科技实验楼供热项目换热站--换热机组及设备采购　　专业：工业管道工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
1	暂列金额	项	1
2	专业工程暂估价	项	1
3	计日工	项	1
4	总承包服务费	项	1

分部分项工程量清单

工程名称：榆林现代农业科技实验楼供热项目换热站--机组设备安装及管道阀门　　专业：工业管道工程　　第 1 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		设备		
1	030322003001	空调系统换热机组（主材另计） 1、系统总热负荷：Q=2130kW 2、换热制作器型号：换热面积F=100m^2　PN1.6MPa 一次侧 85/60℃,二次侧 65/50℃（1台） 3、循环水泵(变频控制)：G=160m^3/h　H=28m　N=18.5kW　（2台 一用一备） 4、补给水泵(变频控制)：G=5m^3/h　H=70m　N=1.5kW　（2台 一用一备） 5、成套供应，含机组内各类控制阀门及现场运输	台	1
2	030322003002	散热片系统换热机组（主材另计） 1、系统总热负荷：Q=900kW 2、换热制作器型号：换热面积F=43m^2　PN1.6MPa 一次侧 85/60℃,二次侧 65/50℃（1台） 3、循环水泵(变频控制)：　G=57m^3/h　H=26m　N=7.5kW（2台 一用一备 ） 4、补给水泵（变频控制）：G=3m^3/h　H=40m　N=1.1kW　（2台 一用一备） 5、成套供应，含机组内各类控制阀门及现场运输	台	1
3	030109002001	排污泵（主材另计） 1.名称:耐酸碱潜污泵 2.型号:50QW15-22-4　G=15m^3/h H=20m N=4kW	台	2
4	030310001001	不锈钢补水箱（主材另计） V=8m^3 2000*2000*2000	台	1
5	040507003003	立式扩容除污器 DN200 PN2.5MPa（主材另计）	台	2
6	040507003004	立式扩容除污器　DN150 PN2.5MPa（主材另计）	台	1
7	030322002001	ESEP全智能防垢除垢设备 DN200 PN2.5MPa（主材另计）	台	1
8	030322002002	ESEP全智能防垢除垢设备 DN150 PN2.5MPa（主材另计）	台	1
		阀门		
9	030607003106	低压法兰阀门 1.名称:三偏心硬密封焊接蝶阀 2.规格型号:DN200 DS363Y-25C	个	4
10	030607003121	低压法兰阀门 1.名称:三偏心硬密封焊接蝶阀 2.规格型号:DN150 DS363Y-25C	个	2
11	030608005026	中压焊接阀门 1.名称:金属硬密封焊接球阀 2.型号、规格:DN150 QA367H-25C	个	2

分部分项工程量清单

工程名称：榆林现代农业科技实验楼供热项目换热站--机组设备安装及管道阀门　　专业：工业管道工程　　第 2 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
12	030608005029	中压焊接阀门 1.名称:金属硬密封焊接球阀 2.型号、规格:DN125　QA367H-25C	个	1
13	030608003010	中压齿轮、液压传动、电动阀门 1.名称:金属硬密封全焊接电动球阀 2.型号、规格:DN200 QA967Y-25C	个	4
14	030608003011	中压齿轮、液压传动、电动阀门 1.名称:金属硬密封全焊接电动球阀 2.型号、规格:DN150 QA967Y-25C	个	2
15	030607003122	低压法兰阀门 1.名称:三偏心硬密封焊接蝶阀 2.规格型号:DN150 DS363Y-25C	个	2
16	030607003029	低压法兰阀门 1.名称:三偏心硬密封焊接蝶阀 2.规格型号:DN100 DS363Y-25C	个	2
17	030608005025	中压焊接阀门 1.名称:金属硬密封焊接球阀 2.型号、规格:DN100 QA367H-25C	个	1
18	030607003116	低压法兰阀门 1.名称:涡轮式全焊接法兰球阀 2.规格型号:DN65 QA367H-25C	个	3
19	030607003115	低压法兰阀门 1.名称:快开式全焊接法兰球阀 2.规格型号:DN65 QA367H-25C	个	3
20	030607003117	低压法兰阀门 1.名称:金属硬密封法兰球阀 2.规格型号:DN125 QA347H-25C	个	1
21	030607003118	低压法兰阀门 1.名称:金属硬密封法兰球阀 2.规格型号:DN50 QA347H-25C	个	4
22	030607003119	低压法兰阀门 1.名称:Y型过滤器 2.型号规格:DN50　PN2.5MPa	个	1
23	030607003120	低压法兰阀门 1.名称:自动防污染阀 2.型号规格:DN50 PN2.5MPa	个	1
24	030803005001	自动排气阀 1.类型:自动排气阀 2.型号、规格:DN25	个	8
		管道		
25	030601005013	低压碳钢板卷管 1.材质:无缝钢管 2.连接形式:氩弧焊打底,手工电弧焊填充并照面 3.规格:DN219*6 4.保温前钢管进行人工除锈后,刷两遍红丹防	m	160

分部分项工程量清单

工程名称：榆林现代农业科技实验楼供热项目换热站--机组设备安装及管道阀门　　专业：工业管道工程　　第 3 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		腐漆 5.保温采用50mm硅酸铝管壳，保护层为厚度0.5mm的白色彩钢板		
26	030601005025	低压碳钢板卷管 1.材质:无缝钢管 2.连接形式:氩弧焊打底,手工电弧焊填充并照面 3.规格:DN159*4.5 4.保温前钢管进行人工除锈后,刷两遍红丹防腐漆 5.保温采用50mm硅酸铝管壳，保护层为厚度0.5mm的白色彩钢板	m	120
27	030601005008	低压碳钢板卷管 1.材质:无缝钢管 2.连接形式:氩弧焊打底,手工电弧焊填充并照面 3.规格:DN133*4.5 4.保温前钢管进行人工除锈后,刷两遍红丹防腐漆 5.保温采用50mm硅酸铝管壳，保护层为厚度0.5mm的白色彩钢板	m	60
28	030601005019	低压碳钢板卷管 1.材质:无缝钢管 2.连接形式:氩弧焊打底,手工电弧焊填充并照面 3.规格:DN108*4.0 4.保温前钢管进行人工除锈后,刷两遍红丹防腐漆 5.保温采用50mm硅酸铝管壳，保护层为厚度0.5mm的白色彩钢板	m	60
29	030601005021	低压碳钢板卷管 1.材质:无缝钢管 2.连接形式:氩弧焊打底,手工电弧焊填充并照面 3.规格:DN76*4 4.保温前钢管进行人工除锈后,刷两遍红丹防腐漆 5.保温采用50mm硅酸铝管壳，保护层为厚度0.5mm的白色彩钢板	m	60
30	030601005024	低压碳钢板卷管 1.材质:无缝钢管 2.连接形式:氩弧焊打底,手工电弧焊填充并照面 3.规格:DN59*3.5 4.保温前钢管进行人工除锈后,刷两遍红丹防腐漆 5.保温采用50mm硅酸铝管壳，保护层为厚度0.5mm的白色彩钢板	m	48

分部分项工程量清单

工程名称：榆林现代农业科技实验楼供热项目换热站--机组设备安装及管道阀门　　专业：工业管道工程　　第 4 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
31	030601005012	低压碳钢板卷管 1.材质:无缝钢管 2.连接形式:氩弧焊打底,手工电弧焊填充并照面 3.规格:DN32*3 4.保温前钢管进行人工除锈后,刷两遍红丹防腐漆 5.保温采用50mm硅酸铝管壳，保护层为厚度0.5mm的白色彩钢板	m	48
32	030604001012	低压碳钢管件 1.名称及规格：预制保温90°热压弯头 DN200 1.5D PN2.5	个	36
33	030604001025	低压碳钢管件 1.名称及规格：预制保温90°热压弯头 DN150 1.5D PN2.5	个	36
34	030604001004	低压碳钢管件 1.名称及规格：预制保温90°热压弯头 DN125 1.5D PN2.5	个	36
35	030604001020	低压碳钢管件 1.名称及规格：预制保温90°热压弯头 DN100 1.5D PN2.5	个	36
36	030604001022	低压碳钢管件 1.名称及规格：预制保温90°热压弯头 DN65 1.5D PN2.5	个	36
37	030604001015	低压碳钢管件 1.名称及规格：预制保温90°热压弯头 DN50 1.5D PN2.5	个	36
38	030604001024	低压碳钢管件 1.名称及规格：预制保温90°热压弯头 DN40 1.5D PN2.5	个	36
39	030604001023	低压碳钢管件 1.名称及规格：预制保温90°热压弯头 DN25 1.5D PN2.5	个	36
40	030802001001	管道支架制作安装	kg	2162
41	CB002	水箱基础槽钢、洗手盆等给水安装（含材料）	项	1
42	CB001	分、集水器和除污器保温	元	5000

措施项目清单

工程名称：榆林现代农业科技实验楼供热项目换热站--机组设备安装及管道阀门　　专业：工业管道工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
一	通用项目		
1	安全文明施工(含环境保护、文明施工、安全施工、临时设施、扬尘污染治理)	项	1
1.1	安全文明施工费	项	1
1.2	环境保护(含工程排污费)	项	1
1.3	临时设施	项	1
1.4	扬尘污染治理费	项	1
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1
3	二次搬运	项	1
4	测量放线、定位复测、检测试验	项	1
5	大型机械设备进出场及安拆	项	1
6	施工排水	项	1
7	施工降水	项	1
8	施工影响场地周边地上、地下设施及建筑物安全的临时保护设施	项	1
9	已完工程及设备保护	项	1
10	其他	项	1
二	安装工程		
11	组装平台	项	1
12	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施	项	1
13	压力容器和高压管道的检验	项	1
14	焦炉施工大棚	项	1
15	焦炉烘炉、热态工程	项	1
16	管道安装后的充气保护措施	项	1
17	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项	1
18	现场施工围栏	项	1
19	长输管道临时水工保护措施	项	1
20	长输管道施工便道	项	1
21	长输管道跨越或穿越施工措施	项	1
22	长输管道地下穿越地上建筑物的保护措施	项	1
23	长输管道工程施工队伍调遣	项	1
24	格架式抱杆	项	1
25	脚手架	项	1

注：安全文明施工措施费为不可竞争费用，应按规定在规费、税金项目清单计价表计算。

其他项目清单

工程名称：榆林现代农业科技实验楼供热项目换热站--机组设备安装及管道阀门　　专业：工业管道工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
1	暂列金额	项	1
2	专业工程暂估价	项	1
3	计日工	项	1
4	总承包服务费	项	1

分部分项工程量清单

工程名称：榆林现代农业科技实验楼供热项目换热站--电气自控　　专业：电气设备安装工程　　第 1 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
1	030202017001	高压成套配电柜 1.名称:PLC 控制柜 2.包括：双机组、含10寸触摸屏、西门子PLC、网络通讯设备、直流电源、继电器、控制变压器等全套元件	台	1
2	030204004001	低压开关柜 1.名称：空调机组电气柜 2.包括：循环泵18.5kw*2,变频一拖二,工频直启一拖二;补水泵1.5kw*2,变频一拖二,工频启一拖二	台	1
3	030204004002	低压开关柜 1.名称：散热片机组电气柜 2.包括：循环泵7.5kw*2,变频一拖二,工频直启一拖二;补水泵1.1kw*2,变频一拖二,工频启一拖二	台	1
4	030204018001	配电箱 1.名称:排污泵控制箱 2.排污泵4kw*2，一用一备，工频直起一拖一，含浮球液位开关	台	1
5	030803010002	热量表 1.名称:热量表 2.型号、规格:DN150	组	2
6	030803010001	热量表 1.名称:热量表 2.型号、规格:DN100	组	1
7	030803010003	热量表 1.名称:热量表 2.型号、规格:DN200	组	1
8	031001003001	流量仪表 1.名称:补水流量表 2.规格:DN50 PN16	台	2
9	030608003002	中压齿轮、液压传动、电动阀门 1.名称:电动调节阀 2.型号、规格:DN100	个	1
10	030608003001	中压齿轮、液压传动、电动阀门 1.名称:电动调节阀 2.型号、规格:DN65	个	1
11	030607003005	低压法兰阀门 1.名称:泄压电磁阀 2.型号规格: DN25 PN16	个	2
12	030607003006	低压法兰阀门 1.名称:手动球阀 2.型号规格: DN50 PN16 3.连接方式：法兰连接	个	3
13	030607003004	低压法兰阀门 1.名称:进水电磁阀 2.型号规格: DN50 PN16	个	1

