

思茅区政府集中采购

项目名称：普洱第二中学2026年教学设备
(计算机、智慧黑板、课桌椅)
购置项目

项目编号：PEZC2026-G1-00912-PESS-0017

招 标 文 件

采购人：普洱第二中学

代理机构：普洱市思茅区机关事务服务中心

二〇二六年七月

目录

- 第一章 投标邀请 1
 - 一、项目基本情况 1
 - 二、申请人的资格要求 1
 - 三、获取招标文件 2
 - 四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点 2
 - 五、公告期限 3
 - 六、其他补充事宜 3
 - 七、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。 4
 - 1.采购人信息 4
 - 2.采购代理机构信息 4
 - 3.项目联系方式 4
- 第二章 投标人须知 5
 - 投标人须知前附表 5
 - 一、总 则 9
 - 1. 项目概况 9
 - 2. 资金来源 9
 - 3. 招标范围及合同履行期限 9
 - 4. 合格的投标人 9
 - 5. 联合体投标 10
 - 6. 投标费用 10
 - 7. 转包与分包 10
 - 8. 特别说明 10
 - 9. 质疑 11
 - 10. 投诉 12
 - 二、招标文件 12
 - 11. 招标文件构成 12
 - 12. 招标文件的澄清 12
 - 13. 招标文件的修改 13
 - 三、投标文件的编制 13
 - 14. 投标文件编写注意事项 13
 - 15. 投标的语言及计量单位 13
 - 16. 投标文件构成 14
 - 17. 投标文件的格式要求 14
 - 18. 投标报价 14
 - 19. 投标货币 15
 - 20. 投标有效期 15
 - 21. 投标保证金：无 15
 - 22. 投标文件的签署要求 15
 - 四、投标文件的提交 15
 - 23. 投标文件的密封、标记与提交 15
 - 五、开标与评标 16

24. 开标	16
25. 资格审查	16
26. 评标	16
27. 评标过程的保密	17
28. 投标人存在下列情况之一的, 投标无效:	17
29. 有下列情形之一的, 视为投标人串通投标, 其投标无效:	17
30. 在招标采购中, 出现下列情形之一的, 应予废标:	17
六、中标结果	18
31. 中标人的确定	18
32. 中标通知书	18
33. 签订合同	18
34. 履约保证金	18
七、其他事项	18
35. 采购代理服务费用	18
36. 解释权	18
37. 监督部门	19
38. 需要补充的其它内容	19
第三章 合同书样式及主要条款	20
第四章 投标文件格式	36
★一、资格证明文件	36
(一) 投标人具有独立承担民事责任能力证明文件	36
(二) 投标人具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的证明文件	36
(三) 投标人有依法缴纳税收的良好记录的证明文件	36
(四) 投标人有依法缴纳社会保障资金的良好记录的证明文件	36
(五) 投标人近三年无重大违法违纪、无不良记录的声明书	37
(六) 投标人符合其它法律法规规定的资格要求的声明书	38
(七) 关于符合本国产品标准的声明函等有关证明文件(如适用)	39
(八) 构成投标文件的其它资料	41
二、报价响应文件	45
★(一) 开标一览表	45
★(二) 报价明细表	46
三、商务响应文件	48
★(一) 投 标 函	48
★(二) 法定代表人(或单位负责人)身份证明书	50
(三) 项目实施方案	52
(四) 售后服务方案	52
★(五) 货物(设备)质量保证书	53
(六) 类似项目业绩列表	54
四、技术响应文件	55
(一) 技术规格偏离表	55
(二) 技术文件	57
第五章 采购需求	58
第六章 资格审查	76
资格审查前附表	76

1. 资格审查	77
2. 资格审查标准	77
3. 资格审查程序	77
第七章 评标办法	78
评标办法前附表	78
1.评标方法	83
2.评审标准	83
2.1 符合性审查标准	83
2.2 分值构成与评分标准	83
3.评标程序	83
3.1 符合性审查	83
3.2 技术和商务评估, 综合比较与评价	83
3.3 投标文件的澄清原则	85
3.4 投标人有以下情形之一的, 其投标无效:	86
3.5 评标结果	86

第一章 投标邀请

项目概况

普洱第二中学 2026 年教学设备（计算机、智慧黑板、课桌椅）购置项目的潜在供应商应在“政采云”平台（<http://www.zcygov.cn>）获取采购文件，并于 2026 年 8 月 21 日 08:30（北京时间）前提交投标文件。

一、项目基本情况

1.项目编号：PEZC2026-G1-00912-PESS-0017

2.项目名称：普洱第二中学 2026 年教学设备（计算机、智慧黑板、课桌椅）购置项目

3.采购方式：公开招标

4.预算金额：1,601,000.00 元

5.最高限价：1,601,000.00 元

6.采购需求：本项目不分包，拟采购一批教学设备包含计算机、智慧黑板、课桌椅等，采购需求详见招标文件第五章“采购需求”。

7.合同履行期限：合同签订后 30 个日历天，完成供货及安装调试。

8.本项目不接受联合体投标。

二、申请人的资格要求

1.满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定，并提供资格证明文件，详见“投标人须知前附表”。

2.落实政府采购政策需满足的资格要求：无；小微企业价格扣除优惠比例:10%。

3.本项目的特定资格要求：无。

4. 参加投标的投标人在投标文件递交截止时间前未被列入“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名单”，开标结束后，采购人或采购代理机构将通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“中国政府采购网”网站(www.ccgp.gov.cn)查询投标人信用记录。

5.为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人：无。

6.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。

三、获取招标文件

1.时间: 自公告发布之日起至 2026 年 8 月 7 日 23:59 (北京时间)

2.地点: “政采云”平台线上获取 (<https://www.zcygov.cn/>)。

3.方式:

(1) 凡有意参加投标者,须在“政采云”平台办理数字证书(CA),并在“政采云”绑定数字证书(CA)后线上获取采购文件及其它采购资料。CA 申领链接:

https://middle.zcygov.cn/ca/apply/list?_app_=zcy.sys, CA 申领后需登陆“政采云”平台完成数字证书(CA)绑定才可以使用,数字证书(CA)详见其办理流程。

(2) 按上述要求获取文件的供应商视为合法获取了本项目采购文件,具备本项目的投标资格。

4.售价(元): 0。

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

1.投标截止时间及开标时间: 2026 年 8 月 21 日 08:30 (北京时间)

2.地点: 普洱市思茅区过街楼 44 号思茅区机关事务服务中心 2 楼开标室(电子开标,投标人不需要到现场)。

3.投标文件提交方式: 本项目为全流程电子化项目,通过“政采云”平台(<http://www.zcygov.cn>)实行在线电子响应,投标人应先安装“政采云电子交易客户端”(请自行前往“政采云”平台进行下载),并按照本项目采购文件和“政采云”平台的要求编制、加密后在投标截止时间前上传至“政采云”平台,投标人在“政采云”平台提交电子投标文件时,请填写参加远程采购活动经办人联系方式。

3.1 未进行网上注册并办理数字证书(CA 认证)的投标人将无法参与本项目政府采购活动,潜在投标人应尽早完成电子交易平台上的 CA 数字证书办理,并在投标文件提交截止时间前提交投标文件。

3.2 为确保网上操作合法、有效和安全,请投标人确保在电子投标过程中能够对相关文件进行加密和使用电子签章,妥善保管 CA 数字证书并使用有效的 CA 数字证书参与整个采购活动。

注: 投标人应当在投标文件提交截止时间前完成电子投标文件的上传、递交,投标文件提交截止时间前可以补充、修改或者撤回投标文件。补充或者修改投标文件的,应当先行撤回原文件,补充、修改后重新上传、递交。投标截止时间前未完成上传、

递交的,视为撤回投标文件。投标文件提交截止时间以后上传递交的响应文件的,“政采云”平台将予以拒收。

五、公告期限

自本公告发布之日起 5 个工作日。

六、其他补充事宜

1.开标方式: 网上开标

2.是否需要缴纳投标保证金: 否

其他:

3.本项目采用全流程电子化采购方式,请投标人认真学习云南省省级政府采购电子交易平台发布的相关操作手册(投标人可在交易平台下载相关手册),办理 CA 数字证书、进行云南省省级政府采购电子交易平台注册绑定,并认真核实 CA 数字证书确认是否符合本项目电子化采购流程要求。

CA 数字证书服务热线:

汇信 CA: 0571-88350735, 云南 CA:4006727666, 云南壹证通: 4000040628, 福建 CA: 0591-87760022。

3.1 办理 CA 数字证书: 投标人登录云南省省级政府采购电子交易平台查阅操作指南—入驻与配置—CA 管理。使用操作指南,按照程序要求办理。

3.2 注册: 投标人登录云南省省级政府采购电子交易平台操作指南—入驻与配置—云南省供应商注册入驻与配置。注册入库操作流程指引进行自助注册绑定。

3.3 驱动、客户端下载: 投标人登录云南省省级政府采购电子交易平台—我的工作台-CA 管理—给当前账号绑定 CA—选择对应 CA—下载驱动—客户端&驱动下载。下载相关驱动及客户端。相关驱动及客户端网址

(<https://customer.zcygov.cn/CA-driver-download?utm=web-ca-front.3ddc8fbb.0.0.6389de80d15111ee8160d911f316cf0d>)

3.4 获取电子招标文件: 投标人使用账号密码或 CA 数字证书登录相关驱动及客户端获取电子招标文件。投标人如计划参与多个采购包的投标,在获取采购文件详情页面,在意向标段(包)栏目依次选择对应采购包,提交申请即可。未在规定期限内按上述操作获取文件的采购包,投标人无法提交相应包的电子投标文件。

3.5 编制电子投标文件: 投标人应使用电子投标客户端编制电子投标文件并进行

线上投标,投标人电子投标文件需要加密并加盖电子签章,如无法按照要求在电子投标文件中加盖电子签章和加密,请及时通过技术支持服务热线联系技术人员。

3.6 提交电子投标文件:投标人应于投标截止时间前在政府采购电子交易平台提交电子投标文件,上传电子投标文件过程中请保持与互联网的连接畅通。

3.7 电子开标:投标人在开标地点使用账号密码或 CA 数字证书登录云南省省级政府采购电子交易平台进行电子开标,投标人需按规定时间(30 分钟内)对加密的投标文件进行解密,否则后果自负。

七、对本次招标提出询问,请按以下方式联系。

1.采购人信息

名 称:普洱第二中学
地 址:普洱市思茅区普洱大道 9 号
联系方式:0879-3066801

2.采购代理机构信息

名 称:普洱市思茅区机关事务服务中心
地 址:普洱市思茅区过街楼 44 号
联系方式:0879-3066896

3.项目联系方式

项目联系人:陈老师
电 话:0879-3066896

第二章 投标人须知

投标人须知前附表

条款号	条款名称	编 列 内 容
1.2	采购人	普洱第二中学
	采购代理机构	普洱市思茅区机关事务服务中心
	项目名称	普洱第二中学2026年教学设备（计算机、智慧黑板、课桌椅）购置项目
	项目编号	PEZC2026-G1-00912-PESS-0017
	项目预算及最高限价	1,601,000.00元
3.1	招标范围	本项目不分包，拟采购一批教学设备包含计算机、智慧黑板、课桌椅等，采购需求详见招标文件第五章“采购需求”。
3.2	合同履行期限	合同签订后 30 个日历天，完成供货及安装调试。
4.3	★特定条件	无
5.1	是否接受联合体投标	☒ 不接受 ☐ 接受
12.1	招标文件澄清截止时间	提交投标文件的截止日期15日前
12.3	招标文件澄清联系方式	澄清联系人：陈老师 电 话： 0879-3066896
14.4	实质性要求和条件	本招标文件中标注★号的条款为实质性要求和条件，不满足任何一条将导致投标无效。请各投标人仔细阅读。
16.1	资格证明文件	★1.投标人提供法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明。
		★2.投标人提供2023年至今任一年度的财务报告及会计报表，包括但不限于资产负债表、利润表/损益表、现金流量表；或提供自投标文件提交截止时间前1年内基本开

条款号	条款名称	编 列 内 容
		户银行出具的资信证明。(提供清晰的扫描件)
		★3.投标人提供2025年1月至今由税务机关出具的《无欠税证明》(投标人可自行登录“全国统一规范电子税务局”开具《无欠税证明》或到本地税务机关线下办理),成立未满2个月的根据营业执照成立时间提供书面声明,依法免税的供应商,应提供其依法免税的相应文件证明。(提供清晰的扫描件)
		★4.投标人提供 2025 年 1 月至今期间(费款所属时期)任意 1 个月依法缴纳社会保险费的证明文件(包括:社会保险费缴款书或银行电子缴费凭证或社保管理部门出具的有效的缴款证明);依法免缴社会保险的,应提供依法免缴的相关证明文件。若投标人为新成立企业、免税免缴企业等情况的,则需提供相关证明材料。(提供清晰的扫描件)
		★5.投标人参加政府采购活动前三年内,在经营活动中没有重大违法记录,提供书面声明(重大违法记录,是指投标人因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚,不包括因违法经营被禁止在一定期限内参加政府采购活动,但期限已经届满的情形)。
		★6.投标人符合其它法律法规规定的资格要求,提供书面声明。
20.1	投标有效期	90天
21	投标保证金	无
24.1	开标时间和地点	开标时间:2026年8月21日08:30 开标地点:普洱市思茅区过街楼44号思茅区机关事务服务中心2楼开标室(电子开标,投标人不需要到现场)。
26.3	评标办法	综合评分法
32	中标通知	中标供应商确定之日起 2 个工作日内,向中标供应商发出

条款号	条款名称	编 列 内 容
		《中标通知书》。
33	签订合同时间	中标通知书发出后 30 日内。
34.1	履约保证金	无
35	采购代理服务 费	无
36	招标文件的 解释权	本招标文件的解释权属于采购代理机构。
37	监督部门	监督部门：普洱市思茅区财政局 地址：普洱市思茅区茶城大道3号 电话：0879-2120725 邮政编码：665099
38	政府采购异常 低价审查	根据《关于推动解决政府采购异常低价问题的通知》（财库〔2026〕2号），政府采购评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序： 1.投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值 50%的，即投标（响应）报价<全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值×50%； 2.投标（响应）报价低于通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价 50%的，即投标（响应）报价<通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价×50%； 3.投标（响应）报价低于采购项目最高限价 45%的，即投标（响应）报价<采购项目最高限价×45%； 4.评审委员会基于专业判断，认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。

条款号	条款名称	编 列 内 容
		相关法律法规对供应商报价有规定的,从其规定。 评审委员会启动异常低价投标(响应)审查后,属于前述第 1 项至第 4 项情形的,应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内对投标(响应)价格作出解释,提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料,包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等,给予相关供应商的合理时间一般不少于 30 分钟。其中,属于第 3 项情形,供应商已随投标(响应)文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料的,在评审现场可不再重复提交。 评审委员会依据专业经验,参考同类项目中标(成交)价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等情况,对报价合理性进行判断。投标(响应)供应商不能提供书面说明、证明材料,或者提供的书面说明、证明材料不能证明其报价合理性的,评审委员会应当将其作为无效投标(响应)处理。

一、总 则

1. 项目概况

1.1 根据《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》（财政部令第 87 号）等有关法律、法规和规章的规定，本政府采购项目已具备采购条件，现对本项目组织公开招标采购。

1.2 本项目采购人、采购代理机构、项目名称、项目编号、项目预算及最高限价：见“投标人须知前附表”。

2. 资金来源

2.1“投标人须知前附表”中所述的采购人已获得一笔政府采购资金，用于采购“第五章 采购需求”所列货物（设备）。

3. 招标范围及合同履行期限

3.1 本项目招标范围：见“投标人须知前附表”。

3.2 本项目合同履行期限：见“投标人须知前附表”。

4. 合格的投标人

4.1 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定，并提供资格证明文件，详见“投标人须知前附表”。

4.2 落实政府采购政策需满足的资格要求：无；小微企业价格扣除优惠比例:10%。

4.3 本项目的特定资格要求：无。

4.4 参加投标的投标人在投标文件递交截止时间前未被列入“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名单”，开标结束后，采购人或采购代理机构将通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、“中国政府采购网”网站(www.ccgp.gov.cn) 查询投标人信用记录。

4.5 为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人：无。

4.6 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。

4.7 符合上述条件的投标人应承担投标及履约中应承担的全部责任与义务。

4.8 本次招标实行资格后审，资格审查的具体要求见招标文件。资格审查不合格

的投标人投标文件予以否决。

5. 联合体投标

5.1 本项目不接受联合体投标。

6. 投标费用

6.1 不论投标结果如何,投标人均应自行承担所有与准备和参加投标活动有关的全部费用。

7. 转包与分包

本项目不允许转包。

8. 特别说明

★8.1 使用综合评分法的采购项目,多家供应商参加投标,提供相同品牌产品(核心产品)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,取其中通过资格审查后的报价最低一家为有效供应商;当报价相同时,则以技术标最优一家为有效供应商;均相同时,按照最有利于采购人利益的原则,由评标委员会集体决定。其他同品牌投标人不作为中标候选人。

★8.2 多家代理商或经销商参加投标,如其中两家或两家以上供应商存在分级代理或代销关系,且提供的是其所代理品牌产品的,评审时,按上述规定确定其中一家为有效供应商。

★8.3 利害关系供应商处理。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。采购项目实行资格预审的,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可以参加资格预审,但只能由供应商确定其中一家符合条件的供应商参加后续的政府采购活动,否则,其投标文件作为无效处理。

★8.4 前期参与供应商处理。为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商,不得再参加该采购项目的其他采购活动。供应商为采购人、采购代理机构在确定采购需求、编制采购文件过程中提供咨询论证,其提供的咨询论证意见成为采购文件中规定的供应商资格条件、技术服务商务要求、评标因素和标准、政府采购合同等实质性内容条款的,视同为采购项目提供规范编制。

★8.5 利害关系代理人处理。2 家以上的供应商不得在同一合同项下的采购项目中,同时委托同一个自然人、同一家庭的人员、同一单位的人员作为其代理人,否则,其投标文件作为无效处理。

★8.6 投标人投标所使用的资格、信誉、荣誉、业绩与企业认证必须为本法人所拥有。投标人投标所使用的采购项目实施人员必须为本法人员工(或必须为本法人或控股公司正式员工)。

★8.7 投标人应仔细阅读招标文件的所有内容,按照招标文件的要求提交投标文件,并对所提供的全部资料的真实性承担法律责任。

★8.8 投标人在投标活动中提供任何虚假材料,其投标无效,并报监管部门查处;中标后发现的,中标人须依照《中华人民共和国消费者权益保护法》第 49 条之规定双倍赔偿采购人,且民事赔偿并不免除违法投标人的行政与刑事责任。

9. 质疑

9.1 投标人认为招标文件、招标过程和中标结果使自己的合法权益受到损害的,应当在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内,以书面形式(纸质原件)向采购人或代理机构提出质疑。提出质疑的投标人应当是参与所质疑项目采购活动的投标人,投标人针对同一采购程序环节的质疑应当在法定质疑期内一次性提出,提出质疑时应当有明确的请求和必要的证明材料。

9.2 投标人可以委托代理人进行质疑。其授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。投标人为自然人的,应当由本人签字;投标人为法人或者其他组织的,应当由法定代表人、主要负责人签字或者盖章,并加盖公章。代理人提出质疑,应当提交投标人签署的授权委托书。

9.3 投标人提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料(如材料中有外文资料应同时附上中文译本)。质疑函应当包括下列内容:

- (1) 投标人的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话;
- (2) 质疑项目的名称、编号;
- (3) 具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求;
- (4) 事实依据;
- (5) 必要的法律依据;
- (6) 提出质疑的日期。

投标人为自然人的,应当由本人签字;投标人为法人或者其他组织的,应当由法定代表人、主要负责人,或者其授权代表签字或者盖章,并加盖公章。注:《政府采购投标人质疑函范本》(<http://www.ccgp.gov.cn/>)

9.4 采购人、采购代理机构将在收到投标人的书面质疑后七个工作日内做出答复,并以书面形式通知质疑投标人和其他有关投标人,但答复的内容不涉及商业秘密。

10. 投诉

投诉必须首先经过质疑程序。质疑投标人对采购人、采购代理机构的答复不满意,或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内做出答复的,可以在答复期满后十五个工作日内书面向普洱市思茅区财政局政府采购管理股提起投诉。

二、招标文件

11. 招标文件构成

11.1 要求提供的货物(设备)、采购过程及合同条款在招标文件中均有说明,招标文件共七章,各章的内容如下:

- 第一章 投标邀请
- 第二章 投标人须知
- 第三章 合同书样式及主要条款
- 第四章 投标文件格式
- 第五章 采购需求
- 第六章 资格审查
- 第七章 评标办法

12. 招标文件的澄清

12.1 投标人应认真审核第五章“采购需求”中的要求,如发现要求不合理的,投标人必须在“投标人须知前附表”规定截止时间前以书面形式(加盖公章)要求采购代理机构澄清,截止时间后送达的澄清要求概不接受,由此产生的后果由投标人负责。

12.2 采购代理机构将以书面或网上发布公告形式(发布媒体详见投标邀请)答复所有报名的投标人(答复中不包含问题的来源)要求澄清的问题,其他澄清方式无效。

12.3 招标文件澄清联系方式见“投标人须知前附表”。

13. 招标文件的修改

13.1 采购代理机构对已发出的招标文件进行必要澄清或者修改的,于招标文件要求提交投标文件截止时间十五日前,在指定采购信息发布媒体(发布媒体详见招标公告)上发布澄清公告。该澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分。

13.2 澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的,采购代理机构于投标截止时间十五日前,以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人;不足十五日的,顺延提交投标文件的截止时间。

13.3 采购代理机构对招标文件中的技术要求、评标办法、评审项目等重要评审内容做出变更,将同时发布补遗文件进行说明以保证各投标人都能重新下载并用于编制电子投标文件。

13.4 投标人在收到采购代理机构书面答疑和澄清后,请自行登录云南省公共资源交易信息网收取修改内容。投标人应在截标时间前随时查看指定采购信息发布媒体(发布媒体详见招标公告)中有关该项目招标文件的答疑、补遗内容。

13.5 招标文件澄清、招标文件修改文件内容均以网上发布的文件为准,当招标文件、招标文件澄清、招标文件修改文件内容前后相互矛盾时,以最后发出的为准。

三、投标文件的编制

14. 投标文件编写注意事项

14.1 本项目所述的投标文件包含电子投标文件。

14.2 投标人应仔细阅读招标文件,在完全了解采购的内容、技术性能要求(见第五章“采购需求”)和商务条件后,编写投标文件。如果没有按照招标文件要求提交全部投标文件或者资料,没有对招标文件的实质性要求和条件作出响应是投标人的风险,并可能导致该投标无效。

14.3 对招标文件提出的实质性要求和条件作出响应是指投标人必须对招标文件中标明的实质性要求和条件的技术参数及性能配置、数量、售后服务、合同主要条款及其它要求等内容作出满足或者优于原要求和条件的承诺。

14.4 招标文件中的实质性要求和条件详见“投标人须知前附表”。

15. 投标的语言及计量单位

15.1 投标人的投标文件以及投标人与采购代理机构就有关投标的所有来往函电

统一使用中文（特别规定除外）。

15.2 投标文件中使用的计量单位除招标文件中有特殊规定外，一律使用中国法定计量单位。

16. 投标文件构成

16.1 投标人编写的投标文件应由下列部分构成：

（1）资格证明文件：按第四章“投标文件格式”提供的“一、资格证明文件”的格式及要求填写。

（2）报价响应文件：按第四章“投标文件格式”提供的“二、报价响应文件”的格式及要求填写。

（3）技术响应文件：按第四章“投标文件格式”提供的“三、技术响应文件”格式及要求填写。

（4）商务响应文件：按第四章“投标文件格式”提供的“四、商务响应文件”格式及要求填写。

.....

17. 投标文件的格式要求

投标人应按第四章“投标文件格式”提供的格式完整地填写，无格式要求的，投标人自行拟定格式。

18. 投标报价

18.1 投标报价指按采购人所提供的资料要求完成本项目的所有费用总和，包含项目实施所需的货物（设备）的出厂价、运输、装卸、保管、安装、调试、验收、培训、技术支持、售后服务、更新升级及交付使用所需的各种费用及必要的保险费用和各项税金等所有费用的总和。

18.2 ★投标人须就“第五章 采购需求”中的采购内容作完整唯一报价，不得缺项、漏项。

18.3 投标人的投标报价应依据招标文件的要求，执行国家规定的现行相关技术、经济标准及规范，由投标人自行测算出现行市场的各包中的各类货物的单价及总价。报价包括但不限于货物的制造、采购、运输交货、市场价格的变化、利润及税金等费用，该报价应符合国内行情并能保证投标人完成履行合同所需的一切工作。合同一旦签订，此合同单价在合同实施期间将不因市场价格的变化而调整。

19. 投标货币

投标应以人民币报价。

20. 投标有效期

20.1 在“投标人须知前附表”规定的投标有效期内,投标人不得要求撤销或修改其投标文件。

20.2 因特殊情况需要延长投标有效期的,采购人以书面形式通知所有投标人延长投标有效期。但不得要求或被允许修改或撤销其投标文件;投标人拒绝延长的,其投标失效。

21. 投标保证金: 无

22. 投标文件的签署要求

22.1 电子投标文件的签章和签名要求:按照投标文件格式,采用单位和个人数字证书电子签章及电子签名:投标文件需要企业、法定代表人电子签章及电子签名。

22.2 因复印、扫描、拍摄模糊,字迹潦草,表达不清,未按要求填写而导致非唯一理解,造成未实质性响应招标文件的投标文件将会被认定为无效的投标。

四、投标文件的提交

23. 投标文件的密封、标记与提交

23.1 本项目为全流程电子化项目,通过“政采云”平台(<http://www.zcygov.cn>)实行在线电子投标,投标人应先安装“政采云电子交易客户端”(请自行前往“政采云”平台进行下载),并按照本项目采购文件和“政采云”平台的要求编制、加密后在投标提交截止时间前通过网络上传至“政采云”平台,投标人在“政采云”平台提交电子投标文件时,请填写参加远程采购活动经办人联系方式。

23.2 投标人对网上提交的投标文件必须加密,如果投标人使用某个数字证书(CA)对投标文件进行了数字证书(CA)加密,需要在开标过程中使用该数字证书(CA)进行解密,才能读取或导入投标文件,因投标人原因造成投标文件未解密的,视为撤回其响应文件。

23.3 网上递交投标文件应根据招标文件要求,在提交电子投标文件截止时间前通过“政采云”平台(<http://www.zcygov.cn>)上传相应招标项目的电子投标文件。

五、开标与评标

24. 开标

24.1 采购代理机构将在“投标人须知前附表”规定的时间和地点进行开标，投标人不需要到达开标地点，须在“政采云”平台在规定的时间内进行远程解密，否则视为撤销其投标文件，不再进入评标阶段。

24.2 开标程序

开标程序在政采云平台进行，所有上传投标文件的投标人应登录政采云平台参加。开标程序主要流程为签到、解密、唱标和签名，每一步骤均应按照采购云平台的规定进行操作。

提交投标文件截止，政采云平台显示开启后，投标人应在规定时间内使用数字证书对其投标文件解密。逾期未完成签到或解密的投标人，其投标文件将作无效投标处理。因平台系统原因导致投标人无法在上述要求时间内完成签到或解密的除外。

24.3 投标文件如果出现计算或表达上的错误，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；
- (5) 对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。
- (6) 同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。按上述规定修正后的报价经投标人确认后对投标人起约束作用。如果投标人不确认修正后的报价，则其投标无效。

25. 资格审查

公开招标采购项目开标结束后，采购人或者采购代理机构依法对投标人的资格进行审查。

26. 评标

26.1 评标由采购人依法组建的评标委员会负责。评标委员会由采购人熟悉相关业务的代表，以及有关技术、经济等方面的专家组成。其中，技术、经济等方面的专家

不得少于成员总数的三分之二。

26.2 评标原则

评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

26.3 评标

本项目采用电子评标,评标委员会按照第七章“评标办法”规定的方法、评审因素、标准和程序对投标文件进行评审。第七章“评标办法”没有规定的方法、评审因素和标准,不作为评标依据。

27. 评标过程的保密

开标后,直到授予中标人合同止,凡是属于审查、澄清、评审和比较的有关资料以及授标建议等均不得向投标人或其他无关的人员透露。投标人在评标过程中,所进行的力图影响评标结果的不公正活动,可能导致其投标无效。

28. 投标人存在下列情况之一的, 投标无效:

- (1) 投标文件未按招标文件要求签署、盖章的;
- (2) 不具备招标文件中规定的资格要求的;
- (3) 报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的;
- (4) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的;
- (5) 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

29. 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。

30. 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响应的投标人不足 3 家的;
- (2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的;
- (3) 投标人的报价均超过了采购预算, 采购人不能支付的;

(4) 因重大变故, 采购任务取消的。

废标后, 采购人应当将废标理由通知所有投标人。

六、中标结果

31. 中标人的确定

31.1 采购代理机构应当在评标结束后两个工作日内将评标报告送采购人。

31.2 采购人应当自收到评标报告之日起五个工作日内, 在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。

32. 中标通知书

32.1 中标人确定后, 中标结果由采购代理机构在指定媒体上进行公告(发布媒体详见招标公告), 两个工作日内向中标人发出《中标通知书》。

32.2 《中标通知书》是合同的一个组成部分。

33. 签订合同

33.1 中标人收到中标通知书后, 按招标文件、投标文件及有关澄清承诺书的要求与采购人签订合同。

33.2 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, 采购人也可以重新招标。

34. 履约保证金

34.1 签订合同前, 中标人应按“投标人须知前附表”中确定的履约保证金的金额, 向采购人交纳履约保证金, 否则, 视中标人违约。

34.2 签订合同后, 如中标人不按双方合同约定履约, 则没收其全部履约保证金, 履约保证金不足以赔偿损失的, 按实际损失赔偿。

34.3 履约保证金按“投标人须知前附表”规定的履约保证金退还时间由采购人退还。

七、其他事项

35. 采购代理服务费用

无。

36. 解释权

本招标文件是根据《中华人民共和国政府采购法》及相关法律法规编制, 解释权

属采购代理机构。

37. 监督部门

本项目的监督部门及联系方式详见“**投标人须知前附表**”。

38. 需要补充的其它内容

见“**投标人须知前附表**”。

第三章 合同书样式及主要条款

说明: 结合项目实际情况, 以实际签订的合同文本为准

政府采购货物买卖合同 (试行)

项目名称: _____
合同编号: _____
甲 方: _____
乙 方: _____
签订时间: _____

签订地点: 普洱市思茅区

财政部 制

使用 说 明

- 1.本合同标准文本适用于购买现成货物的采购项目，不包括需要供应商定制开发、创新研发的货物采购项目。
- 2.本合同标准文本为政府采购货物买卖合同编制提供参考，可以结合采购项目具体情况，对文本作必要的调整修订后使用。
- 3.本合同标准文本各条款中，如涉及填写多家供应商、制造商，多种采购标的、分包主要内容等信息的，可根据采购项目具体情况添加信息项。

第一节 政府采购合同协议书

甲方(全称): (采购人、受采购人委托签订合同的单位或采购文件约定的合同甲方)

乙方 1(全称): (供应商)

乙方 2(全称): (联合体成员供应商或其他合同主体)(如有)

乙方 3(全称): (联合体成员供应商或其他合同主体)(如有)

依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等有关法律法规,以及本采购项目的招标/谈判文件等采购文件、乙方的《投标(响应)文件》及《中标(成交)通知书》,甲乙双方同意签订本合同。具体情况及要求如下:

1. 项目信息

(1) 采购项目名称:

采购项目编号:

(2) 采购计划编号:

(3) 项目内容:

采购标的及数量(台/套/个/架/组等):

品牌: 规格型号:

采购标的的技术要求、商务要求具体见附件。

①涉及信息类产品,请填写该产品关键部件的品牌、型号:

标的名称:

关键部件: 品牌: 型号:

关键部件: 品牌: 型号:

关键部件: 品牌: 型号:

(注:关键部件是指财政部会同有关部门发布的政府采购需求标准规定的需要通过国家有关部门指定的测评机构开展的安全可靠测评的软硬件,如CPU芯片、操作系统、数据库等。)

②涉及车辆采购,请填写是否属于新能源汽车:

☐是,《政府采购品目分类目录》底级品目名称: 数量: 金额:

☐否

(4) 政府采购组织形式: ☐政府集中采购 ☐部门集中采购 ☐分散采购

(5) 政府采购方式: ☐公开招标 ☐邀请招标 ☐竞争性谈判 ☐竞争性磋商

☐询价 ☐单一来源 ☐框架协议 ☐其他:

(注:在框架协议采购的第二阶段,可选择使用该合同文本)

(6) 中标(成交)采购标的制造商是否为中小企业: ☐是 ☐否

本合同是否为专门面向中小企业的采购合同（中小企业预留合同）：☐是 ☐否

若本项目不专门面向中小企业采购，是否给予小微企业评审优惠：☐是 ☐否

中标（成交）采购标的制造商是否为残疾人福利性单位：☐是 ☐否

中标（成交）采购标的制造商是否为监狱企业：☐是 ☐否

(7) 合同是否分包：☐是 ☐否

分包主要内容：_____

分包供应商/制造商名称（如供应商和制造商不同，请分别填写）：

分包供应商/制造商类型（如果供应商和制造商不同，只填写制造商类型）：

☐大型企业 ☐中型企业 ☐小微企业

☐残疾人福利性单位 ☐监狱企业 ☐其他

(8) 中标（成交）供应商是否为外商投资企业：☐是 ☐否

外商投资企业类型：☐全部由外国投资者投资 ☐部分由外国投资者投资

(9) 是否涉及进口产品：

☐是，《政府采购品目分类目录》底级品目名称：_____ 金额：_____

国别：_____ 品牌：_____ 规格型号：_____

☐否

(10) 是否涉及节能产品：

☐是，《节能产品政府采购品目清单》的底级品目名称：_____

☐强制采购 ☐优先采购

☐否

是否涉及环境标志产品：

☐是，《环境标志产品政府采购品目清单》的底级品目名称：_____

☐强制采购 ☐优先采购

☐否

是否涉及绿色产品：

☐是，绿色产品政府采购相关政策确定的底级品目名称：_____

☐强制采购 ☐优先采购

☐否

(11) 涉及商品包装和快递包装的，是否参考《商品包装政府采购需求标准（试行）》、《快递包装政府采购需求标准（试行）》明确产品及相关快递服务的具体包装要求：

☐是 ☐否 ☐不涉及

2. 合同金额

(1) 合同金额小写：_____

大写: _____

分包金额(如有)小写: _____

大写: _____

(注:固定单价合同应填写单价和最高限价)

(2)合同定价方式(采用组合定价方式的,可以勾选多项):

☐固定总价 ☐固定单价 ☐固定费率 ☐成本补偿 ☐绩效激励 ☐其他_____

(3)付款方式(按项目实际勾选填写):

☐全额付款: _____ (应明确一次性支付合同款项的条件)

☐分期付款: _____ (应明确分期支付合同款项的各期比例和支付条件,各期支付条件应与分期履约验收情况挂钩),其中涉及预付款的: _____ (应明确预付款的支付比例和支付条件)

☐成本补偿: _____ (应明确按照成本补偿方式的支付方式和支付条件)

☐绩效激励: _____ (应明确按照绩效激励方式的支付方式和支付条件)

3. 合同履行

(1)起始日期: _____ 年 _____ 月 _____ 日,完成日期: _____ 年 _____ 月 _____ 日。

(2)履约地点: _____

(3)履约担保:是否收取履约保证金:☐是 ☐否

收取履约保证金形式: _____

收取履约保证金金额: _____

履约担保期限: _____

(4)分期履行要求: _____

(5)风险处置措施和替代方案: _____

4. 合同验收

(1)验收组织方式:☐自行组织 ☐委托第三方组织

验收主体: _____

是否邀请本项目的其他供应商参加验收:☐是 ☐否

是否邀请专家参加验收:☐是 ☐否

是否邀请服务对象参加验收:☐是 ☐否

是否邀请第三方检测机构参加验收:☐是 ☐否

是否进行抽查检测:☐是,抽查比例: _____ ☐否

是否存在破坏性检测:☐是, _____ (应明确对被破坏的检测产品的处理方式)

☐否

验收组织的其他事项: _____

(2)履约验收时间: _____ (计划于何时验收/供应商提出验收申请之日起 _____ 日内组织验收)

(3)履约验收方式:☐一次性验收

☐分期/分项验收: (应明确分期/分项验收的工作安排)

(4) 履约验收程序: _____

(5) 履约验收的内容: (应当包括每一项技术和商务要求的履约情况,特别是落实政府采购扶持中小企业,支持绿色发展和乡村振兴等政策情况)

(6) 履约验收标准: _____

(7) 是否以采购活动中供应商提供的样品作为参考: ☐是 ☐否

(8) 履约验收其他事项: (产权过户登记等)

5. 组成合同的文件

本协议书与下列文件一起构成合同文件,如下述文件之间有任何抵触、矛盾或歧义,应按以下顺序解释:

- (1) 政府采购合同协议书及其变更、补充协议
- (2) 政府采购合同专用条款
- (3) 政府采购合同通用条款
- (4) 中标(成交)通知书
- (5) 投标(响应)文件
- (6) 采购文件
- (7) 有关技术文件,图纸
- (8) 国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件

6. 合同生效

本合同自_____生效。

7. 合同份数

本合同一式____份,甲方执____份,乙方执____份,均具有同等法律效力。

合同订立时间: _____年____月____日

合同订立地点: _____

附件: 具体标的及其技术要求和商务要求、联合协议、分包意向协议等。

甲方（采购人、受采购人委托签订合同的单位或 采购文件约定的合同甲方）		乙方（供应商）	
单位名称(公章或合 同章)		单位名称（公章或合 同章）	
法定代表人 或其委托代理人 （签章）		法定代表人 或其委托代理人（签 章）	
		拥有者性别	
住 所		住 所	
联 系 人		联 系 人	
联系电话		联系电话	
通信地址		通信地址	
邮政编码		邮政编码	
电子邮箱		电子邮箱	
统一社会信用代码		统一社会信用代码	
		开户名称	
		开户银行	
		银行账号	
注：涉及联合体或其他合同主体的信息应按上表格式加列。			

第二节 政府采购合同通用条款

1. 定义

1.1 合同当事人

(1) 采购人(以下称甲方)是指使用财政性资金,通过政府采购方式向供应商购买货物及其相关服务的国家机关、事业单位、团体组织。

(2) 供应商(以下称乙方)是指参加政府采购活动并且中标(成交),向采购人提供合同约定的货物及其相关服务的法人、非法人组织或者自然人。

(3) 其他合同主体是指除采购人和供应商以外,依法参与合同缔结或履行,享有权利、承担义务的合同当事人。

1.2 本合同下列术语应解释为:

(1) “合同”系指合同当事人意思表示达成一致的任何协议,包括签署的政府采购合同协议书及其变更、补充协议,政府采购合同专用条款,政府采购合同通用条款,中标(成交)通知书,投标(响应)文件,采购文件,有关技术文件和图纸,以及国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件。

(2) “合同价款”系指根据本合同规定乙方在全面履行合同义务后甲方应支付给乙方的价款。

(3) “货物”系指乙方根据本合同规定须向甲方提供的各种形态和种类的物品,包括原材料、设备、产品(包括软件)及相关的其备品备件、工具、手册及其他技术资料 and 材料等。

(4) “相关服务”系指根据合同规定,乙方应提供的与货物有关的技术、管理和其他服务,包括但不限于:管理和质量保证、运输、保险、检验、现场准备、安装、集成、调试、培训、维修、废弃处置、技术支持等以及合同中规定乙方应承担的其他义务。

(5) “分包”系指中标(成交)供应商按采购文件、投标(响应)文件的规定,根据分包意向协议,将中标(成交)项目中的部分履约内容,分给具有相应资质条件的供应商履行合同的行为。

(6) “联合体”系指由两个以上的自然人、法人或者非法人组织组成,以一个供应商的身份共同参加政府采购的主体。联合体各方应在签订合同协议书前向甲方提交联合协议,且明确牵头人及各成员单位的工作分工、权利、义务、责任,联合体各方应共同与甲方签订合同,就合同约定的事项对甲方承担连带责任。联合体具体要求见【政府采购合同专用条款】。

(7) 其他术语解释,见【政府采购合同专用条款】。

2. 合同标的及金额

2.1 合同标的及金额应与中标(成交)结果一致。乙方为履行本合同而发生的所有费用均应包含在合同价款中,甲方不再另行支付其他任何费用。

3. 履行合同的时间、地点和方式

3.1 乙方应当在约定的时间、地点,按照约定方式履行合同。

4. 甲方的权利和义务

4.1 签署合同后,甲方应确定项目负责人(或项目联系人),负责与本合同有关的事务。甲

方有权对乙方的履约行为进行检查,并及时确认乙方提交的事项。甲方应当配合乙方完成相关项目实施工作。

4.2 甲方有权要求乙方按时提交各阶段有关安排计划,并有权定期核对乙方提供货物数量、规格、质量等内容。甲方有权督促乙方工作并要求乙方更换不符合要求的货物。

4.3 甲方有权要求乙方对缺陷部分予以修复,并按合同约定享有货物保修及其他合同约定的权利。

4.4 甲方应当按照合同约定及时对交付的货物进行验收,未在【政府采购合同专用条款】约定的期限内对乙方履约提出任何异议或者向乙方作出任何说明的,视为验收通过。

4.5 甲方应当根据合同约定及时向乙方支付合同价款,不得以内部人员变更、履行内部付款流程等为由,拒绝或迟延支付。

4.6 国家法律法规规定及【政府采购合同专用条款】约定应由甲方承担的其他义务和责任。

5. 乙方的权利和义务

5.1 签署合同后,乙方应确定项目负责人(或项目联系人),负责与本合同有关的事务。

5.2 乙方应按照合同要求履约,充分合理安排,确保提供的货物及相关服务符合合同有关要求。接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导,配合甲方的履约检查及验收,并负责项目实施过程中的所有协调工作。

5.3 乙方有权根据合同约定向甲方收取合同价款。

5.4 国家法律法规规定及【政府采购合同专用条款】约定应由乙方承担的其他义务和责任。

6. 合同履行

6.1 甲乙双方应当按照【政府采购合同专用条款】约定顺序履行合同义务;如果没有先后顺序的,应当同时履行。

6.2 甲乙双方按照合同约定顺序履行合同义务时,应当先履行一方未履行的,后履行一方有权拒绝其履行请求。先履行一方履行不符合约定的,后履行一方有权拒绝其相应的履行请求。

7. 货物包装、运输、保险和交付要求

7.1 本合同涉及商品包装、快递包装的,除【政府采购合同专用条款】另有约定外,包装应适应远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等要求,确保货物安全无损地运抵【政府采购合同专用条款】约定的指定现场。

7.2 除【政府采购合同专用条款】另有约定外,乙方负责办理将货物运抵本合同规定的交货地点,并装卸、交付至甲方的一切运输事项,相关费用应包含在合同价款中。

7.3 货物保险要求按【政府采购合同专用条款】规定执行。

7.4 除采购活动对商品包装、快递包装达成具体约定外,乙方提供产品及相关快递服务涉及到具体包装要求的,应不低于《商品包装政府采购需求标准(试行)》《快递包装政府采购需求标准(试行)》标准,并作为履约验收的内容,必要时甲方可以要求乙方在履约验收环节出具检测报告。

7.5 乙方在运输到达之前应提前通知甲方,并提示货物运输装卸的注意事项,甲方配合乙方做好货物的接收工作。

7.6 如因包装、运输问题导致货物损毁、丢失或者品质下降,甲方有权要求降价、换货、拒收部分或整批货物,由此产生的费用和损失,均由乙方承担。

8. 质量标准和保证

8.1 质量标准

(1) 本合同下提供的货物应符合合同约定的品牌、规格型号、技术性能、配置、质量、数量等要求。质量要求不明确的,按照强制性国家标准履行;没有强制性国家标准的,按照推荐性国家标准履行;没有推荐性国家标准的,按照行业标准履行;没有国家标准、行业标准的,按照通常标准或者符合合同目的的特定标准履行。

(2) 采用中华人民共和国法定计量单位。

(3) 乙方所提供的货物应符合国家有关安全、环保、卫生的规定。

(4) 乙方应向甲方提交所提供货物的技术文件,包括相应的中文技术文件,如:产品目录、图纸、操作手册、使用说明、维护手册或服务指南等。上述文件应包装好随货物一同发运。

8.2 保证

(1) 乙方应保证提供的货物完全符合合同规定的质量、规格和性能要求。乙方应保证货物在正确安装、正常使用和保养条件下,在其使用寿命期内具备合同约定的性能。存在质量保证期的,货物最终交付验收合格后在【政府采购合同专用条款】规定或乙方书面承诺(两者以较长的为准)的质量保证期内,本保证保持有效。

(2) 在质量保证期内所发现的缺陷,甲方应尽快以书面形式通知乙方。

(3) 乙方收到通知后,应在【政府采购合同专用条款】规定的响应时间内以合理的速度免费维修或更换有缺陷的货物或部件。

(4) 在质量保证期内,如果货物的质量或规格与合同不符,或证实货物是有缺陷的,包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等,甲方可以根据本合同第15.1条规定以书面形式追究乙方的违约责任。

(5) 乙方在约定的时间内未能弥补缺陷,甲方可采取必要的补救措施,但其风险和费用将由乙方承担,甲方根据合同约定对乙方行使的其他权利不受影响。

9. 权利瑕疵担保

9.1 乙方保证对其出售的货物享有合法的权利。

9.2 乙方保证在交付的货物上不存在抵押权等担保物权。

9.3 如甲方使用上述货物构成对第三人侵权的,则由乙方承担全部责任。

10. 知识产权保护

10.1 乙方对其所销售的货物应当享有知识产权或经权利人合法授权,保证没有侵犯任何第三人的知识产权等权利。因违反前述约定对第三人构成侵权的,应当由乙方方向第三人承担法律责任;

甲方依法向第三人赔偿后,有权向乙方追偿。甲方有其他损失的,乙方应当赔偿。

11. 保密义务

11.1 甲、乙双方对采购和合同履行过程中所获悉的国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息,均有保密义务且不受合同有效期所限,直至该信息成为公开信息。泄露、不正当当地使用国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息,应当承担相应责任。其他应当保密的信息由双方在【**政府采购合同专用条款**】中约定。

12. 合同价款支付

12.1 合同价款支付按照国库集中支付制度及财政管理相关规定执行。

12.2 对于满足合同约定支付条件的,甲方原则上应当自收到发票后 10 个工作日内将资金支付到合同约定的乙方账户,不得以机构变动、人员更替、政策调整等为由迟延付款,不得将采购文件和合同中未规定的义务作为向乙方付款的条件。具体合同价款支付时间在【**政府采购合同专用条款**】中约定。

13. 履约保证金

13.1 乙方应当以支票、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。

13.2 如果乙方出现【**政府采购合同专用条款**】约定情形的,履约保证金不予退还;如果乙方未能按合同约定全面履行义务,甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿,且不影响甲方要求乙方承担合同约定的超过履约保证金的违约责任的权利。

13.3 甲方在项目通过验收后按照【**政府采购合同专用条款**】规定的时间内将履约保证金退还乙方;逾期退还的,乙方可要求甲方支付违约金,违约金按照【**政府采购合同专用条款**】规定支付。

14. 售后服务

14.1 除项目不涉及或采购活动中明确约定无须承担外,乙方还应提供下列服务:

- (1) 货物的现场移动、安装、调试、启动监督及技术支持;
- (2) 提供货物组装和维修所需的专用工具和辅助材料;
- (3) 在【**政府采购合同专用条款**】约定的期限内对所有的货物实施运行监督、维修,但前提条件是该服务并不能免除乙方在质量保证期内所承担的义务;
- (4) 在制造商所在地或指定现场就货物的安装、启动、运营、维护、废弃处置等对甲方操作人员进行培训;
- (5) 依照法律、行政法规的规定或者按照【**政府采购合同专用条款**】约定,货物在有效使用年限届满后应予回收的,乙方负有自行或者委托第三人对货物予以回收的义务;
- (6) 【**政府采购合同专用条款**】规定由乙方提供的其他服务。

14.2 乙方提供的售后服务的费用已包含在合同价款中,甲方不再另行支付。

15. 违约责任

15.1 质量瑕疵的违约责任

乙方提供的产品不符合合同约定的质量标准或存在产品质量缺陷,甲方有权要求乙方根据【**政府采购合同专用条款**】要求及时修理、重作、更换,并承担由此给甲方造成的损失。

15.2 迟延交货的违约责任

(1)乙方应按照本合同规定的时间、地点交货和提供相关服务。在履行合同过程中,如果乙方遇到可能影响按时交货和提供服务的情形时,应及时以书面形式将迟延的事实、可能迟延的期限和理由通知甲方。甲方在收到乙方通知后,应尽快对情况进行评价,并确定是否同意延长交货时间或延期提供服务。

(2)如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供相关服务,甲方有权从货款中扣除误期赔偿费而不影响合同项下的其他补救方法,赔偿费按【**政府采购合同专用条款**】规定执行。如果涉及公共利益,且赔偿金额无法弥补公共利益损失,甲方可要求继续履行或者采取其他补救措施。

15.3 迟延支付的违约责任

甲方存在迟延支付乙方合同款项的,应当承担【**政府采购合同专用条款**】规定的逾期付款利息。

15.4 其他违约责任根据项目实际需要按【**政府采购合同专用条款**】规定执行。

16. 合同变更、中止与终止

16.1 合同的变更

政府采购合同履行中,在不改变合同其他条款的前提下,甲方可以在合同价款10%的范围内追加与合同标的相同的货物,并就此与乙方协商一致后签订补充协议。

16.2 合同的中止

(1)合同履行过程中因供应商就采购文件、采购过程或结果提起投诉的,甲方认为有必要的,可以中止合同的履行。

(2)合同履行过程中,如果乙方出现以下情形之一的:1. 经营状况严重恶化;2. 转移财产、抽逃资金,以逃避债务;3. 丧失商业信誉;4. 有丧失或者可能丧失履约能力的其他情形,乙方有义务及时告知甲方。甲方有权以书面形式通知乙方中止合同并要求乙方在合理期限内消除相关情形或者提供适当担保。乙方提供适当担保的,合同继续履行;乙方在合理期限内未恢复履约能力且未提供适当担保的,视为拒绝继续履约,甲方有权解除合同并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

(3)乙方分立、合并或者变更住所的,应当及时以书面形式告知甲方。乙方没有及时告知甲方,致使合同履行发生困难的,甲方可以中止合同履行并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

(4)甲方不得以行政区划调整、政府换届、机构或者职能调整以及相关责任人更替为由中止合同。

16.3 合同的终止

(1)合同因有效期限届满而终止;

(2)乙方未按合同约定履行,构成根本性违约的,甲方有权终止合同,并追究乙方的违约责任

任。

16.4 涉及国家利益、社会公共利益的情形

政府采购合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的, 双方当事人应当变更、中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任, 双方都有过错的, 各自承担相应的责任。

17. 合同分包

17.1 乙方不得将合同转包给其他供应商。涉及合同分包的, 乙方应根据采购文件和投标(响应)文件规定进行合同分包。

17.2 乙方执行政府采购政策向中小企业依法分包的, 乙方应当按采购文件和投标(响应)文件签订分包意向协议, 分包意向协议属于本合同组成部分。

18. 不可抗力

18.1 不可抗力是指合同双方不能预见、不能避免且不能克服的客观情况。

18.2 任何一方对由于不可抗力造成的部分或全部不能履行合同不承担违约责任。但迟延履行后发生不可抗力的, 不能免除责任。

18.3 遇有不可抗力的一方, 应及时将事件情况以书面形式告知另一方, 并在事件发生后及时向另一方提交合同不能履行或部分不能履行或需要延期履行的详细报告, 以及证明不可抗力发生及其持续时间的证据。

19. 争议解决的方法

19.1 因本合同及合同有关事项发生的争议, 由甲乙双方友好协商解决。协商不成时, 可以向有关组织申请调解。合同一方或双方不愿调解或调解不成的, 可以通过仲裁或诉讼的方式解决争议。

19.2 选择仲裁的, 应在【政府采购合同专用条款】中明确仲裁机构及仲裁地; 通过诉讼方式解决的, 可以在【政府采购合同专用条款】中进一步约定选择与争议有实际联系的地点的人民法院管辖, 但管辖法院的约定不得违反级别管辖和专属管辖的规定。

19.3 如甲乙双方有争议的事项不影响合同其他部分的履行, 在争议解决期间, 合同其他部分应当继续履行。

20. 政府采购政策

20.1 本合同应当按照规定执行政府采购政策。

20.2 本合同依法执行政府采购政策的方式和内容, 属于合同履约验收的范围。甲乙双方未按规定要求执行政府采购政策造成损失的, 有过错的一方应当承担赔偿责任, 双方都有过错的, 各自承担相应的责任。

20.3 对于为落实中小企业支持政策, 通过采购项目整体预留、设置采购包专门预留、要求以联合体形式参加或者合同分包等措施签订的采购合同, 应当明确标注本合同为中小企业预留合同。其中, 要求以联合体形式参加采购活动或者合同分包的, 须将联合协议或者分包意向协议作为采购合同的组成部分。

21. 法律适用

21.1 本合同的订立、生效、解释、履行及与本合同有关的争议解决,均适用法律、行政法规。

21.2 本合同条款与法律、行政法规的强制性规定不一致的,双方当事人应按照法律、行政法规的强制性规定修改本合同的相关条款。

22. 通知

22.1 本合同任何一方向对方发出的通知、信件、数据电文等,应当发送至本合同第一部分《政府采购合同协议书》所约定的通讯地址、联系人、联系电话或电子邮箱。

22.2 一方当事人变更名称、住所、联系人、联系电话或电子邮箱等信息的,应当在变更后3日内及时书面通知对方,对方实际收到变更通知前的送达仍为有效送达。

22.3 本合同一方给另一方的通知均应采用书面形式,传真或快递送到本合同中规定的对方的地址和办理签收手续。

22.4 通知以送达之日或通知书中规定的生效之日起生效,两者中以较迟之日为准。

23. 合同未尽事项

23.1 合同未尽事项见【**政府采购合同专用条款**】。

23.2 合同附件与合同正文具有同等的法律效力。

第三节 政府采购合同专用条款

第二节 第 1.2 (6) 项	联合体具体要求	
第二节 第 1.2 (7) 项	其他术语解释	
第二节 第 4.4 款	履约验收中甲方提出异议或作出说明的期限	
第二节 第 4.6 款	约定甲方承担的其他义务和责任	
第二节 第 5.4 款	约定乙方承担的其他义务和责任	
第二节 第 6.1 款	履行合同义务的顺序	
第二节 第 7.1 款	包装特殊要求	
	指定现场	
第二节 第 7.2 款	运输特殊要求	
第二节 第 7.3 款	保险要求	
第二节 第 8.2 (1) 项	质量保证期	
第二节 第 8.2 (3) 项	货物质量缺陷响应时间	
第二节 第11.1款	其他应当保密的信息	
第二节 第 12.2 款	合同价款支付时间	
第二节 第 13.2 款	履约保证金不予退还的情形	
第二节 第 13.3 款	履约保证金退还时间及逾期退还的违约金	
第二节 第 14.1 (3) 项	运行监督、维修期限	
第二节 第 14.1 (5) 项	货物回收的约定	

第二节 第 14.1 (6) 项	乙方提供的其他 服务	
第二节 第 15.1 款	修理、重作、更 换相关具体规定	
第二节 第 15.2 (2) 项	迟延交货赔偿费	
第二节 第 15.3 款	逾期付款利息	
第二节 第 15.4 款	其他违约责任	
第二节 第 19.2 款	解决争议的方法	因本合同及合同有关事项发生的争议, 按下列第___种 方式解决: (1) 向_____仲裁委员会申请仲裁, 仲裁地点为_____; (2) 向_____人民法院起诉。
第二节 第 23.1 款	其他专用条款	

第四章 投标文件格式

★一、资格证明文件

(一) 投标人具有独立承担民事责任能力证明文件

投标人提供法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明。（提供清晰的扫描件）

(二) 投标人具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的证明文件

投标人提供 2023 年至今任一年度的财务报告及会计报表，包括但不限于资产负债表、利润表/损益表、现金流量表；或提供自投标文件提交截止时间前 1 年内基本开户银行出具的资信证明。（提供清晰的扫描件）

(三) 投标人有依法缴纳税收的良好记录的证明文件

投标人提供 2025 年 1 月至今由税务机关出具的《无欠税证明》（投标人可自行登录“全国统一规范电子税务局”开具《无欠税证明》或到本地税务机关线下办理），成立未满 2 个月的根据营业执照成立时间提供书面声明，依法免税的供应商，应提供其依法免税的相应文件证明。（提供清晰的扫描件）

(四) 投标人有依法缴纳社会保障资金的良好记录的证明文件

投标人提供 2025 年 1 月至今期间（费款所属时期）任意 1 个月依法缴纳社会保险费的证明文件（包括：社会保险费缴款书或银行电子缴费凭证或社保管理部门出具的有效缴款证明）；依法免缴社会保险的，应提供依法免缴的相关证明文件。若投标人为新成立企业、免税免缴企业等情况的，则需提供相关证明材料。（提供清晰的扫描件）

(五) 投标人近三年无重大违法违纪、无不良记录的声明书

致: 采购人或采购代理机构

我单位郑重声明:

我单位参加政府采购活动前三年内, 在经营活动中没有重大违法记录(重大违法记录指因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚, 不包括因违法经营被禁止在一定期限内参加政府采购活动, 但期限已经届满的情形)。

上述声明真实有效, 否则我方负全部责任。

投标人名称(电子公章): _____

日期: _____年____月____日

(六) 投标人符合其它法律法规规定的资格要求的声明书

致: 采购人或采购代理机构

在参与本次项目投标中,我单位郑重承诺:

- (一) 我单位不属于政府采购法律、行政法规规定的公益一类事业单位、使用事业编制且由财政拨款保障的群团组织(仅适用于政府购买服务项目);
- (二) 我单位不存在为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务后,再参加该采购项目的其他采购活动的情形(单一来源采购项目除外);
- (三) 与我单位存在“单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系”的其他法人单位,未参加同一合同项下的政府采购活动。

与我单位存在“单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系”的其他法人单位信息如下(如有,不论其是否参加同一合同项下的政府采购活动均须填写):

序号	单位名称	相互关系
1		
2		
...		

上述声明真实有效,否则我方负全部责任。

投标人名称(电子公章): _____

法定代表人或单位负责人(电子签章): _____

日期: ____年____月____日

说明:投标人承诺不实的,依据《政府采购法》第七十七条“提供虚假材料谋取中标、成交的”有关规定予以处理。

(七) 关于符合本国产品标准的声明函等有关证明文件(如适用)

注: 1. 供应商提供本国产品应符合《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》(国办发〔2025〕34 号), 在投标文件中出具《关于符合本国产品标准的声明函》或财政部会同有关部门规定的有关证明文件;

2. 供应商提供虚假《声明函》、虚假证明文件谋取中标、成交的, 依照政府采购法律法规规定追究相应责任。

1、中国境内生产的组件成本核算基本规则

产品在中国境内生产的组件成本, 一般按照其二级组件的相关成本进行核算。按照产品的一级组件进行成本核算能够满足中国境内生产的组件成本判定需求的, 可以按照一级组件的相关成本进行核算。

1. 产品的一级组件是指直接组成产品的组件。产品的二级组件是指直接组成产品一级组件的组件。一级组件不可分解的, 视同二级组件。

2. 二级组件在中国境内生产的, 其全部成本计入中国境内生产的组件成本; 二级组件不在中国境内生产的, 其成本不计入中国境内生产的组件成本。

3. 产品总成本和组件成本以相关会计核算数据、采购合同、进货记录等为基础进行计算。

4. 需要对成本核算规则予以进一步明确的其他有关事项, 由财政部会同有关部门另行规定。

2、关于符合本国产品标准的声明函

本公司(单位)郑重声明,根据《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》(国办发〔2025〕34号)的规定,本公司(单位)提供的以下产品属于本国产品。具体情况如下:

1. (产品名称 1), 生产厂为(厂名), 厂址为(生产厂址)。(产品名称 1)的中国境内生产的组件成本占比 $\geq$ (规定比例)。(产品名称 1)的(关键组件)在中国境内生产。(产品名称 1)的(关键工序)在中国境内完成。

2. (产品名称 2), 生产厂为(厂名), 厂址为(生产厂址)。(产品名称 2)的中国境内生产的组件成本占比 $\geq$ (规定比例)。(产品名称 2)的(关键组件)在中国境内生产。(产品名称 2)的(关键工序)在中国境内完成。

3.

本公司(单位)对上述声明内容的真实性负责。如有虚假,愿承担相应法律责任。

公司(单位)名称(盖章): _____

日期: _____ 年 _____ 月 _____ 日

注:

1. 产品如有型号,请在“产品名称”栏一并填写。
2. 生产厂名与厂址应与生产厂营业执照载明的相关信息保持一致。
3. 该产品的中国境内生产的组件成本占比相关要求实施前,“规定比例”栏可不填,下同。
4. 该产品的关键组件要求实施前,“关键组件”栏可不填,下同。
5. 该产品的关键工序要求实施前,“关键组件”栏可不填,下同。

3、本国产品标准有关证明材料(如适用)

1. 关于符合本国产品标准的成本占比的承诺函(如有,格式自定)。
2. 供应商认为需提供的其他资料。
3. 财政部会同有关部门规定的有关证明文件。

（八）构成投标文件的其它资料

详见第二章“投标人须知前附表”要求，投标人根据自身情况提供相关资料，有格式的请按给定格式填写，无格式要求的请自拟格式，不提供此项资料视为无相关资料。

1、中小企业声明函

本公司郑重声明，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，本公司参加普洱第二中学的普洱第二中学 2026 年教学设备（计算机、智慧黑板、课桌椅）购置项目采购活动，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），属于工业行业：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），属于工业行业：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。

投标人名称（电子公章）：_____

日期：_____年____月____日

注：

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.中小企业应当按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定和《中小企业划型标准规定》（工信部联企业〔2011〕300号），如实填写并提交《中小企业声明函》。供应商对企业类型判断有困难的，可通过工业和信息化部网站自测小程序，识别企业规模类型。（ <https://baosong.miit.gov.cn/ScaleTest>）

3.投标人填写本表时，对企业类型填写应准确、唯一，不允许跨越式填写（如中小企业、小微企业等），因供应商原因导致无法准确判断企业规模类型的，不予享受价格评审优惠政策。

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（请进行选择）：

☐ 不属于符合条件的残疾人福利性单位。

☐ 属于符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加_____单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标人名称（电子公章）：_____

日期：_____年____月____日

3、监狱企业证明文件

根据《财政部 司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68 号）的规定：监狱企业是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地（设区的市）监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。

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。

4、政府采购政策情况表

填报要求：

- 1.本表的产品名称、品牌型号、金额应与《报价明细表》一致。
- 2.“制造商企业类型”栏填写内容为“微型”、“小型”、“监狱企业”或“残疾人福利性单位”。
3. 环境标志产品是指财政部、生态环境部发布现行的《环境标志产品政府采购品目清单》中的产品；节能产品是指财政部和国家发展改革委员会公布现行的《节能产品政府采购品目清单》中的产品。提供相关产品认证证书。
4. 请供应商正确填写本表，所填内容将作为评审的依据。其内容或数据应与对应的证明资料相符，如果填写不完整或有误，不再享受上述政策优惠。

单位：元

环境标志产品	产品名称	品牌型号	制造商	环境标志认证证书编号	金额
	环境标志产品金额合计				_____元
	比重（环境标志产品金额/所投包投标总价）*100%				_____%
	环境标志产品证明材料见响应文件第__至__页。				
节能产品（非强制节能产品）	产品名称	品牌型号	制造商	节能认证证书编号	金额
	节能产品（不包括强制节能产品）金额合计				_____元
	比重（节能产品金额/投标所投包总价）*100%				_____%
	节能产品证明材料见响应文件第__至__页。				
中小企业、监狱企业、残疾人福利企业	1. 所投货物中有大型企业制造的，不享受中小企业扶持政策，无需填写以下内容 2. 所投货物中无大型企业制造的，只填写小型、微型企业制造的货物				
	产品名称	品牌型号	制造商	制造商企业类型	金额

利性单位扶持政策				只填写小型/微型/监狱/残疾人福利性单位	
				只填写小型/微型/监狱/残疾人福利性单位	
				只填写小型/微型/监狱/残疾人福利性单位	
				只填写小型/微型/监狱/残疾人福利性单位	
	小微企业（含监狱企业、残疾人福利性单位）制造的货物金额合计				_____元
	比重（小微企业（含监狱企业、残疾人福利性单位）制造的货物金额/所投包投标总价）*100%				_____%
中小企业	如属于中小企业，须提供《中小企业声明函》。 该声明函见响应文件第___至___页。				
监狱企业	如属于监狱企业，须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。 证明材料见响应文件第___至___页。				
残疾人福利性单位	如属于残疾人福利性单位，须提供《残疾人福利性单位声明函》。 该声明函见响应文件第___至___页。				

投标人名称（电子公章）：_____

日期： ____年____月____日

二、报价响应文件

★（一）开标一览表

投标报价(总价、元)	交货期	交货地点	质量承诺 (简要描述)	售后服务 响应时间	备注
小写: _____ 大写: _____					

投标人名称（电子公章）：_____

法定代表人或单位负责人（电子签章）：_____

日期：_____年____月____日

注：

- 1.投标报价包含所有采购范围的最终价格，并包含项目实施所需的货物（设备）的出厂价、运输、装卸、保管、安装、调试、验收、培训、技术支持、售后服务、更新升级及交付使用所需的各种费用及必要的保险费用和各项税金等所有费用的总和。
- 2.投标报价栏用文字和数字两种方式表示投标总价。
- 3.投标报价的大小写不一致的，以大写为准。
- 4.表中“投标报价”应与“投标函”中“投标报价”和“报价明细表”中“合计（投标总价）”一致。当不相符时，以《开标一览表》为准，且不得出现选择性内容。

★（二）报价明细表

单位：元

序号	货物（设备）名称	品牌	型号、规格	制造商名称	制造商规模 （微型、小型、 中型、大型企业）	制造商特殊属性 （监狱企业、残疾人 福利单位、其他）	数量	单位	单价 （元）	总价 （元）	备注
1											
2											
3											
.....											
合计（投标总价）（元）											

投标人名称（电子公章）：_____

日期：_____年____月____日

填表说明：

- 1.投标报价包括但不限于货物（设备）的出厂价、运输、装卸、保管、安装、调试、验收、培训、技术支持、售后服务、更新升级及交付使用所需的各种费用及必要的保险费用和各项税金等所有费用的总和。该报价应考虑市场风险、政策性风险、汇率风险等因素，并能保证投标人完成履行合同所需的全部工作，此价格在合同签订后将不作调整。
- 2.投标人必须将招标文件第五章“采购需求”中所有项目内容进行整体投标，不得缺项漏项。否则作实质性不响应招标文

件处理。

3.在“制造商规模（微型、小型、中型、大型企业）、制造商特殊属性（监狱企业、残疾人福利单位、其他）”中如实填写小微企业、残疾人福利性单位或监狱企业，并按招标文件要求提供声明函（小微企业、残疾人福利性单位）/证明文件（监狱企业），否则，不予进行价格扣除。

4.若产品为节能产品或环境标志产品，请在“备注”栏中标明，并在投标文件中提供节能产品认证证书或环境标志产品认证证书复印件；否则，不予认可。

5.表格长度可根据需要自行调整，表中所列内容为必须填写项目，投标人可根据自身情况增加内容。

三、商务响应文件

★（一）投 标 函

致：普洱第二中学

根据贵方为_____（采购项目名称）_____（项目编号：_____）项目招标采购的投标邀请，正式授权下述签字人_____（姓名和职务）_____全权代表投标人____（投标人全称）参加投标，并提交电子投标文件（网上上传）。

据此函，签字人兹宣布同意如下：

1. 按招标文件采购需求和投标报价表, 投标报价为人民币(大写) _____ (¥ _____)。

2. 我方同意在投标人须知规定的开标日期起遵循本投标文件,并在投标人须知第20条规定的投标有效期满之前均具有约束力。如果我方投标被接受,则至合同履行完毕、质保期满为止,本投标函保持有效。

3. 我方承诺已经具备《中华人民共和国政府采购法》中规定的参加政府采购活动的投标人应当具备的条件。

4. 我方承诺严格遵守招标文件中的各项要求及合同条款,在合同生效后____日内完成交货(或完工),并承担合同规定的责任义务。

5. 我方已详细审核招标文件，我方对招标文件各项条款和评标办法无异议，知道必须放弃提出含糊不清或误解问题的权利。

6. 如果在投标文件有效期内撤回投标或者有其他违约行为, 我方的投标保证金可被贵方全部或部分没收。

7. 同意应贵方要求提供与本投标有关的任何数据和资料,并保证数据和资料的完整性和真实性,若有违反,我方愿意承担一切后果。

8. 我方完全理解贵方不一定要接受最低报价的投标人为中标人的行为。

9. 若贵方需要，我方愿意提供我方作出的一切承诺的证明材料。

与本投标有关的正式通讯地址为:

地 址: _____ 邮政编码: _____

电 话: _____ 传 真: _____

开户名称: _____

开户银行: _____

帐 号: _____

投标人名称（电子公章）: _____

法定代表人或单位负责人（电子签章）: _____

投标日期: _____年__月__日

★（二）法定代表人（或单位负责人）身份证明书

单位名称: _____

单位性质: _____

地址: _____

成立时间: _____年____月____日

经营期限: _____

姓名: _____性别: _____年龄: _____职务: _____

系_____（投标人名称）_____的法定代表人（或单位负责人）。

特此证明。

附：法定代表人（或单位负责人）有效身份证扫描件

--	--

投标人名称（电子公章）: _____

日期: _____年____月____日

法定代表人（或单位负责人）授权委托书

致: 普洱第二中学

本授权书声明: _____ (投标人全称) 的法定代表人 (或单位负责人) 代表本公司授权 _____ (委托代理人姓名) 为本公司合法代理人, 就贵方组织的有关 _____ (采购项目名称) 项目 (项目编号: _____) 的招标, 以本单位名义投标。代理人在本项目投标过程中所签署的一切文件和处理与之有关的一切事务, 我方均予承认。

代理人无转委托权。

法定代表人 (或单位负责人): _____

身份证号码: _____

委托代理人姓名: _____ 职 务: _____

身份证号码: _____ 联系电话: _____

委托代理人详细地址: _____

附: 委托代理人身份证有效身份证扫描件

--	--

投标人名称 (电子公章): _____

法定代表人或单位负责人 (电子签章): _____

日期: _____ 年 _____ 月 _____ 日

(法定代表人直接负责以上事宜的, 则不需提供本授权委托书)

(三) 项目实施方案

(格式内容自拟)

包括但不限于以下内容:

1. 软硬件的安装、调试方案;
2. 拟投入项目团队人员方案;
3. 具体进度计划安排;
4. 供货保障措施;
5. 技术保障措施;
6. 违约处罚承诺。

拟投入项目团队构成情况表

序号	岗位名称	岗位职责	姓名	身份证号码	年龄	持有相关专业技术 等级证书情况 (如有)

投标人名称(电子公章): _____

日期: _____年____月____日

注:

1. 投标人应当如实、完整地填写本表格。
2. 如团队成员持有相关专业技术等级证书的, 应在本表后附上。

(四) 售后服务方案

(格式内容自拟)

包括但不限于以下内容:

1. 质保承诺;
2. 服务响应时间承诺;
3. 英语听力考试保障服务承诺。

★（五）货物（设备）质量保证书

致：普洱第二中学

本保证书作为 （投标人名称） 对项目名称及标段名称（项目编号： ）提供的质量和服务的保证。

我方承诺提供以下质量保证并承担相应的法律责任：

1. 提供的货物（设备）是全新的、符合国家质量标准、国家有关部门手续完备、具有生产厂家质量保证书（或合格证明）的货物（设备）；
2. 提供的货物（设备）符合投标文件承诺和所签合同规定的技术要求；
3. 保证“售后服务承诺”全部内容的满足；
4. 对投标的货物（设备），我单位承诺的性能保证如下：（请详细列明）

本保证书自开标之日起有效，如我方中标则至货物（设备）保质期满为止有效。

投标人名称（电子公章）：_____

法定代表人或单位负责人（电子签章）：_____

日期：____年____月____日

(六) 类似项目业绩列表

序号	采购人名称	项目名称	主要供货产品	合同金额	完成时间	备注

投标人名称（电子公章）：_____

日期： ____年__月__日

注：

- 1. 近三年是指 2023 年 1 月 1 日（以合同签订时间为准）至今；
- 2. 类似业绩是指与本次采购内容相似的项目业绩；
- 3. 须提供本表对应的业绩证明材料（复印件加盖公章），业绩证明材料为中标通知书或合同协议书或项目验收证书等，提供合同的仅需提供合同首页、标的所在页及合同签字盖章页，业绩证明材料须能够清晰证明项目内容、项目完成时间、合同金额等内容。无证明材料或未按要求提供证明材料或证明材料不明确、无法体现业绩内容的，不予认可。

四、技术响应文件

（一）技术规格偏离表

投标人应按所投产品的实际技术参数，逐条对应招标文件的第五章“**采购需求**”中要求的技术规格如实、完整、准确的填写该表。

本表格将作为评标委员会对投标人技术部分的评审依据，未填写本表格的投标人将不能通过符合性审查。

序号	货物（设备）名称	招标文件技术参数及性能要求	投标品牌、型号、技术参数及配置	偏离	说明	证明材料页码

投标人名称（电子公章）：_____

法定代表人或单位负责人（电子签章）：_____

投标日期：_____年__月__日

表格填写说明：

- 1、表格中“货物（设备）名称”及“招标文件技术参数及性能要求”可按“采购需求”内容复制。
- 2、表格中“投标品牌、型号、技术参数及配置”请投标人根据实际投标情况如实、完整、准确地填写，请勿复制、粘贴招标要求。**若由于投标人的疏忽大意或未能完整、如实填写，导致的一切后果由投标人自行承担。**

- 3、表格中“偏离”部分，只能如实填写“有偏离”或“无偏离”。凡投标内容与招标文件要求有区别的均按“有偏离”填写，并在说明栏中写明。
- 4、表格中“说明”部分，若有偏离，则填写偏离指标。若无偏离，则不填写内容。
- 5、本表格中内容与投标文件其余部分不一致的，以本表格为准。
- 6、填表示例(有偏离情况的):

序号	货物（设备）名称	招标文件技术参数及性能要求	投标品牌、型号、技术参数及配置	偏离	说明	证明材料页码
1	台式电脑	Intel 酷睿双核 E7400/Intel 芯片组 /2*1G DDR2/320G SATA/256M 双头独立显卡/DVD刻录/主板集成声卡网卡/机箱电源/鼠标/键盘/硬盘保护卡/ 22"LCD 1 台	联想扬天 M5300N；AMD Athlon64 X2 7750 2.7G ；RS690V 芯片组；DDR2 2GB；SATA 硬盘 7200 转、320GB；硬盘保护卡；光驱 DVD 刻录；22 寸液晶 1 台；显卡 ATI Radeon HD 4350 显存 512M 支持 DirectX 10；板载声卡；网卡板载 10-100M 网卡；键盘/光电鼠标；操作系统 Windows XP Home。	有偏离	1、AMD Athlon64 X2 7750 2.7G； 2、RS690V 芯片组 3、显卡 ATI Radeon HD 4350 显存 512M 支持 DirectX 10 4、操作系统 Windows XP Home	投标文件技术部分第 10 页
2	打印机	黑白 23/1200*1200（有效输出）/2MB/USB2.0 接口/嵌入式网络打印服务器/纸张、信封、投影胶片、标签、卡片、明信片、硫酸纸//A4 幅面，采用零秒预热技术；	爱普生 Aculaser M8000N 激光打印机；黑白 23/1200*1200（有效输出）/2MB/USB2.0 接口/嵌入式网络打印服务器/纸张、信封、投影胶片、标签、卡片、明信片、硫酸纸/A4 幅面，零秒预热。	无偏离		

注：填表示例不用照搬到投标文件中。

(二) 技术文件

应包括（但不限于）以下内容：

1.投标人基本情况（投标人的组织机构、制造商的生产能力、主要加工机具装备等）概述；

2.货物（设备）技术指标、参数及性能的详细说明；原材料选择、设计（使用）寿命；外购/外协件制造厂、产地；

3.货物（设备）设计、制造、检验（测）、试验、验收、包装、运输、储存及试车等拟采用的标准、规范和方式；

4.技术支持资料：投标人根据招标文件“第五章 采购需求”的要求，包括但不限于所投货物（设备）的技术白皮书、产品相关鉴定资料、试验报告、检验报告、技术彩页、或宣传资料、图纸资料等。投标人根据自身实际情况和产品特点自行提供，以证明其产品具体配置情况及技术指标响应的真实性。（未提供上述资料导致评委无法进行技术评审的，不利后果由投标人自行承担。）

5.投标人提出的合理化建议（如技术方案的调整、设备配置及功能等）；

.....

第五章 采购需求

说明:

1. 本一览表中的各项技术参数和规格要求如出现引用某一特定的专利技术、商标、名称、设计、原产地或供应者等情况,则仅起参考作用。投标人可选用实质上“相当于”或“优于”该参考技术规格要求的产品投标,同时填写技术规格偏离表。

2. 凡在“技术参数和规格要求”中表述为“标配”或“标准配置”的设备,投标人应在投标报价表中将其标配参数详细列明。

3. 本项目核心产品:本表中第 2 项“学生机”,数量:165 套。

★4.本表中第 1 项“教师机”和第 2 项“学生机”为“节能产品政府采购品目清单”中政府强制采购产品,投标人投标的产品必须具备国家确定的认证机构出具、处于有效期之内的节能产品认证证书,并在投标文件中提供该证书(包含证书附录)复印件,并在附录中标明所投产品型号,否则其投标文件无效。

5. 《报价明细表》、《技术规格偏离表》中填写的产品型号须与本章中所涉及的所有产品认证证书中列明型号完全一致;否则,不予认可。

6. 投标人须根据技术要求提供符合采购方需求,与实际情况一致、可操作性强的详细解决方案,无特殊情况不得更改。

7. 采购需求中标注★号的部分为实质性要求和条件,投标人必须作出满足或者优于原要求和条件的承诺,否则投标无效;标注▲号的部分为重要技术指标,未标注任何特殊符号的部分为一般参数要求,用于第七章评审。

一、质量及售后服务要求:

(一) 产品质量要求

产品质量要求:本项目采购所有设备必须为原装、全新、成套设备,须保证使用方在使用过程中不受第三方提出侵犯其专利权、商标权和工业设计权的起诉。所有设备质量须符合国家、行业相关标准以及满足采购人使用需求,并保证一次性验收合格。

投标人提供的产品需符合国家、地方现行相关行业标准、规范及采购人(使用方)要求,在实施过程中充分考虑学校现场实际,切实做好安全防护措施,如发生任何安全事故,由供应商自行负责。

(二) 售后服务要求

1. 质保期: 3 年,或不得低于国家规定,两者不一致时,以质保期要求较高的为准(自验收合格次日起计算)。质保期内免费维保 2 次/年,免人工服务费。质保期满后,仍需提供专业维修服务,投标人在投标文件中需注明维修服务单项报价。

2. 服务响应时间:接到维修电话后 10 分钟内给予明确答复,30 分钟内到达现场维修。维修人员到现场后若问题特殊无法现场修复的,供货方需在 4 小时内给出合理解决方案。如不能修复的需提供备用产品,以保证使用方的正常工作。

3. 培训要求:提供培训电子资料及视频;供方免费为用户培训至少 2 名操作人员进行为期至少 1 天的现场操作培训以及应用培训,保证用户掌握有关设备的使用、维护、管理和应用等工作要求。不定期地免费提供相关设备应用方面的技术咨询等。

4. 巡检要求:供方提供与质保期年限一致的巡检服务,每年按校点开展 2 次春、秋季学期巡检维保服务,并形成由学校签字盖章的书面报告。

(三) 英语听力考试保障服务要求

保障服务要求:供方提供与质保期年限一致的英语听力考试保障服务,每年英语听力考试期间,供方须为用户提供本次采购设备的现场技术保障服务,确保考试顺利进行。

二、验收要求:

(一) 包装运输及安装施工要求

中标供应商提供的全部货物均应按标准保护措施进行包装。该包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈,确保货物安全无损运抵采购人指定地点。由于包装不善

或暴力安装、施工等引起的货物或采购人实施损坏均由中标供应商承担。

(二) 产品初步验收

1. 合同签订后 30 个日历天, 完成供货及安装调试。

2. 交货地点及安装位置: 采购人指定地点。

3. 中标供应商将产品送至交货地点后, 由采购单位组织人员验收。供应商交付的货物应当完全符合合同以及采购文件所规定的货物、数量、规格、品牌、型号要求。采购人有权要求就交付货物提供检测报告, 若所提供货物不符合采购文件和合同规定的, 采购人有权拒收货物, 由此引起的风险及责任, 由中标供应商承担。

4. 中标供应商应将所提供货物的用户资料及相关承诺等交付给采购人。中标供应商不能完整交付货物及合同规定的单证和配件材料及辅助工具的, 即为未按约定交货, 中标供应商负责补齐, 因此导致逾期交付的, 由中标供应商承担相应的责任。

5. 初验合格后方可安装。

(三) 项目最终验收

1. 供应商完成装后, 由采购人和供应商共同进行验收。

2. 验收以国家、行业标准、合同技术要求、中标供应商承诺、招投标文件及投标样品、检测报告为标准进行验收。

三、付款方式

4. 全部货物交付并安装调试完成, 且经采购方最终验收合格后, 供应商向采购方开具合法有效的全额发票及完整的付款申请材料。采购方在收到上述完整请款材料后 30 日内, 完成内部审批并向财政部门提交支付申请。

采购需求一览表

序号	项目名称	规格（技术参数、性能要求）	数量	单位	预算单价（元）	预算金额(元)
一、学生计算机机房						
1	教师机	1、▲CPU：≥Intel 13 代 i7； 2、电源：≥300W 电源，能效可达 90%； 3、▲内存：≥16G DDR4 3200MHz 内存；提供双内存槽位； 4、▲硬盘：≥512GB 硬盘； 5、网卡：集成 10/100/1000M 自适应以太网卡； 6、显卡：集成显卡； 7、声卡：集成声卡； 8、显示器：同主机品牌，≥23.8 英寸液晶显示器（VGA+DVI 双接口）显示器具有低蓝光护眼功能，能在普通模式和低蓝光模式之间进行切换. 提供低蓝认证 9、键盘、鼠标：原厂防水键盘、抗菌鼠标，提供证明资料； 10、接口：≥前置：≥2 个 USB3.2 接口，2 个 USB 2.0 接口 后置：≥2 个 USB 3.2 接口，2 个 USB2.0 接口内部：≥1 个 SATA、≥1 个 M.2 PCIe SSD Gen4 插槽，视频输出接口：≥1 个 VGA，≥1 个 HDMI； 11、扩展槽位：1 个 PCI-E*16 插槽、1 个 PCI-E*1 插槽； 12、同品牌 USB 屏蔽技术，仅识别 USB 键盘、鼠标，无法识别其他 USB 读取设备，有效防止数据泄露，提供功能截图，非第三方软件； 13、机箱：机身容量≤8L，机箱侧板锁位+Kensington 线缆锁孔+键鼠安全锁 三重安全锁位，保护资产 14、★同主机品牌软件部署：软件方式实现系统部署、集中管理和硬盘保护功能，支持多机房集中管理、支持跨网段部署、支持后台部署、支持无限制还原点使用、断网使用、本地运行、快速还原、支持断电续传功能、终端端口锁定功能、支持网络管理。提供软件截图。	3	台	¥6,350.00	¥19,050.00

		15、★售后服务：三年原厂上门保修服务，包括 7*24 小时全天候售后电话技术支持，在“三包”基础上对主要部件提供 3 年服务及第二自然日（含节假日）上门服务工程师带配件上门服务，原厂定制服务：每个季度原厂售后工程师定点到使用单位巡检，可以根据主机号或服务编码在官网查询该服务，并提供客户服务电话（包括 400-或 800—）以及当地维修站电话；保证产品品质，不接收改装机型，要求原厂原配原包装，产品验收时需提供厂家参数配置确认函及厂家售后服务承诺函原件，并加盖鲜章。 16、★产品认证资质：3C 认证、节能认证、电磁兼容性 B 级。平均无故障时间（MTBF）不低于 100 万小时。				
2	学生机 (核心产品)	1、▲CPU：≥Intel 13 代 i5 ， 2、电源：≤120W 电源； 3、▲内存：≥8G DDR4 3200MHz 内存；提供双内存槽位 4、▲硬盘：≥512GB 硬盘； 5、网卡：集成 10/100/1000M 自适应以太网卡； 6、显卡：集成显卡； 7、声卡：集成声卡； 8、显示器：同主机品牌，≥23.8 英寸液晶显示器（VGA+DVI 双接口）显示器具有低蓝光护眼功能，能在普通模式和低蓝光模式之间进行切换.提供低蓝认证 9、键盘、鼠标：原厂防水键盘、抗菌鼠标，提供证明资料； 10、接口：≥前置：≥2 个 USB3.2 接口，2 个 USB 2.0 接口 后置：≥2 个 USB 3.2 接口，2 个 USB2.0 接口内部：≥1 个 SATA、≥1 个 M.2 PCIe SSD Gen4 插槽，视频输出接口：≥1 个 VGA，≥1 个 HDMI； 11、扩展槽位：1 个 PCI-E*16 插槽、1 个 PCI-E*1 插槽； 12、同品牌 USB 屏蔽技术，仅识别 USB 键盘、鼠标，无法识别其他 USB 读取设备，有效防止数据泄露，提供功能截图，非第三方软件； 13、机箱：机身容量≤8L，机箱侧板锁位+Kensington 线缆锁孔+键鼠安全锁 三重安全锁位，保护资产 14、★同主机品牌软件部署：软件方式实现系统部署、集中管理和硬盘保护功能，支持多机房集中管理、支持跨网段部署、支持后台部署、支持无限制还原点使用、断网使用、	165	套	¥4,950.00	¥816,750.00

		本地运行、快速还原、支持断电续传功能、终端端口锁定功能、支持网络管理。提供软件截图。 15、★售后服务：三年原厂上门保修服务，包括 7*24 小时全天候售后电话技术支持，在“三包”基础上对主要部件提供 3 年服务及第二自然日（含节假日）上门服务工程师带配件上门服务，原厂定制服务：每个季度原厂售后工程师定点到使用单位巡检，可以根据主机号或服务编码在官网查询该服务，并提供客户服务电话（包括 400-或 800—）以及当地维修站电话；保证产品品质，不接收改装机型，要求原厂原配原包装，产品验收时需提供厂家参数配置确认函及厂家售后服务承诺函原件，并加盖鲜章。 16、★产品认证资质：3C 认证、节能认证、电磁兼容性 B 级。平均无故障时间（MTBF）不低于 100 万小时；				
3	教学软件 （核心产品）	功能要求： 1. 正版授权可通过加密狗加密、在线序列号加密、离线加密，全面支持 Windows 系列操作系统, 包括 Windows Xp、Server2012、2016(x86&x64)、Windows 7(x86&x64)、Windows 8(x86&x64)、Windows 8.1(x86&x64)、Windows10(x86&x64)、Windows11 (x64)) 操作系统，C/S 模式，可无缝兼容其它教学软件, 最少支持 100 用户终端, 支持 Unicode 编码； ★2. 广播教学过程中窗口广播模式、全屏广播模式、区域广播模式可以自由切换，具有绑定窗口模式；（提供功能截图并盖章） 3. 屏幕广播（采用核心的动态局部截屏及实时压缩技术，响应时间<0.4 秒；使广播达到最佳效果，即使广播多媒体课件，3D，甚至大型游戏界面，也可达到实时流畅的效果，支持 DirectDraw、Direct3D、窗口和全屏幕 Overlay、OpenGL，彻底支持流畅广播三维设计软件的广播教学、几乎所有二维和三维游戏；能够窗口和全屏幕广播众多的视频媒体播放软件；能够更加高效、流畅的广播 Flash 动画和课件，窗口广播支持自由滚动、智能滚动 2 种方式，学生登录前接受屏幕广播）； 4. 主界面具有电子白板、示范教学、文件传输（文件分发、提交功能，可拖拽添加文件，可限制学生提交文件的数目和大小）、派发作业、回收作业、视频直播、黑屏肃静、多频道教学、电子点名、学生演示、远程桌面、远程遥控、解除黑屏； 5. 屏幕录制（教师端屏幕录制，学生端屏幕录制、学生端屏幕回放）；	3	套	¥3,000.00	¥9,000.00

	6. 网络影院采用流媒体技术，实现教师机播放的视频同步广播到学生机，且达到流畅无延时，支持几乎所有常见的媒体音视频格式， Windows Media 文件，VCD 文件，DVD 文件，Real 文件，AVI 文件，MP3 等主流文件格式，支持 720p、1080p 的高清视频（支持脱机工作，暂挂功能）； 7. 语音教学（语音对讲，学生发言）； 8. 分组（分组管理、分组教学、分组讨论）； ★9. 在线考试（试卷编辑：教师能够在家中编辑试题，试题类型支持单选、多选、口试、问答、填空，可插入*.doc、*.docx、*.ppt、*.jpg、*.mp3 等，设置试卷标题、教师名称、班级、考试时间和总分。开始考试：考试过程中可以教师如有问题补充，可停止考试，下次启动系统后可继续考试；考试过程中如有断电、关机等意外情况学生机可断线重连，考试结束后学生可提交或时间到自动提交。答卷分析：提供了对单个学生的成绩进行分析，老师可以利用此功能分析单个学生的考卷，有效地发现学生的学习问题。成绩分析：提供详细的图表分析，说明老师统计学生考试成绩的分布情况，让老师通过各分数段的学生数来了解学生学习的优劣情况。问题分析：通过图表显示说明老师分析各个问题学生的解答情况。出错多的问题,老师可作重点讲解。显示答案：能将试卷的正确答案、学生成绩及答题情况显示给学生。打印：可帮助老师将学生考试的成绩、成绩分析、答题分析打印出来. 储存考试：把本次考试的结果以网页的形式保存下来。随堂测验：教师启动快速的选择題、抢答题、口头回答、写作练习并且支持导入*.txt 格式的文本文件，限定考试时间，学生答题后立即给出结果，结果显示学生答案柱状图分析和答题时间，可作为抢答依据）；（提供功能截图并盖章） 10. 远程管理（防杀进程，USB 限制，程序限制，上网限制：（可以做到单点开启或者关闭学生机的外部网络开关），举手限制，断线锁屏等机房的管理功能）； 11. 远程设置（远程消息限制，系统设置，系统锁定，远程登录，远程退出、远程卸载）； 12. 双显示器教学：教师机有两台显示器时，软件运行时会自动提示老师把“从显示器”分配给电子教室软件专用（一台显示器显示教师机主界面，另一台显示器作为操作机使用）。 13 系统日志：可将教师端所有的操作步骤，都显示在教师端主界面的右侧空白框内，以供老师查询之需要。				
--	---	--	--	--	--

		★14. 远程资讯：上网记录：教师端可以远程获取学生计算机的上网记录：包括 IE、通讯程序或其他可以联网程序的上网记录都会一并捕获或记录；自动化地对重复的上网记录进行过滤，优化记录的可读性；支持按需导出学生的上网记录到报表中，方便老师查阅。资产管理：对于已上线的各台学生端，老师在教师端可对学生端进行软、硬件设施的同步盘点。并且，可对这些盘点信息加以统计，自动生成报表；若软、硬件设施有异动时，系统会自动针对异动部分进行异常信息的提示（资产盘点、异动警报、资产申报）。远程信息：系统信息包括：（计算机名称、CPU 消息、登入名称、内存使用量、IP 地址、CPU 使用量、MAC 地址、可用物理内存、操作系统、虚拟内存使用量）；硬盘信息包括：（磁盘卷标、使用空间、文件系统、剩余空间、总容量、剩余空间比例）；应用程序信息包括：（正在执行的程序名称（Process）、内存使用量、线程数、使用此程序的用户名称、处理程序 ID、程序的所在路径、CPU 使用率）除了可在线实时查看学生端的上述信息之外，并可强制结束学生端正在执行的特定程序。（提供功能截图并盖章） ▲15. 支持教师端系统崩溃后，任意学生端无需软件即可切换为教室端进行教学。				
4	机房运维管理系统（核心产品）	1. 支持 Windows7/8/10/11 以及 Linux 等多个操作系统启动，同时支持序列号、离线文件、PCIE 卡等多种授权方式，当用户进行系统迁移时，无需重复购买注册，只需将 PCIE 卡插入新机器，即可自动完成授权，实现不同的设备间灵活使用。 2. 支持 BIOS 底层和操作系统下管理员模式、还原模式、考试模式一键自由切换。 3. ★支持智慧对拷功能，可将增量数据或全部数据同步到所有被控端，对拷前可根据数据量大小预设广播、组播、单播等对拷数据发送方式，根据网络状况预设全速、高速、快速、流畅等延时时间以及是否启用断点续传功能，对拷过程中可实时查看当前对拷速度、对拷分区类型、分区大小、总剩余数据量、已用时间、剩余时间和所有参与对拷终端的详情（提供此功能操作界面截图并加盖投标人公章）。 4. 支持 UEFI PXE 和 Legacy PXE 双模式自动连线，既可以满足新计算机设备只有 UEFI PXE 连线的方式，也可以满足老机器只有 Legacy PXE 连线的方式，用户可根据部署计算机的实际需要，自由选择连线方式，同时可根据部署需要，选择同步所有资料、仅同步第一个系统分区、仅同步机房管理系统等不同类型的部署方式。 5. 支持设置登录时长，可限制登录时间为 30 分钟、1 小时、3 小时、6 小时、从不，当登录时长超过设置时间后，控制端将自动退出程序。	168	套	¥120.00	¥20,160.00

		6. ★支持控制端对被控端设备及网络锁定功能,满足不同场景下对被控端的设备管控,支持锁定键鼠、锁定屏幕、锁定 USB、锁定光驱、禁用网络、禁用扬声器等操作（提供此功能操作界面截图并加盖投标人公章）。 7. ★支持控制端向被控端发布消息/通知,通知信息可在被控端屏幕上方以红色字体显示,避免用户遗漏重要通知。 8. 支持本机操作管理,为控制端提供权限设置、网络设置、目录迁移、快速保存、快速恢复、分区设置、模式管理、系统切换等多种便捷管理功能。 9. 支持控制端批量导入、导出被控端 IP 地址,对被控端 IP 地址/电脑名称进行批量修改;同时支持控制端批量对被控端远程关机、切换被控端操作系统,满足不同场景下需使用指定操作系统的需求。 10. ▲支持注册表清理、垃圾文件清理、空文件夹清理、并有文件粉碎功能、安装监视程序,可实现在安装过程中对系统更改进行监视记录。（提供此功能操作界面截图并加盖投标人公章）。 11. 支持收取文件功能,被控端提交的文件可直接收取到默认目录或收取到自定义目录,收取成功后以弹窗形式告知管理员文件收取成功,点击查看文件可直接跳转至收取目录下;支持自定义设置收取文件的默认目录。				
5	68 口交换机（核心产品）	1. ★为保证产品统一维护,要求交换机与电脑统一品牌, 2. ▲支持 1G 全双工电口≥ 64 个,10G 全双工光口≥ 4 个; 3. 交换容量$\geq 420\text{Gbps}$（交换芯片容量）,包转发率$\geq 240\text{Mpps}$; 4. 支持 1xConsole、1xMGMT、1xUSB 管理接口,风扇模块≥ 3; 5. MAC 表项$\geq 32\text{K}$,ARP 表项$\geq 12\text{K}$; 6. 支持低功耗的 ARM 处理器,运行开源开放的网络操作系统; 7. 支持良好的系统扩展能力,新功能模块或第三方软件能以容器方式运行; 8. 功能模块故障时,支持热补丁一键修复,且不影响系统正常运行; 9. 基于用户个性化需求,具备快速开发能力; 10. ★支持端口镜像功能,镜像源端口和目的端口可以是物理口或 VLAN,且没有镜像端口数量限制; 11. 支持根据终端 APR 报文信息自动生成 32 位主机路由,简化网络配置和部署;	3	台	¥5,400.00	¥16,200.00

