

青海省政府采购项目

公开招标文件

采购项目编号：青海川泽公招（货物）2022-0521-3

采购项目名称：2022年义务教育薄弱环节改善与能力提升项目
目分包三

采 购 人：民和回族土族自治县教育局

采购代理机构：青海川泽工程咨询有限公司

二〇二二年五月

目 录

| | |
|----------------------------|----|
| 第一部分 招标公告 | 5 |
| 第二部分 投标人须知前附表 | 8 |
| 第三部分 投标人须知 | 10 |
| 一、说明 | 10 |
| 1. 适用范围 | 10 |
| 2. 采购方式、合格的投标人 | 10 |
| 3. 投标费用 | 10 |
| 二、招标文件说明 | 10 |
| 4. 招标文件的构成 | 10 |
| 5. 招标文件、采购活动和中标结果的质疑 | 10 |
| 6. 招标文件的澄清或修改 | 11 |
| 三、投标文件的编制 | 11 |
| 7. 投标文件的语言及度量衡单位 | 11 |
| 8. 投标报价及币种 | 12 |
| 9. 投标保证金 | 12 |
| 10. 投标有效期 | 13 |
| 11. 投标文件构成 | 13 |
| 12. 投标文件的编制要求 | 14 |
| 四、投标文件的提交 | 14 |
| 13. 投标文件的密封和标记 | 14 |
| 14. 提交投标文件的时间、地点、方式 | 14 |
| 15. 投标文件的补充、修改或者撤回 | 15 |
| 五、开标 | 15 |
| 16. 开标 | 15 |
| 六、资格审查程序 | 15 |

| | |
|-------------------------------------|----|
| 17. 资格审查 | 15 |
| 七、评审程序及方法 | 16 |
| 18. 评标委员会 | 16 |
| 19. 评审工作程序 | 17 |
| 20. 评审方法和标准 | 20 |
| 八、中标 | 23 |
| 21. 推荐并确定中标人 | 23 |
| 22. 中标通知 | 23 |
| 九、授予合同 | 24 |
| 23. 签订合同 | 24 |
| 十、其他 | 25 |
| 24. 串通投标的情形 | 25 |
| 25. 废标 | 25 |
| 26. 中标服务费 | 26 |
| 第四部分 青海省政府采购项目合同书范本 | 27 |
| 第五部分 投标文件格式 | 40 |
| 封面（上册） | 40 |
| 目录（上册） | 41 |
| (1) 投标函 | 42 |
| (2) 法定代表人证明书 | 43 |
| (3) 法定代表人授权书 | 44 |
| (4) 投标人承诺函 | 45 |
| (5) 投标人诚信承诺书 | 46 |
| (6) 资格证明材料 | 47 |
| (7) 财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料 | 48 |
| (8) 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料 | 49 |

| | |
|-------------------------------|----|
| (9) 无重大违法记录声明 | 50 |
| (10) 投标保证金证明 | 51 |
| (下册) | 52 |
| 目录 (下册) | 53 |
| (11) 开标一览表 (报价) | 55 |
| (13) 分项报价表 | 56 |
| (14) 技术规格响应表 | 57 |
| (15) 投标产品相关资料 | 58 |
| (17) 投标人的类似业绩证明材料 | 60 |
| (18) 享受政府采购政策优惠的证明材料 | 60 |
| (19) 投标人认为在其他方面有必要说明的事项 | 64 |
| 第六部分 采购项目要求及技术参数 | 65 |

第一部分 招标公告

青海川泽工程咨询有限公司（以下均简称“采购代理机构”）受民和回族土族自治县教育局（以下均简称“采购人”）委托,拟对2022年义务教育薄弱环节改善与能力提升项目分包三进行国内公开招标,现予以公告,欢迎潜在的投标人参加本次政府采购活动。

| | |
|-------------|---|
| 采购项目编号 | 青海川泽公招（货物）2022-0521-3 |
| 采购项目名称 | 2022年义务教育薄弱环节改善与能力提升项目分包三 |
| 采购方式 | 公开招标 |
| 采购预算额度 | 分包三：1920000.00元 |
| 最高限价 | 分包三：1920000.00元 |
| 分包个数 | 4 |
| 项目要求 | <u>具体内容详见招标文件及技术参数要求</u> |
| 投标人资格要求 | <p>1、符合《政府采购法》第22条条件,并提供下列材料: <1>投标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。</p> <p>2、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”网站的查询报告,时间为投标截止时间前20天内);</p> <p>3、单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人,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;</p> <p>4、为本次采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人,不得再参加该采购项目的其他采购活动;</p> <p>5、本项目不接受投标人以联合体方式进行投标。</p> |
| 公告发布时间 | 2022年05月21日 |
| 获取招标文件的时间期限 | 2022年05月23日至2022年05月27日,每天上午9:00-12:00,下午14:00-17:30(午休、节假日除外) |
| 获取招标文件方式 | 现场购买或网上购买 |
| 招标文件售价 | 500.00元/份(招标文件售后不退,投标资格不能转让。) |
| 获取招标文件地点 | 地址:青海省西宁市城东区建国路57号新千国际D区A-2-21 |

| | |
|--------------|---|
| | 层 联系人：祁女士 联系电话：0971-4295019（15209720689） 邮箱地址：qhcz123@126.com |
| 购买招标文件时应提供材料 | 营业执照副本复印件、法定代表人授权书（原件）或公司介绍信（原件）及法人身份证复印件、被授权人身份证复印件，开户许可证复印件。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。） 注：需网上购买标书的供应商应将以上材料扫描后发至我公司联系邮箱，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。同时将以上资料邮寄至采购代理机构留存备案。 |
| 投标截止及开标时间 | 2022年06月15日10:00（北京时间） |
| 投标及开标地点 | 海东市公共资源交易中心一号开标室（乐都区） |
| 采购人联系人 | 采购人：民和回族土族自治县教育局 联系人：白先生 联系电话：0972-8516952 联系地址：青海省海东市民和县川口镇东垣一路7号 |
| 代理机构联系人 | 采购代理机构：青海川泽工程咨询有限公司 联系人：祁女士 联系电话：0971-4295019 邮箱地址：qhcz123@126.com 联系地址：青海省西宁市城东区建国路57号新千国际D区A-2-21层 |
| 代理机构开户行 | 中国建设银行股份有限公司西宁城东支行 |
| 收款人 | 青海川泽工程咨询有限公司 |
| 银行账号 | 63050154363700000998 |

| | |
|-----------|--|
| 其他事项 | <p>1、本次采购项目公告发布于《青海省政府采购网》、《青海省电子招标投标公共服务平台》、《中国采购与招标网》（公告期限：自青海省政府采购网发布之日起 5 个工作日；公告内容以《青海省政府采购网》发布的为准）；</p> <p>2、各供应商可就上述项目所有分包进行投标报名，最多中 1 个包。</p> <p>3、特别要求： 当前正值新型冠状病毒感染的肺炎疫情防控的关键时期，为做好“2022年义务教育薄弱环节改善与能力提升项目分包三”采购工作，按照《财政部办公厅关于疫情防控期间开展政府采购活动有关事项的通知》（财办库〔2020〕29 号）、《青海省财政厅关于做好疫情防控期间政府采购活动有关工作的补充通知》（青财函字[2020]125 号）要求，减少公共场所人员聚集，切实保障人员身体健康和生命安全。特别提出如下要求：</p> <p>（1）各投标人报名采用现场报名和网上报名相结合，现场报名时需各投标人的委托代理人积极配合我公司做好人员信息登记，体温测量登记等工作，报名人员需带好口罩，报名时人员不扎堆、不聚集，切实做好防疫工作。网上电话报名的由各投标人将报名材料（营业执照副本复印件、法定代表人授权书（原件）或公司介绍信（原件）及法人身份证复印件、被授权人身份证复印件，开户许可证复印件（以上资料除原件外均需加盖公章））发送至采购代理机构电子邮箱（qhcz123@126.com），在邮件中标明项目编号、项目名称、包号、联系人及联系方式，并同时联系我公司工作人员祁女士进行确认，联系电话：0971-4295019（15209720689）。</p> <p>（2）各投标人是否现场参加开标会议，我公司将根据西宁市疫情防控要求实际情况进行通知安排，开评标当日随时保持电话畅通。</p> <p>（3）开评标场所配备消毒器具并按规定严格消毒，有省内或其他疫情高发地区旅居史或密切接触史的人员，未按规定隔离观察满14天的，不得参加现场评标活动。与会人员加强个人防护，所有进出人员必须监测体温、佩戴口罩，严格保障人员间隔1米以上。严格控制开评标时间，开评标时间超过1小时，开窗通风一次，开评标结束前后对场地、家具等用品进行严格消毒。</p> <p>（4）此次采购开评标程序及专家抽取根据新型冠状病毒感染的肺炎疫情防控情况和青海省财政厅等相关要求随时调整，及时发布更正公告。</p> |
| 财政监督部门及电话 | 监督单位：民和回族土族自治县财政局 联系电话：0972-8526409 |

2022 年 05 月 21 日

第二部分 投标人须知前附表

| 序号 | 内容 | |
|----|-----------|--|
| 1 | 采购项目名称 | 2022年义务教育薄弱环节改善与能力提升项目分包三 |
| 2 | 采购项目编号 | 青海川泽公招（货物）2022-0521-3 |
| 3 | 采购人 | 民和回族土族自治县教育局 |
| 4 | 采购代理机构 | 青海川泽工程咨询有限公司 |
| 5 | 采购方式 | 公开招标 |
| 6 | 评分办法 | 综合评分法 |
| 7 | 采购预算额度 | 分包三：192万元 |
| 8 | 分包个数 | 4 |
| 9 | 采购要求 | 招标内容：具体内容详见招标文件 |
| 10 | 各包供应商资格条件 | <p>1、符合《政府采购法》第22条条件，并提供下列材料： <1>投标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。</p> <p>2、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”网站的查询报告，时间为投标截止时间前20天内）；</p> <p>3、单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，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；</p> <p>4、为本次采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加该采购项目的其他采购活动；</p> <p>5、本项目不接受投标人以联合体方式进行投标。</p> |
| 11 | 投标保证金 | <p>投标保证金分包三：38000.00元，大写：叁万捌仟元整； 收款单位：海东市政务服务监督管理局保证金专户； 开户行：青海银行股份有限公司海东市分行（行号：313852316017）； 银行账号：以青海省电子招标投标公共服务平台公告中生成</p> |

| | | |
|----|----------|--|
| | | <p>的账号为准； 交纳时间：投标截止及开标时间前，以银行到账时间为准。 （在附言中备注项目编号、包号如有）</p> |
| 12 | 缴费方式 | <p>缴费方式：投标保证金应当以支票、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，必须由投标人从其基本账户（在投标文件中并附开户许可证）汇（转）入采购代理机构指定账户。投标人未按照招标文件要求提交投标保证金的，投标无效。</p> |
| 13 | 投标保证金退还 | <p>未中标人的投标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）；中标人的投标保证金，自政府采购合同签订之日起5个工作日内退还（不退现金）。</p> |
| 14 | 投标文件编制要求 | <p>详见第三部分投标人须知第12条投标文件的编制要求</p> |
| 15 | 投标文件的密封 | <p>投标文件外层密封袋的标注：采购项目名称、采购项目编号、投标人名称、年月日以及“于2022年06月15日10:00（北京时间）之前不准启封”字样。</p> |
| 16 | 递交投标文件方式 | <p>现场递交</p> |
| 17 | 投标截止时间 | <p>2022年06月15日 10:00（北京时间）</p> |
| 18 | 开标时间 | <p>2022年06月15日 10:00（北京时间）</p> |
| 19 | 开标地点 | <p>海东市公共资源交易中心一号开标室（乐都区）</p> |
| 20 | 答疑澄清方式 | <p>采用现场答疑。投标人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。</p> |
| 21 | 代理服务费收取 | <p>收取对象：中标人。 金额：按合同约定执行</p> |
| 22 | 合同签订有效期 | <p>自中标通知书发出之日起30日内与采购人签订供货合同。</p> |
| 23 | 政府采购合同备案 | <p>采购合同全数返回采购代理机构鉴证，盖章。 采购代理机构留存一份原件备案。</p> |
| 24 | 投标有效期 | <p>本次投标有效期为开标之日起90个日历日。</p> |
| 25 | 其他事项 | <p>1、本次采购项目公告发布于《青海省政府采购网》、《青海省公共资源交易服务平台》、《中国采购与招标网》（公告期限：自青海省政府采购网发布之日起5个工作日；公告内容以《青海省政府采购网》发布的为准）； 2、各供应商可就上述项目所有分包进行投标报名，最多中1个包。 3、招标文件前后不一致的以投标人须知前附表为准，纸质版与电子版不一致的以纸质版为准。 4、采购人要求的相关承诺。</p> |

第三部分 投标人须知

一、说明

1. 适用范围

本次招标依据民和回族土族自治县财政局的采购计划，仅适用于本招标文件中所叙述的项目。

2. 采购方式、合格的投标人

2.1 本次招标采取公开招标方式。

2.2 合格的投标人：详见第一部分招标公告“投标人资格要求”。

3. 投标费用

投标人应自愿承担与参加本次投标有关的费用。采购代理机构对投标人发生的费用不承担任何责任。

二、招标文件说明

4. 招标文件的构成

4.1 招标文件包括：

- (1) 招标公告
- (2) 投标人须知
- (3) 青海省政府采购项目合同书范本
- (4) 投标文件格式
- (5) 采购项目要求及技术参数
- (6) 采购过程中发生的澄清、变更和补充文件

