

成都市温江区燎原职业技术学校计算机专
业桌面云机房建设项目

磋
商
报
告

项目编号： 510115202100147

四川中公正信招标代理有限责任公司

二〇二一年九月二十三日



一、采购过程基本情况介绍

- 1、成都市温江区燎原职业技术学校对“成都市温江区燎原职业技术学校计算机专业桌面云机房建设项目”以竞争性磋商方式进行采购，本次采购委托四川中公正信招标代理有限责任公司代理。
- 2、本次竞争性磋商邀请在四川政府采购网上以公告形式发布。
- 3、磋商文件获取时间为：2021年09月13日至2021年09月18日9:00-12:00,下午14:00-17:00（北京时间，法定节假日除外）在“政府采购云平台”免费获取采购文件。

二、磋商方法和标准

1、评审办法

序号	评分因素	分值	评分标准	说明	备注
1	报价	30分	<p>1. 对小型和微型企业、监狱企业、残疾人福利性单位的价格（如涉及）给予10%的扣除，用扣除后的价格参与评审。</p> <p>2. 满足磋商文件要求且响应价格最低的响应报价为磋商基准价，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：磋商报价得分=(磋商基准价÷最后磋商报价)×30%×100，小数点后保留两位。</p> <p>3. 对参照《四川省政府采购当事人诚信管理办法》（川财采[2015]33号）记入诚信档案的且在有效期内的失信供应商分值扣除按照招标文件须知附表规定执行。</p>	经济类评委评审	得分保留小数点后两位



2	技术 参数 及 要求	20分	<p>1、响应文件所投产品的技术参数完全满足磋商文件中加▲号的技术参数及要求的，得14分；每一项不满足磋商文件中加▲号的技术参数及要求的，扣1分。（说明：以技术参数要求中阿拉伯数字标注为一项。）</p> <p>2、响应文件所投产品的技术参数完全满足磋商文件中未加▲号的技术参数及要求的，得6分；每一项不满足磋商文件中未加▲号的技术参数及要求的，扣6除以磋商文件中未加▲号的技术参数及要求的条款数，扣完为止。（说明：以技术参数要求中阿拉伯数字标注为一项。）</p> <p>注：【带▲的参数均需提供产品的证明文件（包括但不限于官网截图、功能截图、彩页参数证明等）并加盖公章，不提供则认为不满足参数要求做相应扣分处理】</p>	技术 类 评 委 评 审	得 分 留 数 后 位	得 保 小 点 两 位
	实 施 方 案	6分	<p>响应文件提供能满足采购人需求的项目实施方案（内容包含但不仅限于施工质量、施工进度、技术支持体系、项目培训、验收方案、实施流程等），有项目实施方案得3分，未提供或内容不完整不得分；在此基础上，实施方案内容合理、科学、详细、有操作性的根据优、良等级加分，优加3分，良加1分；与项目不符合、不合理不加分，实施方案差的不加分。</p>		/	



售后服务方案	8分	<p>1. 响应文件提供能满足采购人需求的售后服务方案（内容包含但不限于售后服务电话、响应时间、现场服务支持能力、应急处理方案、售后巡检、质量保证期限及范围等），有售后服务方案得3分，未提供或内容不完整不得分；在此基础上，售后服务方案内容合理、科学、具有可操作性的根据优良等级加分，优加3分，良加1分，与项目不符合、不合理不加分，售后服务方案差不加分。（需提供承诺书加盖公章装入响应文件）</p> <p>2. 壁挂式视频展台生产厂家或者教学管理软件厂商通过售后服务认证，提供两年售后服务承诺；并提供2人或以上专业培训人员（提供在职证明），得2分。（提供国家认可的证书、承诺函、在职证明复印件并加盖公章装入响应文件）</p>		
履约能力及产品信誉1	2分	<p>所投交换机IK防护测试级别至少达到IK05，达到IK05及以上的得2分，低于此标准的不得分。</p> <p>（提供具有CMA或CAL或CNAS标志的第三方权威机构出具的检测报告复印件、官网查询链接截图并加盖公章装入响应文件）</p>		
履约能力及产品信誉2	4分	<p>所投桌面云管理平台、教学管理软件厂商具有ISO9001质量管理体系认证、ISO27001信息安全管理体系、ISO 50001能源管理体系认证和知识产权管理体系认证，每提供一个得0.5分（即每个产品厂商的每个证书得0.5分，属于同一厂商的每个产品分别提供），未提供不得分，本项最多得4分。</p> <p>（提供证书复印件、全国认证认可信息公共服务平台官网查询链接和截图并加盖公章装入响应文件）</p>		



