****

**西安市碑林区景龙池小学微机室及**

**无线网络项目**

**竞争性谈判文件**

**采购项目编号：HYTH-202207051**

**陕西四方衡裕项目管理有限公司**

**二0二二年八月**

**温馨提示**

* **受疫情影响，各供应商到场人员需自备口罩等防护工具，做好个人防护。疫情严控期间，因个人行程码不符合要求，被拒绝抵达谈判现场或其他未能在响应截止时间前成功送达响应文件者，其后果均由供应商自行承担。**
* **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。**

**联系方式（电话）：029-85578186转806或18329775377**

* **供应商登记免费领取采购文件的，如不参与项目投标，应在递交投标(或响应)文件截止时间前一日以书面形式告知采购代理机构。否则，采购代理机构可以向财政部门反映情况并提供相应的佐证。供应商一年内累计出现三次该情形，将被监管部门记录为失信行为。**

**格式**

**弃标告知函**

陕西四方衡裕项目管理有限公司：

我公司因 （原因概述） ，确定不参加 (采购项目名称、采购项目编号） 的投标。

供应商全称： （公章）

法定代表人或授权代表： （签字）

 年 月 日

说明：按照《西安市财政局关于促进政府采购公平竞争优化营商环境的通知》（市财函〔2021) 431号）规定：供应商登记免费领取竞争性谈判文件的，如不参与项目谈判，应在递交响应文件截止时间前一日以书面形式告知釆购代理机构；否则，采购代理机构可以向财政部门反映情况并提供相应的佐证。供应商一年内累计出现三次该情形，将被监管部门记录为失信行为。

**注：领取本项目采购文件的供应商，如不参与投标，请在规定时间前将书面《弃标告知函》回执至邮箱（邮箱地址：shuxinxin@sfhyzb.com）**

目 录

[第一章 竞争性谈判公告 1](#_Toc3536)

[第二章 供应商须知 4](#_Toc4179)

[第三章 采购内容及要求 16](#_Toc1845)

[第四章 拟签订的合同文本 45](#_Toc14275)

[第五章 响应文件格式 46](#_Toc29997)

#

# 竞争性谈判公告

|  |
| --- |
| **项目概况**西安市碑林区景龙池小学微机室及无线网络项目的潜在供应商应在西安市高新区沣惠路16号泰华金贸国际8号楼28层获取采购文件，并于2022年8月10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：HYTH-202207051

项目名称：西安市碑林区景龙池小学微机室及无线网络项目

采购方式：竞争性谈判

预算金额：999,313.00元

采购需求：

| 合同包号 | 合同包名称 | 技术规格、参数及要求 | 预算金额（元） | 是否接受联合体 | 合同履行期限 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 西安市碑林区景龙池小学微机室及无线网络项目 | 详见采购文件 | 999,313.00 | 否 | 自合同签订之日起20日历日前完成全部项目内容，并交付采购人验收合格。 |

**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：无。

3.本项目的特定资格要求：

合同包1(西安市碑林区景龙池小学微机室及无线网络项目)特定资格要求如下:

1. 本项目部分专门面向中小企业采购，专门面向部分供应商应符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定为中小型企业；（2）供应商通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)等查询相关主体信用记录；（3）供应商参加本项目的合法授权人授权证明。

**三、获取采购文件**

时间：2022年8月2日至2022年8月5日，每天上午09:00:00至12:00:00，下午13:30:00至17:30:00 （北京时间,法定节假日除外）

地点：西安市高新区沣惠路16号泰华金贸国际8号楼28层

方式：现场获取

售价：免费获取

**四、响应文件提交**

截止时间：2022年8月10日09时30分00秒（北京时间）

地点：西安市高新区沣惠路16号泰华金贸国际8号楼29层开标一室

**五、开启**

时间：2022年8月10日09时30分00秒（北京时间）

地点：西安市高新区沣惠路16号泰华金贸国际8号楼29层开标一室

**六、公告期限**

自本公告发布之日起3个工作日。

1. **其他补充事宜**

1、落实政府采购政策：

（1）《政府采购促进中小企业发展管理办法》（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）《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）；（4）《节能产品政府采购实施意见》（财库[2004]185号）；（5）《环境标志产品政府采购实施的意见》（财库[2006]90号）；（6）《财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局 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；（7）《关于运用政府采购政策支持乡村产业振兴的通知》（财库[2021]19号）；（8）关于印发《商品包装政府采购需求标准（试行）》、《快递包装政府采购需求标准（试行）》的通知--财办库〔2020〕123号；（9）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）；（10）其他需要落实的政府采购政策。

2、本项目部分面向中小企业采购。

3、参加采购项目的供应商获取谈判文件时请携带单位介绍信原件、本人身份证原件或复印件加盖公章。竞争性谈判文件以电子文档方式提供。

八、凡对本次采购提出询问，请按以下方式联系。

1.采购人信息

名称：西安市碑林区景龙池小学

地址：西安市碑林区长乐坊街道景龙池73号

联系方式：029-82483818

2.采购代理机构信息

名称：陕西四方衡裕项目管理有限公司

地址：西安市高新区沣惠路16号泰华金贸国际8号楼28层

联系方式：029-89284433-603

3.项目联系方式

项目联系人：李亚容、赵维

电话：029-89284433-603

陕西四方衡裕项目管理有限公司

 2022年8月2日

# 供应商须知

## 定义

1. 采 购 人：西安市碑林区景龙池小学
2. 监督机构：西安市碑林区财政局

3、采购代理机构：陕西四方衡裕项目管理有限公司

4、供应商：响应谈判并且符合谈判文件规定资格条件和参加谈判的法人、其他组织或者自然人

## 谈判文件说明

1、谈判文件是根据本项目的内容和需求编制，谈判文件包括以下内容：

1-1竞争性谈判公告

1-2供应商须知

1-3采购内容及要求

1-4拟签订的合同文本

1-5响应文件格式

2、谈判文件的获取：竞争性谈判公告发布后，有意向的供应商应从竞争性谈判公告载明的谈判文件获取地点获取谈判文件，其文件仅作为本次谈判使用；未按照竞争性谈判公告要求取得谈判文件的，其本次响应无效。

3、采购人或者采购代理机构可以对已发出的谈判文件进行必要的澄清或者修改的，澄清或者修改内容在指定的政府采购信息发布媒体上发布澄清或更正公告，澄清或者修改的内容为谈判文件的组成部分。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，在提交首次响应文件截止时间至少3个工作日前，以书面形式通知所有获取谈判文件的供应商；不足3个工作日的，采购人、采购代理机构应当顺延提交首次响应文件截止时间。

4、在规定时间内收到的供应商依法提出的询问或者质疑，采购代理机构将按程序在规定的时间内予以答复。涉及变更或修正内容在指定的政府采购信息发布媒体上发布更正公告，并以书面形式通知所有获取谈判文件的潜在供应商，且作为谈判文件的组成部分。

5、谈判文件的解释权归采购代理机构。

## 响应要求

1. 供应商应当按照谈判文件的要求编制响应文件，并对其提交的响应文件的真实性、合法性承担法律责任。谈判响应应以项目为单位，不得在其中选项响应或将其中内容再行分解，否则响应无效。
2. 供应商资格要求：

2-1符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的供应商条件；

2-1-1供应商合法注册的法人或其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明；

2-1-2供应商经具有财务审计资质的第三方机构出具的2021年度财务报告，或其基本开户银行出具的资信证明及其基本存款账户开户许可证（无基本存款账户开户许可证可提供其基本存款账户信息证明）；

2-1-3依法缴纳税收的相关材料（提供2022年1月至今已缴纳任意一个月纳税证明或税务机关开具的完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料）；

2-1-4依法缴纳社会保障资金的相关材料（提供2022年1月至今已缴存任意一个月社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费证明，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）；

2-1-5具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料或书面声明；

2-1-6参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；

2-1-7具备法律、行政法规规定的其他条件的证明材料。

2-2 本项目部分专门面向中小企业采购，专门面向部分供应商应符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定为中小型企业；

2-3 供应商通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)) 等查询相关主体信用记录。（对列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，采购代理机构将拒绝其参与政府采购活动。）

2-4 供应商应授权合法的人员参加谈判全过程，其中法定代表人直接参加谈判的，须出具法人身份证，并与营业执照上信息一致。法定代表人授权代表参加谈判的，须出具法定代表人授权书及授权代表身份证、授权代表本单位证明（谈判前的个人养老保险缴纳证明或劳动合同）。

3、限制响应要求

3-1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。

3-2除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

3-3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，期限未满的，不得参加本次政府采购活动。

4、本项目不接受联合体响应。

5、本项目不组织现场考察或者答疑会。

6、本项目无履约保证金。

7、本项目无响应保证金。

8、本项目不允许转包。

9、本项目不接受备选方案。

10、响应文件编制

10-1供应商应以采购代理机构提供的响应文件格式编制响应文件，正本壹份，副本贰份，并各自装订成册，每套响应文件须清楚地标明“正本”或“副本”，一旦正本与副本不符，以正本为准。响应文件建议采用双面打印。

10-2供应商在编制响应文件时，应依据谈判文件的要求，对谈判文件作出实质性的响应。响应文件必须按要求加盖供应商公章和法定代表人（或其授权代表）签字。

10-3响应文件的正本和所有的副本均需打印或用不褪色蓝（黑）墨水（汁）书写，在每一页的正下方清楚标明第几页、共几页字样，统一胶装成册。响应文件不得行间插字、涂改和增删，如有修改错漏处，必须由供应商法定代表人（或其授权代表）签字并加盖供应商公章。