4.2 投标人应当按照招标文件的要求编制投标文件。投标文件应当对招标文件提出的要求和条件作出明确响应。

5. 招标文件、采购活动和中标结果的质疑

投标人认为招标文件、采购过程和中标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）向采购人或

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。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。

参与采购活动的投标人对评审过程或者结果提出质疑的，采购人、采购代理机构可以组织原评审委员会协助答复质疑。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《青海省政府采购投标人质疑处理情况表》，并在15日内报同级政府采购监督管理部门备案。

投标人应知其权益受到损害之日，是指：

（一）对可以质疑的招标文件提出质疑的，为收到招标文件之日或者招标文件公告期限届满之日；

（二）对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；

（三）对中标结果提出质疑的，为中标结果公告期限届满之日。

6. 招标文件的澄清或修改

6.1 采购人或者采购代理机构可以对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改，但不得改变采购标的和资格条件。澄清或者修改应当在原公告发布媒体上发布澄清公告。澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分。

6.2 澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或者采购代理机构应当在投标截止时间至少15日前，以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人，并在发布本次招标公告的网站上发布变更公告；不足15日的，采购人或者采购代理机构应当顺延提交投标文件的截止时间。

三、投标文件的编制

7. 投标文件的语言及度量衡单位

7.1 投标人提交的投标文件以及投标人与采购人或者采购代理机构就此投标发生的所有来往函电均应使用简体中文。除签名、盖章、专用名称等特殊情形外，以中文汉语以外的文字表述的投标文件视同未提供。

7.2 除招标文件中另有规定外，投标文件所使用的度量衡单位，均须采用国家法定计量单位。

7.3 附有外文资料的须翻译成中文，并加盖投标人公章，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，其准确性由投标人负责。

8. 投标报价及币种

8.1 投标报价为投标总价。投标报价必须包括：产品费、检验费、运输费、保险费、装卸费、安装费、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。

8.2 投标报价有效期与投标有效期一致。

8.3 投标报价为闭口价，即中标后在合同有效期内价格不变。

8.4 投标币种是人民币。

9. 投标保证金

9.1 投标人须在投标截止期前按以下要求交纳投标保证金：

投标保证金分包三：小写：38000元，大写：叁万捌仟元整；

收款单位：海东市政务服务监督管理局保证金专户；

开户行：青海银行股份有限公司海东市分行（行号：313852316017）；

银行账号：以青海省电子招标投标公共服务平台公告中生成的账号为准；

交纳时间：投标截止及开标时间前，以银行到账时间为准。（在附言中备注项目编号、包号如有）。

如采购项目变更开标时间，则保证金交纳时间相应顺延。

9.2 缴费方式：投标保证金应当以支票、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。通过银行转账或电汇的，必须由投标人从其基本账户（需提供开户许可证）汇（转）入采购代理机构指定账户【不接受现金缴纳方式】。

9.3 投标保证金退还：投标人在投标截止时间前撤回已提交的投标文件的，采购代理机构应当自收到投标人书面撤回通知之日起5个工作日内，退还已收取的投标保证金，但因投标人自身原因导致无法及时退还的除外。

采购代理机构应当自中标通知书发出之日起5个工作日内退还未中标人的投标保证金，自采购合同签订之日起5个工作日内退还中标人的投标保证金或者转为中标人的履约保证金。

10. 投标有效期

从提交投标文件的截止之日起90日历日。投标文件中承诺的投标有效期应当不少于招标文件中载明的投标有效期。

11. 投标文件构成

投标人应提交相关证明材料，作为其参加投标和中标后有能力履行合同的证明。编写的投标文件须包括以下内容（格式见招标文件第四部分）：

11.1、投标文件（上册）（资格审查）

- （1）投标函
- （2）法定代表人证明书
- （3）法定代表人授权书
- （4）投标人承诺函
- （5）投标人诚信承诺书
- （6）资格证明材料
- （7）财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料
- （8）具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料
- （9）无重大违法记录声明
- （10）投标保证金证明

11.2 投标文件（下册）

- （11）评分对照表
- （12）开标一览表（报价表）
- （13）分项报价表
- （14）技术规格响应表
- （15）投标产品相关资料
- （16）项目管理及实施方案
- （17）投标人的类似业绩证明材料
- （18）享受政府采购政策优惠的证明材料
- （19）投标人认为在其他方面有必要说明的事项

注：投标人须按上述内容、顺序和格式编制投标文件，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。

12. 投标文件的编制要求

12.1 投标人应按照招标文件所提供的投标文件格式，分别填写招标文件第四部分的内容，应分别注明所提供货物的名称、技术配置及参数、数量和价格等内容；招标文件要求签字、盖章的地方必须由投标人的法定代表人或委托代理人按要求签字、盖章。

12.2 投标人应准备纸质投标文件正本1份(上、下册)、副本4份(上、下册)，电子文档1份(上、下册)，开标一览表1份。若发生正本和副本不符，以正本为准；若发生开标一览表和正本不符，以开标一览表为准。投标文件统一使用A4幅面的纸张印制，必须胶装成上、下两册并编码，其他方式装订的投标文件一概不予接受。

12.3 投标文件的正本(上、下册)需打印或用不褪色、不变质的墨水书写，副本(上、下册)可采用正本的复印件，装订成册的投标文件侧面需写清项目名称及投标单位名称。电子文档用U盘制作，采用不可修改文档格式（如：PDF格式），内容必须和纸质投标文件正本(上、下册)完全一致，包括封面、页码、签字、盖章等。

12.4 投标文件中不得行间插字、涂改或增删，如有修改错漏处，须由投标人法定代表人或其委托代理人签字、加盖公章。

四、投标文件的提交

13. 投标文件的密封和标记

13.1 投标文件正本(上、下册)、所有副本(上、下册)、电子文档(上、下册)、开标一览表，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”、“电子文档”、“开标一览表”字样，并注明投标人名称、采购项目编号、采购项目名称。

13.2 密封后的投标文件密封袋用“于2022年06月15日 10:00（北京时间）之前不准启封”的标签密封。

14. 提交投标文件的时间、地点、方式

14.1 投标人应当在招标文件要求提交投标文件的截止时间前，将投标文件（正本、副本、电子文档、开标一览表）密封送达投标地点，并按要求递交投标文件，在截止时间后送达的，采购人、采购机构或者评标委员会应当拒收。采购人或者采购代理机构收到投标文件后，应当如实记载投标文件的送达时间和密封情况，签收保存。任何单位和个人不得在开标前开启投标文件。

14.2 逾期送达或者未按照招标文件第13.1-13.2条要求密封的投标文件，采购人、

采购代理机构应当拒收。

15. 投标文件的补充、修改或者撤回

15.1 投标人在投标截止时间前,可以对所递交的投标文件进行补充、修改或者撤回,并书面通知采购人或者采购代理机构。补充、修改的内容应当按照招标文件要求签署、盖章、密封后,作为投标文件的组成部分。

五、开标

16. 开标

16.1 开标应当在招标文件确定的提交投标文件截止时间的同一时间进行。采购代理机构应当按本文件中确定的时间和地点组织开标活动。

采购人或者采购代理机构应当对开标、评标现场活动进行全程录音录像。录音录像应当清晰可辨,音像资料作为采购文件一并存档。

16.2 开标由采购代理机构主持,公告投标人参加。评标委员会成员不得参加开标活动。

16.3 开标时,应当由投标人或者其推选的代表检查投标文件的密封情况;经确认无误后,由采购代理机构工作人员当众拆封,宣布投标人名称、投标价格和其他主要内容。

投标人不足3家的,不得开标。

16.4 开标过程应当由采购代理机构负责记录,由参加开标的各投标人代表和相关工作人员签字确认后随采购文件一并存档。

投标人代表对开标过程和开标记录有疑义,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、采购代理机构对投标人代表提出的询问或者回避申请应当及时处理。

投标人未参加开标的,视同认可开标结果。

六、资格审查程序

17. 资格审查

17.1 开标结束后,采购人或者采购代理机构应当依法对投标人的资格性审查文件(上册)进行审查。

17.2 合格投标人不足3家的,不得评标。

17.3 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) 不具备第一部分“招标公告”中投标人资格要求的；
- (2) 未按招标文件要求交纳或未足额交纳投标保证金的；
- (3) 未按第11.1要求提供相关资料的；
- (4) 资格性审查文件未按招标文件规定和要求签字、盖章的；
- (5) 报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；
- (6) 投标有效期不能满足招标文件要求的；
- (7) 未按照招标文件要求提供电子文档的。

七、评审程序及方法

18. 评标委员会

18.1 采购代理机构负责组织评标工作，并履行下列职责：

(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) 公布投标人名单，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政策法规、招标文件；

(7) 维护评标秩序，监督评标委员会依照招标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20.4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，不得超出招标文件所述范围。说明应当提交书面材料，并随采购文件一并存档。

18.2 评标委员会负责具体评标事务，并独立履行下列职责：

(1) 严格遵守评审工作纪律，按照客观、公正、审慎的原则，根据采购文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审；

(2) 现采购文件内容违反国家有关强制性规定或者采购文件存在歧义、重大缺陷导致评审工作无法进行时,应当停止评审并向采购人或者采购代理机构书面说明情况;

(3) 审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求;

(4) 要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明;

(5) 对投标文件进行比较和评价;

(6) 确定中标候选人名单;

(7) 配合答复供应商的询问、质疑和投诉等事项,不得泄露评审文件、评审情况和在评审过程中获悉的商业秘密;

(8) 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。

18.3 评标委员会由采购人代表和评审专家组成,成员人数应当为5人以上单数,其中评审专家不得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。

18.4 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。

18.5 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,封存所有投标文件和开标、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,并随采购文件一并存档。

19. 评审工作程序

19.1 评标委员会应当对符合资格的投标人的符合性文件进行审查,以确定其是否满足招标文件的实质性要求。

19.1.1 投标文件中含义不明确、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投标人作出必要的澄清、说明或者补正。

投标人的澄清、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。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

19.1.2 投标人存在下列情况之一的，投标无效：

- (1) 符合性审查文件未按招标文件要求签署、盖章的；
- (2) 未按第11.2（11）-（19）款要求提供相关资料的；
- (3) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- (4) 产品交货时间不能满足招标文件要求的；
- (5) 投标总报价超过招标文件规定的采购预算额度或者最高限价的；
- (6) 投标产品未完全满足招标文件确定的重要技术指标、参数的；
- (7) 存在串通投标行为；
- (8) 投标报价出现前后不一致，又不按19.1.3进行确认的；
- (9) 评标委员会认为应按无效投标处理的其他情况；
- (10) 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

19.1.3 投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

(1) 投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；

(2) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

(3) 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；

(4) 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19.1.1第二款的规定经投标人确认后产生约束力。

19.2 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），投标人须提供该制造（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。投标人提供的《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》（详见附件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。

19.3 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。

19.4 评标委员会应当按照招标文件中规定的评标方法和标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。

19.5 评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，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；投标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。

19.6 采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个参加评标的投标人，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他投标无效。

使用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、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标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招标文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标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，并在招标文件中载明。多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按前两款规定处理。

20. 评审方法和标准

20.1 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》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》等法律法规的规定，结合该项目的特点制定本评审办法。

20.2 本项目评审方法采用综合评分法。

投标文件满足招标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投标人为中标候选人的评标方法。

评审因素的设定应当与投标人所提供货物服务的质量相关，包括**投标报价、技术或者服务水平、履约能力、售后服务**等。资格条件不得作为评审因素。

评审因素应当细化和量化，且与相应的商务条件和采购需求对应。商务条件和采购需求指标有区间规定的，评审因素应当量化到相应区间，并设置各区间对应的不同分值。

分包三 评分办法

| 类别 | 项目 | 满分 分值 | 评审标准 |
|---------------------|-----|----------|--|
| 投 标 报 价（30 分） | 报价分 | 30 | <p>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）。</p> <p>注：（1）详细评审过程中，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。）</p> <p>（2）根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》、《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》的相关规定，对残疾人福利性单位、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标。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。</p> <p>（3）根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》，属小</p> |

| | | | |
|-----------------|------|----|--|
| | | | <p>型、微型企业的，投标人须提供《小型、微型企业声明函》，并由投标人签字盖公章，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。投标人提供的《小型、微型企业声明函》资料必须真实，否则，按照有关规定予以处理。</p> <p>（4）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》，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。</p> |
| 技术质量方面 (40分) | 技术参数 | 20 | <p>根据投标货物技术规格、参数及性能响应程度评定，应标方案完整且配置齐全的，投标产品参数全部符合招标文件要求或优于招标文件要求的得20分；不满足技术参数要求的扣2分；扣完为止。</p> |
| | 实施方案 | 20 | <p>投标供应商实施方案描述详尽全面，对图书的订购、包装、运输、配送、验收、相应批次编目数据、分类、加工、数据转换、分送书库、图书上架等均有详细安排，能够有效保证工期及质量，得20分。</p> <p>投标供应商实施方案描述全面，对图书的订购、包装、运输、配送、验收、相应批次编目数据、分类、加工、数据转换、分送书库、图书上架等安排有缺项或描述不清，仅能够有效保证项目工期，得15分。</p> <p>实施方案描述较全面，对图书的订购、包装、运输、配送、验收、相应批次编目数据、分类、加工、数据转换、分送书库、图书上架等安排缺项较多，不能够有效保证工期但质量得以保证，得10分。</p> <p>实施方案描述差，对图书的订购、包装、运输、配送、验收、相应批次编目数据、分类、加工、数据转换、分送书库、图书上架等安排缺项较多，不能够有效保证工期及质量，得5分。</p> |

