竞争性磋商文件

**采购项目名称：2020年改善普通高中学校办学条件大通县**

**第一中学功能室设备及食堂设备采购项目**

**采购项目编号：青海国焱竞磋（货物）2020-092号**

**采 购 单 位**：**大通回族土族自治县教育局**

**采购代理机构：青海国焱招标代理有限公司**

**2020年05月**

目录

[**第一部分磋商邀请 3**](#_Toc21453812)

[**第二部分磋商供应商须知前附表 5**](#_Toc21453813)

[**第三部分磋商供应商须知 8**](#_Toc21453814)

[**一、 说明 8**](#_Toc21453815)

[**1、 磋商内容及要求 8**](#_Toc21453816)

[**2、 采购方式、合格的磋商供应商 8**](#_Toc21453817)

[**3、 磋商费用 8**](#_Toc21453818)

[**二、 磋商文件说明 9**](#_Toc21453819)

[**4、 磋商文件的构成 9**](#_Toc21453820)

[**5、 磋商文件、磋商活动和中标结果的质疑 9**](#_Toc21453821)

[**6、 磋商文件的修改 10**](#_Toc21453822)

[**三、 磋商响应文件的编写 10**](#_Toc21453823)

[**7、 磋商响应文件的语言及度量衡单位 10**](#_Toc21453824)

[**8、 磋商报价及币种 10**](#_Toc21453825)

[**9、 磋商保证金 11**](#_Toc21453826)

[**10、 磋商有效期 12**](#_Toc21453827)

[**11、 磋商响应文件的构成 12**](#_Toc21453828)

[**12、 磋商响应文件的编制要求 12**](#_Toc21453829)

[**四、 磋商响应文件的递交 13**](#_Toc21453830)

[**13、 磋商响应文件的密封和标记 13**](#_Toc21453831)

[**14、 递交磋商响应文件的地点、截止时间 14**](#_Toc21453832)

[**15、 磋商响应文件的撤回和修改 14**](#_Toc21453833)

[**五、 磋商过程 14**](#_Toc21453834)

[**六、 资格审查 14**](#_Toc21453835)

[**七、 评审程序及方法 15**](#_Toc21453836)

[**16、 评标委员会 15**](#_Toc21453837)

[**17、 磋商程序 16**](#_Toc21453838)

[**18、 评审办法 18**](#_Toc21453839)

[**八、 定标 20**](#_Toc21453840)

[**19、 推荐并确定中标磋商供应商 20**](#_Toc21453841)

[**20、 中标通知 20**](#_Toc21453842)

[**九、 授予合同 21**](#_Toc21453843)

[**21、 签订合同 21**](#_Toc21453844)

[**十、 废标条款 22**](#_Toc21453845)

[**22、 废标情形 22**](#_Toc21453846)

[**十一、 其他 22**](#_Toc21453847)

[**23、 串标情形 22**](#_Toc21453848)

[**第四部分青海省政府采购合同文本样式 24**](#_Toc21453849)

[**第五部分磋商响应文件格式 36**](#_Toc21453850)

[**磋商响应文件封面 37**](#_Toc21453851)

[**磋商响应文件目录 38**](#_Toc21453852)

[**格式1、磋商函 39**](#_Toc21453853)

[**格式2、法定代表人证明书 40**](#_Toc21453854)

[**格式3、法定代表人授权书 41**](#_Toc21453855)

[**格式4、磋商供应商承诺书 42**](#_Toc21453856)

[**格式5、供应商诚信承诺书 43**](#_Toc21453857)

[**格式6、资格证明材料 44**](#_Toc21453858)

[**格式7、财务状况、缴纳税收和社会保障资金证明 45**](#_Toc21453859)

[**格式8、具备履行合同所必须的设备和专业技术能力证明 46**](#_Toc21453860)

[**格式9、磋商保证金证明 47**](#_Toc21453861)

[**格式10、无重大违法记录声明 48**](#_Toc21453862)

[**格式11、评分对照表 49**](#_Toc21453863)

[**格式12、竞争性磋商首次报价表 50**](#_Toc21453864)

[**格式13、分项报价表 51**](#_Toc21453865)

[**格式14、技术规格响应表 52**](#_Toc21453866)

[**格式15、磋商产品相关资料 53**](#_Toc21453867)

[**格式16、磋商供应商的类似业绩证明材料 54**](#_Toc21453868)

[**格式17、制造（生产）企业小型、微型企业声明函 55**](#_Toc21453869)

[**格式18、残疾人福利性单位声明函 56**](#_Toc21453870)

[**格式19、磋商供应商认为在其他方面有必要说明的事项 58**](#_Toc21453871)

[**格式20、磋商最终报价表（单独提交） 59**](#_Toc21453872)

[**第六部分采购项目要求及技术参数 60**](#_Toc21453873)

[**一、磋商要求 60**](#_Toc21453874)

第一部分磋商邀请

青海国焱招标代理有限公司（以下均简称“采购代理机构”）受大通回族土族自治县教育局（以下均简称“采购单位”）委托，拟对2020年改善普通高中学校办学条件大通县第一中学功能室设备及食堂设备采购项目（采购项目编号：青海国焱竞磋（货物）2020-092号）进行国内竞争性磋商采购，现予以公告，欢迎潜在的磋商供应商参加本次政府采购活动。

|  |  |
| --- | --- |
| 采购项目编号 | 青海国焱竞磋（货物）2020-092号 |
| 采购项目名称 | 2020年改善普通高中学校办学条件大通县第一中学功能室设备及食堂设备采购项目 |
| 采购方式 | 竞争性磋商 |
| 采购预算控制额度 | 人民币136万元整 |
| 项目分包个数 | 两个包 |
| 项目要求 | 包一：大通县第一中学功能室设备采购；招标控制价：人民币40万元；大写：肆拾万元整；包二：大通县第一中学食堂设备采购；招标控制价：人民币96万元；大写：玖拾陆万元整；具体内容详见《磋商文件》 |
| 磋商供应商资格条件 | 1.符合《政府采购法》第22条条件，并提供下列材料：<1>磋商人的营业执照等证明文件，自然人的身份证明。<2>财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。<3>具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。<4>参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。<5>具备法律、行政法规规定的其他条件的证明材料。2.单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同磋商人，不得参加同一合同项下的政府采购活动。否则，皆取消投标资格；3.符合、承认并承诺履行本招标文件各项规定，所提供的货物和服务须在我国境内合法生产销售的；4.经信用中国（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询后，列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的，取消投标资格(提供“信用中国”网站的查询截图)；5.本项目不接受磋商人以联合体方式进行投标。 |
| 公告发布时间 | 2020年05月28日 |
| 磋商文件发售起止时间 | 自2020年05月29日至2020年06月04日（上午9:00-12:00，下午14:00-17:00休息日、节假日除外）。 |
| 磋商文件发售方式 | 现场获取或网上获取 |
| 磋商文件售价 | 500元整/包（磋商文件售后不退,磋商资格不能转让） |
| 磋商文件发售地点 | 地址：青海省西宁市城西区新宁路36号青海省投资大厦10楼东侧标书购买联系人：张先生联系电话：0971-5567989电子邮箱：qhgyzb@126.com |
| 购买磋商文件时应提供材料 | 1. 投标供应商的营业执照（副本）复印件、组织机构代码证（副本）复印件、税务登记证（副本）复印件或三证合一营业执照（副本）复印件、法人授权委托书（原件）及法人身份证复印件、被授权人身份证复印件。以上资料除原件外均需加盖公章（采购代理机构对以上资料留存备案）。
2. 网上购买标书的投标供应商应将以上材料扫描后发至我公司联系邮箱(qhgyzb@126.com)，在邮件中标明购买项目名称、项目编号、联系人及联系方式，并与我公司工作人员进行联系确认。
 |
| 磋商截止时间 | 2020年06月09日上午09:30（北京时间） |
| 磋商时间 | 2020年06月09日上午09:30（北京时间） |
| 磋商及磋商地点 | 青海省西宁市城西区新宁路36号青海省投资大厦10楼东侧青海国焱招标代理有限公司开标室 |
| 采购单位及联系人电话 | 采购人：大通回族土族自治县教育局联 系 人：卢先生联系电话：0971-2722388联系地址：西宁市大通回族土族自治县桥头镇园林路 |
| 采购代理机构及联系人电话 | 采购代理机构：青海国焱招标代理有限公司联 系 人：张先生联 系 电 话：0971-8456071邮 箱：qhgyzb@126.com联 系 地 址：青海省西宁市城西区新宁路36号青海省投资大厦10楼东侧 |
| 采购代理机构开户银行 | 中国工商银行股份有限公司西宁五四大街支行 |
| 收款人 | 青海国焱招标代理有限公司 |
| 银行账号 | 2806001309000043259（开户行号：102851000139） |
| 其他事项 | 1、本公告在《青海政府采购网》、《青海项目信息网》、《青海省电子招投标公共服务平台》、《中国招标与采购网》同时发布（公告期限：自青海政府采购网发布之日起5个工作日；公告内容以青海政府采购网发布的为准公告）。2、本项目共分为二个包，二个包共用壹份招标文件，投标人须针对包号购买招标文件并针对该包进行投标，但投标时须单独提交投标文件（即每个包均须按照该包招标文件单独编制投标文件）。1. 本项目报名时须填写清楚所报包号，投标时包号须与报名时包号一致，

否则其投标文件将不予接收。1. 本项目投标人可选其一或多个包进行投标，若中标，只能中一个包，

采用大包优先原则。 |
| 财政部门监督电话 | 监督单位：大通县财政局联系电话：0971-2720177 |

青海国焱招标代理有限公司

2020年05月28日

第二部分磋商供应商须知前附表

|  |  |
| --- | --- |
| 序号 | 内容 |
|  | 采购项目名称 | 2020年改善普通高中学校办学条件大通县第一中学功能室设备及食堂设备采购项目 |
|  | 采购项目编号 | 青海国焱竞磋（货物）2020-092号 |
|  | 采购单位 | 大通回族土族自治县教育局 |
|  | 采购代理机构 | 青海国焱招标代理有限公司 |
|  | 采购方式 | 竞争性磋商 |
|  | 评分办法 | 综合评分法 |
|  | 采购预算控制额度 | 人民币136万元整 |
|  | 项目分包个数 | 两个包 |
|  | 采购要求 | 详见磋商文件“第六部分 采购项目要求及技术参数” |
|  | 磋商供应商资格条件 | 1.符合《政府采购法》第22条条件，并提供下列材料：<1>磋商人的营业执照等证明文件，自然人的身份证明。<2>财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。<3>具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。<4>参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。<5>具备法律、行政法规规定的其他条件的证明材料。2.单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同磋商人，不得参加同一合同项下的政府采购活动。否则，皆取消投标资格；3.符合、承认并承诺履行本招标文件各项规定，所提供的货物和服务须在我国境内合法生产销售的；4.经信用中国（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询后，列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的，取消投标资格(提供“信用中国”网站的查询截图)；5.本项目不接受磋商人以联合体方式进行投标。 |
|  | 磋商保证金 | 各磋商供应商须在磋商响应文件递交截止时间前，缴纳磋商保证金（磋商保证金应当从其基本账户汇出，磋商响应文件中须附企业基本账户开户许可证并加盖磋商企业公章）磋商保证金金额：包一：小写：￥8,000.00元整；大写：捌仟元整；包二：小写：￥19,000.00元整；大写：壹万玖仟元整；收款单位：青海国焱招标代理有限公司开 户 行：中国工商银行股份有限公司西宁五四大街支行银行账号：2806001309000043259（开户行号：102851000139）缴纳时间：磋商截止期前，以银行到账时间为准。（1）不接受个人名义或现金形式递交的磋商保证金，磋商供应商应单独提交磋商保证金，磋商保证金须从企业基本账户中支付，磋商文件中须附企业开户许可证；（2）磋商保证金有效期与磋商有效期一致。 |
|  | 磋商保证金缴纳方式 | 磋商保证金应当以电汇、支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。通过银行转账的，必须由磋商供应商从其基本账户（需提供开户许可证）汇（转）入本须知附表中第11条指定的账户。磋商供应商未按照磋商文件要求提交磋商保证金的，磋商无效。 |
|  | 磋商保证金退还 | 未中标磋商供应商的磋商保证金自中标通知书发出之日起5个工作日内退还（不退现金）；中标磋商供应商的磋商保证金，自政府采购合同签订之日起5个工作日内退还（不退现金）。 |
|  | 磋商文件编制要求 | 1、磋商供应商应按照磋商文件所提供的磋商响应文件格式，分别填写磋商文件第五部分的内容，应分别注明所提供产品的名称、技术配置及参数、数量和价格等内容。磋商文件要求签字、盖章的地方必须由磋商人的法定代表人或委托代理人按要求签字、盖章。2、磋商供应商应按磋商文件要求准备磋商响应文件（1份正本、2份副本和相应的电子文档1份，用于退还磋商保证金单独提交“磋商保证金证明”1份）。每份磋商响应文件都必须清楚地标明“正本”或“副本”等字样。若发生正本和副本不符，以正本磋商响应文件为准。磋商响应文件统一使用A4幅面的纸张印制，必须胶装成册并编码，不得采用活页夹等可随时拆换的方式装订，其他方式装订的磋商响应文件一概不予接受。3、磋商响应文件的正本和副本均需打印或用不褪色、不变质的墨水书写并由投标供应商的委托代理人逐页加盖公章。磋商响应文件副本可采用正本的复印件，若不满足以上条件，按无效投标处理。4、电子文档采用可读的U盘编制，须写明采购项目名称、供应商名称及磋商日期，电子文档为纸质版磋商响应文件正本的扫描件，需采用不可修改文档格式（如：PDF格式），电子文档与纸质版磋商响应文件正本内容必须完全一致，包括盖章和签字，并与书面磋商响应文件一并提交，否则，视为无效磋商。5、磋商响应文件中不得行间插字、涂改或增删，如有修改错漏处，须由磋商供应商法人或其委托代理人签字或盖个人印鉴。 |
|  | 磋商文件的密封 | 磋商响应文件的正本与副本须分别密封，加贴密封条，并在密封包装的封口处加盖磋商单位公章和法人章（未按要求密封的磋商响应文件将不予接收）；磋商响应文件的封套上应标记“正本”或“副本”字样，封套上应写明：采购项目名称： 正（副）本采购项目编号：磋商供应商名称：（加盖单位公章）法定代表人： （签字并加盖法人章）于2020年06月09日上午09:30（北京时间）前不准启封 |
|  | 递交磋商文件方式 | 现场递交，不接受邮寄磋商。 |
|  | 磋商截止时间 | 2020年06月09日上午09:30（北京时间） |
|  | 磋商时间 | 2020年06月09日上午09:30（北京时间） |
|  | 磋商及磋商地点 | 青海省西宁市城西区新宁路36号青海省投资大厦10楼东侧青海国焱招标代理有限公司开标室 |
|  | 答疑澄清方式 | 采用现场答疑。磋商供应商须提供准确的联系方式（手机和固定电话），应在规定的时间内到达评审现场进行答疑澄清，如在规定的时间内联系无果或未按时到达的，视同放弃答疑。 |
|  | 代理服务费收取 | 招标代理服务费：收取对象：中标磋商人说明：根据《关于进一步放开建设项目专项业务服务价格的通知》（发改价格[2015]299号）规定，实行市场调节价，应严格遵守《价格法》、《关于商品和服务实行明码标价的规定》等法律法规的规定，由采购人和采购代理机构共同确定合理的收费金额。代理服务费的支付形式：电汇、支票。账户名：青海国焱招标代理有限公司开户行号：102851000139账 号：2806001309000043259开户行：中国工商银行股份有限公司西宁五四大街支行代理服务费以人民币支付。代理服务费不在投标报价中单列。 |
|  | 合同签订有效期 | 自中标通知书发出之日起30日内与采购单位签订供货合同 |
|  | 政府采购合同备案 | 采购合同全数返回采购代理机构签证，盖章。采购代理机构留存叁份原件备案。合同返回地址：青海省西宁市城西区新宁路36号青海省投资大厦10楼东侧 |
|  | 磋商有效期 | 本次磋商有效期为磋商之日起60个工作日 |
|  | 其他要求 | 本公告发布于《青海政府采购网》、《青海省电子招投标公共服务平台》、《青海项目信息网》、《中国招标与采购网》。 |