10-4响应文件编制要求：包括（但不限于）以下内容

10-4-1响应函；

10-4-2谈判报价一览表和分项报价表；

10-4-3供应商承诺书；

10-4-4供应商企业关系关联承诺书；

10-4-5资格证明文件，证明参加谈判供应商是响应本项目谈判的合格供应商；

10-4-6供应商为本次采购活动编制的供货服务方案，具有履行合同所必须的专业服务能力，配备了相应的商务和技术人员，项目在组织实施、人力安排、服务保障等方面具体做法和保障措施；

10-4-7供应商认为有必要说明的其他资料。

11、响应文件密封

11-1供应商应将响应文件正本、副本分别密封完好，在封套上标明采购项目编号、项目名称，供应商全称（公章）及“正本”、“副本”等内容。再加封条密封，在封线处加盖供应商公章（骑缝章）和法定代表人（或其授权代表）签字。

11-3对于需提供资格证明文件/业绩证明材料等原件的采购项目，供应商应将其内容单独密封，并标明所提供原件的明细表。

11-4响应文件未按要求密封或加写标记，采购代理机构对误投或过早启封的响应文件概不负责。

12、响应文件提交

12-1供应商应当在谈判文件要求提交响应文件的截止时间前，将响应文件密封送达响应地点。在截止时间后送达的响应文件为无效文件，采购人、采购代理机构或者谈判小组拒收。

12-2供应商在提交响应文件截止时间前，可以对所提交的响应文件进行补充、修改或者撤回，并书面通知采购人、采购代理机构。补充、修改的内容应当按谈判文件要求签署、盖章，并作为响应文件的组成部分。补充、修改的内容与响应文件不一致的，以补充、修改的内容为准。

13、响应活动中，有下列情形之一的，视为供应商串通响应，其响应无效：

13-1不同供应商的响应文件由同一单位或者个人编制；

13-2不同供应商委托同一单位或者个人办理响应事宜；

13-3不同供应商的响应文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

13-4不同供应商的响应文件异常一致或者谈判报价呈规律性差异；

13-5不同供应商的响应文件相互混装。

14、响应文件中提供虚假证明，开具虚假资质，出现虚假应答或故意隐瞒行为，按无效响应处理。

15、谈判报价

 15-1供应商应按照谈判文件规定的货物和服务要求，责任范围和合同条件进行报价，在响应文件中的谈判报价一览表上按要求标明谈判报价、交货期、质保期等项，任何有选择的报价采购代理机构不予接受。

15-2谈判报价是完成谈判内容所需的全部费用。包括产品的供应价、运杂费（含保险、包装费）、服务费、各类税费、专利费、利润、税金、规费及其它相关的一切费用。若报价时未报或未在“谈判报价一览表”中予以说明，采购人将认为这些费用供应商已计取，并包含在谈判报价中。

15-3首次谈判报价随响应文件提交；最后谈判报价在谈判过程中提交，各供应商最后谈判报价表按格式进行填写，由法定代表人或其授权代表人签字。

15-4最后谈判报价，在采购内容无实质性变更下，不得高于首次谈判报价。对于差异较大的报价，须作出明确的说明。

15-5供应商谈判过程中的最后报价，在合同执行过程中，不得以任何理由变更。

16、谈判过程中所产生的一切费用应由供应商自行承担。

17、凡因供应商对谈判文件阅读不深、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供应商自行负责。

18、供应商有下列情形之一的，在项目财政主管部门备案；情节严重的，由财政部门将其列入不良行为记录名单予以通报，在一至三年内禁止参加政府采购活动：

18-1供应商在提交响应文件截止时间后撤销响应文件的；

18-2供应商在响应文件中提供虚假材料的；

18-3供应商与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；或向谈判小组成员行贿或者提供其他不正当利益；

18-4除因不可抗力或谈判文件认可的情形以外，成交供应商不与采购人签订合同的；或未按照采购文件确定的事项签订政府采购合同；

18-5成交供应商将政府采购合同转包；或者在响应文件中未说明，且未经采购人同意，将成交项目分包给他人的；

18-6成交供应商拒绝履行合同义务的；或提供假冒伪劣产品；

18-7成交供应商擅自变更、中止或者终止政府采购合同。

19、响应有效期

19-1响应有效期从提交响应文件的截止之日起90个日历日。在有效期内，响应文件对供应商具有法律约束力，以保证采购人完成评审、确定成交供应商以及合同签订事项。成交供应商的响应文件有效期自动延长至合同执行完毕。

19-2特殊情况需延长响应有效期的，采购代理机构可于响应有效期届满之前，要求供应商同意延长有效期，采购代理机构的要求与供应商的答复均应为书面形式。供应商拒绝延长的，其响应在原响应有效期届满后将不再有效；供应商同意延长的，其响应继续有效应，但不允许修改或撤回响应文件。

## 谈判小组

1、采购代理机构负责组织谈判工作。

2、采购人或采购代理机构依法组建谈判小组，谈判小组由评审专家和采购人代表组成。

3、谈判小组负责具体谈判事务，并独立履行下列职责：

3-1确认谈判文件；

3-2确定符合资质条件的供应商参加谈判；

3-3要求供应商解释或者澄清其响应文件；

3-4集中与单一供应商分别进行谈判；

3-5审查供应商的响应文件并做出评价；

3-6告知采购人或采购代理机构在评审过程中发现供应商违法违规行为；

3-7编写评审报告。

## 谈判会议

1. 在谈判文件规定的谈判时间和谈判地点，由采购代理机构主持谈判会议，供应商须委派代表参加，签名报到以证明其出席。
2. 参加谈判会议的供应商的法定代表人或其授权代表应携带本人身份证原件、供应商资格要求相关材料的原件以备审核。
3. 谈判时，由供应商或其推荐的代表与监督人共同检查响应文件的密封情况。
4. 经对响应文件的密封情况确认无误后，由供应商法定代表人（或授权代表）和监督人签字确认。
5. 由采购代理机构工作人员按照签到顺序开启各供应商响应文件，公布文件份数。
6. 供应商对谈判会议过程若有异议，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当场提出询问或者回避申请。采购人、采购代理机构对供应商代表提出的询问或者回避申请及时处理。

7、供应商未参加谈判会议的，视同认可谈判结果。

8、采购人依法对供应商的资格进行审查。

8-1 响应文件中的资格证明文件出现下列情况者（但不限于），按无效响应处理：

8-1-1 供应商的名称与登记领取谈判文件单位的名称不符;

8-1-2 供应商承诺书的有效性或符合性不符合要求的;

8-1-3 谈判文件要求提交原件，而供应商未按要求提交的;

8-1-4 供应商资格证明文件的完整性、有效性或符合性不符合要求的。

## 谈判

1. 依据谈判文件的规定，谈判小组对资格审查合格的响应文件的有效性、完整性和对谈判文件的响应程度进行审查，以确定是否对谈判文件的实质性内容作出响应。

1-1响应文件的符合性出现下列情况者（但不限于），按无效响应处理：

1-1-1响应文件未按谈判文件要求填写的;

1-1-2响应文件谈判报价超出采购预算或最高限价;

1-1-3供应商的报价与市场价偏离较大，低于成本，形成不正当竞争的；

1-1-4无响应有效期或有效期达不到谈判文件的要求；

1-1-5响应文件的交货期、质保期、付款形式及要求、验收、售后服务等，没有响应谈判文件；

1-1-6响应内容与采购要求不符，出现重大负偏差。

2、响应文件的澄清

2-1谈判小组在对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查时，可以要求供应商对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

2-2谈判小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文件应当以书面形式作出。供应商的澄清、说明或者更正应当由法定代表人或其授权代表签字或者加盖公章。

3、谈判小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行谈判，并给予所有参加谈判的供应商平等的谈判机会。

4、在谈判过程中，谈判小组可以根据谈判文件和谈判情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动谈判文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

5、已提交响应文件的供应商，在提交最后报价之前，可以根据谈判情况退出谈判。

6、谈判结束后谈判小组应当要求所有实质性响应且继续参加谈判的供应商在规定时间内提交最后报价，该报价不予公开，提交最后报价的供应商不得少于3家。

7、经谈判确定最终采购需求和提交最后报价的供应商后，由谈判小组从质量和服务均能满足采购文件实质性响应要求的供应商中，按照最后报价由低到高的顺序提出3名成交候选供应商。

8、谈判小组在评审过程中，发现响应文件出现下列情况之一者，按以下原则修正，修正后的报价经供应商确认后产生约束力，供应商不确认的，其响应无效。

8-1大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

8-2单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以总价为准，并修改单价；

8-3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；

8-4对不同文字文本响应文件的解释发生异议的，以中文文本为准；

8-5文字与图表不一致的，以文字为准；

8-6正本与副本不一致的，以正本为准。

9、比较与评价

9-1评审时，按照谈判文件规定的评审方法和标准，对资格性审查和符合性审查合格的文件进行商务和技术评审，实质性满足采购要求的最后报价作为成交的唯一条件。

9-2采取逐项分步评审方式，每一步评审不符合者，不进入下一步评审，全部评审合格的供应商按最后报价由低到高的排序，推荐成交候选供应商。

10、需要落实的政府采购政策

10-1 响应企业政府采购政策

10-1-1中小企业落实政府采购政策

（1）中小企业应符合工信部联企业[2011]300号文件规定，采购活动执行《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）的规定。

（2）中小企业应提供《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）文件规定的《中小企业声明函》（详见附件1），以此为依据享受政府采购政策。

**本项目采购内容对应的中小企业划分标准所属行业为：工业。**

（3）在享受支持政策而中标或成交后，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。

（4）供应商须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。本项所称货物是指由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标。