分部分项工程量清单

工程名称：榆林现代农业科技实验楼供热项目换热站--电气自控　　专业：电气设备安装工程　　第 2 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
14	031204007001	给排水系统传感器及变送器 1.名称:温度变送器 2.类型:0~150℃　输出4~20mA，DC24V,LCD液晶表头，两线制接线	支	6
15	031204007002	给排水系统传感器及变送器 1.名称:压力变送器 2.类型:0~1.6MPa，24VDC，4~20mA输出，LCD液晶表头，两线制接线，含针型阀及压力缓冲器	支	9
16	031204007003	给排水系统传感器及变送器 1.名称:室外温度变送器 2.类型:'-50~50℃，24VDC，4~20mA输出，LCD液晶表头，两线制接线	支	1
17	031204007004	给排水系统传感器及变送器 1.名称:液位变送器 2.类型:0~20KPa，24VDC，4~20mA输出，LCD液晶表头，两线制接线，含针型阀及压力缓冲器	支	1
18	031204007005	给排水系统传感器及变送器 1.名称:浸水报警开关 2.类型:全密封型水浸变送器，供电电压为24 VDV(9V~36V)	支	1
19	031208004001	报警信号传输设备 1.名称:烟雾报警 2.类别:DC12-28V,继电器无源输出，现场LED指示报警，金属屏蔽罩，抗电磁干扰，防尘、防虫	套	1
20	030208002001	控制电缆 1.线缆型号:kvvp 16*1.0	m	80
21	030208002002	控制电缆 1.线缆型号:kvvp 8*1.0	m	240
22	030208002003	控制电缆 1.线缆型号:kvvp 6*1.0	m	80
23	030208002004	控制电缆 1.线缆型号:kvvp 4*1.0	m	320
24	030208002005	控制电缆 1.线缆型号:kvvp 2*1.0	m	1500
25	030208002006	控制电缆 1.线缆型号:YJV22-4*2.5	m	400
26	030208001003	电力电缆 1.线缆型号:YJV22-3*25+1*16	m	10
27	030208001004	电力电缆 1.线缆型号:YJV22-3*16+1*10	m	10
28	030208001005	电力电缆 1.线缆型号:YJV22-3*10+1*6	m	110
29	030208002008	控制电缆	m	230

分部分项工程量清单

工程名称：榆林现代农业科技实验楼供热项目换热站--电气自控　　专业：电气设备安装工程　　第 3 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		1.线缆型号:YJV22-3*4+1*2.5		
30	031101060001	视频监控系统 1.DS－2DC6423IW-A，数字式分辨率：1920*1080，焦距可调带夜视功能，带云台控制,焦距可调。3台。 硬盘录像机DS-7808N-R2，8路输入，带网络传输接口。1台。 图像存储硬盘2T。1块。 移动数据箱1台。	套	1
31	030208004001	电缆桥架 1.型号、规格:电缆桥架 200*100 2.桥架支撑架安装	m	60
32	030208004002	电缆桥架 1.型号、规格:电缆桥架 100*100 2.桥架支撑架安装	m	60
33	031202011001	plc编程调试 1.完成本项目相关下位系统PLC逻辑的程序编写及调试	套	1
34	031202011002	触摸屏编程调试 1.完成本项目相关下位系统触摸屏的程序编写及调试	套	1
35	031202011003	上位机编程调试 1.完成本项目相关上位系统的程序编写及调试	套	1

措施项目清单

工程名称：榆林现代农业科技实验楼供热项目换热站--电气自控　　专业：电气设备安装工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
一	通用项目		
1	安全文明施工(含环境保护、文明施工、安全施工、临时设施、扬尘污染治理)	项	1
1.1	安全文明施工费	项	1
1.2	环境保护(含工程排污费)	项	1
1.3	临时设施	项	1
1.4	扬尘污染治理费	项	1
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1
3	二次搬运	项	1
4	测量放线、定位复测、检测试验	项	1
5	大型机械设备进出场及安拆	项	1
6	施工排水	项	1
7	施工降水	项	1
8	施工影响场地周边地上、地下设施及建筑物安全的临时保护设施	项	1
9	已完工程及设备保护	项	1
10	其他	项	1
二	安装工程		
11	组装平台	项	1
12	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施	项	1
13	压力容器和高压管道的检验	项	1
14	焦炉施工大棚	项	1
15	焦炉烘炉、热态工程	项	1
16	管道安装后的充气保护措施	项	1
17	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项	1
18	现场施工围栏	项	1
19	长输管道临时水工保护措施	项	1
20	长输管道施工便道	项	1
21	长输管道跨越或穿越施工措施	项	1
22	长输管道地下穿越地上建筑物的保护措施	项	1
23	长输管道工程施工队伍调遣	项	1
24	格架式抱杆	项	1
25	脚手架	项	1

注：安全文明施工措施费为不可竞争费用，应按规定在规费、税金项目清单计价表计算。

其他项目清单

工程名称：榆林现代农业科技实验楼供热项目换热站--电气自控　　专业：电气设备安装工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
1	暂列金额	项	1
2	专业工程暂估价	项	1
3	计日工	项	1
4	总承包服务费	项	1

分部分项工程量清单

工程名称：榆林现代农业科技实验楼供热项目换热站--单元平衡装置　　专业：市政安装　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		单元平衡装置 DN100（2套）		
1	030608005001	中压焊接阀门 1.名称:全通径焊接球阀 2.型号、规格:DN100 Q361F-25C	个	8
2	030608003001	中压齿轮、液压传动、电动阀门 1.名称:电动阀 2.型号、规格:DN100 QA967Y-25C	个	2
3	030607003001	低压法兰阀门 1.名称:过滤器 2.型号规格:DN100	个	2
4	030803010001	热量表 1.名称:超声波热表 2.型号、规格:DN100	组	2
5	030705004001	模块(接口) 1.名称：上传模块	只	2

措施项目清单

工程名称：榆林现代农业科技实验楼供热项目换热站--单元平衡装置　　专业：市政安装　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
一	通用项目		
1	安全文明施工(含环境保护、文明施工、安全施工、临时设施、扬尘污染治理)	项	1
1.1	安全文明施工费	项	1
1.2	环境保护(含工程排污费)	项	1
1.3	临时设施	项	1
1.4	扬尘污染治理费	项	1
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1
3	二次搬运	项	1
4	测量放线、定位复测、检测试验	项	1
5	大型机械设备进出场及安拆	项	1
6	施工排水	项	1
7	施工降水	项	1
8	施工影响场地周边地上、地下设施及建筑物安全的临时保护设施	项	1
9	已完工程及设备保护	项	1
10	其他	项	1
二	市政工程		
11	围堰	项	1
12	筑岛	项	1
13	便道	项	1
14	便桥	项	1
15	脚手架	项	1
16	洞内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项	1
17	驳岸块石清理	项	1
18	地下管线交叉处理	项	1
19	行车、行人干扰增加	项	1
20	轨道交通工程路桥、市政基础设施施工监测、监控、保护	项	1
21	混凝土、钢筋混凝土模板及支架	项	1

注：安全文明施工措施费为不可竞争费用，应按规定在规费、税金项目清单计价表计算。

其他项目清单

工程名称：榆林现代农业科技实验楼供热项目换热站--单元平衡装置　　专业：市政安装　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
1	暂列金额	项	1
2	专业工程暂估价	项	1
3	计日工	项	1
4	总承包服务费	项	1

分部分项工程量清单

工程名称：榆林现代农业科技实验楼供热项目换热站--照明工程　　专业：电气设备安装工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
1	030204004001	低压开关柜 1.名称、型号:主配电柜AP-HRZ 2.规格:WXHXD=800X600X2200	台	1
2	030204018001	配电箱 1.名称、型号:照明配电箱AL1 2.规格:WXHXD=400X500X250	台	1
3	030204018002	配电箱 1.名称、型号:应急照明箱ALE1 2.规格:WXHXD=400X500X250	台	1
4	030204018003	配电箱 1.名称、型号:应急照明分配电装置EPD1 2.规格:WXHXD=400X500X250	台	1
5	030204018004	配电箱 1.名称、型号:潜污泵控制箱AP-QWB 2.规格:WXHXD=450X500X250	台	1
6	030204018005	配电箱 1.名称、型号:轴流风机控制箱AP-F1 2.规格:WXHXD=500X600X250	台	1
7	030901002001	通风机 1.名称:防爆轴流风机 2.规格型号:Q=2000m^3/h　P=60Pa　N=0.15kW	台	2
8	030213003001	装饰灯 1.名称:防水防尘防爆射灯(节能灯) 2.规格:1X100W	套	8
9	030213004001	荧光灯 1.名称:双管LED荧光灯　1X36W	套	5
10	030213003002	装饰灯 1.名称:应急照明灯 2.规格型号：1X6W　小型标志灯　36V	套	12
11	030213003003	装饰灯 1.名称:应急疏散指示标志灯 2.规格型号：1X1W　小型标志灯　36V	套	4
12	030204031001	小电器 1.规格:双联开关　10A	个	4
13	030204031002	小电器 1.规格:带保护接点密闭插座　16A	个	4
14	030212003001	电气配线 1.导线型号、材质、规格:NHBV-2.5	m	1753
15	CB001	镀锌扁铁　40x4	米	187
16	030212001001	电气配管 1.名称:JDG管 2.规格:DN20	m	371
17	030212001002	电气配管 1.名称:JDG管 2.规格:DN32	m	192

措施项目清单

工程名称：榆林现代农业科技实验楼供热项目换热站--照明工程　　专业：电气设备安装工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
一	通用项目		
1	安全文明施工(含环境保护、文明施工、安全施工、临时设施、扬尘污染治理)	项	1
1.1	安全文明施工费	项	1
1.2	环境保护(含工程排污费)	项	1
1.3	临时设施	项	1
1.4	扬尘污染治理费	项	1
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1
3	二次搬运	项	1
4	测量放线、定位复测、检测试验	项	1
5	大型机械设备进出场及安拆	项	1
6	施工排水	项	1
7	施工降水	项	1
8	施工影响场地周边地上、地下设施及建筑物安全的临时保护设施	项	1
9	已完工程及设备保护	项	1
10	其他	项	1
二	安装工程		
11	组装平台	项	1
12	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施	项	1
13	压力容器和高压管道的检验	项	1
14	焦炉施工大棚	项	1
15	焦炉烘炉、热态工程	项	1
16	管道安装后的充气保护措施	项	1
17	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项	1
18	现场施工围栏	项	1
19	长输管道临时水工保护措施	项	1
20	长输管道施工便道	项	1
21	长输管道跨越或穿越施工措施	项	1
22	长输管道地下穿越地上建筑物的保护措施	项	1
23	长输管道工程施工队伍调遣	项	1
24	格架式抱杆	项	1
25	脚手架	项	1

