

北京奥鹏远程教育中心有限公司  
计算机、直播一体机等实验实训设备项目  
竞争性谈判文件

运营中心制

2023年4月7日

## 第一部分 谈判项目书

### 一、项目名称及编号:

计算机、直播一体机等实验实训设备项目 2023-G007

### 二\*、资格要求:

1.须具有独立法人资格,具有独立承担民事责任的能力,具备合法有效的营业执照并通过年审。

2.拥有固定的经营场所或售后服务常驻机构。

3.具有良好的商业信誉、健全的财务会计制度和完善的售后服务体系。

4.确保能够提供符合要求的合格产品,有稳定、强有力的技术维护队伍,能够提供及时、良好的售后服务。

5.近三年内无行政处罚及重大违法违规记录。

6.竞价人在谈判文件里需要提供以下资格审查材料(资格后审),在竞谈现场提供原件备查。

(1) 竞价人单位介绍信、统一社会信用代码、谈判代表身份证原件与复印件(加盖单位鲜章)、竞价人类似业绩合同复印件(加盖单位鲜章);

(2) 竞价人谈判代表近6个月的个人所得税纳税证明、谈判代表联系电话、电子邮箱和谈判代表在竞价人单位的近6个月社保缴纳证明与工资发放证明材料各一份。

### 三\*、产品质量及服务要求:

1.所有产品必须符合国家相关法律法规要求。

2.保质期内发生的质量问题由供货商免费负责解决。

3.供应商须在竞谈书中单独提供一份切实可行的售后服务承诺书。

4.竞谈文件要注明工期及质保时间，售后服务响应时间。

5.竞谈纸质文件一式肆份，壹正叁副。竞谈电子文件拷贝在优盘 (USB 闪存盘)，同竞谈纸质文件一同密封在文件袋里。

注：带\*符号的，为实质性响应条件，不满足视为无效投标。

#### 四、设备名称、数量及参数要求：

分包一：计算机、平台应用服务器等

##### (一) 产品配置参数：

序号	子系统	参数
1	计算机	1.CPU: i5 10 代以上 2.内存: 16g 3.硬盘: 固态 512、机械 1t 4.显卡: 独显 2g 5.包含键盘鼠标 电源: 不低于 300 瓦; win10 正版专业版系统; 带同传及还原功能。
2	液晶显示器	1.高清 23.8 寸 2.接口: HDMI 3.分辨率 1920x1080 4.屏幕比例: 16:9
3	交换机	TP-LINK,TL-SG1048 交换器, 48 口千兆交换机
4	交换机	TP-LINK,16 口全千兆交换机, 16 口千兆交换机
5	路由器	TL-ER3220G, LAN 输出口; 千兆网口 WAN 接入口; 千兆网口
6	投影仪	1.支持无线投屏 2.分辨率: >1920 × 1200 3.亮度: >3800lm 4.光学变焦: >1.5 倍
7	电动投影幕布 支架 +HDMI 线	1.120 寸 16:10 白玻纤电动幕布
8	音箱	音响套装含壁挂音箱、功放机、话筒等 1.200W 二分区功放 2.80W 三角音箱 X2
9	平台应用服务器	1.CPU: Intel Xeon 4310(12C,120W,2.1GHz) *2 2.内存: 16G RDIMM DDR4 内存*2 3.硬盘: 2TB SATA (企业级) *2 4.网卡: 双口千兆网卡 (RJ45 接口) *1/