| | | | |
|--------------------|-----------|----|--|
| | | | 分。 无实施方案不得分 |
| 商务 评价 (10分) | 业绩情况 | 10 | 提供自 2019 年以来的类似业绩证明材料（需提供包含合同首页、标的及金额所在页、供货合同签字盖章页的复印件并加盖投标人公章）。提供一项得 2 分；最高得 10 分；不提供不得分。 |
| 项目实施及售后服务 (18分) | 售后服务方案及承诺 | 12 | 1、图书和期刊的售后服务措施：对该项目编制售后服务计划、服务响应时间、质保期过后的服务、增值服务、使用培训计划措施、等措施进行评审，提供内容合理可行，可操作性强，完全满足采购需求 3 分；内容较为粗略，可操作性一般，基本满足采购需求得 2 分；内容不全，可操作性较差，得 1 分，不提供的不得分。 2、图书期刊是否正版、后续补订图书期刊到货时间等方面的承诺进行评审，提供内容合理可行，可操作性强，完全满足采购需求 3 分；内容较为粗略，可操作性一般，基本满足采购需求得 2 分；内容不全，可操作性较差，得 1 分，不提供的不得分。 3、能够为采购人提供严格地按照《国际标准书目著录 (ISBD)》和《中国文献著录标准(GB3792)》来进行编目录入数据，能够安排熟练的加工人员到场加工，提供粘贴磁条、盖馆藏章等图书后期加工配套服务,严格按照采购人要求和标准进行著录书目数据的提供内容合理可行，可操作性强，完全满足采购需求 3 分；内容较为粗略，可操作性一般，基本满足采购需求得 2 分；内容不全，可操作性较差，得 1 分，不提供的不得分。（提供承诺函） 4、保证配书的准确性。凡配送图书以订单为准，保证书名、作者、出版社、版次一致，不得随意增或搭配。得 3 分（提供承诺函，不提供的不得分） |
| | 人员配备 | 6 | 提供有经验的图书编目专职人员，每提供 1 人得 2 分，最高得 6 分。（需提供编目人员劳动合同复印件作）。 |
| 本地化服务能力 (2分) | 本地化服务能力 | 2 | 在青海省有服务机构的，得 2 分；有合作性服务机构的，得 1 分；没有或者服务能力信息不全者不得分。（需提供相关证明材料,本地化服务能力应包括机构性质、人员配置、服务能力、售后服务工程师联系方式等。） |

20.3 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。投标文件满足招标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投标人为排名第一的中标候选人。

20.4 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。

投标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。

八、中标

21. 推荐并确定中标人

21.1 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招标文件规定的方式确定中标人；招标文件未规定的，采取随机抽取的方式确定。

21.2 采购人自行组织招标的，应当在评标结束后5个工作日内确定中标人。

21.3 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。

22. 中标通知

22.1 采购人或者采购代理机构应当自中标人确定之日起2个工作日内，在省级以上财政部门指定的媒体上公告中标结果。

22.2 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。

22.3 中标公告期限为1个工作日。

22.4 在公告中标结果的同时，采购代理机构应当向中标人发出中标通知书；对投标无效的投标人，采购人或采购代理机构应当告知其投标无效的原因；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。

22.5 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。

九、授予合同

23. 签订合同

23.1 采购人应当自中标通知书发出之日起30日内，按照招标文件和中标人投标文件的规定，与中标人签订书面合同。所签订的合同不得对招标文件确定的事项和中标人投标文件作实质性修改。

采购人不得向中标人提出任何不合理的要求作为签订合同的条件。

23.2 签订合同时，可将中标人的投标保证金转为中标人的履约保证金或中标人应当以支票、汇票、本票等非现金形式向采购人指定的账户交纳履约保证金。履约保证金的数额由采购人确定，但不得超出采购合同总金额的10%。

23.3 中标人拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评标报告推荐的中标候选人名单排序，确定下一候选人为中标人，也可重新开展政府采购活动。

23.4 招标文件、中标人的投标文件、《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。

22.5 采购合同签订之日起2个工作日内，由采购人将采购合同在青海省政府采购网上公告，但采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

23.6 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》。

23.7 采购人或者采购代理机构应当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。验收书应当包括每一项技术、服务、安全标准的履约情况。

23.8 采购人可以公告参加本项目的其他投标人或者第三方机构参与验收。参与验收的投标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。

23.9 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。

23.10 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采购文件。

十、其他

24. 串通投标的情形

24.1 投标人应当遵循公平竞争的原则，不得恶意串通，不得妨碍其他投标人的竞争行为，不得损害采购人或者其他投标人的合法权益。在评标过程中发现投标人有上述情形的，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。

24.2 有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

- (1) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；
- (2) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- (3) 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；
- (4) 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
- (5) 不同投标人的投标文件相互混装；
- (6) 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。

25. 废标

25.1 在招标采购中，出现下列情形之一的，应予废标：

- (1) 符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质性响应的投标人不足三家的。

- (2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的。
- (3) 投标人的报价均超出采购预算，采购人不能支付的。
- (4) 因重大变故，采购任务取消的。

废标后，由采购人或者采购代理机构发布废标公告。

25.2 公开招标数额标准以上的采购项目，投标截止后投标人不足3家或者通过资格审查或符合性审查的投标人不足3家的，除采购任务取消情形外，按照以下方式处理：

(1) 招标文件存在不合理条款或者招标程序不符合规定的，采购人、采购代理机构改正后依法重新招标；

(2) 招标文件没有不合理条款、招标程序符合规定，需要采用其他采购方式采购的，采购人应当依法报财政部门批准。

26. 中标服务费

26.1 收取对象：中标人

26.2 收费金额：在领取中标通知书前向采购代理机构缴纳。

说明：根据《关于进一步放开建设项目专业服务价格的通知》（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。

其他未尽事宜，按照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《中华人民共和国合同法》等法律法规的有关条款执行。

第四部分 青海省政府采购项目合同书范本
(货物类)

青海省政府采购项目合同书

采购项目编号：青海川泽公招（货物）2022-0521-3

采购项目名称：2022年义务教育薄弱环节改善与能力提升项目
分包三

采购合同编号：QHCZ-2022-0521-3

合同金额（人民币）：

采购人（甲方）：_____（盖章）

中标人（乙方）：_____（盖章）

采购日期：

采购人（以下简称甲方）：

中标人（以下简称乙方）：

甲、乙双方根据 2022 年 X 月 X 日（项目名称）（项目编号）的招标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. 招标文件；
2. 招标文件的澄清、变更公告；
3. 中标人提交的投标文件；
4. 招标文件中规定的政府采购合同通用条款；
5. 中标通知书；
6. 履约保证金缴费证明。

二、合同标的及金额

单位：元

| 序号 | 标的名称 | 规格型号 | 数量 | 单价 | 总价 | 备注 |
|----|------|------|----|----|----|----|
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

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、验收费、运输费、保险费、装卸费、安装费、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。

三、交付时间、地点和要求

1. 交货时间：合同签订后30日历天

交货地点：甲方指定地点

2. 乙方提供不符合招投标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、随机资料、工具和备品等交付给甲方，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____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人公章，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，可按招、投标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。

8. 乙方交货时须提供本产品报关单。

四、付款方式

合同签订到指定地点验收合格后，甲方付____合同款；无质量问题甲方付____合同款；____履约保证金待质保期满无任何质量问题后付清。

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、技术标准等质量不合格的，应及时更换；更换不及时，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____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. 乙方未按本合同和投标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

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____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。

八、知识产权：详见合同通用条款

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，应公告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》。

甲方（盖章）：

乙方（盖章）：

法定代表人或委托代理人：

法定代表人或委托代理人：

开户银行：

账号：

地址：

地址：

联系电话：

联系电话：

签约时间： 年 月 日

签约时间： 年 月 日

采购代理机构：

负责人或经办人：

备案时间： 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：

1.1 “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。

1.2 “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。

1.3 “合同条款”指本合同条款。

1.4 “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。

1.5 “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。

1.6 “甲方”指购买货物和服务的单位。

1.7 “乙方”指提供本合同条款下货物和服务的公司或其他实体。

1.8 “现场”指合同规定货物将要运至和安装的地点。

1.9 “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。

1.10 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。

1.11 原产地：指产品的生产地，或提供服务的来源地。

1.12 “工作日”指国家法定工作日，“天”指日历天数。

2. 技术规格要求

2.1 本合同条款下提交货物的技术规格要求应等于或优于招标文件技术规格要求。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。

2.2 乙方应向甲方提供货物及服务有关的标准的中文文本。

2.3 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。

3. 合同范围

3.1 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。

3.2 乙方应负责培训甲方的技术人员。

3.3 按照甲方的要求，乙方应在合同规定的质量保证期和免费保修期内，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，同时在合同规定的质量保证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。

4. 合同文件和资料

4.1 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。

4.2 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。

5. 知识产权

5.1 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。

5.2 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。

5.3 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。

5.4 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。

5.5 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。

6. 保密

6.1 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。

6.2 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：

6.2.1 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；

6.2.2 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；

6.2.3 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。

6.3 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。

7. 质量保证

7.1 货物质量保证

7.1.1 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。

7.1.2 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。在货物质量保证期之内，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。

7.1.3 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；或者在质量保证期内，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。

7.1.4 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。

7.1.5 合同条款下货物的质量保证期自货物通过最终验收起算，合同另行规定除外。

7.2 辅助服务质量保证

7.2.1 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。

7.2.2 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。

8. 包装要求

8.1 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。

8.2 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。

8.3 乙方所提供的货物包装均为出厂时原包装。

8.4 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。

8.5 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。

9. 价格

9.1 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、质量保证期服务费、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。

9.2 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。

9.3 检验费用

9.3.1 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。

9.3.2 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。

9.3.3 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。

10. 交货方式及交货日期

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XX个工作日内，国产产品XX个工作日内。特殊产品交货期需说明。

交货日期：

11. 检验和验收

11.1 开箱验收

11.1.1 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。

11.1.2 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。

11.1.3 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。

11.2 检验验收

11.2.1 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。

11.2.2 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。

11.2.3 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。

11.2.4 检验检测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：

a. 重新测试直至合格为止；

b. 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。

11.3 使用过程检验

11.3.1 在合同规定的质量保证期内，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。

11.3.2 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。

12. 付款方法和条件

本合同条款下的付款方法和条件在“青海省政府采购项目合同书”中具体规定。

13. 履约保证金

13.1 乙方应在合同签订前，按招标文件第二部分“九 授予合同”中第23.2项的约定提交履约保证金。

13.2 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。

13.3 履约保证金应使用本合同货币，按下述方式之一提交（招标文件中另有约定的除外）：

13.3.1 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；

13.3.2 支票或汇票。

13.4 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。

14. 索赔

14.1 货物的质量、规格、数量、性能等与合同约定不符，或在质量保证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）。

14.2 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:

14.2.1 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。

14.2.2 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。

14.2.3 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 risk,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。

14.3 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。

15. 迟延交货

15.1 乙方应按照合同约定的时间交货和提供服务。

15.2 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。

15.3 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。

16. 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。

17. 不可抗力

17.1 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。

17.2 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。

17.3 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。

18. 税费

与本合同有关的一切税费均由乙方承担。

19. 合同争议的解决

19.1 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。

19.2 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。

20. 违约解除合同

20.1 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。

20.1.1 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；

20.1.2 乙方未能履行合同规定的其它主要义务的；

20.1.3 乙方在本合同履行过程中有欺诈行为的。

20.2 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。

21. 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。

22. 转让和分包

22.1 政府采购合同不能转让。

22.2 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。

23. 合同修改

政府采购合同的双方当事人不得擅自变更、中止或者终止合同

24. 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。

25. 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。

26. 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 投标文件格式

封面（上册）

正本/副本

青海省政府采购项目

投标文件

（上册）

（资格审查文件）

采购项目编号：

采购项目名称：

投标人：_____（公章）

法定代表人或委托代理人：_____（签字或盖章）

年 月 日

目录（上册）

| | |
|-----------------------------------|------|
| （1）投标函····· | 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）投标人承诺函····· | 所在页码 |
| （5）投标人诚信承诺书····· | 所在页码 |
| （6）资格证明材料····· | 所在页码 |
| （7）财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料····· | 所在页码 |
| （8）具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料····· | 所在页码 |
| （9）无重大违法记录声明····· | 所在页码 |
| （10）投标保证金证明····· | 所在页码 |

(1) 投标函

投标函

致：采购代理机构

我们收到采购项目名称（采购项目编号）招标文件，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）代表投标人（投标人名称、地址）提交投标文件。

据此函，签字代表宣布同意如下：

1. 我方已详阅招标文件的全部内容，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. 投标有效期：从提交投标文件的截止之日起_____日历日内有效。如果我方在投标有效期内撤回投标或中标后不签约的，投标保证金将被贵方没收。

3. 我方同意按照贵方要求提供与投标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. 与本投标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：_____

投标人：_____（公章）

法定代表人或委托代理人：_____（签字或盖章）

年 月 日

(2) 法定代表人证明书

法定代表人证明书

致：采购代理机构

（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

投标人：

（公章）

年 月 日

(3) 法定代表人授权书

法定代表人授权书

致：采购代理机构

(投标人名称)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(委托代理人姓名)代表我单位全权办理
_____项目的投标、答疑等具体工作，并签署全部有关的文件、资料。