注：安全文明施工措施费为不可竞争费用，应按规定在规费、税金项目清单计价表计算。

其他项目清单

工程名称：榆林现代农业科技实验楼供热项目换热站--照明工程　　专业：电气设备安装工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
1	暂列金额	项	1
2	专业工程暂估价	项	1
3	计日工	项	1
4	总承包服务费	项	1

分部分项工程量清单

工程名称：榆林现代农业科技实验楼供热项目换热站--土建工程　　专业：土建工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
1	020102002001	块料楼地面（所有房间） 1、基层：素土夯实 2、垫层：60厚C15混凝土垫层，水泥浆一道（内掺建筑胶） 3、找坡层：1：3水泥砂浆找坡层，最薄处20厚，坡向地漏，一次抹平 4、防水层：1.5厚合成高分子涂膜防水层，四周卷翻起150高 5、保护层：40厚C25细石混凝土，随打随抹光，强度达标后表面进行打磨或喷砂处理 6、面层：环氧稀胶料一道，2厚自流平环氧胶泥	m2	188
2	020105003001	块料踢脚线（所有房间） 1、踢脚线高度：150 2、面层材料：不锈钢踢脚	m2	14.1
3	020201001001	墙面一般抹灰（值班室、控制室） 1、墙体类型：内砌块墙 2、砂浆种类：水泥砂浆 3、面层：刮耐水腻子和乳胶漆各两遍	m2	374
4	020301001001	天棚抹灰（值班室、控制室） 1、基层类型：现浇砼 2、砂浆种类：表面清理，打磨 3、面层：刮耐水腻子和乳胶漆各两遍	m2	188

措施项目清单

工程名称：榆林现代农业科技实验楼供热项目换热站--土建工程　　专业：土建工程　　第 1 页　共 2 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
一	通用项目		
1	安全文明施工(含环境保护、文明施工、安全施工、临时设施、扬尘污染治理)	项	1
1.1	安全文明施工费	项	1
1.2	环境保护(含工程排污费)	项	1
1.3	临时设施	项	1
1.4	扬尘污染治理费(建筑工程)	项	1
1.5	扬尘污染治理费(装饰工程)	项	1
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1
2.1	人工土石方	项	1
2.2	机械土石方	项	1
2.3	桩基工程	项	1
2.4	一般土建	项	1
2.5	装饰装修	项	1
3	二次搬运	项	1
3.1	人工土石方	项	1
3.2	机械土石方	项	1
3.3	桩基工程	项	1
3.4	一般土建	项	1
3.5	装饰装修	项	1
4	测量放线、定位复测、检测试验	项	1
4.1	人工土石方	项	1
4.2	机械土石方	项	1
4.3	桩基工程	项	1
4.4	一般土建	项	1
4.5	装饰装修	项	1
5	大型机械设备进出场及安拆	项	1
6	施工排水	项	1
7	施工降水	项	1
8	施工影响场地周边地上、地下设施及建筑物安全的临时保护设施	项	1
9	已完工程及设备保护	项	1
10	其他	项	1
二	建筑工程		
11	混凝土、钢筋混凝土模板及支架	项	1
12	脚手架	项	1

注：安全文明施工措施费为不可竞争费用，应按规定在规费、税金项目清单计价表计算。

措施项目清单

工程名称：榆林现代农业科技实验楼供热项目换热站--土建工程　　专业：土建工程　　第 2 页　共 2 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
13	建筑工程垂直运输机械、超高降效	项	1
三	装饰工程		
14	脚手架	项	1
15	装饰工程垂直运输机械、超高降效	项	1
16	室内空气污染测试	项	1

其他项目清单

工程名称：榆林现代农业科技实验楼供热项目换热站--土建工程　　专业：土建工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
1	暂列金额	项	1
2	专业工程暂估价	项	1
3	计日工	项	1
4	总承包服务费	项	1

单项工程造价汇总表

工程名称：榆林现代农业科技实验楼供热项目一级供热管网（红线内）　　第 1 页　共 1 页

序号	单位工程名称	造价（元）
1	榆林现代农业科技实验楼供热项目一级供热管网--钢管和管件采购加工（红线内）	
2	榆林现代农业科技实验楼供热项目一级供热管网--阀门采购加工（红线内）	
3	榆林现代农业科技实验楼供热项目一级供热管网--防腐保温（红线内）	
4	榆林现代农业科技实验楼供热项目一级供热管网--焊接安装及调试（红线内）	
5	榆林现代农业科技实验楼供热项目一级供热管网--土方检查井等土建工程（红线内）	
6	榆林现代农业科技实验楼供热项目一级供热管网--无损检测（红线内）	
合　　计		

分部分项工程量清单

工程名称：榆林现代农业科技实验楼供热项目一级供热管网--钢管和管件采购加工（红线内）　　专业：市政安装　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
1	030601005013	DN200(219*6)螺旋焊缝埋弧钢管采购加工（31.517kg/m）	m	536
2	030604001016	低压碳钢管件 1.名称及规格：预制保温90° 热压弯头 DN200 R=1.5D PN1.6	个	12

措施项目清单

工程名称：榆林现代农业科技实验楼供热项目一级供热管网--钢管和管件采购加工（红线内）　　专业：市政安装　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
一	通用项目		
1	安全文明施工(含环境保护、文明施工、安全施工、临时设施、扬尘污染治理)	项	1
1.1	安全文明施工费	项	1
1.2	环境保护(含工程排污费)	项	1
1.3	临时设施	项	1
1.4	扬尘污染治理费	项	1
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1
3	二次搬运	项	1
4	测量放线、定位复测、检测试验	项	1
5	大型机械设备进出场及安拆	项	1
6	施工排水	项	1
7	施工降水	项	1
8	施工影响场地周边地上、地下设施及建筑物安全的临时保护设施	项	1
9	已完工程及设备保护	项	1
10	其他	项	1
二	市政工程		
11	围堰	项	1
12	筑岛	项	1
13	便道	项	1
14	便桥	项	1
15	脚手架	项	1
16	洞内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项	1
17	驳岸块石清理	项	1
18	地下管线交叉处理	项	1
19	行车、行人干扰增加	项	1
20	轨道交通工程路桥、市政基础设施施工监测、监控、保护	项	1
21	混凝土、钢筋混凝土模板及支架	项	1

注：安全文明施工措施费为不可竞争费用，应按规定在规费、税金项目清单计价表计算。

其他项目清单

工程名称：榆林现代农业科技实验楼供热项目一级供热管网--钢管和管件采购加工（红线内）　　专业：市政安装　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
1	暂列金额	项	1
2	专业工程暂估价	项	1
3	计日工	项	1
4	总承包服务费	项	1

分部分项工程量清单

工程名称：榆林现代农业科技实验楼供热项目一级供热管网--阀门采购加工（红线内）　　专业：市政安装　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
1	030803005001	自动排气阀 1.类型:排气装置 2.型号、规格:DN25	个	4

措施项目清单

工程名称：榆林现代农业科技实验楼供热项目一级供热管网--阀门采购加工（红线内）　　专业：市政安装　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
一	通用项目		
1	安全文明施工(含环境保护、文明施工、安全施工、临时设施、扬尘污染治理)	项	1
1.1	安全文明施工费	项	1
1.2	环境保护(含工程排污费)	项	1
1.3	临时设施	项	1
1.4	扬尘污染治理费	项	1
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1
3	二次搬运	项	1
4	测量放线、定位复测、检测试验	项	1
5	大型机械设备进出场及安拆	项	1
6	施工排水	项	1
7	施工降水	项	1
8	施工影响场地周边地上、地下设施及建筑物安全的临时保护设施	项	1
9	已完工程及设备保护	项	1
10	其他	项	1
二	市政工程		
11	围堰	项	1
12	筑岛	项	1
13	便道	项	1
14	便桥	项	1
15	脚手架	项	1
16	洞内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项	1
17	驳岸块石清理	项	1
18	地下管线交叉处理	项	1
19	行车、行人干扰增加	项	1
20	轨道交通工程路桥、市政基础设施施工监测、监控、保护	项	1
21	混凝土、钢筋混凝土模板及支架	项	1

注：安全文明施工措施费为不可竞争费用，应按规定在规费、税金项目清单计价表计算。

其他项目清单

工程名称：榆林现代农业科技实验楼供热项目一级供热管网--阀门采购加工（红线内）　　专业：市政安装　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
1	暂列金额	项	1
2	专业工程暂估价	项	1
3	计日工	项	1
4	总承包服务费	项	1

分部分项工程量清单

工程名称：榆林现代农业科技实验楼供热项目一级供热管网--防腐保温（红线内）　　专业：市政安装　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
1	030601005017	管道保温 1.材质:螺旋焊缝埋弧钢管 2.规格:φ315*5(219*6) 3.保温前钢管进行人工除锈后,刷两遍红丹防腐漆 4.直埋管道保温采用硬质聚氨酯泡沫，保护层采用高密度聚乙烯套管	m	334
2	030601005018	低压碳钢板卷管 1.材质:螺旋焊缝埋弧钢管 2.连接形式:氩弧焊打底,手工电弧焊填充并照面 3.规格:DN219*6(315*5) 4.保温前钢管进行人工除锈后,刷两遍红丹防腐漆 5.保温采用50mm硅酸铝管壳，保护层为厚度0.5mm的白色彩钢板	m	202

措施项目清单

工程名称：榆林现代农业科技实验楼供热项目一级供热管网--防腐保温（红线内）　　专业：市政安装　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
一	通用项目		
1	安全文明施工(含环境保护、文明施工、安全施工、临时设施、扬尘污染治理)	项	1
1.1	安全文明施工费	项	1
1.2	环境保护(含工程排污费)	项	1
1.3	临时设施	项	1
1.4	扬尘污染治理费	项	1
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1
3	二次搬运	项	1
4	测量放线、定位复测、检测试验	项	1
5	大型机械设备进出场及安拆	项	1
6	施工排水	项	1
7	施工降水	项	1
8	施工影响场地周边地上、地下设施及建筑物安全的临时保护设施	项	1
9	已完工程及设备保护	项	1
10	其他	项	1
二	市政工程		
11	围堰	项	1
12	筑岛	项	1
13	便道	项	1
14	便桥	项	1
15	脚手架	项	1
16	洞内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项	1
17	驳岸块石清理	项	1
18	地下管线交叉处理	项	1
19	行车、行人干扰增加	项	1
20	轨道交通工程路桥、市政基础设施施工监测、监控、保护	项	1
21	混凝土、钢筋混凝土模板及支架	项	1

注：安全文明施工措施费为不可竞争费用，应按规定在规费、税金项目清单计价表计算。

其他项目清单

工程名称：榆林现代农业科技实验楼供热项目一级供热管网--防腐保温（红线内）　　专业：市政安装　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
1	暂列金额	项	1
2	专业工程暂估价	项	1
3	计日工	项	1
4	总承包服务费	项	1

分部分项工程量清单

工程名称：榆林现代农业科技实验楼供热项目一级供热管网--焊接安装及调试（红线内）　　专业：市政安装　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
1	030601005001	低压碳钢板卷管 1.材质:预制保温钢管 2.连接形式:氩弧焊打底,手工电弧焊填充并照面 3.规格:DN200（219*6）（主材另计） 4.压力试验、吹扫、清洗设计要求:强度试验、气密性试验、水冲洗	m	536
2	030604001001	低压碳钢管件 1.名称及规格：预制保温90° 热压弯头 DN200 R=1.5D （主材另计）	个	12
3	030802001001	管道支架制作安装	kg	414
4	040502010002	防水套管制作、安装 1.名称：柔性防水套管 DN200	个	2
5	DB001	墙面凿洞并修补（含材料）	个	2

