
政府采购

竞争性谈判文件

采购项目名称：玉树市巴塘乡中心寄宿制学校关于 2024 年度采购电子白板及办公、后勤、日常用品等的申请报告（第二次）

政府采购编号：青海宏绰竞谈(货物)-2024-026

采购人：玉树市巴塘乡中心寄宿制学校

采购代理机构：青海宏绰工程咨询有限公司

2024年8月

目 录

第一部分 谈判邀请	1
第二部分 谈判须知	5
一、说明	5
1. 适用范围	5
2. 采购人及代理机构	5
3. 供应商的资格要求	5
4. 谈判费用	5
二、谈判文件	5
5. 谈判文件的组成	6
6. 谈判文件的澄清或者修改	6
7. 谈判文件的询问或质疑	6
三、响应文件	7
8. 一般要求	7
9. 报价要求	7
10. 保证金	8
11. 响应文件的组成	9
12. 响应文件有效期	10
13. 响应文件的签署及规定	10
四、响应文件的递交	11
14. 网上投标	11
15. 提交首次谈判响应文件截止时间	11
16. 响应文件的撤回	11
五、响应文件的评审与谈判	11
17. 谈判小组	11
18. 响应文件审查	12
19. 谈判程序	13
20. 澄清	14
21. 退出谈判	14
22. 最后报价	15
23. 确定成交供应商	15
24. 重新评审	16
25. 谈判终止	16
26. 串通情形认定及处理	16
六、成交结果信息公布与授予合同	17
27. 成交信息的公布与通知	17
28. 授予合同	18
29. 履约验收	18
七、询问与质疑	19
30. 对采购过程、结果的询问及质疑	19
八、政府采购政策	19
31. 政府采购政策	19
九、其他规定	20
32. 代理服务费	20
33. 其他规定	20
第三部分 采购需求	21
十、响应说明	21
十一、重要指标	21
项目概况及技术要求	21

第四部分 谈判响应文件格式	30
十二、谈判响应文件的组成	38
(一) 资格审查部分	38
(二) 有效性、完整性、响应程度审查部分	38
十三、谈判响应文件	39
附件 1: 响应函	40
附件 2: 法定代表人证明书	41
附件 3: 法定代表人授权书	42
附件 4: 供应商承诺函	43
附件 5: 供应商诚信承诺书	44
附件 6: 供应商资格证明文件	45
附件 7: 落实政府采购政策需满足的资格证明材料	46
附件 8: 财务状况、缴纳税收和社会保障资金证明	49
附件 9: 具备履行合同所必须的设备和专业技术能力证明	50
附件 10: 无重大违法记录声明	51
附件 11: 谈判保证金证明	52
附件 12: 谈判首次报价表	54
附件 13: 服务内容响应表	55
附件 14: 服务方案	56
附件 15: 供应商认为在其他方面有必要说明的事项	58
第五部分 青海省政府采购项目合同书范本	61

第一部分 谈判邀请

采购项目名称	玉树市巴塘乡中心寄宿制学校关于 2024 年度采购电子白板及办公、后勤、日常用品等的申请报告（第二次）
采购项目编号	青海宏绰竞谈(货物)-2024-026
采购方式	竞争性谈判
采购预算额度	646032.60 元
项目分包个数	包一：372461.00 元 大写：叁拾柒万贰仟肆佰陆拾壹元零角零分 包二：273571.60 元 大写：贰拾柒万叁仟伍佰柒拾壹元陆角零分
供应商资格条件	<ol style="list-style-type: none">1. 符合《中华人民共和国政府采购法》第22条；2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：本项目全部面向中小企业采购。面向中小企业预留金额为646032.60元，总体预留比例为100.00%，其中面向小微企业预留金额为0.00元，占0.00%。3. 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。4. 供应商可对上述项目进行投标，但不得就所投内容拆分投标，所投内容必须完全响应竞争性谈判文件所列示内容；5. 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，取消谈判资格；6. 为本采购项目提供整体设计、规范编制、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动；
是否接收联合体形	本项目不接受供应商以联合体方式进行谈判；

式	接受联合体形式的，联合体应当具备下列条件： <u> / </u> 。
进口产品	本项目不接受进口产品参加谈判采购。
谈判文件的实质性变动内容	允许根据谈判工作实际情况，对 <u> / </u> 内容进行实质性修改（包括技术、服务和合同条款）。
公告发布时间	<u>2024年08月05日</u> （北京时间）
文件发售起止时间	<u>2024年08月06日至2024年08月08日，每天0:00时至24:00时</u> （北京时间）
获取方式	供应商登录政采云平台 https://www.zcygov.cn/ 在线申请获取采购文件（进入“项目采购”应用，在获取采购文件菜单中选择项目，申请获取采购文件）
文件售价	0元（谈判资格不能转让）
文件发售地点	线上获取通过政采云平台（ www.zcygov.cn ）获取
购买谈判文件时应提供的材料	供应商登录政采云平台 https://www.zcygov.cn/ 在线申请获取采购文件（进入“项目采购”应用，在获取采购文件菜单中选择项目，申请获取采购文件）
采购人名称、地址、电话、联系人	名称： <u>玉树市巴塘乡中心寄宿制学校</u> 地址： <u>玉树市巴塘乡铁力角村</u> 联系人： <u>扎西索昂</u> 联系电话： <u>18109762111</u>
采购代理机构及联系人电话	采购代理机构：青海宏绰工程咨询有限公司 联系人：蒋女士 联系电话：0971-4325199 邮箱地址： qhczx@126.com 联系地址：青海省西宁市城西区文逸路4号1号楼1063室
保证金	1. 保证金金额：0.00元（本项目不收取保证金） 2. 户名：青海宏绰工程咨询有限公司 3. 开户银行：青海西宁农村商业银行股份有限公司市民中心支行

	<p>4. 收款账号：8201 0000 0003 9927 1</p> <p>交付方式：（1）谈判保证金应当以转账、支票、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，必须由供应商从其企业账户汇（转）入上述规定的账户。供应商未按照谈判文件要求提交谈判保证金的，谈判无效。</p> <p>（2）谈判保证金保函：供应商在响应文件中须附银行保函复印件或扫描件。</p> <p>5. 其他注意事项（详见谈判文件）</p>
响应文件有效期	自提交谈判响应文件截止之日起不少于 <u>60</u> 天
响应文件的递交截止时间	<u>2024 年 08 月 09 日 10 时 00 分</u> （采用北京时间 24 小时制）
开启时间及谈判地点	<p>1. 响应文件开启时间：<u>2024 年 08 月 09 日 10 时 00 分</u>（采用北京时间 24 小时制）</p> <p>2. 谈判地点：青海宏绰工程咨询有限公司开标室</p>
财政部门指定的媒体	青海政府采购网
政策功能	本项目全部面向中小企业采购。面向中小企业预留金额为 646032.60 元，总体预留比例为 100.00%，其中面向小微企业预留金额为 0.00 元，占 0.00%。
代理服务费	<p>收取金额：包一：<u>5500.00 元</u> <u>包二：4100.00 元</u></p> <p>收取对象：<u>由成交供应商在领取成交通知书时一次性向采购代理机构支付。</u></p>
其他规定	<p>1、本公告在《青海政府采购网》上发布；</p> <p>2、本次项目招标采用线上进行，供应商无需到现场开标；如非系统原因造成无法解密的或非系统原因加密文件上传不成功的或没办理 CA 锁而造成加密文件无法解密、加密文件无法上传的视为无效投标，线上电子加密响应文件必须在响应文件递交截止时间前上传至政采云平台；</p> <p>3、若对项目采购电子交易系统操作有疑问，可登录政采云</p>

	<p>(https://www.zcygov.cn/)，点击右侧咨询小采，获取采小蜜智能服务管家帮助，或拨打政采云服务热线 400-881-7190 获取热线服务帮助。</p> <p>4、线上 CA：咨询网址（可及时反馈问题截图，让客服快速定位问题）：http://tseal.cn/k.html，咨询电话：400-0878-198；</p> <p>5、谈判供应商解密和谈判报价时必须在固定电脑设备前登陆等待解密和谈判最终报价。</p>
<p>财政监管部门及电话</p>	<p>监督单位：玉树市财政局</p> <p>联系电话：0976-8824177</p>

第二部分 谈判须知

一、说明

1. 适用范围

1.1 本竞争性谈判文件仅适用于前述【谈判邀请】中所叙述的采购项目。

2. 采购人及代理机构

2.2 采购人名称、地址、电话、联系人见【谈判邀请】。

2.3 采购代理机构名称、地址、电话、联系人、邮箱见【谈判邀请】。

3. 供应商的资格要求

3.1 供应商是指响应谈判文件要求、参加竞争性谈判采购的法人、其他组织或者自然人。

3.2 供应商应当符合【谈判邀请】规定的供应商资格条件。

3.3【谈判邀请】规定接受联合体形式的，供应商除应符合上述资格条件的规定外，还应遵守以下规定：

(1) 联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的供应商确定资质等级。

(2) 联合体各方应按谈判文件提供的格式签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方的权利义务、合同工作量比例；

(3) 联合体各方签订联合体协议书后，不得再单独参加或者与其他供应商组成新的联合体参加同一合同项下的采购活动。

4. 谈判费用

无论谈判的结果如何，供应商应自行承担所有与竞争性谈判采购活动有关的全部费用。

二、谈判文件

5. 谈判文件的组成

5.1 谈判文件由下列文件组成：

- (1) 谈判邀请
- (2) 谈判须知
- (3) 采购需求
- (4) 谈判响应文件格式
- (5) 政府采购项目合同书范本

5.2 采购人、采购代理机构或者谈判小组在提交首次响应文件截止之日前对已发出的谈判文件进行的澄清或者修改，构成谈判文件的组成部分。

5.3 谈判文件中，谈判小组根据与供应商谈判情况可能实质性变动的内容见【谈判邀请】。对谈判文件作出的实质性变动是谈判文件的有效组成部分。

6. 谈判文件的澄清或者修改

6.1 在提交首次响应文件截止之日前，采购人、采购代理机构或者谈判小组可以对已发出的谈判文件进行必要的澄清或者修改。

6.2 澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购人、采购代理机构或者谈判小组应当在提交首次响应文件截止之日3个工作日前，在《青海政府采购网》上以更正公告的形式发布；不足3个工作日的，顺延供应商提交首次响应文件截止时间。

重要提示：潜在供应商自确认参加竞争性谈判起至竞争性谈判响应文件递交截止时间前应随时关注《政采云》平台的消息提醒，及时在《青海政府采购网》查看该项目的采购人（代理机构）发出的通知、变更、答疑等内容。

7. 谈判文件的询问或质疑

7.1 供应商对谈判文件有疑问的，可以向采购人、采购代理机构提出询问。

7.2 提出质疑的供应商应当符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的相关规定，对谈判文件提出质疑的，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，按法律法规及其规章的规定向采购人、采购代理机构书面提出质疑。

7.3 供应商认为谈判文件使自己的权益受到损害的，应以书面形式提出质疑（不接受匿名质疑），供应商须在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

三、响应文件

8. 一般要求

8.1 供应商应仔细阅读谈判文件的所有内容，按谈判文件的要求编制响应文件，并保证所提供的全部资料的真实性，以使其响应文件对谈判文件做出实质性的响应。任何对谈判文件的忽略或误解不能作为响应文件存在缺陷或瑕疵的理由，其风险由供应商承担。

8.2 供应商提交的响应文件及供应商与采购人或采购代理机构、谈判小组就有关谈判的所有来往函电均使用中文。附有外文资料的，须翻译成中文并加盖供应商公章，若翻译的中文资料与外文资料存在差异和矛盾，则以中文资料为准。其准确性由供应商负责。

8.3 除谈判文件中另有规定外，谈判响应文件所使用的度量衡单位，均须采用国家法定计量单位。未列明时应默认为我国法定计量单位。

8.4 响应文件应采用书面形式，电报、传真、电子邮件形式的响应文件概不接受。

8.5 供应商应按谈判文件中提供的响应文件格式进行填写。

9. 报价要求

9.1 供应商应当根据谈判文件“分项报价表”逐一报价；

9.2 在首次报价表、分项报价表、最后报价表填写报价时应注意下列要求：

(1) 采购需求要求的总报价包括成本费、包装费、装卸费、税金、招标代理费、运输费等不可预见的全部费用。（说明：具体内容应根据项目特点实事求是的填写）。

(2) 所有根据合同或其它原因应由供应商交纳和支付的税款和费用。

(3) 供应商报价应为完成本竞争性谈判文件中所要求的服务所应包括内容的所有价格。

9.3 供应商的每次报价均不得超过采购项目预算，否则视为无效响应。采购项目

预算见【谈判邀请】。

9.4 供应商提交的最后报价在合同执行过程中是固定不变的，不得以任何理由予以变更。以可变动价格提交的报价将被认为是非实质响应而被拒绝。

9.5 谈判报价为总价。供应商须按要求填写谈判总报价，最后报价不得出现两个或两个以上的报价方案。

9.6 报价币种为人民币。

10. 保证金

10.1 供应商应按【谈判邀请】的规定，在提交响应文件的截止时间前提交不少于本谈判文件规定的人民币金额的谈判保证金。谈判保证金应当以转账、支票、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。供应商未按照谈判文件要求提交谈判保证金的，视为非实质性响应，其响应文件不予接受。谈判保证金所有递交方式均以到账时间为准。

10.2 供应商为联合体的，可以由联合体中的一方或者共同交纳保证金，其交纳的保证金，对联合体各方均具有约束力。

10.3 保证金的退还按以下规定办理：

(1) 成交供应商的保证金，在政府采购合同签订后5个工作日内退还，但因供应商自身原因导致无法退还的除外。

(2) 未成交供应商的保证金，在成交通知书发出后5个工作日内退还。

(3) 终止竞争性谈判采购活动的，在发布项目终止公告后5个工作日内退还。

10.4 有下列情形之一的，保证金不予退还，并上缴同级财政国库：

(1) 供应商在提交响应文件截止时间后撤回响应文件的；

(2) 供应商在响应文件中提供虚假材料的；

(3) 除因不可抗力或谈判文件认可的情形以外，成交供应商不与采购人签订合同的；

(4) 供应商与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；

(5) 谈判文件规定的其他情形。

11. 响应文件的组成

11.1 响应文件包括下列内容：

供应商应提交相关证明材料，作为其参加谈判和成交后有能力履行合同的证明。

编写的谈判响应文件须包括以下内容（格式详见谈判文件第四部分内容）：

11.1.1 资格审查部分

- 1、响应函
- 2、法定代表人证明书
- 3、法定代表人授权书
- 4、供应商承诺函
- 5、供应商诚信承诺书
- 6、供应商资格证明文件
- 7、落实政府采购政策需满足的资格证明材料
- 8、财务状况、缴纳税收和社会保障资金证明
- 9、具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料
- 10、无重大违法记录声明
- 11、谈判保证金证明

11.1.2 有效性、完整性、响应程度审查部分

- 12、谈判首次报价表
- 13、分项报价表
- 14、技术规格响应表
- 15、供货方案
- 16、供应商认为在其他方面有必要说明的事项
- 17、最终报价表及最终分项报价表

供应商须按上述内容、顺序和格式编制响应文件，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。

11.2 在谈判过程中，供应商根据谈判小组书面形式要求提交的最后报价(或者重新提交的响应文件和最后报价)是响应文件的有效组成部分。

12. 响应文件有效期

响应文件有效期见【谈判邀请】，在此期间响应文件对供应商具有法律约束力，从提交首次响应文件截止时间之日起计算。响应文件有效期不足的将被视为无效响应。

13. 响应文件的签署及规定

13.1 响应文件应按谈判文件要求签字盖章。供应商代表可为供应商法定代表人(非法人组织为负责人或合伙人、个体工商户为负责人，谈判文件统称单位负责人)；供应商代表不是供应商的法定代表人(单位负责人)的，应提供法定代表人(单位负责人)授权委托书。

13.2 响应文件格式及编制要求：

13.2.1 响应文件编制格式为 word 系统签章保存后转换为 pdf 格式上传，格式须按竞争性谈判文件第四部分“谈判响应文件格式”要求制作，并按“政采云”平台要求上传。

13.2.2 响应文件中的扫描或复印件内容应清晰可辨，且要求正向放置。

13.2.3 响应文件要求签字、盖章的地方必须由供应商的法定代表人或委托代理人按要求签字、盖章。

13.2.4 上传的响应文件不得超过政采云平台规定的大小。

13.2.5 供应商应在提交响应文件截止时间前上传响应文件。因目录格式不准确、不能索引定位到内容、文件过大、未提交全部文件或文件内容错误、上传效果差等原因导致无法评审的，有可能判定为无效投标。

13.3 响应文件编制要求：按照谈判须知第 11 项规定的响应文件的组成及格式编制，并上传至政采云平台 (<https://www.zcygov.cn/>) 上。

13.4 供应商须在“法定代表人授权书”中提供被授权人(委托代理人)准确的联

系方式（手机或固定电话）。

四、响应文件的递交

14. 网上投标

14.1 供应商应在政采云平台（<https://www.zcygov.cn/>）上报价并上传电子响应文件。

14.2 供应商应按包报价。

14.3 开启时的“谈判首次报价表”由各供应商网上报价生成。

15. 提交首次谈判响应文件截止时间

采购人、采购代理机构按照“谈判须知”第6条规定，通过修改竞争性谈判文件延长提交首次谈判响应文件截止时间，在此情况下，采购人、采购代理机构、供应商受提交首次谈判响应文件截止时间制约的所有权利和义务均延长至新的提交首次谈判响应文件截止时间。

16. 响应文件的撤回

允许供应商在提交最后报价之前声明撤回响应文件，但提交最后报价之后不得撤回其响应文件，否则其谈判保证金将不予退还。

五、响应文件的评审与谈判

17. 谈判小组

17.1 竞争性谈判小组由采购人代表和评审专家3人以上单数组成，其中评审专家人数不得少于竞争性谈判小组成员总数的2/3。采购人不得以评审专家身份参加本采购项目的评审。谈判小组评审专家从政府采购评审专家库内相关专业的专家名单中随机抽取。

17.2 谈判由采购代理机构负责组织，具体谈判事务由依法组建的谈判小组负责，并独立履行下列职责：

-
- (1) 确认谈判文件；
 - (2) 审查供应商的响应文件并作出评价；
 - (3) 要求供应商对谈判文件有关事项作出澄清或者说明；
 - (4) 编写评审报告；
 - (5) 确定成交候选人名单，以及根据采购人委托直接确定成交供应商；
 - (6) 告知采购人、采购代理机构在评审过程中发现的供应商的违法违规行为。

17.3 谈判小组应遵守并履行下列义务：

- (1) 遵纪守法，客观、公正、廉洁地履行职责；
- (2) 按照谈判文件规定的成交方法评审，对评审意见承担谈判小组成员责任；
- (3) 对谈判响应文件、谈判情况和谈判中获悉的国家秘密、商业秘密保密；
- (4) 参与评审报告的起草；
- (5) 配合采购人、采购代理机构答复供应商提出的质疑；
- (6) 配合财政部门的投诉处理和监督检查工作。

17.4 谈判小组成员有下列情形之一的，应当回避：

- (1) 参加采购活动前 3 年内与供应商存在劳动关系；
- (2) 参加采购活动前 3 年内担任供应商的董事、监事；
- (3) 参加采购活动前 3 年内是供应商的控股股东或者实际控制人；
- (4) 与供应商的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；
- (5) 与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

18. 响应文件审查

18.1 谈判小组应当对响应文件进行评审，并根据谈判文件规定的程序、评定成交的标准等事项与实质性响应谈判文件要求的供应商进行谈判。

18.2 在对供应商进行资格审查时，存在下列情况之一的，按无效处理：

- (1) 不符合谈判文件第一部分谈判邀请“供应商资格条件”的；

-
- (2) 未按第 11.1.1 款要求提供相关资料的；
 - (3) 资格审查部分没有按谈判文件规定和要求签字、盖章的；
 - (4) 擅自修改谈判文件规定的响应文件资格审查格式以及编制要求的；
 - (5) 谈判有效期不能满足谈判文件要求的；
 - (6) 未按谈判文件要求交纳或未足额交纳谈判保证金的

18.3 在对供应商进行有效性、完整性、响应程度审查时，存在下列情况之一的，按无效处理：

- (1) 未按第 11.1.2 款 12-14 要求提供相关资料的；
- (2) 有效性、完整性、响应程度审查部分没有按谈判文件规定和要求签字、盖章的；
- (3) 文件编排混乱，且擅自修改谈判文件规定的格式内容的；
- (4) 交货期不能满足谈判文件要求的；
- (5) 供应商网上最后谈判报价出现两个或两个以上报价方案；
- (6) 谈判报价超过谈判文件规定的采购预算额度的或出现 19.5 情况的；
- (7) 谈判响应文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- (8) 响应文件不满足谈判文件实质性要求和条件的；
- (9) 谈判小组认为应按无效谈判处理的其他情况；
- (10) 法律、法规规定的其他情形。

19. 谈判程序

19.1 在谈判过程中，谈判小组负责审议所有通过资格条件供应商的谈判响应文件，给予所有参加谈判的供应商平等的谈判机会。在谈判过程中谈判的任何一方不得向他人透露与谈判有关的技术资料、价格或其他信息。

19.2 在谈判过程中，谈判小组可以根据谈判文件和谈判情况实质性变动技术标准及要求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动谈判文件中的其他内容。

实质性变动的内容，须经采购人代表确认，对谈判文件作出的实质性变动是谈判文件

的有效组成部分，谈判小组应及时通知所有参加谈判的供应商，并在政采云平台（<https://www.zcygov.cn/>）以“评审问题澄清函”形式发布。

19.3 供应商应当按照谈判文件的变动情况和谈判小组的要求在政采云平台（<https://www.zcygov.cn/>）上按规定时间作出响应，并由其法定代表人或授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

19.4 响应文件中首次报价表内的报价为首次报价，根据技术、服务等满足谈判文件要求的情况，供应商可进行二次报价。

19.5 谈判小组认为供应商的最后报价明显低于其他通过有效性、完整性、响应程度审查供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在谈判现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；供应商不能证明其报价合理性的，谈判小组应当将其作为无效谈判处理。

19.6 谈判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、影响谈判工作和谈判结果。

20. 澄清

20.1 谈判小组在对响应文件(包括首次提交的响应文件、重新提交的响应文件)的有效性、完整性和对谈判文件的响应程度进行审查时，可以要求供应商对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。

20.2 供应商的澄清、说明或者更正响应文件应当采用书面形式，由法定代表人或其授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明，供应商的澄清、说明或者更正不得超出谈判文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

21. 退出谈判

供应商在提交最后报价之前，可以根据谈判情况退出谈判，并由法定代表人或其

授权代表签字或加盖公章书面通知采购人、采购代理机构或者谈判小组。采购人、采购代理机构按规定退还退出谈判的供应商的保证金。

22. 最后报价

22.1 谈判结束后,符合谈判文件规定的实质性要求和条件的供应商不少于 3 家的,谈判小组应当要求符合谈判文件规定的实质性要求和条件的供应商在政采云平台 (<https://www.zcygov.cn/>) 上按规定的时 间 (40 分钟) 填写最后报价并上传最终报价表和最终分项报价表。如果在规定的时间内未提交最终报价的视为放弃最终报价,报价符合性审查时按无效处理,系统不再对其进行评审。

22.2 谈判文件不能详细列明采购需求的技术、服务要求,需经谈判由供应商提供最终设计方案或解决方案的,谈判结束后,谈判小组应当按照少数服从多数的原则投票推荐 3 家以上供应商的设计方案或者解决方案,并要求其在规定时间内提交最后报价。

22.3 最后报价的评审

(1) 最后报价出现大写金额和小写金额不一致的,以大写金额为准。

(2) 需落实政府采购政策的,按相关规定进行价格扣除。

22.4 最后报价如果高于其响应文件中的首次报价的,以最后报价为准。

22.5 采购人、采购代理机构在按规定公布供应商的最后报价前,不得公开供应商的技术资料、价格和其他信息。

22.6 若最后报价时出现最低价相同的情形,谈判小组应召集报价相同的供应商进行再次报价。

23. 确定成交供应商

23.1 谈判小组应当从质量和服务均能满足采购文件实质性响应要求的供应商中,按照最后报价由低到高的顺序提出 3 名以上成交候选人,并编写评审报告。供应商最后报价涉及算术修正、需落实政府采购政策的,按上款规定由低到高顺序排序。

23.2 谈判小组应当根据评审记录和评审结果编写评审报告。评审报告应当由谈判

小组全体人员签字认可。谈判小组成员对评审报告有异议的，按照少数服从多数的原则推荐成交候选人，采购程序继续进行。对评审报告有异议的谈判小组成员，应当在报告上签署不同意见并说明理由，由谈判小组书面记录相关情况。谈判小组成员拒绝在报告上签字又不书面说明其不同意见和理由的，视为同意评审报告。

23.3 采购代理机构应当在评审结束后2个工作日内将评审报告送采购人确认。

23.4 采购人应当在收到评审报告后5个工作日内，从评审报告提出的成交候选人中，根据质量和服务均能满足采购文件实质性响应要求且最后报价最低的原则确定成交供应商，也可以书面授权谈判小组直接确定成交供应商。

23.5 采购人逾期未确定成交供应商且不提出异议的，视为确定评审报告提出的最后报价最低的供应商为成交供应商。

24. 重新评审

24.1 除资格审查认定错误和价格计算错误外，采购人、采购代理机构不得以任何理由组织重新评审。

24.2 采购人、采购代理机构发现谈判小组未按照谈判文件规定的评定成交标准进行评审的，应当重新开展采购活动，并同时书面报告同级财政部门。

25. 谈判终止

25.1 出现下列情形之一的，采购人、采购代理机构应当终止竞争性谈判采购活动，在指定的媒体上发布项目终止公告并说明原因，重新开展采购活动：

(1) 因情况变化，不再符合规定的竞争性谈判采购方式适用情形的；

(2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；

(3) 在采购过程中符合谈判要求的供应商或者报价未超过采购预算的供应商不足3家的，或者提交最后报价的供应商少于3家的；

(4) 因重大变故，采购任务取消的。

26. 串通情形认定及处理

26.1 供应商不得与采购人、采购代理机构、其他供应商恶意串通；不得向采购人、

采购代理机构或者谈判小组成员行贿或者提供其他不正当利益；不得提供虚假材料谋取成交；不得以任何方式干扰、影响采购工作。

26.2 有下列情形之一的，成交无效，对供应商依照《政府采购法》第七十七条的规定追究法律责任：

(1) 供应商直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他供应商的相关情况并修改其响应文件；

(2) 供应商按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改响应文件；

(3) 供应商之间协商报价、技术方案等响应文件的实质性内容；

(4) 属于同一集团、协会、商会等组织成员的供应商按照该组织要求协同参加政府采购活动；

(5) 供应商之间事先约定由某一特定供应商成交；

(6) 供应商之间商定部分供应商放弃参加政府采购活动或者放弃成交；

(7) 供应商与采购人或者采购代理机构之间、供应商相互之间，为谋求特定供应商成交或者排斥其他供应商的其他串通行为。

26.3 有下列情形之一的，视为供应商串通，其响应无效：

(1) 不同供应商的响应文件由同一单位或者个人编制；

(2) 不同供应商委托同一单位或者个人办理谈判事宜；

(3) 不同供应商的响应文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

(4) 不同供应商的响应文件异常一致或者报价呈规律性差异；

(5) 不同供应商的响应文件相互混装；

(6) 不同供应商的保证金从同一单位或者个人的账户转出。

六、成交结果信息公布与授予合同

27. 成交信息的公布与通知

27.1 代理机构应自确定成交供应商之日起2个工作日内在青海政府采购信息网上公告成交结果，同时向成交供应商发出《成交通知书》。成交通知书对采购人和成交

供应商具有同等法律效力。

27.2 成交结果公告应当包括以下内容：

- (1) 采购人和采购代理机构的名称、地址和联系方式；
- (2) 项目名称和项目编号；
- (3) 成交供应商名称、地址和成交金额；
- (4) 主要成交标的的名称、规格型号、数量、单价、服务要求；
- (5) 谈判小组成员名单。

27.3 《成交通知书》发出后，采购人不得违法改变采购结果，成交供应商无正当理由不得放弃。

28. 授予合同

28.1 谈判文件、成交供应商的响应文件及其补充的响应文件、成交通知书等均为签订政府采购合同的依据。

28.2 采购人与成交供应商双方应当自《成交通知书》发出之日起 30 日内，按照谈判文件确定的合同文本以及采购标的、规格型号、采购金额、采购数量、技术和服务要求等事项签订政府采购合同。

28.3 采购人不得向成交供应商提出超出谈判文件以外的任何要求作为订立合同的条件，不得与成交供应商订立背离谈判文件确定的合同文本以及采购标的、规格型号、采购金额、采购数量、技术和服务要求等实质性内容的协议。

28.4 采购人或采购代理机构应当自采购合同签订之日起 2 个工作日内，将采购合同在青海政府采购信息网上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

29. 履约验收

29.1 履约保证金：无（或根据《政府采购实施条例》第四十八条明确约定保证金缴纳数额及方式）

29.2 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。

29.3 采购人可以邀请参加本项目的其他供应商或者第三方机构参与验收。参与验收的供应商或者第三方机构的意见作为验收书的参考资料一并存档。

29.4 采购人应当加强履约管理，并按照采购合同约定，及时向成交供应商支付采购资金。对于成交供应商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。

29.5 采购人、采购代理机构应当建立真实完整的谈判档案，妥善保存谈判的相关资料。

七、询问与质疑

30. 对采购过程、结果的询问及质疑

30.1 供应商对政府采购过程、结果有疑问的，可以向采购人、采购代理机构提出询问。

30.2 参与所质疑项目的供应商认为采购过程、成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。

30.3 供应商应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。

八、政府采购政策

31. 政府采购政策

31.1 节能产品、环境标志产品的采购：

根据《关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）的要求，采购人拟采购的产品属于品目清单范围的，采购人及其委托的采购代理机构应当依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购。

31.2 价格评审优惠：

(1) 对于经主管预算单位统筹后未预留份额专门面向中小企业的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，供应商为小型、微型企业，且提供服务的人员为本企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员，对小微企业的报价按相关规定给予 10% 的价格折扣，用扣除后的价格参与评审；

(2) 对于接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向小微企业分包的采购项目，采购人、采购代理机构应当按照规定对联合体或者大中型企业报价给予 4% 的扣除，用扣除后的价格参加评审；

(3) 监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。

31.3 供应商同时符合小型、微型企业及监狱企业、残疾人福利性单位要求的，评审时只有一种类型享受价格评审优惠政策；

31.4 响应文件符合本章前款规定的，供应商应提供相关证明资料，且所提供资料必须真实可信。如有虚假，将依法承担相应责任。

31.5 进口产品是指符合《政府采购进口产品管理办法》（财库〔2007〕119号）和《关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》（财办库〔2008〕248号）文件规定的产品。除【谈判邀请】另有规定外，采购项目拒绝进口产品参加谈判。本款规定同意购买进口产品的，不限制满足谈判文件要求的国内产品参与谈判竞争。

九、其他规定

32. 代理服务费

采购代理服务费由成交供应商支付的，供应商应按【谈判邀请】规定向采购代理机构交纳代理服务费。

33. 其他规定

谈判文件的其他规定见【谈判邀请】。

第三部分 采购需求

十、响应说明

1. 供应商可以按照谈判文件规定的包号选择响应，但必须对所响应包号中的所有内容作为一个整体进行响应，不能拆分或少报，如有缺项、漏项，其响应无效。

2. 所提供服务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。

十一、重要指标

1. 谈判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。若有谈判文件未提及或变更内容的，请及时与采购人或者采购代理机构联系。

2. “技术要求”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，其余相关资料在响应时必须附在响应文件中。

3. 商务要求：

(1) 交货期：按合同约定执行。

(2) 交货地点：玉树市巴塘乡中心寄宿制学校。

(3) 付款方式：按合同约定执行。

玉树市巴塘乡中心寄宿制学校关于 2024 年度采购电子白板及办公、
后勤、日常用品等的申请报告（第二次）项目概况及技术参数
包一

序号	名称	参数	单位	数量
1	塑料档案盒 7.5cm	31cmx22xmx7.5cm	个	20
2	A4 牛皮纸档案盒	A4 大小，加厚牛皮纸	个	15
3	A4 稿纸	1 本 x50 张	本	22
4	A4 信纸	1 本 x50 张	本	16
5	办公剪刀	不锈钢刀片，加长握把	把	10
6	牛皮纸档案袋	加厚，无酸牛皮纸，A4 大小	个	150
7	干胶水	36g/支，24 支/盒	盒	5
8	订书机（统一）	不锈钢材质，可订 60 页	个	7
9	订书针（统一）	每盒 1000 枚，24/6 10 盒/包	包	14
10	加厚订书机	可装订 210 张	个	3
11	A4 彩纸	1 包 x100 张	包	90
12	A4 封皮纸	1 包 x100 张	包	2
13	文件夹	环形活页文件夹，308*250*35mm	个	40
14	白板笔	盒 x10 支	盒	5
15	燕尾夹大号	41mm（24 个/盒）	盒	3
16	燕尾夹中号	25mm（48 个/盒）	盒	3
17	回形针	每盒 100 枚，10 盒/包	盒	10
18	墨盒	2303 原装墨盒	支	3
19	彩色粉盒	1025 原装彩色粉盒	套 x4 色	1
20	复印机油墨	80 克/瓶；10 瓶/盒	盒	2
21	原装版纸	4 卷/盒	盒	1
22	彩色粉笔	46-48 支每盒，每箱 50 盒彩色无尘粉笔	箱	20
23	白色粉笔	46-48 支每盒，每箱 50 盒白色无尘粉笔	箱	2
24	队旗	4 号少先队旗，纳米防水材料	面	6
25	2 号国旗	纳米防水材料	面	10
26	3 号国旗	纳米防水材料	面	10
27	墨粉	1005 原装墨粉	个	3
28	硒鼓	1005 原装硒鼓	个	1
29	墨盒	180 原装墨盒	个	2
30	A4 纸	8 包 x500 张 x 箱，70g 纸张	箱	30
31	手摇国旗	旗面尺寸：14*21cm 旗面材质：涤纶布料 旗杆长度：28cm	个	50
32	2B 铅笔	1000 支/箱	箱	5
33	大作文本	16k 大小，含封面 40 张/本	本	1200
34	大语文本	16k 大小，含封面 40 张/本	本	4200
35	大数学本	16k 大小，含封面 40 张/本	本	1400
36	大笔记本	16k 大小，含封面 40 张/本	本	4200
37	大美术本	16k 大小，含封面 40 张/本	本	1600
38	大藏文本	16k 大小，含封面 40 张/本	本	1600
39	大英语本	16k 大小，含封面 40 张/本	本	1000
40	班主任手册	50 页/本	本	50