第三部分磋商供应商须知

### **说明**

#### 磋商内容及要求

本次采购依据采购单位的采购计划，仅适用于本竞争性磋商文件（以下简称“磋商文件”）中所叙述的项目。

#### 采购方式、合格的磋商供应商

* 1. 本次磋商采取竞争性磋商方式；
	2. 合格的磋商供应商：
1. 参加政府采购活动的供应商应当具备政府采购法第二十二条第一款规定的条件，提供下列材料：
2. 磋商人的营业执照等证明文件，自然人的身份证明。
3. 财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。
4. 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。
5. 参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。
6. 具备法律、行政法规规定的其他条件的证明材料。
7. 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。否则，皆取消磋商资格；
8. 符合、承认并承诺履行本磋商文件各项规定，所提供的货物和服务须在我国境内合法生产销售的；
9. 经信用中国（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询后，列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的，取消投标资格(提供“信用中国”网站的查询截图)；
10. 本项目不接受磋商人以联合体方式进行投标。

#### 磋商费用

磋商供应商应自愿承担与参加本次磋商有关的费用。采购代理机构对磋商供应商发生的费用不承担任何责任。

### **磋商文件说明**

#### 磋商文件的构成

* 1. 磋商文件包括：
1. 磋商邀请；
2. 磋商供应商须知前附表；
3. 磋商供应商须知；
4. 青海省政府采购合同文本样式；
5. 磋商响应文件格式；
6. 采购项目要求及技术参数；
7. 采购过程中发生的澄清、变更和补充文件；
	1. 磋商供应商应认真阅读磋商文件中列示的事项、格式、条款和要求等内容。如果磋商供应商未按磋商文件要求提交全部资料，或者对磋商文件未作出实质性响应的，根据相关法规要求，此类磋商将被拒绝（视为无效磋商）。

#### 磋商文件、磋商活动和中标结果的质疑

* 1. 参加磋商的磋商供应商认为磋商文件、磋商活动和中标、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（如信件、传真等）向采购单位或者采购代理机构提出质疑，不接受匿名质疑。潜在供应商已依法获取其可质疑的磋商文件的，可以对该文件提出质疑，对磋商文件提出质疑的，应当在获取磋商文件或者磋商文件公告期限届满之日起7个工作日内提出。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。采购人或采购代理机构在收到书面质疑函后7个工作日内作出答复。
	2. 参与采购活动的磋商人对评审过程或者结果提出质疑的，采购人或采购代理机构可以组织原评审委员会协助处理质疑事项，并依据评审委员会出具的意见进行答复。质疑事项处理完成后，采购人或采购代理机构应按照规定填写《青海省政府采购磋商人质疑处理情况表》，并在15日内报同级政府采购监督管理部门备案。
	3. 质疑时效期间的计算
1. 对可以质疑的磋商文件提出质疑的，为收到磋商文件之日或磋商文件公告期限届满之日；
2. 对磋商过程提出质疑的，为磋商程序各环节结束之日；
3. 对中标结果提出质疑的，为中标公告期限届满之日。

#### 磋商文件的修改

* 1. 在磋商截止期前，采购单位或采购代理机构可对磋商文件进行必要的修改或者澄清；
	2. 采购代理机构对已发出的磋商文件进行必要的澄清或者修改的，澄清或者修改的内容可能影响磋商响应文件编制的，在磋商文件要求提交磋商响应文件截止时间5日前，在青海政府采购网、青海省电子招投标公共服务平台、青海项目信息网、中国招标与采购网等媒体上发布公告。不足5日的，顺延提交磋商响应文件的截止时间。该澄清或者修改的内容为磋商文件的组成部分；
	3. 在磋商截止时间前，采购单位或采购代理机构可以视采购具体情况，延长磋商截止时间和磋商时间，并在磋商文件要求提交磋商响应文件的截止时间3日前，将变更时间以书面形式通知所有购买了磋商文件的潜在磋商供应商，同时在发布本次磋商公告的网站发布变更公告。

### **磋商响应文件的编写**

#### 磋商响应文件的语言及度量衡单位

* 1. 磋商供应商提交的磋商响应文件以及磋商供应商与采购代理机构就此磋商发生的所有来往函电均应使用简体中文；
	2. 除磋商文件中另有规定外，磋商文件所使用的度量衡单位，均须采用国家法定计量单位；
	3. 附有外文资料的须翻译成中文，并加盖磋商供应商公章，如果翻译的中文资料与外文资料出现差异与矛盾时，以中文为准，其准确性由磋商供应商负责。

#### 磋商报价及币种

* 1. 磋商报价为磋商总价。磋商报价必须包括：产品费、验收费、手续费、包装费、运输费、保险费、培训费、售前、售中、售后服务费、招标代理费、税金及不可预见费等全部费用。（说明：具体内容应根据项目特点实事求是的填写）
	2. 磋商报价应注明有效期，有效期应与磋商有效期一致；
	3. 磋商供应商应根据磋商文件规定的格式完整填写所有内容，并保证所提供的全部资料真实可靠，自愿承担相应责任；
	4. 磋商报价为闭口价，即中标后在合同有效期内价格不变；
	5. 磋商币种为人民币。

#### 磋商保证金

* 1. 磋商供应商应将磋商保证金缴纳证明作为磋商响应文件的内容一并提供。缴纳的磋商保证金用于因磋商供应商的行为使本次磋商活动受到损失的抵项；
	2. 磋商人须在投标截止期前按以下要求交纳投标保证金：

磋商保证金的金额（人民币）：

包一：小写：￥8,000.00元整；大写：捌仟元整；

包二：小写：￥19,000.00元整；大写：壹万玖仟元整；

磋商人可以采用现金支票、银行汇票、银行保函等非现金形式交纳磋商保证金（注明此次项目磋商文件编号，例：青海国焱竞磋（货物）2020-092号）；提交账号如下：

开户行：中国工商银行股份有限公司西宁五四大街支行

账户名：青海国焱招标代理有限公司

账号：2806001309000043259（开户行号：102851000139）

**缴纳截止时间：磋商截止期前，以银行到账时间为准。**

* 1. 磋商保证金应当以电汇、支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交，通过银行转账的，必须从磋商供应商基本账户直接汇（转）入采购代理机构指定账户；
	2. 未按磋商文件要求在规定时间前交纳规定数额磋商保证金的磋商将被拒绝；
	3. 未中标磋商供应商的磋商保证金自中标通知书发出之日起5个工作日内全额无息退还（不退现金）；中标磋商供应商的磋商保证金，自政府采购合同签订之日起5个工作日内全额无息退还（不退现金）；
	4. 下列任何情况发生时，磋商保证金将不予退还：
1. 磋商供应商在递交磋商响应文件的截止时间前未到达现场并且没有以书面形式如信函、传真等告知采购代理机构要撤其磋商的；
2. 中标磋商供应商在规定期限内未能按规定签订合同或未按规定缴纳中标服务费；
3. 提供虚假材料谋取中标的；
4. 将中标项目转让给他人，或者在磋商响应文件中未说明，将中标项目分包给他人的；
5. 拒绝履行合同义务的；
6. 法律、法规规定的其他情形。

#### 磋商有效期

本次磋商有效期为自磋商之日起60个工作日。

#### 磋商响应文件的构成

磋商供应商应提交相关证明材料，作为其参加磋商和中标后有能力履行合同的证明。编写的磋商响应文件须包括以下内容（格式见磋商文件“第五部分 磋商响应文件格式”）：

1. 磋商函；
2. 法定代表人证明书；
3. 法定代表人授权书；
4. 磋商供应商承诺书；
5. 供应商诚信承诺书；
6. 资格证明材料；
7. 财务状况、缴纳税收和社会保障资金证明；
8. 具备履行合同所必须的设备和专业技术能力证明；
9. 无重大违法记录声明；
10. 磋商保证金证明；
11. 评分对照表；
12. 竞争性磋商首次报价表；
13. 分项报价表；
14. 技术规格响应表；
15. 磋商产品相关资料；
16. 磋商供应商的类似业绩证明材料；
17. 制造（生产）企业小型、微型企业声明函；
18. 残疾人福利性单位声明函；
19. 磋商供应商认为在其他方面有必要说明的事项。

注：磋商人须按上述内容、顺序和格式编制磋商响应文件，并按要求编制目录、页码，并保证所提供的全部资料真实可信，自愿承担相应责任。

#### 磋商响应文件的编制要求

* 1. 磋商供应商应按照磋商文件所提供的磋商响应文件格式，分别填写磋商文件第五部分的内容，应分别注明所提供产品的名称、技术配置及参数、数量和价格等内容；磋商响应文件要求签字、盖章的地方必须由磋商人的法定代表人或委托代理人按要求签字、盖章。
	2. 磋商供应商应按磋商文件要求准备磋商响应文件（1份正本、2份副本和相应的电子文档1份，及用于退还磋商保证金单独提交“磋商保证金证明”1份）。每份磋商响应文件都必须清楚地标明“正本”或“副本”等字样。若发生正本和副本不符，以正本磋商响应文件为准。磋商响应文件统一使用A4幅面的纸张印制，必须胶装成册并编码，不得采用活页夹等可随时拆换的方式装订，其他方式装订的磋商响应文件一概不予接受。
	3. 磋商响应文件的正本和副本均需打印或用不褪色、不变质的墨水书写并由投标供应商的委托代理人逐页加盖公章。磋商响应文件副本可采用正本的复印件，若不满足以上条件，按无效投标处理。
	4. 电子文档采用可读的U盘编制，须写明采购项目名称、供应商名称及磋商日期，电子文档为纸质版磋商响应文件正本的扫描件，需采用不可修改文档格式（如：PDF格式），电子文档与纸质版磋商响应文件正本内容必须完全一致，包括盖章和签字，并与书面磋商响应文件一并提交，否则，视为无效磋商。
	5. 磋商响应文件中不得行间插字、涂改或增删，如有修改错漏处，须由磋商供应商法人或其委托代理人签字或盖个人印鉴。

### **磋商响应文件的递交**

#### 磋商响应文件的密封和标记

* 1. 磋商响应文件正本、所有副本和磋商响应文件要求单独提交的电子文档，磋商保证金证明，应分别封装于不同的密封袋内，密封袋上应分别标上“正本”、“副本”、“磋商保证金证明”、“电子文档”字样，并注明磋商供应商名称、采购项目编号、采购项目名称及分包号（如有分包）；
	2. 为方便我司退还磋商保证金，磋商供应商应将“磋商保证金证明”单独密封，并在信封上标明“磋商保证金证明”字样；
	3. 密封后的磋商响应文件均应：
1. 按“磋商供应商须知前附表”注明的时间、地址送达；
2. 磋商响应文件密封袋用“于2020年06月09日上午09:30（北京时间）之前不准启封”的标签密封。
	1. 如果磋商供应商未按第13.1-13.4条要求将磋商响应文件密封或在密封袋上加写标记，采购代理机构对误投或过早启封概不负责。由此造成提前启封的磋商响应文件，采购代理机构予以拒绝，并退回磋商供应商；
	2. 磋商供应商以电报、电话、传真形式磋商的，采购代理机构概不接受。

#### 递交磋商响应文件的地点、截止时间

* 1. 所有磋商响应文件都必须按磋商文件规定的磋商截止时间之前送达磋商地点；
	2. 采购代理机构将拒绝接收在磋商截止时间之后送达的磋商响应文件；

#### 磋商响应文件的撤回和修改

15.1、允许磋商供应商在磋商截止期前撤回其磋商响应文件（须以书面形式通知采购代理机构），磋商截止期后不得撤回其磋商响应文件。否则，其磋商保证金将不予退还，上缴同级财政部门。

15.2、无论中标与否，磋商人递交的一切磋商材料均不予退还。

### **磋商过程**

1. 采购代理机构按本磋商文件中确定的时间和地点组织本项目的磋商活动。供应商应由其委托代理人参加。
2. 磋商时，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。
3. 磋商工作由采购代理机构组织，采购单位、采购监管、纪检监察等有关方面代表可根据采购项目的具体情况列席。
4. 磋商过程有专人记录，并存档备查。