		<p>5.电源: 550W 电源*2</p> <p>详细参数:</p> <p>1.总体要求: 自主研发, 非 OEM</p> <p>2.服务器外型: 2U 机架式, 配置滑轨</p> <p>3.CPU 扩展性: 支持 Intel® Xeon® Processors 系列处理器, 最大支持 2 颗处理器</p> <p>4.CPU 核心参数: 配置 2 颗 Intel Xeon 系列处理器, 每颗性能相当或由于英特尔至强 4310 处理器, 主频<math>\geq</math>2.1GHz, 核数<math>\geq</math>12, L3 缓存<math>\geq</math>18MB</p> <p>5.内存类型: ECC DDR4 RDIMM /LRDIMM 内存插槽, 支持 DCPMM</p> <p>6.内存容量: 单条容量<math>\geq</math>16GB, 总容量<math>\geq</math>32GB</p> <p>7.内存插槽: 内存插槽<math>\geq</math>32 个</p> <p>8.硬盘扩展: 最大支持<math>\geq</math>25 个前置硬盘和<math>\geq</math>4 个内置硬盘</p> <p>9.硬盘容量: <math>\geq</math>2 块 2TB HDD</p> <p>10.硬盘支持: 支持 SATA、SAS、NVME、M.2、E1.S 等各种类型的硬盘</p> <p>11.RAID 卡: 配置磁盘阵列卡, 支持 RAID0,1,10,5,6 等, 2GB 缓存</p> <p>12.PCIE 扩展: 支持<math>\geq</math>11 个 PCIE 插槽, 提供官网链接及截图证明</p> <p>13.网卡: 配置<math>\geq</math>1 个双口千兆网卡 (RJ45 接口)</p> <p>14.GPU 扩展: 支持 4 个双宽 GPU, 提供官网链接及截图证明</p> <p>15.USB: 标配<math>\geq</math>3 个 USB3.0 接口, 提供官网链接及截图证明</p> <p>16.性能要求: 提供投标机型在 SPEC jbb2015 性能测试中, 最大处理性能指标 max-jOPS 不低于 200000, 提供截图证明</p> <p>17.电源: 配置冗余电源, 单电源额定功率<math>\geq</math>550W</p> <p>18.风扇: 满配冗余风扇,支持单风扇失效</p> <p>19.管理: 集成系统管理芯片, 支持 IPMI2.0、KVM over IP、虚拟媒体等管理功能</p> <p>20.维保服务: 提供<math>\geq</math>3 年售后维保服务</p>
10	机柜(含 PDU)	<p>1.尺寸: 600mm*1000mm*1000mm</p> <p>2.高度: 18U</p> <p>3.标准: 兼容 ETSI 标准, 符合 IEC297-2 等标准</p> <p>4.配套设施: 螺丝 (30 套) 托盘 (1 块)</p>
11	路由器	<p>1.广域网接口: 5 个</p> <p>2.局域网接口: 24 个</p> <p>3.带机量: 400</p>
12	交换机	<p>1.交换容量: 256Gbps</p> <p>2.端口数量: 52 个 ( 48 个千兆电口 4 个千兆光口)</p> <p>3.包转发率: 108Mpps</p>
13	UPS	3KVA/2400W
14	综合布线	综合布线

注: 生产厂家在满足上述功能定义的基础上, 所生产的产品必须达到或高于以上参数要求。投标技术文件须包含自有符合标的物的产品详细参数及配置清单。

(二) 采购数量及供货要求:

序号	产品	预计采购数量	供货期限	备注
1	计算机	51 套	根据采购方实际需要的时间下单	
2	液晶显示器	51 台	根据采购方实际需要的时间下单	
3	交换机	1 台	根据采购方实际需要的时间下单	
4	交换机	1 台	根据采购方实际需要的时间下单	
5	路由器	1 台	根据采购方实际需要的时间下单	
6	投影仪	1 台	根据采购方实际需要的时间下单	
7	电动投影幕布 支架+HDMI 线	1 套	根据采购方实际需要的时间下单	
8	音箱	1 套	根据采购方实际需要的时间下单	
9	平台应用服务器	1 台	根据采购方实际需要的时间下单	
10	机柜(含 PDU)	1 台	根据采购方实际需要的时间下单	
11	路由器	1 台	根据采购方实际需要的时间下单	
12	交换机	2 台	根据采购方实际需要的时间下单	
13	UPS	1 台	根据采购方实际需要的时间下单	
14	综合布线	51 点	根据采购方实际需要的时间下单	
合计				

分包二: 直播一体机、单反相机(套机)、航拍无人机等

(一) 产品配置参数:

序号	子系统	参数
1	单反相机(套机)	1、传感器类型: 全像素双核 CMOS 2、传感器尺寸: APS 画幅 3、有效像素: 3250 万 4、影像处理器: DIGIC 8 5、最高分辨率: 6960 × 4640 6、镜头类型: 伸缩式 7、自动选择: 45 点自动对焦 8、对焦范围: 18-135mm 9、最大光圈: F3.5 10、光圈范围: F3.5-F5.6 11、显示屏类型: 触摸屏 12、显示屏尺寸: 3 英寸 13、显示屏像素: 约 104 万点 14、18-135 高倍率变焦镜头
2	航拍无人机	最大上升速度 6m/s(运动档)/6m/s(普通档) 最大下降速度 6m/s(运动档)/6m/s(普通档) 最大起飞海拔高度 5000m 最大水平飞行速度 19m/s(运动档)/15m/s(普通档)/5m/s(平稳档) 工作频率: 2.4GHz、5.8GHz 发射频率(EIRP) 2.4GHz: FCC: ≤30dBm; CE: ≤20dBm; SRRC: ≤20dBm; MIC: ≤20dBm; 5.8GHz: FCC: ≤30dBm; CE: ≤14dBm; SRRC: ≤29dBm 悬停精度 垂直: ±0.1m(视觉定位正常工作时); ±0.5m(GNSS 正常工作时) 水平: ±0.1m(视觉定位正常工作时); ±1.5m(GNSS 正常工作时) 相机影像传感器: CMOS 影像传感器; 2000 万像素; 2.4μm 像素尺寸 镜头视角: 88°; 35mm 等效焦距: 22mm; 光圈: f/2.8 云台轴数: 机械 3 轴
3	麦克风	1、连接主体: 手机, 笔记本, 相机/摄像机 2、传输方式: 有线 3、类型: 专业录音麦克风 4、喇叭单元: 无喇叭 5、指向特征: 超心型指向 6、适用场景: 会议主持, 专业录音, 采访专用 7、使用方式: 手持式 8、供电方式: 可换电池 9、收音头: 电容式
4	挑杆	1、使用方式: 支撑式 2、连接主体: 相机/摄像机 3、适用场景: 专业录音

5	手持云台	<p>负载重量<math>\geq</math>3KG</p> <p>支持蓝牙</p> <p>最大可控转速：平移/俯仰/横滚 360°/s</p> <p>配件齐备，含电池</p>
6	单反三脚架	1、铝合金单反数码相机三角架便携旅游摄影摄像脚架 自拍直播户外投影仪测温仪支架
7	摄影灯光套装	<p>1、LED-100W 太阳灯：亮度高，光线柔和不刺眼；采用智能芯片，无频闪，专业无极调光；2.8 米灯架；色温：5500<math>\pm</math>200K；标准配置：配置：太阳灯*2，标准罩*2，柔光布罩*2，60*90cm 柔光箱*2，灯架*2，灯光便携包*1，电源线*2。</p> <p>LED-320A 平板灯：纯金属材质，采用德国 8cm 高品质长灯珠，四叶挡板附有亮膜可增加 30%的亮度，支持电源线或锂电池供电，单/双电池均可供电，机身薄至 3cm；2.8 米灯架；标准配置：平板灯*2，锂电池*4，锂电池充电器*4，黄白色片*2，灯架*2，灯光便携包*1，电源线*2。</p> <p>2000W 聚光灯：合金铝+铝压铸件材质，色温 3200K，采用 130mm 菲涅尔短焦广角螺纹透镜，四叶遮扉活动式可拆卸，数显调光器 1%-100%调光控光，2.8 米不锈钢灯架带脚轮。标准配置：聚光灯*1，调光器*1，灯架和脚轮*1，2000W 灯泡*1。</p>
8	专业摄影台	<p>1、高度：145 厘米；宽度：100 厘米；长度：200 厘米；离地面高度：80 厘米</p> <p>2、铝合金支架，坚固轻便，精细打磨工艺</p> <p>3、夹子<math>\times</math>8；双面可用 PVC 板<math>\times</math>1；杆子 16 根</p>
9	反光板	1、直径 80 厘米五合一反光板（金白色、银白色）
10	柔光屏	<p>1、折叠式大型柔光屏，可手持，外拍使用方便，银配白或半透明蝴蝶布；</p> <p>2、尺寸：145<math>\times</math>145CM</p>
11	四叶挡板	1、聚光灯配套四叶挡板
12	反光伞	<p>1、反光伞-反射式柔光伞（外黑内银）</p> <p>2、尺寸：直径<math>\Phi</math><math>\approx</math>150cm</p> <p>3、材质：钢管+复合材料+布质伞面</p>
13	静物产品道具	1、反光性强的静物（玻璃制品）、吸光性材质静物、化妆类产品等。（各一套）
14	背景板	1、三轴无线控制电动轴含（蓝、白、红或颜色自选）
15	直播主机	<p>1. 支持 BJHY 绿色背景一键即时抠像功能；绿色背景可以是绿箱、绿幕、叠加绿色的大屏显示器；</p> <p>2. 可以替换多种虚拟背景，如图片、PPT 或视频；</p> <p>3. 叠加纯白或纯黑虚拟背景无噪点无通透；</p> <p>4. 支持教师任意发型，包括卷发等进行抠像。合成图像发丝无明显丢失、闪烁；</p> <p>5. 任意角度转动头部，合成图像眼镜无明显丢失、闪烁；</p> <p>6. 连续挥手时边缘无模糊无背景染色；</p> <p>7. 合成图像的人物边缘清晰无锯齿；</p> <p>8. 为便于老师讲述授课，系统须能在绿背上显示 PPT 内容；</p> <p>9. 支持教师在录制时使用遥控器控制 PPT 翻页、录制/停止、人物消隐、单帧定格微调、板书清空、切换白板等操作，无需教师操作键盘鼠标；</p>

		<p>10. 可支持通过任意笔或手指实时在 PPT 画面上画线，圈重点等，笔迹流畅无锯齿；</p> <p>11. 支持教师使用前景动画，BJHY 抠像后实现动画的前景效果；</p> <p>12. 讲课过程中，支持在大屏上操作板书擦除、板书清空等功能；</p> <p>13. 支持 1920x1080 分辨率下，H.264 High Profile MP4 编码格式录制；</p> <p>14. 支持实时叠加校标、课程标题、角标，保护课程知识产权；</p> <p>15. 支持对输入音频的语音识别功能，在录制文件夹中生成 srt 文件；</p>
16	高清云台摄像机	<p>1.图像传感器：≥1/2.8 英寸 逐行扫描 CMOS，≥214 万像素。</p> <p>2.焦距：不低于 f=4.7~94.0mm；光圈：不低于 F1.6 - F3.5；光学变焦：≥20 倍；数字变焦：≥12 倍。</p> <p>3.视场角：不低于 59.5° - 2.9°。水平范围：不低于-170°~+170°；垂直范围：不低于-30°~+90°；水平转动速度：不低于 0.1°~120°/秒；垂直转动速度：不低于 0.1°~80°/秒。</p> <p>4.聚焦系统：需支持自动、手动、一键触发、PTZ 触发。</p> <p>5.快门速度：不低于 1/1-1/10,000 秒。</p> <p>6.增益：需支持自动/手动。</p> <p>7.白平衡：需支持自动、室内、室外、一键触发、手动、自动跟踪、钠灯、日光灯模式。</p> <p>8.曝光控制：需支持自动、手动、快门优先、光圈优先、智能。</p> <p>9.信噪比：≥50dB。</p> <p>10.数字降噪：需支持 2D/3D。</p> <p>11. 需支持背光补偿、宽动态。</p> <p>12.预置点数目：≥256 个。</p> <p>13.SDI 输出：视频格式不少于 1080P60、1080I60、1080P30、720P60、1080P50、1080I50、1080P25、720P50。</p> <p>14.网络：分辨率最高需支持 1920×1080@60fps 或以上；视频压缩需支持 H.265、H.264；音频压缩需支持 AAC；网络协议需支持 HTTP、TCP、UDP、RTSP、RTMP、ONVIF。</p> <p>15. 需支持双码流。</p> <p>16.接口：视频输出≥1 路 3G-SDI 接口，≥1 路 HDMI 接口；音频接口≥1 路 LINE IN，≥1 路 LINE OUT；网络接口：≥1 路 10M/100M 自适应以太网接口；≥1 路 USB 接口。</p> <p>17. 需支持支持 TF 卡本地存储，最大 64G 或以上。</p> <p>18.控制接口：≥1 路 RS-232 IN，≥1 路 RS-232 OUT，≥1 路 RS-485。</p> <p>19.电源：≤DC12V。</p> <p>20.功耗：≤20W。</p>
17	直播一体机	云犀 Max32 寸/云犀智瞳/罗技 C1000E/幕布 3×4/幕布支架/支架×2/云犀精灵
18	LED 平板灯	<p>1、输入电压：AC100-240V</p> <p>2、LED 功率：100W</p> <p>3、LED 灯柱规格：F5</p> <p>4、LED 灯珠规格：0.06W</p> <p>5、LED 数量：1200 颗</p> <p>6、显色指数：&gt;90</p>



		<p>7、PF 值: &gt;95</p> <p>8、色 温: 5600K ± 150K</p> <p>9、使用寿命: &gt;50000H</p> <p>10、流 明: 100LM-110LM /W</p> <p>11、发光角度: 45 度</p> <p>12、控制信号: DMX</p> <p>13、调光功能: 0-100%线性调光</p> <p>14、通 道 数: 单通道</p>
19	球形柔光灯	<p>1、供电 AC100V-240V(50/60HZ)</p> <p>2、功率 150W</p> <p>3、色温 5600 ± 200K</p> <p>4、100 光照度(LUX,1 米距离)≈58000</p> <p>5、CRI≈ 96</p> <p>6、TLCI≈ 97</p> <p>7、常亮模式调光范围 0%-100</p> <p>8、频道 32 个</p> <p>9、组别 16 组(A、B、C、D、E、F,0-9)</p> <p>10、产品尺寸(不含反光罩) 34x20x16cm</p>
20	环形灯	<p>1、电压 AC100-240V</p> <p>2、功率 40W</p> <p>3、灯珠数量 240 PCS</p> <p>4、色温 3200-5600K</p> <p>5、尺寸 外径 350mm 内径 265mm 厚 28mm</p> <p>6、显指 Ra&gt;90</p> <p>7、流明 5500lm</p>
21	主播话筒套装	<p>1、意创生活 手机声卡套装 k 歌唱歌电脑直播设备支架全套电容麦克风网红主播快手抖音变声器唱吧专业录音话筒 【蓝牙声卡套装】 16 咪芯专业麦+悬臂支架+手机支架</p>
22	主播桌	<p>1、尺寸: 180*80*75cm 主播桌</p> <p>2.材质: 密度板/纤维板</p>
23	运营电脑	<p>1.CPU i5/8G/SSD250G</p> <p>2.显示器 23.8 寸</p>
24	直播椅	<p>钢架网布黑色四角人工工学椅, 带头枕</p>
25	辅材	<p>1、视频线、音频线、摄像机支架及音箱支架</p>
26	化妆间模块	<p>含化妆台带妆凳、墙面镜、衣柜等</p> <p>1.1200*400*1600 简约框架结构白色化妆台带 LED 灯带+铁艺化妆凳</p> <p>2.1.2*2 米墙面镜</p> <p>3.1200*500*2000 简约推拉门柜衣橱</p>

(二) 采购数量及供货要求:

序号	产品	预计采购数量	供货期限	备注
1	单反相机(套机)	1 台	根据采购方实际需要的时间下单	

2	航拍无人机	1台	根据采购方实际需要的时间下单
3	麦克风	1个	根据采购方实际需要的时间下单
4	挑杆	1个	根据采购方实际需要的时间下单
5	手持云台	1个	根据采购方实际需要的时间下单
6	单反三脚架	2个	根据采购方实际需要的时间下单
7	摄影灯光套装	1套	根据采购方实际需要的时间下单
8	专业摄影台	1个	根据采购方实际需要的时间下单
9	反光板	2个	根据采购方实际需要的时间下单
10	柔光屏	1个	根据采购方实际需要的时间下单
11	四叶挡板	2个	根据采购方实际需要的时间下单
12	反光伞	2个	根据采购方实际需要的时间下单
13	静物产品道具	2个	根据采购方实际需要的时间下单
14	背景板	1套	根据采购方实际需要的时间下单
15	直播主机	1套	根据采购方实际需要的时间下单
16	高清云台摄像机	1台	根据采购方实际需要的时间下单
17	直播一体机	1套	根据采购方实际需要的时间下单
18	LED 平板灯	2台	根据采购方实际需要的时间下单

19	球形柔光灯	2台	根据采购方实际需要的时间下单
20	环形灯	1台	根据采购方实际需要的时间下单
21	主播话筒套装	1套	根据采购方实际需要的时间下单
22	主播桌	1张	根据采购方实际需要的时间下单
23	运营电脑	1台	根据采购方实际需要的时间下单
24	直播椅	1把	根据采购方实际需要的时间下单
25	辅材	1批	根据采购方实际需要的时间下单
26	化妆间模块	1套	根据采购方实际需要的时间下单
合计		32	

本次实行战略采购竞争性谈判，竞谈人在两年内有相同产品需求的，直接向中选供应商采购，价格按照双方签订的合同价执行。

## 五、最终报价及相关文件要求：

### (一) 报价文件格式

序号	产品名称	品牌	规格型号	详细技术参数	数量	单位	单价 (元)	小计 (元)	备注
1									
2									
3									
4	合计	大写： (小写： ¥ 000,000.00)							

### (二) 技术文件格式

序号	产品名称	品牌	规格型号	招标参考参数	投标产品参数	偏离	说明	备注

### 投标相关文件要求：

1.所有报价均以人民币最终报价，含设备费用、安装调试费、运费、清洁费、退换货费、税费(提供增值税专用发票)、售后服务等全部费用。报价文件中须提供详细报价清单并提供安装调试时间，并满足项目建设方案技术要求。

2.竞谈人须在竞价文件中单独提供一份切实可行的售后服务承诺书，明确质保期内、外的服务条款。

3.竞谈人在投标的同时请附上企业现行合法有效的营业执照原件及复印件(盖鲜章)以及售后服务承诺等相关证明。

4.如竞谈单位法定代表人未能到现场参与，委托单位其他人员参与竞谈的，需提供法定代表人授权委托书及竞谈人在本公司购买的两年以上社保证明。

5.标书中报价文件须单独封装(含详细设备清单报价)，其余投标资料中不得有产品报价，技术文件有详细清单、技术参数和建设方案等。

#### **六、交货及货款的结算方式:**

1. 交货地点: 河南省郑州市

2. 交货周期: 合同签订之后 15 天

3. 货款的结算方式: 合同签订之后，甲方支付合同总金额的 30%作为首付款，乙方将全部产品(设备)送达甲方指定地点(设备须安装调试完毕)，经采购方和使用单位共同对项目验收合格，在验收单上签字确认后，甲方向乙方支付总货款的 65%，剩余 5%作为质保金，甲方于质保期满后支付。

在甲方支付合同款项前，乙方须向甲方送交合法有效的全额增值税专用发票。若乙方未按期送交合法有效的全额发票，则甲方付款时间自动顺延，甲方不承担迟延履行付款的任何责任。

#### **七、谈判有关说明:**

1.谈判地点: 北京丰台区金泽西路 8 号院晋商联合大厦。

2.谈判时间：以邮件通知为准。

3.有关规定：超过谈判截止时间、不密封的谈判文件或不按《谈判文件》规定提交相关资质的谈判，我处恕不接受。

**八、联系人及联系方式：**

**九、凡涉及本次谈判文件的解释权归竞争性谈判管理小组。**

十、一切与谈判有关费用，均由竞谈人自理。

十一、投标保证金：5000元（大写：伍仟元整）于开标前汇入如下账户：

户 名：北京奥鹏远程教育中心有限公司

开 户 行：中国工商银行北京北太平庄支行

账 号：0200010019200157109

未中标的投标人的投标保证金将于定标后的5个工作日内予以退还（不计利息），中标人的投标保证金，自动转为履约保证金，采购方和使用单位对项目共同验收合格后退还投标保证金（不计利息）。

如投标人发生下列情况之一时，投标保证金不退还：

- 1.中标人未能在规定期限内提交履约担保或签订合同协议。
- 2.开标后投标人在投标有效期内撤回投标。
- 3.投标人有违纪违规现象的。

## 第二部分 竞争性谈判相关附件

### 附件 1: 买卖合同主要条款

#### 买卖合同主要条款

---

甲方 (买方) :

乙方 (卖方) :

甲乙双方就甲方向乙方购买 事宜, 经友好协商一致, 达成如下条款供双方遵守:

(注: 以下内容为本买卖合同的主要条款)

#### 一、标的物情况及价格

(二) 合同总价格为 (大写): (小写: ¥000,000.00), 本价格包含产品 (设备) 价格、运输费、搬运费、质保期内售后服务费、退换货运费、清洁费、安装调试费 (设备)、税金等全部费用在内, 除本合同约定外, 乙方不得要求甲方另行支付任何费用。

(三) 乙方承诺本合同销售产品 (设备) 单价不高于乙方销售给第三人的价格或市场平均价格 (含网络销售平台平均价格)。若甲方发现向乙方购买的产品 (设备) 单价高于第三人的购买价格或市场平均价格, 则乙方按高出部分的两倍向甲方支付违约金。价格承诺期为 年 月 日起至 年 月 日止。

#### 三、交货时间

甲乙双方签定合同后, 乙方须在 年 月 日之前将甲方订购的产品送到甲方指定的

地点（设备须在此期限按要求安装完毕，并能投入正常使用）并经甲方验收合格。否则每延迟一日，按合同价款的千分之五向甲方支付违约金。乙方逾期十日仍不能交货的，甲方有权解除合同，尚未支付的货款不予支付，已经支付的货款乙方须全额返还，同时乙方须按本合同交易总金额的 20% 向甲方承担违约金。

## 六、付款方式

（一）合同签订之后，甲方支付合同总金额的 % 作为首付款，乙方将全部产品（设备）送达甲方指定地点（设备须安装调试完毕），经甲方代表验收合格，在验收单上签字确认后，甲方向乙方支付剩余货款。

（四）在甲方支付合同款项前，乙方须向甲方送交合法有效的等额增值税专用发票。若乙方未按期送交合法有效的全额发票，则甲方付款时间自动顺延，甲方不承担迟延付款的任何责任。

## 七、售后服务

1、所有物品自验收合格之日起 X 年为质保期。质保期内产品（设备）出现质量问题，乙方必须无条件免费维修或更换。

2、乙方在质保期内接到甲方维修、换货、技术支持等售后服务需求的电话、短信息或电子邮件通知后，乙方需在 2 小时内作出售后服务承诺，并在 24 小时内上门服务。

（备注：《买卖合同》的其他条款详见届时双方签订的合同）

## 附件 2：谈判申请及声明

致： (竞争性谈判人)

根据贵方项目编号 的谈判文件，我方正式提交响应性文件正本壹份，副本叁份。

据此函，签字人兹同意如下：

- 1.我方同意提供贵方可能要求的与本次谈判有关的任何证据或资料。
- 2.一旦我方成交，我方承诺将根据谈判文件与贵方签订书面合同，并严格履行合

同义务。

3.我方指派 (姓名) (身份证号码: ) 为我方全权代表, 代表我方参加贵方本次项目的竞争性谈判活动, 负责处理与本次竞争性谈判相关的一切事宜。

4.我方决不提供虚假材料谋取成交, 决不采取不正当手段诋毁、排挤其他竞价人, 决不与竞争性谈判人、其它竞价人恶意串通, 决不向竞争性谈判人及谈判小组进行商业贿赂。如有违反, 我方无条件同意贵方不退还我方已交纳的竞争性谈判保证金, 赔偿竞争性谈判人因此遭受的全部损失, 并接受相关管理部门的处罚。

5.与本申请有关的正式通讯地址为:

地 址:

电 话:

传 真:

电子邮箱:

法定代表人 (签字) :

竞价人 (盖章) :

日 期: 年 月 日



### 附件 3: 法定代表人授权委托书

#### 法定代表人授权委托书

本授权委托书声明: 我 (姓名) (身份证号码: ) 系 (竞价人名称)的法定代表人, 现授权委托 (姓名) (身份证号码: ) 为我公司代理人, 参加 (竞争性谈判人) 的 竞争性谈判活动。代理人在谈判、合同签订过程中所签署的一切文件和处理与之有关的一切事务, 我本人及我单位均予以承认并承担与之相关的一切法律后果。

代理人无转委托。特此委托。

代理人: 性别: 年龄:

单位: 部门: 职务:

竞价人: (盖章)

法定代表人: (签字或盖章)

日期: \_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

(粘贴双方身份证复印件)