措施项目清单

工程名称：榆林现代农业科技实验楼供热项目一级供热管网--焊接安装及调试（红线内）　　专业：市政安装　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
一	通用项目		
1	安全文明施工(含环境保护、文明施工、安全施工、临时设施、扬尘污染治理)	项	1
1.1	安全文明施工费	项	1
1.2	环境保护(含工程排污费)	项	1
1.3	临时设施	项	1
1.4	扬尘污染治理费	项	1
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1
3	二次搬运	项	1
4	测量放线、定位复测、检测试验	项	1
5	大型机械设备进出场及安拆	项	1
6	施工排水	项	1
7	施工降水	项	1
8	施工影响场地周边地上、地下设施及建筑物安全的临时保护设施	项	1
9	已完工程及设备保护	项	1
10	其他	项	1
二	市政工程		
11	围堰	项	1
12	筑岛	项	1
13	便道	项	1
14	便桥	项	1
15	脚手架	项	1
16	洞内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项	1
17	驳岸块石清理	项	1
18	地下管线交叉处理	项	1
19	行车、行人干扰增加	项	1
20	轨道交通工程路桥、市政基础设施施工监测、监控、保护	项	1
21	混凝土、钢筋混凝土模板及支架	项	1

注：安全文明施工措施费为不可竞争费用，应按规定在规费、税金项目清单计价表计算。

其他项目清单

工程名称：榆林现代农业科技实验楼供热项目一级供热管网--焊接安装及调试（红线内）　　专业：市政安装　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
1	暂列金额	项	1
2	专业工程暂估价	项	1
3	计日工	项	1
4	总承包服务费	项	1

分部分项工程量清单

工程名称：榆林现代农业科技实验楼供热项目一级供热管网--土方检查井等土建工程（红线内）　　专业：市政土建　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
1	040101002003	挖沟槽土方 1、土壤类别：综合土 2、埋设深度：详图纸，深度4米以内	m3	633.39
2	040103001005	填方（管道基础） 1.土质要求：300厚3：7灰土 2.密实度要求：0.93以上 3.夯填(碾压)：人工分层夯填	m3	67.07
3	040103001006	填方（管顶500MM以下） 1.土质要求：现场挖出净土 2.密实度要求：0.93以上 3.夯填(碾压)：人工分层夯填	m3	347.39
4	040103001007	填方（管顶500MM以上） 1.土质要求：现场挖出净土 2.密实度要求：0.93以上 3.夯填(碾压)：机械分层夯填	m3	192.44
5	040103001008	回填后余土外运 10KM	m3	93.56
6	040204001001	混凝土路面拆除恢复（200厚3：7灰土和200厚水泥稳定碎石上做200厚混凝土面层）	m2	668

措施项目清单

工程名称：榆林现代农业科技实验楼供热项目一级供热管网--土方检查井等土建工程（红线内）　　专业：市政土建　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
一	通用项目		
1	安全文明施工(含环境保护、文明施工、安全施工、临时设施、扬尘污染治理)	项	1
1.1	安全文明施工费	项	1
1.2	环境保护(含工程排污费)	项	1
1.3	临时设施	项	1
1.4	扬尘污染治理费	项	1
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1
3	二次搬运	项	1
4	测量放线、定位复测、检测试验	项	1
5	大型机械设备进出场及安拆	项	1
6	施工排水	项	1
7	施工降水	项	1
8	施工影响场地周边地上、地下设施及建筑物安全的临时保护设施	项	1
9	已完工程及设备保护	项	1
10	其他	项	1
二	市政工程		
11	围堰	项	1
12	筑岛	项	1
13	便道	项	1
14	便桥	项	1
15	脚手架	项	1
16	洞内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项	1
17	驳岸块石清理	项	1
18	地下管线交叉处理	项	1
19	行车、行人干扰增加	项	1
20	轨道交通工程路桥、市政基础设施施工监测、监控、保护	项	1
21	混凝土、钢筋混凝土模板及支架	项	1

注：安全文明施工措施费为不可竞争费用，应按规定在规费、税金项目清单计价表计算。

其他项目清单

工程名称：榆林现代农业科技实验楼供热项目一级供热管网--土方检查井等土建工程（红线内）　　专业：市政土建　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
1	暂列金额	项	1
2	专业工程暂估价	项	1
3	计日工	项	1
4	总承包服务费	项	1

措施项目清单

工程名称：榆林现代农业科技实验楼供热项目一级供热管网--无损检测（红线内）　　专业：工业管道工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
一	通用项目		
1	安全文明施工(含环境保护、文明施工、安全施工、临时设施、扬尘污染治理)	项	1
1.1	安全文明施工费	项	1
1.2	环境保护(含工程排污费)	项	1
1.3	临时设施	项	1
1.4	扬尘污染治理费	项	1
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1
3	二次搬运	项	1
4	测量放线、定位复测、检测试验	项	1
5	大型机械设备进出场及安拆	项	1
6	施工排水	项	1
7	施工降水	项	1
8	施工影响场地周边地上、地下设施及建筑物安全的临时保护设施	项	1
9	已完工程及设备保护	项	1
10	其他	项	1
二	安装工程		
11	组装平台	项	1
12	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施	项	1
13	压力容器和高压管道的检验	项	1
14	焦炉施工大棚	项	1
15	焦炉烘炉、热态工程	项	1
16	管道安装后的充气保护措施	项	1
17	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项	1
18	现场施工围栏	项	1
19	长输管道临时水工保护措施	项	1
20	长输管道施工便道	项	1
21	长输管道跨越或穿越施工措施	项	1
22	长输管道地下穿越地上建筑物的保护措施	项	1
23	长输管道工程施工队伍调遣	项	1
24	格架式抱杆	项	1
25	脚手架	项	1

注：安全文明施工措施费为不可竞争费用，应按规定在规费、税金项目清单计价表计算。

其他项目清单

工程名称：榆林现代农业科技实验楼供热项目一级供热管网--无损检测（红线内）　　专业：工业管道工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
1	暂列金额	项	1
2	专业工程暂估价	项	1
3	计日工	项	1
4	总承包服务费	项	1

分部分项工程量清单

工程名称：榆林现代农业科技实验楼供热项目一级供热管网--无损检测（红线内）　　专业：工业管道工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
1	040501012001	管道焊口无损探伤 1.管材外径、壁厚:低压流体输送用焊接钢管 DN200 2.探伤要求:X光射线探伤 3.排片数:4张/道	口	60

单项工程造价汇总表

工程名称：榆林现代农业科技实验楼供热项目一级供热管网（红线外）　　第 1 页　共 1 页

序号	单位工程名称	造价（元）
1	榆林现代农业科技实验楼供热项目一级供热管网--钢管和管件采购加工（红线外）	
2	榆林现代农业科技实验楼供热项目一级供热管网--阀门采购加工（红线外）	
3	榆林现代农业科技实验楼供热项目一级供热管网--防腐保温（红线外）	
4	榆林现代农业科技实验楼供热项目一级供热管网--焊接安装及调试（红线外）	
5	榆林现代农业科技实验楼供热项目一级供热管网--土方检查井等土建工程（红线外）	
6	榆林现代农业科技实验楼供热项目一级供热管网--无损检测（红线外）	
合　　计		

分部分项工程量清单

工程名称：榆林现代农业科技实验楼供热项目一级供热管网--钢管和管件采购加工（红线外）　　专业：市政安装　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
1	030601005013	DN200(219*6)螺旋焊缝埋弧钢管采购加工（31.517kg/m）	m	192
2	030604001016	低压碳钢管件 1.名称及规格：预制保温90° 热压弯头 DN200 R=1.5D PN1.6	个	4
3	030604001018	低压碳钢管件 1.名称及规格：预制保温异径三通 DN250*200*250	个	2

610113055017O

措施项目清单

工程名称：榆林现代农业科技实验楼供热项目一级供热管网--钢管和管件采购加工（红线外）　　专业：市政安装　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
一	通用项目		
1	安全文明施工(含环境保护、文明施工、安全施工、临时设施、扬尘污染治理)	项	1
1.1	安全文明施工费	项	1
1.2	环境保护(含工程排污费)	项	1
1.3	临时设施	项	1
1.4	扬尘污染治理费	项	1
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1
3	二次搬运	项	1
4	测量放线、定位复测、检测试验	项	1
5	大型机械设备进出场及安拆	项	1
6	施工排水	项	1
7	施工降水	项	1
8	施工影响场地周边地上、地下设施及建筑物安全的临时保护设施	项	1
9	已完工程及设备保护	项	1
10	其他	项	1
二	市政工程		
11	围堰	项	1
12	筑岛	项	1
13	便道	项	1
14	便桥	项	1
15	脚手架	项	1
16	洞内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项	1
17	驳岸块石清理	项	1
18	地下管线交叉处理	项	1
19	行车、行人干扰增加	项	1
20	轨道交通工程路桥、市政基础设施施工监测、监控、保护	项	1
21	混凝土、钢筋混凝土模板及支架	项	1

注：安全文明施工措施费为不可竞争费用，应按规定在规费、税金项目清单计价表计算。

其他项目清单

工程名称：榆林现代农业科技实验楼供热项目一级供热管网--钢管和管件采购加工（红线外）　　专业：市政安装　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
1	暂列金额	项	1
2	专业工程暂估价	项	1
3	计日工	项	1
4	总承包服务费	项	1

分部分项工程量清单

工程名称：榆林现代农业科技实验楼供热项目一级供热管网--阀门采购加工（红线外）　　专业：市政安装　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
1	040503001001	阀门采购 1.名称及规格：金属硬密封焊接球阀 DN200 Q367Y-25C	个	2

措施项目清单

工程名称：榆林现代农业科技实验楼供热项目一级供热管网--阀门采购加工（红线外）　　专业：市政安装　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
一	通用项目		
1	安全文明施工(含环境保护、文明施工、安全施工、临时设施、扬尘污染治理)	项	1
1.1	安全文明施工费	项	1
1.2	环境保护(含工程排污费)	项	1
1.3	临时设施	项	1
1.4	扬尘污染治理费	项	1
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1
3	二次搬运	项	1
4	测量放线、定位复测、检测试验	项	1
5	大型机械设备进出场及安拆	项	1
6	施工排水	项	1
7	施工降水	项	1
8	施工影响场地周边地上、地下设施及建筑物安全的临时保护设施	项	1
9	已完工程及设备保护	项	1
10	其他	项	1
二	市政工程		
11	围堰	项	1
12	筑岛	项	1
13	便道	项	1
14	便桥	项	1
15	脚手架	项	1
16	洞内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项	1
17	驳岸块石清理	项	1
18	地下管线交叉处理	项	1
19	行车、行人干扰增加	项	1
20	轨道交通工程路桥、市政基础设施施工监测、监控、保护	项	1
21	混凝土、钢筋混凝土模板及支架	项	1

注：安全文明施工措施费为不可竞争费用，应按规定在规费、税金项目清单计价表计算。

其他项目清单

工程名称：榆林现代农业科技实验楼供热项目一级供热管网--阀门采购加工（红线外）　　专业：市政安装　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
1	暂列金额	项	1
2	专业工程暂估价	项	1
3	计日工	项	1
4	总承包服务费	项	1

分部分项工程量清单

工程名称：榆林现代农业科技实验楼供热项目一级供热管网--防腐保温（红线外）　　专业：市政安装　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
1	030601005017	管道保温 1.材质:螺旋焊缝埋弧钢管 2.规格:φ315*5(219*6) 3.保温前钢管进行人工除锈后,刷两遍红丹防腐漆 4.直埋管道保温采用硬质聚氨酯泡沫，保护层采用高密度聚乙烯套管	m	192