以上要求由谈判小组审定，符合条件的供应商享受政府采购政策。

10-1-2监狱和戒毒企业应符合《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号文件规定，并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。

10-1-3残疾人福利性单位应符合《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）文件规定，并提供《残疾人福利性单位声明函》（详见附件2）。

10-1-4**供应商所投产品，全部符合谈判文件规定的小微企业优惠条件的供应商，价格给予10%的扣除，用扣除后的价格参与评审；****分包意向协议书中小微企业的合同份额占到合同总金额30%以上的，对大中型企业的报价给予4%的扣除，用扣除后的价格参加评审。**

**备注：1.供应商未提供分包意向协议书的，按照中小企业声明函承诺的认定。**

**2.供应商向中小型企业采购部分达不到总价款额30%的按照无效文件处理。**

10-1-5监狱企业、残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

10-2响应产品政府采购政策

10-2-1节能产品根据《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）的规定，环境标志产品根据《环境标志产品政府采购实施的意见》（财库[2006]90号）的规定。

10-2-2采购人拟采购的产品属于节能产品政府采购品目清单（财库〔2019〕19号）、环境标志产品政府采购品目清单的（财库〔2019〕18号）号，采购人及其委托的采购代理机构应当依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购。《财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局 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

10-3《关于运用政府采购政策支持乡村产业振兴的通知》（财库[2021]19号）

10-4《关于印发《商品包装政府采购需求标准（试行）》、《快递包装政府采购需求标准（试行）》的通知--财办库〔2020〕123号

政府采购货物、工程和服务项目中涉及商品包装和快递包装的，要参考包装需求标准，在采购文件中明确政府采购供应商提供产品及相关快递服务的具体包装要求。

10-5 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）。

10-6 供应商应如实提供以上证明文件，如存在虚假响应，将取消其响应资格。

11、提供相同品牌产品（或核心产品）且通过资格审查、符合性审查的不同供应商参加同一合同项下谈判的，按一家供应商计算，评审后得分最高的同品牌供应商获得成交供应商推荐资格；评审得分相同的，按照技术指标优劣方式确定一个供应商获得成交供应商推荐资格，其他同品牌供应商不作为成交候选供应商。

12、推荐成交候选供应商名单：谈判小组应当从质量和服务均能满足谈判文件实质性响应要求的供应商中，按照最后报价由低到高的顺序提出3名以上成交候选供应商（如最后报价相同则优先采购节能产品或环境标志产品），并编写评审报告。

## 确定候选供应商

1、采购代理机构应在评审结束后1个工作日内，将评审报告送采购人确认。

2、采购人在收到评审报告后4个工作日内，根据评审报告对评审过程及结果进行严格审核后确定成交供应商，复函采购代理机构。

3、采购代理机构在接到采购人的《成交复函》后1个工作日内，在财政部门指定的媒体上公告成交结果，成交公告期限为1个工作日，同时向成交供应商发出成交通知书。

## 质疑

1、提出质疑的供应商应是参与所质疑项目采购活动的供应商。

2、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七个工作日内，以书面形式向采购代理机构提出质疑。供应商须在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

3、供应商提出质疑时须提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：

　（1）供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；

　（2）质疑项目的名称、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。

　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、主要负责人，或者授权委托代理人签字或者盖章，并加盖公章。供应商可以委托代理人进行质疑，委托代理人质疑的，应当提交供应商签署的授权委托书，其授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

质疑函应采用财政部颁布的《政府采购供应商质疑函范本》。

4、供应商捏造事实、提供虚假材料或者以非法手段取得证明材料进行质疑的，采购代理机构将提供相关资料报监督机构，按其情况进行相应处理。

5、供应商在法定质疑期内提交的符合要求的质疑，采购代理机构将予以受理并答复，联系电话：029-89284433，联系人：李亚容。

## 签订合同

1、自成交通知书发出之日起三十日内，根据谈判文件的规定和成交供应商响应文件，采购人与成交供应商签订政府采购合同。谈判文件及成交供应商的响应文件均作为合同的组成部分。

2、成交后，成交供应商因自身原因未按程序与采购人签订合同的，采购人可以按照评审报告推荐的成交候选供应商名单排序，确定下一候选供应商为成交供应商或重新谈判。采购人将取消其成交资格，同时报请监督机构备案。

## 成交服务费

1、成交供应商在领取成交通知书前，须向采购代理机构支付采购代理服务费，采购代理服务费计入谈判报价但不单独列明。

银行户名：陕西四方衡裕项目管理有限公司

开户银行：兴业银行股份有限公司西安锦业路支行

账号：456700100100008334

联系人：方淑丽 舒欣欣

联系电话：029-89284433

2、成交服务费参照《国家计委关于印发<招标代理服务收费管理暂行办法>的通知》（计价格[2002]1980号）和（发改办价格[2011]534号）规定标准收取。

## 成交合同的履约验收

政府采购合同的履行、违约责任和解决争议的方法等适用《中华人民共和国民法典》。政府采购合同订立后，合同各方不得擅自变更或者中止或者终止合同。采购人按照政府采购合同规定的技术、服务、安全标准组织对供应商履约情况进行验收，并出具验收书。

## 其他

出现下列情形之一的，采购人或者采购代理机构应当终止竞争性谈判采购活动，发布项目终止公告并说明原因，重新开展采购活动：

1. 因情况变化，不再符合规定的竞争性谈判采购方式适用情形的；
2. 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
3. 在采购过程中符合竞争要求的供应商或者报价未超过采购预算的供应商不足3家的，除因项目技术复杂或者性质特殊，不能确定详细规格或者具体要求。

## 融资担保

详见《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>的通知》（陕财办采〔2018〕23号）相关政策、业务流程、办理平台（http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/zcdservice/zcd/shanxi/）。

# 采购内容及要求

1. **项目概况**

 1、本次采购内容为计算机教室、教师办公设备及软件、无线覆盖、小学创客信息技术资源及软件和硬件。

2、本项目为部分面向中小企业采购项目，所投部分产品制造商应为中小微企业，成交供应商可将部分产品分包给中小企业完成。

1. **采购内容**

|  |
| --- |
| 西安市碑林区小学微机室及无线网络项目设备清单 |
| 一：计算机教室 |
| 序号 | 名称 | 单位 | 数量 | 具体参数 | 备注 |
| 1 | 学生计算机（一体机） | 台 | 46 | 1.处理器：i3-12100（最新的CPU）或以上。2.芯片组：intelB660（最新的主板）系列芯片组或以上。3.内存：内存≥8 GB DDR4 2666MHz内存。4.存储：硬盘≥512 GB M.2接口NVMe协议SSD。5.网口：配置≥1个1000M网口；具备网络信号端口防雷功能。6.接口：原生USB3.1≥4个；HDMI接口≥1个。7.显示：屏占比≥90%；≥23.8寸的IPS屏，分辨率≥1920\*1080；含高清摄像头；配套USB防水键盘不低于IPX7级防水键盘。 | 一体机电脑**（核心产品）**  |
| 2 | 教师机（一体机） | 台 | 1 | 1.处理器：采用Intel 处理器，i5-12100（最新的CPU）或以上。2.芯片组：不低于intelB660（最新的主板）系列芯片组。3.内存：配置≥16GB DDR4内存。4.存储：配置≥512 GB M.2接口NVMe协议SSD+1T机械硬盘。5.网口：配置≥1个1000M网口；具备网络信号端口防雷功能。 6.接口：原生USB3.1≥4个；HDMI接口≥1个。7.显示：屏占比≥90%；≥23.8寸的IPS屏，分辨率1920\*1080；含摄像头；配套USB防水键盘不低于IPX7级防水键盘。 | 一体机电脑 |
| 3 | 教师机（台式机） | 台 | 1 | 1.处理器：采用Intel 处理器，i5-12100（最新的CPU）或以上。2.芯片组：不低于intelB660（最新的主板）系列芯片组。3.内存：配置≥16GB DDR4 2666MHz内存；内存最大可扩展到32GB。4.存储：配置≥512 GB M.2接口NVMe协议SSD+2T机械硬盘。5.网口：配置≥1个1000M网口。 6.接口：U原生USB3.1≥4个；HDMI接口≥1个。7.显示：屏占比≥90%；≥23.8寸的IPS屏，分辨率1920\*1080；含摄像头；配套USB防水键盘不低于IPX7级防水键盘。 | 台式机电脑存放课程资源简易服务器用 |
| 4 | 多媒体教学软件 | 套 | 1 | 电子教室软件，具备在远程开机、远程关机、在线考试、屏幕广播、遥控监看、遥控转播、学生演示、视频教学、语音广播、可视对讲、远程命令、收发文件、文件传输、联机讨论、电子白板、电子教鞭、系统设置、屏幕录制、屏幕回放、课堂提问、即时测验、黑屏肃静、远程设置、分组教学、电脑配置、电子点名、短消息、音量调节、教学内容、座位设置、查看作业、锁定控制、举手状态等功能，支持60个点用户。 |  |
| 5 | 耳麦 | 套 | 100 | 头戴式耳麦，尼龙绳线。 | 中小企业 |
| 6 | 48口交换机 | 台 | 1 | 1.传输速率：10/100/1000Mbps；2.端口数量：48个；3.端口描述：48个10/100/1000Mbps自适应以太网端口。 |  |
| 7 | 24口交换机 | 台 | 1 | 1.传输速率：10/100/1000Mbps；2.端口数量：24个；3.端口描述：24个10/100/1000Mbps自适应以太网端口。 |  |
| 8 | 教师桌椅 | 套 | 1 | 椅子材质：椅子网布靠背，采用优质尼龙透气网布，具有良好的张力，符合人体工程学，散热好，舒适美观；尼龙网坐垫，耐用不起毛球，不褪色，透气舒适流线型扶手，柔软防滑手感好；采用优质金属配件，保证长久安全不易变形。 | 中小企业 |
| 9 | 机柜 | 台 | 1 | 机柜采用优质冷轧钢板，主体厚度1.2mm，立柱厚度2.0mm，结构严密、造型美观。主体颜色黑色。机柜规格：600mm\*300mm\*300mm（可以比这个小，不能大于这个规格，如不能落地，则悬空挂在墙上。） | 中小企业 |
| 10 | 稳压电源 | 台 | 1 | 1. 输出功率：≥30KVA；
2. 输入电压范围：320V～450VAC；
3. 额定输出相电压：220V±1%；

4、额定频率：50HZ±5%。 | 中小企业 |
| 11 | 无线扩音系统 | 套 | 1 | 一、无线扩音主机1. 采用一体化设计，集成：D类数字功放，红外线无线接收模块，红外传感器，反馈抑制模块、扬声器于一体。2. 话筒高低音输入调节旋钮。3. 频道组数≥2通道，支持两支无线话筒同时使用。4. 超广角多阵列式红外线接收管≥24颗。5. 单元组成：二分频，低音≥6.5""。6. 频率响应：75Hz~15KHz ±3dB。7. 工作距离> 100㎡(15m line of sight )。8. RMS 输出功率:Max 2x40W @ 8Ω。9. 箱体采用12层实木，五边形设计，方便安装调整角度。二、分频音响1. 频率响应：80Hz-20KHz（±3dB）。2. 单元：高音3.5”×1；低音6.5×1。3. 功率（额定/峰值）：60W/100W。4. 声压级：93dB。5. 尺寸：215mm×230mm×330mm。6. 材料：12mm实木。三、红外无线话筒颈挂1. 无线传输制式：红外线(波长850nm)，高灵敏度红外线发射管≥6颗。2. 拾音传感器：电容式驻极体音头ECM。3. 通道调节：双通道设计，可自由调节通道。4. 电池：1节AA （3.7V）可充电锂离子电池，支持两种充电方式：座充或Type-C充电。5. 安全电路设计：电池反装不会短路，电池反装充电不会短路，装入性能不匹配电池不工作、不充电。6. 采用水滴形外观，重量≤50g。7. 佩戴方式：可颈挂，颈挂绳在受到一定拉力的情况下自动断开，并可手动复位。 | 中小企业 |
|
| 12 | 辅材及配件 | 套 | 1 | 包含本项目设备安装时所用的各类辅材、网线、水晶头、耦合器、膨胀钉、排插、防水防火波纹管、金属线材、角钢及固件、电工胶布等。计算机教室桌凳安装；防静电地板材料及安装 | 中小企业必须有静电地板（防静电地板54平方，全包工程，载荷≥900KG/平方防水防火,全钢型。） |
| 13 | 系统集成 | 套 | 1 | 计算机教室桌凳安装；计算机（终端）及网络布设安装施工；过道耐压弧形走线槽等工程所需配件的安装调试；防静电地板、机柜、电源空开、网线、电源电缆、线槽、电源插排等布设安装；系统软件、教学应用软件、教学资源等安装调试；所有货物到学校的运输；培训服务；系统集成所需线材要求符合国标标准。 | 中小企业 |
| 二：教师办公 |
| 序号 | 名称 | 单位 | 数量 | 具体参数 | 备注 |
| 1 | 一体机电脑 | 台 | 50 | 1.处理器：采用Intel 处理器，i5-12100（最新的CPU）或以上。2.芯片组：不低于intelB660（最新的主板）系列芯片组。3.内存：配置≥8G DDR4 2666MHz内存。4.存储：配置≥512 GB M.2接口NVMe协议SSD+1T机械硬盘。5.网口：配置≥1个1000M网口；具备网络信号端口防雷功能。6.接口：原生USB3.1≥4个；HDMI接口≥1个。7.显示：屏占比≥90%；≥23.8寸的IPS屏，分辨率1920\*1080；含摄像头；配套USB防水键盘不低于IPX7级防水键盘。 | 一体机电脑 |
| 2 | 笔记本电脑 | 台 | 3 | 尺寸外观：14寸或以上，比例16:9，支持无线和蓝牙功能。显屏：分辨率≥ 1920\*1080，开合度≥180度处理器：英特尔i7-11390H处理器或以上。内存：16G DDR4内存或以上。硬盘：512GB M.2 PCIe NVMe 固态硬盘,摄像头：内置摄像头高清 1280 x 720 (30 fps) 摄像头。操作系统：预装正版Windows 10 64位操作系统。 |  |
| 3 | 复印打印机 | 台 | 1 | 1. 输出速度：不低于21页/分钟。
2. 打印分辨率：不低于 600dpi\*600dpi。
3. 复印分辨率：不低于600dpi\*600dpi。
4. 内存：不低于256MB。
5. 扫描支持格式：TIFF, PDF, Compact PDF, JPEG, XPS, Compact XPS。
6. 扫描速度：不低于55页（彩色/黑白）。
7. 扫描尺寸：不低于最大A3或者Ledger(11'' x 17'')。
8. 扫描目的地：USB。
9. 纸张容量：不低于250页+100页手送。
10. 标配功能：支持A3幅面双面复印/双面网络打印/彩色扫描。
 |  |
| 4 | 校园基础支撑平台 | 套 | 1 | 功能一：1.统一认证管理：平台支持单点登录，用户一次登录即可访问所有接入平台的应用系统。平台支持QQ、钉钉等至少四种账号绑定，绑定后支持扫码登录，用户可以分别进行账号的解绑。2.统一组织机构管理：支持学校自定义组织机构，管理员能自定义添加各组织机构的下级部门，支持自定义添加各部门的下级部门，支持对各机构批量分配相关应用权限。支持查看各组织机构的下属部门个数、负责人及联系方式。系统支持批量导入组织机构。3.用户管理：支持标准化用户信息统一管理，并支持通过内外部接口与协议共享开放使用。支持批量导入用户信息，为用户批量分配部门。系统管理员可以进行用户密码重置。支持对用户进行禁用操作，并可恢复。4.角色管理：系统支持按照学校实际情况添加、删除、编辑用户角色，能够自定义角色名称、所属机构、角色类型、角色排序以及添加角色备注；系统支持对角色进行权限分配，包括所有接入的应用系统权限分配，并可对所分配权限进行查看以及编辑。对各角色进行是否激活设置。5.用户权限管理：系统能够直接调用分配好的角色，并通过用户所在机构、用户名、姓名和身份证号等方式对用户进行查询，系统可通过分配用户角色实现对用户的权限管理，并支持批量设置用户权限。支持同一用户可以分配多个角色权限，并支持在维护更新中实时同步到其它应用系统，保持用户身份的一致性。功能二：1.服务厂商注册：支持第三方应用企业在开放平台进行注册，接入智慧校园公共服务平台。2.应用添加：支持在平台添加第三方应用系统，能设置应用名称、应用所属类型（智慧教学、智慧评价、智慧后勤、智慧管理、智慧学习以及智慧研究等）、应用使用群体、应用显示图标以及使用场景等，实现添加的系统在平台统一管理与查看。3.应用审核与管理：支持统一审核与管理接入平台的应用系统，展示平台已接入应用个数。4.应用中心：在应用中心展示了平台的全部应用，按照功能进行分类，用户根据求直接点击应用进行使用。支持查看各应用系统的热度排行和星级指数。5.应用权限：系统支持对应用系统的数据调用、数据读写等权限进行管理，并能够直观显示各个应用系统的读/写权限状态，即可用权限数量和不可用权限数量。6.接口管理：支持平台为各个应用系统提供统一标准接入接口，包括但不限于系统接入标准接口管理、数据调用标准接口管理等。支持在平台提供所有应用的统一入口，提供规范性接口，包括但不限于资讯服务功能，应用集成功能，消息集成功能。功能三：1.支持无退出系统登录进行角色切换,实现同一用户处理不同角色下的事务。2.支持在首页显示可编辑主题和内容的便签、自主添加或删除不同数据分析主题的数据卡片。支持首页应用列表的展开与收起。3.支持用户在首页进行平台内所有应用进行模糊搜索，方便用户快速找到相关的校内应用系统或功能服务。4.支持显示消息提醒标志，用户可快捷查看消息通知。5.支持用户个性化头像、个性签名和档案查看，并且支持对个人基本信息进行编辑，登录密码的修改以及账户的注销。在集中化管理不同应用系统授权时，针对认证、授权、身份、记录、日志和行为等在各个层面上进行风险识别与告警提醒并有效控制和阻止一切异常权限操作。功能四：1. 系统支持对基础数据进行统一管理，包括但不限于教育日常工作中的学校、学生、教师、年级、班级、学科、作息时间等基础数据进行统一管理，同时为其他各业务应用系统和信息门户系统提供权威和准确的数据支撑。支持提供所有系统现有的数据支撑。
 | 中小企业 |
| 5 | 教务管理系统 | 套 | 1 | 功能一：1.支持管理学生的学籍信息，包括学生姓名、性别、班级、学籍号、手机号、邮箱、身份证号等。能进行单独添加、信息修改、批量导入、一键导出、批量删除等操作。支持按年班级查找学生学籍信息。2.支持对学生进行单人或多人一键调班，并对调班历史记录进行保存，调班记录显示学生调班前后所在的年班级和调班时间；系统支持通过学生姓名等信息对学生调班记录进行搜索查看。3.实现对休学、保留入学资格、退学、正常死亡以及非正常死亡等学生异动情况进行添加、查询，并支持学生异动情况附件上传。能对开除学籍学生进行恢复入学资格操作。4.支持对已毕业学生的管理，记录毕业生联系方式、学籍信息等，支持数据导出，支持按条件查找学生。可以对毕业年级进行一键设置毕业，系统支持提供毕业生设置提醒。功能二：1.支持管理教职工信息，包括教职工姓名、手机号、身份证号、教籍号、教职工类别等。能进行单个添加、信息修改、批量导入、一键导出、批量删除等操作。2.支持对异动的教职工信息进行管理，包括离职。功能三：1.支持对学校年级进行管理，支持自定义添加年级以及各年级的年级组长。2.支持管理学校各年级的班级，可实现对班级数量、班额、班级类型等信息进行设置。支持增加、删除、编辑班级信息，具备对多个班级进行一键升级功能。3.系统支持对学校教学科目的设置，包括增、删、查、改等功能；支持对各科目的主副科类型进行设置；支持对设定的科目进行启用或停用操作。4.支持教务管理者指派教职工职责，包括指定年级组长、各班班主任、科目组长、年级科目组长、任课老师等。可以变更和取消任职。支持每个职位可指定多个教职工进行任职。5.支持对学校各班的各任课老师进行指派，能总览所有班级任课老师，支持增、删、查、改等操作，且支持批量导入、导出。能查询教职工的任课科目和班级。6.支持管理学校教室信息，包括教室位置、负责人、总容量、有效座位数等。能对各班级教学教室进行安排与更换。支持公共教室、功能部室的日常教学调度、预约等功能。7.支持学校自定义时间表，设定各个作息时间段、课程时长等。支持添加多个作息时间表，能够设定各个时间表的执行时间，到执行时间无手动操作，自动执行该作息时间表。支持时间表的复制、导出、打印以及分享，可以通过QQ和二维码进行分享。功能四：1.排课管理：系统可添加行政班排课任务，支持设定排课学年、年级、时间，能直接录入原有课表。支持设定多种排课规则，具备教学时间设定、各科目周课时、单双周、连堂课、合班课（包括设定合班课时、合班班级）、班级特定时间不排课、教师特定时间不排课、特定时间排特定课、科目优先时段设置等规则。排课完成，支持对课表进行应用、取消应用以及下载等。支持查看学校总课程表、全部教师总任课表、各班级课表、教师个人课表，支持查看教师的月课表、周课表以及单日课表等。支持所有类型课表的导出。2.调课管理：可进行调配。3.选科管理：支持管理员辅助学生选课或者对学生的选课进行调整。 | 中小企业 |
| 三、校园无线覆盖 |
| 序号 | 名称 | 单位 | 数量 | 具体参数 | 备注 |
| 1 | 出口安全网关 | 台 | 1 | 1.支持固化千兆电口≥8个，固化千兆光口≥1个，固化万兆光口≥1个，并发带机数≥10002.支持1个硬盘，硬盘容量≥1T；3.支持1个电源，整机功耗低于25W4.支持内存≥2GB。5.为保证在多条外网线路情况下带宽的合理分配使用，设备必须支持多链路负载均衡，负载均衡可基于带宽等多种方式。6.为避免跨运营商访问，投标设备需要支持地址库路由，包含移动、联通、电信、教育、电信通五家地址库。7.支持正向DNS代理功能，可根据配置实现对不同外网线路的DNS服务器地址管理。8.支持DHCP功能，对内网提供DHCP服务。9.支持流量识别保障功能：能够精确识别网络应用，保障关键业务的系统带宽，具备完善的应用协议库，协议识别数量≥2500种。10.支持URL的黑白名单，支持基于用户/时间的URL过滤规则，保留指标测试权利。11.支持状态检测防火墙，支持TCP/UDP/ICMP/IP分片包等报文过滤。12.支持直接对接网安平台，满足当地网监要求。 |  |
| 2 | 无线控制器 | 台 | 1 | 1.固化千兆电口≥8个，固化千兆光口≥1个；设备固化万兆光口≥1个2.简化运维，便于快速传输配置文件，固化1个USB接口；支持内存≥4G3.出厂默认AP可管理数≥96个；集中转发AP可管理数≥128。4.无线控制器能够对终端进行审批管控，无线控制器具有审批终端接入功能。 |  |
| 3 | 核心交换机 | 台 | 1 | 1.固化100/1000M 电口≥24，10G/1G SFP+光接口≥4个。2.交换容量≥670Gbps ；转发性能≥225Mpps。3.为保证设备在受到外界机械碰撞时能够正常运行，防护级别达到IK05。4.要求所投产品端口浪涌抗扰度≥10KV（即具备10KV的防雷能力）5.支持静态路由、RIP/RIPng、OSPFv2/OSPFv3等三层路由协议。6.支持专门基础网络保护机制，能够限制用户向网络中发送数据包的速率，对有攻击行为的用户进行隔离，保证设备和整网的安全稳定运行。 | **（核心产品）** |
| 4 | 24口POE交换机 | 台 | 3 | 1.固化10/100/1000M以太网电口≥24，100/1000M SFP千兆光接口≥4个，10/100/1000M复用电口≥2个。2.交换容量≥330Gbps；包转发率≥40Mpps。3.要求所投产品支持POE和POE+远程供电，POE供电功率为370W。4.为保证设备在受到外界机械碰撞时能够正常运行，要求所投交换机IK防护测试级别至少达到IK05。5.工作温度-5°-55°。6.符合国家低碳环保等政策要求，支持IEEE 802.3az标准的EEE节能技术。 |  |
| 5 | 24口交换机 | 台 | 2 | 传输速率：10/100/1000Mbps 端口数量：24个 端口描述：24个10/100/1000Mbps自适应以太网端口。 | 采购人指定地点安装 |
| 6 | 10口交换机 | 台 | 5 | 传输速率：10/100/1000Mbps 端口数量：10个 端口描述：24个10/100/1000Mbps自适应以太网端1口。 | 教师办公室安装 |
| 7 | 放装AP | 台 | 27 | 1.支持标准的802.11ac协议,采用双路双频设计，可同时工作在802.11a/n/ac/ax和802.11b/g/n/ac/ax模式。2.天线设计：为提高设备防护等级，防止水雾侵蚀，设备采用内置天线设计，无外置天线口。3.内置天线规格：内置全向天线 2.4G&5.8G。4.支持4条空间流,2.4GHz单频最大接入速率0.575Gbps,5.8GHz单频最大接入速率1.2Gbps，整机最大提供2.4Gbps的无线接入速率。5.避雷方式：网口和天线口均内置避雷器，满足6KV防雷要求，不需外加防雷器。6.提供1个RJ45 console管理口；1个SFP上联光口；1个10/100/1000Base-T以太网上联接口与SFP复用，支持PoE受电。7.为确保安装施工标准及后期维护方便，所有接口（网口、console口、光口等）均为标准原生接口，不接受非标转接方案。8.需支持并实配单独的POE供电模块。9.防护等级：IP68；AP内置探针功能，能够对终端MAC信息进行检测。避免私接非法AP，具有非法AP的精确反制和模糊反制功能，主动识别非法设备并令非法设备不能使用。 10.提供网优工具分析网络运行情况，支持设备健康状态、网络覆盖情况、网络关联成功、上网体验情况、网络活跃度、网络饱和度查询功能。 |  |
| 8 | 室外无线AP | 台 | 5 | 支持标准的802.11ac协议,采用双路双频设计，可同时工作在802.11a/n/ac/ax和802.11b/g/n/ac/ax模式天线设计：为提高设备防护等级，防止水雾侵蚀，设备采用内置天线设计，无外置天线口；内置天线规格：内置全向天线 2.4G&5.8G支持4条空间流,2.4GHz单频最大接入速率0.575Gbps,5.8GHz单频最大接入速率1.2Gbps，整机最大提供2.4Gbps的无线接入速率。避雷方式：网口和天线口均内置避雷器，满足6KV防雷要求，不需外加防雷器提供1个RJ45 console管理口；1个SFP上联光口；1个10/100/1000Base-T以太网上联接口与SFP复用，支持PoE受电为确保安装施工标准及后期维护方便，所有接口（网口、console口、光口等）均为标准原生接口，不接受非标转接方案。需支持并实配单独的POE供电模块。防护等级：IP68.支持标准的802.3af/802.3at协议进行PoE供电，整机功耗小于12.95w。支持并实配外置POE供电模块一个。为快速建立高度隔离的安全网络，设备应支持实现AP虚拟化功能，实现一台AP虚拟为多台AP，分别受不同AC设备独立管理，互不影响。不同虚拟AP之间数据隔离，虚拟AP在AC上不占用AP License。所投AP内置探针功能，能够对覆盖范围的终端MAC信息进行检测。避免无线网络中私接非法AP，所投AP具有非法AP的精确反制和模糊反制功能，能够主动识别非法设备并令非法设备不能使用。所投AP具有WLAN自动网优功能，不借助任何网络优化软件，仅通过AP配置进行无线网络优化，降低无线网络中的频段干扰。为避免无线网络中私接非法AP的影响，设备应支持802.11w防御Deauth攻击功能，保证终端正常关联使用。支持1024QAM调制解调方式。支持苹果iBeacon协议，可扩展摇一摇等丰富的蓝牙应用。为保证网络出口稳定性，网络出口需要备份，所投无线接入点具备NAT功能。支持ALG (FTP ALG/DNS ALG)；PPPoE Client功能，支持LCP、PAP、Chap、CBCP等协议，支持PPP DNS IP地址协商；IPsec VPN功能，支持IKE、IPSEC等协议。为保证无线网络运行稳定，需要提供网优工具分析网络运行情况，网优工具支持设备健康状态、网络覆盖情况、网络关联成功、上网体验情况、网络活跃度、网络饱和度查询功。网优工具分析出网络问题，支持问题区域、问题AP、问题终端定位功能。 |  |
|
| 9 | 千兆光模块 | 台 | 6 | 千兆单模LC接口模块（1310nm），最大支持10km传输距离 |  |
| 10 | 无线AP安装调试 | 批 | 32 | 主要线缆技术参数符合国家标准的铜线，负载满足要求，三线分色，分离布线；采用六类网线，VGA信号延长线（3+6线）符合国家标准，满足传输要求；电源插座符合国家标准，满足连接需求；金属线槽及扣条，符合国家安全标准，所有线路按需加以钢制线槽保护。施工依照综合布线标准设计，强弱电规范（分离）施工，要具有高扩展性、灵活性、先进性、可管理性。在布线中，所有线路、信息点均有一定编号或颜色标识，以方便维护；综合布线系统的设计工程应符合GB/T 50311－2007《建筑与建筑群综合布线系统工程设计规范》。综合布线系统工程验收应符合GB/T 50312-2007《建筑与建筑群综合布线系统工程验收规范》。 | 中小企业 |
| 四：小学创客信息技术 |
| 序号 | 名称 | 单位 | 数量 | 具体参数 | 备注 |
| 1 | 启蒙编程学习资源（初级） | 套 | 4 | 含满足启蒙编程学习的教学资源及配套硬件一、教学资源不少于16课时的教案、学案、PPT和教学视频。二、学习平台：1、功能描述：1) 巡线功能2) 自动避障3) 红外遥控4) 手动模式5) 可随意扩展RJ11系列接口的，电子模块采用4P4C的RJ11接口，使用的是4pin水晶头的RJ11连接线，连接使用方便快捷、电气性能好、寿命长。三、主控板可直接连接蓝牙BT4.1模块、并集成红外、蜂鸣器、光线传感器，触摸开关、声音传感器；配套RGB超声波模块、双路巡线模块、LED点阵屏。 | 中小企业 |