我单位对被授权人的签名负全部责任。

被授权人联系电话：

被授权人（委托代理人）签字：_____ 授权人（法定代表人）签字：

职务：_____ 职务：

附被授权人第二代身份证双面扫描（或复印）件

投标人：

（公章）

年 月 日

(4) 投标人承诺函

投标人承诺函

致：采购代理机构

关于贵方2021年__月__日_____（项目名称及编号）采购项目，本签字人愿意参加投标，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（投标人名称），在此作如下承诺：

1. 完全理解和接受招标文件的一切规定和要求；
2. 若中标，我方将按照招标文件的具体规定与采购人签订采购合同，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、数量出现问题，我方一定尽快更换或补退货，并承担相应的经济责任；
3. 我方保证甲方在使用该产品或其任何一部分时，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知识产权的起诉，若有违犯，愿承担相应的一切责任。
4. 我方承诺，除招标文件中规定的进口产品外，所投的产品均为国产产品，且均符合国家强制性标准。若有不实，愿承担相应的责任。
5. 在整个招标过程中我方若有违规行为，贵方可按招标文件之规定给予处罚，我方完全接受。
6. 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。

投标人：

（公章）

法定代表人或委托代理人：

（签字或盖章）

年 月 日

（6）资格证明材料

资格证明材料

资格证明材料包括：

（1）提供有效的营业执照、税务登记证、机构代码证或三证（五证）合一统一社会信用代码证及其他资格证明文件（扫描或复印件）；

企业法人需提交“统一社会信用代码的营业执照”，未换证的提交“营业执照、组织机构代码证、税务登记证”；事业法人需提交“统一社会信用代码的事业单位法人证书”，未换证的提交“事业单位法人证书或组织机构代码证”；其他组织需提交“统一社会信用代码的社会团体法人登记证书”或“统一社会信用代码的民办非企业单位登记证书”或“统一社会信用代码的基金会法人登记证书”，未换证的提交“社会团体法人登记证书”或“民办非企业单位登记证书”或“基金会法人登记证书”和“组织机构代码证”；个体工商户需提交“统一社会信用代码的营业执照”或“营业执照、税务登记证”；自然人需提交身份证明。

（2）招标文件规定的有关资格证书、许可证书、认证等；

（3）投标人认为有必要提供的其他资格证明文件。

(7) 财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料

财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料

按照招标文件第2.2款（1）中第<2>条规定提供以下相关材料。

1、投标人是法人的，提供基本开户银行近三个月内出具的资信证明（同时提供基本存款账户开户许可证）或(2021年度)经第三方审计的财务状况报告（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。投标人是其他组织和自然人，没有经审计的财务报告，可以提供基本开户银行出具的资信证明（财务无亏损，同时提供基本存款账户开户许可证）。

2、近半年内任意三个月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。

(8) 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料

具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料

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，须提供必须具备履行合同的设备和专业技术能力的承诺函（格式自拟）。

(10) 投标保证金证明

投标保证金证明

致：采购代理机构

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

附件：保证金交款证明复印件（加盖公章），需附银行基本户开户许可证。

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：

投标人： (公章)

法定代表人或委托代理人： (签字或盖章)

年 月 日

注：投标现场须单独密封并提交一份投标保证金证明（附保证金缴纳凭证及开户许可证复印件并加盖投标人公章，无需密封）。

(下册)

正本/副本

青海省政府采购项目

投标文件

(下册)

采购项目编号：

采购项目名称：

投标人： _____ (公章)

法定代表人或委托代理人： _____ (签字或盖章)

年 月 日

目录（下册）

| | |
|-----------------------------|------|
| （11）评分对照表····· | 所在页码 |
| （12）开标一览表（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）投标产品相关资料····· | 所在页码 |
| （16）项目管理及实施方案····· | 所在页码 |
| （17）投标人的类似业绩证明材料····· | 所在页码 |
| （18）享受政府采购政策优惠的证明材料····· | 所在页码 |
| （19）投标人认为在其他方面有必要说明的事项····· | 所在页码 |

(11) 评分对照表

评分对照表

| 序号 | 招标文件评分标准 | 投标响应部分 | 投标文件中对应页码 |
|----|----------|--------|-----------|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

(11) 开标一览表（报价）

开标一览表（报价表）

投标人名称：

单位：人民币（元）

| 项目名称 | 投标报价 | 交货期 (日历天) | 备注 |
|----------|------|--------------|----|
| | 大写： | | |
| | 小写： | | |
| 优惠承诺及其他： | | | |

注：1. 填写此表时不得改变表格形式。

2. “投标报价”为投标总价。投标报价必须包括：产品费、检验费、验收费、运输费、保险费、装卸费、安装费、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。

3. “交货时间”是指产品能够交付使用的具体时间。

4. 投标报价不能有两个或两个以上的报价方案，否则投标无效。

投标人： (公章)

法定代表人或委托代理人： (签字或盖章)

年 月 日

(13) 分项报价表

分项报价表

投标人名称：

| 序号 | 产品名称 | 品牌 | 规格 型号 | 生产厂家 | 数量及 单位 | 单价 | 合计 | 免费质 保期 |
|----------|------|------------|----------|------|-----------|----|----|-----------|
| 1 | | | | | | | | |
| 2 | | | | | | | | |
| 3 | | | | | | | | |
| 4 | | | | | | | | |
| ... | | | | | | | | |
| 优惠承诺及其他： | | | | | | | | |
| 投标总价 | | 大写： 小写： | | | | | | |

注：1. 本表应依照每包采购一览表中的产品序号按顺序逐项填写，不得遗漏，否则，按无效投标处理。

2. 投标报价不能有两个或两个以上的报价方案。

投标人： (公章)

法定代表人或委托代理人： (签字或盖章)

年 月 日

(14) 技术规格响应表

技术规格响应表

投标人名称：

| 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 | 名称 | 技术参数及配置 | |
| 1 | | | | | |
| 2 | | | | | |
| 3 | | | | | |
| 4 | | | | | |
| 5 | | | | | |
| ... | | | | | |

注：1. 本表应按照每包“项目概况及技术参数”中产品序号的指标逐项填写，不得遗漏，否则，按无效投标处理。

2. “投标产品技术参数、指标”必须与投标文件中提供的产品彩页等证明材料的实质性响应情况相一致。

3. 填写此表时以招标项目参数要求为基本投标要求，满足招标项目参数要求的指标需列出“0”；超出、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. 投标人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，将报告本级财政部门。

投标人： (公章)

法定代表人或委托代理人： (签字或盖章)

年 月 日

(15) 投标产品相关资料

投标产品相关资料

(16) 项目管理及实施方案

项目管理方案及实施方案

投标人根据招标文件要求进行编排。（格式自拟）

（17）投标人的类似业绩证明材料

投标人的类似业绩证明材料

提供投标截止日前3年（2019年至今）的类似业绩证明材料。类似业绩是指与采购项目在产品类型等方面相同或相近的项目。需提供包含合同首页、标的及金额所在页、供货合同签字盖章页的复印件并加盖投标人公章。

（18）享受政府采购政策优惠的证明材料

18.1 企业小型、微型企业声明函

中小企业声明函（货物）

致：青海川泽工程咨询有限公司

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。

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。

单位名称：_____（公章）

法定代表人或委托代理人：_____（签字或盖章）

年月日

18.2 残疾人福利性单位声明函

残疾人福利性单位声明函 (不属于残疾人福利性单位的无需填写)

致：青海川泽工程咨询有限公司

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，本公司为符合条件的残疾人福利性单位，本公司在职职工人数为_____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公司制造的货物（不包括使用非残疾人福利性公司注册商标的货物）。

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：若无此项内容，可不提供此函。

单位名称：_____（公章）

法定代表人或委托代理人：_____（签字或盖章）

年 月 日

18.3 监狱企业证明资料

监狱企业证明资料

(不属于监狱企业的无需提供)

备注：按《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)文件规定提供证明文件(复印件)。

单位名称：_____ (公章)

法定代表人或委托代理人：_____ (签字或盖章)

年 月 日

(19) 投标人认为在其他方面有必要说明的事项

投标人认为在其他方面有必要说明的事项

格式自定

第六部分 采购项目要求及技术参数

（一）投标要求

一、投标说明

1.投标人可以按照招标文件规定作为一个整体进行投标，不能拆分或少报。否则，投标无效。

2.投标报价为投标总价。包括产品费、检验费、手续费、包装费、运输费、保险费、安装调试费、税金及不可预见费等全部费用。若投标报价不能完全包括上述内容，按无效投标处理。

3.本次采购产品均为国产产品，所投产品必须符合国家的强制性标准。

4.所投产品或其任何一部分不得侵犯专利权、著作权、商标权和工业设计权等知识产权。

5.项目中标后分包情况：不允许。

二、重要指标

2.1 “技术参数”中用“▲”符号标注的属于重要技术参数、指标，必须完全响应（须提供相关证明材料）。否则，投标无效。

2.2 招标文件中凡需与原有设备、系统并机、兼容、匹配等要求的，请主动和采购人联系，取得原有设备、系统相关资料。若有招标文件未提及或变更内容的，请及时与采购代理机构联系。

2.3 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，其余相关资料在投标时必须附在投标文件中

三、商务要求

1. 交货时间：合同签订后 30 日历天

2. 交货地点：甲方指定地点

3. 质保期：三年

4. 付款方式：签订合同时约定。

5. 技术服务及培训：

1) 产品到货后，卖方按买方通知时间派工程技术人员到达现场，在买方技术人员在场的情况下，开箱清点货物，进行设备的安装、调试及试运行，直至产品正常使用。

2) 产品安装后，买方按厂家提供的技术参数进行验收。

5.质量保证、质保条件、售后服务

1) 质保期：质保期 3 年；质保期内免费保修时间自交货并验收合格之日起计。

2) 产品出现质量问题实行包修、包换，即产品在质保期限内，在产品使用说明书规定的正确操作下，因材料缺陷、设计、制造等原因造成的损坏，质保期内卖方免费负责维修或更换。

3) 在产品质量保证期内若出现质量问题，乙方在接到甲方电话、传真或其它形式，必须在 6 小时内响应，24 小时内赶赴现场进行维修：

6. 中标商免费提供与供应图书相对应且标准、规范的数据，所提供采访数据能在采购方集成系统上无障碍使用；

7. 中标商应保证所供应图书的质量，包括图书装订与印刷质量；严禁加入盗版图书及其他类型非法出版物，保证所供应图书的内容、版本及进货来源合法，并承担相应的法律责任；

8. 必须对采购图书在规定时间内进行加工(包括拆包核对、盖藏书章、贴防盗复合型磁条、贴条码、数据制作、打印书标、贴书标、覆膜、放置指定地点)，中标商自备加工场地、设备，其中所需设备、材料及其他产生的一切费用由中标商承担；

四、产品交付说明

1. 投标人所交付的硬件产品，其所有部件必须都是原厂原装部件，而且产品应是交付前最新生产且未被使用过的全新产品，同时必须具有在中国境内的合法使用权。

2. 投标人须提供所投产品必须符合国家强制要求、质量标准、满足现行法律法规及行业标准和准则的承诺。软件产品必须为正版软件，且不存在版权争议、著作权争议等事项。设备、器材类、材料类必须符合国家强制要求、质量标准、满足现行法律法规及行业标准和准则，不得以次充好、不得提供残次品、有缺陷、不合格等质量问题的产品，所投产品必须是有相应资质生产厂家生产的正版、原厂、未开封、未损坏的产品（以上

内容须提供承诺，格式自拟）。

五、服务要求

1. 配送及送货要求：

1) 对采购人初选的图书，中标商应在采购人初选确定后 3 个工作日内将该批图书的采访数据发送给采购人；

2) 一般情况下，订购的图书在订单发出后 30 自然日内，中标商应（免费）完成图书配送及图书加工，及时送货到指定地点。超过 10 个工作日不能到书的，采购人有权取消订单及承担相应违约责任；本批次所采购图书，合同供应商需免费提供环保磁条，采用超薄进口专用充消磁条，充磁效果极好，同时，要严格按照采购人的要求进行磁条的安装，发现磁条治量问题，无法充消磁、磁条脱落、安装不符合要求等情况，采购方有权取消订单及追究合同供应商相应的违约责任（包括合同供应商要承担更换该批次有问题的磁条及附带产生的费用等）。

3) 中标商应在送货前与采购人协商确定具体的送货时间、批数、并提供免费送货与卸货服务。

4) 因中标商配送错误导致的损失由中标商自负。

2. 包装要求

1) 到场图书应按批次有序排列：每批书附一式两份汇总单（包括该批次的批号、种数、册数总金额等项目，并每页加盖公章、每页有页码、每页有合计，加盖骑缝章）；每包书内附一份打印销售清单及电子清单（包括该书的序号、ISBN 号、图书题名、责任者、出版社、出版时间、册数、单价、总价等项目）。

2) 每批（包）图书的品种、册数、金额等必需与对应的出货清单相符。如果在验收过程中，同一批次图书出现 3% 的图书品种与相应清单不符，采购人有权退回该批次全部图书，要求中标商重新核对，直至该批图书与清单相符。

3) 按中图法将图书分类打包，并将大类字母标记在外包装上，同次采购的同种图书必需置于同一个包内到场。

3. 图书验收与上架要求

1) 中标商应与采购人共同验收，并提供此批次图书的 ISO 格式和 EXCEL 格式 MARC 编目数据；

2) 出现如下质量问题, 中标商必须在三个工作日内免费更换: 图书装订或印刷质量有问题, 如缺页、倒装、模糊不清、折页、开线、开胶等; 图书种册数与对应清单不符; 图书出现污损情况; 图书的随书附件如随书光盘等不齐全;