41	专用备课本	19x26cm, 连封面 50 张, 1 页课程表, 2-5 页第几学期教学计划进度表, 6-7 座位表, 8-91 课时计划, 92-96 某班某科成绩登记表	本	120
42	听课记录簿	18 开, 牛皮纸封面, 60 张/本, 可听 56 课时	本	120
43	宣纸	100 张/包; 34cm x138cm	令	1
44	墨汁	500ml/瓶	瓶	2
45	党徽	标准 磁铁扣	个	30
46	4 尺空白卷轴	4 尺	个	1
47	教具尺	磁性三角板、圆规套装	套	4
48	教学圆规	直径 1.2 米, ABS 塑料材质	个	4
49	8k 素描纸	8k, 25 张/包	包	1
50	4k 素描纸	4k, 25 张/包	包	1
51	荣誉证书	红绒布材质, 绒面烫金, 独立 PVC 袋	张	150
52	流动红旗	宽 35cm, 长 50cm, 立体镀金字, 内容可定制	面	10
53	学生套尺	测量尺, 直尺, 三角板, 透明款	套	100
54	毛笔	兼毫笔锋, 斑竹笔杆, 口径 0.8cm, 出锋 3.5cm, 笔杆长 24cm	支	5
55	1T 移动硬盘	1T 容量, Usb3.0	个	1
56	话筒支架	专用	套	1
57	笔记本	PU 仿皮, 60+4 扉页, 208x280mm, 104 张米黄纸	本	30
58	纸胶带	宽 1cm, 5 米/卷	卷	5
59	透明胶	45mm 宽, 20 米/卷	卷	32
60	教师中性笔	直液式, 黑色, 12 支/盒	盒	20
61	教师钢笔	金属杆美工钢笔, EF 笔尖	支	3
62	学生中性笔	子弹头式度 500 米, 12 支/盒, 黑色	盒	10
63	跳绳	绳长 2m, 海绵手柄, 带电子计数器	个	20
64	电子握力测试仪	量程: 90KG, 分度值: 0.1KG	个	3
65	防滑立定跳远测试仪	体育测试专用	张	3
66	电子肺活量测试仪	量程: 10000ml, 分度值: 1ml	个	3
67	小学生对数视力表	E 字表, 带灯箱	个	2
68	电子身高体重秤	称重范围: 0.2-200kg, 称重分度值: 50g, 身高测量范围: 70-200cm	台	2
69	转笔刀	不锈钢刀片, 塑料加厚外壳	个	200
70	水彩笔	24 色	盒	200
71	油画棒	24 色	盒	200
72	定制毛巾	100%纯棉毛巾, 74x34cm, 重量 110g, 可定制图案	条	100
73	洁厕灵	净含量: 800ml, 30 瓶/箱	箱	1
74	免洗洗手液	500ml/瓶	瓶	20
75	长胶手套	加厚光里乳胶, 筒长 32cm	双	200
76	锁	铜挂锁, 38 号	个	60
77	鼓风机	750w	台	2
78	粘钩	10 斤承重, 3 个/板	板	20
79	洗碗剂	专用洗碗剂 20kg/桶	箱	16
80	亮光剂	专用洗碗剂 20kg/桶	箱	16

81	洗衣粉	1.25kg/袋，12袋/件	件	5
82	大竹扫把	高1.9m，宽0.8m，重约3斤	个	50
83	线手套	加厚尼龙棉纱，10双/包	包	10
84	纸杯	加厚纸杯，1000个/箱	箱	8
85	纸碗	加厚纸碗，1000个/箱	箱	8
86	一次性筷子	1000双/件	件	3
87	抽纸	200抽/包 3包/提 原木浆	提	10
88	油漆	5L/桶，环保油漆	桶	3
89	软扫把	扫把长度33cmx5.5cmx10cm，杆长110cm 材料高粱	个	100
90	铁簸箕	材质：铁 32*31*15cm，高60cm	个	100
91	大垃圾袋	80*100cm	个	30
92	小垃圾袋	50只/卷，45*60cm，塑料材质	卷	10
93	垃圾桶	校园户外、120升大小，塑料材质	个	5
94	拖把	杆长1.2米，拖布材质：约40%棉，60% 漆，木杆	把	80
95	钢丝球	优质金属不锈钢	个	300
96	菜刀	刀尖角度：60°以上，刃长：18cm（全 钢）	把	10
97	菜板	铁头木材质，φ45*4.8cm，双面可用	个	4
98	大铁桶	304不锈钢材质，	个	2
99	强光手电	可见光4000米，普光20小时，尺寸 19.5x11x8cm，重量0.38kg	个	2
100	卷纸	12卷/提	提	1
101	厨房清洁剂	24瓶/箱，500ml/瓶	箱	1
102	白大褂	长袖式，面料成分：涤棉，长款，SML XL 2XL 3XL 尺码可选，可定制图案	件	40
103	蓝大褂	长袖式，面料成分：涤棉，长款，SML XL 2XL 3XL 尺码可选，可定制图案	件	50
104	防水胶布	10米/卷	卷	5
105	袖套	防水布材质，尺寸：33.5*18cm	个	2
106	布鞋套	尺码可选	双	50
107	好神拖	拖布材质：超细纤维，杆材质：不锈钢， 拖把桶尺寸：46x24x24.5cm，脱水率： 80%	套	1
108	抹布	60*30cm，珊瑚绒材质	条	30
109	磨刀石	材质：碳化硅，粒度：220#，尺寸： 15.1x5.1x1.3cm	个	4
110	铲面刀	食品级不锈钢+实木材质，宽14cm，长 8cm	个	4
111	哈达	30cm宽，3米长	条	150
112	空气清新剂	300ml/瓶，喷雾型	瓶	10
113	万能胶	5Kg/桶	桶	6
114	门窗锁扣	专用	个	100
115	窗户把手	专用	个	150
116	平板车	可承重1500斤	台	1
117	对讲机	通信距离不小于5公里	个	4
118	指甲刀	不锈钢材质	个	300
119	沐浴露	500ml/瓶	瓶	15

120	洗发水	500ml/瓶	瓶	15
121	15号水龙头	20#	个	50
122	20号水龙头	25#	个	50
123	双层玻璃	包安装	平方	18
124	伸缩电动遥控	专用	个	10
125	铁锹	铁锹面材质：锰钢，铁锹面尺寸： 16.5x20cm，总长1.2米	个	20
126	铁镐	手柄长90cm，双头十字镐	个	10
127	指甲剪(小号)	30个/盒	盒	30
128	长尾票夹(小号)	宽32mm，24个/盒	盒	2
129	会议记录本	封面材质：仿皮18*25cm，60页/本	本	10
130	桌面文件收纳盒	三层，带抽屉，木质	个	1
131	黑板擦	材质：铁皮、毛毡，规格135x55mm	个	40
132	饮水机	304加热内胆，智能温控，抗压侧板， 可拆卸式顶座，钢化玻璃门	台	1
133	打印机墨水	118K原装墨水	套	3
134	长胶手套	加厚光里乳胶，筒长32cm	个	400
135	黑白棋	19路，磁吸棋子，棋盘尺寸： 297*286*15mm，黑棋151颗，白棋150 颗	个	2
136	中国象棋	实木棋子，棋盘尺寸：320*320mm	个	10
137	跳棋	棋盘直径29cm，弹珠60颗	个	5
138	五子棋	15路，磁吸棋子，棋盘尺寸： 220*220*15mm，黑棋60颗，白棋60颗	个	10
139	军棋	棋子材质：ABS+磁石	个	3
140	羽毛球拍	超轻碳素对拍	副	3
141	指挥棒	可伸缩	个	1
142	架子鼓	5鼓4镲	台	1
143	口风琴	37键	个	3
144	沙包	重约：100g	个	15
145	彩色皮筋	30个/包	包	3
146	毽子	鸡毛毽子	个	15
147	彩色呼啦圈	直径120cm	个	15
148	格萨尔史书	专用	本	3
149	调色盘	塑料材质	个	20
150	学生各种十字绣图案	套装	个	15
151	古风扇子刺绣	套装	个	40
152	电磁炉	2200w功率	台	3
153	学生炒菜锅	直径32cm	个	2
154	彩色塑料菜板	塑料材质	张	7
155	小菜刀	刃长：17cm	个	5
156	炒菜勺	316不锈钢材质	个	3
157	水写布	450*710mm	张	40
158	毛笔	兼毫笔锋，斑竹笔杆，口径0.8cm，出 锋3.5cm，笔杆长24cm	支	40
159	藏文书写笔(3.0mm)	笔尖3.0mm，金属杆	支	40
160	墨汁	500ml/瓶	盒	10
161	墨纸	100张/件	件	2

162	各种有图绣布	尺寸 30x30cm	个	28
163	无图绣布	尺寸 30x30cm	个	10
164	绣绷	24cm	个	30
165	水消笔	彩色水溶笔	支	30
166	戳针	木柄	支	30
167	鹤行剪刀	金属材质	个	15
168	各色针线	10 米/卷	卷	15
169	三脚架 (小)	ABS 材质	个	30
170	针线盒	10 件/套	个	15
171	健美操表演服	尺码可选	件	22
172	健美操花球	尺码可选	个	42
173	党旗	3 号, 纳米防水材料	面	3
174	球阀	25#	个	25
175	球阀	50#	个	1
176	馒头蒸箱 (双开)	蒸柜箱体选用优质 304 不锈钢板制造, 水箱全部采用优质 $\delta=1.2\text{mm}$ 以上不锈钢, 无燥声操作方便, 加热时间快, 蒸汽上汽 (常温水) 4 分钟易维护保养。适用于海拔高度: 4000 米以上, 电压: 380v	个	1
177	保安服 (夏装)	防水涤棉面料, 标志可定制, 含保安裤	套	2
178	消毒柜	双门, 二星级消毒	台	1
179	消毒柜灯管	300w	根	10
180	保安鞋	码数可选, 纯牛皮材质, 橡胶鞋底	双	2
181	锅炉服	纯棉材质, 尺码可选	套	2
182	小勺子	材质: 金属, 14*2.8cm	个	500
183	漏勺	长 30cm, 304 不锈钢	个	10
184	水勺	不锈钢材质, 直径 18cm	个	6
185	大勺子	不锈钢材质, 柄长 50cm	个	12
186	微压电饭煲	不锈钢内胆, 大容量	个	1
187	引风机 1500W	1500W 功率	个	1
188	大桶蓝漆	5kg/桶	桶	2
189	大桶黄漆	5kg/桶	桶	3
190	大桶红漆	5kg/桶	桶	5
191	铁水勺	食品级不锈钢材质, 手柄一体成型, 耐腐蚀抗氧化, 勺对弧形设计, 边缘加厚, 加大勺面, 手柄防烫。	个	4
192	铲子	食品级不锈钢+实木材质, 宽 14cm, 长 8cm	个	20
193	双面胶	1 筒 x15 卷, 2cm 宽	桶	20
194	45 升保温桶	45L, 304 不锈钢材质	个	3
195	防护服	涤纶材质	个	2
196	厨师帽	尺码可选	个	40
197	各色毛巾	材质: 纯棉, 45g 左右, 吸水性: 5s-10s 尺寸: 50x26cm	个	50
198	墨盒	7400 原装墨盒	个	20
199	刻字盆子	材质: 塑料 直径 45cm, 需按照甲方要求刻字	个	100
200	不锈钢碗	3016 不锈钢材质 宽 13cm, 双层	个	200
201	带龙头烧水壶	20L 容量	个	1