### **资格审查**

1 、资格审查时，投标人存在下列情况之一的，按无效投标处理：

1. 不具备第2.2款“合格的投标人”规定的资格要求的；
2. 未按招标文件要求交纳或未足额交纳投标保证金的；
3. 资格性审查文件未按招标文件规定和要求签字、盖章的；
4. 报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；
5. 投标有效期不能满足招标文件要求的；
6. 未按照招标文件要求提供电子文档的。

### **评审程序及方法**

#### 评标委员会

* 1. 采购代理机构将根据采购项目的特点依法组建磋商小组，其成员由具有一定专业水平的技术、经济等方面的专家和采购单位代表等三人以上单数组成。其中技术、经济等方面的专家不少于成员总数的三分之二。

评审专家对本单位的采购项目只能作为采购人代表参与评标。采购代理机构工作人员不得参加由本机构代理的政府采购项目的评标。

评标委员会成员名单在评标结果公告前应当保密。

* 1. 采购人或采购代理机构应当从省级以上财政部门设立的政府采购评审专家库中，通过随机方式抽取评审专家。对技术复杂、专业性强的采购项目，通过随机方式难以确定合适评审专家的，经主管预算单位同意，采购人可以自行选定相应专业领域的评审专家。自行选定评审专家的，应当优先选择本单位以外的评审专家。
	2. 评标中因评标委员会成员缺席、回避或者健康等特殊原因导致评标委员会组成不符合规定的，采购人或者采购代理机构应当依法补足后继续评标。被更换的评标委员会成员所作出的评标意见无效。无法及时补足评标委员会成员的，采购代理机构应当停止评标活动，封存所有磋商响应文件和开标、评标资料，依法重新组建评标委员会进行评标。原评标委员会所作出的评标意见无效。

采购人或采购代理机构应当将变更、重新组建评标委员会的情况予以记录，并随磋商文件一并存档。

* 1. 采购人、采购代理机构应当采取必要措施，保证评标在严格保密的情况下进行。除采购人代表、评标现场组织人员外，采购人的其他工作人员以及与评标工作无关的人员不得进入评标现场。

有关人员对评标情况以及在评标过程中获悉的国家秘密、商业秘密负有保密责任。

* 1. 磋商由采购代理机构负责组织，具体磋商事务由依法组建的磋商小组负责，并独立履行下列职责：
1. 核对评审专家身份和采购人代表授权函，对评审专家在政府采购活动中的职责履行情况予以记录，并及时将有关违法违规行为向财政部门报告；
2. 宣布评标纪律；
3. 公布磋商人名单，告知评审专家应当回避的情形；
4. 组织评标委员会推选评标组长，采购人代表不得担任组长；
5. 在评标期间采取必要的通讯管理措施，保证评标活动不受外界干扰；
6. 根据评标委员会的要求介绍政府采购相关政策法规、磋商文件；
7. 维护评标秩序，监督评标委员会依照磋商文件规定的评标程序、方法和标准进行独立评审，及时制止和纠正采购人代表、评审专家的倾向性言论或者违法违规行为；
8. 核对评标结果，有19.3规定情形的，要求评标委员会复核或者书面说明理由，评标委员会拒绝的，应予记录并向本级财政部门报告；
9. 评审工作完成后，按照规定由采购人向评审专家支付劳务报酬和异地评审差旅费，不得向评审专家以外的其他人员支付评审劳务报酬；
10. 处理与评标有关的其他事项。

采购人可以在评标前说明项目背景和采购需求，说明内容不得含有歧视性、倾向性意见，不得超出磋商文件所述范围。说明应当提交书面材料，并随磋商文件一并存档。

* 1. 磋商小组应遵守并履行下列义务：
1. 审查、评价磋商响应文件是否符合磋商文件的商务、技术等实质性要求；
2. 要求磋商人对磋商响应文件有关事项作出澄清或者说明；
3. 对磋商响应文件进行比较和评价；
4. 确定中标候选人名单，以及根据采购人委托直接确定中标人；
5. 向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为。
	1. 评审工作在有关部门的监督下依法开展，任何单位和个人不得非法干预、影响评审工作和评审结果。

#### 磋商程序

* 1. 评标委员会应当对符合资格的磋商人的磋商响应文件进行符合性审查，以确定其是否满足磋商文件的实质性要求。
1. 本次综合评分的主要因素是：磋商报价、技术水平、履约能力、售后服务。评审过程中，在同等条件下，优先采购具有环境标志、节能、自主创新的产品。（注：环境标志产品是指由财政部、国家环境保护总局颁布的环境标志产品政府采购清单”中的有效期内的产品；节能产品是指由财政部、国家发展改革委颁布的“节能产品政府采购清单”中的有效期内的产品。）

根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》，属小型、微型企业制造的货物（产品），磋商人须提供该制造（生产）企业出具的《小型、微型企业声明函》、《从业人员声明函》，其划型标准严格按照国家工信部、国家统计局、国家发改委、财政部出台的《中小企业划型标准规定》（工信部联企业[2011]300号）执行。磋商人提供的《小型、微型企业声明函》、《从业人员声明函》资料必须真实，否则，按照有关规定予以处理。

根据财政部、民政部、中国残疾人联合会出台的《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库[2017]141号），属残疾人福利性单位的，投标人须提供《残疾人福利性单位声明函》（详见格式18)，并由投标人加盖公章，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评标中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。向残疾人福利性单位采购的金额，计入面向中小企业采购的统计数据。投标人提供的《残疾人福利性单位声明函》资料必须真实，否则，按照有关规定予以处理。

1. 除磋商价格因素外，评标委员会应依据磋商文件规定的评审方法和评审标准对其他因素进行客观评审；
	1. 磋商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，评标委员会应当以书面形式要求磋商人作出必要的澄清、说明或者补正。

磋商人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。磋商人的澄清、说明或者补正不得超出磋商响应文件的范围或者改变磋商响应文件的实质性内容。

1. 磋商人存在下列情况之一的，按无效磋商处理：
2. 符合性审查文件未按招标文件要求签署、盖章的；
3. 报价超过磋商文件中规定的预算金额或者最高限价的；
4. 产品交货期、磋商有效期不能满足磋商文件要求的；
5. 未按第11（1）-（15）款中要求提供相关资料的；
6. 磋商响应文件中含有采购单位不能接受的条件的；
7. 未提供电子文档或电子文档与纸质磋商响应文件正本不一致的；
8. 存在串通投标行为；
9. 法律、法规和磋商文件规定的其他无效情形。
10. 磋商响应文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：
11. 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
12. 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。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价按17.2第二款的规定经磋商人确认后产生约束力，磋商人不确认的，其投标无效。

* 1. 在评审过程中，评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，应当按照少数服从多数的原则作出结论。持不同意见的评标委员-会成员应当在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告。
	2. 评标委员会应当按照磋商文件中规定的评标方法和标准，对符合性审查合格的磋商响应文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。
	3. 评标委员会认为磋商人的报价明显低于其他通过符合性审查磋商人的报价，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；磋商人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。
	4. 综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同磋商人参加同一合同项下投标的，按一家磋商人计算，评审后得分最高的同品牌磋商人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照磋商文件规定的方式确定一个磋商人获得中标人推荐资格，磋商文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌磋商人不作为中标候选人。

非单一产品采购项目，采购人应当根据采购项目技术构成、产品价格比重等合理确定核心产品，并在磋商文件中载明。多家磋商人提供的核心产品品牌相同的，按前款规定处理。

#### 评审办法

* 1. 依照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、财政部《政府采购货物和服务招投标管理办法》、《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》、财政部《关于加强政府采购货物和服务项目价格评审管理的通知》的规定，结合该项目的特点制定本评审办法。本次评审采用综合评分法，满分为100分。
	2. 本次评审方法采用综合评分法。
	3. 评审标准和分值分配：

**具体项目及评分细则：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 评审因素 | 评审分数 | 评审标准 |
| 投标报价30分 | 报价分 | 30 | 在所有的有效投标报价中，以最低投标报价为基准价，其价格分为满分。其他投标人的报价分统一按下列公式计算：投标报价得分=(评标基准价／投标报价)×价格权值（30%）×100（四舍五入后保留小数点后两位）。注：根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》的相关规定，对小型和微型企业制造（生产）产品的价格给予6%的扣除，用扣除后的价格参与评审。 |
| 技术水平50分 | 技术参数 | 33 | 投标产品技术参数和配置完全满足或高于招标文件要求的，得33分；每有一项负偏离扣3分，扣完为止。 |
| 环保和节能 | 2 | 所投产品为节能产品，每提供一份得0.5分，满分1分；所投产品为环保产品，每提供一份得0.5分，满分1分；未提供不得分。该项得分的认定以《国家节能产品认证证书》、《中国环境标志产品认证证书》为准 |
| 项目管理及实施方案 | 15 | 1、设置了项目管理机构，并且有科学、具体的项目管理措施，能够结合项目特点制定实施方案的得7分；设置了项目管理机构，有科学、具体的项目管理措施，但未针对本项目特点制定实施方案的得5分；设置了项目管理机构，管理措施不合理的得3分；未提供或其他情况的不得分。2、交货期进度计划及保证措施：保证措施计划编制全面、合理得4分；保证措施不全面或不合理得2分；未提供的不得分。3、质量控制及保证措施：措施明确、周密、可行得4分；措施较明确、但不可行得2分；措施不提供不得分。 |
| 履约能力10分 | 类似业绩情况 | 10 | 提供投标截止日前3年的投标人类似业绩证明材料（如：投标截止日2017年8月3日，提供的业绩为2014年8月3日至2017年8月2日）有一份得2分；满分10分。不提供不得分。（需提供包含合同首页、标的及金额所在页、交货合同签字盖章页、（中标通知书或验收报告）的扫描（或复印）件，须有原件备查）。 |
| 售后服务10分 | 售后服务计划、措施及服务承诺 | 5 | 针对该项目有详尽的组织配送、验收、售后等方面的服务能力、措施及相关承诺，全面、详细、可行的得5分；措施及相关承诺全面、不可行得3分；措施及相关承诺不全面、不可行得1分；未提供的不得分。 |
| 本地化服务能力 | 5 | 在青海省有服务机构的，得5分；有合作性服务机构的，得3分；没有的不得分。（需提供合作性服务机构的工商营业执照、税务登记证、组织机构代码证及服务承诺函） |

### **定标**

#### 推荐并确定中标磋商供应商

* 1. **采用综合评分法的，**评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。磋商响应文件满足磋商文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的磋商人为排名第一的中标候选人。
	2. 中标磋商供应商因不可抗力或自身原因不能履行合同时，采购单位可以按照评审报告推荐的预中标候选磋商供应商名单排序，确定下一候选磋商供应商为中标磋商供应商，也可重新开展政府采购活动。
	3. 评标结果汇总完成后，除下列情形外，任何人不得修改评标结果：
1. 分值汇总计算错误的；
2. 分项评分超出评分标准范围的；
3. 评标委员会成员对客观评审因素评分不一致的；
4. 经评标委员会认定评分畸高、畸低的。

评标报告签署前，经复核发现存在以上情形之一的，评标委员会应当当场修改评标结果，并在评标报告中记载；评标报告签署后，采购人或者采购代理机构发现存在以上情形之一的，应当组织原评标委员会进行重新评审，重新评审改变评标结果的，书面报告本级财政部门。

磋商人对以上情形提出质疑的，采购人或者采购代理机构可以组织原评标委员会进行重新评审，重新评审改变评标结果的，应当书面报告本级财政部门。

#### 中标通知

* 1. 采购代理机构应当在评标结束后2个工作日内将评标报告送采购人。采购人应当自收到评标报告之日起５个工作日内，在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。中标候选人并列的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照磋商文件规定的方式确定中标人；磋商文件未规定的，采取随机抽取的方式确定。
	2. 采购人在收到评标报告5个工作日内未按评标报告推荐的中标候选人顺序确定中标人，又不能说明合法理由的，视同按评标报告推荐的顺序确定排名第一的中标候选人为中标人。
	3. 采购代理机构自中标磋商供应商确定之日起2个工作日内发出《中标通知书》，并在青海政府采购网、青海省电子招投标公共服务平台、青海项目信息网、中国招标与采购网等媒体上公告中标结果。
	4. 中标结果公告内容应当包括采购人及其委托的采购代理机构的名称、地址、联系方式，项目名称和项目编号，中标人名称、地址和中标金额，主要中标标的的名称、规格型号、数量、单价、服务要求，中标公告期限以及评审专家名单。
	5. 中标公告期限为1个工作日。
	6. 在公告中标结果的同时，采购人或者采购代理机构应当向中标人发出中标通知书；采用综合评分法评审的，还应当告知未中标人本人的评审得分与排序。
	7. 中标通知书发出后，采购人不得违法改变中标结果，中标人无正当理由不得放弃中标。
	8. 《中标通知书》对采购单位和中标磋商供应商具有同等效力，《中标通知书》发出后，采购单位改变中标结果的，或者中标磋商供应商无正当理由放弃中标项目的，依法承担法律责任。

### **授予合同**

#### 签订合同

* 1. 采购单位与中标磋商供应商双方应当自《中标通知书》发出之日起30日内，签订采购合同，送采购代理机构审核并备案；
	2. 中标磋商供应商在法定期限内无正当理由拒签合同的，按违约处理。同时，采购代理机构和采购单位可依评标排序重新确定中标磋商供应商，并协调双方签订采购合同，或重新组织采购活动；
	3. 采购单位不得向中标供应商提出任何不合理的要求作为订立合同的条件，采购单位和中标供应商不得私下订立背离合同实质性内容的协议；
	4. 磋商文件、中标磋商供应商的磋商响应文件、《中标通知书》及其澄清、说明文件、承诺等，均为签订采购合同的依据，作为采购合同的组成部分；
	5. 采购人与中标人应当根据合同的约定依法履行合同义务。政府采购合同的履行、违约责任和解决争议的方法等适用《中华人民共和国合同法》。
	6. 采购人应当及时对采购项目进行验收。采购人可以邀请参加本项目的其他磋商人或者第三方机构参与验收。参与验收的磋商人或者第三方机构的意见作为验收书的参考资料一并存档。
	7. 采购人应当加强对中标人的履约管理，并按照采购合同约定，及时向中标人支付采购资金。对于中标人违反采购合同约定的行为，采购人应当及时处理，依法追究其违约责任。
	8. 采购合同签订之日起2个工作日内，由采购单位将采购合同在青海政府采购网等媒体上公告，但采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。
	9. 采购人、采购代理机构应当建立真实完整的招标采购档案，妥善保存每项采购活动的磋商文件。