3) 图书到场验收后, 中标商需按采购人要求完成分类、上架等工作。

六、违约责任

1、中标商应保证销售正版图书, 对盗版图书采购人有权拒绝验收, 中标商必须无条件退货, 并以盗版图书码洋的 10 倍金额支付违约金, 违约金从图书结算款中扣除, 同时, 采购人无条件终止中标商的供货资格, 由此而引起的一切法律责任由中标商承担。此批图书若读者对其质量有异议的话, 该后果由中标商负责, 与本馆无关。

2、中标商应保证按采购人所要求的图书品种及复本数量供书, 不得自行搭配和追加非采购人确认订购的品种和复本数量的图书, 如有违反, 需无条件退货, 并以非订购图书码洋的 5 倍金额支付违约金, 违约金从图书结算款中扣除。

3、超过规定期限未到货的图书, 采购人有权单方面取消订单, 对此中标商如无法提供合理书面说明, 则需以该项购书费用码洋的 20% 支付违约金, 违约金从图书结算款中扣除。

4、中标商应保证所承担图书分编, 加工各流程、上架等工作的工作质量, 准确率应保证在 99% 以上, 若采购人校对人员发现错误率超过 1%, 则按每条数据 1 元的价格支付违约金, 违约金从图书结算款中扣除。

5、供应商必须保证所供应图书符合采购方的要求, 若不符合要求 (如出现烂页、错页、错钉、漏钉等质量问题), 一年内无条件给予退换。读者对图书质量等有异议, 该后果由乙方 (供应商) 负责, 甲方概不负责, 且造成损失或不良影响, 供应商必须无条件给予经济补偿并按并消除由此而产生的不良影响。

七、安装调试

中标供应商应在规定的时间和地点内向采购人提供产品和服务, 在配送方案设计、产品供货、安装调试、技术支持、运行维护等方面, 采购人有权裁决中标供应商的责任范围, 各中标供应商必须执行, 并在规定的时间内解决问题。如果中标供应商不能按时解决问题, 采购人有权退货、索赔或拒付款项。

八、维护服务和技术支持

- 1.自最终采购人验收签字之日起，开始计算免费保修期，免费保修期参照国家及产品参数中的规定。
- 2.在免费保修期内，所有服务不能包含任何费用，包括备件费、差旅费等。
- 3.投标人在保修期内更换的任何零配件，必须是其原产品厂家生产的或是经其认可的。
- 4.紧急故障处理：市区内 1 小时赶到现场，接到外地故障报告即刻动身实行短时间内抢修服务。
- 5.每台产品均设专门的维修档案，维修的时间、内容、质量及服务态度、技术水平等需用户在维保卡上签署意见，以确保售后服务工作的高质量与可靠性。每季度与用户进行一次书面意见交换，实行用户意见调查表制度，直接接受用户监督。
- 6.组织人员负责提供对使用人员的免费培训工作，直至使用人员能独立管理、操作、维护。免费培训包括：免费提供相应的培训教室、教师授课等费用。
- 7.保证 365×24 小时正常运行，如产品发生故障，中标供应商在接到采购人报修通知后 3 小时内派专业技术人员到达现场进行维修，并提供免费服务。
- 8.投标产品选用的基础软件必须是正版软件。
- 9.所有产品的配送、培训、安装、调试等费用均包含在中标价格中。
- 10.其他事项见项目具体要求。

(二) 技术参数

**2022 年义务教育薄弱环节改善与能力提升项目
分包三技术参数**

| 序号 | 类别 | 设备名称 | 数量 | 单位 | 备注 |
|----|----|------------|----|----|--------------|
| 1 | 装备 | 初中图书及阅览室设备 | 1 | 套 | 四中 |
| 2 | 装备 | 小学图书及阅览室设备 | 1 | 套 | 红卫 |
| 3 | 装备 | 学前教育玩教具 | 2 | 批 | 大庄韩家岭、东山村幼儿园 |

1、初中图书及阅览室设备-图书及图书室设备技术参数

| 编号 | 产品名称 | 技术参数 | 单位 | 数量 | 备注 |
|----|--------|---|----|----|----|
| 1 | 阅览桌 | <p>阅览桌（六人座）：1.规格：$\geq (1600*1000*750\text{mm}) \pm 10\text{mm}$；</p> <p>2.桌面：$\geq (1600*1000*25\text{mm}) \pm 10\text{mm}$ 刨花板外贴木纹色防火板贴面，双长边鸭嘴边；</p> <p>3.桌架：地脚采用$\geq 50*50*1.5\text{mm}$ 矩管、立柱采用两根$\geq 30*50*1.5\text{mm}$ 矩形管，横梁$\geq 25*50*1.5\text{mm}$ 矩管焊接，焊接成口字型桌架，通过卡扣与长横梁$\geq 25*50*1.2\text{mm}$ 矩形钢管连接；4.脚套：PP 工程塑料注塑成型，可有效减噪防潮。整体造型美观新颖，使用方便。</p> | | | |
| 2 | 阅览椅 | <p>1.整体规格：$\geq (360*350*770\text{mm}) \pm 10\text{mm}$。</p> <p>2.坐高$\geq 430\text{mm}$；椅子钢管采用$\phi \geq 22*1.5\text{mm}$ 圆管。椅面、椅背采用 E1 级$\geq 18\text{mm}$ 厚密度板四周一次性注塑成型，双面贴木纹色，符合人体功效学原理，整体油漆为环保水性油漆。</p> <p>3.钢管焊接采用二氧化碳保护焊新工艺，要求满焊，焊接表面波纹均匀，焊接处无夹渣、气孔、焊瘤、焊丝咬边和飞溅，无脱焊、虚焊、焊穿等现象，贴角焊缝厚度$>3\text{mm}$；各钢件经规范的除油、除锈及酸洗磷化工艺处理后，通过粉末喷涂设备进行静电热固性粉末喷塑；喷塑厚度$\geq 0.2\text{mm}$，喷塑漆膜硬度>0.4，冲击强度$>4\text{N/m}$，漆膜附着力、硬度、耐冲击力等。</p> | 套 | 64 | |
| 3 | 图书管理系统 | <p>操作简单，界面直观，易于学习，可以快速上手使用；</p> <p>支持扫描 ISBN 或输入书名后自动检索录入书刊信息，免去手工录入编目工作量；</p> <p>支持 Excel 导入、合并书刊信息，支持第三方系统数据导入及转换；</p> <p>桌面程序和网站程序相结合，充分发挥窗口界面和浏览器界面的优势；</p> <p>独立的图书馆公共查询系统，有多种版本，免安装，可通过局域网或互联网查询图书馆书刊信息；</p> | 套 | 1 | |

| | | | | | |
|---|----|--|---|---|--|
| | | <p>系统采用《中国图书馆图书分类法》（中图法），可任意扩展，也可使用其它图书分类法；支持录入书刊信息后实现自动分类；</p> <p>支持条码打印、书标打印、书卡打印，提供灵活的打印模板自定义设计功能；</p> <p>图书、杂志、期刊等复本式管理，方便、直观、清晰，标准图书馆资料管理模式，更加规范化；</p> <p>支持各式条码扫描枪（器）、ID卡、磁卡、PVC卡、条码卡等输入设备和证卡类型；</p> <p>支持IC卡做为借书证，支持企业一卡通、单位一卡通、门禁系统及校园一卡通集成；</p> <p>支持第二代身份证做为借书证；支持自制借书证制作及打印；</p> <p>支持Excel导入读者信息，支持第三方数据系统导入读者资料；</p> <p>支持通过摄像头、数码像机等设备直接采集读者照片到图书馆系统中；</p> <p>单一界面，无需切换，即可进行完整的借书、还书、续借处理；</p> <p>支持有证、无证均可借阅；</p> <p>支持借阅统计、借阅排名、库存统计，美观的表格、图表显示；</p> <p>内置国内、港澳台出版社信息，降低录入工作量；</p> <p>支持操作员权限设置，适用于多个图书馆管理员的管理；</p> <p>方便的数据备份功能，以防系统的数据丢失；</p> <p>所有数据都可打印输出，也可导出至Excel、Word、Html文件后自由排版打印。</p> | | | |
| 4 | 电脑 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 主板：B350 芯片组或以上； 2. CPU：i3-8100 四核处理器或者以上； 3. 硬盘：1TB SATA 7.2KHDD，支持M.2固态硬盘； 4. 内存：≥4GB DDR4 2666，两个内存插槽，最大支持32GB或以上； 5. 显卡：集成显卡； 6. 键盘鼠标：与主机同品牌PS/2或以上防水抗菌键盘、USB抗菌光电鼠标； 7. 机箱：噪音声压指标不高于11.5分贝 8. 扩展接口：10个USB（其中至少6个USB3.1，2个前置USB3.1GEN2） 9. 电源：≤210W 80PLUS 高效节能电源； | 台 | 1 | |

| | | | | | |
|---|-----|---|---|---|--|
| | | <p>10. 通信：集成 10/100/1000M 自适应网卡</p> <p>11. 音频：集成 5.1 声道或以上声卡，具有 5 个以上音频接口；</p> <p>12. 显示器：与主机同品牌，≥19.5 寸低蓝光液晶显示器，低蓝光检测报告；</p> <p>13. 操作系统：支持 Windows 7 或以上 中文版操作系统，安全：控制中心采用 B/S 架构管理端，具备设备分组管理、策略制定下发、全网健康状况监测、统一杀毒、统一漏洞修复、统一管控、硬件资产管理以及各种报表和查询等功能. 支持手工导入 MD5+SHA1 的黑白名单方式，支持 txt 批量导入方式；（提供产品界面截图），终端支持智能屏蔽过期补丁、与操作系统不兼容的补丁，可以查看或搜索系统已安装的全部补丁；（提供产品界面截图）</p> <p>14. 提供：3C 认证。</p> | | | |
| 6 | 扫描枪 | <p>光学性能 读码模式:激光；光源类型:可视激光二极管，波长 630-650 纳米 光源:265 LUX (130nm)；扫描模式：双向扫描；扫描速度： 120 次/秒； 精度：≥4mil；印刷反差 :≥30%。</p> <p>操作环境 使用环境:0° C-60° C；储存温度:-40° C-80° C；存储湿度:5%-90%。</p> <p>电气特性 最大功率:0.247W；工作电压：(3.3V~4.2V) ±5%；最大电流:65mA； 操作电流:10mA (待机)；65mA (扫描)；扫描角度：±65° ， ±60° ； 视界:34° V x 46° H(垂直 x 水平) 。</p> <p>解码能力 解码类型 UPC-A, UPC-E, UPC-E1, EAN-13, EAN-8, ISBN/ISSN, 39 码, 39 码 (ASCII 全码) , 32 码, Trioptic 39 码, 交叉 25 码, 工业 25 码 (Discrete 2 of 5) , 矩阵 25 码, 库德巴码 (NW7) , 128 码, UCC/EAN128, ISBT128, 93 码, 11 码 (USD-8), MSI/Plessey, UK/Plessey, 中国邮政码</p> <p>提醒模式:蜂鸣器, LED 指示灯</p> | 台 | 1 | |

| | | | | | |
|---|----------|--|---|-------|-------------------------|
| | | <p>操作方式:手动(依次扫描设置条码)</p> <p>物理性能</p> <p>尺寸:≥ L*W*H (mm):165*70*90 mm; 重量: 扫描枪:≥450g; 颜色: 黑色;</p> <p>数据线长度≥ 1.8m; 手柄材质: ABS+TPU;</p> <p>安全等级: EN60825-1, class 1, 国家一级激光安全标准;</p> <p>EMC 电磁兼容性: EN55022, EN55024; 电气安全: EN60950-1。</p> | | | |
| 7 | 图书 | <p>参照青海省中小学教育技术装备网图书编制说明:</p> <p>第一大类: A 马克思主义、列宁主义、毛泽东思想、邓小平理论 2%;</p> <p>第二大类: B 哲学、宗教 2%; 第三大类: 文学历史艺术经济等 54%;</p> <p>第四大类: 自然科学医药卫生 38%; 第五大类: 综合类 4%。</p> <p>复本量: 3-5 本</p> | 册 | 42600 | 近三年 正版图 书 |
| 8 | 图书加工技术服务 | <p>(1) 盖章: 每本书盖 1 个红色馆藏章, 盖在书名页;</p> <p>(2) 贴条形码: 每本书贴 1 个条码, 条形码贴在书名页;</p> <p>(3) 贴磁条: 按要求在每本贴一根枚磁条, 磁条粘贴在书脊隐蔽处;</p> <p>(4) 编目录入: 严格地按照《国际标准书目著录 (ISBD)》和《中国文献著录标准 (GB3792)》来进行编目录入。必须完整地根据书籍所提供的实际信息, 将 ISBN、物理媒体标志、作品语种、正题名、副题名、并列题名、丛书题名、分辑名、分辑号、卷册说明卷册总价、主要责任者及国别年代、责任方式、出版年月、出版社、页码、尺寸、价格、分类号、索书号、装帧、版次、主题词(与中图法第四版对应)等准确地输入到管理软件中;</p> <p>(5) 贴书标: 每本贴一个书标, 书标的位置统一在书脊底端;</p> <p>(6) 书标覆膜: 每本书籍的书标表面覆透明胶带保护书标;</p> <p>(7) 排架: 按中图法第四版分类号及所生成的索书号顺序, 结合馆内书架的布局以 S 型走向进行排架。</p> | 套 | 1 | 方便图 书馆管 理人员 管理 |

2、小学图书及阅览室设备-图书及图书室设备技术参数

| 产品名称 | 技术参数 | 单位 | 数量 | 备注 |
|------|--|----|-------|-----------------|
| 图书架 | 规格：（900*450*2000mm）±10mm（6层） 1. 钢结构，采用冷轧钢板（一级冷轧板）； 2. 立柱厚≥1.5mm，搁板≥1.2mm、挂板厚≥1mm，四道弯边工艺，搁板均匀承重 60kg/层以上； 3. 立柱：用于支撑整个架体，立柱截面尺寸≥45mm*35mm，采用≥1.5mm 及以上厚冷轧板一次性辊压成型，7面6折弯工艺，正面两条起筋； 4. 挂板：采用 1mm 及以上厚冷轧板一次性辊压成型，上部为两条分段式短筋，中间采用腰形拉伸成型加强孔，下部为一条通体筋，成型后压筋总数≥ 3条，增加承重强度，挂板安装后与立柱保持垂直平整，安全美观，两边不得有缺口； 5. 侧护板：钢制； 6. 书架同一型号规格的零部件可以互换； 7. 静电喷塑处理，不生锈，不变色，不变形。 | 个 | 10 | |
| 图书 | 请参照青海省中小学教育技术装备网图书编制说明 第一大类：A 马克思主义、列宁主义、毛泽东思想、邓小平理论 2% 第二大类：B 哲学、宗教 2% 第三大类：文学历史艺术经济等 54% 第四大类：自然科学医药卫生 38% 第五大类：综合类 4% 复本量：3-5 本 | 册 | 16300 | 近三年 正版图 书 |

| | | | | |
|-----------------|---|----------|----------|--------------------|
| <p>图书加工技术服务</p> | <p>(1) 盖章：每本书盖 1 个红色馆藏章，盖在书名页； (2) 贴条形码：每本书贴 1 个条码，条形码贴在书名页； (3) 贴磁条：按要求在每本贴一根枚磁条，磁条粘贴在书脊隐蔽处； (4) 编目录入：严格地按照《国际标准书目著录 (ISBD)》和《中国文献著录标准 (GB3792)》来进行编目录入。必须完整地根据书籍所提供的实际信息，将 ISBN、物理媒体标志、作品语种、正题名、副题名、并列题名、丛书题名、分辑名、分辑号、卷册说明卷册总价、主要责任者及国别年代、责任方式、出版年月、出版社、页码、尺寸、价格、分类号、索书号、装帧、版次、主题词(与中图法第四版对应)等准确地输入到管理软件中； (5) 贴书标：每本贴一个书标，书标的位置统一在书脊底端； (6) 书标覆膜：每本书籍的书标表面覆透明胶带保护书标； (7) 排架：按中图法第四版分类号及所生成的索书号顺序，结合馆内书架的布局以 S 型走向进行排架。</p> | <p>套</p> | <p>1</p> | <p>方便图书馆管理人员管理</p> |
|-----------------|---|----------|----------|--------------------|

3、幼儿玩教具-学前教育设施设备技术参数

一、教学一体机、幼儿桌椅、组合床

| 序号 | 名称 | 技术参数 | 单位 | 配备数量 |
|----|-------|--|----|------|
| 1 | 教学一体机 | <p>一. 硬件规格:</p> <p>1. 尺寸: ≥75 英寸, 采用 LED 背光, 采用直下式背光方案; 2. 屏幕物理分辨率: ≥3840*2160; 3. 显示比例 16:9; 4. 支持 20 点同时触控, 支持 20 笔书写, 触摸分辨率: ≥32767*32767; 5. 整机外壳采用金属材质, 抗撞抗划抗腐蚀; 6. 表面无尖锐边缘或凸起, 保证师生安全使用; 7. 采用 3mm 厚度钢化防眩玻璃覆盖屏体; 8. 具备书写保障措施: 书写区域被手、书本遮挡以及某一条红外框失灵时, 可正常书写、操作, 不影响教学进程顺利进行; 9. 交互平板整机需提供前置输入接口, 接口不少于 2 个 USB2.0 接口, 1 个 HDMI (非转接) 和 1 个 USB Touch, 有中文标识; 10. 为方便教学, 交互平板正面具备 2 个 15W 音箱; 11. 交互平板前置一键电脑还原按键, 带中文丝印标识, 不需专业人员即可轻松解决内置电脑系统故障; 12. 交互平板采用插拔式模块电脑架构, 接口严格遵循 Intel® 的 OPS-C 相关规范, 针脚数 80Pin, 与插拔式电脑无单独接线; 13. 交互平板具有黑屏模式, 可正常输出音频; 14. 交互平板具备定时自动开关机功能; 15. 交互平板在外接 windows 信号源和安卓信号源情况下均支持触控功能; 16. 前置一键开关机设计, 可实现整机和内置电脑同时启动和关闭; 17. 整机具备抗强光干扰性能, 在 100K LUX 照度的光照下保证正常触控、书写; 18. 智能交互平板背光采用去蓝光功能。19. 整机重量 ≤ 58KG, 利于安装拆卸; 20. 整机最大厚度 ≤ 99mm; 21. 采用多合一主板, OPS 信号传输稳定; 22. 为方便教学, 避免误操作, 交互平板前置按键, 具备丝印中文标识; 23. 交互平板需提供一键节能模式; 24. 支持拍照, 拍摄图像分辨率支持 2592*1944, 500 万像素, 支持拍摄视频,</p> | 台 | 1 |

| | | | |
|--|--|--|--|
| | <p>拍摄视频分辨率支持 1920*1080P@30Hz；对角线场角支持≥ 120度；采用双咪头阵列麦克风，拾音距离不低于 8 米；支持垂直旋转镜头角度，调节范围 0-20 度；支持二维码扫码应用，支持双师课堂（互动课堂）以及欢乐课堂应用；（提供具有 CNAS 标识的检测报告复印件加盖公章）25. 操作系统：正版 windows 10 操作系统。</p> <p>二、可插拔式内置电脑</p> <p>1. 采用模块化电脑方案，抽拉内置式，采用 80pin 或以上接口，实现无单独接线的插拔；</p> <p>2. 采用双 WiFi 天线，增强无线网络信号；</p> <p>3. 处理器：\geqIntel I5；</p> <p>4. 内存：8G DDR4L 笔记本内存或以上配置；</p> <p>5. 硬盘：128G 或以上 SSD 固态硬盘；</p> <p>6. 内置双频 WiFi：IEEE 802.11ac 标准；</p> <p>7. 内置网卡：10M/100M/1000M；</p> <p>8. 具有独立非外扩展的电脑 USB 接口：电脑上至少 3 个 USB 接口；</p> <p>9. 具有独立非外扩展的视频输出接口：≥ 1 路 HDMI。具有标准 PC 防盗锁孔，确保电脑模块安全防盗。</p> <p>三. 软件应用</p> <p>1. 专为幼教开发的交互式教学软件，界面卡通，符合幼儿教育特点，软件无需手动开启，常驻桌面，最小化状态不影响展示，菜单功能按钮和图标的各级菜单均配备明确中文标识；</p> <p>2. 集合常用教学功能：将白板、聚光灯、放大镜、截屏、批注、多屏互动等常用教学功能集合一体，可在任意界面快速切换应用；</p> <p>3. 批注功能：可快捷在 windows 各种文件窗口上书写，支持调节笔迹颜色、粗细；</p> <p>4. 自定义常用功能：支持用户设置常用应用至快捷菜单；</p> <p>5. 擦除功能：支持点擦除、手势擦除、清页，撤销；</p> <p>6. 白板软件功能：1) 支持免登录直接使用本地教学工具，支持账号和扫码登录；老师的每个个人账号提供不少于 32G 云端存储空间，无需用户通过完成特定任务才能获取，方便老师存储资料；2) 具有备、授课模式，并可根据教学实际需求进行备课、授课模式的自由切换；3) 文本编辑功能，支持文本输入并可快速设置字体、大小、颜色、粗体、斜体、下划线、删除线、上标、下标、项目符号等文本输入；4) 软件具有水平和垂直的对齐虚线，当移动对象素材时，对齐虚线提示是否对齐，便于课件制作；5) 支持音、视频文件导入到软件中进行播放，可设置循环播放、跨页面播放。视频文件可一键全屏播放，支持动态截图，截取图片自动生成图片索引栏；6) 原生态嵌入文档：支持 PPT/WORD/EXCEL 等多种文档嵌入，</p> | | |
|--|--|--|--|

完美兼容原文件特性；7)软件提供不少于14种精美页面背景，不少于30种常用图形，包括线段、圆、三角形、四边形、多边形、对话框、单双箭头、大中括号、加减乘除等，所有图形均可填充颜色、修改边框颜色粗细以及设置图形透明度，并可添加文字；8)具有页面切换特效，包括新闻快报、缩放、揭开、切出、淡出、推进、覆盖等多种特殊效果，支持一键全局使用；9)对象特效设置：可对页面对象设置多种进入、退出时的特殊效果，如百叶窗、淡入、缩放、浮现、飞入、旋转、劈裂、弹跳等效果，支持设置触发源，支持调整特效顺序、特效时间设置、特效预览、特效删除；10)支持教学软件页面中的图片、文字等任何对象在页面中实现路径轨迹设置、播放和重播；11)图库功能：为方便课件制作，软件至少提供如乐器、交通运输、人物、军事、办公用品、动物、天气季节、服装、节日等20大类本地图片素材，支持用户保存页面中的图片至个人图库；12)图片设置：支持滤镜设置，提供不少于3种滤镜效果，如怀旧、底片、黑白，支持图片效果设置，如圆形对角、椭圆框架、矩形阴影等，支持图片透明度设置，可直接进行图片替换；13)课堂互动工具：能够创建知识连线、互动分类、选词填空、趣味竞赛、翻翻卡等互动类游戏，每类互动游戏提供至少12个适用不同学科、学段风格的模板，每组游戏模板动效不同；14)课堂互动模板中背景、各个元素图标可替换为其他风格，也可设置为本地图片，支持教师自主设计题干以及相应的答案选项、自定义不同类别及相对应的对象、自主设计填空题题干以及相应的答案选项、编辑竞赛主题以及相应的答案选项，上课时，学生将选项拖到对应题干处，系统将自动判别答案是否正确，可设置提示音效，可选择重新开始；15)思维导图：提供多种思维导图模板如逻辑图、鱼骨图、组织结构图，可轻松增删或拖拽编辑内容、节点，并支持在节点上插入图片、音频、视频、文档等附件、及网页链接、课件页面、聚光灯等小工具链接，支持添加笑脸、星星、旗子、遮罩等特殊标记。支持思维导图逐级、逐个节点展开，满足不同演示需求；16)蒙层工具：一键对输入的文本、图片、形状、平面图形设置蒙层进行隐藏，授课模式下可通过橡皮或手势擦除动作擦除蒙层展现图片，丰富课件互动展示效果；17)镜像设置：支持形状和图片向上、向下、向左、向右镜像设置；18)支持图片/形状翻转、图层设置、锁定、拖动克隆、添加链接等功能；19)提供多种教学工具：至少包含古诗词、汉字、

| | | | |
|--|--|--|--|
| | <p>成语词典、汉字等内容。提供 3755 个国标一级汉字，包括汉字的笔顺演示和指定分解笔画演示；支持英文手写识别和自动换行；提供电子琴、架子鼓、吉他、排笛、大提琴等多种教具；提供音长和音高工具，可进行相应的互动练习游戏；为方便学生操作，学科工具支持一键全屏播放；</p> <p>20) 美术学科工具提供爱涂色功能，包含动物、植物、人物、水果、蔬菜、交通等类别的图画涂色，支持画笔颜色选择、笔迹粗细调节、撤销、擦除、音乐设置、内容检索等功能；</p> <p>21) 书写工具：至少提供硬笔、软笔、智能笔、激光笔、粉笔、手势笔等不少于 10 种板书工具。粉笔可模拟真实的板书字迹，软笔书写优美字迹，通过智能笔可以识别平面二维图形；纹理笔可以实现刮奖效果，擦涂即可呈现图案，增加教学趣味性；利用图章笔可以对学生进行评价，如点赞、小红花、笑脸、奖章等多种效果；老师可通过手势笔实现多种手势教学，如圈选即可识别为选中对象，画圆即可识别为聚光灯，画方形为放大镜功能，左右划线为前后翻页等，为方便老师快速掌握，在点击手势笔功能时，笔工具栏提供图例操作说明；</p> <p>22) 提供微信公众号学习交流及售后平台，老师可通过关注微信公众号在线自主学习产品使用，也可通过公众号在线提问及产品的报修；</p> <p>7. 多屏互动工具：1) 局域网环境下支持手机、pad 移动端与 PC 端通过智能搜索或扫描二维码方式连接；2) 可实现影像上传功能：支持对上传的图片内容再次编辑如裁剪、马赛克、批注、旋转等操作，可同时上传多张照片进行同屏对比，双向批注；3) 可实现投屏功能：手机画面上传至 PC 端；PC 端电脑画面同步至手机，可实现手机实时控制、随时批注 PC 端电脑桌面；4) 可实现播放课件功能：支持播放电脑桌面的 ppt 课件；5) 提供课件播放列表，可快速选择 PPT 或白板课件进行播放；6) 可实现手机直播：同步手机摄像头直播画面至 PC 端，支持一键切换前后置摄像头；7) 可实现 u 盘文件直读功能；8) 可实现一键切换电脑窗口文件功能；9) 可实现触摸板功能：手机可模拟鼠标操作 PC 端画面；10) 可实现电脑管理功能：手机可远程操作 PC 端电脑关闭或重启；</p> <p>8. 截屏工具：点击一键截屏，可将当前画面截图保存至特定路径下，方便及时存储屏幕重要内容，支持浏览截图文件；</p> <p>9. 展台软件：1) 具有点击方式进行实时画面及图片的同屏对比功能，且支持本地图片导入功能；2) 支持展台画面实时批注，预设多种笔划粗细及颜色供选择，且支持对展台画</p> | | |
|--|--|--|--|

| | | | |
|--|---|--|--|
| | <p>面联同批注内容进行同步缩放、移动； 3) 同屏对比支持多图联动缩放和单图缩放两种模式，并支持六张图片同屏对比； 4) 图像旋转：提供常规旋转和无极旋转功能； 5) 索引栏支持左右位置互换，方便教学使用；且实时画面始终置于索引栏顶部，可随时调用； 6) 支持最少 5 幅展台画面插入白板软件分别自动生成独立页面，方便用户进行批注展示； 7) 具有图片、课件、文档、试卷等保存功能，方便用户留档备存。</p> <p>10. 课堂评价系统： 1) 支持老师对全班或单个学生进行评价，评价结果可撤回； 2) 支持管理者查看所有班级学生的评价报告，界面、评价项、学生头像均采用卡通化方式； 3) 支持随机抽选学生进行评价，提供计时器功能，包括秒表和倒计时； 4) 支持桌面显示光荣榜，可显示班级学生的本日、本周的排名情况，可设置隐藏。 5) 支持教师通过 PC 客户端、安卓手机端、苹果手机端登录使用，且各端数据互通。支持家长通过安卓手机端、苹果手机端查看学生表现。</p> <p>11. PPT 演示助手：PPT 全屏播放时可自动开启工具菜单，提供 PPT 课件的播放控制(如前后翻页)功能、聚光灯、放大镜、草稿纸工具和书写批注等功能,支持生成二维码，快速分享课件； 12 聚光灯工具：遮住显示画面的一部分，突出重点，方便教学； 13. 放大镜工具：可以局部放大任何窗口的画面内容，方便教学； 14. 时钟工具：可同步显示标准时间，支持倒计时、秒表功能，方便教学； 15. 网络资源：主要面向幼儿园的教学，参照《幼儿园教育指导纲要》对教育内容的要求，划分为健康、科学、社会、数学、艺术、英语、语言等七大领域。所有资源可按知识点结构展开，包括动画、视频、音频、图片、文本等各类型资源，可基本满足幼儿园小班、中班、大班的教学需求，可为教师备授课带来极大便利； 16. 课程资源：随机附有不少于 12 册幼儿园绘本资源，由图画书引发一个主题，适用于大中小班，涵盖食物、动物、生活、成长等内容。</p> <p>移动支架：承重可达 455KG/100Ibs 升降范围:1030--1530mm VESA 孔距:横向≤600mm 纵向≤400mm 产品材质:冷轧钢板打造 产品配置:视听+摄像头托盘。</p> | | |
|--|---|--|--|

| | | | | |
|---------------|-----------|---|-----------|-------------|
| 2 | 课桌椅 | <p>儿童桌规格：$\geq 120\text{cm} \times 60\text{cm}$，面厚$\geq 2.5\text{cm}$，高度$46\text{cm} - 52\text{cm}$，桌腿直径$\geq 6\text{cm}$、厚度$\geq 1.0\text{mm}$。</p> <p>一次性注塑，经久耐用，不受气候温差影响而变形，桌面边缘人性化设计，具有防滑功能，耐脏易清洗，安全环保，桌脚可根据儿童身高及不平整地面自由调节高度，桌脚带有橡胶垫，防止滑动和刮伤地板，重量轻易搬动，安全易搬，拆装方便。防潮，耐潮，耐脏，易清洗，桌脚采用静电喷塑制作，产品造型新颖，经久耐用；颜色：三色可选（红、蓝、绿）；</p> <p>儿童椅规格：$\geq 27 \times 29 \times 52\text{cm}$，椅子座高度$\geq 28\text{cm}$，背高$\geq 53\text{cm}$ 经久耐用，不受气候温差影响而变形，桌面边缘人性化设计，具有防滑功能，耐脏易清洗，安全环保，桌脚可根据儿童身高及不平整地面自由调节高度，桌脚带有橡胶垫，防止滑动和刮伤地板，重量轻易搬动，安全易搬，拆装方便；防潮，耐潮，耐脏，易清洗，桌脚采用静电喷塑制作，产品造型新颖，经久耐用；颜色：三色可选（红、蓝、绿）；整体甲醛释放含量符合或优于国标 E1 级标准。</p> | 套 | 1 |
| 3 | 幼儿组合床 | <p>规格：$140 \times 120 \times 120\text{cm} \pm 5\text{mm}$；床腿：$\geq 6 \times 6\text{cm}$；材质：优质实木；床边厚度$>1.6$ 厘米，床体外露边需铣圆处理，床板厚度>1.2 厘米，材质为优质实木；床板由 5-7 根横撑支撑，床板需四面刨光圆角处理；工艺：铺板实木、缝不大于 1 厘米左右；油漆工艺要求：透明底漆，表面光滑无颗粒；油漆材质要求：优质环保油漆，无毒无味；床体甲醛释放量符合国标 E1 级标准。</p> | 张 | 1 |
| 二、幼儿图书 | | | | |
| 序号 | 名称 | 技术参数 | 单位 | 配备数量 |
| 1 | 幼儿图书 | <p>1. 采购的图书要求思想健康，图文并茂，适合于学前幼儿使用；2. 必须是正规出版社出版或再版的新书，所供图书不得存在版权问题；3. 所采购图书印刷质量执行《中华人民共和国产品质量法》及新闻出版总署公布的《图书质量管理规定》的标准。</p> | 本 | 1 |

| 三、体育、游戏类用品 | | | | |
|------------|---------|---|----|------|
| 序号 | 名称 | 技术参数 | 单位 | 配备数量 |
| 1 | 臂力球 | 每个球直径 $\geq 5\text{cm}$ ，每个串 6 个球，全长 $\geq 50\text{cm}$ 。材质采用无毒无味塑料。 | 个 | 1 |
| 2 | 体育垫子（大） | 1. 大体操垫规格为 $\geq 2000 \times 1000 \times 100\text{mm}$ ；2. 内胆材质为珍珠海绵，为一个整块结构，不允许拼凑；采用安全环保材料；3. 垫套为牛津布，颜色为军绿色，体操垫两侧设提手把；涤纶线缝合，两面革贴角；4. 跳垫的四角为直角，四周仿皮革包角；表面平整，无皱折，当载荷落至体操垫时，外层不得起皱，里外层不得发生相对位移。 | 副 | 1 |
| 3 | 体育垫子（小） | 1. 体操垫规格为 $\geq 1200 \times 600 \times 50\text{mm}$ ；2. 内胆材质为珍珠棉材质，为一个整块结构，不允许拼凑，采用安全环保材料；3. 垫套为牛津布，颜色为军绿色，体操垫两侧设提手把；涤纶线缝合，两面革贴角；4. 跳垫的四角为直角，四周仿皮革包角；表面平整，无皱折，当载荷落至体操垫时，外层不得起皱，里外层不得发生相对位移。 | 副 | 1 |
| 4 | 彩色软球 | 整体呈彗星状，长度 650mm~700mm；前部分球体直径 60mm~70mm，后部分尾翼为蓝、红、黄色相间的彩色布料，长度 600mm；采用安全环保材料。 | 个 | 1 |
| 5 | 皮球 | pu 材质，国标。材质安全环保，美观大方，质量可靠，充气后从 1800mm 落下 反弹高度 1200-1600mm。 | 个 | 1 |
| 6 | 羊角球 | 采用环保材质，图案卡通多样，颜色丰富。回弹力十足，适合各种训练使用。 | 个 | 1 |
| 7 | 彩圈 | 1. PE 材质内管，彩色；2. 内径规格为 $\geq 600\text{mm}$ ；3. 管粗 $\geq 20\text{mm}$ 。 | 个 | 1 |
| 8 | 彩球拉力器 | 环保塑料材质，适合 3 岁以上儿童使用。 | 个 | 1 |
| 9 | 沙包 | 尺寸： $\geq 70 \times 70 \times 70\text{mm}$ 帆布；重量常规 50-70 克，180 克。安全环保。 | 个 | 1 |
| 10 | 跳绳（单人） | 短跳绳，绳长度 2600mm~2800mm，直径 5mm。塑料手柄，手柄长度为 100-120mm，直径 18mm~28mm；绳材质为 pvc 不透明磨砂材料制成，执行 GB/T19851.20-2007《中小学体育器材和场地第 20 部分：跳绳》国家标准。 | 副 | 1 |
| 11 | 跳绳（多人） | 跳绳的绳和柄应采用无毒、环保、适宜的材料制成；绳长 5000mm，直径 $\Phi 8\text{mm}-\Phi 9\text{mm}$ ；柄 | 副 | 1 |

| | | | | |
|-----------------|-----------|--|-----------|-----------|
| | | 长 120mm~140mm, 直径 ϕ 26mm- ϕ 33mm (木质手柄); 执行 GBT19851.20-2007《中小学体育器材和场地第 20 部分: 跳绳》国家标准。 | | |
| 12 | 套圈 | 1. PE 材质内管, 彩色; 2. 内径规格为 \geq 250mm; 3. 管粗 \geq 15mm。 | 个 | 1 |
| 13 | 投掷靶 | 材质: 铁质; 规格: 高 \geq 120cm, 宽 \geq 51cm, \geq 2cm 方管, 靶心直径 \geq 25cm, 靶面 \geq 50*50cm, 移动折叠式, 可投掷小皮球、小沙包。 | 个 | 1 |
| 14 | 哑铃 | 环保 ABS 安全材质, 颜色鲜艳, 重量 100 克, 适用于幼儿练习用, 符合国家标准。 | 个 | 1 |
| 15 | 篮球 | 规格: 3 号篮球直径 17.8-18cm, 重量 300-340g, 是儿童比赛用球, 材质: PU 皮革材质, 球体颜色均匀, 图案完整, 无有害物质, 符合国家标准。 | 个 | 1 |
| 16 | 排球 | 3 号软式排球 1. 软质聚氨酯泡沫塑料, 使用软质聚氨酯泡沫塑料 2. 成品球内发泡塑料气孔中不应残留对人体和环境有害物质; 3. 球体颜色均匀, 产品标志图案完整, 接缝表面平整。 | 个 | 1 |
| 17 | 足球 | 规格: 3 号亮面机缝足球; 重量: 300-340 克; 圆周: 560-570 毫米; 球压标准: 6-8 磅; 皮革材质: TPU 皮革; 内胆材质: 高档比赛级内胆; 足球构造: 内胆, 皮革两层; 适用场地: 室内室外通用; 足球级别: 训练比赛用球; 足球特点: 脚感好, 耐磨, 弹性极佳。安全环保无毒性。 | 个 | 1 |
| 18 | 陀螺 | 材质为木质, 陀螺底部带钢珠, 配手持鞭。 | 个 | 1 |
| 四、户外活动设备 | | | | |
| 序号 | 名称 | 主要技术参数 | 单位 | 数量 |

| | | | | |
|---|--------|--|---|---|
| 1 | 室外组合滑梯 | <p>规格：$\geq 9.3 \times 5.2 \times 4 \text{m} \pm 0.1 \text{m}$；结构包括：立柱 12 根、铁五步爬 1 个、飞碟爬 1 个、单滑 2 个、鱼爬 1 个、挡板 6 块、S 滑 1 组、节桶滑 1 套、小造型顶 2 个，科幻组合顶 1 个（总规格：$\geq 1.6 \times 1.6 \times 1.48 \text{m} \pm 0.1 \text{m}$，含顶端配高$\geq 80 \text{cm}$底部圆盘$\Phi 73 \text{cm}$小造型 1 个，底部四边延各配：长$\geq 0.68 \times 0.35 \text{m}$边角套 4 个、四边角各配：$\geq$高 0.5*宽 0.4m 角套 4 个）太空顶 1 个（规格：\geq长宽高 2.1x2.1x1.12、允许$\pm 5\%$偏离，底盘立柱套装处分别由 4 个$\Phi 40 \text{cm}$圆球体组合而成）</p> <p>1. 立柱采用$\Phi 114 \text{mm}$，壁厚为$\geq 2.2 \text{mm}$热镀锌钢管经机械抛光，表面用塑粉静电喷塑，高温加热后，不褪色，不掉色，色彩鲜艳。</p> <p>2. 平台和楼梯：平台尺寸$\geq 116 \text{cm} \times 116 \text{cm}$，厚度$\geq 2 \text{mm}$，焊接采用二氧化碳气体保护焊。</p> <p>3. 经特殊工艺处理表面防滑性能好，冲孔$\Phi \leq 8 \text{mm}$，防止儿童游戏时手指受伤。配件：铁件扶手挡板均按照国家标准，$\Phi 60$、$\Phi 48$、$\Phi 38$、$\Phi 32$，壁厚$\geq 2.0 \text{mm}$，焊接采用二氧化碳气体保护焊以上铁件机械抛光后表面用符合塑粉静电喷塑，高温加热后，不褪色，不掉色，色彩鲜艳。</p> <p>4. 塑料件：工程塑料，无毒无味，渗入抗紫外线，光稳定剂及抗静电剂，高级颜料粉，防脱色、韧性好、高强度（壁厚$\geq 6 \text{mm}$）、两面光滑、不褪色、磨砂表面滚塑成型。</p> <p>5. 连接件及底盘：铝合金材料，外表圆形，造型美观，无棱角，安全牢固，不生锈，经久耐用，经机械抛光，表面用塑粉静电喷塑，高温加热后，不褪色，不掉色，色彩鲜艳。</p> <p>6. 五金配件：采用不锈钢螺丝，外露螺丝均采用半圆头、无棱角处理，具有预防任意调整功能，以维护使用者设施结构的安全，符合国家标准。提供：大型户外组合玩具检测标准：GB/T16422.3-2014 塑料件 5000 小时 uv 老化、无裂纹变形、色差$\Delta E \leq 2.5$ 合格要求检测报告</p> <p>7. 提供大型户外组合玩具：平台、立柱、扶手、楼梯、扣件、底盘按照 GB/T6461-2002 判定，满足 10/8sC 等级要求符合 GBT10125-2012 检测标准的检测报告。无安全隐患。</p> | 组 | 1 |
| 2 | 跷跷板 | <p>规格：$2.5 \times 0.4 \times 0.76 \text{m} \pm 0.01 \text{m}$；1. 跷跷板的横杆应采用金属材料制作，座板应采用工程塑料动物造型，材料应清洁干净、无毒；2. 跷跷板的坐或站立位置的中心点应不超过 1200mm，跷跷板的横杆相对水平面夹角不超过 20°，产品符合 GB6675.4-2014。</p> | 个 | 1 |

| | | | | |
|---------------|-----------|---|-----------|-------------|
| 3 | 秋千组合架 | 规格：≥3.6*1.2*2.3m±0.1m；材质：秋千架为直径≥76mm 镀锌管、壁厚≥2.2mm 国标钢管，采用氩弧焊及 CO2 气体保护焊，经除油、抛光、镀锌处理后，用静电粉末喷涂户外环保聚酯喷末涂料，高温固化，表面光滑，抗紫外线，色彩鲜艳，不易脱落. 无安全隐患。 | 个 | 1 |
| 4 | 小投篮架 | 规格：0.70*0.58*2.15m±0.01m；材质为食品级工程塑料采用吹塑工艺，色彩鲜艳无毒无味，高度可以调节适合不同身高儿童玩耍. 产品符合 GB6675.4-2014。 | 个 | 1 |
| 5 | 攀登架 | 规格：4.8*1.2*1.8m±0.1m；材质：进口木质柳桉+航海绳. 油漆使用国内知名品牌环保无毒无味 PU 油漆，油漆工艺三底三面；加工要求：边缘经抛圆处理，外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均不得有锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖锐，无安全隐患. 人字架上方用角架固定，配件螺丝与垫片为不锈钢，攀爬网绳为航海缆绳，攀爬软梯至少八根木棍，大型轮胎，面上打网绳，攀爬框架用料足，主体采用 6*8cm 的方料，爬梯棍为 5*5cm 的方料，爬网为 10mm 粗航海绳中芯 1 股钢丝绳（中芯钢丝绳 1 股不少于 12 根钢丝组合）钢丝绳外需套胶管后编织而成，可长期使用不变形. 提供：爬网绳及铝扣，参照：GB6675.4-2014, 采用 ICP-OES 进行测定（铅 pb. 镉 sb. 砷 AS. 钡 Ba. 镉 Cd. 铬 Cr. 汞 Hg. 硒 Se）ND<MDL 合格要求检测报告。 | 个 | 1 |
| 五、食堂设备 | | | | |
| 序号 | 名称 | 技术参数 | 单位 | 配备数量 |
| 1 | 三相压面机 | 外形尺寸：≥605*565*970mm±5mm；压面宽度：≥380mm；压面厚度：1-20mm；生产量：150-180 公斤/时；功率：≥1.5kw；电压：380V；材质：整机采用优质 304 不锈钢制作。 | 台 | 1 |
| 2 | 洋芋脱皮机 | 外形尺寸：≥850*600*1100mm±5mm, 450 型全钢，电源电压：220v/50Hz；功率：≥1.1kw；生产能力：≥200kg/h. | 台 | 1 |

| | | | | |
|----|------------|--|---|---|
| 3 | 和面机 | 外形尺寸： $\geq 1040*675*960\text{mm} \pm 5\text{mm}$ ，电压 $\geq 380\text{V}$ ；功率： $\geq 2\text{kW}$ ；翻斗电机动涡轮传动，而涡轮固定在面斗的右墙板的轴套上，从而使面斗转动；利用接近开关来控制面斗翻转的位置和复位；当面斗开关向下转至所需要位置时，配合搅拌器的旋转运动，将和好的面团自动排出；额定容量： $\geq 50\text{kg}$ 。 | 台 | 1 |
| 4 | 全自动切菜机 | 外形尺寸： $\geq 1300*510*1050\text{mm} \pm 5\text{mm}$ ；电压(V)：380v；功率： $\geq 1.5\text{kW}$ ；重量：380kg；产量(kg/h)：200-1000；外壳部位采用 ≥ 201 ， $\geq 1.0\text{mm}$ 不锈钢制作，铜芯电机。 | 台 | 1 |
| 5 | 热循环高温双门消毒柜 | 外形尺寸： $\geq 1310*650*1950\text{mm} \pm 5\text{mm}$ ；面板材质：304 不锈钢内外胆，整体发泡；消毒方式：高温消毒热风循环；消毒星级：二星级；消毒柜容量： $\geq 720\text{L}$ 。 | 台 | 1 |
| 6 | 多功能消毒车 | 外形尺寸： $\geq 1200*600*1720\text{mm} \pm 5\text{mm}$ 。1. 可容纳厚度 ≤ 10 厘米砧板 9 块，刀具 29 把，毛巾若干，消毒时间 > 30 分钟；2. 毛巾柜采用紫外线+臭氧双重消毒，红外线烘干；3. 刀具和砧板采用紫外线+臭氧消毒，带循环风机，360 度无死角；4. 砧板架可拆卸设计，更方便清洗。 | 台 | 1 |
| 7 | 平板推车 | 用材标准：201 不锈钢。 详细说明：台面采用 ≥ 201 ， $\geq 1.0\text{mm}$ 磨砂不锈钢板；采用 $\geq 1.0\text{mm}$ 磨砂不锈钢板，支架为 20 圆管，配 4 只脚轮。 | 辆 | 1 |
| 8 | 蒸饭机 | 外形尺寸： $\geq 700*600*1580\text{mm} \pm 5\text{mm}$ ； 1. 整体发泡；2. 自动进水；3. 不锈钢加热管；4. 嵌入式硅胶门封，密封牢靠；整体优质 304 不锈钢制造，豪华美观；冲压成型不锈钢蒸盘，支承条经久耐用；适用于蒸制：大米、馒头、包子、海鲜等多种用途；电压：380V， $\geq 12\text{kW}$ ； ≥ 12 盘。 | 台 | 1 |
| 9 | 不锈钢碗 | $\phi \geq 12$ ，双层结构，采用 SUS304 不锈钢。 | 只 | 1 |
| 10 | 馒头成型机 | 外形尺寸： $\geq 1520*720*1100\text{mm} \pm 5\text{mm}$ ，整体不锈钢，用电为 $\geq 3\text{KW}/380\text{V}$ ；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；台面一次性冲压成型；有与人接触部位压边焊接处钝化处理。 | 台 | 1 |

| | | | | |
|----|------|--|---|---|
| 11 | 四门冰柜 | 外形尺寸： $\geq 1220*760*1950\text{mm} \pm 5\text{mm}$ ；电压：220V/50Hz；内外为全不锈钢材料，防锈抗腐，微电脑温度显示器，聚胺脂高压发泡；双温双控，温度范围： $-6^{\circ}\text{C} \sim +12^{\circ}\text{C}$ 。能效等级：1级。 | 台 | 1 |
| 12 | 熟食柜 | 外形尺寸： $\geq 1800*800*1250\text{mm} \pm 5\text{mm}$ ；上部为玻璃展示柜，前后开门；下部内外为不锈钢材料，台面、围挡及内衬采用采用 304， $\geq 1.0\text{mm}$ 食品级不锈钢材料制作；防锈抗腐，微电脑温度显示器，聚胺脂高压发泡；温度范围：冷藏 $-6^{\circ}\text{C} \sim +12^{\circ}\text{C}$ ；双机双温。 | 台 | 1 |
| 13 | 冷藏柜 | 外形尺寸： $\geq 1800*800*800\text{mm} \pm 5\text{mm}$ ，内外为全不锈钢材料，台面、围挡及内衬采用采用 ≥ 304 ， 1.0mm 食品级不锈钢材料制作；防锈抗腐，微电脑温度显示器，聚胺脂高压发泡；温度范围：冷藏 $-6^{\circ}\text{C} \sim +12^{\circ}\text{C}$ 。 | 台 | 1 |
| 14 | 蒸馒头机 | 外形尺寸： $\geq 700*600*1580\text{mm} \pm 5\text{mm}$ ；1. 整体发泡；2. 自动进水；3. 不锈钢加热管；4. 嵌入式硅胶门封，密封牢靠。 整体优质 304 不锈钢制造，豪华美观；冲压成型不锈钢蒸盘，支承条经久耐用；适用于蒸制：大米、馒头、包子、海鲜等多种用途；电压：380V， $\geq 12\text{kW}$ 。 ≥ 12 盘。 | 台 | 1 |
| 15 | 绞肉机 | 外形尺寸： $\geq 560*480*810\text{mm} \pm 5\text{mm}$ ；电压：380V；功率： $\geq 1.1\text{kW}$ ；全不锈钢制造，绞切两用国标电机，生产能力 $\geq 300\text{KG}/\text{H}$ ，进料口带防护装置。 | 台 | 1 |
| 16 | 留样柜 | 外形尺寸： $\geq 600*705*1950\text{mm} \pm 5\text{mm}$ ；制冷方式：直冷；温度范围： $8^{\circ}\text{C} \sim 0^{\circ}\text{C}$ ；有效容积 $\geq 350\text{L}$ ，采用 304 拉丝不锈钢内外壳，板材厚度 $\geq 1.0\text{mm}$ ，整体全发泡、一次成型，全盘铜管；优质温控器；单大玻璃门，带双锁。 | 台 | 1 |
| 17 | 货架 | 外形尺寸： $\geq 1200*500*1550\text{mm} \pm 5\text{mm}$ ；用 304 优质不锈钢板制造，专业厨房货架，结实承重，层厚 $\geq 1.0\text{mm}$ ；底层框架厚 $\geq 1.0\text{mm}$ ， $\geq 48\text{mm}$ 不锈钢管为支脚。 | 个 | 1 |
| 18 | 砧板 | 木质，直径 $50\text{cm} \pm 1$ | 块 | 1 |
| 19 | 热水器 | 立式，优质 304 不锈钢制作外壳及内胆，水胆容量 $\geq 30\text{L}$ ，单龙头出水，供水量 $\geq 30\text{L}/\text{h}$ ，自动加水；电压：220V；功率： $\geq 3\text{Kw}$ ；含底座。 | 台 | 1 |
| 20 | 储衣柜 | 外形尺寸： $\geq 1200*450*1800\text{mm} \pm 5\text{mm}$ ；用材标准：优质 201 不锈钢；详细说明：门板、侧板、后板采用 $\geq 1.0\text{mm}$ 磨砂不锈钢板，上、下两层六门，带锁具。 | 台 | 1 |
| 21 | 洗衣机 | 电压：220V/50Hz；容积： $\geq 8\text{Kg}$ ；涡轮旋转式，双桶。 | 台 | 1 |

| | | | | |
|----|--------|--|---|---|
| 22 | 不锈钢餐盆 | 采用 SUS304 不锈钢（食品级），直径：≥500mm，翻边。 | 个 | 1 |
| 23 | 淘米箩 | 采用 SUS304 不锈钢（食品级），直径：≥380mm，翻边。 | 个 | 1 |
| 24 | 汤匙 | 采用 SUS304 不锈钢（食品级），小号，长度≥135mm。 | 个 | 1 |
| 25 | 保温桶 | 采用 SUS304 不锈钢（食品级），带盖，直径：≥600mm。 | 个 | 1 |
| 26 | 带盖不锈钢锅 | 采用 SUS304 不锈钢（食品级），带盖，直径：≥840mm。 | 只 | 1 |
| 27 | 炒菜锅 | 直径：≥700mm，铸铁（达到食品级） | 只 | 1 |
| 28 | 刀具 | 不锈钢材质（主体），PP 材质手柄，含刀架、磨刀器和切片刀、砍骨刀、果蔬刀、水果刀、多功能剪刀各一把。 | 套 | 1 |
| 29 | 电磁灶 | 电源电压：380V；功率：≥20KW；材质：201 全不锈钢机体；带鼓风机；火孔类型：双旋火；点火方式：脉冲电子点火；自带水龙头，可拆卸式。 | 个 | 1 |
| 30 | 电磁灶 | 电源电压：380V；功率：≥15KW；材质：201 全不锈钢机体；带鼓风机；火孔类型：双旋火；点火方式：脉冲电子点火；自带水龙头，可拆卸式。 | 个 | 1 |