措施项目清单

工程名称：榆林现代农业科技实验楼供热项目一级供热管网--防腐保温（红线外）　　专业：市政安装　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
一	通用项目		
1	安全文明施工(含环境保护、文明施工、安全施工、临时设施、扬尘污染治理)	项	1
1.1	安全文明施工费	项	1
1.2	环境保护(含工程排污费)	项	1
1.3	临时设施	项	1
1.4	扬尘污染治理费	项	1
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1
3	二次搬运	项	1
4	测量放线、定位复测、检测试验	项	1
5	大型机械设备进出场及安拆	项	1
6	施工排水	项	1
7	施工降水	项	1
8	施工影响场地周边地上、地下设施及建筑物安全的临时保护设施	项	1
9	已完工程及设备保护	项	1
10	其他	项	1
二	市政工程		
11	围堰	项	1
12	筑岛	项	1
13	便道	项	1
14	便桥	项	1
15	脚手架	项	1
16	洞内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项	1
17	驳岸块石清理	项	1
18	地下管线交叉处理	项	1
19	行车、行人干扰增加	项	1
20	轨道交通工程路桥、市政基础设施施工监测、监控、保护	项	1
21	混凝土、钢筋混凝土模板及支架	项	1

注：安全文明施工措施费为不可竞争费用，应按规定在规费、税金项目清单计价表计算。

其他项目清单

工程名称：榆林现代农业科技实验楼供热项目一级供热管网--防腐保温（红线外）　　专业：市政安装　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
1	暂列金额	项	1
2	专业工程暂估价	项	1
3	计日工	项	1
4	总承包服务费	项	1

分部分项工程量清单

工程名称：榆林现代农业科技实验楼供热项目一级供热管网--焊接安装及调试（红线外）　　专业：市政安装　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
1	030601005001	低压碳钢板卷管 1.材质:预制保温钢管 2.连接形式:氩弧焊打底,手工电弧焊填充并照面 3.规格:DN200（219*6）（主材另计） 4.压力试验、吹扫、清洗设计要求:强度试验、气密性试验、水冲洗	m	192
2	030604001001	低压碳钢管件 1.名称及规格：预制保温90° 热压弯头 DN200 R=1.5D （主材另计）	个	4
3	030604001002	低压碳钢管件 1.名称及规格：预制保温异径三通 DN250*200*250	个	2
4	040503001001	阀门安装（主材另计） 1.名称及规格：金属硬密封焊接球阀 DN200 Q367Y-25C	个	2

措施项目清单

工程名称：榆林现代农业科技实验楼供热项目一级供热管网--焊接安装及调试（红线外）　　专业：市政安装　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
一	通用项目		
1	安全文明施工(含环境保护、文明施工、安全施工、临时设施、扬尘污染治理)	项	1
1.1	安全文明施工费	项	1
1.2	环境保护(含工程排污费)	项	1
1.3	临时设施	项	1
1.4	扬尘污染治理费	项	1
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1
3	二次搬运	项	1
4	测量放线、定位复测、检测试验	项	1
5	大型机械设备进出场及安拆	项	1
6	施工排水	项	1
7	施工降水	项	1
8	施工影响场地周边地上、地下设施及建筑物安全的临时保护设施	项	1
9	已完工程及设备保护	项	1
10	其他	项	1
二	市政工程		
11	围堰	项	1
12	筑岛	项	1
13	便道	项	1
14	便桥	项	1
15	脚手架	项	1
16	洞内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项	1
17	驳岸块石清理	项	1
18	地下管线交叉处理	项	1
19	行车、行人干扰增加	项	1
20	轨道交通工程路桥、市政基础设施施工监测、监控、保护	项	1
21	混凝土、钢筋混凝土模板及支架	项	1

注：安全文明施工措施费为不可竞争费用，应按规定在规费、税金项目清单计价表计算。

其他项目清单

工程名称：榆林现代农业科技实验楼供热项目一级供热管网--焊接安装及调试（红线外）　　专业：市政安装　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
1	暂列金额	项	1
2	专业工程暂估价	项	1
3	计日工	项	1
4	总承包服务费	项	1

分部分项工程量清单

工程名称：榆林现代农业科技实验楼供热项目一级供热管网--土方检查井等土建工程（红线外）　　专业：市政土建　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
1	040101002003	挖沟槽土方 1、土壤类别：综合土 2、埋设深度：详图纸，深度4米以内	m3	398.63
2	040103001005	填方（管道基础） 1.土质要求：300厚3：7灰土 2.密实度要求：0.93以上 3.夯填(碾压)：人工分层夯填	m3	37.87
3	040103001006	填方（管顶500MM以下） 1.土质要求：现场挖出净土 2.密实度要求：0.93以上 3.夯填(碾压)：人工分层夯填	m3	196.18
4	040103001007	填方（管顶500MM以上） 1.土质要求：现场挖出净土 2.密实度要求：0.93以上 3.夯填(碾压)：机械分层夯填	m3	168.82
5	040103001008	回填后余土外运 10KM	m3	33.63
6	040504002001	混凝土检查井 1.混凝土检查井J-01 2.尺寸:2.4*2.0*2.0（A*B*H井室净尺寸） 3.做法:壁厚250内配双层双向12@200网片,井室内抹防水砂浆 4.井盖：200厚C25井室盖板上砌Φ700井筒2座 5.泄水装置及其它未诉之处详见图纸	座	1
7	040204001002	沥青路面拆除恢复（200厚3：7灰土和200厚水泥稳定碎石上做100厚沥青混凝土面层）	m2	124
8	040204001001	混凝土路面拆除恢复（200厚3：7灰土和200厚水泥稳定碎石上做200厚混凝土面层）	m2	64
9	040801003001	人行道拆除恢复 1、垫层：200厚3:7灰土 2、找平层：100厚C15混凝土 3、面层：花砖	m2	196

措施项目清单

工程名称：榆林现代农业科技实验楼供热项目一级供热管网--土方检查井等土建工程（红线外）　　专业：市政土建　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
一	通用项目		
1	安全文明施工(含环境保护、文明施工、安全施工、临时设施、扬尘污染治理)	项	1
1.1	安全文明施工费	项	1
1.2	环境保护(含工程排污费)	项	1
1.3	临时设施	项	1
1.4	扬尘污染治理费	项	1
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1
3	二次搬运	项	1
4	测量放线、定位复测、检测试验	项	1
5	大型机械设备进出场及安拆	项	1
6	施工排水	项	1
7	施工降水	项	1
8	施工影响场地周边地上、地下设施及建筑物安全的临时保护设施	项	1
9	已完工程及设备保护	项	1
10	其他	项	1
二	市政工程		
11	围堰	项	1
12	筑岛	项	1
13	便道	项	1
14	便桥	项	1
15	脚手架	项	1
16	洞内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项	1
17	驳岸块石清理	项	1
18	地下管线交叉处理	项	1
19	行车、行人干扰增加	项	1
20	轨道交通工程路桥、市政基础设施施工监测、监控、保护	项	1
21	混凝土、钢筋混凝土模板及支架	项	1

注：安全文明施工措施费为不可竞争费用，应按规定在规费、税金项目清单计价表计算。

其他项目清单

工程名称：榆林现代农业科技实验楼供热项目一级供热管网--土方检查井等土建工程（红线外）　　专业：市政土建　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
1	暂列金额	项	1
2	专业工程暂估价	项	1
3	计日工	项	1
4	总承包服务费	项	1

措施项目清单

工程名称：榆林现代农业科技实验楼供热项目一级供热管网--无损检测（红线外）　　专业：工业管道工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
一	通用项目		
1	安全文明施工(含环境保护、文明施工、安全施工、临时设施、扬尘污染治理)	项	1
1.1	安全文明施工费	项	1
1.2	环境保护(含工程排污费)	项	1
1.3	临时设施	项	1
1.4	扬尘污染治理费	项	1
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1
3	二次搬运	项	1
4	测量放线、定位复测、检测试验	项	1
5	大型机械设备进出场及安拆	项	1
6	施工排水	项	1
7	施工降水	项	1
8	施工影响场地周边地上、地下设施及建筑物安全的临时保护设施	项	1
9	已完工程及设备保护	项	1
10	其他	项	1
二	安装工程		
11	组装平台	项	1
12	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施	项	1
13	压力容器和高压管道的检验	项	1
14	焦炉施工大棚	项	1
15	焦炉烘炉、热态工程	项	1
16	管道安装后的充气保护措施	项	1
17	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项	1
18	现场施工围栏	项	1
19	长输管道临时水工保护措施	项	1
20	长输管道施工便道	项	1
21	长输管道跨越或穿越施工措施	项	1
22	长输管道地下穿越地上建筑物的保护措施	项	1
23	长输管道工程施工队伍调遣	项	1
24	格架式抱杆	项	1
25	脚手架	项	1

注：安全文明施工措施费为不可竞争费用，应按规定在规费、税金项目清单计价表计算。

其他项目清单

工程名称：榆林现代农业科技实验楼供热项目一级供热管网--无损检测（红线外）　　专业：工业管道工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
1	暂列金额	项	1
2	专业工程暂估价	项	1
3	计日工	项	1
4	总承包服务费	项	1

分部分项工程量清单

工程名称：榆林现代农业科技实验楼供热项目一级供热管网--无损检测（红线外）　　专业：工业管道工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
1	040501012002	管道焊口无损探伤 1.管材外径、壁厚:低压流体输送用焊接钢管 DN250 2.探伤要求:X光射线探伤 3.排片数:4张/道	口	4
2	040501012001	管道焊口无损探伤 1.管材外径、壁厚:低压流体输送用焊接钢管 DN200 2.探伤要求:X光射线探伤 3.排片数:4张/道	口	28

单项工程造价汇总表

工程名称：榆林现代农业科技实验楼供热项目系统综合调试费　　第 1 页　共 1 页

序号	单位工程名称	造价（元）
1	榆林现代农业科技实验楼供热项目--系统综合调试费	
合　　计		

分部分项工程量清单

工程名称：榆林现代农业科技实验楼供热项目--系统综合调试费　　专业：电气设备安装工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量

措施项目清单

工程名称：榆林现代农业科技实验楼供热项目--系统综合调试费　　专业：电气设备安装工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
一	通用项目		
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1
3	二次搬运	项	1
4	测量放线、定位复测、检测试验	项	1
5	大型机械设备进出场及安拆	项	1
6	施工排水	项	1
7	施工降水	项	1
8	施工影响场地周边地上、地下设施及建筑物安全的临时保护设施	项	1
9	已完工程及设备保护	项	1
10	其他	项	1
二	安装工程		
11	组装平台	项	1
12	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施	项	1
13	压力容器和高压管道的检验	项	1
14	焦炉施工大棚	项	1
15	焦炉烘炉、热态工程	项	1
16	管道安装后的充气保护措施	项	1
17	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项	1
18	现场施工围栏	项	1
19	长输管道临时水工保护措施	项	1
20	长输管道施工便道	项	1
21	长输管道跨越或穿越施工措施	项	1
22	长输管道地下穿越地上建筑物的保护措施	项	1
23	长输管道工程施工队伍调遣	项	1
24	格架式抱杆	项	1
25	脚手架	项	1

注：安全文明施工措施费为不可竞争费用，应按规定在规费、税金项目清单计价表计算。

其他项目清单

工程名称：榆林现代农业科技实验楼供热项目--系统综合调试费　　专业：电气设备安装工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
1	暂列金额	项	1
2	专业工程暂估价	项	1
3	计日工	项	1
4	总承包服务费	项	1


