采购编号: 510131202100003 四川省蒲江县教育局 幼儿园玩教具及教学保障设备采购项目

竞争性磋商采购文件

四川省蒲江县教育员四川中汇恒工程项目管理咨询有限公司共同印制 2021。年4.月



目 录

第一章	磋商邀请	1
第二章	磋商须知	4
第三章	供应商及拟采购产品的资格、资质性及其他类似效	
力要求		22
第四章	应当提供的供应商的资格、资质性及其他类似效力	
要求相关	失证明材料	24
第五章	应当提供的响应产品的资格、资质性及其他类似效	
力要求的	內相关证明材料	24
第六章	采购项目技术、服务及其他商务要求	27
第七章	磋商过程中可能实质性变动的内容	56
第八章	响应文件格式	57
第九章	评审方法	76
第十音	合同草案条款	89



第一章 磋商邀请

我公司受<u>四川省蒲江县教育局</u>的委托,以竞争性磋商方式对<u>幼儿园玩教具及</u> <u>教学保障设备采购项目</u>进行采购,欢迎贵单位(公司)按照本项目的有关要求前来洽谈。

一、项目基本情况

- 1、采购编号: 510131202100003
- 2、项目名称:四川省蒲江县教育局幼儿园玩教具及教学保障设备采购项目
- 3、资金来源:财政预算安排
- 4、预算金额: 331.36万元
- 第一包: 167.012 万元
- 第二包: 164.348 万元
- 5、最高限价: 331.36万元
- 第一包: 167.012 万元
- 第二包: 164.348万元
- 6、采购需求 (共2包):

(详见采购文件)

- 第1包核心产品为:数码钢琴(电子琴),采购标的属于工业行业:
- 第2包核心产品为:交互式一体机,采购标的属于工业行业。
- 7、合同履行期限: 2021 年 6 月 30 日前,全套设备及其相关配套设备、耗材、软件(如有),应全部到位并进行安装、调试、人员培训。

二、供应商参加本次政府采购活动应具备下列条件

- 1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定:
- (1) 具有独立承担民事责任的能力;
- (2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度;
- (3) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力;
- (4) 具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录:
- (5) 参加本次政府采购活动前三年内,在经营活动中没有重大违法记录;
- (6) 法律、行政法规规定的其他条件。
- 2、落实政府采购政策需满足的资格要求:无。



- 3、本项目的特定资格要求:无。
- 4、已报名并购买了采购文件。
- 5、参加本次政府采购活动前三年内,供应商单位及其现任法定代表人、主要负责人不得具有行贿犯罪记录。
 - 6、本项目不允许联合体磋商。
 - 7、本项目不允许分包履行合同。

三、禁止参加本次采购活动的供应商

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 行为记录名单且禁止进入政府市场的处罚还在有效期内的供应商不得参与本次 政府采购活动。

四、采购文件的获取

- 1、购买采购文件时间: 自 2021 年 4 月 8 日至 2021 年 4 月 14 日每天上午 9:00 至 12:00, 下午 14:00 至 17:00(北京时间, 法定节假日、休息日除外)。
- 2、购买采购文件地点:四川省成都市武侯区太平园中四路大合仓星商界 4 栋 3 单元 310 号四川中汇恒工程项目管理咨询有限公司或通过邮箱 (3578872608@qq.com)。
- 3、购买采购文件方式:供应商购买采购文件时应出示单位介绍信原件和经办人身份证复印件(供应商为自然人的,只需提供本人身份证复印件),或将单位介绍信扫描件和经办人身份证扫描件(供应商为自然人的,只需提供本人身份证扫描件)发至邮箱(3578872608@qq.com);联系电话:028-85558473。
 - 4、购买采购文件费用: 150 元/份(采购文件售后不退, 磋商资格不能转让)。

五、首次响应文件的提交

- 1、递交首次响应文件截止时间: 2021年4月19日10时(北京时间)。
- 2、递交首次响应文件地点:四川省成都市武侯区太平园中四路大合仓星商界4栋3单元310号四川中汇恒工程项目管理咨询有限公司开标厅。
- 3、首次响应文件必须在截止时间前送达递交地点。逾期送达或密封不符合 采购文件规定的首次响应文件恕不接受。本次采购不接受快递、邮寄等非现场方 式提交的响应文件。

六、首次响应文件的开启



时间: 2021年4月19日10点00分(北京时间)

地点:四川省成都市武侯区太平园中四路大合仓星商界 4 栋 3 单元 310 号四川中汇恒工程项目管理咨询有限公司评标室。

七、供应商邀请方式: 本次邀请在四川政府采购网(www.ccgp-sichuan.gov.cn)上以公告形式发布,公告期限:自公告发布之日起3个工作日。

八、联系方式

1、采购人信息

名 称: 四川省蒲江县教育局

地 址: 蒲江县鹤山街道金马村1组

联系方式: 王老师,028-88550756

2、采购代理机构信息

名 称:四川中汇恒工程项目管理咨询有限公司

地 址:四川省成都市武侯区太平园中四路大合仓星商界 4 栋 3 单元 310 号

联系方式: 028-85558473

3、项目联系方式

项目联系人: 陈可

电 话: 028-63920872



第二章 磋商须知

1、磋商须知前附表

序号	条款名称	说明和要求
	采购预算	第1包采购预算: 167.012万元;
	(实质性要求)	第2包采购预算: 164.348万元; 超过采购预算的报价为无效响应。
1		第1包最高限价: 167.012万元;
	最高限价	第2包最高限价: 164.348万元;
	(实质性要求)	超过最高限价的报价为无效响应。
		采购人不可以在评审过程中临时调剂各包采购限价。
		评审小组认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供
		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
		求其在评审现场合理的时间内提供书面说明,必要时提交相关证
	报价不正当	明材料。供应商书面说明按照国家财务会计制度的规定要求,逐
		项就供应商提供的货物、工程和服务的主营业务成本(应根据供
		应商企业类型予以区别)、税金及附加、销售费用、管理费用、财
		务费用等成本构成事项详细陈述。
2		供应商书面说明应当签字确认或者加盖公章,否则无效。书
2	(实质性要求)	面说明的签字确认,供应商为法人的,由其法定代表人或者代理
	(人)灰正文水/	人签字确认, 供应商为其他组织的, 由其主要负责人或者代理人
		签字确认, 供应商为自然人的, 由其本人或者代理人签字确认。
		供应商提供书面说明后,评审小组应当结合采购项目采购需
		求、专业实际情况、供应商财务状况报告、与其他供应商比较情
		况等就供应商书面说明进行审查评价。供应商拒绝或者变相拒绝
		提供有效书面说明或者书面说明不能证明其报价合理性的,评审
		小组应当将其响应文件作为无效处理。
3	是否专门面向中	非专门面向中小企业/小微企业。
	小企业、小微企业	11 × 1 4 hr 1. 2 17 77 17 27 0



序号	条款名称	说明和要求
4	合同分包	本项目不允许采用分包方式履行合同。
5	小微企业(残疾人福 利性单位、监狱企业 视同小微企业)价格 扣除 (实质性要求)	价格扣除: 1、符合小型、微型企业条件的提供《中小企业声明函》原件
	失信企业扣分 (实质性要求)	1、对记入诚信档案的且在有效期内的失信供应商,在参加政府采购活动中实行直接从总分中扣除 5 分,且供应商失信行为惩戒实行无限制累加制,直至总分扣完为止。 2、供应商参加政府采购活动时,应当就自己的诚信情况在响应文件中进行承诺。
6	参数说明	本项目中的技术参数为本项目所采购货物的最低配置要求,对未有注明的参数要求,均以标准配置为准。如在各技术参数中指出某些技术参数仅为某一品牌所特有的,仅起说明作用,并没有任何限制性。供应商在响应中可以选用替代标准,但这些替代要实质性相当于技术规格的要求,并提供相关证明材料;在采购文件中有未提及到的技术细节或采购文件中任何条款的叙述中没有明确的规定的,



序号	条款名称	说明和要求
		都视为是指国家(或部颁行业)的标准和规范。
7	定标	A. 采购人委托磋商小组直接确定成交供应商 □ B. 由磋商小组推荐成交候选供应商,由采购人按顺序确定成交供应商 ☑
8	拟推荐成交候选 供应商数量	每包3家(符合第二章"磋商须知"第25条情形的,推荐的成交候选供应商数量可以为2家)。
9	评审情况公告	所有供应商响应文件资格性、符合性检查情况、采用综合评分法 时的总得分和分项汇总得分情况、评审结果等将在四川政府采购 网上采购结果公告栏中予以公告。
10	考察现场、答疑会	采购单位认为有必要,另行书面通知。
11	构成竞争性磋商采 购文件的其他文件	
12	竞争性磋商响应文 件有效期	竞争性磋商后90天。
13	竞争性磋商响应文 件份数 (实质性要求)	资格性响应文件:正本1份;副本2份; 技术、服务和商务响应文件:正本1份;副本2份。
14	采购文件内容冲突 的解决及优先适用 顺序	采购文件中编制的内容前后有矛盾或不一致时,相关法律法规、规范性文件和强制性标准有专门规定的,以符合相关法律法规、规范性文件和强制性标准的为准;有时间先后顺序的,以时间在后的修改、澄清或补正文件为准;没有时间先后顺序的,以须知前附表为准,如前附表中无相关内容,在保证国家、集体和采购人利益不受损害的情况下按有利于供应商的原则进行处理。
15	联合体磋商	不允许联合体磋商。
16	磋商保证金	根据《四川省财政厅关于进一步做好疫情防控期间政府采购工作 有关事项的通知》(川财采〔2020〕26号)的规定,对疫情防控期 间参加政府采购活动的供应商,本项目不收取磋商保证金。



序号	条款名称	说明和要求
		各包合同总金额的 5%。
		交款方式: 不接受代缴或以现金缴纳的履约保证金(可以保函方式
		提交)。
17	 履约保证金	收款单位: 四川省蒲江县财政局
11	/发生】 // 但 亚	开户行: 成都银行蒲江支行
		银行账号: 1001300000725340
		交款时间:成交通知书发放后,政府采购合同签订前。
		咨询电话: 028-88550756
18	采购活动咨询	联系人: 陈可。 联系电话: 028-63920872
19	评审工作咨询	联系人:曹旭。
		对采购文件、采购过程和采购结果的询问和质疑: 法定期限内依
		法向采购代理机构一次性提出。
20	 询问和质疑	注:根据《中华人民共和国政府采购法》等相关法律法规,供应
20	询问作/贝%	商质疑不得超出采购文件、采购过程、采购结果的范围,质疑函
		内容应当包括: (1) 具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的
		请求;(2)事实依据;(3)必要的法律依据;(4)其他法定内容。
		投诉受理单位:本采购项目同级财政部门
		单位名称:四川省蒲江县财政局。
		联系电话: 028-88555192。
21	供应商投诉	地址: 蒲江县鹤山街道桫椤路 73 号。
		邮编: 611630。
		注:根据《政府采购质疑和投诉办法》(财政部令第94号)的规
		定,供应商投诉事项不得超出已质疑事项的范围。
		参照(计价格【2002】1980号)规定的差额定率累进法计算收取,
	 采购代理服务费	由各包成交供应商一次性支付。
22	(实质性要求)	收款单位: 四川中汇恒工程项目管理咨询有限公司
		开户行:中国建设银行股份有限公司成都慧谷支行
		银行账号: 51001860041052507208



序号	条款名称	说明和要求
23	信用融资	有融资需求的供应商,可根据《四川省财政厅关于推进四川省政府 采购供应商信用融资工作的通知》(川财采[2018]123号)、《成 都市中小企业政府采购信用融资暂行办法》(成财采[2019]17号)、 《蒲江县支持中小企业政府采购信用融资实施方案》(蒲财发 (2019)4号)、《蒲江县财政局关于公布蒲江县开展政府采购信 用融资业务银行名单的通知》(蒲财采[2019]6号)等有关规定进 行信用融资,相关文件请在四川政府采购网查询。
24	政府采购合同签订、 公告、备案	成交公告发布之日起三十天内,签订政府采购合同;政府采购合
25	包装要求	涉及商品包装和快递包装的项目,供应商提供产品及相关快递服务的具体包装要求和履约验收相关条款应符合财政部办公厅 生态环境部办公厅 国家邮政局办公室关于印发《商品包装政府采购需求标准(试行)》、《快递包装政府采购需求标准(试行)》的通知(财办库(2020)123号)的规定。

2、适用范围

- 2.1 本磋商文件仅适用于本次磋商邀请中所叙述的货物和服务采购。
- 2.2 本磋商文件的解释权归采购人和采购代理机构所有。

3、磋商双方

- 3.1 有关专家和用户代表参加的磋商小组。
- 3.2参加磋商的供应商。

4、合格的供应商(实质性要求)

合格的供应商应具备以下条件:

- 4.1 向采购代理机构报名并购买了采购文件,属于实质性参加政府采购活动的供应商;
 - 4.2 具备法律法规和采购文件要求的资格条件;
 - 4.3 遵守国家有关的法律、法规和条例;



- 4.4 不属于禁止参加本项目采购活动的供应商:
- 4.5 法律、行政法规规定的其他条件。

5、合格的产品(实质性要求)

- 5.1 参加政府采购所提供的产品,必须是合法生产厂家生产的全新的合格产品,产品涉及到第三方知识产权的,必须是已依法获得了该知识产权,不得存在侵犯知识产权的问题。
- 5.2 若提供产品为需要安装软件才能正常工作的,供应商人必须提供正版软件安装使用,不得安装使用盗版软件。
- 5.3除非采购文件要求采购进口产品,否则只能用国内产品报价;采购文件中明确规定可以采购进口产品的,若因信息不对称等原因,国内产品的质量、技术和服务均能满足需求,按照公平竞争原则,可以参与采购竞争。向我国企业转让技术、与我国企业签订消化吸收再创新方案的供应商的进口产品在同等条件下优先采购。
- 5.4 依照法律、行政法规、地方性法规、行政许可的强制性规定,产品需要取得许可证照或者进行认证的,必须符合有关强制性规定。
- 6、参加磋商的供应商应仔细阅读采购文件的所有内容,按照采购文件的要求提供响应文件,并保证所提供的全部资料的真实性和有效性,一经发现有虚假行为的,将取消其参加磋商或成交资格,并承担相应的法律责任。

7、磋商费用(实质性要求)

供应商自行承担参加磋商的有关一切费用。

8、响应文件有效期(实质性要求)

- 8.1 响应文件有效期见磋商须知前附表。响应文件中载明的响应文件有效期可以长于采购文件规定的期限,但不得短于采购文件规定的期限。否则,其响应文件将作为无效处理。
- 8.2因不可抗力事件,采购人可于响应文件有效期届满之前与供应商协商延长响应文件有效期。供应商拒绝延长响应文件有效期的,不得再参与该项目后续采购活动,但由此给供应商造成的损失,采购人可以自主决定是否可以给予适当补偿。供应商同意延长响应文件有效期的,不能修改响应文件。
- 8.3 因采购人采购需求作出必要调整,采购人可于响应文件有效期届满之前与供应商协商延长响应文件有效期。供应商拒绝延长响应文件有效期的,不得再



参与该项目后续采购活动,但由此给供应商造成的损失,采购人应当予以赔偿或者合理补偿。供应商同意延长响应文件有效期的,不能修改响应文件。

9、磋商保证金(实质性要求)

根据《四川省财政厅关于进一步做好疫情防控期间政府采购工作有关事项的通知》(川财采〔2020〕26号)的规定,对疫情防控期间参加政府采购活动的供应商,本项目不收取磋商保证金。

10、履约保证金(实质性要求)

- 10.1 成交供应商应在合同签订之前交纳磋商文件规定数额的履约保证金。
- 10.2 如果成交供应商在规定的时间内,没有按照磋商文件的规定交纳履约保证金,且又无正当理由的,签订的政府采购合同无效,视为放弃成交。
- 10.3 履约验收合格后,采购人签署验收报告。履约保证金由采购单位收取的,供应商凭借采购单位要求的有关凭据资料退还履约保证金,并将验收报告复印件递交至四川中汇恒工程项目管理咨询有限公司。

11、充分、公平竞争保障措施(实质性要求)

11.1 单一产品采购项目,提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同供应商参加同一合同项下报价的,按一家供应商计算,评审后得分最高的同品牌供应商获得成交人推荐资格;评审得分相同的,由采购人或者采购人委托评审委员会按照磋商文件规定的方式确定一个供应商获得成交人推荐资格,磋商文件未规定的采取随机抽取方式确定,其他同品牌供应商不作为成交候选人。

非单一产品采购项目,根据采购项目技术构成、产品价格比重等合理确定核心产品,并在磋商文件中载明。多家供应商提供的核心产品品牌相同的,按前款规定处理。因采购项目的特殊性,根据采购项目技术构成、产品价格比重等具体情况磋商文件不适合确定核心产品的,通过资格审查、符合性审查提供相同品牌产品的不同供应商均获得成交人推荐资格。

11.2 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,其响应文件作为无效处理。

11.3 前期参与供应商处理。



- 11.3.1 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。
- 11.3.2 在信息系统建设中,受托为整体采购项目或者其中分项目的前期工作提供设计、编制规范、进行管理等服务的供应商,凡为整体采购项目提供上述服务的法人及其附属机构(单位),不得再参加该整体采购项目及其所有分项目的采购活动;凡为分项目提供上述服务的法人及其附属机构(单位),不得再参加该分项目的采购活动。
- 11.3.3 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、评审因素和标准、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。
- 11.4 供应商实际控制人或者中高级管理人员,同时是采购代理机构工作人员,不得参与本项目政府采购活动。
- **11.5** 供应商与采购代理机构存在关联关系,或者是采购代理机构的母公司或子公司,不得参加本项目政府采购活动。
- 11.6 同一母公司的两家以上的子公司只能组成联合体参加本项目同一合同项下的采购活动,不得以不同供应商身份同时参加本项目同一合同项下的采购活动。
- **11.7 回避**。政府采购活动中,采购人员及相关人员与供应商有下列利害关系之一的,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。

本项目政府采购活动中需要依法回避的采购人员是指采购人内部负责采购项目的具体经办工作人员和直接分管采购项目的负责人,以及采购代理机构负责采购项目的具体经办工作人员和直接分管采购活动的负责人。本项目政府采购活动中需要依法回避的相关人员是指磋商小组成员。



供应商认为采购人员及相关人员与其他供应商有利害关系的,可以向采购代理机构书面提出回避申请,并说明理由。采购代理机构将及时询问被申请回避人员,有利害关系的被申请回避人员应当回避。

11.8 有下列情形之一的,其响应文件无效:

- 11.8.1 不同供应商的响应文件由同一单位或者个人编制:
- 11.8.2 不同供应商委托同一单位或者个人办理磋商事宜;
- 11.8.3 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:
 - 11.8.4 不同供应商的响应文件异常一致或者响应报价呈规律性差异;
 - 11.8.5 不同供应商的响应文件相互混装。
- 12、国家或行业主管部门对供应商和采购产品和服务的技术标准、质量标准和资格资质条件等有特殊要求的,必须符合其要求。

13、计量单位和货币(实质性要求)

除非另有规定,本采购项下的响应文件均采用国家法定的计量单位。本次采购项目均以人民币报价。

14、联合体磋商(实质性要求)

本项目不允许联合体磋商。

15、知识产权(实质性要求)

- 15.1 供应商应保证在本项目使用的任何产品和服务(包括部分使用)时,不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律和经济纠纷,如因专利权、商标权或其它知识产权而引起法律和经济纠纷,由供应商承担所有相关责任。
- 15.2 除非磋商文件特别约定,采购人享有本项目实施过程中产生的知识成果及知识产权。
- 15.3 供应商如欲在项目实施过程中采用自有或者第三方知识成果,在使用该知识成果后,供应商需提供开发接口和开发手册等技术文档,并提供无限期技术支持,采购人享有永久使用权(含采购人委托第三方在该项目后续开发的使用权)。
- 15.4 如采用供应商所不拥有的知识产权,则在报价中必须包括合法获取该知识产权的相关费用。