### **废标条款**

#### 废标情形

* 1. 在磋商采购中，出现下列情形之一的，应予废标：
1. 符合磋商条件的磋商供应商或者对磋商文件作出实质性响应的磋商供应商不足三家的；
2. 出现影响采购活动正常推进的违法、违规行为的；
3. 磋商供应商的报价均超出采购预算额度，采购单位不能支付的；
4. 因重大变故，采购任务取消的。
	1. 废标后，由采购代理机构发布废标公告。

### **其他**

#### 串标情形

1. 磋商人应当遵循公平竞争的原则，不得恶意串通，不得妨碍其他磋商人的竞争行为，不得损害采购人或者其他磋商人的合法权益。

在评标过程中发现磋商人有上述情形的，评标委员会应当认定其投标无效，并书面报告本级财政部门。

1. 有下列情形之一的，视为磋商人串通投标，其投标无效：
2. 不同磋商人的磋商响应文件由同一单位或者个人编制；
3. 不同磋商人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
4. 不同磋商人的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；
5. 不同磋商人的磋商响应文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
6. 不同磋商人的磋商响应文件相互混装；
7. 不同磋商人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。
8. 其他未尽事宜，按照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》等法律法规的有关条款执行。

第四部分青海省政府采购合同文本样式

**青海省政府采购合同书**

**采购项目名称：2020年改善普通高中学校办学条件大通县第一中学功能室设备及食堂设备采购项目**

**采购项目编号：青海国焱竞磋（货物）2020-092号**

**采购合同编号：QHGY-2020-092**

**合同金额（人民币）：**

**包 号：**

**采购单位（甲方）： （盖章）**

**中标磋商供应商（乙方）： （盖章）**

**采购日期：**

**采购单位（以下简称甲方）：**

**中标供应商（以下简称乙方）：**

甲、乙双方根据 年 月 日2020年改善普通高中学校办学条件大通县第一中学功能室设备及食堂设备采购项目（青海国焱竞磋（货物）2020-092号）的磋商文件要求和采购代理机构出具的《中标通知书》，并经双方协商一致，签订本合同协议书。

**一、签订本政府采购合同的依据**

本政府采购合同所附下列文件是构成本政府采购合同不可分割的部分：

1．磋商文件；

2．磋商文件的更正、变更公告；

3．中标磋商供应商提交的磋商响应文件；

4．磋商文件中规定的政府采购合同通用条款；

5．成交通知书；

**二、合同标的及金额** 单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 标的名称 | 型号规格 | 数量 | 单价 | 总价 | 备注 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |

根据上述政府采购合同文件要求，本政府采购合同的总金额为人民币（大写）元。

本合同以人民币进行结算，合同总价包括：产品费、检验费、手续费、包装费、装车费、保险费、质检费、售后服务费、税金、仓储费、运输费、招标代理费以及其他不可预见费等全部费用。（说明：具体内容应根据项目特点实事求是的填写）

**三、交付时间、地点和要求**

1.交货期：自合同签订之日起60日历日；

交货地点：采购人指定地点；

质保期：一年；

2.乙方提供不符合磋商响应文件和本合同规定的产品，甲方有权拒绝接受；

3.乙方应将提供产品的装箱清单、用户手册、原厂保修卡、随机资料、工具和备品、备件等（如有）交付给甲方，如有缺失应及时补齐，否则视为逾期交货；

4.甲方应当在到货（安装、调试完）后10个工作日内进行验收，逾期不验收的，乙方可视为验收合格。验收合格后，由甲乙双方签署产品验收单并加盖采购单位公章，甲乙双方各执一份；

5.甲方应提供该项目验收报告交同级财政监管部门，由财政部门按规定程序抽验后办理资金拨付；

6.甲方在验收过程中发现乙方有违约问题，可按磋商响应文件的规定要求乙方及时予以解决；

7.乙方向甲方提供产品相关完税销售发票。

**四、付款方式**

1.付款方式：本项目不支持预付款；

2．乙方所交付的产品由甲方验收合格，验收合格后由甲方报同级财政监管部门，申请资金拨付,按合同金额向乙方支付合同总价款的 95%，即人民币（大写）：元。剩余5%为质量保证金，待约定的质保期（ ）满且产品无重大质量问题后，由乙方提出申请甲方以转账方式予以支付。

**五、合同的变更、终止与转让**

1．除《中华人民共和国政府采购法》第50条规定的情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止；

2．乙方不得擅自转让其应履行的合同义务。

**六、违约责任**

1．乙方所提供的产品规格、技术标准、材料等质量不合格的，应及时更换；更换不及时的，按逾期交货处罚；因质量问题甲方不同意接收的，质保金全额扣除，并由乙方赔偿由此引起的甲方的一切经济损失；

2．乙方提供的货物如侵犯了第三方权益而引发纠纷或诉讼的，均由乙方负责交涉并承担全部责任；

3．因包装、运输引起的货物损坏，按质量不合格处罚；

4．甲方无故延期接受货物和乙方逾期交货的，每天应向对方偿付未交货物的货款3‰的违约金，但违约金累计不得超过违约货款的5%，超过10天对方有权解除合同，违约方承担因此给对方造成的经济损失；

5．乙方未按本合同和磋商文件中规定的服务承诺提供售后服务的，乙方应按本合同合计金额的5%向甲方支付违约金；

6．乙方提供的货物在质量保证期内，因设计、工艺或材料的缺陷和其它质量原因造成的问题，由乙方负责，费用从履约保证金中扣除，不足另补；

7．其它违约行为按违约货款额5%收取违约金并赔偿经济损失。

**七、不可抗力**

1．不可抗力使合同的某些内容有变更必要的，双方应通过协商在3天内达成进一步履行合同的协议，因不可抗力致使合同不能履行的，合同终止；

2．除法律、法规规定的不可抗力情形外，双方约定出现 自然灾害 情况亦视为不可抗力。

**八、知识产权：**

**九、其他约定：**

**十、合同争议解决**

1．因产品质量问题发生争议的，应邀请国家认可的质量检测机构进行鉴定。产品符合标准的，鉴定费由甲方承担；产品不符合标准的，鉴定费由乙方承担；

2．因履行本合同引起的或与本合同有关的争议，甲乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不能解决，可向甲方所在地仲裁委员会申请仲裁或向甲方所在地人民法院提起诉讼；

3．诉讼期间，本合同继续履行。

**十一、合同生效及其它：**

1．本合同一式八份，经双方签字，并加盖公章即为生效；

2．本合同未尽事宜，按经济合同法有关规定处理；

3．本合同的组成包含《合同通用条款》，可自行在青海政府采购网下载《合同通用条款》

甲方（盖章）： 乙方（盖章）：

法人或委托人（签字）： 法人或委托人（签字）：

联系电话： 开户银行：

账号：

联系电话：

签约时间： 年 月 日

采购代理机构：青海国焱招标代理有限公司

负责人或经办人：

合同备案日期： 年 月 日

**合同通用条款**

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国政府采购法》的规定，合同双方经协商达成一致，自愿订立本合同，遵循公平原则明确双方的权利、义务，确保双方诚实守信地履行合同。

1. **定义**

本合同中的下列术语应解释为：

* 1. “合同”指甲乙双方签署的、载明的甲乙双方权利义务的协议，包括所有的附件、附录和上述文件所提到的构成合同的所有文件。
	2. “合同金额”指根据合同规定，乙方在正确地完全履行合同义务后甲方应付给乙方的价款。
	3. “合同条款”指本合同条款。
	4. “货物”指乙方根据合同约定须向甲方提供的一切产品、设备、机械、仪表、备件等，包括辅助工具、使用手册等相关资料。
	5. “服务”指根据本合同规定乙方承担与供货有关的辅助服务，如运输、保险及安装、调试、提供技术援助、培训和合同中规定乙方应承担的其它义务。
	6. “甲方”指购买货物和服务的单位。
	7. “乙方”指提供本合同条款下货物和服务的公司或其他实体。
	8. “现场”指合同规定货物将要运至和安装的地点。
	9. “验收”指合同双方依据强制性的国家技术质量规范和合同约定，确认合同条款下的货物符合合同规定的活动。
	10. 原厂商：产品制造商或其在中国境内设立的办事或技术服务机构。除另有说明外，本合同文件所述的制造商、产品制造商、制造厂家、产品制造厂家均为原厂商。
	11. 原产地：指产品的生产地，或提供服务的来源地。
	12. “工作日”指国家法定工作日，“天”指日历天数。
1. **技术规格要求**
	1. 本合同条款下提交货物的技术规格要求应等于或优于招磋商文件技术规格要求。若技术规格要求中无相应规定，则应符合相应的国家有关部门最新颁布的相应正式标准。
	2. 乙方应向甲方提供货物及服务有关的标准的中文文本。
	3. 除非技术规范中另有规定，计量单位均采用中华人民共和国法定计量单位。
2. **合同范围**
	1. 甲方同意从乙方处购买且乙方同意向甲方提供的货物及其附属货物，消耗性材料、专用工具等，包括各项技术服务、技术培训及满足合同货物组装、检验、培训、技术服务、安装调试指导、性能测试、正常运行及维修所必需的技术文件。
	2. 乙方应负责培训甲方的技术人员。
	3. 按照甲方的要求，乙方应在合同规定的免费质保期和免费保修期内，免费负责修理或更换有缺陷的零部件或整机，对软件产品进行免费升级，同时在合同规定的免费质保期和免费保修期满后，以最优惠的价格，向买方提供合同货物大修和维护所需的配件及服务。
3. **合同文件和资料**
	1. 乙方在提供仪器设备时应同时提供中文版相关的技术资料，如目录索引、图纸、操作手册、使用指南、维修指南、服务手册等。
	2. 未经甲方事先的书面同意，乙方不得将由甲方或代表甲方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人，如向与履行本合同有关的人员提供，则应严格保密并限于履行本合同所必须的范围。
4. **知识产权**
	1. 乙方应保证甲方在使用该货物或其任何一部分时不受第三方提出的侵犯专利权、著作权、商标权和工业设计权等的起诉。
	2. 任何第三方提出侵权指控，乙方须与第三方交涉并承担由此产生的一切责任、费用和经济赔偿。
	3. 双方应共同遵守国家有关版权、专利、商标等知识产权方面的法律规定，相互尊重对方的知识产权，对本合同内容、对方的技术秘密和商业秘密负有保密责任。如有违反，违约方负相关法律责任。
	4. 在本合同生效时已经存在并为各方合法拥有或使用的所有技术、资料和信息的知识产权，仍应属于其各自的原权利人所有或享有，另有约定的除外。
	5. 乙方保证拥有由其提供给甲方的所有软件的合法使用权，并且已获得进行许可的正当授权及其有权将软件许可及其相关材料授权或转让给甲方。甲方可独立对本合同条款下软件产品进行后续开发，不受版权限制。乙方承诺并保证甲方除本协议的付款义务外无需支付任何其它的许可使用费，以非独家的、永久的、全球的、不可撤销的方式使用本合同条款下软件产品。
5. **保密**
	1. 在本合同履行期间及履行完毕后的任何时候，任何一方均应对因履行本合同从对方获取或知悉的保密信息承担保密责任，未经对方书面同意不得向第三方透露，否则应赔偿由此给对方造成的全部损失。
	2. 保密信息指任何一方因履行本合同所知悉的任何以口头、书面、图表或电子形式存在的对方信息，具体包括：
		1. 任何涉及对方过去、现在或将来的商业计划、规章制度、操作规程、处理手段、财务信息；
		2. 任何对方的技术措施、技术方案、软件应用及开发，硬件设备的品种、质量、数量、品牌等；
		3. 任何对方的技术秘密或专有知识、文件、报告、数据、客户软件、流程图、数据库、发明、知识、贸易秘密。
	3. 乙方应根据甲方的要求签署相应的保密协议，保密协议与本条款存在不一致的，以保密协议为准。
6. **质量保证**
	1. 货物质量保证
		1. 乙方必须保证货物是全新、未使用过的，并完全符合强制性的国家技术质量规范和合同规定的质量、规格、性能和技术规范等的要求。
		2. 乙方须保证所提供的货物经正确安装、正常运转和保养，在其使用寿命期内须具有符合质量要求和产品说明书的性能。在货物免费质保期之内，乙方须对由于设计、工艺或材料的缺陷而发生的任何不足或故障负责，并免费予以改进或更换。
		3. 根据乙方按检验标准自己检验结果或委托有资质的相关质检机构的检验结果，发现货物的数量、质量、规格与合同不符；或者在免费质保期内，证实货物存在缺陷，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方应书面通知乙方。接到上述通知后，乙方应及时免费更换或修理破损货物。乙方在甲方发出质量异议通知后，未作答复，甲方在通知书中所提出的要求应视为已被乙方接受。
		4. 乙方在收到通知后虽答复，但没有弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但由此引发的风险和费用将由乙方承担。甲方可从合同款或乙方提交的履约保证金中扣款，不足部分，甲方有权要求乙方赔偿。甲方根据合同规定对卖方行使的其他权力不受影响。
		5. 合同条款下货物的免费质保期自货物通过最终验收起算，合同另行规定除外。
	2. 辅助服务质量保证
		1. 乙方保证免费提供合同条款下的软件产品原厂商至少一年软件全部功能及其换代产品的升级与技术支持服务（包含任何版本升级、产品换代、更新及在原有产品基础上的拆解、完善、合并所产生的新产品，提供升级产品介质及授权，要求原厂商承诺，并加盖原厂商公章），不得出现因货物停售、转产而无法提供上述支持服务。
		2. 乙方应保证合同条款下所提供的服务包括培训、安装指导、单机调试、系统联调和试验等，按合同规定方式进行，并保证不存在因乙方工作人员的过失、错误或疏忽而产生的缺陷。
7. **包装要求**
	1. 除合同另有约定外,乙方提供的全部货物,均应采用本行业通用的方式进行包装，且该包装应符合国家有关包装的法律、法规的规定。
	2. 包装应适应于远距离运输，并有良好的防潮、防震、防锈和防粗暴装卸等保护措施，以确保货物安全运抵现场。由于包装不善所引起的货物锈蚀、损坏和损失均由乙方承担。

