

深圳明德实验学校（集团）香蜜校区

信息化设备购置项目需求书

一、项目基本情况

1. 项目概况：

（1）项目名称：香蜜校区信息化设备购置项目

（2）项目概况：深圳明德实验学校（集团）香蜜校区的信息化系统比较多，涉及区域面广，采购信息化设备比较零星；现需招标信息化设备供应商，提供信息化设备日常采购服务。

（3）项目预算：人民币 16 万元。

（4）服务期限：自合同签订之日起一年。

2. 参评人参评文件的编制要求：

（1）参评文件递交截止时间：2025 年 5 月 15 日 18 时

（2）评审时间：2025 年 5 月 16 日 09 时（北京时间）。

（3）评审地点：深圳明德实验学校（集团）香蜜校区会议室

参评单位须在参评截止时间前，将纸质参评文件递交至深圳明德实验学校（集团）香蜜校区保安室，逾期递交的参评文件将被拒绝。

（4）如有任何疑问，请与我们联系：

联 系 人：黎老师

电 话：0755-88605555

通讯地址：深圳明德实验学校（集团）香蜜校区

3、本公告发布网站：

深圳明德实验学校

<https://mdsy.szftedu.cn/>

二、参评人资格要求：

1、参评人具有独立法人资格或独立承担民事责任能力的其他组织（提供营业执照或事业单位法人证等法人证明复印件加盖参评人公章，原件备查）。

2、本项目不接受联合体参评，不允许分包、转包。

3、单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的需求活动；为需求项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该需求项目的其他需求活动。

- 4、参与本项目参评前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。
- 5、参与本项目需求活动时不存在被有关部门禁止参与需求活动且在有效期内的情况。
- 6、参与本项目需求活动时未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、需求严重违法失信行为记录名单。
- 7、本项目**不接受**供应商选用进口产品参与参评（进口产品是指通过中国海关报关验收入境且产自境外的产品）；

注：（1）“信用中国”、“中国政府招标网”、“深圳信用网”以及“深圳市政府需求监管网”为供应商信用信息的查询渠道，相关信息以开标当日的查询结果为准。

（2）供应商之间单位负责人是否为同一人或者是否存在直接控股、管理关系，以国家企业信用信息公示系统（<https://www.gsxt.gov.cn/index.html>）、机关赋码和事业单位登记管理网（<http://www.gjsy.gov.cn/sydwfrxxcx/>）、全国社会组织信用信息公示平台（<https://xxgs.chinanpo.mca.gov.cn/gsxt/newList>）等网站的查询结果为准。

三、参评人必须提交的资料：

按以下顺序排放参评文件：

- 1、参评承诺书
- 2、项目一览表
- 3、分项报价清单
- 4、法定代表人证明书
- 5、法人授权委托书证明书
- 6、服务需求偏离表
- 7、商务需求偏离表
- 8、同类项目业绩
- 9、其它

四、参评文件形式

参评方须准备参评文件。参评文件提供一式三份（1正2副）、项目一览表（包括：项目一览表、法定代表人证明书或法人授权委托书证明书）。

五、项目需求

（一）服务需求

序号	名称	规格需求	数量	单位	预算金额 (万元)	备注
1	信息化设备 采购	1、根据“附表1：信息化设备采购需求清单限价表”*折扣率1报价，折扣率1不得大于1； 2、“附表2”中所列信息化通用物品：按大众网购平台（如天猫商城、京东）价格*折扣率2报价，折扣率2不得大于1.05。	1	项	16	

说明：

1、以实际送货量为准结算，附表1产品结算额=送货量*最高限价*折扣率1；附表2产品结算额=送货量*网络平台价格*折扣率2，全年结算总额不超控制价16万。

2、报价包括（但不限于）货物费、包装费、损耗、运费、装卸费及各种税费等。

附表1：信息化设备采购需求清单限价表

序号	设备名称	技术规格要求	单位	最高限价 (元)
1	监控摄像机	1. 400万，最高分辨率可达2688 × 1520 @25 fps，在该分辨率下可输出实时图像； 2. 支持背光补偿，强光抑制，3D数字降噪，120 dB宽动态，适应不同环境，3. 1个内置麦克风，1个内置扬声器，支持双向语音对讲； 4. 智能补光，支持白光/红外双补光，红外最远可达50 m，白光最远可达30 m； 5. 符合IP66防尘防水设计，可靠性高。	台	900
2	变焦半球摄像机	1. 400万，最高分辨率可达2688 × 1520 @25 fps，在该分辨率下可输出实时图像 2. 传感器类型：1/3" Progressive Scan CMOS	台	1320