16、磋商文件的构成(实质性要求)

- 16.1 磋商文件是供应商准备响应文件和参加磋商的依据,同时也是磋商的重要依据。磋商文件用以阐明磋商项目所需的资质、技术、服务、商务及报价等要求、磋商程序、有关规定和注意事项以及合同主要条款等。
- 16.2 供应商应认真阅读和充分理解磋商文件中所有的事项、格式条款和规范要求。供应商应详细阅读磋商文件的全部内容,按照磋商文件的要求提供响应文件,并保证所提供的全部资料的真实性和有效性,一经发现有虚假行为的,将取消其参加磋商或成交资格,并承担相应的法律责任。

17、 磋商文件的澄清和修改

- 17.1 在递交响应文件截止时间前,采购人、采购代理机构可以对磋商文件进行澄清或者修改。
- 17.2 采购代理机构对已发出的磋商文件进行澄清或者修改,应当以书面形式将澄清或者修改的内容通知所有购买了磋商文件的供应商,同时在四川政府采购网上发布更正公告。该澄清或者修改的内容为磋商文件的组成部分,澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的,采购人或者采购代理机构发布公告并书面通知供应商的时间,应当在递交响应文件截止时间至少5日前;不足上述时间的,应当顺延递交响应文件的截止时间。

18、答疑会和现场考察

- 18.1 根据采购项目和具体情况,采购人、采购代理机构认为有必要,可以在磋商文件提供期限截止后响应文件提交截止前,组织已购买磋商文件的潜在供应商现场考察或者召开答疑会。
- 18.2 采购人、采购代理机构组织现场考察或者召开答疑会的,将以书面形式通知所有购买了磋商文件的潜在供应商。供应商接到通知后,不按照要求参加现场考察或者答疑会的,视同放弃参加现场考察或者答疑的权利,采购人、采购代理机构不再对该供应商重新组织,但也不会以此限制供应商提交响应文件或者以此将供应商响应文件直接作为无效处理。
- 18.3 供应商考察现场或者参加答疑会所发生的一切费用由供应商自己承担。

19、响应文件组成

响应文件包括:资格性响应文件,技术、服务和商务响应文件,现场报价文



件。

响应文件中根据采购文件要求提供的有关资格、资质性及其他证明材料,均应在有效期内。如有效期已经届满,但根据国家或行业主管部门规定可以延期使用的,应在响应文件中另附可以延期使用的证明材料。

- **19.1 资格性响应文件:** 完整提供符合磋商文件要求供应商资格条件的有效证明材料。(实质性要求)
 - 19.2 技术、服务和商务响应文件:
- (1)证明供应商提供的货物和服务是合格的,且符合磋商文件规定,包括但不限于下列内容:
 - ①拟采购产品的资格、资质性及其他类似效力要求的相关证明材料;
 - ②货物详细技术指标和配置(如涉及)和项目服务内容:
 - ③项目实施方案:
- ④保证货物正常存放、使用和常规保养所需要的环境条件、专用工具以及设施清单,需要专门购买的,列出其单价和数量(如涉及);
 - ⑤售后服务方案、培训计划;
 - ⑥本地售后服务机构、网点和技术人员;
 - ⑦与评审标准相关的其他证明文件和资料;
 - ⑧按照磋商文件格式要求提供的对其他技术和服务条款的响应。
 - (2) 商务部分
 - ① 报价函原件(格式见第八章)。(实质性要求)
 - ② 《诚信情况申明》原件(格式见第八章)。(实质性要求)
 - ③ 商务条款应答表(格式见第八章)。(实质性要求)
 - ④ 对其它商务条款的响应。
 - (3) 首次报价文件:在首次提交的响应文件中提供的报价文件。
- ①报价表上货物的价格是供应商响应采购项目要求的全部工作内容的价格体现,运输、检验、培训、税金和保险等完成本项目所需的一切费用均应包含在报价中,报价表格式见第八章。
- ②以人民币报价,磋商文件有格式要求的,按照格式要求进行报价。有分项的,需详细报出各分项的价格,不能只报合计报价。
 - 注:供应商可以不在首次递交的响应文件中进行报价,仅根据评审小组的要



求在现场进行各轮次报价。

- 19.3 现场报价文件:在磋商过程中根据评审小组要求递交的报价文件。
- (1)以人民币报价。现场各轮次报价均是供应商响应采购项目要求的全部 工作内容的价格体现,运输、检验、培训、税金和保险等完成本项目所需的一切 费用均应包含在报价中,报价表格式见第八章。
 - (2) 其他需要澄清、补充或更正的事项。
 - (3)包括最后报价文件和根据评审小组要求现场提交的各轮次报价文件。

注:不能以"赠送、赠予"等任何名义提供货物和服务为由规避采购文件的约束,不得向采购人给予赠品、回扣或者与采购无关的其他商品、服务。否则,响应文件将作为无效响应处理,即使成交也将取消成交资格。

20、响应文件的语言

- 20.1 供应商的响应文件以及与采购组织单位就有关磋商的所有来往书面文件均须使用中文。响应文件中如附有外文资料,除了一些行业标准、国家标准、国际标准、证书、专门术语、人名、地名、公司名称、外籍人士的签名和护照等需要以非中文表述且不宜翻译为中文的以外,应逐一对应翻译成中文并附在相关外文资料后面。否则,若影响磋商小组评审,响应文件该部分外文资料无效。
- 20.2 翻译的中文资料与外文资料如果出现差异和矛盾时,以中文为准。但不能故意错误翻译,否则,供应商的响应文件将作为无效处理。

21、响应文件的印制

- 21.1 响应文件应根据采购文件的要求制作,签署、盖章和内容应完整,分为:资格性响应文件、技术、服务和商务响应文件以及现场报价文件,资格性响应文件单独装订成册,技术、服务和商务响应文件单独装订成册。
- a、资格性响应文件封面上注明 "资格性响应文件"字样,注明磋商文件编号、项目名称、包号和供应商名称。
- b、技术、服务和商务响应文件封面上注明 "技术、服务和商务响应文件" 字样,注明磋商文件编号、项目名称、包号和供应商名称。

响应文件的正本和副本还应在其封面清楚地注明"正本"或"副本"字样, 若正本和副本有不一致的内容,以正本书面响应文件为准(**实质性要求**)。

c、在磋商过程中根据评审小组要求递交的现场报价文件现场单独密封后递 交。



21.2 响应文件正本和副本均应用不褪色、不变质的墨水书写或打印,并由 供应商的法定代表人或其授权代表在规定签章处逐一签名或盖个人印章并加盖 供应商公章。响应文件副本可用正本的复印件。如有修改错漏处,必须由供应商 的法定代表人或其授权代表签名或盖个人印章并加盖供应商公章。字迹潦草、表 达不清、未按要求填写或可能导致非唯一理解的响应文件可能被视为无效报价。

(实质性要求)

响应文件应由供应商法定代表人/主要负责人/本人或其授权代表在响应文件要求的地方签字(或加盖个人印章),要求加盖公章的地方应加盖单位公章,不得使用专用章(如经济合同章、投标专用章等)或下属单位印章代替。(实质性要求)

- 21.3 除单独密封递交的现场报价文件以及根据磋商情况补充提交的响应资料外,响应文件需采取胶装方式装订成册。
- 21.4 响应文件统一用 A4 幅面纸(采购文件要求提供的特殊图纸除外)印制,编目编码。
- 21.5 首次响应文件的密封(不属于本项目磋商小组评审范畴,由采购人、采购代理机构在接收响应文件时及时处理):
- a) 响应文件可以单独密封包装,也可以所有响应文件密封包装在一个密封袋内。
- b) 响应文件的密封袋上应注明报价人名称、采购编号、项目名称及包号(如有多个包)。
 - c) 外层密封袋的封口处应粘贴牢固(实质性要求)。
 - d) 密封袋封口处可加盖供应商公章或其他专用印章
- e)不满足实质性密封要求的响应文件将被拒绝接收;供应商可以对不符合密封和标注要求的响应文件进行修改完善后再次递交,但递交时间不得迟于磋商文件规定的递交截止时间。(实质性要求)

22、首次响应文件的递交

- 22.1 供应商应在采购文件规定的递交响应文件截止时间前,将首次响应文件按采购文件的规定密封后送达递交响应文件的地点,截止时间以后送达的首次响应文件将不予接收。(实质性要求)
 - 22.2 递交响应文件时,供应商名称和响应文件的文号、包号应当与报名供



应商名称和采购文件的文号、包号一致。但是,响应文件实质内容中与报名供应 商名称和采购文件的文号、包号一致,只是封面文字错误的,可以在评审过程中 当面予以澄清,以有效的澄清材料作为认定响应文件是否有效的依据。

- 22.3 本次采购不接收邮寄的响应文件。(实质性要求)
- 23、在一年(每年1月1日至12月31日)之内,供应商本次磋商中对同一品牌同一型号的产品报价与其在中国境内其他地方的最低报价相比较不得高于15%。否则,供应商的响应文件将作为无效处理或取消其成交资格。(实质性要求)
- 24、在磋商过程中出现下列情形之一的,本次竞争性磋商采购活动终止(实质性要求):
 - 24.1 因情况变化,不再符合规定的竞争性磋商采购方式适用情形的;
 - 24.2 出现影响采购公正的违法、违规行为的;
- 24.3 在采购过程中符合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(本须知第25条规定的情形除外)。
- **25、**市场竞争不充分的科研项目,以及需要扶持的科技成果转化项目,提交最后报价的供应商可以为 2 家。

26、响应文件的修改和撤回(实质性要求)

- 26.1 供应商在递交了响应文件后,可以修改或撤回其响应文件,但必须在规定的递交响应文件截止时间前,以书面形式通知采购代理机构。
- 26.2 供应商的修改书或撤回通知书,应由其法定代表人或授权代表签署并盖单位印章。修改书应按采购文件规定进行密封和标注,并在密封袋上标注"修改书"字样。
- 26.3 供应商不得在递交截止时间起至响应文件有效期期满前撤销其响应文件,属于恶意撤销的,采购人、采购代理机构将报监督部门处理。
- 26.4 补充、修改的内容作为响应文件的组成部分;补充、修改的内容与响应文件不一致的,以补充、修改的内容为准。
- 26.5 响应文件中出现下列情况的,除采购文件另有规定外,按以下原则进行修改:
- (1) 大写金额和小写金额不一致的,以大写金额为准,但大写金额文字存在错误的,应当先对大写金额的文字错误进行澄清、说明或者更正,再行修正;



- (2)单价金额小数点或者百分比有明显错位的,以总价为准,并修改单价;
- (3)总价金额与按单价汇总金额不一致的,以单价金额计算结果为准,但单价或者单价汇总金额存在数字或者文字错误的,应当先对数字或者文字错误进行澄清、说明或者更正,再行修正:
 - (4) 对不同语言文本响应文件的解释发生异议的,以中文文本为准。

报价同时出现两种以上不一致的,按照前款规定的顺序修正。修正后的报 价经供应商书面确认,书面确认应加盖公章或者由法定代表人或其授权的代表签 字。供应商确认后产生约束力,供应商不确认的,其响应文件无效。

26.6 供应商对其提交的响应文件的真实性、合法性承担法律责任。

27、签订合同

- 27.1 成交供应商应在《成交通知书》发出之日起三十日内与采购人签订采购合同,并将采购合同递交一份至四川中汇恒工程项目管理咨询有限公司。由于成交供应商的原因逾期未与采购人签订采购合同的,将视为放弃成交,将取消其成交资格并将按相关规定进行处理。(实质性要求)
- 27.2 磋商文件、成交供应商的响应文件及双方确认的澄清文件等,均为有法律约束力的合同组成部分。
- 27.3 采购人不得向成交供应商提出任何不合理的要求,作为签订合同的条件,不得与成交供应商私下订立背离合同实质性内容的任何协议,所签订的合同不得对磋商文件和响应文件作实质性修改。(实质性要求)
- 27.4 成交供应商因不可抗力原因不能履行采购合同或放弃成交的,采购人可以与排在成交供应商之后第一位的成交候选供应商签订采购合同,以此类推。也可以重新组织采购。
- 27.5 竞争性磋商文件、成交供应商提交的响应文件、磋商中的最后报价、成交供应商承诺书、成交通知书等均称为有法律约束力的合同组成内容。

28、合同分包(实质性要求)

本项目不允许采用分包方式履行合同。

29、合同转包(实质性要求)

本采购项目严禁成交人将任何政府采购合同义务转包。本项目所称转包,是 指成交人将政府采购合同义务转让给第三人,并退出现有政府采购合同当事人双 方的权利义务关系,受让人(即第三人)成为政府采购合同的另一方当事人的行



为。

成交人转包的,视同拒绝履行政府采购合同义务,将依法追究法律责任。

30、补充合同

采购合同履行过程中,采购人需要追加与合同标的相同的货物或者服务的,在不改变合同其他条款的前提下,可以与成交供应商协商签订补充合同,但所有补充合同的采购金额不得超过原合同采购金额的百分之十,且应当在原政府采购合同履约过程中,不得在原政府采购合同履行结束后,且标的名称、价格、履约方式、验收标准等必须与原政府采购合同一致。

31、合同公告

采购人应当自政府采购合同签订(双方当事人均已签字盖章)之日起2个工作日内,将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告(四川政府采购网),但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

32、合同备案

采购人应当将政府采购合同副本自签订(双方当事人均已签字盖章)之日起 七个工作日内通过四川政府采购网报同级财政部门备案。

33、履行合同

- 33.1 成交人与采购人签订合同后,合同双方应严格执行合同条款,履行合同规定的义务,保证合同的顺利完成。
- 33.2 在合同履行过程中,如发生合同纠纷,合同双方按照《中华人民共和国民法典》的有关规定进行处理。

34、验收

- 34.1 本项目采购人及其委托的采购代理机构将严格按照政府采购相关法律 法规以及《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》(财 库〔2016〕205 号)的要求进行验收。
- 34.2 验收结果合格的,成交人办理履约保证金的退付手续;验收结果不合格的,履约保证金将不予退还,也将不予支付采购资金,还可能会报告本项目同级财政部门按照政府采购法律法规等有关规定给予行政处罚或者以失信行为记入诚信档案。

35、资金支付

项目验收合格后,按照财政性资金支付和政府采购合同规定,通过直接支付



或授权支付方式将资金支付给成交供应商。

36、采购代理服务费(实质性要求)

采购代理服务费按照采购文件规定标准收取,由成交供应商一次性支付,成 交供应商应在成交公告发布之日起 3 个工作日内按采购文件规定的代理服务费 收取标准,以现金、支票、银行汇票、电汇中的一种方式,向本采购文件指定的 银行账号一次性支付全部的代理服务费;如逾期缴纳代理服务费,从欠缴之日起, 除应缴代理服务费外,按日加收千分之三的滞纳金。如成交供应商自愿放弃成交 或因成交供应商自身原因被依法取消成交资格,不予退还代理服务费。

37、供应商不得具有的情形

- (1) 提供虚假材料谋取成交;
- (2) 采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商;
- (3) 与采购组织单位、其他供应商恶意串通;
- (4) 向采购组织单位、评审委员会成员行贿或者提供其他不正当利益;
- (5) 在采购过程中与采购组织单位进行协商谈判;
- (6) 成交后无正当理由拒不与采购人签订政府采购合同;
- (7) 未按照采购文件确定的事项签订政府采购合同;
- (8) 将政府采购合同转包或者违规分包:
- (9) 提供假冒伪劣产品:
- (10) 擅自变更、中止或者终止政府采购合同:
- (11) 拒绝有关部门的监督检查或者向监督检查部门提供虚假情况:
- (12) 法律法规规定的其他情形。

有上述情形的,按照规定追究法律责任,具备(1)-(10)条情形之一的,同时将取消成交资格或者认定成交无效。



- 38、询问、质疑、投诉的接收和处理严格按照《中华人共和国政府采购法》、《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》、《财政部关于加强政府采购供应商投诉受理审查工作的通知》、《四川省政府采购供应商投诉处理工作规程》和《政府采购质疑和投诉办法》的规定办理(详细规定请在四川政府采购网政策法规模块查询)。
- 39、本采购文件中所引相关法律制度规定,在政府采购中有变化的,按照变化后的相关法律制度规定执行。本采购文件规定的内容条款,因相关法律制度规定的变化导致不符合相关法律制度规定的,按照变化后的相关法律制度规定执行。



第三章 供应商及拟采购产品的资格、资质性及其他 类似效力要求

一、供应商资格、资质性要求

- 1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定:
- (1) 具有独立承担民事责任的能力:
- (2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度:
- (3) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力;
- (4) 具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录;
- (5) 参加本次政府采购活动前三年内,在经营活动中没有重大违法记录;
- (6) 法律、行政法规规定的其他条件。
- 2、落实政府采购政策需满足的资格要求:无。
- 3、本项目的特定资格要求:无。

二、其他类似效力要求

- 1、授权参加本次采购活动的供应商代表证明材料。
- 2、已报名并购买了采购文件。
- 3、参加本次政府采购活动前三年内,供应商单位及其现任法定代表人、主要负责人不得具有行贿犯罪记录。
- 4、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 失信行为记录名单且禁止进入政府市场的处罚还在有效期内的供应商不得参与 本次政府采购活动。
 - 5、本项目不允许联合体磋商。
 - 6、本项目不允许分包履行合同。

三、拟采购产品的资格、资质性及其他类似效力要求

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)规定,拟采购的产品(电热水器)属于品目清单中强制采购的产品类别的,供应商应采用具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书的产品参加磋商。

注:



1、"参加本次政府采购活动前三年内,在经营活动中没有重大违法记录"中的重大违法记录,是指供应商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,其中较大数额罚款的具体金额标准,采购项目所属行业行政主管部门对较大数额罚款金额标准有明文规定的,以根据采购项目所属行业行政主管部门规定的较大数额罚款金额标准为准;采购项目所属行业行政主管部门规定的较大数额罚款金额标准为准;采购项目所属行业行政主管部门对较大数额罚款金额标准未明文规定的,以行政处罚罚款听证标准金额为准。

2、为了贯彻落实《财政部关于促进政府采购公平竞争优化营商环境的通知》 (财库[2019]38 号)优化采购活动办事程序的要求,法律、行政法规、强制性标准、政府采购政策、主管部门规范性文件对供应商或采购品目有强制性要求但采购文件没有要求供应商在响应文件中提供具体证明材料的,其合法性根据响应文件承诺函(采购文件第八章格式 6)保证,相关证明材料由采购人在签订合同或验收时进行查验。



第四章 应当提供的供应商的资格、资质性及其他类 似效力要求相关证明材料

- 一、供应商资格、资质性要求相关证明材料
- 1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的证明材料:
- 1.1 具有独立承担民事责任的能力(根据实际情况提供以下材料之一):
- ①企业法人:提供统一社会信用代码的营业执照(未换证的提供营业执照、组织机构代码证、税务登记证)复印件;
- ②事业法人:提供统一社会信用代码法人登记证书(未换证的提供事业法人登记证书、组织机构代码证)复印件:
- ③其他组织:提供对应主管部门颁发的准许执业证明文件或营业执照复印件;
 - ④自然人: 提供自然人身份证明复印件;
- 注:若以无独立法人资格的分支机构参加磋商,须提供总公司授权其独立开展业务的证明材料。
 - 1.2 具有良好的商业信誉: 提供承诺函(格式见第八章格式6);
 - 1.3 具有健全的财务会计制度(根据实际情况提供以下材料之一):
- ①可提供2019或2020年度经审计的财务报告复印件或供应商内部出具的财务报表复印件(至少包括资产负债表);
 - ②可提供截至响应文件递交截止日一年内银行出具的资信证明复印件:
- ③供应商注册时间截至响应文件递交截止日不足一年的,也可提供任意月份的企业财务报表(至少包括资产负债表)复印件或在工商部门备案的公司章程复印件:
 - ④供应商为事业单位或自然人的可提供承诺函(格式见第八章格式6);
- 1.4 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力:提供承诺函(格式见第八章格式 6);
- 1.5 具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录:提供承诺函(格式见第八章格式6);
 - 1.6参加本次政府采购活动前三年内,在经营活动中没有重大违法记录:提