6101130550170

第六章 评标办法

一、评审方法

按照中华人民共和国财政部--财库〔2014〕214号印发《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》的规定，本次评审采用综合评分法，即从质量和服务均能满足磋商文件实质性要求前提下的所有磋商响应文件按照磋商文件中规定的各项因素进行综合评标后，以评标总得分由高到低推荐成交候选供应商。

二、评审程序

1、按照资审、符合性审查、澄清有关问题、比较与评价、推荐成交候选供应商名单进行评审。在上一步评审中被废标者，不进入下一步的评审。

采购人对各个供应商的响应文件先进行资格审查，磋商小组再进行符合性审查，审查全部合格的供应商才有参加磋商与承诺的资格。

1.1 资格审查内容为：供应商须知前附表（供应商资质证明文件）

2、符合性审查内容为：

符合性评审表		
1	响应文件签署、盖章	均按磋商文件要求签字、盖章（评分标准中要求提供的证明材料除外）。
2	响应文件组成	磋商响应文件应包含以下内容：（1）资格证明文件；（2）符合性证明文件；（3）投标响应方案。
3	投标保证金的有效性	提交形式符合竞争性磋商文件要求
4	响应文件有效期	响应文件有效期符合磋商文件的要求。
5	第一次磋商报价表	（1）第一次磋商报价表填写符合要求； （2）计量单位、报价货币均符合磋商文件要求； （3）第一次磋商报价未超出采购预算或磋商文件规定的项目预算。
6	技术/服务要求	完全理解并接受对合格供应商、合格的货物、工程或服务要求，技术/服务没有重大偏离和保留。

7	无其他磋商文件或法规明确规定响应无效的事项	没有不符合磋商文件规定的被视为无效响应的其他条款。
8	合同条款	有完全理解并接受磋商文件合同基本条款要求的描述。

3、对响应文件含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，磋商小组可以要求供应商在规定的时间内作出必要的澄清、说明或者纠正。供应商的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，由其授权的代表签字，并不得超出磋商响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

3.1 澄清文件将作为响应文件的一部分。

3.2 算术错误将按以下方法更正：

3.2.1 响应文件的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

3.2.2 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准；

3.2.3 单价金额小数点有明显错位的，应当以总价为准，并修改单价；

2.2.4 对不同文字文本磋商响应文件的解释发生异议的，以中文文本为准；

3.2.5 对于供应商不接受对其错误的更改，其磋商属于无效磋商情形。

三、享受的政府采购政策（本项目专门面向中小企业采购项目，不再执行以下价格评审优惠的扶持政策）

1.1 供应商符合小型、微型企业或监狱企业、残疾人福利性单位条件的，其响应报价价格评审时将按相应比例进行扣减。

1.2 根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库【2020】46号）及榆林市财政局关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（榆政财采发〔2022〕10号）的规定中、小、微企业参加投标时对小型和微型企业产品的价格给予5%的扣除，用扣除后的价格参与评审。

1.2.1 符合中小企业划分标准（中小企业划分标准是指国务院有关部门根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标制定的中小企业划型标准（工信部联企业〔2011〕300号））。

1.2.2 提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务，或者提供其他中小企业制造的货物，不包括提供或使用大型企业注册商标的货物。

1.2.3 小型、微型企业提供中型企业制造的货物的，视同为中型企业；小型、微型、中型企业提供大型企业制造的货物的，视同为大型企业。

1.3 采购人拟采购产品属于优先采购节能环境标志产品范围的，应当优先采购节能环境标志产品，节能产品以财政部国家发展改革委关于调整公布最新一期节能产品政府采购清单所列产品为准。环保产品以财政部环境保护部关于调整公布最新一期环境标志产品政府采购清单所列产品为准。

1.3.1“节能产品政府采购清单”：符合政府采购优先采购政策的，所投产品属于“节能产品政府采购清单”中品目的产品，需提供最新一期“节能产品政府采购清单”中投标产品所在清单页并加盖供应商公章。该清单可在中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn/）上查找。

1.4“环境标志产品政府采购清单”：所投产品属于“环境标志产品政府采购清单”中品目的产品，需提供最新一期“环境标志产品政府采购清单”中投标产品所在清单页并加盖供应商公章。该清单可在中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn/）上查找。

1.5 监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件。监狱企业参加政府采购活动时，视同小型、微型企业。

1.6 符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供本通知规定的《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责。残疾人福利性单位参加政府采购活动时，视同小型、微型企业；残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

2、参加政府采购活动的中小企业/残疾人单位应提供《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》。

四、磋商

1.磋商小组根据各磋商供应商响应文件响应情况决定是否与各供应商进行磋商，磋商方式为磋商小组所有成员集中与单一供应商分别进行磋商，并给予参加磋商的供应商平等的磋商机会。

2.经磋商小组评审，质量和服务均能满足磋商文件实质性响应要求的供应商才具有最后报价的机会。供应商应按磋商小组规定的时间进行最后报价，并由法定代表人（单位负责人）或其授权人签字，最后报价现场不公布。该磋商报价为不可更改价格，作为磋商小组推荐成交候选供应商的依据。

3.磋商小组认为供应商的最后报价明显不合理或者低于成本，有可能影响质量和不能诚信履约的，要求其在磋商小组规定的期限内提供书面文件予以解释说明，并提交相关证明材料；如果其不能在磋商小组规定时间内提供相关材料证明其报价的合理性，其最后报价为无效报价。

五、评审方法

磋商小组从质量和服务均能满足磋商文件实质性响应要求的供应商中，按照最后得分由高到低的顺序提出成交候选供应商。

评分内容和评分方式

总分100分，每个供应商每项评分因素得分汇总即为最后得分，各项评分因素具体内容及打分标准如下：

评价和比较以投标响应文件为依据，从“响应报价”、“服务方案”等方面进行评审并按照百分制进行赋分。

《评审要素和分值分解表》

评审内容	评审标准	得分
报价得分（30 分）	1.经资格审查及符合性审查合格的供应商，其响应报价为有效投标价，以二次（最终）报价为最终评审价格。对符合政策性扣减的有效响应报价进行政策性扣减，并依据扣减后的价格（评审价格）进行价格评审。 2.有效最低报价为基准价得30分。 3.按（有效最低报价/有效响应报价）×30的公式计算其得分。 4.报价不完整的，不进入评标标准价的计算，本项得0分。 5.经评委一致认定，认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响项目质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评审现场合理的时间内提供书面说明（书面说明应当按照国家财务会计制度的规定要求，逐项就供应商提供的货物、工程和服务的主营业务成本（应根据供应商企业类型予以区别）、税金及附加、销售费用、管理费用、财务费用等成本构成事项详细陈述。），必要时提交相关证明材料；供应商不能证明其报价合理性的，磋商小组应当将其作为无效投标处理。超过采购预算,其投标将被拒绝。 注：本项目专门面向中小企业，价格优惠均不予扣除。 投标单位报价不完整的得0分。响应报价超出采购预算的为无效投标，且不得参与评标。	30.0
施工组织设计（59分）	1、施工方案（8.0分） 方案总体思路不清晰，涵盖内容不全面，不符合项目需求的得1.0-3.0分；方案总体思路基本清晰，涵盖内容基本全面，基本符合项目需求的得3.1-6.0分；方案总体思路清晰，涵盖内容全面，符合项目需求，对现状把握精准，开展项目的方法、流程思路可行、合理的得6.1-8.0分；未提供不得分。	8.0

	2、确保安全作业的技术组织措施（7.0分） 安全措施总体思路不清晰，涵盖内容不全面，不符合项目需求的得1.0-3.0分；措施总体思路基本清晰，涵盖内容基本全面，基本符合项目需求的得 3.1-5.0分；措施总体思路清晰，涵盖内容全面，符合项目需求，对现状把握精准，流程思路可行、合理得5.1-7.0分；未提供不得分。	7.0
	3、现场施工人员的安全保护措施（6.0分） 安全保护措施总体思路不清晰，涵盖内容不全面，不符合项目需求的得1.0-2.0分；安全保护措施总体思路基本清晰，涵盖内容基本全面，基本符合项目需求的得2.1-4.0分；对人员安全保护措施思路清晰，涵盖内容全面，符合项目需求，对现状把握精准，流程思路可行、合理得4.1-6.0分；未提供不得分。	6.0
	4、施工进度计划安排（6.0分） 项目施工进度计划基本科学合理，基本能体现工作效率及工作效果得1.0-2.0分；项目施工进度计划较科学合理，较体现工作效率及工作效果的得 2.1-4.0分；项目施工进度计划控制措施科学合理，能充分体现工作效率及工作效果，确保工作优质、高效、如期完成的得4.1-6.0分；未提供不得分。	6.0
	5、项目部人员配备情况（8.0分） 项目组成人员数量基本满足工作需要，结构基本合理、专业工种配套不齐全的得1.0-3.0分；项目组成人员数量较能满足工作需要，结构较为合理、专业工种配套较为齐全的得3.1-6.0分；项目组成人员数量满足工作需要，结构合理、专业工种配套齐全的得6.1-8.0分；未提供不得分。	8.0
	6、确保工程质量的技术组织措施（6.0分） 工程质量技术措施总体思路不清晰，涵盖内容不全面，不符合项目需求的得1.0-2.0分；措施总体思路基本清晰，涵盖内容基本全面，基本符合项目需求的得2.1-4.0分；措施思路清晰，涵盖内容全面，符合项目需求，对现状把握精准，流程思路可行、合理得4.1-6.0分；未提供不得分。	6.0
	7、机械设备配置与维护、保养管理制度（6.0分） 机械设备配备基本合理的得1.0-2.0分；机械设备配备较为合理，较为满足需求得2.1-4.0分；机械设备配备合理、机械种类齐全、有完善的维护保养措施得4.1-6.0分；未提供不得分。	6.0

	8、现场施工扬尘环境治理管理措施（6.0分） 现场扬尘管理措施思路不清晰，涵盖内容不全面，不符合项目需求的得1.0-2.0分；现场扬尘管理措施较为清晰，涵盖内容基本全面，基本符合项目需求、合理得2.1-4.0分；现场扬尘管理措施清晰，涵盖内容全面，符合项目需求、合理的得4.1-6.0分；未提供不得分。	6.0
	9、采用新技术、新工艺对提供工程质量安全、缩短工期、降低成本的措施（6.0分） 方案总体思路不清晰，涵盖内容不全面，不符合项目需求的得1.0-2.0分，方案总体思路基本清晰，涵盖内容基本全面，基本符合项目需求的得2.1-4.0分，总体思路清晰，涵盖内容全面，符合项目需求，对现状把握精准，开展项目的方法、流程思路可行、合理的得4.1-6.0分；未提供不得分。	6.0
保修承诺（5 分）	提供施工单位的工程保修承诺书，其中包括工程保修期内的定期回访方案及维修方案，方案总体思路不清晰，涵盖内容不全面，不符合项目需求的得1.0-2.0分，方案总体思路基本清晰，涵盖内容基本全面，基本符合项目需求的得2.1-4.0，方案思路清晰，涵盖内容全面，符合项目需求，对现状把握精准，开展项目的方法、流程思路可行、合理的4.1-5.0分；未提供不得分。	5.0
业绩（6分）	2023年6月1日至今已完工（完工日期以合同工期为准）的类似项目业绩有1个得2分，每增加1个类似项目加2分，累计得分最高6.0分。 注：以提供的业绩证明材料（中标（成交）通知书或施工合同，），响应文件中应附相应的复印件加盖公章。	6.0