		最低照度：彩色：0.005 Lux 3. 音频：1路输入（Line in），最大输入幅值：3.3 Vpp，输入阻抗：4.7 kΩ，接口类型：非平衡，1路输出（Line out），最大输出幅值：3.3 Vpp，输出阻抗：100 Ω，接口类型：非平衡 4. 1个内置麦克风，1个内置扬声器 报警：1路输入，1路输出（输出最大支持AC24/DC24 V，1 A） 5. 提供精准的人车分类侦测，支持越界侦测，区域入侵侦测，进入区域侦测和离开区域侦测，支持声音报警联动 ▲6. 支持智能报警防干扰功能，智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，光线明暗变化，篮球滚动，狗行走，树摇晃，不触发报警。（需提供公安部检验报告复印件） ▲7. 支持声音报警功能，报警声音类型不低于12种，并支持导入自定义语音，报警音量和重复次数可设置。（需提供公安部检验报告复印件） ▲8. 可对检测区域内不低于10个行人进行检测、框选跟踪、抓拍，可筛选和抓拍最佳人脸图片存储及上报中心，抓拍数量及图片大小可设，可上传全景照。（需提供公安部检验报告复印件）		
3	无线 AP	双频, 智能天线, USB, 蓝牙 推荐并发用户数 36，整机数率 1.775Gbps，最大发射功率 23dBm，参考覆盖距离 19m，无 LeaderAP 能力，最大功耗 14.2W	台	1650
4	高密 AP	支持 802.11a/n/ac/ac wave2/ax 协议标准；支持 2.4GHz/5GHz 双频段同时工作，所有射频均支持 802.11ax 标准	台	3680
5	人脸门禁一体机	1. 屏幕≥7 英寸 LCD 触摸显示屏，屏幕比例 9:16，屏幕分辨率不低于 600*1024； 2. 摄像头≥200 万双目摄像头； 3. 设备采用嵌入式 Linux 系统，支持刷脸认证，支持 IC 卡、身份证卡号读取，CPU 卡内容读取，NFC 刷卡功能，支持指纹认证。 4. 应具有拓展 GPS 定位模块能力，应能通过事件方式定时上报设备位置信息。 5. 满足 GA/T 1179-2014《安防声纹确认应用算法技术要求和测试方法》。	台	3500

		6. 满足 JR/T 0164-2018《移动金融基于声纹识别的安全应用技术规范》。		
6	门禁电源	1. 输入电压：100-240VAC; 2. 输出电压：12VDC; 3. 输出电流：4. 17A。	个	470
7	磁力锁及支架	1. 上锁时 NO 输出; 2. 开锁时 NC 输出; 3. 不低于 280kg 静态直线拉力; 4. 输入电压 DC12V;	个	630
8	硬盘	8T 企业级硬盘（配套磁盘阵列使用）	块	1900
9	智能融合信息终端	▲1、集成千兆交换机功能，具备≥5 个 RJ45 网口，具备≥1 路 SFP 光口，最大支持≥4 组 vlan 划分。集成≥2 路≥60W 数字功放，具备≥2 路 3.5mm 音频线性输入接口，具备≥1 路 3.5mm 音频线性输出。具备≥2 路幻象供电麦克风输入接口，支持配置幻象供电开启或关闭。具备≥2 路 RS232 通信端口，具备≥2 路 USB 通信接口，具备≥1 路磁控锁接口。具备≥3*2HDMI 交叉矩阵，具备≥3 路 HDMI 高清输入接口，具备≥2 路 HDMI 高清输出接口，具备≥1 路 HDBaseT 接口。 （投标时同时提供：①提供由第三方检验检测机构出具的 CMA 或 CNAS 标识检测报告扫描件，内容能体现满足上述参数要求；②上述检验检测报告在全国认证认可信息公共服务平台（认 e 云）（http://cx.cnca.cn/）的信息查询记录截图。注：对应参数（检验检测项）在检验检测报告中进行了标注。） 2. 集成强电管理，采用防脱落电源插口，具备≥3 路独立电源输出接口，≥1 路电源输入。 3. 具备网络中控功能，支持电教设备的本地或远程控制。集成物联网网关功能，支持能耗数据上报。支持 MQTT 协议，支持扩展最大 30 路 2.4G 无线物联模块，配合系统平台及小程序可远程对终端设备及物联模块进行手动、定时、集控管理。 ▲4. 具备音视频硬解码能力，具备平台推送的音视频广播播放功能，可播放平台定时/手动广播任务，支持 HTTP、RTSP、UDP、RTMP 等主流流媒体协议，配合系统平台支持不少于 99 个优先级别选择。支持智能终端在待机状态下接收服	台	8300