供承诺函(格式见第八章格式6);

1.7 法律、行政法规规定的其他条件:提供承诺函(格式见第八章格式6)。

二、其他类似效力要求相关证明材料

- 1、法定代表人/单位负责人授权书原件(非法定代表人或单位负责人参与磋商时提供,格式见第八章);法定代表人/单位负责人参与磋商时只须提供法定代表人/单位负责人身份证复印件。
- 2、已报名并购买了采购文件(供应商可以不在响应文件中提供证明材料,由代理机构提供《报名登记表》供资格审查)。
- 3、参加本次政府采购活动前三年内,供应商单位及其现任法定代表人、主要负责人不得具有行贿犯罪记录(提供承诺函原件,格式见第八章格式 6)。
- 4、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 失信行为记录名单且禁止进入政府市场的处罚还在有效期内的供应商不得参与 本次政府采购活动。相关主体信用记录以"信用中国"网站 (www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)、"四川政府 采购网"曝光台、"成都信用"等网站查询结果为准(供应商可以不在响应文件 中提供信用记录查询结果,评审当天,代理机构工作人员将在有关网站查询供应 商在首次响应文件递交截止时间前的信用信息记录,并将查询记录和证据存档; 在"信用中国"网站、"成都信用"网站等渠道未查询到公司基本信息的,查询 时视为未被列入"信用中国"、"成都信用"失信记录名单)。
- 注: 1、以上内容装订成资格性响应文件。2、以上要求提供的资格证明文件请加盖公章。3、证明材料的影印件、打印件与复印件具有同等效力。4、响应文件中根据采购文件要求提供的供应商的资格、资质性及其他类似效力要求的证明材料,均应在有效期内。如有效期已经届满,但根据国家或行业主管部门规定可以延期使用的,应在响应文件中另附可以延期使用的证明材料。



第五章 应当提供的响应产品的资格、资质性及其他 类似效力要求的相关证明材料

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)规定,拟采购的产品(电热水器)属于品目清单中强制采购的产品类别的,供应商应提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书复印件或在节能产品、环境标志产品认证结果信息发布平台查询的结果截图或打印件附在响应文件中。

注: 1、以上要求提供的资格证明文件请加盖公章。2、证明材料的影印件、 打印件与复印件具有同等效力。3、响应文件中根据采购文件要求提供的响应产 品的资格、资质性及其他类似效力要求的证明材料,均应在有效期内。如有效期 已经届满,但根据国家或行业主管部门规定可以延期使用的,应在响应文件中另 附可以延期使用的证明材料。



第六章 采购项目技术、服务及其他商务要求

一、项目概述

蒲江县教育局拟采购一批幼儿园玩教具以及一批教学保障设备。

二、技术(服务)要求

第一包:

序	产品名	☆ 粉	数	单	参考图片
号	称	参数	量	位	少 有图月
	消防车	1. 规格: 100cm×60cm×60cm±2cm,			
1	(玩	2. 材质:镀锌钢管,	8	辆	
	具)	3. 工艺: 汽车级烤漆制作, 永不掉色不生锈, 把手与轮胎使用天	0	11/1	
	丹	然橡胶,耐高温,柔软质感,增进孩子动作协调与发展。			
	三轮滑	1. 规格: 90cm×44cm×60cm±2cm,			
2	板车	2. 材质: 镀锌钢管,	8	辆	
\\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	(玩	3. 工艺: 汽车级烤漆制作,永不掉色不生锈,把手与轮胎使用天	0	刊为	
	具)	然橡胶,耐高温,柔软质感,增进孩子动作协调与发展。			
	团体车	1. 规格: 135cm×116cm×65cm ±2cm, (4座)			
3	(玩	2. 材质:镀锌钢管,	8	辆	1 Sar
3	具)	3. 工艺: 汽车级烤漆制作, 永不掉色不生锈, 把手与轮胎使用天	0	11/7	
	丹 力	然橡胶,耐高温,柔软质感,增进孩子动作协调与发展。			
	双人出	1. 规格: 90cm×70cm×60cm±3cm,			
4	租车	2. 材质:镀锌钢管,	8	辆	
4	(玩	3. 工艺: 汽车级烤漆制作, 永不掉色不生锈, 把手与轮胎使用天	0	11/7	330
	具)	然橡胶,耐高温,柔软质感,增进孩子动作协调与发展。			0
	儿童	1. 规格: 80cm×50cm×60cm±3cm,			
5	三轮车	2. 材质: 镀锌钢管,	8	辆	
	(玩	3. 工艺: 汽车级烤漆制作,永不掉色不生锈,把手与轮胎使用天		11773	
	具)	然橡胶,耐高温,柔软质感,增进孩子动作协调与发展。			



		▲ 4 担併去次氏的第一子从孙和护山且始 11 辛一孙 左子口丛邓			
		▲4. 提供有资质的第三方检验机构出具的儿童三轮车成品检验			
		报告的扫描件或复印件(依据标准: GB14747-2006)。 			
	幼儿双	1. 规格:110cm×50cm×60cm±3cm,			
6	人脚踏	2. 材质: 镀锌钢管,	8	辆	-
	车(玩	3. 工艺: 汽车级烤漆制作, 永不掉色不生锈, 把手与轮胎使用天		11.1	6
	具)	然橡胶,耐高温,柔软质感,增进孩子动作协调与发展。			
		1. 规格: 120*30*60cm; (两层,双面通透)			
		2. 材质: 橡木齿拼接板。			
	定制玩	3. 工艺: 所有棱角为圆角、无毛刺,做工细致。	100		
7	具架	4. 油漆工艺要求:透明腻子两遍,面漆三遍,表面光滑;	100	个	
		5. 油漆材质要求:透明油漆,无毒无味。			
		6. 板材厚度为 1. 5cm。			
		1. 圆形: 60*60cm, 高 50cm;			
		2. 材质: 松木。			
	定制游	3. 工艺: 所有棱角为圆角、无毛刺,做工细致。	10 个	,	
8	戏台	4. 油漆工艺要求:透明腻子两遍,面漆三遍,表面光滑;			
		5. 油漆材质要求:透明油漆,无毒无味。			
		6. 板材厚度为 2cm。			
		1. 材质: PVC-U。			
		2. 规格: 直径 560mm 长 600mm 2 个; 直径 560mm 长 900mm 2 个;			
	☆ +₩	直径 630mm 长 600mm 2 个; 直径 630mm 长 900mm 2 个;			
0	安吉游	▲3、提供有资质的第三方检验机构出具的安吉游戏滚筒玩具检	0	*	
9	戏滚筒	验报告的扫描件或复印件。(1、检测内容符合 GB6675.4-2014	3	套	
	玩具	玩具安全第4部分:特定元素(铅、锑、砷、钡、镉、铬、汞、			
		硒)的迁移的检测合格; 2、符合 GB/T2423. 2-2008 高温老化性			
		 能测试: 温度 55℃时间 20H 合格的报告。)			



			1		
		1. 材质: 松木			
		2. 规格:20 种形状共计 1200 块(外箱尺寸 800mm×300mm×200mm,			
		不少于 21 箱,工艺及材质:优质松木,表面炭烧处理,边缘抛			
		圆处理,外表面和内表面以及儿童可触及的隐蔽处,均不得有锐			
	碳化	利的棱角、毛刺以及小五金件露出的锐利尖锐			
10	(实	3. 油漆: 面漆/底漆选用绿色环保聚酯漆。	,	女	
10	心)积	▲4. 提供有资质的第三方检验机构出具的碳化(实心)积木检验	4	套	
	木	报告的扫描件或复印件。检测内容符合 GB6675. 1-2014 玩具安全			
		第 1 部分: 基本规范; GB6675. 2-2014 玩具全安第 2 部分: 机械和			
		物理性能;GB6675.3-2014 玩具安全第3部分:易燃性			
		能;GB6675.4-2014玩具安全第4部分:特定元(铅、锑、砷、钡、			
		· 镉、铬、汞、硒)的迁移的检测报告。			
		1. 材质: 松木(不做漆),			
	医七十	2. 规格: 20 种形状共计 1200 块(外箱尺寸 800*300*200mm, 不少			
11	原木大	于 21 箱,工艺及材质:优质松木,边缘抛圆处理,外表面和内	5	套	
	积木	表面以及儿童可触及的隐蔽处,均不得有锐利的棱角、毛刺以及			
		小五金件露出的锐利尖锐。			
		1. 材质: 桦木海洋板。			
		2. 规格(mm): 1100*100*18-4 块; 600*100*18-4 块; 350*100*18-6			
		块; 200*100*18-6 块; 600*100*18-2 块; 480*100*18-2 块等 30			
	STEAM	种规格共计300件,建构系列教师培训手册1本,教学教导手册			
12	建构系	(初阶,中阶,高阶)各一本。	2	套	
	列	▲3. 提供有资质的第三方检验机构出具的 STEAM 建构系列成品检			
		验报告的扫描件或复印件。检测内容符合			
		GB6675. 1-2014; GB6675. 2-2014; GB6675. 3-2014; GB6675. 4-2014			
		的检测报告			
				l .	



2. 规格: 70*70*70cm 箱子 3 个(松木), 110cm 平衡板 3 块(松木), 110cm 开口梯 3 个(松木),高梯子 102cm 高梯子 3 个(松木), 180cm 短桥板 4 个(松木), 180cm 字步梯 4 个(松木), 150*80*80cm A 型攀爬架(一边爬网,一边攀岩石)2 个(黄花梨木)。 3. 工艺:表面炭烧处理,边缘抛圆处理,外表面和内表面以及儿童可触及的隐蔽处,均不得有锐利的棱角、毛刺以及小五金件露碳化攀出的锐利尖锐。	
木),76cm 矮梯子 3 个(松木),180cm 过桥板 4 个(松木),180cm 1 字步梯 4 个(松木),150*80*80cm A 型攀爬架(一边爬网,一边攀岩石)2 个(黄花梨木)。 3. 工艺:表面炭烧处理,边缘抛圆处理,外表面和内表面以及儿童可触及的隐蔽处,均不得有锐利的棱角、毛刺以及小五金件露	
180cm1 字步梯 4 个(松木), 150*80*80cm A 型攀爬架(一边爬网,一边攀岩石)2 个(黄花梨木)。 3. 工艺:表面炭烧处理,边缘抛圆处理,外表面和内表面以及儿童可触及的隐蔽处,均不得有锐利的棱角、毛刺以及小五金件露	
网,一边攀岩石)2个(黄花梨木)。 3. 工艺:表面炭烧处理,边缘抛圆处理,外表面和内表面以及儿童可触及的隐蔽处,均不得有锐利的棱角、毛刺以及小五金件露	
3. 工艺:表面炭烧处理,边缘抛圆处理,外表面和内表面以及儿童可触及的隐蔽处,均不得有锐利的棱角、毛刺以及小五金件露	
童可触及的隐蔽处,均不得有锐利的棱角、毛刺以及小五金件露	
碳化攀出的锐利尖锐。	
	1
爬架 4.油漆: 面漆/底漆全选用绿色环保。	
25件 ▲5. 提供有资质的第三方检验机构出具的户外体能拓展组合符	
套 合 GB27689-2011 标准的检测报告的扫描件或复印件。	372
▲6. 提供有资质的第三方检验机构出具的油漆、胶水、黄花梨、	
攀爬点、塑料粒子、塑粉、钢丝绳检测报告的扫描件或复印件。	
(检测内容符合 GB6675. 1-2014 玩具安全第 4 部分:特定元素的	
迁移-重金属检测合格)	
▲7. 提供有资质的第三方检验机构出具的三角铁、U型扣、绳网	
扣、防松螺母、链条、螺丝、子母螺丝、检测报告的扫描件或复	
印件。(检测内容符合 GB/T4340.1-2009 GB/T10125-2012 中性	
盐雾及硬度检测合格)	



		1. 音色不低于: 1221 种, 含 10 组打击乐器。			
		2. 节奏不低于: 200 种世界风格节奏。			
		3. 键盘: 88 琴键击弦机弦棰结构动态触键感应重锤力度键盘;			
		4. 示范曲: 200 首, (乐曲+示范曲)。			
		5. 教学功能不低于: 150 首教学曲, 音乐会魔法, 左右手跟踪演			
		奏教学。			
		6. 复音数不低于: 162(立体声);			
		7. 单键预置: OTS 功能,800 个单键预设,音乐大师预置系统。			
		8. 八度: 3 个八度, -8, 0, +8;			
		9. 移调: 25 档位, (0, -/+12); 可移调调律曲线可调音。			
		10. 效果功能不低于:定量,127级震音、64级混响、64级合唱;			
		11. 节拍器:根据节拍发出强弱滴答声,6种不同类型拍号。			
		12. 节拍速度: 30-280。			
	数码钢	13. 调音: -99~+99 可调。			
14	琴(电	14. 明亮度调节: 0-127 可调 (默认为 64)	29	台	
	子琴)	15. 存储设置: 4组存储记忆设置键。16个库,4*16=64个记忆。			
		16. 音源: DREAM 技术音源, 钢琴音色采样, 6 层 512M 动态波表,			
		弦列泛音共振模拟音源技术。			
		17. 自动关机:在没有任何操作下,30分钟自动关机;			
		18. 触键力度不低于: 5 种标准钢琴力度曲线,固定、轻、标准、			
		重、力度开/关,触感灵敏度调节;			
		19. 伴奏控制:自动和弦开关,同步启动,开始停止,A/插入1,			
		B/插入2, 前奏/尾奏。			
		20. 录音功能: 16 轨录音,可录制旋律轨和伴奏轨,录音、回放,			
		单曲 35,000 音符; MIDI 计算机状态录音支持 64 轨 16 通道、			
		MIDI 0&1 格式文件存储。			
		21. 音色控制: 三角大钢琴音色,双钢琴,双音色、双键盘,双			
		键盘功能可调分离点; 四种演奏模式, 包含钢琴模式、双音色模			
		式,键盘分离模式、节奏和弦模式。			



- 22. 双音色:即叠加音色,钢琴演奏带弦乐背景音色,用户编辑多重组合叠加音色。
- 23. 键盘分离:包含双钢琴,同音域可将键盘分割成两种相同音高的音区功能、联弹、重奏、合奏演奏模式。
- 24. 音量控制: 主音量,伴奏音量,音量调节控制,夜间弹奏免打扰耳机接口;
- 25. 踏板功能: 仿传统大三角钢琴踏板功能,可实现弱音踏板、制音踏板、延音踏板功能;
- 26. USB 接口: USB MIDI 计算机接口,可实现无限量歌曲录音存储,支持 64 轨 16 通道 MIDI 录音、支持 MIDI 0&1 格式文件,GM 国际标准,可实现操作系统扩展和升级;
- 27. 接口: 踏板接口*1, 电源接口*1, 耳机插孔*1, 立体声线路输出*1。
- 28. 外壳特征: 简约立式, 木质外壳结构, 黑玫 PVC, 滑动键盖, 铝合金拉手, 键侧木操控面板, 带 LED 显示屏幕;
- 29. 音响系统: 立体声双喇叭音响系统。
- 30. 功放: 35W ×2
- 31. 电源: 直流 12V
- 32. 尺寸:1375*420*815±2 (mm, 长*宽*高)
- 33. 重量: 43.6kg ±2kg
- ▲34. 提供有资质的第三方检验机构出具的数码钢琴或电子琴检测报告的扫描件或复印件。
- ▲35. 提供有资质的第三方检验机构出具的数码钢琴或电子琴获得 IS014025 环境国际标准 III 型环境标志证书(提供复印件并加盖供应商公章鲜章)。
- ★36. 提供数码钢琴的 3C 认证证书(提供复印件并加盖供应商公章鲜章)。



	『立なす お				
15	陪练教 学平板	1. 教学陪练系统包含: 听、唱、弹、读、赏、创作软件,课程包含: 智能练习、纠错、下落模式、五线谱模式、专业考级曲库。	2	台	
	学工伙				
	7111				
16					
		2. 数量: 无醇泡沫免洗手抗菌液 500m1×20 瓶			
		3. 待机时长: ≥2 个月			
		4. 满电使用次数: ≥6000 次			
		5. 充电电压: 5V			
		6. 带支架安装高度: 离地 50cm-110cm 可调			
		7. 充电时长: ≤3 小时			
	无醇免	8. 感应方式: 红外感应			
	洗手泡	9. 单次喷液量: 儿童 0. 4ML 成人。0. 6ml。可自由切换。误差正			
	沫机器	负 0. 1ml	6 3		
	人+无	10. 语音内容: 常设6中语音,自由切换		套	
	醇泡沫	11. 安装方式: 落地摆放。	U	云	
	免洗手	12. 后期预留可拓展功能:人脸识别、数据上传、体温监测。			
	抗菌液	▲13. 提供无醇泡沫免洗手抗菌液毒理学试验报告(复印件)			
	套装	▲14. 提供无醇泡沫免洗手抗菌液主要成分的检测报告(复印件)			
		▲15. 提供无醇泡沫免洗手抗菌液对大肠杆菌等灭菌效果的检测			
		报告(复印件)			
		▲16. 提供无醇泡沫免洗手抗菌液稳定性报告(复印件)			
		▲17. 提供无醇泡沫免洗手抗菌液急性经口毒性试验报告(复印			
		件)。			
		▲18. 提供无醇泡沫免洗手抗菌液疾控中心检测灭菌效果报告			
		(复印件)。			
17	收纳盒	1. 规格:28*19*14cm(±2cm), 材质:塑料.	820	个	
	(小)		020	,	
18	收纳盒	1. 规格: 41*27*14cm(±2cm),材质: 塑料, 带盖	820	个	
	(中)				



19	带轮收 纳箱	1. 规格: 56*37*29cm(±2cm),材质: 塑料 带盖	500	个	
20	周转箱	1. 规格: 52*36. 5*23cm(±2cm), 材质: 塑料	520	个	
		1. 产品规格: 118 型立式钢琴			
		2. 外观尺寸: 长≥1500mm, 宽≥600mm, 高≥1185mm			
		3. 声学品质:标准音 440-444Hz;音准稳定性各音误差数不大于			
		4.			
		4. 铁板: 砂铸铁板。铁板高度≥109.5cm			
		5. 弦槌: 国产优质纯羊毛毡制造,木芯用优质鹅耳枥木制作。			
		6. 制音毡: 平板毡采用国产毛毡, 三角毡和坑毡采用优质毛毡。			
		7. 琴弦: 圆形弦(截面为正圆形),镀锡防锈钢线;最大有效弦			
		长不少于 118cm。			
		8. 击弦机:运动木制件为优质鹅耳枥木制作。			
		9. 缩调档:实木(非多层)制作,无金属包裹			
		10. 连接顶杆: 高强度 ABS 材料制作。			
21	立式钢	11 中盘:实木制作,不能使用金属结构加固。	2	台	
	琴	12. 音板: 采用寒带地区生长的优质鱼鳞松制作的加强型实木音			
		板。			
		13. 肋木:使用与音板相同材质木材,数量不少于 10 根。			
		14. 弦码: 榉木多层板制作。			
		15. 弦轴板: 由多层坚硬的榉木交错拼接而成。			
		16. 键盘:采用寒带地区生长的优质鱼鳞松制作的键板;亚光黑			
		键。			
		17. 音头纽: 采用高强度 ABS 制作,不容易变形。			
		18. 背柱:实木制作,五背柱设计,且背柱截面尺寸≥77*70mm			
		19. 演奏性能:白键下沉深度为 10. 0-11. 5mm;琴键下降负荷			
		0.62-0.74N; 回升负荷 0.29-039N; 琴键负荷超标值为 0。			
		▲20. 产品标准:符合《钢琴》GB/T10159-2015标准。需提供有			
		CMA 资质认定的检验检测机构出具的检测报告复印件佐证。			