履约能力及产品信誉3	2分	所投移动教学保障平台厂商具备成熟的技术服务与运行维护管理体系，需具备信息技术服务运行维护标准符合性证书，成熟度达到二级或以上的得2分，不提供或未按要求提供不得分。（提供证书复印件及官网查询链接、查询截图并加盖供应商公章装入响应文件）		
履约能力及产品信誉4	2分	所投移动数据实训设备 IP 防护等级不低于 IP51 的得 2 分,其余不得分。(提供具有 CMA 或 CAL 或 CNAS 标志的第三方权威机构出具的检测报告复印件并加盖公章装入响应文件)。		
履约能力及产品信誉5	2分	供应商所投壁挂式视频展台的 MTBF（平均无故障时间）同时 ≥ 80000 小时得1分，每增加10000小时得0.5分，最多加1分。（须提供具有CNAS标识的检测证书复印件并加盖公章装入响应文件）		
履约能力及产品信誉6	2分	所投多媒体讲台具有家具产品有害物质限量认证证书，达到CEC家具有害物质限量认证实施规则CEC-7004CVP-A/2的要求得2分，不提供不得分。（提供证书复印件并加盖公章装入响应文件）		
履约能力及产品信誉7	4分	所投桌面级控制数据实训设备制造商具有的售后服务体系通过CTEAS1001-2017标准的售后服务体系完善程度认证，获得七星级的得4分，六星级的得2分，五星级的得1分，四星级的得0.5分，三星级以下或未通过认证不得分。（提供证书复印件、全国认证认可信息公共服务平台		

		台官网查询链接和截图并加盖原厂公章，不提供或者未按要求提供的均不得分。)	
履约能力及产品信誉 8(功能演示)	16分	<p>供应商需搭建一个与所投设备规格型号一致的桌面云计算网络教室对桌面云管理平台、教学管理软件进行现场功能效果演示，完全满足要求得16分，有一项不满足的扣2分，扣完为止，未提供演示不得分。</p> <p>(为保证软件能够兼容学校现有服务器及桌面云计算，演示环境配套需要的服务器及桌面云计算机由采购人提供，其余配套产品由供应商自行准备。)</p> <p>桌面云管理平台</p> <p>1、桌面云管理平台可以按需创建多个存储池，并且可以按需指定每个存储池所需使用的冗余策略，同时还可以根据具体需求选择每个存储池对应的容量盘，容量盘可以选择服务器集群中任意几个节点中的一块或多块未被使用的磁盘，存储池可以设置的冗余策略至少包括：单副本、2副本、3副本、纠删码等冗余策略，纠删码可以按照2数据1校验的方案部署并实际使用，磁盘空间的利用率超过66%;</p> <p>教学管理软件</p> <p>2、提供多种教学模式以应对不同的教学需求，老师可以通过教学管理软件对学生一键切换不同的教学镜像，切换模式时，云终端硬件无需重新启动；教学管理软件默认提供作业布置、批改、管理和成绩统计功能组件，提供学生作业的归档和下载；支持老师在作业空间为多个或单个班级的学生布置作业，布置内容可支持各种文件格式。老师可以对</p>	

		<p>作业上交截止时间进行设置;</p> <p>3、支持老师在线打开学生作业,格式至少包括 txt、图片,在线查看学生作业后,可以在个人空间中打分,老师将学生作业标记为公开作业,学生可以通过学生端软件查看本年级所有老师标记的公开作业;</p> <p>4、支持老师在个人空间选择要布置的班级和年级,可以上传附件,完成作业布置后,学生账号登陆后立即能看到老师布置的作业,无延时;账号灵活管理,老师、学生可以自助注册账号,也可以由管理员导入到班级内。学生、老师需要在登陆个人空间时通过账号密码登录,同时学生账号支持密码登陆和无密码登陆方式;</p> <p>5、分组教学:支持老师对学生进行分组,分组时老师可以在软件界面根据学生姓名手动分组也可以随机分组,组名可以由组长和老师重命名。可记录小组总得分与小组内成员对小组的贡献值,同一组内的学生可以相互传送文件,个人空间内置网盘功能,学生可通过作业空间账号直接登录,学生没有做完的作业或文件,可以上传到在作业空间中独立的存储空间中,方便下次上课使用,网盘支持上传和下载;</p> <p>6、具有激励机制功能,学生在教学活动中可以通过积极参与回答问题、举手发言等获得虚拟积分,学生和教师端可以查看积分排名;预置不少于5个任务目标,完成任务后获得荣誉勋章,荣誉勋章在学生端能统一展示。</p> <p>7、微课中心:支持微课的上传、浏览及删除,支持查看全部微课和我的微课,互动教学系统支持基</p>		
--	--	--	--	--



		<p>于 PBL 和 TBL 高阶研讨互动教学，互动教学系统教学端具有词云功能可快速了解研讨教学中学生状况，梳理关注重点，支持在线部署教学内容、课堂报告、考勤、成绩单、教学数据分析、成员管理等软件功能。</p> <p>8、为帮助采购人良好的使用网络实训设备，提供使用网络实训教程基础，所投中心级核心数据实训设备产品生产制造商能够提供针对该产品的在线应用交互平台和相应的产品应用资源课程，并提供在线登陆账号。</p>	
履约能力及产品信誉	1分	<p>供应商提供自 2019 年 1 月 1 日至今的类似业绩，每提供一份合同得 0.5 分，最多得 1 分。</p> <p>（提供项目中标通知书、合同复印件以及验收报告复印件（还未完工的可由采购方提供证明）并加盖公章装入响应文件）</p>	
节能、环保、无线局域网认证产品	1分	<p>供应商所投产品中（除属于节能产品政府采购品目清单中的政府强制采购产品外）每有一项产品具有国家确定的认证机构出具的节能产品认证证书的得 0.5 分；供应商所投产品中每有一项产品具有国家确定的认证机构出具的环境标志产品认证证书的得 0.5 分；所投产品中每有一项产品同时具有国家确定的认证机构出具的节能产品认证证书和环境标志产品认证证书的得 0.5 分；</p> <p>所投产品中如果有属于无线局域网认证产品政府采购清单（最新一期）中采购目录范围的得 0.5 分；本项最多得 1 分。</p> <p>（说明：无线局域网认证产品提供清单复印件，节能产品、环境标志产品提供证书复印件）</p>	