乙方应提供货物运至合同规定的最终目的地所需要的包装，以防止货物在转运中损坏或变质。

* 1. 乙方所提供的货物包装均为出厂时原包装。
	2. 乙方所提供货物必须附有质量合格证，装箱清单，主机、附件、各种零部件和消耗品，有清楚的与装箱单相对应的名称和编号。
	3. 货物运输中的运输费用和保险费用均由乙方承担。运输过程中的一切损失、损坏均由乙方负责。
1. **价格**
	1. 乙方履行合同所必须的所有费用，包括但不限于货物及部件的设计、检测与试验、制造、运输、装卸、保险、单机调试、安装调试指导、技术资料、培训、交通、人员、差旅、免费质保期服务费、其他管理费用、所有的检验、测试、调试、验收、试运行费用等均已包括在合同价格中。
	2. 本合同价格为固定价格，包括了乙方履行合同全过程产生的所有成本和费用以及乙方应承担的一切税费。
	3. 检验费用
		1. 乙方必须负担本条款下属于乙方负责的检验、测试、调试、试运行和验收的所有费用，并负责乙方派往买方组织的检验、测试和验收人员的所有费用。
		2. 甲方按合同计划参加在乙方工厂所在地检验、测试和验收的费用全部由乙方负责并已包含在合同总价中。
		3. 甲方检验人员已到卖方所在地，测试无法依照合同进行，而引起甲方人员延长逗留时间，所有由此产生的包括甲方人员在内的直接费用及成本由乙方承担。
2. **交货方式及交货时间**

交货方式：现场交货，乙方负责办理运输和保险，将货物运抵现场。

交货期应根据产品的特点实事求是填写，进口产品90个工作日内，国产产品60个工作日内。特殊产品交货期需说明。

交货时间：所有货物运抵现场并经双方开箱验收合格之日。

1. **检验和验收**
	1. 开箱验收
		1. 货物运抵现场后，双方应及时开箱验收，并制作验收记录，以确认与本合同约定的数量、型号等是否一致。
		2. 乙方应在交货前对货物的质量、规格、数量等进行详细而全面的检验，并出具证明货物符合合同规定的文件。该文件将作为申请付款单据的一部分，但有关质量、规格、数量的检验不应视为最终检验。
		3. 开箱验收中如发现货物的数量、规格与合同约定不符，甲方有权拒收货物，乙方应及时按甲方要求免费对拒收货物采取更换或其他必要的补救措施，直至开箱验收合格，方视为乙方完成交货。
	2. 检验验收
		1. 交货完成后，乙方应及时组装、调试、试运行，按照合同专用条款规定的试运行完成后，双方及时组织对货物检验验收。合同双方均须派人参加合同要求双方参加的试验、检验。
		2. 在具体实施合同规定的检验验收之前，乙方需提前提交相应的测试计划（包括测试程序、测试内容和检验标准、试验时间安排等）供甲方确认。
		3. 除需甲方确认的试验验收外，乙方还应对所有检验验收测试的结果、步骤、原始数据等作妥善记录。如甲方要求，乙方应提供这些记录给买方。
		4. 检验测试出现全部或部分未达到本合同所约定的技术指标，甲方有权选择下列任一处理方式：
2. 重新测试直至合格为止；
3. 要求乙方对货物进行免费更换，然后重新测试直至合格为止；

无论选择何种方式，甲方因此而发生的因卖方原因引起的所有费用均由乙方负担。

* 1. 使用过程检验
		1. 在合同规定的免费质保期内，发现货物的质量或规格与合同规定不符，或证明货物有缺陷，包括潜在的缺陷或使用不合适的原材料等，由甲方组织质检（相关检测费用由卖方承担），据质检报告及质量保证条款向卖方提出索赔，此索赔并不免除乙方应承担的合同义务。
		2. 如果合同双方对乙方提供的上述试验结果报告的解释有分歧，双方须于出现分歧后10天内给对方声明，以陈述己方的观点。声明须附有关证据。分歧应通过协商解决。
1. **付款条件**

本合同条款下的付款方法和条件在“青海省政府采购合同书”中具体规定。

1. **履约保证金**
	1. 乙方应在合同签订前，按要求提交履约保证金。
	2. 履约保证金用于补偿甲方因乙方不能履行其合同义务而蒙受的损失。
	3. 履约保证金应使用本合同货币，按下述方式之一提交（磋商文件中另有约定的除外）：
	4. 甲方可接受的在中华人民共和国注册和营业的银行出具的履约保函；
	5. 支票或汇票。
	6. 乙方未能按合同规定履行其义务，甲方有权从履约保证金中取得补偿。货物验收合格后，甲方将履约保证金退还乙方或转为质量保证金。
2. **索赔**
	1. 货物的质量、规格、数量、性能等与合同约定不符，或在免费质保期内证实货物存有缺陷，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方有权根据有资质的权威质检机构的检验结果向乙方提出索赔（但责任应由保险公司或运输部门承担的除外）。
	2. 在履约保证期和检验期内，乙方对甲方提出的索赔负有责任，乙方应按照甲方同意的下列一种或多种方式解决索赔事宜：
		1. 在法定的退货期内，乙方应按合同规定将货款退还给甲方，并承担由此发生的一切损失和费用，包括利息、银行手续费、运费、保险费、检验费、仓储费、装卸费以及为保护退回货物所需的其它必要费用。如已超过退货期，但乙方同意退货，可比照上述办法办理，或由双方协商处理。
		2. 根据货物低劣程度、损坏程度以及甲方所遭受损失的数额，经甲乙双方商定降低货物的价格，或由有资质的中介机构评估，以降低后的价格或评估价格为准。
		3. 用符合规格、质量和性能要求的新零件、部件或货物来更换有缺陷的部分或修补缺陷部分，乙方应承担一切费用和风险，并负担甲方所发生的一切直接费用。同时，乙方应相应延长修补或更换件的履约保证期。
	3. 乙方收到甲方发出的索赔通知之日起5个工作日内未作答复的，甲方可从合同款或履约保证金中扣回索赔金额，如金额不足以补偿索赔金额，乙方应补足差额部分。
3. **迟延交货**
	1. 乙方应按照合同约定的时间交货和提供服务。
	2. 除不可抗力因素外，乙方迟延交货，甲方有权提出违约损失赔偿或解除合同。
	3. 在履行合同过程中，乙方遇到不能按时交货和提供服务的情况，应及时以书面形式将不能按时交货的理由、预期延误时间通知甲方。甲方收到乙方通知后，认为其理由正当的，可酌情延长交货时间。
4. **违约赔偿**

除不可抗力因素外，乙方没有按照合同规定的时间交货和提供服务，甲方可要求乙方支付违约金。违约金每日按合同总价款的千分之五计收。

1. **不可抗力**
	1. 双方中任何一方遭遇法律规定的不可抗力，致使合同履行受阻时，履行合同的期限应予延长，延长的期限应相当于不可抗力所影响的时间。
	2. 受事故影响的一方应在不可抗力的事故发生后以书面形式通知另一方。
	3. 不可抗力使合同的某些内容有变更必要的，双方应通过协商达成进一步履行合同的协议，因不可抗力致使合同不能履行的，合同终止。
2. **税费**

与本合同有关的一切税费均由乙方承担。

1. **合同争议的解决**
	1. 甲方和乙方由于本合同的履行而发生任何争议时，双方可先通过协商解决。
	2. 任何一方不愿通过协商或通过协商仍不能解决争议，则双方中任何一方均应向甲方所在地人民法院起诉。
2. **违约解除合同**
	1. 出现下列情形之一的，视为乙方违约。甲方可向乙方发出书面通知，部分或全部终止合同，同时保留向乙方索赔的权利。
		1. 乙方未能在合同规定的限期或甲方同意延长的限期内，提供全部或部分货物的；
		2. 乙方未能履行合同规定的其它主要义务的；
		3. 乙方在本合同履行过程中有欺诈行为的。
	2. 甲方全部或部分解除合同之后，应当遵循诚实信用原则购买与未交付的货物类似的货物或服务，乙方应承担买方购买类似货物或服务而产生的额外支出。部分解除合同的，乙方应继续履行合同中未解除的部分。
3. **破产终止合同**

乙方破产而无法完全履行本合同义务时，甲方可以书面方式通知乙方终止合同而不给予乙方补偿。该合同的终止将不损害或不影响甲方已经采取或将要采取任何行动或补救措施的权利。

1. **转让和分包**
	1. 政府采购合同不能转让。
	2. 经甲方书面同意乙方可以将合同条款下非主体、非关键性工作分包给他人完成。接受分包的人应当具备相应的资格条件，并不得再次分包。分包后不能解除卖方履行本合同的责任和义务，接受分包的人与乙方共同对甲方连带承担合同的责任和义务。
2. **合同修改**

甲方和乙方都不得擅自变更本合同，但合同继续履行将损害国家和社会公共利益的除外。如必须对合同条款进行改动时，当事人双方须共同签署书面文件，做为合同的补充。

1. **通知**

本合同任何一方给另一方的通知，都应以书面形式发送，而另一方也应以书面形式确认并发送到对方明确的地址。

1. **计量单位**

除技术规范中另有规定外,计量单位均使用国家法定计量单位。

1. **适用法律**

本合同按照中华人民共和国的相关法律进行解释。

第五部分磋商响应文件格式

**磋商供应商应严格按照本格式要求编制磋商响应文件，胶装成册并编制相应页码，否则其磋商响应文件将不予接受。**

### **磋商响应文件封面**

**正本/副本**

**青海省政府采购项目**

**磋商响应文件**

**采购项目编号**：

**采购项目名称：**

**投 标 包 号：**

**磋商供应商： （公章）**

**法定代表人： （签字并加盖法人章）**

年 月 日

### **磋商响应文件目录**

（1）磋商函……………………………………………………………所在页码

（2）法定代表人证明书………………………………………………所在页码

（3）法定代表人授权书………………………………………………所在页码

（4）磋商供应商承诺书………………………………………………所在页码

（5）供应商诚信承诺书………………………………………………所在页码

（6）资格证明材料……………………………………………………所在页码

（7）财务状况、缴纳税收和社会保障资金证明……………………所在页码

（8）具备履行合同所必须的设备和专业技术能力证明……………所在页码

（9）磋商保证金证明…………………………………………………所在页码

（10）无重大违法记录声明……………………………………………所在页码

（11）评分对照表………………………………………………………所在页码

（12）竞争性磋商首次报价表…………………………………………所在页码

（13）分项报价表………………………………………………………所在页码

（14）技术规格响应表…………………………………………………所在页码

（15）磋商产品相关资料………………………………………………所在页码

（16）磋商供应商的类似业绩证明材料………………………………所在页码

（17）制造（生产）企业小型、微型企业声明函……………………所在页码

（18）残疾人福利性单位声明函………………………………………所在页码

（19）磋商供应商认为在其他方面有必要说明的事项………………所在页码

### **格式1、磋商函**

**磋 商 函**

**致：青海国焱招标代理有限公司：**

我们收到2020年改善普高中学校办学条件大通县第一中学功能室设备及食堂设备采购项目（青海国焱竞磋（货物）2020-092号）磋商文件，经研究，法定代表人（姓名、职务）正式授权（委托代理人姓名、职务）代表磋商供应商（磋商供应商名称、地址）提交磋商响应文件。

据此函，签字代表宣布同意如下：

1.我方已详阅磋商文件的全部内容，包括澄清、修改条款等有关附件，承诺对其完全理解并接受。

2.磋商有效期自开标之日起 日内有效。如果在规定的开标时间后，我方在磋商有效期内撤回磋商或中标后不签约的，磋商保证金将被贵方没收。

3.我方同意按照贵方要求提供与磋商有关的一切数据或资料，理解并接受贵方制定的评标办法。

4.与本磋商有关的一切正式往来通讯请寄：

地址： 邮编：

电话： 传真：

法定代表人姓名： 职务：

磋商供应商： （公章）

法定代表人或委托代理人： （签字）

日期： 年 月 日

###

### **格式2、法定代表人证明书**

**法定代表人证明书**

**致：青海国焱招标代理有限公司**

（法定代表人姓名） 现任我单位职务，为法定代表人，特此证明。

法定代表人基本情况：

性别： 年龄： 民族：

地址：

身份证号码：

附：法定代表人第二代身份证双面扫描（或复印）件

磋商供应商： （公章）

法定代表人： （签字）

日期： 年 月 日

### **格式3、法定代表人授权书**

**法定代表人授权书**

**致：青海国焱招标代理有限公司**

（磋商供应商名称）系中华人民共和国合法企业，法定地址 。

（法定代表人姓名）特授权（被授权人姓名）代表我单位全权办理项目的磋商、答疑等具体工作，并签署全部有关的文件、协议及合同。

我单位对被授权人的签名负全部责任。

在撤销授权的书面通知以前，本授权书一直有效。被授权人签署的所有文件（在授权书有效期内签署的）不因授权的撤销而失效。

被授权人联系电话：

被授权人（委托代理人）签名： 授权人（法定代表人）签名：

职务： 职务：

附：被授权人身份证正、反面扫描（或复印）件

磋商供应商： （公章）

法定代表人： （签字）

日期： 年 月 日

### **格式4、磋商供应商承诺书**

**磋商供应商承诺书**

**致：青海国焱招标代理有限公司**

关于贵方 年 月 日(项目名称)采购项目，本签字人愿意参加磋商，提供采购一览表中要求的所有产品，并证实提交的所有资料是准确的和真实的。同时，我代表（磋商供应商名称），在此作如下承诺：

1、完全理解和接受磋商文件的一切规定和要求；

2、若中标，我方将按照磋商文件的具体规定与采购单位签订合同，并且严格履行合同义务，按时交货，提供优质的产品和服务。如果在合同执行过程中，发现质量出现问题，我方一定尽快更换或保修，并承担相应的经济责任；

3、在整个磋商过程中我方若有违规行为，贵方可按磋商文件之规定给予惩罚，我方完全接受。

4、若中标，本承诺将成为合同不可分割的一部分，与合同具有同等的法律效力。

磋商供应商： （公章）

法定代表人或委托代理人： （签字）

日期： 年 月 日

### **格式5、供应商诚信承诺书**

**供应商诚信承诺书**

**致：青海国焱招标代理有限公司**

为了诚实、客观、有序地参与青海省政府采购活动，愿就以下内容做出承诺：

一、自觉遵守各项法律、法规、规章、制度以及社会公德，维护廉洁环境，与同场竞争的供应商平等参加政府采购活动。

二、参加采购代理机构组织的政府采购活动时，严格按照磋商文件的规定和要求提供所需的相关材料，并对所提供的各类资料的真实性负责，不虚假应标，不虚列业绩。

三、尊重参与政府采购活动各相关方的合法行为，接受政府采购活动依法形成的意见、结果。

四、依法参加政府采购活动，不围标、串标，维护市场秩序，不提供“三无”产品、以次充好。

五、积极推动政府采购活动健康开展，对采购活动有疑问、异议时，按法律规定的程序实名（加盖单位章和法定代表人签名）反映情况，不恶意中伤、无事生非，以和谐、平等的心态参加政府采购活动。

六、认真履行中标人应承担的责任和义务，全面执行采购合同规定的各项内容，保质保量地按时提供采购物品。

若本企业（单位）发生有悖于上述承诺的行为，愿意接受《中华人民共和国政府采购法》和《政府采购法实施条例》中对供应商的相关处理。

本承诺是采购项目磋商响应文件的组成部分。

磋商供应商： （公章）

法定代表人或委托代理人： （签字）

日期： 年 月 日

### **格式6、资格证明材料**

**资格证明材料**

资格证明材料包括：

（1）单位法人营业执照、税务登记证、组织机构代码证；

（2）磋商文件规定的有关资格证书、许可证书、认证等；

（3）磋商供应商简介及获得相关证书证明文件；

（4）磋商供应商认为有必要提供的其他资格证明文件。

### **格式7、财务状况、缴纳税收和社会保障资金证明**

**财务状况、缴纳税收和社会保障资金证明**

按照磋商文件第2.2款（1）中规定提供以下相关材料。

* 1. 投标人基本开户银行近三个月内出具的资信证明或经第三方机构出具的2019年度财务状况审计报告（扫描或复印件应全面、完整、清晰），包括资产负债表、现金流量表、利润表和财务（会计）报表附注,并提供第三方机构的营业执照、执业证书。
	2. 近半年内的依法缴纳税收和社会保障资金记录的证明材料；依法免税或不需要缴纳社会保障资金的投标人须提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金。
	3. 扫描（或复印）件应全面、完整、清晰并加盖磋商供应商公章。

### **格式8、具备履行合同所必须的设备和专业技术能力证明**

**具备履行合同所必须的设备和专业技术能力证明**

为保证本项目合同的顺利履行，投标人必须具备履行合同的设备和专业技术能力，须提供履行合同的设备和专业技术能力的承诺函（格式自拟），须提供相关设备的购置发票以及相关人员的职称证书和用工合同等证明材料。

### **格式9、磋商保证金证明**

**磋商保证金证明**

**致：青海国焱招标代理有限公司**

我方为（项目名称： ）项目（采购编号为： ）递交保证金人民币（大写：人民币 元）已于 年 月 日以基本户转账方式汇入你方账户。

附件：保证金交款证明及开户许可证复印件（加盖磋商供应商公章）

退还保证金时请按以下内容汇入至我方账户（同递交保证金账户）。若因提供内容不全、错误等原因导致该项目保证金未能及时退还或退还过程中发生错误，我方将承担全部责任和损失。

户 名：

开户银行：

开户帐号：

磋商供应商： （公章）

法定代表人或委托代理人： （签字）

日期： 年 月 日

### **格式10、无重大违法记录声明**

**无重大违法记录声明**

**致：青海国焱招标代理有限公司**

（磋商供应商名称）郑重声明，我方参加本项目竞磋活动前三年内无重大违法活动记录，符合《中华人民共和国政府采购法》规定的供应商资格条件。我方对此声明负全部法律责任。

特此声明。

投标供应商： （公章）

委托代理人： （签字）

 日期： 年 月 日

### **格式11、评分对照表**

**评分对照表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 磋商文件评分标准 | 磋商响应部分 | 磋商响应文件中对应页码 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

### **格式12、****竞争性磋商首次报价表**

**竞争性磋商首次报价表**

**采购项目名称:**

**采购项目编号：**

**投 标 包 号：**

单位：人民币（元）

**磋商供应商名称：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 磋商首次报价 | 交货期 | 备注 |
|  | 大写： |  |  |
| 小写： |

**注：1、填写此表时不得改变表格形式（可按所投包增加行）。**

**2、“磋商报价”为磋商总价。磋商报价必须包括：产品费、检验费、手续费、包装费、装车费、保险费、质检费、售后服务费、税金、仓储费、运输费、招标代理费以及其他不可预见费等全部费用。**

**3、“交货时间”是指产品能够交付使用的具体时间。**

**4、除在标书中编制此表以外，磋商供应商应单独密封一份“竞争性磋商首次报价表”，并标明“开标一览表”字样。竞争性磋商首次报价表”和磋商响应文件正本中的“竞争性磋商首次报价表”应完全一致。**

**5、磋商报价不能有两个或两个以上的报价方案。**

磋商供应商： （公章）

法定代表人或委托代理人： （签字）

日期： 年 月 日

### **格式13、分项报价表**

**分项报价表**

**采购项目名称:**

**采购项目编号：**

单位：人民币（元）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 品牌 | 规格型号 | 生产厂家 | 数量 | 单价 | 合计 | 备注 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 优惠承诺及其他： |
| 投标总价 | 小写：大写： |

**注：1、本表应依照采购一览表中的产品序号按顺序逐项填写，不得遗漏。**

**2、“分项报价表”须为打印版，手写无效。**

投标供应商： （公章）

法定代表人或委托代理人： （签字）

日期： 年 月 日

### **格式14、技术规格响应表**

**技术规格响应表**

**采购项目名称:**

**采购项目编号：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 采购需求技术参数、指标 | 投标产品技术参数、指标 | 偏离 |
| 名称 | 技术参数及配置 | 数量 | 名称 | 规格型号、产地 | 技术参数及配置 | 数量 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |  |  |  |  |

**注：1、本表应按照每包采购一览表中产品序号的指标逐项填写，不得遗漏。**

**2、“投标产品技术参数、指标”必须与投标文件中提供的产品检测报告、彩页等证明材料的实质性响应情况相一致。若在评标环节发现该项与投标文件中提供的产品检测报告（或厂家公开发布的资料参数）等证明材料的实质性响应情况不一致或直接复制招标文件“采购需求技术参数、指标”内容的，按无效投标处理。**

**3、投标供应商响应采购需求应具体、明确，应以招标项目参数要求为基本投标要求，对超出或不满足招标项目参数要求的指标需列出“+、-”偏差，并做出详细说明；如果只注明“+”、“-”或未填写，将视为该项指标不响应。**

**4、投标供应商应按投标产品实际情况填写，不得照抄、复制招标文件技术参数要求。**

**5、投标供应商响应采购需求应具体、明确，含糊不清、不确切或伪造、编造证明材料的，按照实质性不响应处理。对伪造、编造证明材料的，将报送采购监管部门查处。**

投标供应商： （公章）

法定代表人或委托代理人： （签字）

日期： 年 月 日

### **格式15、磋商产品相关资料**

**磋商产品相关资料**

根据采购项目内容，磋商时提供国家认可的质监机构出具的磋商产品的产品材料的检验报告、证明技术参数响应的相关资料（或厂家公开发布的资料参数）、相关认证等资料。

### **格式16、磋商供应商的类似业绩证明材料**

**磋商供应商的类似业绩证明材料**

根据打分表要求提供相应的业绩证明材料。

### **格式17、制造（生产）企业小型、微型企业声明函**

**制造（生产）企业小型、微型企业声明函**

**致：青海国焱招标代理有限公司**

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库〔2011〕181号）的规定，本公司为\_\_\_\_\_\_（请填写：小型、微型）企业。即，本公司满足以下条件：《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）规定的划分标准。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

注：1.此函须由投标产品的制造（生产）企业提供并声明，同时附相关证明材料；

2.此函若出现多家制造（生产）企业的货物（产品）投标时，可按制造（生产）企业分别声明，一家制造（生产）企业填写一张。

制造（生产）企业名称： （公章）

制造（生产）企业法定代表人： （签字）

日期： 年 月 日

### **格式18、****残疾人福利性单位声明函**

**残疾人福利性单位声明函**

**致：青海国焱招标代理有限公司**

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，本单位在职职工人数为 人，安置的残疾人人数 人。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。

注：若无此项内容，可不提供此函。

企业名称： （公章）

 企业法定代表人： （签字或盖章）

日期： 年 月 日

**从业人员声明函**

**致：青海国焱招标代理有限公司**

本公司郑重声明：根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）、《工业和信息部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业[2011]300 号）规定，本公司从业人员数为人。

本公司对上述声明的真实性负责，如有虚假，将依法承担相应责任。

制造（生产）企业名称： （公章）

制造（生产）企业法定代表人： （签字）

日期： 年 月 日

### **格式19、磋商供应商认为在其他方面有必要说明的事项**

**磋商供应商认为在其他方面有必要说明的事项**

磋商供应商在参加本项目磋商中根据磋商文件的要求认为需要说明的事项，但不作为评标依据。如没有说明事项，此项可忽略。（格式可自定）

### **格式20、磋商最终报价表（单独提交）**

**磋商最终报价表**

**磋商供应商名称： 单位：元**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 投标报价 | 交货期 | 备注 |
|  | 大写： |  |  |
| 小写： |

**注：此表不需装订在磋商响应文件中，磋商供应商事先须盖章、签字。在磋商期间，由磋商小组确定合格的磋商供应商现场填写。**

磋商供应商： （公章）

法定代表人或委托代理人： （签字）

日期： 年 月 日

第六部分采购项目要求及技术参数

### **一、磋商要求**

1.磋商说明

1.1.磋商供应商可以按照磋商文件的规定磋商，但必须对所投包号中的所有内容作为一个整体进行磋商，不能拆分或少报。否则，磋商无效。

1.2.磋商报价应包括产品费、检验费、手续费、包装费、装车费、保险费、质检费、售后服务费、税金、仓储费、运输费、招标代理费以及其他不可预见费等全部费用（说明：具体内容应根据项目特点实事求是的填写）。若磋商报价不能完全包括上述内容，该磋商将被认为非实质性响应。

1.3.磋商供应商必须如实填写“技术规格响应表”，在“磋商产品技术参数、指标”栏中列出所投产品的具体规格型号和具体技术参数、指标；以招标人需求为最低指标要求，磋商供应商对超出或不满足最低指标要求的指标需列出“＋、-偏差。如果与磋商响应文件中提供的产品检测报告等证明材料中的实质性响应情况不一致或直接复制磋商文件“采购需求技术参数、指标”内容的，按无效磋商处理。