| 2 | 启蒙编程学习教材（初级） | 本 | 48 | 课程要融合科学、技术、工程、艺术、数学等多门学科知识，机器人套件能在移动端与PC端上实现app控制、图形化编程控制、Arduino与Python代码控制等多种控制机器活动的方法。引导学生通过探究套件中的经典案例，由简单到复杂，从生活应用到游戏创新，提高机器人结构组装技巧与程序设计能力。培养学生解决问题的能力，提升学生创新素养。 | 中小企业 |
| 3 | 启蒙编程学习软件（初级） | 节点 | 47 | 1、交互式图形化编程软件，全面兼容scratch1.4、scratch2.0官方版本；2、同时支持Scratch测控板、Arduino主控板、数字化探究实验采集器、Scratch实验箱等多种硬件编程；3、自动识别硬件接入COM端口，提供软件监视器实时监测硬件接入的传感器信息及状态；4、支持联机、脱机两种编程模式；5、能实现图形模块与Arduino指令的转换，支持S4A协议。6、集成Arduino编程环境。7、软件支持人工智能相关模块，如语音识别，手势识别，图像识别，机器学习，智能天气、人脸识别、TensorFlow、无人机等人工智能功能模块。 | 中小企业 |
| 4 | 创意编程基础学习资源（中级） | 套 | 4 | 含满足创意编程基础（初级）的教学资源及配套硬件一：教学资源不少于16课时的教案、学案、PPT和教学视频。二、学习平台1、电路连接模式：兼容三路、四路信号传递；2、模块连接模式：安全、简单、可靠、高效的连接方式，快速搭建适合大班教学；3、课程配套不少于16个情景章节，内容需以情景方式进行探究性的学习编程，所有模块需与教材内容同步。 | 中小企业 |
| 5 | 创意编程基础（中级）学习教材 | 本 | 48 | 掌握最基础的电路知识，了解压力传感、触摸感应等传感器的功能，学习电源模块、输入输出模块和连接模块的作用及连接方式。学习编程知识，通过软硬件的结合，在模拟的情境中，初步尝试创造科技小作品，建立简单的编程思维。 | 中小企业 |
| 6 | 创意编程基础学习资源（中级） | 套 | 4 | 含满足创意编程基础（中级）的教学资源及配套硬件一：教学资源不少于16课时的教案、学案、PPT和教学视频。二、学习平台1、电路连接模式：兼容三路、四路信号传递；2、模块连接模式：安全、简单、可靠、高效的连接方式，快速搭建适合大班教学；3、结构连接：兼容乐高积木；4、编程环境：兼容主流开源编程环境（s4a、scratch、mixly）；5、通讯方式：IIC、UART、ISP等；6、电路保护：过流、短路、防静电保护；可通过传感器模块相互间结合结构件实现教学模型搭建，安全电压，拼装方便，模块按颜色分类1、白色为编程模块、红色为电源模块、黄色为输入模块、蓝色为输出模块、绿色为辅助模块；7、模块质量及安全：外壳使用优质环保材料，耐磨损（>50000次的插拨磨损测试），过流、短路、防静电保护。 | 中小企业 |
| 7 | 创意编程基础（中级）学习教材 | 本 | 48 | 了解编程语言的逻辑和人类语言的区别。学习光线传感、双轴遥感等传感器的功能，学习较复杂的程序设计，通过软硬件的结合，在模拟的真实情景中，尝试解决现实中的小问题。在此过程中，培养逻辑思维能力和问题解决能力。 | 中小企业 |
| 8 | 创意编程基础学习软件（中级） | 节点 | 47 | （1）使用纯图形化编程软件进行编程；（2）兼容Arduino软硬件开发平台，兼容ArduinoIDE软件编程，兼容Scratch软件编程；封装相应电子模块的C语言库；模块开源，模块之间采用磁吸式链接，可堆叠模块设计，模块直连无需连线焊接，统一的标准接口； | 中小企业 |
| 9 | AI编程与教学学习资源（小学版）高级 | 套 | 4 | 含满足AI编程（人工智能）与教学的教学资源及配套硬件一：教学资源不少于48课时的教案、学案、PPT和教学视频等。二、学习平台AI编程与教学学习资源配合乐高以及图形化编程软件进行教学，采用4P排插线连接功能模块，不需要焊接，配有生动的使用课程,课程由浅入深。1.内置经过安全监测的电路板。2.辅材：配备4p传感器连线，一包拼接件。3.连接方式：杜邦或4p排插线，防反接。 4.元件包含：红绿双色灯、白色LED灯、全彩灯灯块、按钮指示灯、有源蜂鸣器、无源蜂鸣器、轴流式风扇、温湿度传感器、超声波传感器、四位数码管、声音传感器、小车上、下板、电源、bit主控板（Nano）、USB连接线、10cm连接线、20cm连接线、避障传感器、红外线收发(IR-TX/RX)含遥控器、TT电机、TT马达、电机固定件、轮子、万向轮、电池、电池盒、充电器。 5.套件主板集成双轴摇杆、点阵屏及热释电传感器。6、套件主板支持声音分贝、光线强度感应功能 | 中小企业**（核心产品）** |
| 10 | AI编程与教学教材高级 | 本 | 48 | 教材分初级、中级、高级三个部分，共计48节课程（1）初级课程初级课程以普及编程基础、培养学习兴趣为目的，主要学习编程基础知识、基本逻辑（顺序、循环、条件），应用基础知识和思维能力创造一个个小作品。（2）中级课程运用传感器以及操作元件集成在一起的畅玩板，在巩固强化初级所学内 容的基础上，融入更多算法思维。以软硬结合的方式学习设计综合项目。（3）高级课程建立产品意识，形成“开源造物”思想。结合自主研发的硬件套装，通过解决实际情境问题，提升问题解决能力，培养计算思维。 | 中小企业 |
| 11 | AI编程与教学软件高级 | 节点 | 47 | 1、交互式图形化编程软件。2、自动识别硬件接入COM端口，提供软件监视器实时监测硬件接入的传感器信息及状态。3、能实现图形模块与Arduino指令的转换，支持S4A协议。4、集成Arduino编程环境。5、软件支持外部库导入、导出和管理功能。6、支持使用python/c/c++等高级编程语言进行控制，同时，软件支持Arduino和micro:bit等市面上最为常用的开源硬件平台。其融合了几十种传感模块和执行模块，帮助用户降低编程难度，从而简单轻松的实现创意。 | 中小企业 |
| 12 | 编程探索学习资源高级 | 套 | 4 | 含满足编程探索的教学资源一、教学资源不少于16课时的教案、学案、PPT和教学视频。二、电子部分参数（1）主控制板：主板尺寸应不大于72\*36\*22mm，内置ATmega328p芯片或以上，集成蓝牙BT4.1模块安装基座（可扩展蓝牙2.4G模块）、红外、蜂鸣器、光线传感器，触摸开关、声音传感器等。支持6-10V宽幅电压；主控板可同时支持4个传感器和2个电机同时工作。声音传感器模块可以感知环境中的声音强度并反馈相应电信号从而执行程序控制其它电子模块或机构。光线传感器模块可以感知环境中的光线强度并反馈相应的电信号从而执行程序控制其它电子模块或机构。（2）主要模块或传感器要求：RGB超声波模块：采用超声波探头内置RGB灯，实现炫酷灯效，其超声波进行避障，测量范围从4 cm 到500 cm；可控制机器人避开障碍或进行距离测量。红外遥控器：标配一个红外遥控器，用于遥控与互动。遥控范围：8m以上，采用电池：CR2032 3V扣式锂锰电池；红外载波频率：38KHz。单路触摸传感器：通过检测手接触到传感器产生控制信号，可重复触发（默认）/非重复触发。单路触摸传感器自带MCU，可实现自动识别模块接入。温湿度传感器：可同时检测环境的的温度和湿度，工作温度范围：0-50℃ 误差±2℃；湿度范围：20-90%RH 误差±5%RH；响应时间: 1/e(63%) 6-30s测量分辨率：分别为 8bit（温度）、8bit（湿度）；温湿度传感器自带MCU，可实现自动识别模块接入。单色LED模块-红色：模块结构简单，可用来作为信号灯。 | 中小企业 |
|
| 13 | 编程探索学习教材高级 | 本 | 48 | 课程融合了人工智能时代的特点，在教育场景中模拟多种智能家居场景，让学生利用机械结构、电子传感器和编程软件进行创新设计与搭建，激发出学生的思维灵感，让学生在学习中既学到 实用的知识与技能，又能锻炼学生对生活场景的观察能力、实践能力，以及解决问题的分析思维与逻辑判断能力，从而收获到对未来生活的自信。 | 中小企业 |
| 14 | 产品培训 | 项 | 1 | 1. 提供入校培训服务，服务具体包括带领老师学习所供软件与学习资源的使用，现场指导答疑。
2. 培训共计5课时。
 | 中小企业 |
| 15 | 教学课程系统 | 套 | 1 | 该平台为信息化教育云平台，平台集合了各阶段学习所具备的课程，具有以下特点：1、课程平台通过网页打开，以学校为单位，每个学校有属于自己的账号和密码，支持PC电脑、平板、手机等各种硬件；2、平台兼容性高、可同时兼容windows、安卓、IOS系统等；3、每节课程配有单独的PPT、教学视频及教案学案等教学必配资源；4、平台课程内容支持在线更新。当有最新课程时能够快速进行更新。 | 中小企业 |
| 16 | 图形化编程课程初阶 | 套 | 1 | 课程为一年的图形化编程教学资源，不少于32课时，分别包括教学设计、教学课件、程序源文件、素材文件及学习活动单(教师版和学生版)。至少包含趣味游戏类、创新思维实践及学科融合类等主题；利用基本的程序结构编写简单的程序，能够借助程序表达自己的想法与创意。 | 中小企业 |
| 17 | 图形化编程课程教材 | 本 | 55 | 图形化编程基础入门课程配套教材（包含不少于26课时教学视频、教案、PPT、程序文件、素材文件） | 中小企业 |
| 18 | 移动硬盘 | 个 | 2 | 2.5英寸4T移动硬盘 |  |
| 19 | 移动刻录机 | 个 | 2 | 8倍速外置移动DVD刻录 | 中小企业 |
| 20 | U盘 | 个 | 2 | USB 3.0接口，1T容量 |  |

**提供核心产品来源渠道合法证明材料（包括但不限于销售协议、**

**代理协议、原厂授权等），未提供按无效文件处理。**

1. **服务要求**

供货方为景龙池小学提供一年的售后服务。随时上门服务。供货方向景龙池小学教师提供不少于5课时的软件和课程资源培训，提供至少一年期的硬件维修服务和软件维修和培训服务。

**四、商务要求**

1、交货期：自合同签订之日起20日历日前完成全部项目内容，并交付采购人验收合格。

2、款项结算

全部供货到达采购人指定地点并验收合格后，30天内支付合同总价款的100%。

**五、其他**

1、质保期：整体验收合格后不少于1年。

# 拟签订的合同文本

**（本格式条款供双方签订合同参考，采购人可根据项目的实际情况增减条款和内容）**

甲方：

乙方：

依据《中华人民共和国民法典》及其他有关法律法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，甲、乙双方就 相关事项达成一致意见，订立本合同。

一、合同内容：

二、合同价款：

1、合同总价：

2、合同总价包括：设备的供应价、运杂费（含保险、包装费）安装调试费、检测验收费、服务费、各类税费、专利费等其它一切的费用。

3、合同总价一次包死，不受市场价变化的影响。

三、款项结算

1、 全部供货到达采购人指定地点并验收合格后，30天内支付合同总价款的100；

2、甲方付款前乙方需要提供全额符合税法要求的发票及财务需要的相关资料。

3、结算方式：银行转账。

四、交货条件

1、交货地点：采购人指定交货地点。

2、交货期：自合同签订之日起20日历日前完成全部项目内容，并交付采购人验收合格。

五、运输

1、乙方负责所有货物的运输。确保货物安全、完整到达使用地点，运杂费用包含在总价内，包括货物从供货地点到使用地点的运输费、保险费、搬运费等。

2、所有货物在运输、搬运、安装的过程中，造成甲方损失的，由乙方为甲方修复或更新。

六、质量保证

1、乙方提供货物必须是原品牌制造厂制造的最新工艺、生产的最新产品。响应产品的规格、型号、配置、质量标准必须符合国家相关规范，满足谈判文件要求。

2、所供货物必须是经过办理正常手续的全新产品。

3、所供货物是经过国家法定检验、注册、准许市场销售的合法产品。

4、货物性能稳定、具有较好的使用效果，质量保证措施完善，符合国家相关标准。

5、质保期为验收合格后 个月，质保期内免费上门维修、更换，终身维护保养，质保期后，只收取成本费用。

6、包装要求

6-1、除合同另有规定外，乙方提供的全部货物，均应按标准保护措施进行包装，并确保货物安全无损运抵甲方指定地点。

6-2、每一个包装箱内应附一份详细装箱单和质量合格证。

7、乙方应保证甲方在使用该货物或其任何一部分时免受第三方提出侵犯其专利权、商标权或工业设计权的起诉。

七、技术服务

1、对技术服务的要求：

2、技术资料：

2-1产品合格证及检验报告；

2-2产品使用说明书（中文）；

2-3中国商品检验局出具的商检合格证明（进口产品提供）；

2-4其它资料。

3、技术培训：

3-1培训内容：

3-2培训地点：

3-3培训时间：

3-4培训人数：

3-5培训费用：

4、售后服务

4-1、乙方在接到甲方保修电话故障通知后在24小时内派出合格的维修人员到达现场进行维修服务，承担相应费用，若需将产品送回生产厂，乙方应提供备用品，承担维修设备所需的往返费用。

4-2、如果乙方在收到通知后2天内没有弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但其风险和费用将由乙方承担，甲方根据合同规定对乙方行使的其它权力不受影响。甲方亦可从质保金中扣回索赔金额。

5、伴随服务

5-1乙方应随同每套货物提供相应的中文的技术文件。

5-1-1完整的操作使用手册和维护、修理技术文件，图纸、保修卡等。

5-1-2制造厂的检验、测试报告、设备检验合格证书，计量合格等级证书，质量保证书等文件须随设备装箱提供。

5-1-3必须的其它技术资料。

5-2伴随服务的费用已含在合同价中，不单独进行支付。

八、验收

1、到货验收：货物到货后，由甲方与乙方共同进行外观验收，验收内容包括，外包装的完好性，货物品牌、规格、数量及产地与合同要求的一致性。

2、货物运行验收：乙方安装调试合格后，向甲方提出验收申请，甲方接到乙方验收申请后组织验收（必要时可聘请相应专家或委托相应部门验收），验收合格后，出具使用验收合格证明。

3、最终验收：最终验收结果作为付款依据，乙方填写验收单，并向甲方提交实施过程中的所有资料，以便甲方日后管理和维护。

4、质保期满后：由乙方出具质保期运行质量报告，作为质保金支付依据，若存在质量问题，应按相应规定协商处理。

5、验收依据：

5-1、合同文本、合同附件、竞争性谈判文件、谈判响应文件。

5-2、国内相应的标准、规范。

九、违约责任

1、按《中华人民共和国民法典》中的相关条款执行。

2、乙方履约延误

2-1、如乙方事先未征得甲方同意并得到甲方的谅解而单方面延迟交货，将按违约终止合同。

2-2、在履行合同过程中，如果乙方遇到可能妨碍按时交货和提供服务的情况，应及时以书面形式将拖延的事实，可能拖延的期限和理由通知甲方。甲方在收到乙方通知后，应尽快对情况进行评价，并确定是否通过修改合同，酌情延长交货时间或对乙方加收误期赔偿金。每延误一周的赔偿费按迟交货物交货价或未提供服务的服务费用的百分之零点五（0.5%）计收，直至交货或提供服务为止。误期赔偿费的最高限额为合同价格的百分之五（5%）。一旦达到误期赔偿费的最高限额，甲方可终止合同。

3、违约终止合同：未按合同要求提供货物或质量不能满足技术要求，甲方会同监督机构有权终止合同，对乙方违约行为进行追究，同时按政府采购法的有关规定进行相应的处罚。

十、合同组成

1、成交通知书

2、合同文件

3、国家相关规范及标准

4、供货设备技术规格及参数表

5、竞争性谈判文件

6、谈判响应文件

十一、合同生效及其它

1、合同未尽事宜、由甲、乙双方协商，作为合同补充，与原合同具有同等法律效力。

2、 本合同一式 份，甲方、乙方双方分别执 份，采购代理机构留存壹份。

3、合同经甲乙双方盖章、签字后生效，合同签订地点为 。

4、生效时间： 年 月 日

（以下无正文）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 甲 方 | 乙 方 | 见 证 方 |
| 采购人全称（公章） | 成交供应商全称（公章） | 陕西四方衡裕项目管理有限公司（公章） |
| 地址：  | 地址： | 地址：西安市高新区沣惠路16号泰华金贸国际8号楼28层 |
| 邮编： | 邮编： | 邮编： |
| 法定代表人或负责人（签字）：  | 法定代表人或授权代表（签字）： | 法定代表人或承办人（签字）： |
| 电话： | 电话： | 电话： |
| 传真： | 传真： | 传真： |
|  | 开户银行： |  |
|  | 帐号： |  |
|  年 月 日 |  年 月 日 |