三、通过政府采购云平台查询，截止磋商文件获取时间共计 6 家供应商购买竞争性磋商文件。

四、磋商地点和磋商小组名单

(一) 磋商地点：四川中公正信招标代理有限责任公司（地址：成都市武侯区聚龙路 988 号万智中心二单元 513 号）。

(二) 磋商小组成员名单。根据有关规定，成立了由 3 人组成的磋商小组负责本次采购项目的磋商工作。磋商小组组长：李力，磋商小组成员：李蔚 肖静 何利。

五、磋商情况

(一) 按照磋商文件规定的时间，于 2021 年 09 月 23 日 10:30（北京时间），在四川中公正信招标代理有限责任公司（成都市武侯区聚龙路 988 号万智中心二单元 513 号）进行了磋商会。

(二) 磋商和递交响应文件截止时间为：2021 年 09 月 23 日 10:30（北京时间），本项目共收到 5 家供应商的响应文件。

(三) 磋商会由由 李蔚 主持，肖静 负责记录，(何利) 进行现场监督。

(四) 磋商过程按相关法律法规顺利执行。

六、磋商情况及说明

(一) 磋商过程情况

1、磋商过程程序执行情况。

正常

2、磋商过程是否存在应当拒绝磋商的情形。

无

3、磋商过程是否存在可以拒绝磋商的情形。

无

4、磋商文件是否修改。

无

李力

5、修改内容。

6、供应商相应文件是否变更。

无

(二) 采购执行机构解释情况。

(三) 供应商澄清情况。

(四) 无效供应商名单

无

无效供应商名单		
序号	供应商名称	无效原因
1		
2		
3		

(五) 参加最后报价的供应商名单

参加最后报价的供应商名单	
序号	供应商名称
1	成都广盛信息技术有限公司
2	成都瀚海信达科技有限公司
3	成都远夏科技有限公司
4	北京欧飞凌科技有限公司
5	四川亚骧网络科技有限公司

1、磋商轮次： 1 轮。

2、报价轮次： 2 次。

七、评审结果

评审结果					
序号	供应商名称	最终报价（元）	得分	排序	备注
1	成都广盛信息技术有限公司	813000	56.97	2	相同品牌，得分较低，不推荐。
2	成都瀚海信达科技有限公司	813520	39.20	5	
3	成都远夏科技有限公司	813100	52.01	4	
4	北京欧飞凌科技有限公司	811398	53.07	3	
5	四川亚骠网络科技有限公司	809370	73.64	1	

本次采购活动是否需要终止： 否

注：因成都广盛信息技术有限公司、四川亚骠网络科技有限公司所提供的的核心产品为同一品牌，按照竞争性磋商文件第二章总则第 5.4 提供相同品牌产品处理。提供相同品牌产品且通过资格审查的不同供应商参加同一合同项下采购项目的，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供应商推荐资格。因四川亚骠网络科技有限公司得分高于成都广盛信息技术有限公司，所以四川亚骠网络科技有限公司获得推荐资格。

八、磋商小组推荐意见

被推荐为成交候选人的供应商名单及推荐理由			
成交候选人顺序	供应商名称	报价（元）	推荐理由
第一成交候选人	四川亚骠网络科技有限公司	809370	第一名
第二成交候选人	北京欧飞凌科技有限公司	811398	第二名
第三成交候选人	成都远夏科技有限公司	813100	第三名


九、磋商小组成员有不同意见的说明

本成员对磋商过程和磋商结果有不同意见，特说明如下：

磋商小组组长签字：



磋商小组成员签字：



得分合计及排名表

项目名称：成都市温江区燎原职业技术学校计算机专业桌面云机房建设项目

项目编号：510115202100147

磋商时间：2021年09月23日上午10:30（北京时间）

磋商地点：四川中公信招标代理有限公司（地址：成都市武侯区聚龙路988号万智中心二单元513号）

序号	供应商名称	技术得分平均分	经济得分（成员3）	合计	排名	备注
1	成都广盛信息技术有限公司	29.95	27.02	56.97	2	
2	成都瀚海信达科技有限公司	9.20	30	39.20	5	
3	成都远夏科技有限公司	25.00	27.01	52.01	4	
4	北京欧飞凌科技有限公司	26.00	27.07	53.07	3	
5	四川亚骠网络科技有限公司	46.5	27.14	73.64	1	
6						
7						

磋商小组全体成员签字：