		▲21. 安全性要求: 符合 GB/T28489-2012《乐器有害物质限量》,			
		提供有 CMA 资质认定的检验检测机构出具的检测报告复印件 佐			
		证。			
		▲22 环保:通过 CQC 中国环保产品认证。提供证书(包括可见响			
		应产品型号的附件页)复印件佐证。			
		1. 规格: 135(长)*60(宽)*50(高)cm;			
		2. 材质: 松木, 厚度≥1.8cm。木材经过干燥处理, 纹理清晰,			
	♪ # J / L	色泽美观;			
00	定制幼	3. 油漆:环保漆遍喷、颜色本色;	0.40	*	
22	儿休息	4. 工艺:成品各部件均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理。成品	840	套	
	台	无毛刺、无裂纹,接缝自然,无明显缺口和缝隙; 喷漆均匀,表			
		面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象;床角应收棱角,每			
		 铺位配木垫板, 木垫板厚度≥1.1cm。			
	榻榻米 垫子	1. 规格:130*55*5cm。			
		2. 面料: 13372 全棉斜纹布,内胆填充物:海绵+聚酯纤维。			
23		▲3. 提供有资质的第三方检验机构出具海绵的检验报告。(检	140	张	
		 测内容符合 GB6675. 1-2014 玩具安全第 4 部分: 特定元素的迁移			
		-重金属检测合格)			
		创客游戏台			
		1. 规格: 350*30*80cm;			
		2. 材质: 松木。			
	定制娃	3. 工艺: 所有棱角为圆角、无毛刺, 做工细致。			
	上 前 姓 家 创	4. 油漆工艺要求:透明腻子两遍,面漆三遍,表面光滑;			
24	客工坊	5. 油漆材质要求:透明油漆,无毒无味。	9	套	
Z4 	游戏台	6. 板材厚度为 1. 5cm。	9	丢	
	套装	7. 创客工坊游戏材料包(包含: ①弩-材料包; ②爬爬梯-材料包			
	長衣	③天平-材料包,④相框-材料包,⑤照相机-材料包,⑥小闹钟-			
		材料包;⑦台灯-材料包;⑧收纳盒-材料包;⑨小房子-材料包;			
		⑩风车-材料包;⑪机器人-材料包;⑫吊桥-材料包;⑬帆船-			
		 材料包; 44飞机-材料包; 15飞船-材料包; 16汽车-材料包+指			



		导方案)创客工坊游戏环创包(包含:装饰画一套(5幅)画框			
		为木制,面板为亚克力内容为包含锉、锤、锯、墨斗、刨。)			
		1.120*30*60cm(2格);			
		2. 材质: 橡木齿拼接板。			
25	定制游	3. 工艺: 所有棱角为圆角、无毛刺,做工细致。		٨	
25	戏台	4. 油漆工艺要求:透明腻子两遍,面漆三遍,表面光滑;	54	个	
		5. 油漆材质要求:透明油漆,无毒无味。			
		6. 板材厚度为 1. 5cm。			
		1.120*30*80cm(7 格);			
		2. 材质: 橡木齿拼接板。			
26	定制玩	3. 工艺: 所有棱角为圆角、无毛刺, 做工细致。	164	^	
20	具架	4. 油漆工艺要求:透明腻子两遍,面漆三遍,表面光滑;	104	个	
		5. 油漆材质要求: 透明油漆, 无毒无味。			
		6. 板材厚度为 1. 5cm。			
27	透明收	1. 规格: 53*38*30cm(±2cm) ,材质: 塑料. 带盖	400	个	
21	纳箱	1. 观相, 55*50*500 (主2011) ,有灰、至何、印皿	400	ı	
28	镂空筐	1. 特大号: 规格: 82*50*39cm(±2cm) 材质: 塑料	240	个	
				,	
29	定制垫	 1. 规格: 130*55*4cm(±2cm)。厚度: 4cm . 内芯: 环保棕。	840	张	
	子				



第二包:

		一、液压防撞系统					
			熙锦	御景	北幼	总	
	カチ	11 	园区	华府	大北		单
序号 4	名称	技术参数	数量	园区	街分	数	位
			(图)	数量	园	量	
		1. 发光警示信号: 升降柱在上升、下降运行过程中,					
		以及升降柱处于立起状态时,应具有 LED 发光警示					
		信号提示功能,该信号易被运往车辆驾驶员识别。					
		LED 电压 DC12V。					
		2. 升降性能: 升降柱主体就能正常升降, 无卡滞,					
		到位可靠;升降速度≥ 150mm/s,上升下降完成速					
		度均在 2s—6s。					
		3. 遥控功能: 升降柱应带遥控功能, 无线遥控器可					
		控制升降柱升降,遥控距离≥50米					
		4. 紧急释放功能: 升降柱在遇到停电时, 配有紧急					
=	全自	下降功能按键或手动释放; 液压升降柱在升起或下					
1 7	动升	降时可紧急停止	3	3	3	9	套
-	降路	5. 噪声:产品运行时噪声应小于 65dB(A)				3	女
	桩	6. 低温: 低温试验-45℃±3℃ 2h, 高温: 高温试					
		验+70℃±2℃ 2h, 恒定湿热: +40±2℃ RH					
		(90+2-3) %48h					
		7. 外壳防护等级: 驱动部分外壳防护等级符合					
		GB4208-2008 中 IP68 的规定。					
		8. 抗压性能: 升降柱安装好后, 在承受汽车正常行					
		驶碾压后, 升降柱仍能正常升降。					
		9. 机芯:液压一体式机芯					
		10. 材质: 304 不锈钢, 直径: 219MM, 壁厚: 6MM,					
		表面处理: 拉丝, 柱体升起高度: 600MM, 运行噪					
		音: <65dB。					



		二、升降柱地面及柱身法兰盘					
		11. 材质: 304 高强度不锈钢					
		12. 地面法兰盘直径: ≥400mm。					
		13. 厚度: ≥10mm。					
		14. 防滑凹槽设计: 地面面板部分需设置防滑纹。					
		三、预埋桶					
		15. 材质: 金属材质					
		16. 表面处理:表面喷涂或热镀锌或电泳漆处理					
		17. 柱体深度: ≥1100mm					
		四、警示灯、反光膜					
		18. 警示灯: 柱体顶部配置工作电压 12v 高亮 LED					
		灯,可设置(常亮、闪烁频率),起到警示、提醒					
		作用,且柱体完全下降后,暗光下在远处仍可明显					
		观察到地面有警示灯光。					
		19. 警示反光带:内嵌大于等于 50mm、3M 钻石级柠					
		檬黄反光膜,夜间微弱光即可起到警示作用,可起					
		到警示、提醒作用。					
		▲20. 提供《液压升降柱检测报告》复印件。					
	固定	21. 材质: 304 不锈钢					
	升降	22. 直径: 219MM。					
	路桩	23. 壁厚: 6MM。					
		24. 表面处理: 拉丝					
		25. 柱体地面高度: 600MM。					
2		升降柱地面及柱身法兰盘	7	7	7	21	套
		26. 材质: 304 高强度不锈钢	•	•			A
		27. 地面不锈钢法兰盘直径: ≥400mm。					
		28. 厚度: ≥6mm。					
		29. 防滑凹槽设计: 地面面板部分需设置防滑纹。					
		30. 预埋深度: ≥400mm。					
		反光膜					



		31. 警示反光带:内嵌大于等于 50mm、3M 钻石级柠					
		檬黄反光膜,夜间微弱光即可起到警示作用,可起					
		到警示、提醒作用					
		32. 基本组成:由防水不锈钢电源箱、电气保护、					
		安全防护装置、电源变压装置、控制电路、水位感					
		应装置等组成。					
		▲33. 程序设置功能: 控制电路具有程序设置功能,					
		有操作菜单按键、具有程序显示屏、可根据现场需					
		要设置。					
		▲34. 电气安全保护: 控制箱应具有漏电保护和短					
		路保护装置。					
		▲35. 上升安全保护: 具有地感、红外、超声波和					
		雷达等安全信号输入接口,在路障上升过程中,当					
		消防等安全信号输入时,可屏蔽遥控器和手动按钮					
		等上升信号。					
3	控制	▲36. 紧急启动功能: 控制电路配有紧急信号输入	1	1	1	3	4
3	系统	接口,当突发事件发生时,路障可紧急启动上升。	1	1	1	3	台
		▲37. 联动控制: 具有网络通讯功能,数据信号传					
		输接口(开放对接协议),可与学校安全管理平台					
		对接并实现联动控制。					
		38. 遥控功能: 升降路障应带遥控功能, 无线遥控					
		器可控制升降路障升降。在遥控器损坏或遗失后,					
		可能对控制电路上的学习键自动配对新的遥控器。					
		▲39. 紧急释放功能:配有紧急下降功能或手动释					
		放装置,在升降路障遇到停电时,可控制升降路障					
		下降。					
		40. 低温: 低温试验-45℃±3℃ 2h。					
		41. 高温: 高温试验+70℃±2℃ 2h。					
		▲42. 恒定湿热: +40±2℃ RH(90+2-3)%48h					
<u> </u>]						



		43. 噪声: 产品运行时噪声应<55dB(A)。					
		▲44. 防护等级: IP54。					
		45. 分组控制功能: 可用遥控制器实现分组分别控					
		制。					
		46. 安装调试: 电源布线、各类跳线、设备安装、					
	系统	网络联接等;					
4	集成	47. 辅助材料: PVC、号码管、耗材等;	1	1	1	3	项
	果 风	48. 施工: 开沟破土、路面恢复, 需做到坚固、美					
		观,符合当前国家标准。					
二、教学多媒体							

序号	名称	技术参数	熙锦 园区 数量	御保区量	北幼 大北 街分 园	总数量	单位
1	交 式 体机	一、整机要求: 49. 整机采用全金属外壳设计,产品不应有危险锐利边缘及危险锐利尖端,转角及边框部位都应经倒圆或者倒角处理,且倒圆半径不小于 10mm 或者倒圆弧长不小于 15mm; ▲50. 整机屏幕采用 86 英寸超高清 LED 液晶显示屏,屏幕分辨率不低于 3840*2160。 51. 显示比例 16:9,可视角度≥178°;支持 UHD高清点对点显示。 52. 屏幕显示灰度分辨等级达到 256 灰阶及以上;53. 整机采用 AG 防眩光玻璃,玻璃厚度不超过 4mm,具备防眩光效果,表面书写硬度≥7H; 54. 整机采用红外触控技术,可支持二十点触控,便于多名幼儿同时操作书写 55. 整机采用零贴合技术,钢化玻璃和液晶显示层	13	13	5	31	幻口



间隙<1mm,画面显示更加清晰通透、可视角度更 广。

- ▲56. 整机视网膜蓝光危害(蓝光加权辐射亮度 LB) LB 限值范围 ≤ 0.55。(提供具有 CMA 资质及 CNAS 标志的检测机构所出具的检测报告复印件)
- 57. 整机能感应不同光照环境并自动调节屏幕亮度,此功能可自行开启或关闭;
- 58. 智能显示模式,整机至少可根据显示内容的差异,自动在标准,柔和、动态模式中切换,以保证最佳观看效果;
- ▲59. 整机内置 2.1 声道音响,前朝向(避免中高音损失)8W中高音扬声器 2 个,后朝向 15W 低音扬声器 1 个,额定总功率 30W,音质更加清晰和有质感;(提供具有 CMA 资质及 CNAS 标志的检测机构所出具的检测报告复印件)
- 60. 整机内置无线传输模块,无需 OPS 模块电脑或任何外接、转接天线及网卡,即可同时实现 Wi-Fi 的双频 2. 4G&5G 接收、AP 无线热点的 5G 发射,满足 IEEE 802. 11 a/b/g/n/ac 标准。
- 61. 整机支持蓝牙 4.2 标准的连接功能;
- 62. 整机天线采用隐藏式设计,避免天线被遮挡或者损坏,而影响性能;
- 63. 前置物理按键:长按该按键可同时开启/关闭整机系统和内置电脑模块;短按该按键,可以实现节能熄屏/唤醒屏幕;
- 64. 搭配与整机外观风格一致的卡通摄像头。
- ▲65. 摄像头像素不低于 800W, 视场角≥71.8°。 (提供具有 CMA 资质及 CNAS 标志检测机构所出具的检测报告复印件)