		务器预设的高清流媒体内容或在线电视节目进行自动播放，自动开启和关闭显示设备，实现智能自动播放的功能。(投标时同时提供：①提供由第三方检验检测机构出具的 CMA 或 CNAS 标识检测报告扫描件，内容能体现满足上述参数要求；②上述检验检测报告在全国认证认可信息公共服务平台（认 e 云）（http://cx.cnca.cn/）的信息查询记录截图。注：对应参数（检验检测项）在检验检测报告中进行标注。) 5. 支持 web 配置界面，支持本地系统参数、网络参数、高级参数、面板参数、物联参数、教室风格等配置。支持自定义电源输出延时设置，磁控锁开锁延时设置，物联模块联动开关及延时设置。支持功放选择、广播联动电源等功能。 ▲6. 支持双路投影机同步或异步显示及控制。(投标时同时提供：①提供由第三方检验检测机构出具的 CMA 或 CNAS 标识检测报告扫描件，内容能体现满足上述参数要求；②上述检验检测报告在全国认证认可信息公共服务平台（认 e 云）（http://cx.cnca.cn/）的信息查询记录截图。注：对应参数（检验检测项）在检验检测报告中进行标注。) 7. 需无缝接入学校现有物联系统。		
10	智能触控面板	1. 一体化设计，工业 ABS 工程塑料注塑成型。 2. 具备≥7 英寸高分辨率工业触摸屏，支持触摸屏控制界面定制。支持画面切换，声音调整，设备控制。支持广播信号本地暂停收听及音量调节。 3. 具备二维码扫码摄像头，支持通过云平台系统实现二维码反扫及扫码开机。集成 IC 卡读卡器，支持刷卡开机，支持安装底座实现插卡开机。 4. 内置扬声器、拾音器，集成音频编解码功能，通过配套主机及系统平台实现远程 IP 对讲、语音监听等功能。 5. 具备物联网网关功能，可接入同品牌无线麦克风，可接入最大 30 路同品牌 2.4G 无线物联模块，可接入 2 路同品牌无线电子时钟，通过配套主机及系统平台实现对接入的物联模块进行策略管理。	套	2650

		6. 支持充电桩麦克风未归位语音提醒，支持关机倒计时语音提示，支持外接传感器数据实时显示。 7. 要求与同品牌智能融合信息终端配套使用。		
11	空调控制器	通过 TCP/IP 网络（数字化校园网络）远程监控每个教室分体空调分布点的运行状态，可通过现有网络对各教室的分体空调实时开关机控制。	块	890
12	灯光控制模块	1. 标准触摸 86 型开关面板，通过 2.4G 无线方式与同品牌网关连接。 2. 220V AC 电源输入，触控按键功能可自定义设置。具备 2 路 220V AC 独立输出。 3. 面板可匹配 2 键/4 键/6 键三种风格，最多可配置 2 个按键为本地线路控制按键，其他可设置为关联按键。	块	800
13	多媒体教学音箱	1. 室内壁挂式安装，角度可调节； 2. 高强度工程环保塑料一次注塑成形； 3. 具备号角式结构设计，在同等声压下可输出更大动态范围； 4. 内置 4×6 寸的专业定制低音单元，94mm 球顶高音单元； 5. 音乐功率：50-100W； 6. 阻抗：8 欧姆； 7. 总谐波失真：低音喇叭<5% ， 高音喇叭<3%； 8. 灵敏度：90±3dB；	对	1522
14	话筒	舒尔套装：包含接收机、发射机、话筒头	套	3800
15	调音台	YAMAHA 雅马哈 MG 系列专业调音台多通道控制带效果器舞台演出会议编组 【带效果器】	台	2500
16	提词器	20 英寸单双屏大屏幕提词器	台	3360
17	HDMI 矩阵切换器	4 进 4 出，高清	台	3000
18	OPS 模块	配套希沃一体机，i5 CPU，内存：16GB DDR4，硬盘：512 GB，无需工具就可快速拆卸，采用按压式卡扣，具有标准 PC 防盗锁孔	台	4100

附表 2” 信息化通用物品

序号	设备名称	技术规格要求	单位
1	网线	六类非屏蔽双绞线	米
2	电源线	RVV2*1.5	米
3	HDMI 线	绿联, 5 米	条
4	HDMI 线	绿联, 10 米	条
5	HDMI 线	绿联, 15 米	条
6	VGA 转 HDMI 转换器	绿联 VGA 转 HDMI 线转换器带音频接口, 合金外壳	条
7	电脑 U 盘	闪迪 (SanDisk) 128GB USB3.2 U 盘 CZ74 读速 400MB/s	个
8	移动硬盘	金士顿, 480G, A400 系列 SSD 固态硬盘 SATA3.0 接口	块
9	移动硬盘	金士顿, 960G, A400 系列 SSD 固态硬盘 SATA3.0 接口	块
10	移动硬盘	金士顿, 2TB, 便携式 PSSD 移动固态硬盘, XS1000 移动迷你硬盘 USB 3.2gen2	块
11	移动硬盘	三星 (SAMSUNG) 4TB SSD 固态硬盘 SATA3.0 接口 870 EVO (MZ-77E4T0B)	块
12	固态硬盘	金士顿 (Kingston) 240GB SSD 固态硬盘 SATA3.0 接口 A400 系列 读速高达 500MB/s	个
13	固态硬盘	金士顿 (Kingston) 480GB SSD 固态硬盘 SATA3.0 接口 A400 系列 读速高达 500MB/s	
14	固态硬盘	金士顿 (Kingston) 1TB SSD 固态硬盘 M.2 (NVMe PCIe 4.0×4) NV3 系列 读速 6000MB/s AI 电脑配件	
15	固态硬盘	金士顿 (Kingston) 2TB SSD 固态硬盘 M.2 (NVMe PCIe 4.0×4) NV3 系列 读速 6000MB/s	
16	固态硬盘	金士顿 (Kingston) 4TB SSD 固态硬盘 M.2 (NVMe PCIe 4.0×4) NV3 系列 读速 6000MB/s	
17	内存条	金士顿, 8GB DDR4 3200 台式机内存条	个

18	内存条	金士顿, 16GB DDR4 3200 台式机内存条 Beast 野兽系列 骇客神条	个
19	希沃翻页笔	可上下翻页, 书写	支
20	翻页笔	得力	
21	移动白板	120*90cmH 型支架式白板, 书写可移动, 升降	块
22	键鼠	双飞燕 (A4TECH) FG1010Q 104 键无线键鼠套装	套
23	无线鼠标	双飞燕 (A4TECH) FG10 飞时代 无线鼠标	
24	无线键盘	双飞燕 FGK3 无线单键盘	
25	计时器	数字倒计时牌, 单面 3 英寸 4 位计时器	台
26	计时器支架	计时器支架	个
27	IP 电话机	IP 网络电话终端	台
28	无线路由器	华为, AX3000, 高速千兆路由器	台
29	网线钳	网络电话水晶头压线钳 6P/8P 省力棘轮剥线钳工具 SZ-2068	
30	水晶头	山泽 超六类网线水晶头 超 6 类万兆网线接头, 100 个装	盒
31	音频线	绿联 3.5mm 转双莲花头/ 6.5mm 音频线一分二 红白 2RCA 连接线 3 米	条
32	音频线	绿联 3.5mm 转双莲花头/ 6.5mm 音频线一分二 红白 2RCA 连接线 5 米	
33	音频线	绿联 3.5mm 转双莲花头/ 6.5mm 音频线一分二 红白 2RCA 连接线 10 米	
34	音频线	绿联 3.5mm 转双莲花头音频线一分二 红白 2RCA 连接线 15 米	
35	音频头	绿联 6.5mm 转 3.5mm 音频转接头/ 6.5mm 耳机转换头公对母插头 麦克风话筒功放音响箱转换器	个

说明:

为保证供应商供货品质, 以上采购清单所列品牌及型号仅为使用设备兼容要求及产品质量最低要求, 不作为具体品牌及型号要求。

(二) 商务需求

序号	名称	商务要求
1	★服务期限	合同签订之日起一年
2	服务地点	深圳明德实验学校（集团）香蜜校区
3	维修响应及故障解决时间	一般故障：15 分钟内响应，1 小时内提出解决方案； 严重故障：15 分钟内响应，1 小时内到达现场，2 小时内解决，特殊情况须上报学校协商。
4	培训	有专业人员对学校使用人员进行设备的基本结构、性能，日常的使用保养方法，紧急情况处理等相关内容的培训，并对校方维修工程师进行工作原理，操作使用、维修维护、常见故障排除方法培训。
5	★付款方式	以实际发生为准，参评人每月 5 日前提交上月设备采购明细单，经学校相关人员审批确认后，15 日前进行款项支付。

六、评分准则

评分办法：

评审内容		相关说明	各供应商得分				
总项	分项						
价格部分（30分）	价格（30）	价格分采用低价优先法计算，即满足需求文件要求且参评价格最低的参评报价为评标基准价，其价格分为满分。其他参评人的价格分统一按照下列公式计算： 参评报价得分=(评标基准价 / 参评报价) × 权重 备注： 1、因落实政府需求政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和参评报价； 2、参评报价得分四舍五入后，小数点后保留两位有效数。					
技术部分（45分）	技术需求偏离情况（45）	评审委员会根据服务需求参数响应情况进行打分，全部满足的得 45 分；重要参数（以▲号标注）每负偏离一项扣 5 分，一般参数每负偏离一项扣 2 分，扣完为止。 注：投标人须按《技术规格偏离表》中的要求提供相关证明材料，证明材料未提供，或提供的证明材料不清或无法判断的，不得分。					
商务部分（25分）	供应商服务能力（9）	（一）评分内容： 1、参评人具有信息系统建设和服务能力（CS2）或以上资质证书的，得3分； 2、参评人具有省级（或以上）安全技术防范系统设计、施工、维修资格证书资质证书肆级或以上资质证书的，得3分； 3、参评人具有质量管理体系认证证书的（证书覆盖范围需为：计算机信息系统集成），得3分； （二）评分依据： 1. 要求提供以上有效的证书作为得分依据。					

		2. 以上资料均要求提供复印件，原件备查。					
	售后服务方案 (6)	根据参评人提供的售后服务方案（包括但不限于售后服务能力、售后服务承诺、售后服务响应时间等）进行评审：售后服务方案评价为优，得6分；售后服务方案评价为良，得4分；售后服务方案评价为一般，得2分，售后服务方案评价为差，得1分。不提供不得分。					
	相关业绩 (5)	（一）评分内容： 参评人提供自 2022 年 1 月 1 日（以合同签订日期为准）至本项目参评截止日的相关信息化类项目业绩，每提供 1 个同类业绩得 2.5 分，本项最高得 5 分。 （二）评分依据： 1. 要求提供中标通知书或合同关键信息证明文件作为得分依据。未提供不得分。					
	诚信评审 (5)	根据《深圳市财政局关于印发〈深圳市财政局政府需求供应商信用信息管理办法〉的通知》（深财规〔2023〕3号）相关规定，如供应商在全国范围内存在因政府需求违法、违规行为受到财政部门罚款等一般行政处罚信息，或者存在该办法第十一条所称在本市集中需求活动中的一般违法失信行为记录信息，且在公示期内的，本项不得分，否则得5分。 （需求人通过“信用中国”、“中国政府需求网”、“深圳市政府需求监管网”以及市、区财政部门认定的其他渠道查询供应商信用信息，参评人无需提供证明材料。）					
	合计分数值						
	评审意见						
	评审人签名			评审日期			

七、参评书格式

参评文件封面

正/副本

香蜜校区信息化设备购置项目
参评文件

项目编号：_____

参评单位（盖章）：_____

参评日期：_____年 _____月 _____日

1、参评承诺书

致： 深圳明德实验学校（集团）

1、根据已收到贵方的_____项目的需求文件，遵照《中华人民共和国政府需求法》和《深圳经济特区政府需求条例》等有关规定，我单位经考察现场和研究上述需求文件的参评须知、合同条款、技术规范、图纸及所有相关文件后，我方完全认可贵方提供的上述文件，并愿以开标一览表中的参评报价并按需求文件要求承包上述项目并修补其任何缺陷。

2、我方同意所递交的参评文件在需求文件规定的参评有效期内有效，在此期间内我方的参评有可能中标，我方将受此约束。如果在参评有效期内撤回其参评，其参评保证金将全部被没收。

3、除非另外达成协议并生效，贵方的中标通知书和本参评文件将构成约束我们双方的合同。

4、我理解贵方将不受必须接受所收到的最低标价或其它任何参评文件的约束。

5、我方保证，所提供的货物在提供给需求单位前具有完全的所有权，贵单位在中华人民共和国使用该货物或货物的任何一部分时，免受第三方提出的包括但不限于侵犯其专利权、商标权、服务标志和工业设计权等知识产权和抵押权在内的担保物权的索赔或起诉，如有此类问题，我方将承担所有的责任与经济损失。

6、我方保证，我方近三年来在政府需求及建设系统的招参评活动中无违法违纪行为；参与本次参评时不在受到禁止参与政府需求活动的行政处罚期间内；并且没有在招参评活动中因串通参评被暂停参评资格期间或涉嫌串通参评并正在接受主管部门调查的情况。

7、一旦我方中标，我方承诺在收到中标通知书后，积极联系贵单位，在3个工作日内与贵单位签订供货合同，除非因贵单位原因造成时间延误，否则，贵方有权废除我方的中标资格，我方对此无任何异议，并承担相关责任。

8、我方已完全理解本项目需求需求，并保证完全按照本项目需求需求提供服务。

参评单位（盖章）：_____

单位地址：_____

法定代表人或其委托代理人：_____

电话：_____

日期：_____年_____月_____日

2、项目一览表

项目编号	项目名称	投标折扣率	服务期	备注

参评单位（盖章）：

法定代表人或其委托代理人：（签字）：

日 期： 年 月 日

3、分项报价清单

序号	设备名称	规格或型号	单位	报价（元）
	合计（大写： ；币种：人民币；单位：元）			

参评单位（盖章）：

法定代表人或其委托代理人：（签字）：

日期: 年 月 日

4、法定代表人证明书

姓名：_____身份证号码：_____性别：_____年龄：_____职务：_____系_____的法定代表人。

特此证明！

参评供单位（盖章）：_____

日 期：_____年_____月_____日

附：法定代表人身份证

5、法人授权委托书

深圳明德实验学校（集团）：

本授权书声明：_____（参评单位全称）的在下面签字的_____（法人代表姓名、职务）代表本公司授权_____（被授权人的姓名、职务）为本公司的合法代理人，参加贵校组织的_____项目的需求活动，全权代表我公司处理参评活动中的一切事宜。

我公司对被授权人在授权有效期内的签名负全部责任。

授权有效期：从授权开始到本项目完成止，在授权有效期内本授权书一直有效。被授权人签署的所有文件（在授权书有效期内签署的合法文件）不因授权撤销而失效。

本授权书于_____年_____月_____日签字生效，特此声明。

法定代表人签字：_____

被授权人签名：_____

参评单位（盖章）：_____

日期：_____

附：被授权人身份证

6、技术偏离表

技术规格偏离表

参评人名称：_____ 项目编号：_____

序号	设备名称	技术规格需求	参评规格	偏离情况	说明

备注：1. “偏离情况”栏中应填写“正偏离”、“负偏离”或“无偏离”。

2. “技术规格偏离表”须按服务需求中内容填写响应。

3. “★”条款不可负偏离，否则做废标处理。

7、商务需求偏离表

参评人名称：_____ 项目编号：_____

序号	需求商务条款	参评商务条款	偏离情况	说明

备注：1. “偏离情况”栏中应填写“正偏离”、“负偏离”或“无偏离”。

2. “商务需求偏离表”一栏须详细按需求商务需求的主要内容摘要填写。

3. “★”条款不可负偏离，否则做废标处理。

8、同类项目业绩

序号	需求单位	项目名称	签订时间	合同金额	需求单位联系人

备注：须提供同类项目合同关键页。

参评单位（盖章）：

法定代表人或其委托代理人：（签字）：

日 期： 年 月 日

9、其它（格式自拟）

- 1、参评供应商资格证明文件；
- 2、售后服务方案
- 3、其他参评人认为可补充材料或需求要求的材料