202	烧水壶	1L 容量	个	1
203	推车轴承	专用	个	2
204	擦脸油	60g, 修护干红、干裂, 温和无添加	瓶	1800
205	平拖把(大)	材质: 棉线(大平拖)拖把杆的承重: 10KG 以上, 100cm 宽	个	80
206	平拖把(小)	材质: 棉线(大平拖)拖把杆的承重: 10KG 以上, 80cm 宽	个	50
207	五号电池	5 号电池 60 个/盒	盒	5
208	七号电池	7 号电池 60 个/盒	盒	5
209	A4 裁纸机	最大裁切尺寸: A4	个	3
210	大扫把	扫把长度 33cmx5.5cmx10cm, 杆长 110cm 材料高粱	个	80
211	防刺服	防爆专用	个	1
212	灭火器	4 公斤	个	4
213	消防衣	尺码可选	套	2
214	头盔	高强度 pc	个	1
215	小红领巾	加厚布料, 长 1 米	条	300
216	8 路 2 盘位交换机	电源规格 AC 220V 75W 功耗≤20 工作温度 -10℃~+55℃工作湿度 10%~90%机箱 1.5U 机箱网络接口 2 个, RJ45 0M/100M/1000M 自适应以太网口串行接口 2 个, RS-485 半双工串行接口 1 个, 标准 RS-232 串行接口	台	1
217	8T 硬盘	8T	块	2
218	摄像头(室外加装)	传感器类型 1/2.7" Progressive Scan CMOS 最低照度 彩色: 0.01 Lux @(F1.2, AGC ON), 0 Lux with IR 最大图像尺寸 2304 × 1296	个	4
219	8 口交换机	转发速度: 10MBPS: 14880PPS, 转发速度: 100MBPS: 148800PPS, 转发速度: 1000MBPS: 1488000PPS	个	1
220	85 寸专用监视器	85 寸, 分辨率: 3840*2160, 屏幕刷新率: 60Hz	台	1
221	64 路 16 盘位录像机	网络输入带宽 384Mbps 网络输出带宽 256Mbps 电源规格 AC200V~240V, 250W 功耗(不含硬盘) ≤50W 工作温度 -10℃~+55℃工作湿度 10%~90%RH (无结冰、无凝露)	台	1
222	10T 硬盘	10T	块	10
223	8T 硬盘	8T	块	2
224	4T 硬盘	4T	块	1
225	16 路 4 盘位录像机	VGA 输出默认和 HDMI 同源, 支持配置异源, 1920*1080/60Hz, 1600*1200/60Hz, 视频解码格式 H. 265, Smart265, H. 264, Smart264 1280*1024/60Hz, 1280*720/60Hz	台	1
226	43 寸专用监视器	43 寸, 分辨率: 1920*1080, 屏幕刷新率: 60Hz	台	2

227	8T 硬盘	8T	块	6
228	43 寸专用监视器	43 寸, 分辨率: 1920*1080, 屏幕刷新率: 60Hz	台	1
229	8T 硬盘	8T	块	2
230	32 路 16 盘位录像机	视频接入路数 32 路网络输入带宽 320Mbps 网络输出带宽 256MbpsVGA 输出 VGA1: 1080P (1920×1080) /60HzVGA2: 1080P (1920×1080) /60Hz 电源规格 AC200V~240V, 250W 功耗 (不含硬盘) ≤50W 工作温度 -10℃~+55℃	台	1
231	10T 硬盘	10T	块	9
232	摄像头 (食堂加装)	传感器类型 1/2.7" Progressive Scan CMOS 最低照度 彩色:0.01 Lux @(F1.2, AGC ON), 0 Lux with IR 最大图像尺寸 2304 × 1296	个	1
233	超 5 类网线	50 米/箱	箱	4
234	8 口交换机	转发速度: 10MBPS: 14880PPS, 转发速度: 100MBPS: 148800PPS, 转发速度: 1000MBPS: 1488000PPS	个	3
235	加热洗碗车	专用	个	1
236	带水龙头的开水桶	30L 容量, 不锈钢材质	个	3
237	双开大消毒柜	120L 容量	个	1
238	7 米跳绳	长 7 米	个	2
239	学生小勺子	316 不锈钢材质	个	300
240	双开消毒柜	80L 容量	台	1
241	洗衣粉	1.25kg/袋, 12 小袋/件	件	20
242	洗手液	500ml, 24 瓶/件	件	3
243	留样盒	pvc 材质	个	25
244	保鲜膜	150 米/卷	卷	12
245	发热管	1500w	根	10
246	电热开水壶	316 不锈钢材质, 2L 容量	个	1
247	搓纸轮	2303 原装搓纸轮	个	1
248	粉盒	158 原装粉盒	支	4
249	留样柜	50L	台	1
250	线手套	10 双/包, 细纱线	包	8
251	小印泥	30g	个	40
252	意见箱	塑料材质, 带锁	个	4
253	圆规	金属材质	个	180
254	红胶带	10 米/卷	卷	5
255	秒表	符合国家标准	个	1
256	指挥旗	纳米防水材质	个	1
257	长尾夹 (大)	41mm (24 个/盒)	盒	4
258	保密柜	高: 1850*宽 900*深 430mm, 双层保密柜	台	1
259	消毒柜灯管	300w	根	10
260	大勺子	不锈钢材质, 柄长 50cm	个	6
261	布鞋套	尺码可选	双	50
262	美工刀	材质: 合金钢	个	5
263	垫板	A4 大小, pvc 材质	个	30
264	秒表	材质: ABS	个	1

265	大胶水	无色, 50ml/个	个	10
266	橡皮	2B 橡皮	个	180
267	硒鼓	179 原装硒鼓	支	1
268	水管	50 米/卷	卷	1
269	闸刀	2P63A	个	10
270	彩色粉盒	180 彩色原装粉盒	支	2
271	长尾夹	41mm (24 个/盒)	盒	5
272	茶水壶	8 件套装	套	1
273	开水桶	20L 容量	个	1
274	漏勺	304 不锈钢材质, 杆长 50cm	个	10
275	2441 硒鼓	2441 原装硒鼓	支	1
276	2451 硒鼓	2451 原装硒鼓	支	1
277	2303 粉盒	2303 原装粉盒	支	1
278	2011 组件	2011 原装组件	套	1
279	圆珠笔	0.7mm	支	40
280	墨水	20ml/个	个	40
281	画笔	5 支/包	包	4
282	32G U 盘	32G, usb3.0	个	2
283	硒鼓	7400 原装硒鼓	个	5
284	拉杆音响	100W 功率, 8 英寸低音	个	2
285	三件套	纯棉材质, 单人床三件套	套	80
286	拖鞋	塑料材质, 大小可选	双	100
287	牙杯	塑料材质	个	50
288	八四消毒液	净含量: 800ml, 30 瓶/件	件	3
289	透明胶带	20 米/卷	卷	40
290	粘钩	10 斤承重, 3 个/板, 金属材质	板	40
291	科室牌	铝合金材质	个	15
292	泡沫胶	宽 3cm, 5 米/卷	卷	10
293	脸盆	材质: 塑料 直径 45cm	个	100
294	毕业证	定制	个	230
295	宣传栏	材料: 镀锌板 1.2mm, 立柱: 120*120*1.85mm 方管, 地脚板: 8mm 钢板, 视窗: 5mm 钢化玻璃, 开启: 单面液压开启, 外观: 高温静电喷塑+木纹烤漆, 顶棚框架: 50*50*1.5mm 方管, 顶棚加强筋: 30*50*1.2mm, 顶棚封板: 1.2mm 镀锌板, 尺寸: 7m*2.65m*0.5m	个	2
296	餐巾纸	10 卷/提	提	15
297	油墨	80 克/瓶; 5 瓶/盒	个	4
298	印刷机版纸	4 卷/盒, 专用	个	4
299	1.8 米洗菜池 (厚 1.0)	1800*480mm, 1.0mm 不锈钢材质	个	1
300	1.2 米洗菜池 (厚 1.0)	1200*630mm, 1.0mm 不锈钢材质	个	2
301	0.9 米洗菜池 (厚 1.0)	900*420mm, 1.0mm 不锈钢材质	个	1

包二：

序号	名称	技术参数	单位	数量
1	86吋智慧黑板	<p>一、整机硬件：</p> <p>1. 整机全金属外壳，高$\geq 1200\text{mm}$，长$\geq 4200\text{mm}$，主副屏中间无单独边框阻隔平滑过渡；背板使用金属材质，有效屏蔽内部电路器件辐射，外部无可见内部功能模块连接线。</p> <p>2. 主屏书写面板采用全钢化耐磨玻璃材质，钢化玻璃表面硬度$\geq 9\text{H}$，支持普通粉笔直接书写，长期书写情况下面板磨损导致的雾度$\leq 2\%$，面板的碎片状态、抗冲击性、霰弹袋冲击性能、耐热冲击性能均通过国家强制玻璃标准。</p> <p>3. 整机主屏≥ 86吋，显示比例 16: 9；在 sRGB 模式下可做到高色准$\Delta E \leq 1.0$，支持智能画质调节模式，可根据屏幕内容自动调节画质参数，可自动调整对比度、饱和度、锐利度、色调色相值、高光/阴影。</p> <p>4. 整机主屏支持感应并自动调节屏幕亮度，全通道支持纸质护眼模式；采用硬件级低蓝光，蓝光占比$< 50\%$，视网膜蓝光危害（蓝光加权辐射亮度 LB）满足 RGO 级别，视觉舒适度达到 A 级或以上标准，提供权威机构出具的相关证明材料。</p> <p>5. 采用红外触控方式，全通道（PC、安卓）各支持 40 点或以上触控，触摸分辨率$\geq 32768 \times 32768$，触摸响应时间$\leq 4\text{ms}$。</p> <p>6. 整机具备≥ 6个前置物理按键，支持实现开关机、设置、音量+/-、护眼、一键录屏；其中电源按键具备三合一功能，支持对 Windows 系统和 Android 系统的开机、熄屏、关机操作：关机状态下按按键开机；开机状态下按按键实现熄屏/唤醒，长按按键实现关机。</p> <p>7. 除电源按键，“设置”、“音量+”，“音量-”，“录屏”，“护眼”按键，均支持自定义设置为一键启用任一全局小工具（如批注、截屏、计时、降半屏、放大镜、倒数日、日历）或快捷开关（节能模式、纸质护眼模式、经典护眼模式、自动亮度模式）。</p> <p>8. 整机前置输入接口需具备≥ 2路 USB 接口、≥ 1路 Type-C（支持通过不带转换转置的外部线缆，实现外接电脑 HDMI 信号的接入显示），侧置接口需具备≥ 2路 HDMI、≥ 1路 USB 接口，≥ 1路 RS232，≥ 1路触控 USB 输出。</p> <p>9. 整机内置≥ 8阵列非独立外扩展麦克风，无任何可见外接线材及模块化拼接痕迹，拾音角度$\geq 180^\circ$，拾音距离 12m 及以上。</p> <p>10. 整机内置 2.2 声道扬声器，额定总功率$\geq 60\text{W}$，支持选择高级音效设置在左右声道平衡显示范围内进行更改，其中中低频段显示调节范围 125Hz~1KHz，高频段显示调节范围 2KHz~16KHz。</p> <p>11. 整机内置摄像头，清晰度≥ 1600电视线，支持输出 16: 9、4: 3 比例的照片和视频，视场角$\geq 142^\circ$，水平视场角$\geq 139^\circ$，分辨率达 8192\times2048 或以上。</p> <p>12. 摄像头支持课堂远程巡课、课堂教学数据采集、本地画面预览、随机抽选、人数统计等功能，可同时输出至少 3 路视频流，在 2592\times1944 分辨率下，支持 30 帧的视频输出；摄像头运行时有指示灯提示。</p> <p>13. 整机需支持 Windows 和 Android 双系统，嵌入式系统版本不低于 Android 13，内存$\geq 2\text{GB}$，存储空间$\geq 8\text{GB}$；无 PC 状态下，Android 操作系统可使用白板书写、WPS 软件和网页浏览。</p> <p>14. 整机内置传屏接收模块，当使用外部电脑传屏时，支持触摸回传，在屏幕上部显示传屏工具栏，可以进行触摸回传控制、</p>	台	9

	<p>勿扰模式、暂停投屏功能。</p> <p>15. 整机支持蓝牙 Bluetooth 5.4 标准，PC 端支持主动发现蓝牙外设从而连接（无需整机进入发现模式）。</p> <p>16. 整机内置双 WiFi 6 无线网卡（不接受外接），全通道（PC、安卓）可实现 Wi-Fi 无线上网连接、AP 无线热点发射功能。</p> <p>17. 整机支持在 Windows 系统同时连接 ≥ 8 个无线设备，在 Android 系统同时连接 ≥ 32 个无线设备，Wi-Fi 和 AP 热点工作距离 $\geq 12m$。</p> <p>18. 整机设备开机启动后，自动进入教学桌面，教师登录账号后，可自动获取并在桌面显示最近使用的教学课件，点击课件可直接进入授课模式；并支持查看所有个人教学课件资源。</p> <p>19. 整机设备教学桌面支持 U 盘、移动硬盘外接存储设备直接在桌面显示，无需打开文件浏览器即可查看文件列表；当接入其他输入源时，可在教学桌面点击信号源进行输入源切换。</p> <p>20. 设备辅助管理软件支持自我保护，用户无法通过传统方法（系统删除或者关闭程序）来终止该软件的运行。</p> <p>21. 整机关机状态下，支持通过长按电源键进入设置界面点击屏幕选择恢复 Windows 操作系统或 Android 系统到出厂默认状态，无需额外工具辅助。</p> <p>二、OPS 模块：</p> <p>1. OPS 模块采用按压式卡扣方式设计，抽拉（插拔）方式插入整机，可实现无单独接线的插拔，针脚数 $\leq 80pin$，模块和整机的连接采用万兆级接口，传输速率 $\geq 10Gbps$。</p> <p>2. OPS 模块搭载 Intel 12 代或以上 i5 CPU，内存 $\geq 8GB$，固态硬盘 $\geq 256GB$。</p> <p>3. 模块具备独立非外扩展接口：需满足 ≥ 3 个 USB 3.0，≥ 1 个 HDMI，≥ 1 个 1000M RJ45，具有标准 PC 防盗锁孔。</p> <p>三、教学白板软件：</p> <p>1. 为全校教师提供可扩展，易于学校管理，安全可靠的云存储空间，根据每名教师使用时长与教学资料制作频率提供可扩展升级 $\geq 200G$ 的个人云空间。</p> <p>2. 教学课件支持定向分享和开放式分享，在定向分享模式下，分享者可将互动课件、课件组推送至指定接收方账号的云空间，接收方可在云空间接收并打开分享课件；在开放式分享模式下，分享者可将互动课件、课件组以公开或加密的 web 链接和二维码形式进行分享，分享链接可设置访问有效期。</p> <p>3. 提供拼音卡片、古诗词、汉字卡片、中文听写、网络画板、字母卡片、英汉词典、英文听写等至少 20 种学科工具，可一键插入课件。学科工具支持教师自主设置在首页显示的功能，且该设置在备课和授课端之间可以同步。</p> <p>4. 学科工具</p> <p>（1）语文学科工具：</p> <p>① 古诗词：提供覆盖初中、高中的古诗词、古文教学资源：包含原文、翻译、背景介绍、作者介绍、朗诵音频。内嵌诗词百科链接，一键跳转展示诗词及作者详细背景介绍；全部古诗词资源按照年级学段、朝代、诗人进行精细分类，教师仅需点击分类关键词即可快速跳转至对应诗词资源，无需输入诗词名称即可快速检索，支持教师直接搜索诗词、古文名称或作者名称进行查找</p> <p>② 汉字：具备汉字生字卡不少于 20000 个，支持在田字格上手写输入汉字并自动识别为印刷体，可展示该汉字的部首、读音、笔画顺序、笔画数量等。直观展示汉字读音、部首、笔画数量，笔画书写支持分步展示和连续展示，教师可一次性生成多个汉</p>	
--	--	--

		<p>字生字卡，同步生成数量不少于 7 个。</p> <p>③拼音：支持在四线三格中自由输入拼音。</p> <p>(2) 数学学科工具：</p> <p>①数学函数公式：支持中英文、数学公式的编辑输入，可快速输入方程组、脱式运算，提供不少于 70 个数学符号及模板；预置不少于 40 个常用数学公式，无需编辑一键插入，输入内容可用不同颜色标记及重复编辑。支持 LaTeX 公式输入。</p> <p>②数学函数图像：可快速生成包含一次函数一次函数、二次函数、幂函数、指数函数、对数函数、三角函数等图像，也可自定义输入函数表达式生成图像；在同一坐标轴上支持同时绘制 6 个及以上函数表达式，可显示函数与函数图像彼此相交、函数与坐标轴相交的交点坐标。可缩放函数图像与坐标轴，可显示坐标网格，函数图生成后可重新编辑。</p> <p>③平面几何工具：可自由绘制线条、线段及射线；可自由绘制任意边数及角度的图形，自动显示内角角度，支持编辑内角角度对图形进行精细调整；可自由绘制扇形及圆形，并显示圆心角、圆周角角度；可自由标注几何图形的顶点字母，支持大小写字母输入，便于授课讲解。提供具有智能吸附的辅助线工具，教师可快速自由绘制所需辅助线。</p> <p>(3) 英语工具：</p> <p>①AI 音标助手：支持浏览和插入国际音标表，可直接点击发音，支持以整表和单个音标卡片插入。支持将字母、单词、句子智能转写为音标，并可一键插入到备课课件中形成文本。</p> <p>②AI 智能纠错，软件内置的 AI 智能语义分析模块，可对输入的英文文本的拼写、句型、语法进行错误检查，并支持一键纠错。</p> <p>5. 软件内置图片处理功能，无需借助专业图片处理软件即可对课件内的图片进行快速抠图，图片主体处理后边缘无明显毛边，且处理后的图片可直接上传至教师云空间供后续复用。</p> <p>6. 软件需支持 PPT 的原生解析，教师可将 pptx 课件转化为互动教学课件，支持单份导入和批量文件夹导入两种导入方式，保留 pptx 原文件中的文字、图片、表格等对象及动画的可编辑性，并可为课件增加互动教学元素。</p> <p>7. 提供互动式教学课件资源，包含学科教育各学段各地区教材版本不少于 70 个；包含学科教育各学段教材版本全部教学章节、专题教育多个主题教育、特殊教育三大分类不少于 160000 份的交互互动课件。</p> <p>8. 教学白板软件需支持云教案以下功能：</p> <p>(1) 云教案内容无需人为保存即可同步至云空间，支持以链接方式进行定向式分享和开放式分享；接收者可直接在桌面浏览器、微信浏览器内打开预览，可将云教案转存至个人云空间，云教案支持导出为 PDF 格式。</p> <p>(2) 提供将 Word 转换为云教案的能力，支持解析文本、表格等通用元素，方便老师迁移旧教案。</p> <p>(3) 云教案支持插入表格、图片、音视频（m4v、mp3、mp4、oga、ogg、opus、wav、webm）、文档附件（.pdf、.doc、.docx、.xls、.xlsx）。</p> <p>(4) 提供教案模板，方便老师撰写教案，预置模板不少于 7 个；支持校本模板，管理员在教研管理后台设置校本模板后，老师可在云教案模板调用。</p> <p>(5) 云教案与云课件可一对多关联绑定，产生绑定后，在课件页和教案页均支持在同一面板打开关联的云课件或云教案预览，便于老师备课时相互对照。</p> <p>(6) 云教案内支持插入课件页，可调用云空间中的课件列表，</p>	
--	--	--	--

		<p>按单页或整份插入教案；插入后的课件可以窗口形式预览，可直接在窗口内进行翻页、元素移动、课堂活动操作、思维导图展开收起、形状工具、蒙层工具、笔工具的交互；可一键切换至全屏模式，全屏模式下支持批注和手势擦除。</p> <p>(7) 云教案提供授课模式，可在云教案预览页面点击授课进入全屏演示模式，也可在授课端直接打开云教案列表进入；授课模式下支持使用笔工具书写批注，且可上下左右漫游。</p> <p>(8) 支持一键插入思维导图，支持直接在教案页面的轻量化编辑，进入全屏后可设置更多导图格式。</p> <p>(9) 教案授课模式下，课件页、思维导图、插入的 PDF、Word 等文件均支持全屏预览板书。</p> <p>9. 教学白板软件支持 PC 端/APP 端实现信息化集体备课：支持自定义编辑备课主题、集备内容、上传课件、教案、微课视频资源，可自定义添加集备教师、设置访问权限及评论和批注权限，教师可以针对课件、教案进行批注和研讨；主备人可多次修改稿件后上传，具备稿件版本对比功能；支持集备信息、数据统计、访问记录、研讨记录等查看；支持在教学教研管理平台中查看学校集体备课数据并以 Excel 表格的形式导出数据，便于数据的分享。</p> <p>10. 具备云端静默推送下载功能，无需用户手动下载即可实现应用的在线升级，升级具有信息验证机制，确保教学秩序不受干扰。</p> <p>四、其他要求：</p> <p>1. 硬件设备提供三年的原厂质保，教学白板软件须与硬件设备为同一品牌。</p> <p>2. 为保证投标软件拥有自主产权，投标时软件产品须提供软件著作权登记证书复印件；为保证软硬件功能真实可用，须提供国家认可的具备检测资质的检测机构出具有效的检测报告复印件。</p>		
2	视频展台	<p>1. 视频展台采用 USB 接口，使用一根连接线实现供电和高清数据数据传输。</p> <p>2. 采用 800 万及以上像素自动对焦摄像头，可拍摄 A4 画幅。</p> <p>3. 支持实时降噪功能，并可开关控制。</p> <p>4. 支持对展台画面进行实时批注，对标注的笔迹可以选择颜色和笔迹粗细，且支持批注内容联同展台画面同步进行缩放及移动。</p> <p>5. 软件支持拍照进行多图对比预览，并且可以对任一图片进行全屏展示。</p> <p>6. 软件支持延时拍照功能，预留时间调整拍摄内容，支持 5 秒或 10 秒延时模式。</p> <p>7. 支持故障自动检测，在软件无法出现展台拍摄画面时，自动出现检测链接，检测“无画面”的原因，并给出引导性解决方案。可由此判断为硬件连接、显卡驱动、摄像头占用、软件版本等问题。</p>	台	9
3	智能笔	<p>1. 笔身造型采用圆润一体化笔型设计，表面采用手感漆工艺便于握持。</p> <p>2. 笔身配置不少于四个按键，具备教学软件/PPT 等文档上下翻页，智能语音，远程聚光灯/放大，书写颜色切换，兼顾触摸书写以及远程操控的握持姿态。</p> <p>3. 笔头采用锥型笔尖设计，直径$\leq 3\text{mm}$；为满足多场景教学同时支持电容，红外触控设备书写。</p> <p>4. 内置麦克风，支持按键唤醒语音识别功能，唤醒语音识别时，支持直接通过语音打开已安装的应用，支持直接通过语音调用</p>	支	9