1.4.交货时间、地点：按采购单位指定的时间、地点交货并安装交付使用。

2.报价说明

本次磋商文件中规定的采购预算额度为磋商最高限价，磋商供应商的磋商报价不得超出此额度。否则，磋商无效。

3.重要指标

3.1.技术参数中除注明签订合同时提供的相关授权、服务承诺等资料以外，其余相关资料在磋商时必须附在磋商响应文件中。

4.商务要求

4.1.交货期：自合同签订之日起60日历日；

4.2.交货地点：采购人指定地点；

4.3.质保期：一年；

4.3.付款方式：详见“第四部分青海省政府采购项目合同书范本”中“四、付款方式”的规定。

**二、****采购项目参数及要求**

**包一：**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 采购名称 | 技术参数 | 单位 | 数量 |
| **物理力学实验室（48座）** |
| 1 | 演示台 | 规格：2400mm×700mm×850mm。铝木结构：组合式设计，设置抽屉和柜子。（1）框架中的立柱：采用壁厚≥1.2mm、截面为50mm×50mm的新型专用铝合金制作。（2）横梁：采用壁厚≥1.2mm、截面为32mm×32mm的铝合金制作；棱角为椭圆形。（3）连接件：采用自锁式ABS工程塑料一次成型；连接件与铝合金立柱紧紧扣牢，可防止直插式连接件在组装中忘记打螺丝或不打螺丝而使台体结构松动现象。（4）铝合金与连接件应配套使用。台面板材：一体化台面。采用厚度≥12.7mm的专用实芯理化板制作；边缘加厚至25.40mm。台体：采用厚度≥16mm的优质环保三聚氰胺贴面板制作；所有外露截面部分，均应采用高质量PVC封边。使其外型美观、经久耐用。可调脚垫：采用ABS专用注塑制作。（1）满足承重、防潮、防滑、抑菌、耐腐蚀和耐老化要求；（2）可根据室内地平情况，适当调整台体高度，设计人性化，外形美观。抽屉和柜子：设有抽屉，中间1个抽屉安装电源总控制台，两侧抽屉下方设置柜子。抽屉滑道：采用一次成型的优质消声三节滑轨，表面经黑色环氧树脂粉末静电喷涂。 | 张 | 1 |
| 2 | 实验台 | 规格：2400mm×1200mm×780mm。铝木结构：其中框架：（1）立柱采用壁厚≥1.2mm、截面为50mm×50mm的新型专用铝合金制作。（2）横梁采用壁厚≥1.2mm、截面为32mm×32mm的铝合金制作，使棱角成为椭圆形。（3）连接件：应采用自锁式结构，用ABS工程塑料一次成型；连接件与铝合金紧紧扣牢。可防止直插式连接件在组装中忘记打螺丝或不打螺丝而导致整个实验台结构松动现象。（4）铝合金与连接件应配套使用。台面板材：一体化台面。采用厚度≥12.7mm的专用实芯理化板制作，边缘加厚至25.40mm。台体：采用厚度≥16mm的环保型三聚氰胺双贴面板制作；其所有可见截面均需PVC封边。电源预留口：延实验台水平方向距离台面中间左右各600mm处预留4个电源接口（两对对称的电源接口）。可调脚垫：采用ABS专用注塑制作。（1）满足承重、防潮、防滑、抑菌、耐腐蚀和耐老化要求；（2）可根据室内地平情况，适当调整台体高度；设计人性化，外形美观。 | 个 | 12 |
| 3 | 教师电源 | 演示台的数控电源功能：（1）采用射频卡的非接触式刷卡或插卡式开机管理。（2）具有时钟显示和定时自动关机功能。（3）具有可扩展的多媒体接口及控制功能。（4）4组向学生实验桌输出安全的220V交流电源，具备漏电及过载保护功能。220V交流电源，并具备过载和短路保护功能。（5）直流电源：0～30V直流3A输出，精度为0.1V，有过载保护与声光提示功能。（6）教师交流电源：0V～30V交流8A输出，分辨率为1V，有过载保护与声光提示功能。（7）学生交流电源：由教师控制0V～30V的交流电压给学生。（8）学生直流电源：由老师控制0V～30V的直流电压给学生。 | 台 | 1 |
| 4 | 学生电源 | 采用弹起式多功能插座；镶嵌在台面中间距离前端150mm±2mm处；低压交、直流电源插座面板的规格：（266mm×120mm×68mm）±2mm, 用厚度1.5mm的锌合金制作；四角做钝化处理，表面采用喷砂工艺，颜色为银灰色；插座盒体规格：（224mm×110mm×65mm）±2mm，用厚度1mm的冷轧钢板制作，盒体底部设有左右对称的直径不小于35mm±2mm的引线预留口，盒体后板设有散热孔和维修观察孔；盒体内部装有AC 220V～250V、电流在6A～10A的“3+2”通用插座与接口：1、交流输出电压：1V～30V，最大电流为2A，过载自动保护。2、直流输出电压：1V～30V，最大电流为2A，过载自动保护（此交、直流高、低压输出界面同在一个盒体内，不得分开）。采用“+”口的螺丝固定；符合国家安全认证要求。 | 台 | 24 |
| 5 | 学生凳 | （1）圆形升降旋转凳，升降杆与立管不可拆卸，四脚着地，嵌入橡胶皮垫，不易脱落或变形。（2）凳面为ABS工程塑料，直径为300mm（±20mm）；凳面高度升降范围为450mm～550mm。（3）座凳：采用国标钢管制造，钢管的外径≥50mm，壁厚≥1.2mm，立管上部有厚度≥3mm的钢板与凳面结合。（4）金属表面需经酸洗、磷化、喷涂处理，表面为银灰色。 | 只 | 48 |
| 6 | 教师椅 | 双钢五轮转椅，可升降旋转，带扶手靠背。 | 张 | 1 |
| 7 | 准备台 | 规格：2400mm×1200mm×850mm。台面：采用实芯物理板制作，板厚12.7mm，边缘加厚至25.40mm。台面周边下沿再铆粘12.7mm厚实芯物理板，使台面总厚度达到25.40mm。铝木结构,立柱及横管采用方型铝型材，柜体采用厚16 mm双饰面三聚氰胺中密度板，台面下有抽屉和柜门。抽屉轨道为三节静音导轨。耐蚀铰链，经磷化处理后静电喷塑。耐蚀调节脚，调节范围不小于30mm。 | 张 | 1 |
| 8 | 仪器柜 | 铝木结构。规格：1000mm×500mm×2000 mm，每层隔板钢板包边，下带钢制加强筋。内置金属卡槽，层板高度上下可调。 | 个 | 8 |
| 9 | 大仪器柜 | 铝木结构。规格：1200mm×500mm×2000 mm，每层隔板钢板包边，下带钢制加强筋。内置金属卡槽，层板高度上下可调。 | 个 | 4 |
| 10 | 电源布线系统 | 预埋：铺设耐压PVC套管，主干电源线采用4mm²优质多芯铜质护套线，支干电源线采用1.5mm²优质多芯铜质护套线；所用电源线必须取得检测合格证，保证线路安全。此外，实验室电源布线系统应配备专用地线。 | 套 | 1 |
| **物理电学实验室（48座）** |
| 1 | 演示台 | 规格：2400mm×700mm×850mm。铝木结构：组合式设计，设置抽屉和柜子。（1）框架中的立柱：采用壁厚≥1.2mm、截面为50mm×50mm的新型专用铝合金制作。（2）横梁：采用壁厚≥1.2mm、截面为32mm×32mm的铝合金制作；棱角为椭圆形。（3）连接件：采用自锁式ABS工程塑料一次成型；连接件与铝合金立柱紧紧扣牢，可防止直插式连接件在组装中忘记打螺丝或不打螺丝而使台体结构松动现象。（4）铝合金与连接件应配套使用。台面板材：一体化台面。采用厚度≥12.7mm的专用实芯理化板制作；边缘加厚至25.40mm。台体：采用厚度≥16mm的优质环保三聚氰胺贴面板制作；所有外露截面部分，均应采用高质量PVC封边。使其外型美观、经久耐用。可调脚垫：采用ABS专用注塑制作。（1）满足承重、防潮、防滑、抑菌、耐腐蚀和耐老化要求；（2）可根据室内地平情况，适当调整台体高度，设计人性化，外形美观。抽屉和柜子：中间1个抽屉安装电源总控制台，两侧抽屉下方设置柜子。抽屉滑道：采用一次成型的优质消声三节滑轨，表面经黑色环氧树脂粉末静电喷涂。 | 张 | 1 |
| 2 | 实验台 | 规格：2400mm×1200mm×780mm铝木结构：其中框架：（1）立柱采用壁厚≥1.2mm、截面为50mm×50mm的新型专用铝合金制作。（2）横梁采用壁厚≥1.2mm、截面为32mm×32mm的铝合金制作，使棱角成为椭圆形。（3）连接件：应采用自锁式结构，用ABS工程塑料一次成型；连接件与铝合金紧紧扣牢。可防止直插式连接件在组装中忘记打螺丝或不打螺丝而导致整个实验台结构松动现象。（4）铝合金与连接件应配套使用。台面板材：一体化台面。采用厚度≥12.7mm的专用实芯理化板制作，边缘加厚至25.40mm。台体：采用厚度≥16mm的环保型三聚氰胺双贴面板制作；其所有可见截面均需PVC封边。电源预留口：延实验台水平方向距离台面中间左右各600mm处预留4个电源接口（两对对称的电源接口）。可调脚垫：采用ABS专用注塑制作。（1）满足承重、防潮、防滑、抑菌、耐腐蚀和耐老化要求；（2）可根据室内地平情况，适当调整台体高度；设计人性化，外形美观。 | 个 | 12 |
| 3 | 教师电源 | ① 采用射频卡的非接触式刷卡开机管理。② 具有时钟显示和定时自动关机功能。③ 具有可扩展的多媒体接口功能。④ 数字化键盘轻触操作、数码显示交直流电压。⑤ 分4组向学生实验桌输出安全的220V交流电源，具备漏电及过载保护功能。⑥ 教师可远程控制和锁定学生电源的低压交、直流电压。控制交流0V～30V，精度为1V、直流1.5V～30V，精度为0.1V。分4组控制。⑦ 教师自用低压交流电源电压为1V～16V/8A；19V～30V/4A，精度为1V。具备自动过载保护功能。⑧ 教师自用低压直流电源电压为1.5V～30V。⑨ 学生高压：由教师分组控制学生的市电（高压）220V电压的开启与关闭（注：学生的市电（高压）220V输出与学生的低压分开，关闭学生市电（高压）220V时，学生低压可正常使用。应需提供专业检测机构出具的合格检测报告。 | 台 | 1 |
| 4 | 学生电源 | 电源采用弹起式多功能插座。镶嵌在台面中间距离前端150mm±2mm处；低压交、直流电源插座面板规格：（266mm×120mm×68mm）±2mm, 用厚度1.5mm的锌合金制作，四角做钝化处理，表面采用喷砂工艺，颜色为银灰色；插座盒体规格：（224mm×110mm×65mm）±2mm，用厚度1mm的冷轧钢板制作，盒体后板设有散热孔和维修观察孔。数字化按键操作与显示，参数如下：1.盒体内部装有AC 220V～250V、电流在6A～10A的二孔插座，高压被关闭时，低压交直流电仍正常使用，避免误操作，起到安全用电的保护作用。2.电源的低压交流电压0V～30V/2A，精度为1V；具备自动过载保护功能。3.电源的低压直流电压1.5V～30.0V/1A，精度为0.1V具备自动过载保护功能。4.每个电源盒应自带1个独立变压器，学生既能独立操作，也能受演示台控制。5.通过数字按键设置电源的低压交流电压值和直流电压值，数码显示交直流电压值。6.电源被教师控制以及锁定后，不能自主操作。7.具有直流电压测试和直流电流测试功能。8.每个电源盒均应配套提供4根（一端插、一端夹）专用电源线，红色、黑色各2根。9.以上交、直流的高、低压输出以及测试功能的界面，应同在一个盒体内，不得分开。10.符合国家安全认证要求。 | 台 | 24 |
| 5 | 学生凳 | （1）圆形升降旋转凳，升降杆与立管不可拆卸，四脚着地，嵌入橡胶皮垫，不易脱落或变形。（2）凳面为ABS工程塑料，直径为300mm（±20mm）；凳面高度升降范围为450mm～550mm。（3）座凳：采用国标钢管制作，钢管的外径≥50mm，壁厚≥1.2mm，立管上部有≥3mm钢板与凳面结合。（4）金属表面需经酸洗、磷化、喷涂处理，表面为银灰色。 | 只 | 48 |
| 6 | 教师椅 | 双钢五轮转椅，可升降旋转，带扶手靠背。 | 张 | 1 |
| 7 | 准备台 | 规格：2400mm×1200mm×850mm。台面：采用实芯物理板制作，板厚12.7mm，边缘加厚至25.40mm。台面周边下沿再铆粘12.7mm厚实芯物理板，使台面总厚度达到25.40mm。铝木结构,立柱及横管采用方型铝型材，柜体采用厚16 mm双饰面三聚氰胺中密度板，台面下有抽屉和柜门。抽屉轨道为三节静音导轨。耐蚀铰链，经磷化处理后静电喷塑。耐蚀调节脚，调节范围不小于30mm。 | 张 | 1 |
| 8 | 仪器柜 | 铝木结构。规格：1000mm×500mm×2000 mm，每层隔板钢板包边，下带钢制加强筋。内置金属卡槽，层板高度上下可调。 | 个 | 8 |
| 9 | 大仪器柜 | 铝木结构。规格：1200mm×500mm×2000 mm，每层隔板钢板包边，下带钢制加强筋。内置金属卡槽，层板高度上下可调。 | 个 | 4 |
| 10 | 电源布线系统 | 预埋：铺设优质耐压PVC套管，主干电源线采用4mm²优质多芯铜质护套线，支干电源线采用1.5mm²优质多芯铜质护套线；所用电源线必须取得检测合格证，保证线路安全。此外，实验室电源布线系统应配备专用地线。 | 套 | 1 |
| **化学普通实验室（48座）** |
| 1 | 演示台 | 规格：2400mm×700mm×850mm。铝木结构：组合式设计，设置抽屉和柜子。（1）框架中的立柱：采用壁厚≥1.2mm、截面为50mm×50mm的新型专用铝合金制作。（2）横梁：采用壁厚≥1.2mm、截面为32mm×32mm的铝合金制作；棱角为椭圆形。（3）连接件：采用自锁式ABS工程塑料一次成型；连接件与铝合金立柱紧紧扣牢，可防止直插式连接件在组装中忘记打螺丝或不打螺丝而使台体结构松动现象。（4）铝合金与连接件应配套使用。台面板材：一体化台面。采用厚度≥12.7mm的专用实芯理化板制作；边缘加厚至25.40mm。台体：采用厚度≥16mm的优质环保三聚氰胺贴面板制作；所有外露截面部分，均应采用高质量PVC封边。使其外型美观、经久耐用。水槽：设置在演示台右侧。可调脚垫：采用ABS专用注塑制作。（1）满足承重、防潮、防滑、抑菌、耐腐蚀和耐老化要求；（2）可根据室内地平情况，适当调整台体高度。抽屉和柜子：中间1个抽屉安装电源总控制台，左侧抽屉下方设置柜子；右侧装有维修门。抽屉滑道：采用一次成型的优质消声三节滑轨，表面经黑色环氧树脂粉末静电喷涂。 | 张 | 2 |
| 2 | 实验台 | 规格：2400mm×1200mm×780mm铝木结构：其中框架：（1）立柱采用壁厚≥1.2mm、截面为50mm×50mm的新型专用铝合金制作。（2）横梁采用壁厚≥1.2mm、截面为32mm×32mm的铝合金制作，使棱角成为椭圆形。（3）连接件：应采用自锁式结构，用ABS工程塑料一次成型；连接件与铝合金紧紧扣牢。可防止直插式连接件在组装中忘记打螺丝或不打螺丝而导致整个实验台结构松动现象。（4）铝合金与连接件应配套使用。台面板材：一体化台面。采用厚度≥12.7mm的专用实芯理化板制作，边缘加厚至25.40mm。台体板材：采用厚度≥16mm的环保型三聚氰胺双贴面板制作；其所有可见截面均需PVC封边。电源插座预留口：设置在实验台两侧，各2个插座接口。水槽：设置在实验台水平和竖直两个方向中线交叉点的对称处，2个水槽预留处。试剂架：设置在实验台中心左右对称处，避让出水槽所占区域；固定安装。试剂架立柱：尺寸为长（视具体情况确定）×高700mm×宽30mm；采用铝合金制作。试剂架层板：采用厚度≥6mm，底面磨砂，四周钝化处理的玻璃制作；分上、下两层；配弯曲的钢板挂钩套件，固定在立柱的滑槽内，可自由调整高度；边缘部分配耐腐蚀的铝合金挡边装饰，以防止试剂瓶、试管滑落。可调脚垫：采用ABS专用注塑制作。（1）满足承重、防潮、防滑、抑菌、耐腐蚀和耐老化要求；（2）可根据室内地平情况，适当调整台体高度；设计人性化，外形美观。 | 张 | 24 |
| 3 | 教师电源 | 数控电源功能：①采用射频卡的非接触式刷卡或插卡式开机管理。②具有时钟显示和定时自动关机功能。③具有可扩展的多媒体接口及控制功能。④分4组向学生实验桌输出安全的220V交流电源，具备漏电及过载保护功能。220V交流电源，并具备过载和短路保护功能。（5）直流电源：0～30V直流3A输出，精度为0.1V，有过载保护与声光提示功能。（6）教师交流电源：0V～30V交流8A输出，分辨率为1V，有过载保护与声光提示功能。（7）学生交流电源：由教师控制0V～30V的交流电压给学生。（8）学生直流电源：由老师控制0V～30V的直流电压给学生。 | 个 | 2 |
| 4 | 学生电源 | 实验台两侧各设置2个电源盒，锌合金材料制作。电源采用弹起式多功能插座。低压交、直流电源插座面板规格：（266mm×120mm×68mm）±2mm, 用厚度1.5mm的锌合金制作，四角做钝化处理，表面采用喷砂工艺，颜色为银灰色；插座盒体规格：（224mm×110mm×65mm）±2mm，用厚度1mm的冷轧钢板制作，盒体底部设有左右对称的直径不小于35mm±2mm的引线预留口，盒体后板设有散热孔和维修观察孔；盒体内部装有AC 220V～250V、电流在6A～10A的“3+2”通用插座与接口1、交流输出电压：1V～30V，最大电流为2A，过载自动保护。2、直流输出电压：1V～30V，最大电流为2A，过载自动保护（此交、直流高、低压输出界面同在一个盒体内，不得分开）。采用“+”口的螺丝固定；符合国家安全认证要求。 | 个 | 48 |
| 5 | 实验台水槽 | （1）采用高密度黑色PPR一体化水槽，其内腔尺寸：380mm（长）×270mm（宽）×180mm（高），水槽厚度≥5mm。（2）水槽应具有弹性、耐酸碱、耐热、耐有机溶剂；排水口应有水封装置。（3）水槽应采取台下托底式安装（带支撑托架），四周应密封，无漏水现象。（4）水槽的上水、下水均隐蔽在水池柜内。（5）排水管必须连接可靠，避免因松动脱落造成漏水，引起电源短路，形成安全隐患。（6）配铜质喷塑三联式高位水嘴、陶瓷芯片水阀。 | 套 | 24 |
| 6 | 教师椅 | 双钢五轮转椅，可升降旋转，带扶手靠背。 | 个 | 2 |
| 7 | 紧急洗眼器 | 主体：加厚铜质。涂层：高亮度超厚电镀层，耐腐蚀、耐热、防紫外线辐射。喷淋头：软性橡胶；出水时，需经缓压处理呈泡沫状水柱，防止冲伤眼睛。防尘盖：PP材质，使用时自动被水冲开。水流开关：水流开启、水流锁定功能一并完成，方便使用。控水阀：止逆阀，其闭门可自动关闭。供水软管：长度1.5米，软性PVC管外覆不锈钢，最大耐水压：7巴。 | 套 | 2 |
| 8 | 给排水系统 | 给排水：给水采用Φ32mm和Φ20mmPPR优质给水管，排水采用Φ75mm和Φ50mm的优质U-PVC管。教室内需设置水源总控阀，备注：校方需将总进水管和排水管引入室内接口。 | 套 | 2 |
| 9 | 电源布线系统 | 预埋：铺设优质耐压PVC套管，主干电源线采用4mm²优质多芯铜质护套线，支干电源线采用1.5mm²优质多芯铜质护套线；所用电源线必须取得检测合格证，保证线路安全。此外，实验室电源布线系统应配备专用地线。 | 套 | 2 |
| 10 | 学生凳 | （1）圆形升降旋转凳，升降杆与立管不可拆卸，四脚立地并镶胶皮且不易脱落或变形。（2）凳面为ABS工程塑料，直径为300mm（±20mm）；凳面高度升降范围为450mm～550mm。（3）座凳：采用国标钢管制造，钢管的外径≥50mm，壁厚≥1.2mm，立管上部有厚3mm的钢板与凳面结合。（4）金属表面需经酸洗、磷化、喷涂处理，表面为银灰色。 | 只 | 96 |
| 11 | 仪器柜 | 铝木结构。规格：1000mm×500mm×2000 mm，每层隔板钢板包边，下带钢制加强筋。内置金属卡槽，层板高度上下可调。 | 个 | 12 |
| 12 | 药品（试剂）柜 | 铝木结构，规格：1000mm×500mm×2000mm，多级阶梯层板，每层层板上贴耐蚀理化板。层板带两条钢制加强筋。通风型设计。 | 个 | 12 |
| 13 | 毒品柜 | 规格：900mm×500mm×1000mm。材料及技术工艺：外壳形体全部采用1.2mm的冷轧钢板，柜体底座采用2.0mm的冷轧钢板，内外表面经酸洗磷化环氧树脂粉末喷涂，高温固化处理；柜体内胆全部采用实芯理化板；柜体底部应设有h=160mm防盗挡板；柜体中部有一个三层阶梯式一次成形的聚丙烯树脂活动搁板，每层阶梯板外延边有3mm高的积液盘；搁板靠背板处有一排导风口。要求安装通风设备以备防火，通风孔有专用塞子封闭。机械密码锁钥匙、电子锁密码应由两人分别保管，开启式两人应同时在场。 | 个 | 2 |
| 14 | 强力排风扇 | 窗式强力型排风扇，电压：220v，功率：≥60W,根据实验室实际安装 | 个 | 4 |