小于 3 米。(提供具有 CMA 资质及 CNAS 标志检测 机构所出具的检测报告复印件) ▲67. 整机内置 AI 语音操控模块,可通过语音控 制整机快速开关白板软件、传屏互动工具、相机、 幼教软件,操控电脑关机、待机及待机喷醒。语义 词库支持离线使用,在无网络环境下仍可进行语音 交互。(提供具有 CMA 资质及 CNAS 标志检测机构 所出具的检测报告复印件) ▲68. 专用相机拍照及录像的开始、保存、重拍、取消等操作均支持智能语音操控,快速记录课堂膊 间和活动视频:(提供具有 CMA 资质及 CNAS 标志检测机构所出具的检测报告复印件) 69. 整机前置接口≥USB3.0*2 ▲70. 内置微块化电脑:CPU: 不低于 i5 CPU: 内容: 8CB DDR4 内存或以上: 硬盘: 512GB 或以上 SSD 固态硬盘,模块化电脑;是PU: 不低于 j5 CPU: 内容: 8CB DDR4 内存或以上: 硬盘: 512GB 或以上 SSD 固态硬盘,模块化电脑与整机的连接采用万兆级接口,传输速率≥10Gpbs。(提供具有 CMA 资质及 CNAS 标志检测机构所出具的检测报告复印件) —、整机内置备授课软件: 71. 采用备授课一体化框架设计,教师可根据教学 场景自由切换备课模式与触控交互教学模式。 72. 支持课件云同步,课件上的所有修改、操作均可自动同步至云端。 73. 无需单独保存上传,确保多终端调用同个课件均为最新版本,只需联网登录备授课软件即可获取课件。 74. 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			▲66. 摄像头集成内置麦克风拾音卡,拾音距离不					
▲67. 整机內置 AI 语音操控模块,可通过语音控制整机快速开关白板软件、传屏互动工具、相机、幼教软件,操控电脑关机、特机及待机唤醒。语义词库支持离线使用,在无网络环境下仍可进行语音交互。(提供具有 CMA 资质及 CNAS 标志检测机构所出具的检测报告复印件) ▲68. 专用相机拍照及录像的开始、保存、重拍、取消等操作均支持智能语音操控,快速记录课堂瞬间和活动视频;(提供具有 CMA 资质及 CNAS 标志检测机构所出具的检测报告复印件)69. 整机前置接口≥USB3.0*2 ▲70. 内置模块化电脑:CPU: 不低于 i5 CPU; 内存: 8GB DDR4 内存或以上; 硬盘: 512CB 或以上SSD 固态硬盘,模块化电脑与整机的连接采用万兆级按口,传输速率≥10Gpbs。(提供具有 CMA 资质及 CNAS 标志检测机构所出具的检测报告复印件) 一、整机内置备授课软件: 71. 采用各授课一体化框架设计,教师可根据教学场景自由切换备课模式与触控交互教学模式。72. 支持课件云同步,课件上的所有修改、操作均可自动同步至云端。73. 无需单独保存上传,确保多终端调用同个课件均为最新版本,只需联网登录备授课软件即可获取课件。74. 图片处理功能,无需借助专业图片处理软件即			小于3米。(提供具有CMA资质及CNAS标志检测					
制整机快速开关白板软件、传屏互动工具、相机、 幼教软件,操拴电脑关机、特机及待机唤醒。语义 词库支持离线使用,在无网络环境下仍可进行语音 交互。(提供具有 CMA 资质及 CNAS 标志检测机构 所出具的检测报告复印件) ▲68. 专用相机拍照及录像的开始、保存、重拍、 取消等操作均支持智能语音操控,快速记录课堂瞬 间和活动视频: (提供具有 CMA 资质及 CNAS 标志检测机构所出具的检测报告复印件) 69. 整机前置接口≥USB3.0*2 ▲70. 内置模块化电脑:CPU: 不低于 i5 CPU; 内 存: 8GB DDR4 内存或以上; 硬盘: 512GB 或以上 SSD 固态硬盘,模块化电脑与整机的连接采用万兆 级接口,传输速率≥10Gpbs。(提供具有 CMA 资质 及 CNAS 标志检测机构所出具的检测报告复印件) 一、整机内置各投课软件: 71. 采用备授课一体化框架设计,教师可根据教学 场景自由切换备课模式与触控交互教学模式。 72. 支持课件云同步,课件上的所有修改、操作均 可自动同步至云端。 73. 无需单独保存上传,确保多终端调用同个课件 均为最新版本,只需联网登录备投课软件即可获取 课件。 74. 图片处理功能,无需借助专业图片处理软件即			机构所出具的检测报告复印件)					
幼教软件,操控电脑关机、待机及待机唤醒。语义 词库支持离线使用,在无网络环境下仍可进行语音 交互。(提供具有 CMA 资质及 CNAS 标志检测机构 所出具的检测报告复印件) ▲68. 专用相机拍照及录像的开始、保存、重拍、 取消等操作均支持智能语音操控,快速记录课堂瞬 间和活动视频: (提供具有 CMA 资质及 CNAS 标志 检测机构所出具的检测报告复印件) 69. 整机前置按口≥USB3.0*2 ▲70. 内置模块化电脑:CPU: 不低于 i5 CPU; 内 存: 8GB DDR4 内存或以上; 硬盘: 512GB 或以上 SSD 固态硬盘,模块化电脑与整机的连接采用万兆 级接口,传输速率≥10Gpbs。(提供具有 CMA 资质及 CNAS 标志检测机构所出具的检测报告复印件) 一、整机内置备授课软件: 71. 采用备授课一体化框架设计,教师可根据教学场景自由切换备课模式与触控交互教学模式。 72. 支持课件云同步,课件上的所有修改、操作均可自动同步至云端。 73. 无需单独保存上传,确保多终端调用同个课件均为最新版本,只需联网等录备授课软件即可获取课件。 为为最新版本,只需联网等录备授课软件即可获取课件。 74. 图片处理功能,无需借助专业图片处理软件即			▲67. 整机内置 AI 语音操控模块,可通过语音控					
。			制整机快速开关白板软件、传屏互动工具、相机、					
交互。(提供具有 CMA 资质及 CNAS 标志检测机构 所出具的检测报告复印件) ▲ 68. 专用相机拍照及录像的开始、保存、重拍、 取消等操作均支持智能语音操控,快速记录课堂瞬 间和活动视频; (提供具有 CMA 资质及 CNAS 标志 检测机构所出具的检测报告复印件) 69. 整机前置接口≥USB3. 0*2 ▲ 70. 内置模块化电脑:CPU;不低于 i5 CPU;内 存: 8GB DDR4 内存或以上; 硬盘: 512GB 或以上 SSD 固态硬盘,模块化电脑与整机的连接采用万兆 级接口,传输速率≥10Gpbs。(提供具有 CMA 资质及 CNAS 标志检测机构所出具的检测报告复印件) 一、整机内置各授课软件: 71. 采用备授课一体化框架设计,教师可根据教学场景自由切换备课模式与触控交互教学模式。 72. 支持课件云同步,课件上的所有修改、操作均可自动同步至云端。 73. 无需单独保存上传,确保多终端调用同个课件均为最新版本,只需联网登录备授课软件即可获取课件。 74. 图片处理功能,无需借助专业图片处理软件即			幼教软件,操控电脑关机、待机及待机唤醒。语义					
所出具的检测报告复印件) ▲68. 专用相机拍照及录像的开始、保存、重拍、取消等操作均支持智能语音操控,快速记录课堂瞬间和活动视频; (提供具有 CMA 资质及 CNAS 标志检测机构所出具的检测报告复印件) 69. 整机前置接口≥USB3. 0*2 ▲70. 内置模块化电脑:CPU: 不低于 i5 CPU; 内存: 8GB DDR4 内存或以上; 硬盘: 512GB 或以上SSD 固态硬盘,模块化电脑与整机的连接采用万兆级接口,传输速率≥10Gpbs。(提供具有 CMA 资质及 CNAS 标志检测机构所出具的检测报告复印件) - 、整机内置备授课软件: 71. 采用备授课一体化框架设计,教师可根据教学场景自由切换备课模式与触控交互教学模式。72. 支持课件云同步,课件上的所有修改、操作均可自动同步至云端。 73. 无需单独保存上传,确保多终端调用同个课件均为最新版本,只需联网登录备授课软件即可获取课件。 74. 图片处理功能,无需借助专业图片处理软件即			词库支持离线使用,在无网络环境下仍可进行语音					
▲68. 专用相机拍照及录像的开始、保存、重拍、取消等操作均支持智能语音操控,快速记录课堂瞬间和活动视频;(提供具有 CMA 资质及 CNAS 标志检测机构所出具的检测报告复印件) 69. 整机前置接口≥USB3. 0*2 ▲70. 内置模块化电脑:CPU: 不低于 i5 CPU; 内存: 8GB DDR4 内存或以上; 硬盘; 512GB 或以上SSD 固态硬盘,模块化电脑与整机的连接采用万兆级接口,传输速率≥10Gpbs。(提供具有 CMA 资质及 CNAS 标志检测机构所出具的检测报告复印件) 一、整机内置各授课软件: 71. 采用备授课一体化框架设计,教师可根据教学场景自由切换备课模式与触控交互教学模式。 72. 支持课件云同步,课件上的所有修改、操作均可自动同步至云端。 73. 无需单独保存上传,确保多终端调用同个课件均为最新版本,只需联网登录备授课软件即可获取课件。 74. 图片处理功能,无需借助专业图片处理软件即			交互。(提供具有 CMA 资质及 CNAS 标志检测机构					
取消等操作均支持智能语音操控,快速记录课堂瞬间和活动视频; (提供具有 CMA 资质及 CNAS 标志检测机构所出具的检测报告复印件) 69. 整机前置接口≥USB3. 0*2 ▲70. 内置模块化电脑;CPU; 不低于 i5 CPU; 内存: 8GB DDR4 内存或以上; 硬盘: 512GB 或以上SSD 固态硬盘,模块化电脑与整机的连接采用万兆级接口,传输速率≥10Gpbs。(提供具有 CMA 资质及 CNAS 标志检测机构所出具的检测报告复印件) 一、整机内置备授课软件: 71. 采用备授课一体化框架设计,教师可根据教学场景自由切换备课模式与触控交互教学模式。72. 支持课件云同步,课件上的所有修改、操作均可自动同步至云端。 72. 支持课件云同步,课件上的所有修改、操作均可自动同步至云端。 73. 无需单独保存上传,确保多终端调用同个课件均为最新版本,只需联网登录备授课软件即可获取课件。 74. 图片处理功能,无需借助专业图片处理软件即			所出具的检测报告复印件)					
间和活动视频: (提供具有 CMA 资质及 CNAS 标志检测机构所出具的检测报告复印件) 69. 整机前置接口≥USB3. 0*2 ▲70. 内置模块化电脑:CPU: 不低于 i5 CPU; 内存: 8GB DDR4 内存或以上; 硬盘: 512GB 或以上 SSD 固态硬盘,模块化电脑与整机的连接采用万兆级接口,传输速率≥10Gpbs。(提供具有 CMA 资质及 CNAS 标志检测机构所出具的检测报告复印件) 一、整机内置备授课软件: 71. 采用备授课一体化框架设计,教师可根据教学场景自由切换备课模式与触控交互教学模式。 72. 支持课件云同步,课件上的所有修改、操作均可自动同步至云端。 73. 无需单独保存上传,确保多终端调用同个课件均为最新版本,只需联网登录备授课软件即可获取课件。 74. 图片处理功能,无需借助专业图片处理软件即			▲68. 专用相机拍照及录像的开始、保存、重拍、					
检测机构所出具的检测报告复印件) 69. 整机前置接口≥USB3. 0*2 ▲70. 内置模块化电脑:CPU: 不低于 i5 CPU; 内存: 8GB DDR4 内存或以上; 硬盘: 512GB 或以上 SSD 固态硬盘,模块化电脑与整机的连接采用万兆级接口,传输速率≥10Gpbs。(提供具有 CMA 资质及 CNAS 标志检测机构所出具的检测报告复印件) 一、整机内置备授课软件: 71. 采用备授课一体化框架设计,教师可根据教学场景自由切换备课模式与触控交互教学模式。 72. 支持课件云同步,课件上的所有修改、操作均可自动同步至云端。 73. 无需单独保存上传,确保多终端调用同个课件均为最新版本,只需联网登录备授课软件即可获取课件。 74. 图片处理功能,无需借助专业图片处理软件即			取消等操作均支持智能语音操控,快速记录课堂瞬					
69. 整机前置接口≥USB3. 0*2 ▲70. 内置模块化电脑:CPU: 不低于 i5 CPU; 内存: 8GB DDR4 内存或以上; 硬盘: 512GB 或以上 SSD 固态硬盘,模块化电脑与整机的连接采用万兆级接口,传输速率≥10Gpbs。(提供具有 CMA 资质及 CNAS 标志检测机构所出具的检测报告复印件) 一、整机内置备授课软件: 71. 采用备授课一体化框架设计,教师可根据教学场景自由切换备课模式与触控交互教学模式。 72. 支持课件云同步,课件上的所有修改、操作均可自动同步至云端。 73. 无需单独保存上传,确保多终端调用同个课件均为最新版本,只需联网登录备授课软件即可获取课件。 74. 图片处理功能,无需借助专业图片处理软件即			间和活动视频; (提供具有 CMA 资质及 CNAS 标志					
▲70. 內置模块化电脑:CPU: 不低于 i5 CPU; 內存: 8GB DDR4 內存或以上; 硬盘: 512GB 或以上 SSD 固态硬盘,模块化电脑与整机的连接采用万兆级接口,传输速率≥10Gpbs。(提供具有 CMA 资质及 CNAS 标志检测机构所出具的检测报告复印件) 一、整机內置备授课软件: 71. 采用备授课一体化框架设计,教师可根据教学场景自由切换备课模式与触控交互教学模式。 72. 支持课件云同步,课件上的所有修改、操作均可自动同步至云端。 73. 无需单独保存上传,确保多终端调用同个课件均为最新版本,只需联网登录备授课软件即可获取课件。 74. 图片处理功能,无需借助专业图片处理软件即			检测机构所出具的检测报告复印件)					
存: 8GB DDR4 内存或以上; 硬盘: 512GB 或以上 SSD 固态硬盘,模块化电脑与整机的连接采用万兆 级接口,传输速率≥10Gpbs。(提供具有 CMA 资质 及 CNAS 标志检测机构所出具的检测报告复印件) 一、整机内置备授课软件: 71. 采用备授课一体化框架设计,教师可根据教学 场景自由切换备课模式与触控交互教学模式。 72. 支持课件云同步,课件上的所有修改、操作均 可自动同步至云端。 73. 无需单独保存上传,确保多终端调用同个课件 均为最新版本,只需联网登录备授课软件即可获取 课件。 74. 图片处理功能,无需借助专业图片处理软件即			69. 整机前置接口≥USB3. 0*2					
SSD 固态硬盘,模块化电脑与整机的连接采用万兆级接口,传输速率≥10Gpbs。(提供具有 CMA 资质及 CNAS 标志检测机构所出具的检测报告复印件) 一、整机内置备授课软件: 71. 采用备授课一体化框架设计,教师可根据教学场景自由切换备课模式与触控交互教学模式。 72. 支持课件云同步,课件上的所有修改、操作均可自动同步至云端。 73. 无需单独保存上传,确保多终端调用同个课件均为最新版本,只需联网登录备授课软件即可获取课件。 74. 图片处理功能,无需借助专业图片处理软件即			▲70. 内置模块化电脑 : CPU: 不低于 i5 CPU; 内					
级接口,传输速率≥10Gpbs。(提供具有 CMA 资质及 CNAS 标志检测机构所出具的检测报告复印件) 一、整机内置备授课软件: 71. 采用备授课一体化框架设计,教师可根据教学场景自由切换备课模式与触控交互教学模式。 72. 支持课件云同步,课件上的所有修改、操作均可自动同步至云端。 73. 无需单独保存上传,确保多终端调用同个课件均为最新版本,只需联网登录备授课软件即可获取课件。 74. 图片处理功能,无需借助专业图片处理软件即			存: 8GB DDR4 内存或以上; 硬盘: 512GB 或以上					
及 CNAS 标志检测机构所出具的检测报告复印件) 一、整机内置备授课软件: 71. 采用备授课一体化框架设计,教师可根据教学 场景自由切换备课模式与触控交互教学模式。 72. 支持课件云同步,课件上的所有修改、操作均可自动同步至云端。 73. 无需单独保存上传,确保多终端调用同个课件均为最新版本,只需联网登录备授课软件即可获取课件。 74. 图片处理功能,无需借助专业图片处理软件即			SSD 固态硬盘,模块化电脑与整机的连接采用万兆					
一、整机内置备授课软件: 71. 采用备授课一体化框架设计,教师可根据教学 场景自由切换备课模式与触控交互教学模式。 72. 支持课件云同步,课件上的所有修改、操作均 可自动同步至云端。 73. 无需单独保存上传,确保多终端调用同个课件 均为最新版本,只需联网登录备授课软件即可获取 课件。 74. 图片处理功能,无需借助专业图片处理软件即			级接口,传输速率≥10Gpbs。(提供具有 CMA 资质					
71. 采用备授课一体化框架设计,教师可根据教学 场景自由切换备课模式与触控交互教学模式。 72. 支持课件云同步,课件上的所有修改、操作均 可自动同步至云端。 73. 无需单独保存上传,确保多终端调用同个课件 均为最新版本,只需联网登录备授课软件即可获取 课件。 74. 图片处理功能,无需借助专业图片处理软件即			及 CNAS 标志检测机构所出具的检测报告复印件)					
多媒体教			一、整机内置备授课软件:					
多媒体教			71. 采用备授课一体化框架设计,教师可根据教学					
72. 支持课件云同步,课件上的所有修改、操作均可自动同步至云端。 73. 无需单独保存上传,确保多终端调用同个课件均为最新版本,只需联网登录备授课软件即可获取课件。 74. 图片处理功能,无需借助专业图片处理软件即		夕掛	场景自由切换备课模式与触控交互教学模式。					
2 学应 可自动同步至云端。 用软件 73. 无需单独保存上传,确保多终端调用同个课件均为最新版本,只需联网登录备授课软件即可获取课件。 课件。 74. 图片处理功能,无需借助专业图片处理软件即			72. 支持课件云同步,课件上的所有修改、操作均					
73. 无需单独保存上传,确保多终端调用同个课件 均为最新版本,只需联网登录备授课软件即可获取 课件。 74. 图片处理功能,无需借助专业图片处理软件即	0		可自动同步至云端。	1.0	10	_	0.1	た
均为最新版本,只需联网登录备授课软件即可获取 课件。 74. 图片处理功能,无需借助专业图片处理软件即	2		73. 无需单独保存上传,确保多终端调用同个课件	13	13	5	31	丢
课件。 74. 图片处理功能,无需借助专业图片处理软件即			均为最新版本,只需联网登录备授课软件即可获取					
		1午	课件。					
可对课件内的图片进行快速抠图,图片主体处理后			74. 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。

75. 可一键为课件文本、图片、形状等对象添加蒙层将其隐藏,授课模式下可擦除蒙层展现隐藏内容,丰富课件互动展示效果。

76. 汉字教学工具: 具备汉字生字卡, 直观展示汉字部首、笔画数量, 笔画书写支持分步展示和连续展示, 支持汉字朗读。

77. 专用美术画板工具:提供铅笔、毛笔、油画笔等笔触,具备符合绘画调色教学需求的模拟调色盘,可选择不同颜色混合调色。

▲78. 立体几何工具: 可自由绘制长方体、立方体、圆柱体、圆锥等立体几何图形。任意调节几何体的大小尺寸,支持几何图形按比例放大缩小和通过单独调整长宽高(半径/高)改变几何体大小。几何体支持平面展开,预置长方体、立方体"141、132、222、33"型展开方式,展开后可对涂色面进行查看,有助于学生的空间想象。(提供具有 CMA 资质及 CNAS 标志检测机构所出具的检测报告复印件)79. 英汉字典: 支持输入英文字母、单词,单词可生成包含释义、近义词并支持英语朗读。

80. 地理工具:提供三维立体星球模型,内含太阳系全览模型、行星模型、卫星模型,支持360°自由旋转、缩放。太阳系全览模型、行星、卫星使用模型嵌套设计,无需切换界面,可从太阳系逐层定位至卫星:

81. 提供丰富的地理教学图集,可查看行星的详细数据信息和内部结构信息(地壳、地幔、外核、内核等),支持地球模型直接进行平面/立体转换,



清晰展现地球表面的六大板块、降水分布、气温分布、气候分布、人口分布、表层洋流、陆地自然带、 海平面等压线等内容。

- 82. 互动分类游戏: 支持创建互动分类游戏; 不少于 10 种游戏模板,可轻松生成互动分类游戏,提升课堂趣味性。
- 二. 内置幼儿教学资源:
- 83. 系统资源严格依据《3-6岁儿童学习与发展指南》与《幼儿园指导纲要》编制而成,资源内容涵盖健康、语言、社会、科学、艺术等五个领域。
- 84. 系统主要分为资源和应用两大特色教学功能:
- ▲85. 资源包括: 儿童普通读物动画和视频列表 (300 个及以上) 和动画视频资源列表 (2600 个及以上) ,提供资源列表复印件。
- 86. 应用包括:"主题课程、特色课堂、电子白板、工具"等。
- 87. 系统提供相对成体系的课程,不仅仅是课件, 老师授课一键调用资源,方便简单。
- 88. 系统提供:主题绘本,礼仪与安全,国学经典,幼儿才艺,剑桥主题英语,剑桥互动英语,经典童话故事,行为习惯故事,多元主题活动,潜能互动课程,手指操,蒙氏快乐阅读 12 类五大领域教育资源。
- 89. 幼教系统不低于 2900 条 1080P 高清视频和高 清动画资源。
- 三. 助手软件
- 90. 提供符合幼教风格的快捷桌面,用户可以快捷进入白板,相机,文件管理及更多应用;
- 91. 桌面支持最大化与最小化切换,打开应用后,



		桌面自动进入最小化,不影响应用正常使用,同时					
		支持随意拖拽;					
		92. 支持自定义设备名称: 教师可以自定义编辑主					
		页名称,如"XX幼儿园小一班";					
		93. 主页可以实时显示时间及网络链接情况;					
		94. 提供更多应用功能列表,用户可以快速定位应					
		用;同时支持用户管理应用,教师可以根据教学需					
		要增加需要的应用,以及删除不需要的应用;					
		95. 返回 windows 桌面:提供快捷返回 windows 界					
		面功能;					
		96. 自动更新检测: 系统自动监测是否当前为最新					
		版本,若不在最新版本,可进行一键更新;					
		97. 设置功能:用户可快捷调节亮度及音量,可以					
		快捷进入网络设置及链接。					
	辅助	98. 安装调试、线材管材等(含电源线、VGA、网线、					
3	材料	音频线及 PVC 等优质管材),安装时符合用户合理	13	13	5	31	套
	及集	需求。	10	10	0	01	*
	成	III 3C o					
		三、多功能厅音箱系统					
			熙锦	御景	北幼	总	
序号	名称	技术参数	园区	华府	大北	数	单
/, 3	H 14		数量	园区	街分	量	位
			<i>—</i>	数量	园		
		99. 音箱类型:无源二分频					
		100. 连续功率:150W(RMS)					
1	音箱	101. 峰值功率: 300W (PEAK)	6	6	0	12	只
		102. 低频单元:12"低频/35 芯耐高温音圈/120 磁驱					
		动					
		103. 高频单元:3"内磁式驱动器/14芯音圈/80磁驱					



		动					
		104. 最大声压级(1M):113dB(计算值)					
		105. 音箱阻抗:8Ω					
		106. 灵敏度:95dB					
		107. 频率响应: 40Hz-20KHz (-10dB)					
		108. 分频点:3. 2KHz (-12dB/0ct)					
		109. 音箱保护:双保险灯炮+PCT 电子动态保护					
		110. 覆盖角度:水平 50°×垂直 50°,椭圆形号筒					
		111. 接线端子:一个 SPEAKON 插座					
		112. 电路保护: 高频保护					
		113. 箱体:夹板梯形箱体,黑色喷漆/M8 吊装孔,黑					
		色钢网,结构把手,橡胶脚垫					
		114. 实物尺寸(深×宽×高):≥290×284×472mm					
		115. 外箱尺寸(深×宽×高): ≥366×358×548mm					
		116. 净重: ≥10. 6Kg					
		117. 毛重: ≥12Kg					
		118. 配置凤凰级联接口;					
		119. 多种输出接口:包括接口、旋钮式接线柱;					
		120. 配置短路保护按键;					
		121. 面板配置重力把手;					
		122. 参数:					
		RMS(EIAJ)功率:2X300W@8Ω;2X400W@4Ω;					
2	功放1	桥接:1X600W@8Ω;	3	3	0	6	台
		123. 输出连接器: 2个-SPEAKON 及两对接线柱					
		124. 阻尼系数(1KHz): >500					
		125. 失真率: 0.5%, 20Hz-20KHz					
		126. 互调失真: -0.0035					
		127. 转换速率: >10V/us					
		128. 频率响应: 20-20KHz +0/-1dB					



		129. 信噪比: 20Hz- 20kHz >100dB					
		130. 串扰: At 1KHz -75dB					
		At 20KHz −59dB					
		131. 电平增益: 29dB					
		132. 输入灵敏度: 0.775Vrms or 1.4Vrms					
		133. 输入阻抗: 非平衡 10KΩ, 平衡 20KΩ					
		134. 输入连接器: 每通道一路平衡 XLR 及一路非平					
		衡 RCA					
		135. 控制: 面板: AC 开关、CH!/CH2 增益旋钮					
		背板: 立体声、并联、桥接、输					
		λ					
		136. 灵敏度开关: 0.775V 或 1.4V					
		137. 指示灯: 开启一蓝灯 / 保护一绿灯 / 压缩一黄					
		灯/峰值一红灯/并联一黄灯;					
		138. 智能保护系统: 防止短路、空载、开/关机噪					
		音、无线电干扰保护电路					
		139. 高功率环行变压器					
		140. 平衡式 XLR 输入/并联输出					
		141. 冷却:变速散热风扇,内部空气强排散热、温					
		度保护					
		142. 保护: 直流/过热/消波/过载/短路保护					
		143. 电源: 220-240V(110-120V)AC 50-60Hz					
		144. 采用多边形导向孔设计风格,让低音更有力					
		145. 外观采用平面铁网无侧边设计风格					
	低音	146. 一体结构手把,最大程度降低音损					
3	炮炮	147. 音箱类型: 无源超低音音箱	2	2	0	4	只
	<u> </u>	148. 连续功率:500W(RMS)					
		149. 峰值功率:1000W(PEAK)					
		150. 低音单元: 18"低频/3"耐高温音圈					