		<p>网络搜索引擎搜索查询相应资料，支持语音转写输入，支持语音控制屏幕黑屏、亮屏，音量大小调整，返回桌面，截屏，关机等基础操作。</p> <p>5.支持按键调起批注功能，可通过按键实现批注颜色切换，长按按键可实现橡皮擦功能。</p> <p>6.为保障教师在不同场景使用智能笔，支持无线 dongle 及蓝牙两种连接方式，支持蓝牙 5.1 及以上协议；无线 dongle&蓝牙连接距离$\geq 12m$。</p> <p>7.智能笔内置锂电池，支持 type-c 充电，待机时间$\geq 60h$，连续书写时间$\geq 8h$，从无电到满电的充电时长≤ 1小时；支持智能休眠节电，当设备$>5min$无人操作时，设备自动进入休眠节电模式。</p>		
4	校级教学管理平台	<p>一、整体设计</p> <p>1.系统采用模块化的架构设计 B/S 架构，支持通过浏览器打开并使用微信扫码登录/账号密码登录完成鉴权。</p> <p>2.平台采用一体化设计，集管理与教学模块于一体，包括设备管理、教学教研、应用工具及其他基础信息模块。</p> <p>3.支持管理员手动添加、导出、查询及删除教职工，并支持设置部门组织架构。</p> <p>4.支持自定义角色组，针对不同角色设置不同功能权限，同时支持自定义角色的管理范围。</p> <p>二、设备管理</p> <p>(1) 电教工作台：</p> <p>1.支持老师自行根据管理需要设置显隐组件，来定制专属工作台。</p> <p>2.支持通过设备总览组件快速查看学校所有设备实时状态及达标情况，以掌握设备应用于教学过程的流畅状态。</p> <p>3.支持通过设备巡视组件实时了解教室和设备的情况，满足纪律监管、教研评课等场景。</p> <p>4.支持实时展示≥ 20台设备的运行画面，并支持切换画面模式/列表模式；支持根据设备类型、设备所属年级/场地/自定义分组、设备开关机状态进行分组管理；支持文字检索设备名称。</p> <p>5.支持通过设备使用情况组件了解设备活跃分布及长时间未使用的设备情况，设置智能策略来达到减缓设备寿命衰减的目的。</p> <p>6.支持通过软件使用情况组件掌握学校教师常用的教学软件，快速拦截风险应用以保障教学顺利开展。</p> <p>7.支持通过老师使用情况了解教师对信息化设备的使用率，以辅助了解老师信息化水平。</p> <p>8.支持通过网站访问情况了解设备上使用的常用网址，并可快速设置黑名单来禁止设备上的违规访问行为。</p> <p>(2) 数据中心</p> <p>支持自定义设备类型及数量，掌握校内设备资产分布情况；支持根据老师、学科、设备三大维度查看设备使用排行，并提供信息化设备利用率提升指南；支持查看本校常用软件、网址访问排行、全校设备画面截图；支持查看设备网络负载、硬件负载情况，并提供网络优化、硬件升级指南。</p> <p>(3) 设备巡视：</p> <p>1.支持同时最多查看≥ 9个教室的实时摄像头画面、设备屏幕画面；支持在一个显示界面同时查看单个教室内所有屏幕、所有摄像头的实时画面，以及所有麦克风的语音，其中摄像头画面可直接使用班班通自带摄像头；支持批量将学校已有网络摄像头导入系统内；单台设备巡视时，支持远程发送文本消息、语音消息，支持记录备注、听课评价；支持巡视日志功能，可以</p>	套	1

		<p>回溯管理员的巡视记录。</p> <p>2. 支持自定义巡视水印类型、水印内容及水印颜色等设置，设置水印后，巡视过程中的摄像头画面和设备屏幕画面都会增加水印信息。</p> <p>3. 支持通过移动端快捷访问设备所处班级的教室情况，并可针对设备做基础管控操作；支持管理者为老师分配掌上看班的设备权限；支持通过设备维度快速了解拥有该班实时画面查看权限的老师列表，更方便管理；所有权限调整均配备操作日志，便于出现问题后回溯原因。</p> <p>(4) 设备安全及管控：</p> <p>1. 支持远程实时控制设备，可监测设备当前运行界面，并远程操作设备界面，适用于远程维护和修复设备软件问题。</p> <p>2. 支持一键开启弹窗拦截，支持查看学校当前已上报的所有疑似风险窗口和上报次数，并支持拦截某个应用所有窗口、某个具体窗口；同时支持将某个应用、某个具体窗口加入白名单，不对软件进行拦截。</p> <p>3. 支持设置网址访问黑名单、白名单，限制所有设备的网址访问。</p> <p>4. 支持查看校内当日班班通设备流量使用的具体情况、带宽利用率；支持对设备进行限速设置。</p> <p>5. 支持远程批量清理设备磁盘；支持清理指定磁盘的指定文件夹；支持清理系统盘备份、缓存、日志等垃圾文件；支持迁移系统盘视频、图片、音乐、文档文件；支持格式化非系统盘磁盘。</p> <p>6. 支持远程批量设置设备的冰冻状态；支持远程向已冰冻的设备发送指令、安装软件、在设备正常关机时触发穿透动作，穿透完成后即可使用已安装软件、执行已接收指令，穿透过程中无需人为解冻。</p> <p>7. 支持查看设备当前使用老师信息，以及最近一次设备解锁时间、解锁方式、解锁老师。</p> <p>8. 支持设置即时、定时、循环模式的关机、重启、打铃、锁屏/解锁指令。其中打铃指令支持上传自定义铃声、设置播放时长；支持查看、编辑和撤销待执行指令；支持查看已执行指令情况、指令执行实时状态；支持查看设备操作日志，记录设备每次解锁方式、解锁时间、解锁人信息。</p> <p>(5) 设备治理：</p> <p>1. 支持设备长时间无人使用时，自动进入屏保、锁屏、息屏、关机状态，保护显示器，延长班班通使用寿命。</p> <p>2. 支持用户自主上传官方正版软件，经过人工封装软件后，批量将软件发送至班班通设备安装，整个安装过程完全无感。</p> <p>3. 支持发送提醒类通知、全局弹窗类紧急通知、桌面常驻类公告通知，支持设置常用通知消息模版。</p> <p>4. 支持设备盘点功能：快速筛选全校所有设备各项指标的达标率，快速定位和识别问题设备；支持单设备查看详情，掌握设备的基础参数，以及各项指标的明细数据；支持快速导出全校所有设备的网络状态、硬件参数、流畅度、安全防护服务开启情况，方便学校盘点设备使用。</p> <p>(6) 校园宣传：</p> <p>1. 系统内置图片宣传资源、视频宣传资源、海报模板，可直接选择进行发布，宣传内容包含但不限于劳动教育、卫生健康、心理健康教育、安全教育、理想信念教育、生态文明教育、名校介绍、党建文化主题内容。</p> <p>2. 支持实时强制转播时事新闻以协助校内思政内容传播，设备</p>		
--	--	---	--	--

	<p>执行播放任务过程中可由学校老师扫码验证身份后退出本次转播服务执行；支持新闻网页地址、纯视频文件等多种转播方式；支持立即、定时、周循环等多种循环模式；支持指定设备定向发布内容；支持查看执行结果和计划列表。</p> <p>3.系统支持多位老师同时向不同设备发起直播，直播方式包含纯桌面直播、视频直播、音频直播、桌面+视频直播方式；直播过程中支持增、删接收直播观看的班班通设备；支持实时查看收看端教室画面；支持切换直播画质清晰度；支持实时查看直播源码率、FPS 数据。</p> <p>三、教学教研：</p> <p>(1) 数据看板：</p> <p>1.支持管理者通过可视化看板，查看学校云课件教案数、累计校本研修次数等情况，掌握学校教研关键数据。</p> <p>2.支持展示学校资源建设情况，如云课件、云教案数量，及校本资源库建设情况，通过榜单呈现教师产出的课件/教案被获取数，提供教师评价根源。</p> <p>(2) 行政管理：</p> <p>1.支持管理员自定义构建部门，通过多种方式邀请教师入校；支持修改管理员、教师的账号信息，包括学段学科，部门及权限设置。</p> <p>2.支持管理者按照学段-学科-年级创建教师的教研组织结构，对教师做分组管理。</p> <p>(3) 教研管理中心：</p> <p>1.集体备课管理：</p> <p>①集体备课查看：可查看集备的开展统计情况及老师参与集备的记录；支持以时间、学科进行筛选。</p> <p>②集体备课记录：支持查看集备名称，主备人、所属学科、年级、参备老师数、稿数、浏览数、评论数、批注数、评论点赞数、集备状态和创建时间等数据。</p> <p>③教师集备记录：支持查看以老师维度统计的集备记录，查看老师所属学段学科、发起次数、参备次数、评论数、批注数、最近集备时间等数据；支持管理员导出教师集备记录数据表格。</p> <p>2.听课评课管理：</p> <p>①听课评课查看：可查看课程的评价统计情况及教师对课程的评价记录。支持以时间、评课表、学科进行筛选，支持输入课程名称/老师名称，进行全局搜索。</p> <p>②课程评价记录：支持查看以课程维度的评价记录，包括课件名称、授课老师、所属学科、本节课的评课人数、总评价平均分及授课时间，通过点击操作“详情”可查看具体评价情况，支持管理员删除评价记录和导出课程评价记录数据表格。</p> <p>③评课报告：点击课程详情可以查看评课报告，可以查看该课程的总分和各板块得分，支持导出为 PDF 文件。</p> <p>④老师评课明细：支持查看课程下所有老师的评课表，可以批量导出为 Word 文件。</p> <p>⑥教师评课记录：支持查看以教师维度统计的评课记录，查看教师的所属学科，评课节数；支持导出教师评课记录数据表格。</p> <p>⑦评课表管理：支持自定义设置学校专属评课表，系统预置中央电教馆“一师一优课，一课一名师”、“教师通用评课表-评分制”模板供使用；支持发布多张评课表，同时开展多学科、多个评课活动，评课表支持在线预览和设置权限，听课老师权限可以选择公开或需登录用户账号等选项。</p> <p>(4) 教研数据中心：</p> <p>1.备课数据：支持查看全校教案总数、教师课件总数、校本教</p>	
--	--	--

	<p>案及校本课件总数，同时支持按本周、本月、自定义时间段查看教案、课件等制作数量的排行，查看全校教师的教案、课件、校本教案/课件/微课，进行教案、课件及校本教案/课件/微课检查，让管理者总览全校教案、课件、微课编写制作情况，支持一键导出资源统计数据表格。</p> <p>2.听课评课数据：支持全校听评课数据统一汇总，数据包含全校本月评课节数，本月评课次数，累计评课节数和累计评课次数，了解听评课教研活动的开展情况；支持对不同评课维度得分进行统计，计算平均分并找出评分薄弱项，同时支持查看全校的课程评价记录和得分详情、教师评价记录，并可一键导出Excel表格。</p> <p>(5)资源中心：</p> <p>1.目录框架搭建：校本资源库提供学科目录模板/教材目录模板，管理者可搭建校本资源目录框架，以文件夹的形式进行分组，进行各年级学科的资源管理。</p> <p>2.权限设置：支持以文件夹的维度进行权限设置，设置某个文件夹仅有权限的部门或者老师可见，同时支持按文件夹的维度进行课件的批量移动、删除。</p> <p>3.资源搜索：支持树形结构目录，进行资源分类及查找，支持全局资源搜索，按年级、学科筛选资源，支持查找资源后定位到当前资源文件夹。</p> <p>4.查看及预览：支持查看资源文件夹的创建者，资源的上传作者，更新时间、校本容量等数据。校本资源支持在线预览。</p> <p>5.资源管理：管理员可对校本资源进行分类移动，删除或重命名，资源目录在编辑的界面支持同级拖拽移动。</p> <p>(6)教师空间：</p> <p>1.教师可对个人云空间进行管理，支持输入课件名称进行搜索及图片、音视频、文档等的上传，并支持将任意资源分享至校本资源库。</p> <p>2.支持对空间中课件等资源进行分享至校本资料夹，也可以加入资源包进行备授课调用。</p> <p>3.支持教师在空间中直接访问校本资源库，对校本资源库的资源进行保存至个人空间进行调用。</p> <p>4.支持教师在资源中心课件库中点击所需课件进行预览，并可直接在预览时体验课件交互，包括体验课件动画、学科工具、思维导图、课堂活动等功能。</p> <p>四、其他要求：</p> <p>1.支持以授权形式纳管本次采购智慧黑板设备至校级教学管理平台。</p> <p>2.依据《信息安全等级保护管理办法》有关规定，校级教学管理平台需达到信息系统安全等级保护三级及以上，须提供国家认可检测机构出具的测评报告。</p> <p>3.为保证平台/软件功能真实可用，须提供国家认可检测机构出具的检测报告或相关功能截图。</p>		
--	---	--	--

第四部分 谈判响应文件格式

十二、谈判响应文件的组成

(一) 资格审查部分

- 1、响应函（见附件 1）
- 2、法定代表人证明书（见附件 2）
- 3、法定代表人授权书（见附件 3）
- 4、供应商承诺函（见附件 4）
- 5、供应商诚信承诺书（见附件 5）
- 6、供应商资格证明文件（见附件 6）
- 7、落实政府采购政策需满足的资格证明材料（见附件 7）
- 8、财务状况、缴纳税收和社会保障资金证明（见附件 8）
- 9、具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料（见附件 9）
- 10、无重大违法记录声明（见附件 10）
- 11、谈判保证金证明（见附件 11）

(二) 有效性、完整性、响应程度审查部分

- 12、谈判首次报价表（见附件 12）
- 13、分项报价表（见附件 13）
- 14、技术规格响应表（见附件 14）
- 15、供货方案（格式自定）（见附件 15）
- 16、供应商认为在其他方面有必要说明的事项（格式自定）（见附件 16）

十三、谈判响应文件

青海省政府采购项目
谈判响应文件

(资格审查部分)

采购项目编号:

采购项目名称:

供应商名称:

年 月 日

附件 3：法定代表人授权书

法定代表人授权书

致：（代理机构名称）

（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（委托代理人姓名）代表我单位全权办理针对_____项目的谈判、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。

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。

授权期限：自_____年___月___日起至_____年___月___日止（满足谈判有效期）

被授权人联系电话：_____

被授权人（委托代理人）签字或盖章：_____ 职务：_____

授权人（法定代表人）签字或盖章：_____ 职务：_____

附被授权人第二代身份证双面扫描（或复印）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

附件 5： 供应商诚信承诺书

供应商诚信承诺书

致： （代理机构名称）

为了诚实、客观、有序地参与青海省政府采购活动，愿就以下内容作出承诺：

1、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。

2、参加青海省政府采购中心组织的政府采购活动时，严格按照谈判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，不虚假响应，不虚列业绩。

3、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。

4、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。

5、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（加盖单位公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。

6、认真履行成交供应商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。

本承诺是采购项目谈判响应文件的组成部分。

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

附件 6： 供应商资格证明文件

供应商资格证明文件

资格证明材料包括：

- (1) 提供有效的营业执照；
- (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。

附件 7：落实政府采购政策需满足的资格证明材料

(以下 3 个声明提供其中 1 个即可)

1. 中小企业声明函

本公司(联合体)郑重声明,根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库〔2020〕46号)的规定,本公司参加(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。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);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(社会组织、中型企业、小型企业、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位);

2. (标的名称),属于(采购文件中明确的所属行业);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(社会组织、中型企业、小型企业、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位);

3. (标的名称),属于(采购文件中明确的所属行业);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(社会组织、中型企业、小型企业、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位);

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。

单位名称(盖章): _____

日期:

说明:①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。②如未提供中小企业声明函的,则不享受优惠,但不影响供应商投标文件的有效性。③投标人参加政府采购活动时,提供虚假中小企业声明函的,以提供虚假材料谋取中标处理。④投标人为非企业单位的,如民办非企业、基金会、协会、服务中心、农村承包经营户、学会等工商(市场监管)登记注册的组织均不适用此声明函,不得提供中小企业声明函。

2. 残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《财政部、民政部、中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，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提供服务。

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。

说明：供应商参加本次采购活动时，提供虚假残疾人福利性单位声明函的，以提供虚假材料谋取成交处理。

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

3. 监狱企业证明资料

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）。

说明：①监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

②如未提供监狱企业相关证明材料的，则其评审中的监狱企业不能享受竞争性谈判文件规定的价格扣除，但不影响供应响应文件的有效性。

③非监狱企业无需提供证明材料。

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

注：供应商参加本次采购活动时，提供虚假监狱企业声明函的，以提供虚假材料谋取成交处理。

附件 8：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《政府采购法》第 22 条规定提供以下相关材料：

1、供应商是法人的，提供基本存款账户银行近三个月内出具的有效、完整的资信证明（同时提供基本存款账户开户许可证或基本存款账户信息）或上一年度（2022 年度或 2023 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。供应商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（同时提供基本存款账户开户许可证或基本存款账户信息）。

2、近 6 个月内任意 3 个月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供应商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。

附件 9：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，投标供应商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），并提供相关人员的职称证书或用工合同等证明材料。

附件 10：无重大违法记录声明

无重大违法记录声明

致： （代理机构名称）

我单位参加本次政府采购项目活动前三年内，在经营活动中无重大违法活动记录，符合《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。

注：附“信用中国”网站“下载信用信息”栏中的信用信息。

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

附件 11：谈判保证金证明

谈判保证金证明

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：人民币_____元）已于_____年____月____日以转账方式汇入你方账户。

附 保证金交款证明复印件（加盖公章）

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：

若为保函，格式自拟

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

青海省政府采购项目

谈判响应文件

(有效性、完整性、响应程度审查部分)

采购项目编号:

项目名称:

供应商名称:

年 月 日

附件 12：谈判首次报价表

谈判首次报价表

供应商名称：

单位：人民币(元)

项目名称	竞争性谈判首次报价	交货期	备注
	大写：		
	小写：		
其他承诺及需要说明的事项：			

注：1、填写此表时不得改变表格形式。

2、响应文件报价为总价。包括总报价包括成本费、包装费、装卸费、税金、招标代理费、运输费等不可预见的全部费用。

3、“交货期”是指项目的具体实施期限。

4、除在响应文件中编制此表以外，供应商应在政采云平台 (<https://www.zcygov.cn/>) 中进行网上报价，网上报价应和此表报价一致，否则以网上报价为准，不接受者投标无效。

供应商：_____（公章）

法定代表人或委托代理人：_____（签字或盖章）

年 月 日

附件 13：分项报价表

分项报价表

供应商名称：

序号	产品名称	品牌	规格型号	生产厂家	单价	数量及 单位	合计	备注
1								
2								
3								
4								
...								
投标总价		大写： 小写： 元						

注：1. 本表应依照“项目概况及技术参数”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。

供应商：

（公章）

法定代表人或委托代理人：

（签字或盖章）

年 月 日

附件 14：技术规格响应表

技术规格响应表

供应商名称：

包号：

采购需求技术参数、指标		投标产品技术参数、指标		偏离	
序号	名称	技术参数及配置	名称	技术参数及配置	
1					
2					
...					

注：1. 本表应按照“采购项目要求及技术参数”中产品序号的指标逐项填写，不得遗漏。

2. 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。

3. 供应商应按投标产品实际情况填写，不得照抄、复制竞争性谈判文件技术参数要求。

4. 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。

供应商：

(公章)

法定代表人或委托代理人：

(签字或盖章)

年 月 日

附件 15: 供货方案

格式自拟

附件 16: 供应商认为在其他方面有必要说明的事项

格式自拟

附件 17: 最终报价表及最终分项报价表

最终报价确定表

供应商名称: (盖章)

单位: 元 (人民币)

项目名称	最初报价	调整因素	最终报价	交货期
	(大写) _____ (小写) _____		(大写) _____ (小写) _____	
最终确定的质量保证及服务承诺				

注: 此表在开启最终报价后, 供应商填写完整、盖章后作为最终报价的附件上传至《政采云平台》。

最终分项报价表

供应商名称：（盖章）

包号： /

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	质保期
1								
2								
3								
...								
最终报价			大写： 小写：					

注：1. 本表应依照“（二）项目内容及技术要求”中的序号按顺序逐项填写，不得遗漏，否则，按无效投标处理。

2. 此表在开启最终报价后，由供应商填写完整、盖章后扫描作为最终报价的附件上传至《政采云平台》。

第五部分 青海省政府采购项目合同书范本

(本合同为中小企业预留合同)

青海省政府采购项目合同书

采购项目名称：_____

采购项目编号：_____

采购合同编号：_____

合同金额（人民币）：_____

采购单位（甲方）：_____（盖章）

成交供应商（乙方）：_____（盖章）

采 购 人（以下简称甲方）：

供 应 商（以下简称乙方）：

甲、乙双方根据 XXXX 年 XX 月 XX 日（采购项目名称）采购项目（采购项目编号）的竞争性谈判文件要求和（采购代理机构）出具的《成交通知书》，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. 竞争性谈判文件；
2. 竞争性谈判文件的澄清、变更公告；
3. 成交人提交的响应文件；
4. 成交通知书；

二、合同标的及金额

单位：元

序号	标的名称	品牌、规格型号	数量	单价	总价	质保期
...	...					

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：总报价包括成本费、包装费、装卸费、税金、招标代理费、运输费等不可预见的全部费用。

三、交付时间、地点和要求

1. 交货期：按合同约定执行。

交货地点：玉树市巴塘乡中心寄宿制学校。

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、用户手册、原厂保修卡、随机资料、工具和备品、备件等交付给甲方，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。

四、付款方式

按合同约定执行

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 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

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》。

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：

联系电话：

账号：

联系电话：

签约时间： 年 月 日

采购代理机构：青海宏緯工程咨询有限公司

负责人或经办人：

时间： 年 月 日