**包二：**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 采购名称 | 技术参数 | 单位 | 数量 |
| **食堂设备** |
| 1 | 双眼大锅炉灶 | 规格尺寸:不低于2200×1150×800，燃油燃气两用，高强度不锈钢外壳，台面不低于1.2mm厚不锈钢，前面及左右侧板不低于1.0mm厚不锈钢,背板不低于1.0mm,特制高效节能炉头，整体双层合金炉膛，使用寿命长，配耐火及硅酸铝耐火材料；含气路及油路管道;带熄火保护功能。每眼灶配置铁锅一口。 | 台 | 2 |
| 2 | 单头大锅炉灶 | 规格尺寸:不低于1150×1150×800，燃油燃气两用,燃油燃气两用，高强度不锈钢外壳，台面不低于1.2mm厚不锈钢，前面及左右侧板不低于1.0mm厚不锈钢,背板不低于1.0mm,特制高效节能炉头，整体双层合金炉膛，使用寿命长，配耐火及硅酸铝耐火材料；含气路及油路管道;带熄火保护功能。每眼灶配置铁锅一口。 | 台 | 6 |
| 3 | 消毒柜 | 柜内容积不低于900L，额定电压：220V；箱体内外均采用不低于1.0 mm不锈钢板，有与人接触部位压边焊接处钝化处理。；拉门为优质钢化玻璃；采用臭氧与电热烘干相结合的消毒模式；自动控温、消毒，设有定时自动关机功能和消毒、保温双重功能，配有不锈钢消毒筐，收放轻松，清洗方便。 | 台 | 8 |
| 4 | 四格保温台 | 四格,尺寸不低于1500×760×800mm，采用304/2B不锈钢板制作。台面不低于1.2 mm、侧板不低于1.0 mm的不锈钢板，内胆采用防干烧不锈钢发热管；额定电压：220v；配四个厚度不低于1.0 mm的不锈钢份数盘；自动恒温，有与人接触部位压边焊接处钝化处理。 | 台 | 20 |
| 5 | 消毒筷机 | 微电脑自动，产品尺寸：不低于280\*260\*220mm。额定电压：220V.一次装筷200双以上。 | 个 | 14 |
| 6 | 压面机 | 全自动型面条机，生产能力：≥75kg/h，额定电压：220V/380v，电机功率：1.5KW-2.2kw，铜芯电机，压面厚度：5-25mm，配套不同面条切刀；具有操作简单、维修方便、运行平稳，噪音小，安全卫生等特点。 | 台 | 4 |
| 7 | 和面机 | 全钢、全自动和面机，不锈钢外壳，额定电压：220V/380v，功率：≥3.0KW，生产能力：≥150kg/次和面量，铜芯电机，有与人接触部位压边焊接处钝化处理，操作方便、安全。 | 台 | 4 |
| 8 | 切土豆丝机 | 自动切土豆丝机，不锈钢制作，额定电压：220V/380v，可切土豆丝、土豆片，切丝厚度：3.5/5.5mm,切片厚度：0-10mm；生产能力:切丝≥200kg，切片：≥300kg；功率：≥0.5kw，铜芯电机。 | 台 | 2 |
| 9 | 4人餐桌 | 四人餐桌椅, 餐桌不小于1200×600×760mm，桌面为优质防火板，面厚不小于20mm，具有抗静电、防腐，桌面一次性封边成型；固定架采用方（圆）形角钢，金属管壁厚不小于1.2mm。需进行防锈处理，有与人接触部位压边焊接处钝化处理，保证表面光滑，经久耐用。 | 套 | 450 |
| 10 | 升降食梯 | 微电脑控制系统；涡轮蜗杆传动杂物电梯专用曳引机；主副导轨均采用电梯专用冷拉实心导轨；轿厢、轿门采用发纹不锈钢；井架材料：钢板，型钢组合；触摸式全不锈钢防油防水呼梯盒，带LED数显；装载方式：窗口式；开门方式：上开；载重≥200KG。 | 台 | 2 |
| 11 | 双门蒸饭车 | 双门，容量：不小于150KG，不小于1400×650×1500mm，用电为24KW/380V；内外壳为304/2B不锈钢板，自动进水装置，防干烧，盘数： 24盘制，米饭，馒头盘各一半；蒸盘和柜体采用厚度不低于1.2mm的304/2B不锈钢板，加热管采用防干烧的不锈钢材料，有与人接触部位压边焊接处钝化处理。另配备密封条、加热管等易损件2套。 | 台 | 5 |
| 12 | 送饭车 | 双层304不锈钢送饭车，产品尺寸不低于1200×600×800mm，有与人接触部位压边焊接处钝化处理。 | 台 | 4 |
| 13 | 土豆脱皮机 | 全自动脱皮机，电压：220v/380V;功率：≥1.5kw;生产能力：≥200KG/H,铜芯电机，具有操作简单、脱皮干净、安全卫生的特点。 | 台 | 2 |
| 14 | 绞切肉机 | 不锈钢外壳，用电1.5kw、220v；转速≥460转/分，绞刀转速≥280转/分，切片效率≥400公斤/小时，绞肉效率≥150公斤/小时，有与人接触部位压边焊接处打磨抛光处理，铜芯线电机。 | 台 | 2 |
| 15 | 排油烟罩 | 整体烟罩采用优质≥1.2mm不锈钢板，配置双层不锈钢滤网，冲压免边处理防止清洗割手，下端设有接油槽、接油盒，每套排烟罩配优质防爆灯及吊装接口，集烟管，通风管道，变径，弯头根据实际炉灶制作，板厚为1.0MM镀锌板，风柜采用铜芯优质电机，规格根据实际需要供货。配油烟净化器，静音高压风柜，油水分离器，净化率达到大约95%。 | 套 | 2 |
| 16 | 明厨亮灶（阳光厨房） | 明厨亮灶工程，包含厨房操作间、餐厅隔断，水、电等，按学校食堂实际需求进行明厨亮灶改造，钢制档案柜6个；阳光厨房安全监控系统一套：包含室内400万像素红外摄像头40个、4TB监控硬盘4块、46寸显示器2台、网络监控主机、机柜、辅料等全套安全监控系统。 | 套 | 1 |
| 17 | 饮水机 | 一开两温饮水机，全自动供水，自动加热，变频温控，额定电压：220v/380V;额定容量：≥25L。 | 台 | 8 |
| 18 | 切菜机 | 不锈钢制作，可切丝、切片、切丁。生产能力≥150kg/h，电压：220V，功率：≥1kw，铜芯电机。 | 台 | 6 |
| 19 | 馒头机 | 用电为3KW/380V；生产效率：≥65个/分钟；馒头标准定量：5个/500克干面粉；机头部分：要加装压面装置。副绞轮、压机板、机头总成及箱体等均采用不锈钢材料；台面要求一次性冲压成型。有与人接触部位压边焊接处钝化处理。 | 台 | 4 |
| 20 | 四门冷柜 | 四开门双温冷冻藏柜，容积：1000L，温度-15℃~6℃，-25℃~10℃，内外箱采用304#不锈钢板，铜管为蒸发器；高效优质压缩机，优质膨胀阀及温度表，回归铰链门。 | 台 | 5 |
| 21 | 留样柜 | 容积不小于138L，立式结构，优质双层中空玻璃，保温效果好，视觉效果佳，密封效果好，便于清洗。制冷方式：风冷式，降温速度快，箱体内温度均匀，大风量循环；带除霜功能，保持玻璃透明，加厚铝合金隔架。结实耐用，外配电脑显示器，输入电压AC220V。 | 台 | 3 |
| 22 | 电饼铛 | 选用性能优良的电子元件，发热管采用高碳钢材质，干烧也不会损坏，安全可靠，使用寿命长；热效率高，省时省电。发热盘均采用一次压铸成型、密度高强度大，不变形，受热均匀。额定功率≥4.5KW，额定电压：220v/380v；生产效率：≥30kg/h； 温控范围：20—300℃。 | 台 | 3 |
| 23 | 四层平板货架 | 四层平板,1500×500×1600mm，架体全部采用不锈钢制作。层板采用不低于1.2 mm的304/2B不锈钢板；层板下面安装不锈钢槽型加强撑；立柱采用壁厚不低于1.5 mm的圆形不锈钢管，所有管脚均安装Φ38mm不锈钢调节脚。货架应承受≥500KG/㎡载荷,有与人接触部位压边焊接处钝化处理。 | 个 | 6 |
| 24 | 保鲜柜 | 双门柜体采用304不锈钢，中温玻璃设计，保温性良好，额定电压：220v， 温控范围：0—10℃，单温冷藏，有效容积：≥600L. | 台 | 5 |