备注：

1）若出现综合得分并列时，按磋商报价由低到高顺序排列；若报价得分仍相同，比较评审因素的量化指标评审得分，此分项得分高者排序在前；若评审因素的量化指标得分仍相同，则由磋商小组无记名投票，得票高者排序在前。

2）磋商响应文件中缺少某分项时，该分项为0分。

3）评委打分超过得分界限或未按本方法赋分时，该评委的打分按废票处理。

4）各种计算采用插入法，数字均保留两位小数，第三位“四舍五入”。

5）最低报价不是成交的唯一条件。

6）评标过程中，若出现特殊情况时，由磋商小组决定暂停评标，并提出具体处理意见。

六、定标

1、评标结果由全体磋商小组成员签字确认。

2、采购人根据评标报告中推荐的成交候选供应商排列顺序确定成交供应商，以复函通知采购代理机构。

第七章 响应文件格式

项目编号：WT2026CSG-702B

榆林市农业农村局采购现代农业科技实验楼供热工程项目

磋商响应文件

供应商：_____公司名称_____（公章）

法定代表人（单位负责人）

或授权委托人（签字或盖章）：_____

时　间：_____

目　录



第一部分 资格证明文件

供应商应按照磋商文件“供应商资格要求”逐一提供全部资格证明文件。缺少其中任何一项，其响应文件将被视为无效文件。

特别说明，法定代表人（单位负责人）亲自参加磋商的，可不提供法定代表人（单位负责人）授权委托书，但须提供其本人身份证（正反面）复印件。

一、供应商具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人。企业法人应提供合法有效的标识有统一社会信用代码的营业执照；事业法人应提供事业单位法人证书；其他组织应提供合法登记证明文件；自然人应提供身份证；

二、供应商具备建设行政主管部门核发的市政公用工程施工总承包三级（含三级）以上资质的独立企业法人资格；具备有效的安全生产许可证；

三、拟派往本项目的项目经理必须为本单位的注册人员且具备市政公用工程专业二级及以上建造师资格，具备有效期内的安全生产考核合格证书（B证），未担任其他在建工程的项目经理（提供无在建承诺书）；

四、财务状况：提供2024年度或2025年度经审计赋码的财务审计报告，需在注册会计师行业统一监管平台（http://acc.mof.gov.cn/）可查询并提供网页截图；成立时间至提交响应文件截止时间不足一年的，可提供成立后任一时段的现金流量表、资产负债表和利润表或其基本存款账户开户银行出具的资信证明及基本账户开户许可证（或开户银行出具的基本开户证明材料）；

五、社保缴纳证明：提供 2025 年 8 月 1 日至今已缴纳的至少一个月的社会保障资金银行缴费单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明，依法不需要缴纳社会保障资金的单位应提供相关证明材料；

六、税收缴纳证明：提供 2025 年 8 月 1 日至今已缴纳的至少一个月的纳税证明（银行缴费凭证）或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料；

七、书面声明：参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；

八、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力（提供承诺书）；

九、供应商提供在信用中国（www.creditchina.gov.cn）未被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体和在中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）未被列入政府采购严重违法失信行为记录名单的相应查询结果的网站截图（处罚期限届满的除外，如相关失信记录已失效，供应

商需提供相关证明资料）；查询日期为从采购文件获取之日起至投标截止日前但最终以投标截止日当天查询结果为准；

十、提供投标信用承诺书（保证金）（承诺书效力和作用等同投标保证金），供应商应在“信用中国（陕西榆林）”网站进行注册、登录， 自主上报信用承诺书；

十一、提供《榆林市政府采购工程类项目供应商信用承诺书》承诺书；

十二、本项目专门面向中小企业采购。供应商须填写《中小企业声明函》；

十三、本次招标不接受联合体投标；单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。

七、书面声明函

万泰项目管理有限公司：

我方作为（采购项目名称）（项目编号：_____）的供应商，在此郑重声明：

1、在参加政府采购活动前3 年内的经营活动中____（填“没有”或“有”）重大违法记录。供应商**在参加政府采购活动前3年内因违法经营被禁止在一定期限内参加政府采购活动，期限届满的，可以参加政府采购活动，但应提供期限届满的证明材料。**

2、我方_____（填“未被列入”或“被列入”）失信被执行人名单。

3、我方_____（填“未被列入”或“被列入”）重大税收违法失信主体。

4、我方_____（填“未被列入”或“被列入”）政府采购严重违法失信行为记录名单。

如有不实，我方将无条件地退出本项目的采购活动并遵照《中华人民共和国政府采购法》有关“提供虚假材料的规定”接受处罚。

特此声明。

供应商：　　（盖公章）

法定代表人（单位负责人）或授权代表：　　（签字或盖章）

日期：　　年　月　日

八、提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明资料或承诺书

致：_____（采购人名称）

我方_____（供应商），就参加_____（采购项目名称）（项目编号：_____）磋商事宜，我公司完全理解竞争性磋商文件所要求的各项技术商务要求。若我方成交，我方郑重承诺：

我公司具备履行合同所必需的设备和专业技术能力。

本承诺真实有效，若经查实存在不实情况。本公司愿意接受政府有关部门的相应处罚，并愿意承担由此带来的法律后果。

特此承诺！

履行合同所必需的设备清单				
序号	设备或材料名称	品牌及型号	数量	备注（自购/租赁）
1				
2				
3				
….				

供应商名称：_____（盖单位章）

法定代表人（单位负责人）或委托代理人：_____（签名）

日　　期：____年____月____日

九、信用记录查询

十、投标信用承诺书（保证金）（承诺书效力和作用等同投标保证金）

投标信用承诺书（保证金）

项目名称：_____

供应商：_____

统一社会信用代码：_____法定代表人（单位负责人）：_____

在本项目标段招投标活动中，我公司（单位）自愿作出以下投标信用承诺：

（一）能严格遵守法律法规、职业道德和行业规范。

（二）不得有以下违法违规行为：1.围标串标；以他人名义或者其他方式弄虚作假投标；出让出租资格、资质证书供他人投标；恶意竞标；以暴力、威胁、利诱等手段阻止或者控制其他潜在供应商参与招投标活动。2.向监督部门、交易中心、采购人、招标代理机构、评审委员会及其成员等当事主体赠送财物。3.投标截止后至成交供应商确定前，修改或者撤销磋商响应文件。4.在被确定为成交供应商后无正当理由：不按照竞争性磋商文件和磋商响应文件与采购人签订合同；在签订合同时向采购人提出附加条件、或者改变磋商响应文件的实质性内容；收到成交通知书后，30 日内未将合同原件送至招标代理机构备案；放弃成交；不按照竞争性磋商文件的规定提交履约保证金。5.招投标法规定的其他违法违规行为。

（三）若我公司（单位）及相关参与人员违背以上承诺事项，即被视为失信企业（法人），依据《关于对公共资源交易领域严重失信主体开展联合惩戒的备忘录》（发改法规〔2018〕457 号），自愿接受 1 至 3 年内限制参与公共资源交易活动。

法定代表人（单位负责人）（签字或盖章）：　　供应商（盖章）：

承诺时间：_____年_____月_____日

说明：本承诺书效力和作用等同投标保证金，其有效期与投标有效期一致。

后附：信用中国陕西榆林承诺申报截图承诺起始时间为提交磋商响应文件截止之日。

十一、提供榆林市政府采购工程类项目供应商信用承诺书原件。

榆林市政府采购工程类项目供应商信用承诺书

市场主体名称：

证件类型：统一社会信用代码

证件号码：

法定代表人（单位负责人）：

承诺有效期限：　　年　　月　　日—　　年　　月　　日（自开标之日起一年）

承诺内容：

为维护公开、公平、公正的政府采购市场秩序，树立诚实守信的政府采购供应商形象，本单位自愿做出以下承诺：

一、承诺本单位严格遵守国家法律、法规和规章，全面履行应尽的责任和义务，全面做到履约守信，具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款规定的条件；

二、承诺本单位提供给注册登记部门、行业管理部门、司法部门、行业组织以及在政府采购活动中提交的所有资料均合法、真实、有效，无任何伪造、修改、虚假成分，并对所提供资料的真实性负责；

三、承诺本单位严格依法开展生产经营活动，主动接受行业监管，自愿接受依法开展的日常检查；违法失信经营后将自愿接受约束和惩戒，并依法承担相应责任；

四、承诺本单位自觉接受行政管理部门、行业组织、社会公众、新闻舆论的监督；

五、承诺本单位自我约束、自我管理，重合同、守信用，不制假售假、商标侵权、虚假宣传、违约毁约、恶意逃债、偷税漏税、价格欺诈、垄断和不正当竞争，维护经营者、消费者的合法权益；

六、承诺本单位提出政府采购质疑和投诉坚持依法依规、诚实信用原则，在全国范围 12 个月内没有三次以上查无实据的政府采购投诉；

七、根据政府采购相关法律法规的规定需要作出的其他承诺：_____；

八、按照信用信息管理有关要求，本单位同意将以上承诺在各级信用信息共享平台公示，接受社会监督。若违背以上承诺，同意依据相关规定记入企业信用档案和在各级信用信息共享平台公示；性质严重的，同意承担相应法律后果和责任，并依法依规列入严重失信名单。

承诺单位（盖章）：

法定代表人（单位负责人）：

法定代表人（单位负责人）身份证号：

承诺日期：

注：法定代表人（单位负责人）、主体名称发生变更的应当重新做出承诺；承诺书标题按照工程类、货物类、服务类确定。

后附：信用中国陕西榆林承诺申报截图承诺起始时间为提交磋商响应文件截止之日

十二、本项目专门面向中小企业采购，供应商须填写《中小企业声明函》；

中小企业声明函

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（采购项目名称+合同包名称）采购活动,工 程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1、（标的名称）,属于（采购文件 中明确的所属行业： ）承建（承接）企业为（企业名称）,从业人员___人，营业 收入为___万元，资产总额为___万元'，属于（中型企业、 小型企业、微型企业）；

2、（标的名称）,属于（采购文件 中明确的所属行业： ）承建（承接）企业为（企业名称）,从业人员___人，营业 收入为___万元，资产总额为___万元'，属于（中型企业、 小型企业、微型企业）；

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东 为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依 法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期:

从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

备注：供应商提供的《中小企业声明函》必须真实有效，如果被举报经查实出具虚假声明函的，将被取消投标资格，并按有关规定予以处理。

十三、非联合体投标声明

非联合体投标声明（格式）

本单位郑重声明，参加榆林市农业农村局的项目名称:_____采购项目名称__（项目编号：_____）采购活动，为非联合体投标，本项目实施过程由本单位独立承担。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

供应商名称：_____（盖公章）

日期：　　年　　月　　日

供应商企业关系关联承诺书

1、供应商在本项目磋商过程中，不存在与其他供应商负责人为同一人，有控股、管理等关联关系承诺。

1-1、管理关系说明：

我单位管理的具有独立法人的下属单位有：_____。

我单位的上级管理单位有_____。

1-2、股权关系说明：

我单位控股的单位有_____。

我单位被_____ 单位控股。

1-3、单位负责人：

2、其他与本项目有关的利害关系说明：

我单位承诺以上说明真实有效，无虚假内容或隐瞒。

供应商名称：(公章)

日期：　　年　　月　　日

第二部分 符合性证明文件

一、磋商函

（采购人名称）：

根据贵方（项目名称）（项目编号）磋商文件，签字代表(全名、职务)经正式授权并代表(供应商名称、地址)；若我方最终有幸成交，根据磋商文件要求提交纸质版响应文件正本__份、副本__份，电子版_份。

1. 愿意按照磋商文件中的一切要求，总报价为：

人民币（大写）：_____；（小写）￥_____元。

2. 提交磋商保证金的形式为：详见投标信用承诺书（保证金）。

3. 供应商将按磋商文件的规定履行合同责任和义务；

4. 供应商已详细审查全部磋商文件，包括修改文件（如有的话）以及全部参考资料和有关附件。我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权利；

5. **供应商同意提供按照贵方可能要求的与其磋商有关的一切数据或资料，完全理解贵方不一定要接受最低价的报价或收到的任何其他报价；**

6. 其他 _____；

7. 我们同意在投标有效期内（自开标之日起　　天内），本投标函对我方具有约束力。

8. 与本项目有关的一切正式往来通讯请寄：

地址：_____

邮编：_____

电话：_____

传真：_____

供应商代表姓名、职务（印刷体）：_____

供应商名称：_____（公章）

法定代表人（单位负责人）或被授权代表签字/或盖章：（签字或盖章）

日　　期：　　年　　月　　日

二、第一次磋商报价表

项目编号	
项目名称	
总报价 （人民币）	小写金额：_____元。 大写金额：_____。
工期	
质量	
项目经理	姓名：_____　　证书名称及编号：_____
其他声明	
备注：表内报价内容以元为单位，保留小数点后两位。	

供应商名称（公章）：_____

法定代表人（单位负责人）或被授权人（签字或盖章）：_____

日期：_____

三、已标价工程量清单

以工程量清单为准

四、法定代表人（单位负责人）证明书、法定代表人授权委托书

法定代表人（单位负责人）身份证明书

单位名称：_____

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_____的法定代表人（单位负责人）。

特此证明。

供应商：_____（盖公章）

日期：　　年　　月　　日

附法定代表人（单位负责人）身份证复印件

法定代表人（单位负责人）授权委托书

本授权委托书声明：我（法定代表人/单位负责人姓名）系注册于（供应商地址）的（供应商名称）的法定代表人（单位负责人），现代表公司授权下面签字的（被授权人的姓名、职务）为我公司合法代理人，代表本公司参加（项目名称）(项目编号)的招标活动。代理人在本次投标、磋商、签约中所签署的一切文件和处理的一切有关事务，我公司均予以承认。

注：此授权书的有效期与磋商响应文件有效期一致、法定代表人（单位负责人）直接参加开标不需要填写此表。附件：法定代表人（单位负责人）身份证、被授权人身份证。

法定代表人（单位负责人）身份证复印件	被授权人身份证复印件
法定代表人（单位负责人）身份证复印件	被授权人身份证复印件

供应商：_____（公章）

法定代表人（单位负责人）（签字或盖章）：_____

被 授 权人（签字确认）：_____

日　　期：_____

五、投标信用承诺书（保证金）

投标信用承诺书（保证金）

项目名称：_____

供应商：_____

统一社会信用代码：_____法定代表人（单位负责人）：_____

在本项目标段招投标活动中，我公司（单位） 自愿作出以下投标信用承诺：

（一）能严格遵守法律法规、职业道德和行业规范。

（二）不得有以下违法违规行为：1. 围标串标；以他人名义或者其他方式弄虚作假投标；出让出租资格、资质证书供他人投标；恶意竞标；以暴力、威胁、利诱等手段阻止或者控制其他潜在供应商参与招投标活动。2. 向监督部门、交易中心、采购人、招标代理机构、评审委员会及其成员等当事主体赠送财物。3. 投标截止后至成交供应商确定前，修改或者撤销磋商响应文件。4. 在被确定为成交供应商后无正当理由：不按照竞争性磋商文件和磋商响应文件与采购人签订合同；在签订合同时向采购人提出附加条件、或者改变磋商响应文件的实质性内容；收到成交通知书后，30 日内未将合同原件送至招标代理机构备案；放弃成交；不按照竞争性磋商文件的规定提交履约保证金。5. 招投标法规定的其他违法违规行为。

（三）若我公司（单位）及相关参与人员违背以上承诺事项，即被视为失信企业（法人），依据《关于对公共资源交易领域严重失信主体开展联合惩戒的备忘录》（发改法规〔2018〕457 号）， 自愿接受 1 至 3 年内限制参与公共资源交易活动。

法定代表人（单位负责人）（签字或盖章）：　　供应商（盖章）：

承诺时间：_____年_____月_____日

说明：本承诺书效力和作用等同投标保证金，其有效期与投标有效期一致。

后附：信用中国陕西榆林承诺申报截图，承诺起始时间为提交磋商响应文件截止之日。

六、供应商承诺书

陕西省政府采购供应商拒绝政府采购领域商业贿赂承诺书

承诺书（一）

为响应党中央、国务院关于治理政府采购领域商业贿赂行为的号召，我公司在此庄严承诺：

1、在参与政府采购活动中遵纪守法、诚信经营、公平竞标。

2、不向政府采购人、采购代理机构和政府采购评审专家进行任何形式的商业贿赂以谋取交易机会。

3、不向政府采购代理机构和采购人提供虚假资质文件或采用虚假应标方式参与政府采购市场竞争并谋取成交、成交。

4、不采取“围标、陪标”等商业欺诈手段获得政府采购定单。

5、不采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商。

6、不在提供商品和服务时“偷梁换柱、以次充好”损害采购人的合法权益。

7、不与采购人、采购代理机构政府采购评审专家或其他供应商恶意串通，进行质疑和投诉，维护政府采购市场秩序。

8、尊重和接受政府采购监督管理部门的监督和政府采购代理机构招标采购要求，承担因违约行为给采购人造成的损失。

9、不发生其他有悖于政府采购公开、公平、公正和诚信原则的行为。

承诺单位名称：_____（盖章）

法定代表人（单位负责人）或被授权人签字：_____（签字）

地　址：

邮　编：

电　话：

日　期：

承诺书（二）

致：万泰项目管理有限公司		
作为参加贵公司组织的本次招标项目的供应商，本公司承诺：在参加本项目招标之前不存在被依法禁止经营行为、财产被接管或冻结的情况，如有隐瞒实情，愿承担一切责任及后果。		
供应商	法定代表人（单位负责人）	日　期
（供应商名称）（公章）	（签字或盖章）	年　月　日

承诺书（三）

致：万泰项目管理有限公司		
作为参加贵公司组织的本次招标项目的供应商，本公司郑重申告并承诺：近三年受到有关行政主管部门的行政处理、不良行为记录为____次（没有填零），如有隐瞒实情，愿承担一切责任及后果。		
供应商	法定代表人（单位负责人）	日　期
（供应商名称）（公章）	（签字或盖章）	年　月　日

承诺书（四）

致：万泰项目管理有限公司		
作为参加贵公司组织的本次招标项目的供应商，本公司郑重申告：近三年因服务问题的不法行为记录为___次（没有填零），如有隐瞒实情，愿承担一切责任及后果。		
供应商	法定代表人（单位负责人）	日　　期
（供应商名称）（公章）	（签字或盖章）	年　月　日

承诺书（五）

致：万泰项目管理有限公司		
作为参加贵公司组织的本次招标项目的供应商，本公司承诺：参加本次招标提交的所有资质证明文件及业绩证明文件是真实的、有效的，如有隐瞒实情，愿承担一切责任及后果。		
供应商	法定代表人（单位负责人）	日　　期
（供应商名称）（公章）	（签字或盖章）	年　月　日

七、响应偏离表（格式）

采购项目名称：_____

采购项目编号：_____

序号	磋商文件商务要求	磋商文件商务响应	偏离情况

注：1、供应商须将招标项目要求全部列入此表。

2、按照招标项目要求的顺序对应填写。

3、按照响应的服务要求尽可能的提供证明材料复印件予以佐证。

4、供应商未按要求响应的，漏项的，自行承担被视为无效竞争性磋商响应文件的风险。

5、若无偏离，不用在此表中列出，但必须提交空白表。

供应商名称（公章）：_____

法定代表人（单位负责人）或被授权人（签字或盖章）：_

日 期：_____

第三部分 投标响应方案

一、供应商性质及其概况

（一）供应商基本信息

如设立时间、隶属关系、经营范围、资质等级及单位人员情况。

（二）供应商性质

中小企业、残疾人福利性单位投标时，应提供声明函（按下文给定格式）。未提供或未按给定格式提供**声明函**的，将不能享受磋商文件规定的价格扣除，但不影响磋商响应文件的有效性。

监狱企业投标时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的**证明文件**（格式不作要求）。未提供证明文件的不能享受磋商文件规定的价格扣除，但不影响磋商响应文件的有效性。

附件 1 中小企业声明函

中小企业声明函

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（采购项目名称+合同包名称）采购活动,工 程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1、（标的名称）,属于（采购文件 中明确的所属行业： ）承建（承接）企业为（企业名称）,从业人员___人，营业 收入为___万元，资产总额为___万元'，属于（中型企业、 小型企业、微型企业）；

2、（标的名称）,属于（采购文件 中明确的所属行业： ）承建（承接）企业为（企业名称）,从业人员___人，营业 收入为___万元，资产总额为___万元'，属于（中型企业、 小型企业、微型企业）；

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东 为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依 法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

备注：供应商提供的《中小企业声明函》必须真实有效，如果被举报经查实出具虚假声明函的，将被取消投标资格，并按有关规定予以处理。

附件2 残疾人福利性单位声明函（可不填写，不可删除）

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕 141 号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加_____单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日　期:



附件 3 监狱、戒毒企业声明函（可不填写，不可删除）

本单位郑重声明，根据《财政部 司法部 关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68 号）的规定，本单位为符合条件的监狱、戒毒企业，且本单位参加的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他监狱、戒毒企业制造的货物（不包括使用非监狱、戒毒企业注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

供应商（公章）：

日　期：　年　月　日

备注：供应商提供的《监狱、戒毒企业声明函》必须真实有效，供应商应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件。

二、响应方案说明

按照磋商文件的要求编制的响应方案说明书，参照磋商文件《评标方法》各条款的要求，结合采购内容及要求编制磋商响应方案。

注：供应商根据本项目实际情况编写，后附部分格式，其余格式自拟。

附件 1：项目部人员配备汇总表

项目名称：_____

项目编号：_____

序号	姓　　名	年龄	性别	学　历	专业	职称	在本项目拟任职务

注：1. 供应商可适当调整该表格式，但不得减少信息内容。

（供应商名称，公章）：_____

法定代表人（单位负责人）或被授权人（签字或盖章）：_____

日　期：_____

附件2：拟投入本项目主要人员简历表（含拟派项目经理及五大员）

姓　名		性 别		年 龄	
职　称		身份证号		专业/年限	
毕业时间		毕业学校		学历/专业	
资格证书		注册时间		从业时间	
是否属供应商固定雇员			为供应商服务时间		
拟在本项目担任职务					
教育和培训背景					
（教育背景从大学开始，包括毕业院校名称、专业、起始时间。培训填写与专业技术、业务有关的内容）					
工作经历					
时　间	参加过的项目名称 及当时所在单位		担任何职	主要工作内容	备　注

注：1.表后须附相关资料复印件。

2.供应商应如实列出以上情况，如有隐瞒或提供虚假材料引起的一切责任由供应商自行承担；

附件3：类似项目业绩

项目名称：_____

项目编号：_____

序号	项目名称	项目内容	金额（万元）	完成日期	服务单位名称、联系人及电话
1					
2					
3					
4					
5					
…					

注：1.供应商应如实列出以上情况，如有隐瞒或提供虚假材料引起的一切责任由供应商自行承担；

2.提供的业绩证明材料（中标（成交）通知书或施工合同）。

供应商名称（公章）：_____

法定代表人（单位负责人）或被授权人（签字或盖章）：_____

日 期：_____