		151. 最大声压级(1M):128dB(计算值)					
		152. 音箱阻抗:8Ω					
		153. 频率响应: 40Hz-200Hz (-6dB)					
	154. 分频点:500Hz (-12dB/0ct)						
		155. 音箱保护:双保险灯炮+PCT 电子动态保护					
		156. 接线端子: 两个并联的 SPEAKON 插座					
		157. 箱体: 夹板梯形箱体,全铁网罩,橡胶脚垫,					
		塑胶手柄,黑色喷漆/M10 吊装孔					
		158. 实物尺寸(深×宽×高): ≥518. 5×661×					
		535mm					
		159. 外箱尺寸(深×宽×高): ≥757×621×612mm					
		160. 净重:≥30. 58Kg					
		161. 毛重: ≥31. 21Kg					
		162. 配置凤凰级联接口;					
		163. 多种输出接口:包括接口、旋钮式接线柱;					
		164. 配置短路保护按键;					
		165. 面板配置重力把手;					
		166. RMS (EIAJ) 功率:2X800W@8Ω;2X1200W@4Ω;					
		桥接:1X1700W@8Ω;					
		167. 输出连接器: 2 个-SPEAKON 及两对接线柱					
4	功放2	168. 阻尼系数(1KHz): >500	1	1	0	2	台
	27/100 2	169. 失真率: 0.5%, 20Hz-20KHz	1	1		2	
		170. 互调失真: -0. 0035					
		171.转换速率: >10V/us					
		172. 频率响应: 20-20KHz +0/-1dB					
		173. 信噪比: 20Hz- 20kHz >100dB					
		174. 串扰: At 1KHz -75dB					
		At 20KHz −59dB					
		175. 电平增益: 36dB					



		176. 输入灵敏度: 0.775Vrms or 1.4Vrms					
		177. 输入阻抗: 非平衡 10KΩ, 平衡 20KΩ					
		178. 输入连接器: 每通道一路平衡 XLR 及一路非平					
		衡 RCA					
		179. 控制: 面板: AC 开关、CH!/CH2 增益旋钮					
		背板: 立体声、并联、桥接、输					
		入					
		180. 灵敏度开关: 0.775V 或 1.4V					
		181. 指示灯: 开启一蓝灯 / 保护一绿灯 / 压缩一黄					
		灯/峰值一红灯/并联一黄灯;					
		182. 智能保护系统: 防止短路、空载、开/关机噪					
		音、无线电干扰保护电路					
		183. 高功率环行变压器					
		184. 平衡式 XLR 输入/并联输出					
		185. 冷却:变速散热风扇,内部空气强排散热、温					
		度保护					
		186. 保护: 直流/过热/消波/过载/短路保护					
		187. 电源: 220-240V(110-120V)AC 50-60Hz					
		188. 实物尺寸(深×宽×高):≥360×478×89mm					
		189. 外箱尺寸(深×宽×高): ≥520×570×143mm					
		190. 净重: ≥13. 34Kg					
		191. 毛重: ≥15. 94Kg					
		192.4 输入/8 输出数字信号处理器。					
	粉亭	193. 配置网络级联接口,可级联多台;					
	数字 音箱	194. 可通过面板按键任意切换输入输出;					
5	□ ^{□ 和} □ 处理	195. 配置 RS-232 接口,可连接中控;	1	1	0	2	台
	器器	196. 输入通道具备入增益,8 频段参量均衡器和延					
	拍	时功能。					
		197. 输出通道具备输出选择,8 频段参量均衡器,					



		高低通分频器,延时,增益,限幅和静音功能。					
		198. 前面板的操作界面易于使用,并提供计算机界					
		面,透过网络接口编辑设备参数;					
		199. 带 MP3 播放器;					
		200. 带有高低阻抗切换功能;					
		201. 带有压限器功能;					
		202. 具备四路编组功能;					
		203. 附带倒送接口;					
		204. 易于机柜安装, 附带机柜安装支架;					
	调音	205. 附带 99 种模式数字效果器;					
6	台	206. 推杆带有防尘网;	1	1	0	2	台
	Ħ	207. 单声道具备高功效的 3 段 EQ;					
		208. 具备电平控制的 2 个立体 AUX 回送,并可将讯					
		号送至 AUX1-2;					
		209. 具备分离开关的录音机输入/输出,将信号配					
		送到控制室和输出;					
		210. 附高通滤波器(低切),截止点 75Hz-18dB/0ct;					
		电平指示: 12 位 LED 灯;					
		211. 附带空气开关;					
		212. 后板 8 个输出通道均采用万能插座,面板 1 个					
		直通插座,方便用户使用;					
		213. 设置级联接口,可级联三台同样设备;					
	电源	214. 设置 RS232 接口,可实现远程开关控制;					
7	时序	参数:	1	1	0	2	台
	器	215. 从 1-8 或 8-1 按顺序以 1 秒为间隔时间打开或					
		关闭相对应通道;					
		216. 每个通道对应一个电源指示灯,当通道输出电					
		压时,相对应的指示灯亮,相反则关闭;					
		217. 最大提供 30A 的工作电流,单通道最大输出电					



		流 15A;					
8	无 话筒	218. 调制方式: wideband FM 219. 信号接收方式: 单通道双接收 220. MIC 输入灵敏度: -51dBV/Pa@1KHz 221. 频响范围: UHF650-840MHz 222. 可调带宽: up to 50MHz 223. 数量: 两只可用频道: 500 个(CH000-249) 224. 使用距离: 100M(标准环境) 225. 频率稳定度: ±0. 0005MHz(规定使用温度范围) 226. RF 输出功率: 10mW 227. 发射器功耗: 95mA at 3V 228. 信噪比: typ 110dB(A)rms 229. 失真度: at 1KHz 0.5% 230. AF 频响: 70-15000Hz ± 3dB 231. 接收机输入灵敏度: -103dBm 90mA at 3V 232. 发射器电池使用时长: 15 个小时 233. 重量: ≥1. 35Kg 234. 电源: DC 12V 1A,手持话筒 2 颗 AA 电池 235. 适用温度: -10℃ to +55℃	1	1	0	2	套
		四、办公设备					
序号	名称	技术参数	熙锦 园区 数量	御景华府园区量	北幼大北街分园	总数量	单位



		236. 防抖功能、光学防抖;					
		237. 支持 4K 录制;					
	摄像	238. 支持自动/手动对焦, 10 倍光学变焦;	4				<i></i>
1 机		239. 支持 MPEG-4 线性 PCM 2 声道(48kHz/16bit);	1	1	0	2	台
		240. 支持 AVCHD 格式, MP4 格式;					
		241. 支持自动逆光补偿。					
	扩音	242. SS1 套装为 1 只 10 寸大功率音箱加 2 只话筒					
2	音响	带蓝牙功能	1	1	0	2	台
	EL .L.1	10					
		243. 容积: ≥98L					
		244. 净重: ≥31KG					
	食物	245. 温度范围: 0℃-10℃					
	展示	246. 输入功率: 94W					
3	保鲜	247. 产品尺寸: ≥480*460*852mm	1	1	0	2	台
	冷藏	248. 双层中空加厚钢化玻璃; 三重 PCM 覆膜防锈					
	柜	箱体:一层覆膜,二层喷涂,三层镀锌;					
		249. 采用低保温环保制冷 R600A; 安全门锁设计;					
		内置循环风机。					
		250.尺寸 (mm): 深*宽*高≥560*595*850					
		251. 自动化程度: 全自动					
		252. 显示方式: LED 触摸宽屏控制					
	洗衣	253. 开门方式: 前开式					
4	机机	254. 能效等级≥1 级	2	2	0	4	台
	/I/ Li	255. 洗净比≥1. 05					
		256. 水位选择(段)≥4					
		257. 洗涤容量(kg)≥10					
		258. 脱水容量(kg)≥10					



		259. 洗涤功率(₩)≥70					
		260. 烘干容量(kg)≥7					
		261. 烘干功率(₩)≥1200					
		262. 水温调节范围: 常温、30、40、60、95					
		263. 洗衣程序包括:棉麻、简自洁、空气洗、单脱					
		水、节能、单烘干、羽绒服、混合洗、羊毛。					
		264. 其他功能: 具有支持中途添衣、脱水功能、防					
		缠绕、儿童安全锁、支持烘干/风干、电辅加热洗					
		涤、自动断电、智能断电记忆、排水阀漏水保护等					
		特色功能。					
		265. 额定容量 (L): ≥80					
		266. 额定水压(MPa): 0.7					
		267. 电源: AC220-50Hz					
	电热	268. 防水等级: IPX4					
5		269. 额定功率(W): 2000	13	13	5	31	台
	水器	270. 能效等级: 二级					
		271.产品尺寸 (mm): ≥460*775					
		▲272. 提供具有 CMA 资质的检测机构出具的检测报					
		告复印件。					
		273. 出水方式: 二温开水					
		274. 电 源: 220V/50HZ					
		275. 功率: 2.5 KW					
		276. 水胆容量: ≥18L					
6	直饮	277. 过滤: 三级 (PP 棉+颗粒碳+压缩碳)	12	12	5	29	4
0	水机	278. 出水方式: 二温	12	12	θ	29	台
		279. 尺寸: (长*宽*高)550*380*810mm 允许误差					
		± 30 mm					
		280. 出水方式: 手阀式(零压力)					
		281. 适应水源: 市政自来水 0.1~0.6MPa					
1	1		1	l			



		282. 容积≥210L, 功率≤1100W;					
W ==	.wk ≠	283. 上柜为臭氧杀菌加中温烘干,下柜为 125℃高					
7	消毒	温杀毒温度控制准确可靠,性能优良,并且备有超	13	13	5	31	台
	柜	温保护,安全可靠;					
		284. 上下两室可独立工作。					
	小 加	285. 防暴头盔、对讲机、强光手电、安全钢叉、防					
8	安保	刺背心、防割手套、橡胶棍、自卫喷雾剂、防护盾	1	1	0	2	套
	设备	牌。					



三、其他要求

- 1、付款方式:签订合同采购人接到成交人申请与票据凭证等资料以后支付合同金额的30%(预付款),全部货物安装调试完毕并验收合格之日起,采购人接到成交人申请与票据凭证等资料以后,向成交人核拨至合同总价的百分之百款项。
- 2、交货时间: 2021 年 6 月 30 日前,全套设备及其相关配套设备、耗材、软件(如有),应全部到位并进行安装、调试、人员培训;
 - 3、交货地点:采购人指定地点。
- 4、验收标准:按国家有关规定以及采购文件的质量要求和技术指标、成交 人的响应文件及承诺与本合同约定标准进行验收。
 - 5、质保期:验收合格后叁年。
 - 6、履约保证金: 合同金额的 5%, 在质保期结束后一次性无息退还。

注: 带★项条款为实质性要求和条件,不允许负偏离。



第七章 磋商过程中可能实质性变动的内容

针对第六章、第十章所包含的技术、服务要求以及合同草案条款,在磋商过程中,磋商小组在获得采购人代表确认的前提下,可以根据磋商情况实质性变动相关内容。磋商小组对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分,磋商小组会及时以书面形式通知所有参加磋商的供应商。



第八章 响应文件格式

- 一、本章所制响应文件格式(不包括签字盖章),除格式中明确将该格式作 为实质性要求的,一律不具有强制性。响应文件对磋商文件要求的格式文件进行 的适当调整、补充或修改但不影响评审小组评判的,其响应文件不作无效处理; 因格式文件本身出现了瑕疵而对格式文件进行的修正,其响应文件不做无效处 理。
- 二、本章所制响应文件格式有关表格中的备注、说明等,由供应商根据自身响应情况作解释性说明,不作为必填项。
- 三、本章所制响应文件格式中需要填写的相关内容事项,可能会与本采购项目无关,在不改变响应文件原义、不影响本项目采购需求的情况下,供应商可以不予填写。



1. 响应文件封面

正本(或副本)

资格性响应文件

采购编号:

项目名称:

包号:

供应商名称:



正本 (或副本)

技术、服务和商务 响应文件

采购编号:

项目名称:

包号:

供应商名称:



2. 报价函

四川中汇恒工程项目管理咨询有限公司:

- 1. 我方全面研究了"XXXX"项目磋商文件(采购编号: XXXX),决定参加贵公司组织的本项目磋商报价。我方授权 XXXX(姓名、职务)代表我方全权处理本项目磋商报价的有关事宜。
- 2、一旦我方成交,我方将严格履行合同规定的责任和义务,保证于 XXXX(期限或时间应符合采购文件规定)完成项目的生产和运输,并交付买方验收、使用。
- 3. 我方愿意提供贵公司可能另外要求的,与磋商报价有关的文件资料,并保证我方已提供和将要提供的文件资料是真实、准确的。
 - 4. 我方完全理解贵公司不一定将合同授予最低报价的供应商的行为。
 - 5. 本次磋商,我方响应文件有效期为采购文件规定的磋商之日后 XXXX 天。

供应商名称: XXXX(盖章)

法定代表人或授权代表(签字或盖章):

通讯地址: XXXX

邮政编码: XXXX

联系电话: XXXX

传 真: XXXX

开户银行: XXXX

账 号: XXXX

收款单位: XXXX

日期: XXXX



3. 法定代表人/单位负责人授权书

四川中汇恒工程项目管理咨询有限公司:

本授权声明: XXXX(单位名称) XXXX(法定代表人/单位负责人姓名、职务) 授权 XXXX(被授权人姓名、职务)为我方 "XXXX"项目磋商报价活动的合法代表,以我方名义全权处理该项目有关磋商报价、签订合同以及执行合同等一切事宜。

特此声明。

供应商名称: XXXX(盖章)

法定代表人/单位负责人(签字或盖章): XXXX

职 务: XXXX

授权代表签字: XXXX

职 务: XXXX

日期: XXXX

注:

- 1. 非法人单位提供单位负责人授权书。
- 2. 须附法定代表人/单位负责人和授权代表身份证复印件(身份证两面均应 复印),否则无效。
- 3. 法定代表人/单位负责人参与磋商时只须提供法定代表人/单位负责人身份证复印件。
 - 4. 供应商的法定代表人/单位负责人为外籍人士的,则提供护照复印件。



4. 报价一览表

项目编号: XXXX , 包号: XXXX

货物	制造商家及规格	数量	単价	总价	交货时	是否	备注
- 名称 	型号 		(月元)	(万元)	川	世口产品	
	货物 名称		数量	数量	数量	数量	数量

合计金额(大写):

小写:

注: 1. 报价表上货物的价格是供应商响应采购项目要求的全部工作内容的价格体现,运输、检验、培训、税金和保险等完成本项目所需的一切费用均应包含在报价中。

- 2. "报价一览表"为多页的,每页均需盖供应商印章。
- 3. "报价一览表"以包为单位填写。

供应商名称: (盖章)

法定代表人或授权代表(签字或盖章):



5. 分项报价明细表

项目编号: XXX, 包号: XXX

序号	产品名称	规格型号	品牌	单位	数量	单价	金额	备注
分项报价合计(万元): 大写:								

注: 1、供应商应按"分项报价明细表"的格式详细报出响应总价的各个组成部分的报价,分项报价合计金额应与响应总价一致。2、"分项报价明细表"分项报价合计应与"报价一览表"报价合计一致。

供应商名称: (盖章)

法定代表人或授权代表(签字或者加盖个人名章):



6. 承诺函

四川中汇恒工程项目管理咨询有限公司:

我公司作为本次采购项目的供应商,根据采购文件要求,现郑重承诺如下:

- 一、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件:
- 1、具有独立承担民事责任的能力;
- 2、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度;
- 3、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力:
- 4、具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录:
- 5、参加本次政府采购活动前三年内,在经营活动中没有重大违法记录;
- 6、法律、行政法规规定的其他条件。
- 二、完全接受和满足本项目采购文件中规定的实质性要求,如对采购文件有 异议,已经在递交响应文件截止时间届满前依法进行维权救济,不存在对采购文 件有异议的同时又参加报价以求侥幸成交或者为实现其他非法目的的行为。
- 三、我方承诺在一年(每年1月1日至12月31日)之内,在同等条件下,本次报价与我方在中国境内其他地方的最低报价相比较不高于15%;对于采购文件关于知识产权的实质性要求我方承诺完全响应;其它采购文件的实质性要求我方承诺完全响应。

四、参加本次采购活动,本公司以及本公司委托的代理人不属于本项目磋商文件规定的禁止参与本项目政府采购活动的情形,也不属于政府采购相关法律法规和规范性文件等规定的其他禁止参加政府采购活动的情形。

五、如果有记入诚信档案的失信行为,将在响应文件中全面如实反映。

六、本公司及现任法定代表人、主要负责人在参加本次政府采购活动前三年 内不具有行贿犯罪记录。

七、响应文件中提供的能够给予我公司带来优惠、好处的任何材料资料和技术、服务、商务等响应承诺情况都是真实的、有效的、合法的。

八、如本项目评审过程中需要提供样品,则我公司提供的样品即为成交后将 要提供的成交产品,我公司对提供样品的性能和质量负责,因样品存在缺陷或者



不符合采购文件要求导致未能成交的,我公司愿意承担相应不利后果。

九、法律、行政法规、强制性标准、政府采购政策、主管部门规范性文件对 供应商或采购品目有强制性要求的,除了采购文件明确要求符合相关强制性要求 并提供证明材料的条件外,我公司承诺其他所有条件也完全满足法律、行政法规、 强制性标准、政府采购政策和主管部门规范性文件的强制性要求。

本公司对上述承诺的内容事项及响应文件的真实性负责。采购人、代理机构 或评审委员会认为有必要时,有权利对响应文件中相关证明材料的真实性进行核 实,我公司承诺积极配合,及时按要求提供网站查询渠道或提供证明材料原件。 如经查实我公司提供的响应文件存在虚假,我公司愿意接受以提供虚假材料谋取 成交取消成交资格,并报主管部门追究法律责任的后果。

供应商名称: XXXX(单位公章)。

法定代表人或授权代表(签字或加盖个人名章): XXXX。

日期: XXXX.