# 响应文件格式

**正本/副本**

**政府采购项目**

**西安市碑林区景龙池小学微机室及**

**无线网络项目**

**竞争性谈判响应文件**

**采购项目编号：HYTH-202207051**

**供 应 商 ： (公章）**

**日 期：**

## 第一部分 谈判响应函

**陕西四方衡裕项目管理有限公司：**

我单位收到贵公司（采购项目名称）（采购项目编号） 谈判文件，经详细研究，我们决定参加本次谈判活动。为此，我方郑重声明以下诸点，并负法律责任。

1、愿意按照谈判文件中的一切要求，提供本项目供货服务，完成合同的责任和义务。

2、按谈判文件的规定，我公司的谈判报价为：人民币（大写）： （小写：￥ 元）。

3、我方提交的响应文件正本壹份、副本贰份。

4、已详细阅读了谈判文件，完全理解并放弃提出含糊不清或易形成歧义的表述和资料。

5、谈判后在规定的有效期内撤回响应文件，我们愿接受政府采购的有关处罚决定。

6、同意向贵方提供可能要求的，与本次响应有关的任何证据或资料。

7、我方的响应文件有效期自谈判之日起90个日历天，若我方成交，响应文件有效期延长至合同执行完毕。

8、有关于本项目的函电，请按下列地址联系。

供应商全称（印章）：

地 址：

开户银行：

帐 号：

电 话：

传 真：

法定代表人或授权代表（签字）：

 \_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## 第二部分 谈判报价一览表

 单位 ：元

|  |  |
| --- | --- |
| 采购项目名称 |  |
| 采购项目编号 |  |
| 谈判报价 | 大写： 小写：￥\_\_\_\_ \_\_元 |
| 交货期 |  |
| 质保期 |  |
| **备注** | 注：表内报价以元为单位，保留小数点后两位。 |

供应商全称： （公章）

法定代表人或授权代表： （签字）

年 月 日

**分项报价表**

采购项目编号： 第 页，共 页

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 品牌 | 规格型号 | 产地 | 单位 | 数量 | 单价 | 合计 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |  |  |
| N |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 谈判总报价（人民币大写）： （￥ 元） |

**注：**1、如果不提供详细分项报价将视为没有实质性响应竞争性谈判文件；

2、分项报价表列出谈判报价的分项明细，明细合计应与谈判报价一览表一致。

3、所有根据合同或其它原因应由供应商支付的税款和其它应交纳的费用

都要包括在供应商提交的响应价格中；

4、应包含货物运至最终目的地的运输、保险、安装调试和伴随服务的其他所有费用。

供应商全称： （公章）

法定代表人或授权代表： （签字）

 年 月 日

**节能环保、环境标志产品**

|  |
| --- |
|  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 制造厂家 | 规格型号 | 类别 | 认证证书编号 | 数量 | 单价 | 总价 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合计（万元人民币） |  |
| 占谈判总价的百分比（%） |  |

供应商全称： （公章）

法定代表人或授权代表： （签字）

 年 月 日

**货物说明一览表**

采购项目编号： 第 页，共 页

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 品牌/型号 | 配置、规格及主要技术参数 | 制造厂家 | 数量 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

注：1、本表须如实逐项填写，不得空缺。空缺将视为没有实质性响应谈判文件。

2、若货物没有具体型号和注册商标的须注明。各项货物详细技术性能可另页描述。

供应商全称： （公章）

法定代表人或授权代表： （签字）

 年 月 日

##  第三部分 商务偏差表

采购项目编号： 第 页，共 页

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 谈判文件要求数据 | 响应文件实际数据 | 偏离 | 说明 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| ... |  |  |  |  |

说明：

1、本表需填写响应文件中与谈判文件要求中商务条款的偏离内容，商务部分不允许有负偏离。响应文件中商务响应与谈判文件要求完全一致的，不用在此表中逐一列出，此表空白视为完全响应，无偏离。

2、供应商必须据实填写，不得虚假响应，否则将取消其响应或成交资格，并按有关规定进处罚。

供应商全称： （公章）

法定代表人或授权代表： （签字）

 年 月 日

**技术偏差表**

采购项目编号：  第 页，共 页

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 竞争性谈判文件要求数据 | 响应文件实际数据 | 偏离 | 说明 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| ... |  |  |  |  |

说明：

1、本表需填写响应文件中与竞争性谈判文件要求中技术条款有偏离（包括正偏离和负偏离）的内容，响应文件中技术响应与竞争性谈判文件要求完全一致的，不用在此表中逐一列出，此表空白视为完全响应，无偏离。

2、本表中技术指标有偏离部分，须在“说明”列标注其在响应文件的具体页码，并在响应文件证明资料中做显著标注。

3、供应商必须据实填写，不得虚假响应，否则将取消其响应或成交资格，并按有关规定进处罚。

供应商全称： （公章）

法定代表人或授权代表： （签字）

 年 月 日

## 第三部分 供应商承诺书

**陕西四方衡裕项目管理有限公司：**

作为参加贵单位组织的（采购项目名称）（采购项目编号） 的供应商，本公司郑重承诺：

 1、在参加本项目响应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。

 2、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。

 3、参加本次响应提交的所有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。

供应商全称： （公章）

法定代表人或授权代表： （签字）

 年 月 日

## 第四部分 供应商企业关系关联承诺书

1、供应商股东及股权证明。

2、供应商在本项目响应中，不存在与其它供应商负责人为同一人，有控股、管理等关联关系承诺。

2-1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 。

2-2股权关系说明：

我单位控股的单位有 。

我单位被 单位控股。

2-3单位负责人：

3、 （是或否） 为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。

4、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。

供应商全称： （公章）

法定代表人或授权代表： （签字）

 年 月 日

## 第五部分 资格证明文件

**备注：响应文件中资格证明文件须加盖供应商公章，且内容与原件一致，否则按无效响应处理。**

**法定代表人（单位负责人/自然人）身份证明**

姓名： 性别： 年龄： 职务：

系 （供应商名称）的法定代表人（单位负责人）。

特此证明。

附：法定代表人（单位负责人）身份证复印件。

注：自然人参加谈判的此处只附身份证复印件。

供应商全称： （公章）

年 月 日

**法定代表人授权书**

陕西四方衡裕项目管理有限公司：

注册于（市场监督管理局名称）之（供应商全称）法人代表（姓名、职务）授权（授权代表姓名、职务）为本公司的合法代理人，就（采购项目名称）（采购项目编号） 的谈判及合同的执行和完成，以本公司的名义处理一切与之有关的事宜。

附：

授权代表： （签字）

职 务： 身份证号码：

通讯地址：

邮政编码：

电 话： 传真：

|  |  |
| --- | --- |
| 法定代表人身份证复印件（正面及反面） | 授权代表身份证复印件（正面及反面） |

供应商全称： （公章）

法定代表人： （签字或盖章）

 日 期：

本授权书有效期自谈判之日起 天；特此声明。

（须与响应文件有效期一致，不少于90天）

**授权代表本单位证明**

（养老保险缴纳证明或劳动合同）

**近三年无重大违法、违纪书面声明**

**致：陕西四方衡裕项目管理有限公司**

我单位声明参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违纪，以及未被列入失信被执行人、未在重大税收违法失信主体及政府采购严重违法失信行为记录名单中。

以上如构成虚假，自愿承担相关法律责任。

特此声明！

 供应商全称（公章）：

 法定代表人或授权代表（签字）：

 日 期： 年 月 日

**具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函**

**致：陕西四方衡裕项目管理有限公司**

我单位承诺：在本项目谈判采购活动中具有履行合同所必需的设备和专业技术能力，可以按照谈判文件及采购人的要求提供本项目货物服务，履行合同内容、保证产品质量，并按期交货。

特此声明！

 供应商全称（公章）：

 法定代表人或授权代表（签字）：

 日 期： 年 月 日

**具备法律、行政法规规定的其他条件的声明**

**致：陕西四方衡裕项目管理有限公司**

我公司郑重声明，在参加此次采购项目 （采购项目名称） （采购项目编号） 的响应过程中，保证提供的产品及服务符合谈判文件规定，符合法律、行政法规规定的其他条件。

特此声明，并承担相应责任。

 供应商全称（公章）：

 法定代表人或授权代表（签字）：

日 期： 年 月 日

## 第六部分 供货服务方案

供应商根据谈判文件要求及评审内容自行编制。

包括但不限于以下内容：

1.1技术响应方案的主要内容

1.1.1.针对本项目的实施方案

1.1.2.质量保证措施

1.1.3.项目实施计划和人员组织安排、售后服务承诺、培训等

1.1.4.供应商完成供货保障能力说明

1.1.5.其他有必要说明的问题

## 第七部分 供应商认为有必要说明的其他资料

## 附件1：

# 中小企业声明函（货物）

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（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。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）行业；制造商为（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）行业；制造商为（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。

备注：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。

供应商名称（盖章）：

日 期：

附件2：

**残疾人福利性单位声明函**

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。

 供应商名称（盖章）：

 日 期：