		12. 支持静态路由和 BGP、OSPF、ISIS 动态路由协议； 13. ▲支持 DHCP v4/v6 Server/Relay/Snooping 功能； 14. 支持动态 ARP 检测功能； 15. 支持 IPSG v4/v6 保护功能； 16. ★支持 CPU 保护策略，防止高速数据流导致 CPU 占用率过高； 17. 支持从远端服务器自动加载预配置文件实现设备快速上线；				
6	路由器	机架式 10 口全千兆路由器 UR7208，固化 10 个千兆电口，推荐带终端数 200-300 台，推荐带宽 1Gbps，内置 AC 功能，支持管理 AP 数 200；支持 IPsec VPN、L2TP VPN，支持固定 IP 地址、DHCP 自动获取地址、PPPoE 拨号等多种方式、支持短信、微信公众号、账号等多种接入认证方式，支持应用流控、应用阻断，支持 web、云平台与 APP 管理	1	台	¥1,240.00	¥1,240.00
7	学生双人电脑桌椅	双人桌要求： 1、规格尺寸 1200MM*600MM*750MM； 2、后置机位直腿设计，柜门前开，单锁中置，栅栏网片经过环保喷砂除锈，静电喷塑等工艺； 3、桌面采用 2.5cm 厚 E1 级别三聚氰胺板材，板材特点防污耐磨防腐蚀硬度高不易变形，封边截面采用优质 PVC 封边条，高温热熔胶经封边机一次注塑成型技术，耐磨粘度高，不易开裂； 3、桌面设有两个电源孔材质位 pp 材质方便电脑过线； 4、桌腿 40*40mm 方管厚度 1.0mm，外表为全环保喷塑工艺，环保无味，耐用；桌脚底部使用专用 ABS 防滑垫，防止桌子滑动，防止地面划伤； 凳子要求： 1、配套钢架方凳 2 个；规格尺寸≥340MM*240MM*450MM, 与双人桌同色； 2、凳面采用 2.5cm 厚 E1 级别三聚氰胺板材，板材特点防污耐磨防腐蚀硬度高不易变形，封边截面采用优质 PVC 封边条，高温热熔胶经封边机一次注塑成型技术，耐磨粘度高，不易开裂。 3、凳腿采用 25*25mm 方管，外表为全环保喷塑工艺，环保无味，耐用！桌脚底部使用专用 ABS 防滑垫，防止凳子滑动；	84	套	¥680.00	¥57,120.00

		服务要求： 1、三年质保				
8	教师电脑桌椅	规格 1400MM*700MM*900MM 基材：全部采用优质 MFC 环保板材，板材表面耐磨，硬度大，容易清洁。 工艺：桌面厚度 25 厚，其他板材 15 厚，带键盘板，桌面三边围边设计。带全封后封板，所有板材为进口设备，全自动 PVC 封边，数控机自动开孔，孔位精准无误。 五金配件：台面板配 2 个Φ60 圆线盒，优质五金配件。 教师椅规格 580MM*550MM*930MM 面料：采用优质透气网布面料，防磨防污性好；多种颜色可选 塑料：采用 PP+纤维塑料，抗拉性高， 一次性成型；拉力 118KG. 座棉：采用高回弹定型海绵，8cm 厚度，超软，回弹力以及软硬度达到 70 度，密度达到 45 密以上，久坐也不变形，坐感舒适！ 铁架：采用 2.0 厚度铁管弯制而成，承重力强，表面防锈处理后喷黑细沙。	3	套	¥950.00	¥2,850.00
9	稳压电源	三相（TSD）额定功率：30KVA 输入电压：310V-430V 输出电压：380V±5% 频率：50HZ/60HZ 调整时间：<1 秒（输入电压变化 10%时） 效率：>90% 环境温度：-10℃±40℃ 相对湿度：<95% 温升：小于 60℃ 波形失真：无附加波形失真 负载功率因素：0.8 抗电强度：1500V\min 绝缘电阻：>2MΩ	3	台	¥4,950.00	¥14,850.00

10	网线	六类非屏蔽网络工程线, 305 米纸箱线绕式, 单股无氧铜线径 0. 535mm, 4 对 8 线, 橙色, 外围直径 5. 8mm	12	箱	¥790. 00	¥9, 480. 00
11	理线架	12 档 24 口理线架, 19 英寸 1U 标准尺寸	9	套	¥90. 00	¥810. 00
12	机柜	1. 尺寸:600X600X1600mm 2. 容量: 32U 3. 配置:8 位 10A PDU 插排一个, 定板 1 块, 扇部件 1 组, 只两寸重型脚轮, 6 方螺母钉 40 套, 六角扳手一只	3	个	¥900. 00	¥2, 700. 00
13	电源线	BVR 多股软线 4 平方国标阻燃纯铜线, 100 米/卷	12	卷	¥550. 00	¥6, 600. 00
14	电源线	BVR 多股软线 6 平方国标阻燃纯铜线, 100 米/卷	3	卷	¥730. 00	¥2, 190. 00
15	插板	国标无线插排, 六位插排	100	个	¥35. 00	¥3, 500. 00
16	辅材	六类水晶头、扎带、电胶布, PVC 线管, 铝合金线槽等。	3	批	¥3, 000. 00	¥9, 000. 00
17	施工费	含各类辅助材料、运输、搬运、税金及综合布线、安装调试、培训等集成服务费用、三年免费质保服务。	3	项	¥5, 500. 00	¥16, 500. 00
18	合计		¥1, 008, 000. 00			
二、交互式智能触控黑板						
1	交互式智能触控黑板(86 寸) (核心产品)	一、整体要求: 1、整机屏幕采用 ≥ 86 英寸超高清 LED 液晶屏, 显示比例 16:9, 显示大屏分辨率≥3840*2160, 可视角度≥178°。 2、整机采用三拼接平面一体化设计, 表面无尖锐边缘或凸起, 主副屏中间无单独边框阻隔; 整体外观尺寸: 宽≥4200mm, 高≥1200mm, 厚≤111mm; 无推拉式结构及外露连接线。 3、主屏及两侧副屏均支持普通粉笔直接书写, 副屏具备磁吸附功能, 支持带有磁吸的教具吸附在副屏上。 4、屏幕采用≤3mm 防眩光钢化玻璃保护, 表面硬度≥9H, 莫氏硬度≥7 级, 透光率不低	30	台	¥11, 300. 00	¥339, 000. 00

	于 90%，雾度$\leq 8\%$。（须提供相检测报告或相关有效证明资料） ★5、整机前置接口与按键在设备同一侧，具备≥ 6 前置按，可实现开关机、音量+、护眼、录屏、设置功能，侧置输入接口具备 2 路 HDMI、1 路 RS232（RJ45 形态）、1 路 USB 接口，侧置输出接口具备 1 路音频输出、1 路触控 USB 输出，前置输入接口 3 路 USB 接口（包含 1 路 Type-C、2 路 USB）（须提供相检测报告或相关有效证明资料） 二、显示及触控： 1、整机屏幕色域覆盖率（NTSC）$\geq 72\%$；背光系统支持 DC 调光方式，多级亮度调节，支持多种色彩空间可选，能更好呈现课件内容。 ▲2. 采用红外触控技术，支持 Windows 系统和安卓系统中进行 50 点或以上触控；书写响应时间$\leq 4\text{ms}$，书写触控延迟$\leq 25\text{ms}$，屏幕触摸有效识别高度$\leq 3.5\text{mm}$。（须提供相检测报告或相关有效证明资料） 3、支持纸质护眼模式，可以在任意通道任意画面任意软件所有显示内容下实现画面纹理的实时调整；支持透明度调节，支持色温调节。 三、音频及视频要求： 1、内置 2.2 声道扬声器，位于设备上边框，顶置朝前发声，12W 高音扬声器 2 个，上朝向 30W 中低音扬声器 2 个，最大功率$\geq 84\text{W}$，单个扬声器容积$\geq 0.62\text{L}$，最低谐振频率$\leq 85\text{Hz}$，听力模式下具备 AI 人声语言增强功能，支持三挡强弱调节，扩声系统语言传输指数（STIPA）≥ 0.75。（须提供相检测报告或相关有效证明资料） 2、整机内置非独立外扩展的 8 阵列麦克风，拾音角度$\geq 175^\circ$，可用于对教室环境音频进行采集，拾音距离$\geq 12\text{m}$。 ▲3、整机内置非独立摄像头，可拍摄≥ 4500 万像素数的照片，内置非独立广角高清摄像头，视场角≥ 135 度且水平视场角≥ 120 度，支持输出 4:3、16:9 比例的图片 and 视频；在清晰度为 3840x2160（4K）分辨率下，支持 30 帧的视频输出，支持画面畸变矫正功能，AI 识别人脸。（须提供相检测报告或相关有效证明资料） 四、功能及系统要求： ▲1、嵌入式系统版本$\geq \text{Android } 14$，CPU≥ 8 核，主频$\geq 1.6\text{GHz}$，内存$\geq 2\text{GB}$，存储空间$\geq 32\text{GB}$。（须提供相检测报告或相关有效证明资料） 2、整机全通道侧边栏快捷菜单包含如下小工具：批注、降半屏、截屏、放大镜、倒计				
--	--	--	--	--	--

	时、日历、聚光灯、秒表、冻屏、倒数日、答题、节拍器。 3、整机无需外接无线网卡，可实现 Wi-Fi 无线上网连接、AP 无线热点发射和 BT 蓝牙连接功能；内置双 WiFi6 无线网卡（不接受外接）；支持蓝牙 Bluetooth 5.2 及以上标准。 4、支持动态压力感应，支持无任何电子功能的普通书写笔在整机上书写或点压时，整机能感应压力变化，书写或点压过程笔迹呈现不同粗细。 5、支持手笔分离，通过提笔即写唤醒批注功能后，可进行手笔分离功能，使用笔正常书写，使用手指可以操作应用，进行点击操作。 ★6、设备支持多种身份识别方式，支持通过账号登录、手机扫码登录、人脸识别登录、声纹识别登录、近场发现登录，并支持账号安全登录检测。（须提供相检测报告或相关有效证明材料） 7、整机内置的阵列麦支持在无任何外部设备的情况下，实时录制用户朗读内容，识别用户声纹并进行统一身份登录操作，登录后自动获取个人云端教学课件列表，打开教学白板软件时可跳过软件自带登录步骤。 ▲8. 整机 Windows 通道支持文件传输应用，支持通过扫码、超声、wifi 直连三种方式与手机进行握手连接，实现文件传输功能。（须提供相检测报告或相关有效证明材料） ▲9. 内置 AI 作文批改工具，支持对视频展台所采集的内容进行识别，识别到英文作文类型后，支持作文内容进行批改。可根据作文的整体表现给出一个综合评分，并提供详细的评分依据，内置 AI 授课工具，支持对整机页面显示的题目或视频展台所采集的题目内容进行识别，支持手动框选题目范围，能够对题目进行详细的讲解，讲解内容包括解题步骤和注意事项。（须提供相检测报告或相关有效证明材料） 五、OPS 模块要求： 1、CPU:工作主频≥2.0GHz,物理核心数≥8 核，线程数≥12，三级缓存≥12MB;内存：8GB DDR4 笔记本内存或以上配置；硬盘：256GB 或以上 SSD 固态硬盘。 2、PC 模块可抽拉式插入整机，可实现无单独接线的插拔。 3、采用按压式卡扣（非螺丝连接），无需工具就可快速拆卸电脑模块。				
--	---	--	--	--	--

2	壁挂式实物展台	1. 采用≥800 万像素摄像头；采用 USB 五伏电源直接供电，无需额外配置电源适配器，环保无辐射；箱内 USB 连线采用隐藏式设计，箱内无可见连线且 USB 口下出，有效防止积尘，且方便布线和返修。 2. 托板及挂墙部分采用金属加强，托板可承重 3kg，整机壁挂式安装。 3. 支持展台成像画面实时批注，预设多种笔划粗细及颜色供选择，且支持对展台成像画面联同批注内容进行同步缩放、移动。 4. 整机采用圆弧式设计，无锐角；同时托板采用磁吸吸附式机构，防止托板打落，方便打开及固定，避免机械式锁具故障率高的问题。 5. 展示托板正上方具备 LED 补光灯，保证展示区域的亮度及展示效果，补光灯开关采用触摸按键设计，同时可通过交互智能平板中的软件直接控制开关。	30	台	¥700.00	¥21,000.00
3	设备运维管理软件 (核心产品)	1. 设计架构: 系统采用模块化的架构设计 B/S 架构, 通过浏览器打开并用微信扫码登录、账号密码登录和微信授权登录完成鉴权, 即可使用数字校园产品的各项功能模块。。 2. 为满足学校教学管理的需求, 教学平台采用一体化设计, 集教学与管理模块于一体, 包括教学教研、学生评价、校园安全、设备管理、应用工具、以及基础信息模块, 满足用户一站式教学教研管理体验。。 3. 支持展示学校集体备课, 评价讨论, 授课和听课次数, 支持查看集体备课排行榜。 4. 支持展示学校资源数据, 包括课件, 教案数据, 以及教师课件分享和获取情况数据, 支持查看学校教师研修数据, 包括老师备课时长, 老师在线学习时长, 以及和省平均值的对比情况。 ★5. 支持通过设备总览组件快捷查看学校所有设备实时状态及达标情况。支持通过设备巡视组件实时了解教室和设备的情况。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, 设置智能策略来对设备进行管控; 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; 支持通过老师使用情况了解教师对信息化设备的使用率; 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。 ★6. 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,	30	套	¥350.00	¥10,500.00

		并提供网络优化、硬件升级指南。 7. 备课组数据概览: 支持查看不同年级备课组下各个老师的数据概览, 包括资源上传数、资源获取数据、集备发起数、集备参与数、集备研讨数。 ★8. 支持同时查看不少于 20 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, 以及所有麦克风的声 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, 同场地下 的班班通设备会主动和网络摄像头建立连接, 巡视时可调用网络摄像头查看教室实时画面; 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, 可以回溯管 理员的巡视历史。 9、软件静默安装, 支持用户上传官方正版软件, 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, 不影响正常教学。 ★10、支持弹窗 AI 拦截, 支持一键开启全校班班通设备的不良弹窗 AI 拦截过滤能力, 设备辅助管 理软件实时监测弹出窗口, 当有窗口弹出时, 会自动使用“不良弹窗 AI 模型”判断, 判断为不良弹窗 时, 自动拦截该窗口, 以保证课堂教学稳定进行。(须提供相检测报告或相关有效证明资料) 11、支持冰点穿透, 支持远程向已冰冻的设备发送自动还原指令、安装软件、传输大文件, 设备接收 到后会立即执行, 并在设备正常关机时触发穿透动作, 穿透完成后, 设备即可永久性使用已安装软件、 已传输文件、执行已接收指令, 且穿透过程中无需人为解冻。(须提供相检测报告或相关有效证明资 料) 11、支持通过微信小程序, 实时查看设备运行状态、异常情况; 支持向在线设备下发指令, 并可查 看每个指令的执行情况; 支持查看设备的基础使用数据, 包含设备日均开机时长分布、设备活跃趋势 分析、软件活跃度分析、软件使用时长排行、设备健康度排行。				
4	辅材	扎带、电胶布, PVC 线管等。	30	批	¥150.00	¥4,500.00
5	安装费	设备安装、系统调试、三年免费质保服务。	30	项	¥500.00	¥15,000.00
6	合计		¥390,000.00			
三、学生课桌椅						

1	学生课桌椅	一、桌椅规格： 桌：长 610mm*宽 430mm*厚 18mm，高 760mm 椅：坐板：长 400mm*宽 355mm*厚 18mm，靠背：长 410mm*宽 245mm*厚 18mm，高 420mm 二、升降课桌技术要求： 1. ▲桌面材质尺寸：长 610mm 宽 430mm 厚 18mm，采用 E1 级环保密度板，PP 料注塑封边一次成型，四周注塑封边注塑封边宽 10mm。桌面设一个 6 字杯，圆杯直径长 67mm，6 字除圆杯尺寸笔槽内长 165mm，笔槽内径宽 23mm，6 字杯深 5mm。美观大方，四周边缘圆滑美观坚固。（外观尺寸偏差范围允许±2mm, 材料厚度不允许负偏离） 2. 课桌管材：要求采用 20*50（毫米）椭圆管，壁厚≥0.9 毫米（去漆层净厚度）；两腿落地脚采用 20*50（毫米）椭圆管，壁厚≥0.9 毫米（去漆层净厚度）。 3. 桌升降片材质尺寸：升降片采用 0.8mm 厚冷轧钢板，斗板 0.6mm 厚冷轧钢板，单层桌斗板均设路折边加强筋，总高 345mm，上宽 340 mm，桌斗开口高 160mm，里面高度 170mm，下宽 180mm，升降片必须具有两列调节升降孔，两列孔间距 90mm，不得修补与拼接，无任何焊点，一次冲压成型，敲打无效！升降片开口处需卷边处理，卷边处理以防孩子在玩耍、使用中带来的安全保护作用，并符合人体工效学及人性化设计。（外观尺寸偏差范围允许±2mm, 材料厚度不允许负偏离） 1. ▲椅面尺寸：采用 E1 级环保密度板，经优质 PP 工程塑料一次性注塑封边，无接头，抗压、耐磨、耐冲击。坐板：长 400mm*宽 355mm*厚 18mm，靠背：长 410mm*宽 245mm*厚 18mm，靠背上端桥梁形使整体更美观，凸出位置弧度直径长度不小于 200mm；靠背下凹，凹进位置弧度直径长度不少于 190mm 便于学生手提移动，更符合人体工程学及人性化设计，便于学生阅读，保护视力。（外观尺寸偏差范围允许±2mm，材料厚度不允许负偏离） 2. 椅管材：采用 20*50（毫米）椭圆管，壁厚≥0.9 毫米（去漆层净厚度），两腿落地脚采用 20*50（毫米）椭圆管，壁厚≥0.9 毫米（去漆层净厚度）。 3. 课椅升降片：采用 0.9mm 厚冷轧钢板，总高 190mm，上宽 186 mm，下宽 174mm，升降片必须具有两列调节升降孔，两列孔间距 100mm，不得修补与拼接，无任何焊点，一次冲压成型，敲打无效！（外观尺寸偏差范围允许±2mm, 材料厚度不允许负偏离） 四、工艺要求：	700	套	¥290.00	¥203,000.00
---	-------	---	-----	---	---------	-------------

		1. 采用灰色烤漆，型材表面经除油，去锈，磷化静电喷粉高温固化而成，热固性粉末喷塑。 2. 所有材质（含塑粉、板材等）均需达到环保要求。				
--	--	---	--	--	--	--

第六章 资格审查

资格审查前附表

条款号	审 查 因 素	审 查 标 准	
2	具有独立承担民事责任的能力	符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件,并提供资格证明文件	★1.投标人提供法人或者其他组织的营业执照等证明文件,自然人的身份证明。
	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度		★2.投标人提供 2023 年至今任一年度的财务报告及会计报表,包括但不限于资产负债表、利润表/损益表、现金流量表;或提供自投标文件提交截止时间前 1 年内基本开户银行出具的资信证明。(提供清晰的扫描件)
	有依法缴纳税收的良好记录		★3.投标人提供2025年1月至今由税务机关出具的《无欠税证明》(投标人可自行登录“全国统一规范电子税务局”开具《无欠税证明》或到本地税务机关线下办理),成立未满2个月的根据营业执照成立时间提供书面声明,依法免税的供应商,应提供其依法免税的相应文件证明。(提供清晰的扫描件)
	有依法缴纳社会保障资金的良好记录		★4.投标人提供2025年1月至今期间(费款所属时期)任意1个月依法缴纳社会保险费的证明文件(包括:社会保险费缴款书或银行电子缴费凭证或社保管理部门出具的有效缴款证明);依法免缴社会保险的,应提供依法免缴的相关证明文件。若投标人为新成立企业、免税免缴企业等情况的,则需提供相关证明材料。(提供清晰的扫描件)
	参加政府采购活动前三年内,在经营活动中没有重大违法记录		★5.投标人参加政府采购活动前三年内,在经营活动中没有重大违法记录,提供书面声明(重大违法记录,是指投标人因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚)。
	符合其它法律	★6.投标人符合其它法律法规规定的资格要求,投标人不属	

	法规规定的资格要求	于政府采购法律、行政法规规定的公益一类事业单位、使用事业编制且由财政拨款保障的群团组织（仅适用于政府购买服务项目）；不存在为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务后，再参加该采购项目的其他采购活动的情形（单一来源采购项目除外）；与投标人存在“单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系”的其他法人单位，未参加同一合同项下的政府采购活动。投标人提供书面声明。
	良好的信用记录	★7.参加投标的投标人在投标文件递交截止时间前未被列入“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名单”，开标结束后，采购人或采购代理机构将通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“中国政府采购网”网站（ www.ccgp.gov.cn ）查询投标人信用记录。
注：上述评审标准，投标人须全部满足，否则为不合格的投标人，不得进入符合性评审。		

1. 资格审查

公开招标采购项目开标结束后，采购人或者采购代理机构依法对投标人的资格进行审查。

2. 资格审查标准

资格审查标准：依据法律法规和招标文件的规定，对投标文件中的资格条件以及证明文件、投标保证金等进行审查，以确定投标人是否具备投标资格；见资格审查前附表。

3. 资格审查程序

采购人或采购代理机构依据本章第 2 项规定的标准对投标文件进行资格审查，以确定投标供应商是否具备投标资格。有一项不符合审查标准的，投标无效。

注：合格投标人不足3家的，不再进入评标程序，作废标处理。

第七章 评标办法

评标办法前附表

条款号		评 审 因 素	评 审 标 准
2.1	符合性审查标准	投标文件格式	投标文件按招标文件格式及内容要求签署、盖章。
		投标函	符合招标文件给定格式及内容，并按要求签署、盖章。
		法定代表人资格证明书及法定代表人授权委托书	符合招标文件给定格式及内容，并按要求签署、盖章。
		投标报价	完整，只有一个有效报价且未超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价。
		投标有效期	符合招标文件第二章“投标人须知”第 20 条的规定。
		实质性条件	实质性响应招标文件中标注★条款内容。
		投标无效	无招标文件规定的其他投标无效情形。
注：上述评审标准，投标人须全部满足，否则为不合格的投标人，不得进入评审评分。			
条款号	条款内容	编列内容	
2.2.1	分值构成 (满分 100 分)	投标人的评审总得分=F1+F2+F3 其中：F1、F2、F3 分别为技术部分、商务部分、投标报价 3 项评分因素的汇总得分。	
		技术部分 F1： 50 分； 商务部分 F2： 20 分； 投标报价 F3： 30 分。	

条款号		评分因素	评分标准
2.2.2 (1)	技术部分 F1 评分标准	技术参数响应程度 (满分 50 分)	根据投标人对招标文件“第五章 采购需求”详细技术参数要求的响应情况进行评审,标注“★”号的为实质性响应技术指标(共 21 条),须完全满足;标注“▲”号的为重要技术指标(共 17 条);其他未标注特殊符号的为一般技术指标。评审规则如下: 1、标注“▲”号的重要技术指标每项 2 分,共 34 分,不满足的每项扣 2 分,扣完为止; 2、未标注“▲”号的一般技术指标,共 16 分,不满足的每项扣 0.5 分,扣完为止。 注: 1. 技术参数指标均需按采购需求提供相关证明材料,若有明确要求的须按要求提供证明材料,评委根据证明材料内容判断产品的符合性。 2. 投标人拟投产品出现任意内容不满足对应技术指标项下的内容,即视为不满足该项技术指标。 3. 技术指标的响应程度的评审参考投标人提供的技术偏离表,具体以投标人提供的技术指标的证明材料响应程度为准。

条款号		评分因素	评分标准
2.2.2 (2)	商务部分 F2 评分标准	项目实施方案 (满分 12 分)	根据投标人提供的针对本项目的实施方案内容进行评审及评分。项目实施方案应包括但不限于以下内容: 1.软硬件的安装、调试方案; 2.拟投入项目团队人员方案; 3.具体进度计划安排; 4.供货保障措施; 5.技术保障措施; 6.违约处罚承诺。 以上内容均有完整描述且合理可行的得 12 分, 每缺一项扣 2 分, 内容不完善或不合理的扣 1 分。 注: 不完善或不合理是指方案存在不适用项目实际情况的情形、套用其它方案、凭空编造、逻辑漏洞、方案内容过于简单描述笼统以及不可能实现的夸大情形等情况。
		售后服务方案 (满分 6 分)	根据投标人提供的针对本项目的售后服务方案内容进行评审及评分。售后服务方案应按照招标文件“第五章 采购需求”的要求包括但不限于以下内容: 1. 质保承诺(要求售后维护保障有 1-2 名专业技术人员定点维护); 2. 服务响应时间承诺(要求服务响应时间不超过 10 分钟(含 10 分钟), 技术支持到场时间不超过 30 分钟(含 30 分钟)); 3. 英语听力考试保障服务承诺。 以上 3 项内容每项 2 分, 均有完整描述且合理可行的得 6 分, 每缺一项或不满足采购人要求的扣 2 分, 每项不完善或不合理的扣 1 分。 注: 不完善或不合理是指方案存在不适用项目实际情况的情形、套用其它方案、凭空编造、逻辑漏洞、方案内容过于简单描述笼统以及不可能实现的夸大情形等情况。

		类似业绩 (满分 2 分)	根据投标人 2023 年 1 月 1 日至今完成过类似项目业绩进行打分,每提供一份合格的类似项目业绩合同得 1 分,最多得 2 分。 备注: 1.业绩时限范围为: 2023 年 1 月 1 日(以合同签订时间为准)至今; 2.类似业绩是指与本次采购内容相似的项目业绩; 3.须提供本表对应的业绩证明材料(复印件加盖公章),业绩证明材料为中标通知书或合同协议书或项目验收证书等,提供合同的仅需提供合同首页、标的所在页及合同签字盖章页,业绩证明材料须能够清晰证明项目内容、项目完成时间、合同金额等内容。无证明材料或未按要求提供证明材料或证明材料不明确、无法体现业绩内容的,不予认可。
条款号		评分因素	评分标准
2.2.3		评标基准价计算方法	满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价
2.2.2 (3)	投标 报价 F3	投标报价 (满分 30 分)	投标报价评分计算公式 F3 = (评标基准价/投标报价) × 30 (计算到小数点后二位)

	评分标准	注: 1.因落实政府采购政策进行价格调整的,以调整后的价格计算评标基准价和投标报价; 2.若货物为小微企业(残疾人福利性单位、监狱企业)产品、服务,须按文件格式要求如实提供中小企业声明函(残疾人福利性单位声明函、监狱企业证明文件),详见第四章投标文件格式,经评标委员会核实方可获得价格扣除; 3.若所投货物符合《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》(国办发〔2025〕34号)的规定,须按文件格式要求提供《关于符合本国产品标准的声明函》,详见第四章投标文件格式,经评标委员会核实方可获得价格扣除; 4.对小型和微型企业产品、服务的价格给予 10%的扣除,用扣除后的价格参与评审(如为联合体,联合协议中约定,小型、微型企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额 30%以上的,可给予联合体 4%的价格扣除) 5.残疾人福利性单位(监狱企业)产品、服务视同小型、微型企业产品、服务,享受同等价格扣除。 6.政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的,依法对本国产品给予价格评审优惠,对本国产品的报价给予 20%的价格扣除,用扣除后的价格参与评审。当采购项目或者采购包中含有多种产品,供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到 80%以上时,依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠,即对该供应商提供的全部产品的总报价给予 20%的价格扣除,用扣除后的价格参与评审,未达到 80%,不享受价格评审优惠。
--	------	--

1.评标方法

本次评标采用综合评分法。评标委员会对通过资格审查、符合性审查的投标文件,按照本章第 2.2 款规定的评分标准进行打分,并按得分由高到低顺序推荐中标候选人;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。

2.评审标准

2.1 符合性审查标准

符合性审查标准:依据招标文件的规定,从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查,以确定是否对招标文件的实质性要求作出响应;见评标办法前附表。

2.2 分值构成与评分标准

2.2.1分值构成

- (1) 技术部分:见评标办法前附表;
- (2) 商务部分:见评标办法前附表;
- (3) 投标报价:见评标办法前附表。

2.2.2评分标准

按招标文件中规定的评标方法和标准,对资格审查和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。

- (1) 技术部分:见评标办法前附表;
- (2) 商务部分:见评标办法前附表;
- (3) 投标报价:见评标办法前附表。

2.2.3评标基准价计算方法:见评标办法前附表。

3.评标程序

3.1 符合性审查

评标委员会依据本章第2.1项规定的标准对资格审查合格的投标文件进行符合性审查。有一项不符合评审标准的,投标无效。

3.2 技术和商务评估,综合比较与评价

3.2.1 评标委员会按本章第2.2款规定的量化因素和分值进行打分，并计算出投标人的评标总得分。

- (1) 按本章第2.2.2 (1) 目规定的评审因素和分值对技术部分计算出得分F1;
- (2) 按本章第2.2.2 (2) 目规定的评审因素和分值对商务部分计算出得分F2;
- (3) 按本章第2.2.2 (3) 目规定的评审因素和分值对投标报价计算出得分F3;
- (4) 按本章第2.2.1项所列公式计算评标总得分。

3.2.2 技术部分 (F1) 和商务部分 (F2) 得分由评标委员会成员独立评分，计算各投标人得分的算术平均值计入各投标人总分。

3.2.3 根据《关于推动解决政府采购异常低价问题的通知》(财库〔2026〕2号)，政府采购评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标(响应)审查程序：

- 1.投标(响应)报价低于全部通过符合性审查供应商投标(响应)报价平均值 50%的，即投标(响应)报价 $<$ 全部通过符合性审查供应商投标(响应)报价平均值 $\times$ 50%;
- 2.投标(响应)报价低于通过符合性审查的次低报价供应商投标(响应)报价 50%的，即投标(响应)报价 $<$ 通过符合性审查的次低报价供应商投标(响应)报价 $\times$ 50%;
- 3.投标(响应)报价低于采购项目最高限价 45%的，即投标(响应)报价 $<$ 采购项目最高限价 $\times$ 45%;
- 4.评审委员会基于专业判断，认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。

相关法律法规对供应商报价有规定的，从其规定。

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

评审委员会依据专业经验，参考同类项目中标(成交)价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等情况，对报价合理性进行判断。投标(响应)供应商不能提供书面说明、证明材料，或者提

供的书面说明、证明材料不能证明其报价合理性的,评审委员会应当将其作为无效投标(响应)处理。

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

异常低价投标(响应)审查的启动原因、审查意见和审查结果应当在评审报告中记录,并随供应商提供的相关书面说明及证明材料,以及评审委员会有关互联网浏览、查询历史一并归档。

3.2.4 评标委员会各成员应当独立对每个有效投标人的标书进行评价、打分,然后由评审组长组织评标委员会成员对各评委打分情况进行核查及复核,个别评委对同一投标人同一评分项的打分偏离较大的,应对投标人的投标文件进行再次核对,确属打分有误的,应及时进行修正。

评标过程中,不得干预或者影响正常评标工作,不得发表倾向性、引导性意见,不得修改或细化招标文件确定的评标程序、评标方法、评标因素和评标标准,不得接受供应商主动提出的澄清和或者说明,不得征询采购人代表的倾向性意见,对需要专业判断的主观评审因素不得协商评分,不得违反规定的评标格式评分和撰写评标意见,不得拒绝对自己的评标意见签字确认。

3.3 投标文件的澄清原则

3.3.1 在评标过程中,评标委员会可以书面形式(应当由评标委员会专家签字)要求投标人对所提交的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,进行澄清、说明或者纠正。评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或纠正。

3.3.2 投标人的澄清、说明和纠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、说明或者纠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。投标人的书面澄清、说明和纠正属于投标文件的组成部分。

3.3.3 评标委员会对投标人提交的澄清、说明或纠正有疑问的,可以要求投标人进一步澄清、说明或纠正,直至满足评标委员会的要求。

3.4 投标人有以下情形之一的，其投标无效：

- (1) 串通投标或弄虚作假或有其他违法行为的；
- (2) 不按评标委员会要求澄清、说明或纠正的。

3.5 评标结果

3.5.1 评标委员会按得分由高到低顺序推荐三名中标候选人，并提出书面评标报告。

3.5.2 采购人根据评标委员会提出的书面评标报告和推荐的中标候选人名单，确定中标人。