7. 供应商基本情况表

单位名称				组织形式			
成立时间				员工总人数			
营业地址				邮政编码			
企业资质等级				营业执照号			
(如有)				員 五下①AWA □			
开户银行				账号			
		大型口	中型	□ 小型□	微型□		
	注:根据	《工业和信息	、化部、	国家统计局、	国家发展和改革委员会、		
	财政部关	于印发中小	企业划	型标准规定的	通知》(工信部联企业		
企业类型	[2011]300	号)规定的:	划分标准	主确定;金融业	2企业根据中国人民银行、		
	中国银行	业监督管理委	员会、	中国证券监督管	管理委员会中国保险监督		
	管理委员会、国家统计局关于印发《金融业企业划型标准规定》的通						
	知银发〔2	2015)309 号荷	确定。				
联系方式	联系人			电话			
47/31/3 FA	传真			邮箱			
法定代表人	姓名			电话			
(主要负责人)	YT. H			ть ин			
经营负责人	姓名			电话			
经营范围			•				
单位负责人为同一人或							
者存在直接控股、管理关							
系的供应商	 有名称						
备注							

供应商名称: XXXX(单位盖章)。

法定代表人或授权代表(签字或加盖个人名章): XXXX。

日期: XXXX。



8. 供应商本项目管理、技术、服务人员情况表

采购编号: XXXX

		姓名	职称	常住	资格证明 (附复印件)					
类别	职务			地	证书 名称	级别	证号	专业		
管理										
人员										
技术										
人员										
售后服										
务人员										

供应商名称: XXXX(单位盖章)。

法定代表人或授权代表(签字或加盖个人名章): XXXX。

日期: XXXX。



9. 制造商家授权书

四川中汇恒工程项目管理咨询有限公司:

XXXX(制造商家名称)是在 XXXX(国名)依法登记注册的,其厂址现在 XXXX。
XXXX(被授权公司名称)是在 XXXX(国名)依法登记注册的,其主要营业
地点现在 XXXX。

XXXX (授权单位名称) 授权 XXXX (被授权公司名称) 为 XXXX (制造商家名称) 制造的 XXXX_品牌 XXXX 产品的合法销售商(授权销售的产品可附清单),参加"XXXX"(采购编号: XXXX) 项目第 XX 包的报价,全权处理与该产品报价的有关事宜,并对我方具有约束力。

作为授权单位,我方承诺,为本次报价提供的货物为原厂制造、合法渠道供应的全新产品。我方保证以报价合作者来约束自己,并对该报价共同承担和分别 承担采购文件中所规定的义务。

授权单位名称: XXXX(盖公章)

日期: XXXX

注: 1、也可提供制造商家自有的授权格式文件,但授权文件中必须明确:制造商和被授权单位的名称及登记注册地、参加报价的项目及采购编号、授权产品、授权日期、授权单位的公章;制造厂家可以是派出机构;若由代理商授权的,须同时提供证明代理商有授权资格的证明文件复印件;若由国外制造厂家直接授权的,签字或盖章均可。2、若磋商文件未将制造商家授权书作为资格条件或评审因素,本授权书不需提供。



10. 技术、服务要求应答表

项目编号: XXXX , 包号: XXXX

序号	采购文件要求	响应文件应答	偏离及其影响

- 注: 1. 表中"采购文件要求"一栏需列明全部技术和服务要求(不涉及对供应商履约作具体要求的条款除外,如采购文件中的项目概述或项目背景介绍等类似条款)并在"响应文件应答"一栏中进行应答,表中没有列明或应答的,视为没有对采购文件的相应要求作出响应;在磋商后能响应采购文件规定的实质性要求的,进入报价程序,在磋商后仍不能响应采购文件规定的实质性要求的,则作无效响应文件处理。
 - 2. 按照采购文件的顺序对应填写。
 - 3. 必须据实填写,不得虚假响应,否则将取消其成交资格。

供应商名称: XXXX(盖章)

法定代表人或授权代表(签字或盖章): XXX

日期: XXXX



11. 商务条款应答表

项目编号: XXXX, 包号: XXXX

序号	内容	响应文件应答	说明
1	响应文件有效期	符合采购文件要求 ()	
1	型	与采购文件要求有偏离()	
2	采购资金支付	符合采购文件要求 ()	
	水灼贝亚又门	与采购文件要求有偏离()	
3	磋商费用	符合采购文件要求 ()	
	姓间 贝川	与采购文件要求有偏离()	
4	合同分包	符合采购文件要求 ()	
		与采购文件要求有偏离()	
5	合同转包	符合采购文件要求 ()	
		与采购文件要求有偏离()	
6	履约保证金	符合采购文件要求 ()	
	//タンプ // ML <u>业</u>	与采购文件要求有偏离()	
7	知识产权	符合采购文件要求 ()	
-	7 7.1	与采购文件要求有偏离()	
8	报价	符合采购文件要求(())	
		与采购文件要求有偏离()	
9	代理服务费用	符合采购文件要求 ()	
	14-14/10/2011	与采购文件要求有偏离()	
10	履约时间和交货地点	符合采购文件要求 ()	
	7/224/41 4 1/1/2034 B.M.	与采购文件要求有偏离()	
11	合同条款	符合采购文件要求 ()	
	H 1 721/491	与采购文件要求有偏离()	
12	其他所有实质性条款	符合采购文件要求 ()	
	- / ハロ// 14 / ハ // 1上 / ハ ///	与采购文件要求有偏离()	

注: 1、与采购文件要求有偏离的条款, 需具体说明条款名称、采购文件要



求的具体内容和应答的具体内容; 2、表格中标明的条款以及其他采购文件要求的所有实质性条款,如没有偏离,可以不逐一列举,直接在 "符合采购文件要求"后的括号内打勾。

供应商名称: XXX(盖章)

法定代表人或授权代表(签字或者加盖个人名章): XXX

日期: XXX 年 XXX 月 XXX 日



12. 业绩一览表

项目编号: XXXX, 包号: XXXX

					招标代理机构名	
年份	用户名称	项目名称	完成时间	合同金额	称、联系人及联	备注
					系电话	

注:以上业绩需提供有关书面证明材料。"合同金额"需提供合同复印件以及采购文件规定的其他证明材料。

供应商名称: XXXX(盖章)

法定代表人或授权代表(签字或盖章): XXXX

日期: XXXX



13. 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 (单位名称)的 (项目名称)采购活动,提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业的具体情况如下:
1.(标的名称),属于(采购文件中明确的所属行业)行业,制造商为(企

1. <u>(标的名称)</u>,属于<u>(采购文件中明确的所属行业)行业</u>;制造商为<u>(企业名称)</u>,从业人员____人,营业收入为____万元,资产总额为____万元¹,属于 (中型企业、小型企业、微型企业);

2. <u>(标的名称)</u>,属于<u>(采购文件中明确的所属行业)行业</u>;制造商为<u>(企业名称)</u>,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。

企业名称(盖章):

日期:

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。



14. 残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明,根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》(财库〔2017〕 141 号)的规定,本单位为符合条件的残疾人福利性单位,且本单位参加______单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物(由本单位承担工程/提供服务),或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物(不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物)。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假,将依法承担相应责任。

单位名称 (盖章):

日期:

注: 依据财库(2017) 141 号文件,享受政府采购支持政策的残疾人福利性 单位应当同时满足以下条件:

- (一)安置的残疾人占本单位在职职工人数的比例不低于 25% (含 25%),并且安置的残疾人人数不少于 10 人 (含 10 人);
- (二)依法与安置的每位残疾人签订了一年以上(含一年)的劳动合同或服务协议;
- (三)为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险等社会保险费;
- (四)通过银行等金融机构向安置的每位残疾人,按月支付了不低于单位所在区 县适用的经省级人民政府批准的月最低工资标准的工资;
- (五)提供本单位的服务,或者提供其他残疾人福利性单位的服务(不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的服务)。

前款所称残疾人是指法定劳动年龄内,持有《中华人民共和国残疾人证》或者《中华人民共和国残疾军人证(1至8级)》的自然人,包括具有劳动条件和劳动意愿的精神残疾人。在职职工人数是指与残疾人福利性单位建立劳动关系并依法签订劳动合同或者服务协议的雇员人数。



15. 诚信情况申明

四川中汇恒工程项目管理咨询有限公司:

本公司作为本次采购项目的报价供应商,郑重申明:

本公司在参加本次政府采购活动前一年内,没有因失信行为被记入政府采购 诚信档案或本公司于 XX 年 XX 月 XX 日因失信行为被记人政府采购诚信档案,至 今还在有效期内(具有多次失信记录的应逐一列明)。

本公司对上述申明的真实性负责。如有虚假,将依法承担相应责任。

供应商名称: XXXX(盖章)

法定代表人或授权代表(签字或盖章): XXXX

日期: XXXX



第九章 评审方法

(一) 总则

- 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》、《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》等法律制度,结合本采购项目特点制定本磋商方法。
- 1.2 磋商工作由采购人/采购代理机构负责组织,具体磋商由采购人/采购代理机构依法组建的磋商小组负责。
- 1.3 磋商工作应遵循公平、公正、科学及择优的原则,并以相同的磋商程序和标准对待所有的供应商。
- 1.4为保障政府采购公开、公平、公正和诚实信用的原则,采购人、代理机构或评审委员会认为有必要时,有权利对响应文件中相关证明材料的真实性进行核实,供应商应予积极配合,及时按要求提供网站查询渠道或提供证明材料原件,如发现供应商提供虚假材料,将取消其成交资格,并报主管部门追究其法律责任。
- 1.5 磋商小组按照磋商文件规定的磋商程序、评分方法和标准进行评审,并独立履行下列职责:
- (1)熟悉和理解磋商文件,确定磋商文件内容是否违反国家有关强制性规 定或者磋商文件存在歧义、重大缺陷,根据需要书面要求采购人、采购代理机构 对磋商文件作出解释;
 - (2) 审查供应商响应文件是否满足磋商文件要求,并作出公正评价;
- (3)根据需要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;
 - (4) 推荐成交供应商,或者受采购人委托确定成交供应商;
 - (5) 起草评审报告并讲行签署:
- (6) 向采购人/采购代理机构、财政部门或者其他监督部门报告非法干预评审工作的行为:
 - (7) 法律、法规和规章规定的其他职责。
- 1.6 磋商过程独立、保密。供应商非法干预磋商过程的,其响应文件作无效 处理。(实质性要求)



(二) 磋商程序

- 1、供应商递交响应文件。
- 2、磋商小组对响应文件进行资格性审查。磋商小组应依据法律法规和磋商 文件的规定,对响应文件是否按照规定要求提供资格性证明材料、是否属于禁止 参加磋商的供应商等进行审查,以确定供应商是否具备磋商资格。资格性审查结 束后,磋商小组应当出具资格性审查表,没有通过资格性审查的供应商,磋商小 组应当在资格性审查表中说明原因。
 - 3、当场宣布资格性审查结果。
 - 4、供应商抽签排序。
 - 5、磋商小组按顺序分别与各供应商磋商。
- 6、已提交响应文件的供应商,在提交最后报价之前,可以根据磋商情况退出磋商。
 - 7、磋商小组对供应商响应文件进行符合性审查。
- 8、评审委员会与供应商磋商结束后,磋商小组应出具磋商情况记录表,磋商情况记录表需包含磋商内容、磋商意见、实质性变动内容等。供应商响应文件仍未实质性响应磋商文件的,其响应文件符合性审查不合格、按无效处理。
- 9、磋商小组要求所有实质性响应的供应商在规定时间内现场提交报价,现 场报价文件是供应商响应文件的有效组成部分。报价不得超过采购文件规定的采 购预算和最高限价。
- 10、磋商小组根据磋商文件规定的评审标准对响应文件进行综合评比打分并出具评审报告。

(三) 磋商内容

- 1. 磋商小组所有成员集中与单一供应商分别进行一轮或多轮磋商,并给予 所有参加磋商的供应商平等的磋商机会。磋商小组与所有参加磋商的供应商之间 的磋商,以相同的程序和方法严格按照磋商文件的要求和条件进行。
 - 2. 磋商过程中, 磋商小组可以根据磋商情况调整磋商轮次和报价轮次。
 - 3. 磋商的主要内容
 - 3.1 价格。
 - 3.2 响应文件对磋商文件的响应性,与磋商文件要求的偏离及其影响。
 - 3.3 服务承诺。



- 3.4 其他因素(如工艺、技术、安全、节能、环保等)。
- 3.5 供应商商执行合同的能力、业绩和信誉等。
- 3.6 其他磋商文件要求的内容。
- 4. 在磋商过程中,磋商小组需要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、说明或者更正的,磋商小组应当以书面形式(须由磋商小组全体成员签字)要求供应商作出必要的书面澄清,并给予供应商必要的反馈时间。磋商小组要求的澄清事项不得超出响应文件的范围,不得实质性改变响应文件的内容,不得通过澄清等方式对供应商实行差别对待。

供应商应当书面澄清,并加盖公章或签字确认(供应商为法人的,应当由其法定代表人或者代理人签字确认;供应商为其他组织的,应当由其主要负责人或者代理人签字确认;供应商为自然人的,应当由其本人或者代理人签字确认),否则无效。澄清不影响响应文件的效力,有效的澄清材料,是响应文件的组成部分。

- 5. 磋商过程中,磋商小组获得采购人同意后,可以依据磋商文件第七章的规定,根据磋商情况变更磋商文件的技术、服务内容或合同草案条款(变动的内容,须经采购人代表书面确认),并将变更的内容书面通知所有参加磋商的供应商,并做好书面记录。对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分。供应商可以根据磋商情况变更其响应文件(包括对技术、商务、服务中实质性要求的响应;资格性文件、响应文件份数、响应文件装订等不允许变动),并将变更内容形成书面材料送磋商小组。变更内容应作为响应文件的一部分。供应商书面材料应当加盖公章或签字确认(供应商为法人的,应当由其法定代表人或者代理人签字确认;供应商为其他组织的,应当由其主要负责人或者代理人签字确认;供应商为自然人的,应当由其本人或者代理人签字确认),否则无效。
- 6. 磋商达到供应商响应文件符合采购需求的前提下,磋商小组应要求供应 商现场进行最后报价或多轮报价后再进行最后报价。
- 7. 复核。评审结束后,磋商小组应当进行复核,特别要对拟推荐为成交候选供应商的、报价最低的、供应商资格性审查未通过的、供应商被淘汰的进行重点复核。



(四)报价要求

- 1、响应文件符合采购需求的供应商在磋商结束后规定时间内现场进行报价。
- 2、报价是供应商响应采购项目要求的全部工作内容的价格体现,运输、检验、培训、税金和保险等完成本项目所需的一切费用均应包含在报价中,。
- 3、除非磋商文件或者评审小组要求,每轮报价或最后报价不允许有选择或 可调整,任何有选择或可调整的报价将不予接受。
- 4、磋商结束后进行报价时,供应商应当在磋商室外填写报价单,密封递交 代理机构工作人员。由工作人员收齐后集中递交磋商小组。供应商报价单应当加 盖公章或签字确认(供应商为法人的,应当由其法定代表人或者代理人签字确认; 供应商为其他组织的,应当由其主要负责人或者代理人签字确认;供应商为自然 人的,应当由其本人或者代理人签字确认),否则无效。
- 5、供应商在未提高响应文件中承诺的产品及其服务质量的情况下,其后一 轮报价不得高于对该项目之前轮次的报价,否则,其响应文件按无效处理。
 - 6、报价超过采购预算或最高限价的响应文件无效。
- 7、未按照规定提交现场各轮次报价的,视为现场各轮次报价维持该轮次前一轮报价不变(提交最终报价前退出磋商的除外)。

(五) 评审标准

本项目评审采用综合评分法,响应文件满足磋商文件全部实质性要求且按评审因素的量化指标评审得分最高的供应商为成交候选供应商。具体评审标准如下:

资格性审查和符合性审查

1、资格性审查

对响应文件中提供的资格性响应文件进行审查,资格性审查不合格的供应商不进入磋商程序。

2、符合性审查

符合性审查的内容包括:

- (1) 响应文件正副本数量:
- (2) 响应文件的签署、盖章;
- (3) 拟采购产品的资格、资质性及其他类似效力要求的相关证明材料;
- (4) 响应文件是否含有采购人不能接受的附加条件;



- (5) 是否满足采购文件规定的技术、服务和商务等实质性要求;
- (6) 采购文件规定的其他实质性要求。
- 3、资格性审查合格的响应文件进入磋商程序。磋商结束后,磋商小组对供应商提交的响应文件进行符合性审查,符合性审查合格的供应商现场进行报价,磋商小组对符合性审查合格且最后报价未超过采购预算和最高限价的响应文件进行综合评分。
- 4、评审报告应当由磋商小组全体人员签字认可。磋商小组成员对评审报告有异议的,磋商小组按照少数服从多数的原则推荐成交候选供应商,采购程序继续进行。对评审报告有异议的磋商小组成员,应当在报告上签署不同意见并说明理由,由磋商小组书面记录相关情况。磋商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。
- 5、磋商异议处理规则。在磋商过程中,磋商小组成员对响应文件是否符合 磋商文件规定存在争议的,应当以少数服从多数的原则处理,但不违背磋商文件 规定。有不同意见的磋商小组成员认为认定过程和结果不符合法律法规或者磋商 文件规定的,应当在评审报告中予以反映。
- 注:评审委员会当积极履行澄清、说明或者更正的职责,不得滥用权力。供应商的响应文件可以要求澄清、说明或者更正的,不得未经澄清、说明或者更正而直接作无效响应处理。
 - 二、综合评分明细表:

第一包:

评分因	分	7. A. A. A.	说明
素	值	<i>计 分</i> 你 在	近 奶
		1. 以满足采购文件要求且响应价格最低的响应报	
		价为基准价,报价分值=(基准价/响应报价)×30%	
报价 30 分		×100(保留两位小数)	サロンボハ
		2. 小微企业(监狱企业、残疾人福利性单位视同小	共同评分
	微企业)价格扣除 10%,并按照采购文件须知附表	因素	
			规定执行,残疾人福利性单位属于小型、微型企业
		的,不重复享受政策。	
	素	素 值 30 报价	素 值 评 分 标 准 1. 以满足采购文件要求且响应价格最低的响应报价为基准价,报价分值=(基准价/响应报价)×30%×100(保留两位小数) ×100(保留两位小数) 2. 小微企业(监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业)价格扣除 10%,并按照采购文件须知附表规定执行,残疾人福利性单位属于小型、微型企业



			注:提供虚假《中小企业声明函》的,按提供虚假	
			材料谋取成交予以处理。	
			1.完全符合采购文件要求没有负偏离得44.2分;	
			2.与采购文件中未带▲号的参数和要求(140项)	
	质量技	44.	有负偏离的,一项扣 0.18 分,	++ - 上 - 米 / 玩
2	术指标	2	3.采购文件中带▲号的重要参数和要求(19项),	技术类评
	和配置	分	每有一项带▲号技术参数及要求负偏离或不满足	分因素
			的,一项扣1分,扣完为止。(注:带"▲"号以	
			提供满足技术参数的检验报告为准)	
			1、根据供应商提供的整体实施方案(包括但不限	
			于①实施计划(包括但不限于项目实施地基本情	
			况、重点、难点分析及对策);②人员组织措施;	
3	整体实	12	③项目进度安排及保证措施; ④项目质量保证措	技术类评
3	施方案	分	施;⑤设计制作方案;⑥应急分析及应急预案等)	分因素
			进行综合评审:方案包含以上内容且完全满足采购	
			文件要求,得12分;每缺少一项或有一项缺陷或	
			有一项不满足项目要求扣2分,扣完为止。	
			1、根据供应商提供的售后服务方案(包括但不限	
			于①售后服务承诺(必须包括维修响应时间、维修	
			服务人员及联系电话等内容);②售后服务机构;	
4	售后服	8	③售后服务保障措施; ④24hx7 售后服务热线电话	共同评分
1	务	分	承诺;⑤维护保养计划等)进行综合评审:	因素
			方案包含以上内容,且满足实际采购需求的8分;	
			售后服务方案每缺少一项或每有一项缺陷的扣 1.6	
			分,扣完为止。	
			供应商 2018 年 1 月 1 日至今的同类业绩计算,一	
5	履约能	3	份得1.5分,最多得3分。没有销售业绩的不得分。	共同评分
	力	分	注:以中标通知书(或成交通知书)或销售合同复	因素
			印件为准。	



6	政 能	2 分	1、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)规 定,响应产品属于品目清单范围的(属于强制采购 产品类别的,不再评分),每项得 0.5 分;响应产 品属于无线局域网认证产品的,每项得 0.5 分(国 家有特殊信息安全要求的品目属于强制采购,不再 评分)。本项最多得 1.5 分。 注:节能、环境标志产品提供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 品认证证书复印件或在节能产品、环境标志产品认 证结果信息发布平台查询的结果截图或打印件并 加盖供应商公章;无线局域网产品提供中国政府采 购网公布的无线局域网产品政府采购清单封面及 对应页并加盖供应商公章。 2、供应商或其所投产品制造厂家属于少数民族地 区或不发达地区的得 0.5 分。注:指注册地在国家 确定的贫困县或少数民族自治州、自治县、自治乡 的企业,提供承诺函并加盖供应商公章。	共同评分因素
7	响应文 件的规 范性	0. 8 分	响应文件制作规范,编制完整,格式规范、装订整 齐、按规定编目编码等没有细微偏差情形的得 0.8 分;响应文件有制作不规范情形的,一种情形扣 0.8 分,1种情形或以上的本项得 0 分。	共同评分 因素



第二包:

序号	评分因素	分值	评分标准	说明
1	报价	30 分	满足采购文件要求且响应价格最低的报价为评审基准价,其价格分为满分。其他供应商的价格分统一按照下列公式计算:报价得分=(评审基准价÷响应报价)×30%×100; 注:小微企业(监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业)价格扣除和失信企业报价加成或者扣分按照磋商须知附表执行。	共同评分 因素
2	技术参数	40.3分	1. 完全满足采购文件第六章的 "二、技术(服务)要求"中品目项非"▲"要求的得 5. 3 分。每有一条非"▲"要求不满足或有负偏离的扣 0. 02 分,扣完为止。注:采购文件中涉及提供证明材料的以提供相应证明材料为准进行评审。 2. 完全满足采购文件第六章的 "二、技术(服务)要求"中"▲"项要求的得 35 分。每有一条不满足或有负偏离的扣 1. 75 分,扣完为止。注:针对"▲"条款的技术响应,供应商需提供产品参数中要求的证明材料,若产品参数中没有要求的则需提供产品说明书或彩页截图或检测报告或生产厂家出具的参数证明函,否则对应技术参数条款将视为不满足。	技术类评分因素
3	质量保障 能力	9分	1、所投交互式一体机具有"人眼视觉舒适度(VICO)测试报告 A 级证书"的得 3 分。(提供相关证书复印件并加盖供应商公章鲜章) 2、为保障国家节能减排,所投交互式一体机生产厂家满足 IS014064 二氧化碳排放标准的得 3 分。(提供相关证书复印件并加盖供应商公章鲜章)(3 分) 3、全自动液压防撞柱生产厂家具有"保护车辆安全及人	共同评分 因素



			员安全"类似相关软件著作权证书的得1分。(提供相关	
			证书复印件并加盖供应商公章鲜章)	
			4、全自动液压防撞柱生产厂家具有"升降路障远程可视	
			化管理云平台"类似相关软件著作权证书的得1分。(提	
			供相关证书复印件并加盖供应商公章鲜章)。	
			5、直饮水机具有中国质量认证中心颁发的食品接触产品	
			安全认证证书得1分,没有不得分。(提供证书复印件并	
			加盖供应商公章鲜章,证书中包含所投产品型号)	
			1、供应商具有知识产权管理体系认证证书得1分;(提	
			供经中国认证认可监督管理委员会确定的认证机构出具	
	屋从公上	0.4\	的证书复印件并加盖供应商公章鲜章)	共同评分
4	履约能力	2分	2、供应商具有信用管理体系认证证书得1分;(提供经	因素
			中国认证认可监督管理委员会确定的认证机构出具的证	
			书复印件并加盖供应商公章鲜章)	
			1、供应商拟投入本项目实施管理人员具有"信息系统项	
			目管理师"资格证的得2分。	
	项目实施		注: 提供证书复印件或官网查询结果证明材料,同时提	
			供相关人员在职证明的证明材料,均需加盖供应商公章	
			鲜章。	
_		10.4	2、根据供应商针对本项目的项目实施保障措施(包括:	技术类评
5	保障措施	10 分	实施进度控制、安装服务、设备的调试、运输安全措施、	分因素
			实施质量监督、人员岗位设置、特殊情况下紧急供货措	
			施、供货质量保证措施)进行综合评审;供应商项目实	
			施方案包含以上8点且满足采购实际需求的得8分,每	
			缺少一项内容或每有一项缺陷或不足或方案脱离实际的	
			扣1分,直至该项分值扣完为止。	
	A: C III 5		供应商提供的售后服务方案包括人员配置、响应时间、	# = 7
6	售后服务	6分	培训方案、技术支持措施、质量保证期限与范围、应急	共同评分
	方案		预案六个方面;方案包含以上几点且完全符合采购实际	因素
		l	ı	



			需求得6分,每缺少一项内容或每有一项缺陷或不足或	
			方案脱离实际或不利于项目实施的扣1分,直至该项分	
			值扣完为止。	
			1、根据《财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总	
			局 关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行	
			机制的通知》财库〔2019〕9号, 《关于印发环境标志	
			产品政府采购品目清单的通知》财库(2019)18号,《关	
			于印发节能产品政府采购品目清单的通知》财库〔2019〕	
			19号的法律精神,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	
			获得证书的产品每提供一个得 0.5 分,最高不超过 0.5	
			分。(强制采购产品除外)、(已在评分标准中针对节能环	
			保产品加分的,此处不再加分)。	
			注:(1)节能产品认证应依据国家相关标准的最新版本,	
	节能、环境		依据国家能效标准中二级能效(水效)指标。	
7	标志及无	2分	(2)《节能产品政府采购品目清单》中产品认证标准发	共同评分
'	线局域网	2 7,1	生变更的,依据原认证标准获得的、仍在有效期内的认	因素
	产品		证证书可使用至 2019 年 6 月 1 日。	
			(3)以"★"标注的为政府强制采购产品,属于强制采	
			购产品品目内的产品,不在本项评审范围中。	
			注: 节能、环境标志产品提供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	
			书复印件或在节能产品、环境标志产品认证结果信息发	
			布平台查询的结果截图或打印件并加盖供应商公章鲜	
			章。	
			2、直饮水机具有中国质量认证中心颁发的中国节能产品	
			认证证书得1分,没有不得分。(提供证书复印件,证书	
			中须包含所投产品型号)	
			3、提供符合国家无线局域网安全标准(GB	



			15629. 11/1102)并通过国家产品认证的产品(国家有特殊信息安全要求的品目属于强制采购,不再评分),每提供一个得0.5分,最高不超过0.5分。注:提供中国政府采购网公布的无线局域网产品政府采购清单封面及对应页并加盖供应商公章鲜章。	
8	响应文件 的规范性	0.7分	响应文件制作规范,没有偏差情形的得 0.7分;响应文件有制作不规范情形的,一种情形扣 0.7分,1种情形或以上的本项得 0分。	共同评分 因素

注:第一、二包评分的取值按四舍五入法,保留小数点后两位。

(六) 成交标准

1. 评审结果按评审后得分由高到低顺序排列;得分相同的,按最后报价由低到高顺序排列;得分且最后报价相同的,按照技术指标优劣顺序推荐;供应商得分且最后报价且技术指标分项得分均相同的,成交候选供应商并列。

评审小组可推荐的成交候选供应商数量满足法定要求,但不能满足采购文件规定的数量的,在获得采购人书面同意后,可以根据实际情况推荐成交候选供应商。未获得采购人的书面同意,评审小组不得在采购文件规定之外推荐成交候选供应商,否则,采购人可以不予认可。

- 2. 需要采购人从成交候选供应商名单中确定成交供应商的,采购代理机构在 评审结束后 2 个工作日内将评审报告送采购人,采购人在收到评审报告后 5 个工 作日内,按照评审报告中推荐的成交候选供应商顺序确定成交供应商。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排序第一的供应 商为成交供应商。采购人授权评审小组直接推荐成交供应商的,除非评审小组在 评审报告中出具正当理由,排名第一的成交候选人为该项目成交供应商的。
 - (第一包)成交候选供应商并列的,采取随机抽取的方式确定成交供应商。
- (第二包)成交候选供应商并列的,优先采购供应商或其所投产品制造厂家属于少数民族地区或不发达地区的优先采购;所有条件均相同的,采取随机抽取的方式确定成交供应商。
 - 3. 在四川政府采购网上公布成交公告,同时发出成交通知书。
 - 4. 成交供应商因自身原因不能履约放弃成交或者被依法取消成交资格, 采购



人从其他成交候选人中依照顺序重新确定成交供应商或者重新组织采购。

(七) 磋商工作纪律和注意事项

- 1、评审专家应当承担以下义务:
- (1) 遵守评审工作纪律;
- (2) 按照客观、公正、审慎的原则,根据采购文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审;
 - (3) 不得泄露评审文件、评审情况和在评审过程中获悉的商业秘密;
- (4)及时向监督部门报告评审过程中采购组织单位向评审专家做倾向性、 误导性的解释或者说明,供应商行贿、提供虚假材料或者串通、受到的非法干预 情况等违法违规行为;
- (5)发现采购文件内容违反国家有关强制性规定或者存在歧义、重大缺陷导致评审工作无法进行时,停止评审并向采购组织单位书面说明情况;
 - (6) 配合答复处理供应商的询问、质疑和投诉等事项;
 - (7) 法律、法规和规章规定的其他义务。
 - 2、评审专家应当遵守以下工作纪律:
- (1) 遵行《政府采购法》第十二条和《政府采购法实施条例》第九条及财政部关于回避的规定。发现参加了与自己有利害关系的评审活动,须主动提出回避,退出评审。
- (2) 评审前,应当将通讯工具或者相关电子设备交由采购组织单位统一保管。
- (3) 评审过程中,不得与外界联系,因发生不可预见情况,确实需要与外界联系的,应当在监督人员监督之下办理。
- (4) 评审过程中,不得干预或者影响正常评审工作,不得发表倾向性、引导性意见,不得征询或者接受采购人的倾向性意见,不得明示或暗示供应商在澄清时表达与其响应文件原义不同的意见,不得以磋商文件没有规定的评审方法和标准作为评审的依据,不得修改或细化采购文件确定的评审程序、评审方法、评审因素和评审标准,不得接受供应商主动提出的澄清和解释,不得征询采购人代表的意见,不得协商评分,不得违反规定的评审格式评分和撰写评审意见,不得拒绝对自己的评审意见签字确认。
 - (5) 在评审过程中和评审结束后,不得记录、复制或带走任何评审资料,



除因规定的义务外,不得向外界透露评审内容。

- (6)服从评审现场采购组织单位的现场秩序管理,接受评审现场监督人员的合法监督。
- (7) 遵守有关廉洁自律规定,不得私下接触供应商,不得收受供应商及有 关业务单位和个人的财物或好处,不得接受采购组织单位的请托。
 - 3、供应商应当遵守以下守则:
- (1) 严格遵守国家有关法律法规、规范性文件和评审现场工作纪律。不得 采取任何手段私下联系接触评审专家和代理机构工作人员。
- (2) 在指定区域就坐,自觉维护现场秩序,保持现场安静,不随意走动, 不在公共区域内抽烟。
 - (3) 磋商时不得将通讯工具带入现场,不得在磋商现场进行录音、拍照。
- (4) 严格按照采购文件规定的程序与评审小组进行磋商,服从代理机构工作人员和评审小组的安排。根据评审小组的要求,在规定的时间内提供书面澄清或报价,未在规定时间内提供的视为自愿放弃书面澄清或报价。
 - (5) 在现场报价过程中,不得相互串通。
- (6) 磋商结束后应立即离开现场,未经允许不得逗留。不得以任何理由扰乱或者委托其他人扰乱评审现场秩序。对磋商过程或结果有任何异议,或发现有任何违法、违规行为,按照法定程序提出质疑、询问或投诉、举报,不得与代理机构工作人员或评审小组在现场争论、争吵。

如违反以上要求,代理机构将根据《四川省政府采购当事人诚信管理办法》, 如实记录失信行为并报财政部门处罚处理。



第十章 合同草案条款

合同编号:

签订地点:

签订时间:

采购人(甲方,盖章): 四川省蒲江县教育局

供应商(乙方,盖章):

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》及四川省蒲江县教育局幼儿园玩教具及教学保障设备采购项目(项目编号:)的《采购文件》、乙方的《响应文件》及《成交通知书》,甲、乙双方同意签订本合同。详细技术说明及其他有关合同项目的特定信息由合同附件予以说明,合同附件及本项目的采购文件、响应文件、《成交通知书》等均为本合同不可分割的部分。双方同意共同遵守如下条款:

一、 合同货物

								资金	主来源	(万)	元)
货物品名	规格	单	数	单价	总价	随机	交货期	预	预	自	其
贝内加口	型号	位	量	(万元)	(万元)	配件	Z 97,791	算	算		
								内	外	筹	他

二、合同总价

合同总价为人民币大写:	元,即 RMBY	元;该合
同总价已包括货物设计、材料、制造	、包装、运输、安装、调试、	检测、验收合
格交付使用之前及保修期内保修服务	与备用物件等等所有其他有	关各项的含税
费用。本合同执行期间合同总价不变,	,甲方无须另向乙方支付本合	同规定之外的
其他任何费用。		

三、质量要求



1、乙方须提供全新的货物(含零部件、配件等),表面无划伤、无碰撞痕迹,且权属清楚,不得侵害他人的知识产权。

货物必须符合或优于国家(行业)_____标准,以及本项目磋商文件的质量要求和技术指标与出厂标准。

- 2、货物制造质量出现问题,乙方应负责三包(包修、包换、包退),费用 由乙方负担,甲方有权到乙方生产场地检查货物质量和生产进度。
- 3、货到现场后由于甲方保管不当造成的质量问题,乙方亦应负责修理,但 费用由甲方负担。

四、交货及验收

- 1、乙方交货期限为合同签订生效后的____日内,在合同签订生效之日起____天内交货到甲方指定地点,随即在____日内全部完成安装调试验收合格交付使用,并且最迟应在 2021 年 6 月 30 日前全部完成安装调试验收合格交付使用(如由于采购人的原因造成合同延迟签订或验收的,时间顺延)。交货验收时须提供产品质检部门从同类产品中抽样检查合格的检测报告。
 - 2、验收由甲方组织,乙方配合进行:
- (1)货物在乙方通知安装调试完毕后_____日内初步验收。初步验收合格后,进入_____天试用期;试用期间发生一般性质量问题,修复后试用相应顺延;试用期结束后____日内完成最终验收,如质量验收合格,双方签署《质量验收合格证明书》。
- (2)验收标准:按国家有关规定以及甲方磋商文件的质量要求和技术指标、 乙方的响应文件及承诺与本合同约定标准进行验收;甲乙双方如对质量要求和技术指标的约定标准有相互抵触或异议的事项,由甲方在采购与响应文件中按质量 要求和技术指标比较优胜的原则确定该项的约定标准进行验收;
- (3)验收时如发现所交付的货物有短装、次品、损坏或其它不符合标准及本合同规定之情形者,甲方应做出详尽的现场记录,或由甲乙双方签署备忘录,此现场记录或备忘录可用作补充、缺失和更换损坏部件的有效证据,由此产生的时间延误与有关费用由乙方承担,验收期限相应顺延。
- 3、货物安装完成后______目内,甲方无故不进行验收工作并已使用货物的, 视同已安装调试完成并验收合格。



- 4、乙方应将所提供货物的装箱清单、配件、随机工具、用户使用手册、原厂保修卡等资料交付给甲方;乙方不能完整交付货物及本款规定的单证和工具的,必须负责补齐,否则视为未按合同约定交货。
- 5、如货物经乙方___次维修仍不能达到合同约定的质量标准,甲方有权退货, 并视作乙方不能交付货物而须支付违约赔偿金给甲方,甲方还可依法追究乙方的 违约责任。
- 6、乙方提供产品及相关快递服务的具体包装要求应符合财政部办公厅 生态环境部办公厅 国家邮政局办公室关于印发《商品包装政府采购需求标准(试行)》、《快递包装政府采购需求标准(试行)》的通知(财办库〔2020〕123号)的规定。
- 7、其他未尽事宜应严格按照《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约 验收管理的指导意见》(财库〔2016〕205 号)的要求进行。

五、付款方式

- 1、甲方在本合同签订生效之日起接到乙方通知和票据凭证资料后的____日内,按照财政性资金支付有关规定,向乙方支付合同金额百分之<u>叁拾</u>的价款: Y 元,人民币大写 元整;
- 2、全部货物安装调试完毕并验收合格之日起,甲方接到乙方通知与票据凭证资料以后的______日内,按照财政性资金支付有关规定,向乙方支付合同金额百分之<u>柒拾</u>的价款: Y_____元,人民币大写____元整;自筹资金由甲方直接支付给乙方。
 - 3、乙方须向甲方出具合法有效完整的完税发票及凭证资料进行支付结算。
 - 4、履约保证金:
 - (1) 乙方交纳人民币 XX 元 (大写:) 作为本合同的履约保证金。
- (2) 乙方履约不合格的,履约保证金不予退还;按照《四川省财政厅关于政府采购保证金、行政处罚款项缴库有关事项的通知》(川财采(2017)26号),在政府采购过程当中,对依据政府采购法律法规、采购文件规定不予退还供应商的履约保证金,由采购人或代理机构负责缴款。
- (3) 乙方履约合格的,甲方或其委托的代理机构应在履约验收合格且收到 乙方递交的质量验收报告及相关凭证资料的 日内无息退还履约保证金。逾期



退还履约保证金的,除应及时退还履约保证金外,应向乙方偿付履约保证金总金额万分之 /天的违约金。

六、售后服务

- 1、质保期为验收合格后叁年,质保期内出现质量问题,乙方在接到通知后小时内响应到场,____小时内完成维修或更换,并承担修理调换的费用;如货物经乙方___次维修仍不能达到本合同约定的质量标准,视作乙方未能按时交货,甲方有权退货并追究乙方的违约责任。货到现场后由于甲方保管不当造成的问题,乙方亦应负责修复,但费用由甲方负担。
 - 2、乙方须指派专人负责与甲方联系售后服务事宜。

七、违约责任

- 1、甲方违约责任
- (1) 甲方无正当理由拒收货物的,甲方应偿付合同总价百分之 的违约金;
- (2) 甲方逾期支付货款的,除应及时付足货款外,应向乙方偿付欠款总额 万分之 /天的违约金;逾期付款超过 天的,乙方有权终止合同;
- (3) 甲方偿付的违约金不足以弥补乙方损失的,还应按乙方损失尚未弥补的部分,支付赔偿金给乙方。
 - 2、乙方违约责任
- (1) 乙方交付的货物质量不符合合同规定的,乙方应向甲方支付合同总价的百分之__的违约金,并须在合同规定的交货时间内更换合格的货物给甲方,否则,视作乙方不能交付货物而违约,按本条本款下述第"(2)"项规定由乙方偿付违约赔偿金给甲方。
- (2) 乙方不能交付货物或逾期交付货物而违约的,除应及时交足货物外,应向甲方偿付逾期交货部分货款总额的万分之___/天的违约金;逾期交货超过 XX 天,甲方有权终止合同,乙方则应按合同总价的百分之__的款额向甲方偿付赔偿金,并须全额退还甲方已经付给乙方的货款及其利息。
- (3) 乙方货物经甲方送交具有法定资格条件的质量技术监督机构检测后,如检测结果认定货物质量不符合本合同规定标准的,则视为乙方没有按时交货而违约,乙方须在____天内无条件更换合格的货物,如逾期不能更换合格的货物,甲方有权终止本合同,乙方应另付合同总价的百分之 的赔偿金给甲方。



- (4) 乙方保证本合同货物的权利无瑕疵,包括货物所有权及知识产权等权利无瑕疵。如任何第三方经法院(或仲裁机构)裁决有权对上述货物主张权利或国家机关依法对货物进行没收查处的,乙方除应向甲方返还已收款项外,还应另按合同总价的百分之___向甲方支付违约金并赔偿因此给甲方造成的一切损失。
- (5) 乙方偿付的违约金不足以弥补甲方损失的,还应按甲方损失尚未弥补的部分,支付赔偿金给甲方。
- 3、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。

八、争议解决办法

- 1、因货物的质量问题发生争议,由质量技术监督部门或其指定的质量鉴定 机构进行质量鉴定。货物符合标准的,鉴定费由甲方承担;货物不符合质量标准 的,鉴定费由乙方承担。
- 2、合同履行期间,若双方发生争议,可协商或由有关部门调解解决,协商或调解不成的,由当事人依法维护其合法权益。

九、其他

- 1、如有未尽事宜,由双方依法订立补充合同。
- 2、本合同双方应加盖骑缝章。
- 3、本合同一式四份,自双方签章后生效。甲方、乙方、政府采购管理部门、 代理机构各一份。

甲方:四川省蒲江县教育局(盖章) 乙方: (盖章)

法定代表人(授权代表): 法定代表人(授权代表):

地 址: 蒲江县鹤山街道金马村1组 地 址:

开户银行: 开户银行:

账 号: 账 号:

电话: 电话:

传 真: 传 真: