

辉县市张村乡农业产业强镇建设项目二期三标段 合同书

合同编号: _____

招标人: 辉县市张村乡人民政府 (甲方)

供应商: 新乡市三方网络科技有限公司 (乙方)

依据《中华人民共和国民法典》, 甲、乙双方经协商, 达成以下条款:

一、供货范围及分项价格一览表

本合同所指单价中包括设备金额、包装、运输保险费、装卸费、安装及相关材料费、调试费、软件费、检验费及培训所需费用及税金等, 甲方不再另行支付任何费用。

供货范围、技术规格、及分项价格如下:

单位: 人民币元

名称	品牌/规格/型号	技术参数 (详细配置)	单位	数量	单价	小计	免费质保期
电脑	艾尔莎	H610M CPU: Intel 酷睿 I5 4.4GHz 六核心十二线程散热器: 4 铜管侧吹支持温控 内存: 16GB DDR4 主板: B760 芯片组 PCIe x16 插槽 1 个, PCIe x1 插槽 2 个, M.2 PCIe SSD 接口 1 个硬盘容量: M.2 PCIe 接口 SSD 不低于 256GB 系统: Windows 10 专业版 显卡: intel 核显 电源: 500w 支持 80plus 认证 屏幕: 27 英寸 2K IPS 刷新率 120Hz 键盘及鼠标: 有线键鼠套装;	台	10	3500.00	35000.00	壹年
电脑	技嘉	B760M GAMING(大魔鹰 D4) CPU: Intel 酷睿 I9 5.2GHz 十六核心 二十四 线程散热器: 6 铜管双塔 侧吹支持温控 内存: 32GB DDR5 主板: B760 芯片组 PCIe x16 插槽 1 个, PCIe x1 插槽 2 个,	台	5	9800.00	264000.00	壹年



		M.2 PCIe SSD 接口 1 个 硬盘容量: M.2 PCIe 接口 SSD 不低于 1TB 系统: Windows 10 专业版 显卡: RTX5060-8G 电源: 750w 支持 80plus 认证 屏幕: 27 英寸 2K IPS 刷新率 120Hz 键盘及鼠标;有线键鼠套装;					
电脑	技嘉	B760M-H CPU: Intel 酷睿 I7 5.0GHz 十二核心二十线程 散热器: 6 铜管双塔侧吹 支持温控 内存: 32GB DDR4 3600 16*2 主板: B760 芯片组 PCIe x16 插槽 1 个, PCIe x1 插槽 2 个, M.2 PCIe SSD 接口 1 个硬盘容量: M.2 PCIe 接口 SSD 不低于 1TB 系统: Windows 10 专业版 显卡: RTX3050-6G 电源: 650w 支持 80plus 认证 屏幕: 27 英寸 2K IPS 刷新率 120Hz 键盘及鼠标;有线键鼠套装;	台	4	6500.00	72000.00	壹年
相机	索尼	Alpha 7 IV 索尼 Alpha 7 IV 全画幅微单数码相机 +24-70GM2 镜头套装 相机画幅 : 全画幅相机有效像素: 3300 万像素 操作模式 : 带全手动功能 传感器类型: Exmor R CMOS 传感器, 背照式 影像处理系统: BIONZ XR 液晶屏尺寸: 3 英寸 液晶屏像: 103 万像素 液晶屏特性: 可旋转, 触摸屏 取景器类型: 液晶屏取景, 电子取景器 电子取景器像: 369 万像素 取景器描述: Quad-VGA OLED 电子取景器 100%视野率、0.78x 放大倍率、120fps 刷新率 ISO 感光度: 100-51200 (可扩展至 50-204800) 视频拍摄功能: 支持视频拍摄 视频分辨率: 3840×2160 (4K), 1920×1080, 1280×720 视频拍摄帧数 (fps) : 4K/60p、Full HD/120p 快门速度: 1/8000-30s 防抖功能: 机身防抖, 5 轴防抖最高可实现 5.5 级防抖补偿效果	部	1	35600.00	160000.00	壹年



		连拍 支持连拍功能, 10 张/秒四防功能 防尘防滴溅 镜头参数 焦距范围: 24-70mm (APS-C 画幅等效 36-105mm) 光圈范围: F2.8 (最大) -F22 (最小), 11 片圆形光圈叶片设计镜片结构: 15 组 20 片, 含 5 枚非球面镜片(含 2 枚 XA 超级非球面镜片)、2 枚 ED 低色散镜片和 2 枚超级 ED 镜片。 最近对焦距离: 24mm 端 0.21m, 70mm 端 0.3m; 最大放大倍率 0.32 倍 包含三脚架、竖拍板云台: 液压云台 承重范围: 0-3KG 仰视角度: +90 度/-70 度 阻尼档数: 2 档 高度范围: 700mm-- 1500mm 球碗直径: 65mm					
智慧屏	华为	IHS2-86SU 1. 智慧屏产品是华为公司自主研发生产的 IdeaHub S2 (型号: IHS2-86SU) 智能协作屏, IHS2-86SU 智能协作屏集成一体化全包裹设计, 铝合金机身, 内置 4K 摄像头、180 度前向麦克风、40W 扬声器、86 寸显示及触摸屏, 显示单元标配触摸功能, 采用零贴合工艺, 显示屏尺寸 86 英寸 DLED 液晶屏。显示屏最大显示分辨率: 4K60Hz (3840*2160), 显示比例 16:9, 具有物理防蓝光功能。 2. 华为 IHS2-86SU 智能协作屏采用嵌入式鸿蒙 HarmonyOS 操作系统, 终端主要元器件采用国产化器件, 包括内置摄像机镜头、视音频编解码单元、CPU 处理单元、可编程逻辑芯片。提供带有 CNAS 认证的第三方权威机构的检验报告。 3. 华为 IHS2-86SU 智能协作屏具有物理防蓝光功能。提供带有 CNAS 认证的第三方权威机构的检验报告。 4. 华为 IHS2-86SU 智能协作屏内存容量 8G, 存储容量 64G。提供带有 CNAS 认证的第三方权威机构的检验报告。 5. 华为 IHS2-86SU 智能协作屏的屏幕表面硬度满足 7H (莫氏 7 级)。IHS2-86SU 智能协作屏支持亮度自适应功能, 支持环境光照度检测, 根据环境光照度自动调节图像的亮度。 6. 华为 IHS2-86SU 智能协作屏触控分辨率:	台	6	56999.00	341994.00	壹年



	32767 * 32767, 触摸精度±1mm, 25ms 超低白板书写时延。7. 华为 IHS2-86SU 智能协作屏内置本地白板功能, 非 OPS 电脑或第三方 APP 功能, 实现手写、绘制、擦除、标注、保存、白板缩放、白板锁定等功能, 背景颜色可自行选择更换。同时支持全屏批注, 在任意界面截图进入白板标注。 8. 华为 IHS2-86SU 智能协作屏能够通过投屏码实现移动设备或 PC 投屏共享, 投屏码支持数字模式、字母模式, 只需输入 8 位投屏码即可完成投屏共享。 9. 华为 IHS2-86SU 智能协作屏支持办公应用软件下载, 无需外接 OPS 电脑, 同时能够打开文档, 查看和访问本地文件和移动设备文件, 文件格式可以是 word、excel、ppt、pdf、txt。 10. 华为 IHS2-86SU 智能协作屏支持对 OPS 电脑内桌面和文件的多页面进行批注, 并可以将多页面批注同时保存, 保存后的文件可以在白板中重新打开, 并可以对多页面批注内容进行再编辑。提供带有 CNAS 认证的第三方权威机构的检验报告。 11. 华为 IHS2-86SU 智能协作屏支持手机、平板无线投屏功能, 投屏后支持反向控制功能, 视频清晰度可达到 1080P。提供带有 CNAS 认证的第三方权威机构的检验报告。 12. 华为 IHS2-86SU 智能协作屏具有 WiFi 功能, WiFi 支持 IEEE802.11a/b/g/n/ac/ax 网络协议, WiFi 传输距离 20m, 支持 WPA2 认证。终端 WiFi 可作为 AP 和 STA 工作, 同时支持 2.4G、5G 双频接入。提供带有 CNAS 认证的第三方权威机构的检验报告。 13. 华为 IHS2-86SU 智能协作屏内置摄像机, 摄像机 sensor 满足适配 1/2.7" CMOS, 800 万像素, 3840*2160 (1.5um)。视频清晰度满足 4K30FPS 图像格式, 1800 线。变焦模式满足定焦。支持 2 倍数字变焦。镜头视角满足水平视场角: 80°, 垂直视场角: 50°。 14. 华为 IHS2-86SU 智能协作屏支持内置麦克风阵列, 麦克风数量: 6 个, 支持前向 180° 拾音, 拾音范围 12 米。 15. 华为 IHS2-86SU 智能协作屏支持智慧多窗功能, 同时打开显示两个 APP, 支持拖拉改变两个窗口的大小, 支持一侧白板, 一侧打开网				
--	---	--	--	--	--



		页或文档，白板和网页分割线可以手动调节。提供带有 CNAS 认证的第三方权威机构的检验报告。					
贴单机	固尔琦	GTB01B 贴标速度：≥40 个/分钟（可调节范围 40-150 个/分钟），支持高速连续作业。 贴标精度：误差≤±10mm（高精度机型可达±5mm），适应不同尺寸包裹的精准贴标。 标签宽度范围：50-100mm（支持电商面单、快递单等常见尺寸）。 标签长度范围：25-300mm，支持单排或多排标签贴附。 输送线参数：有效宽度≥400mm，输送速度 0-24m/min 可调，皮带承重≥ 15kg。流水线高度可调（700-850mm）。 适用包裹尺寸：长不限，宽 40-390mm，高 1-340mm。支持 1-12 号电商纸箱及异形包裹贴标。 电源规格：220V/50Hz，功率≤300W	台	2	16000.00	32000.00	壹年
音频设备	声卡：IXI MEGA M8 PRO	IXI 支持 24 位/44.1kHz、48kHz、88.2kHz、96kHz、176.4kHz、192kHz 采样率可用 8、16、32、64、128、256、512、1024、2048、ASIO 缓冲区设置高精度模数转换器（125 dB 动态范围）高精度数模转换器（133 dB 动态范围）4 通道 VU 显示- 1/2 输入，1/2 输出使用 2.8 英寸 TFT 显示屏*1 数字多路复用器增益旋钮 *2 数字多功能线路输出旋钮 *1 数字多功能耳机音量旋钮 *1（触摸静音功能）全平衡语音输入\ 乐器输入 *2 XLR\TRS 耳机输出 *1 LINE IN 平衡输入*2 LINE OUT 平衡输出*2 立体声 LINE OUT 3/4 输出 *1 移动接口 Type-C（支持数字 OTG 通信）光纤输入 *1 光纤输出 *1 PC/DIRECT 开关*1 MIC/INST 开关 *2 TYPE-C 数据接口*1 外接电源接口 Type-C USB*1	台	2	12500.00	25000.00	壹年
	麦克风：大疆	DJI Mic 2 无线 一拖二无线领夹式，支持充电盒充电无线模式：GFSK 1Mbps 和 2Mbps 等效全向辐射功耗（EIRP）：<20 dBm 无线模式工作频率：2.400 GHz 至 2.4835 GHz 麦克风指向性：全指向频率响应 低切功能关：50 Hz 至 20 kHz 低切功能开：100 Hz 至 20 kHz 最大声压级 120 dB SPL 最大输入电平（3.5 毫米） -6 dBV（THD < 0.1%）等效噪声 21 dBA 监听接口输出功率					



		最大输出功率 12 mW@1 kHz, 32 Ω 最大传输距离 250 米 (FCC) 160 米 (CE)					
补光灯套装	爱图仕	STORM 1200x LED 芯片组: BLAIR 色温: 2,500K-10,000K 绿点调整范围: ±G 100% (Full ASC MITC Range) CRI: >95 (3,000K) TLCI: >95 (3,200K) CQS: >94 SSI (Tungsten) : 87 SSI (D56) : 87 TM-30 RF (Average) : 95 TM-30 RG (Average) : 100 最大输入功率: 1550W 最大输出功率: 1200W 防护等级: IP65 自带反光罩光束角: 45° 数据端口: 1x5-Pin DMXIn, 1x 5-Pin DMXOut, 2xLAN 输入电压: 100V~240V/50-60 Hz 工作温度: -20° C~45° C/-4° F~113° F	台	6	22000.00	132000.00	壹年
电子商务服务平台	京东方	LED 显示屏 高清 LED 大屏、视频控制器、控制系统接收、控制台、操作台主机、配电柜。 高清 LED 大屏 (8.96*2.4) 21.5 平方米 1. ★像素点间距≤1.54mm; 像素点密度 ≥422753 点/m²。像素组成 1R1G1B, SMD 表贴三合一, 竖向线性排列。 ★维护方式: 兼容前、后维护, 支持模组、接收卡的带电维护、热拔插。PCB 采用 FR-4 材质, 灯驱合一, 电路及表面处理采用 4 层盲孔设计及沉金工艺设计, OSP 工艺, 符合 CQC13-471301-2018 标准, 同时具有独特的消隐、节能处理、EMC 处理、智能模组存储处理功能电路。 4. 一体化驱动设计, 恒流驱动, 动态扫描, 同步控制, 点对点, 具有非线性校正显示控制和自带驱动控制方面的先进技术。刷新率: 3840Hz 高刷新, 支持通过配套控制软件调节刷新率设置选项。平整度 ≤0.05mm; 模组间相对错位值≤0.1mm, 拼缝≤0.1mm。 7. 亮度 ≥1000cd/m², 0-100%任意可调。亮度均匀性 (校正后) ≥98.3%。对比度 ≥10000:1。中央法线上亮度=100cd/m² 白场时, 水平视角 80° 时亮度衰减率≤10%, 垂直视角 60° 时亮度衰减率≤10%。低亮高灰: 支持软件实现 0-100%不同亮度情况下, 灰度 12-16bits 任意设置; 100%亮度@16bits, 50%	套	1	315000.00	315000.00	壹年



	亮度@14bits, 20%亮度@12bits. 同时支持 EPWM 灰阶控制技术提升低灰视觉效果, 0-100%亮度时, 8-16bits 任意灰度设置, 70%亮度时, 灰度≥ 16bits. 10. 像素点失控 (坏点或盲点) 率: $\leq 1/100000$, 无连续失控点。 11. 响应时间: 纳秒级, 急速响应不拖尾、无鬼影。具备消除 LED 显示屏 鬼影和拖尾功能; 画面延时$\leq 0.5\text{ms}$; 最佳可视距离 1m-50m。 12. ★功耗: 峰值: $\leq 370\text{W}/\text{m}^2$, 平均: $\leq 120\text{W}/\text{m}^2$, 带电黑屏的睡眠功率 密度: $\leq 50\text{W}/\text{m}^2$, 低功耗设计, 具有动态节能处理, 支持无信号输入自动熄屏待机, 有信号时输入自动唤醒屏体。 13. 可以支持屏体多点测温: 支持单个屏幕温度检测, 针对大屏启动多点 测温系统, 均衡散热, 防止局部温度过高造成色彩漂移; 14. 逐点校正, 可对单点或整屏的亮度、色度进行校正。校正数据存储在 模组里, 更换模组可自动回读校正数据。 15. 色温、色域: 2000K-15000K 连续可调, 可设冷色、暖色、标准等多档白场调节。色域$\geq 120\%\text{NTSC}$, YIQ 及覆盖率$\geq 170\%\text{YUV}$, 色温白平衡 为 $6500\text{K} \pm 5\%$。 16. ★LED 的各色光的波长误差在$\pm 2.5\text{nm}$之内, LED 的各色光的亮度误差在 10%之内。 17. ★支持对图像清晰度、饱和度、色度调节、对比度、亮度进行综合式 一键视觉修正, 具备降噪、增强、运动补偿、色坐标色彩变换处理、钝化 处理功能, 支持 HDR 高动态范围图像技术显示。 18. 支持模组组件亮暗线修复功能, 可从软、硬两方面彻底改善困扰小间距 LED 安装精度造成的亮、暗线问题。 19. 支持鬼影消除、第一扫偏暗消除、低灰偏色补偿、低灰均匀性、低灰横条纹消除、慢速开启、十字架消除、去除坏点、毛毛虫消除、余辉消除、亮度缓慢变亮功能。 20. ★产品控制系统可实现 gamma 校正设置, 具备红绿蓝 γ 校正曲线, 用户可根据要求自行调整, 通过构造非线性校正曲线和色坐标变换系数矩阵来实现显示效果的不断改善, 各项重要指标如色彩还原性、色温调节范围、亮度均匀性、色度均匀性、刷新率、换帧频率等, 均符合广电级标准。详见检验报告。				
--	--	--	--	--	--



	21. 产品在正常播放视频状态下点亮 5 分钟后的产品表面温度升幅$\leq 2^{\circ}\text{C}$, 点亮 10 分钟后其温度升幅$\leq 5^{\circ}\text{C}$ 22. ★光生物安全符合 IEC 62471:2006 标准的光生物安全及蓝光危害评估检测的无危害类要求(豁免级), 具备防蓝光护眼模式。采用黑色防眩光设计, 防止眩光影响可提升视觉观感。详见检验报告 P15、第 117 项。LED 视频控制 1 台 1. 最大 4096$\times$2160@60Hz 输入分辨率 2. 支持 2 路 4K 输入: 1$\times$ DP1.2, 1$\times$ HDMI2.0, 4 路 2K 输入: 2$\times$ HDMI1.4, 2$\times$ DVI 支持最大带载 1300 万像素, 最宽 16384 像素, 或最高 8192 像素支持 20 路千兆网口输出或 2 路万兆光口输出, 任选一种支持 1 路独立音频输入支持 1 路独立音频输出支持 HDMI 和 DP 音频解析输出 支持最多 6 窗口显示, 每个窗口 1 个图层, 图层之间相互覆盖(1 路 4K 输入信号时, 同时可支持 4 路高清输入, 支持 5 个窗口; 2 路 4K 输入信号时, 只支持 2 个窗口) 支持窗口任意漫游、自由缩放窗口, 最小 64$\times$64 分辨率 支持视频信号任意裁剪、无缝切换, 裁剪框大小可自由调节, 最小 64$\times$64 分辨率支持精确颜色管理, 可调节显示屏色域, 需对应型号接收卡支持支持视频同步锁相技术, 支持锁定内部 vsync、输入信号源、自动锁相(按照图层锁相) 支持亮度和色温调节, 支持精确色温支持 3D(选配) 支持低亮高灰, 可有效保持低亮度下灰阶的完整显示 支持 16 个场景保存和调用 支持 USB 接口控制及级联 支持 RS232 串口协议控制 支持 LAN 口控制, 手机 APP 控制 ★支持单机网口备份、双机网口备份; 在控制系统上设置好物理连接的各 份关系, 可解决网口故障、信号源故障、信号线故障、控制器电源故障、 以及连接源与控制器间的其他设备故障导致的显示画面异常, 黑屏等异常问题, 详见检验报告; ★WEB 端控制支持 Windows、macOS、国产 Linux、统信 UOS、Ubuntu 和麒麟操作系统, 详见检验报告; ★支持自动倍频、2 倍频、3 倍频, 采用独特的倍频算法, 针对视频源信号小于 30hz 可启用 2 倍频, 小于 20hz 可启用 3 倍频, 可以将输入信号转成 60Hz 信号输出, 提高画面显				
--	--	--	--	--	--



	示效果，信号最高帧率可达 100Hz，需提供具有 CMA、CNAS、ilac-MRA 认证标识的第三方厂家检测报告，原件扫描件并加盖供应商公章。控制系统接收 56 张单卡最大带载 256×256 像素，最多支持 16 组 RGB 并行数据；采用 8 个标准 HUB75 接口，具有高稳定性和高可靠性，适用于多种环境的搭建；支持逐点亮色度校正，可以对每个灯点的亮度和色度进行校正，有效消除色差，使整屏的亮度和色度达到高度均匀一致，提高显示屏的画面；配合支持 3D 功能的独立主控，在软件或独立主控的操作面板上开启 3D 功能，并设置 3D 参数，使画面显示 3D 效果； ★Mapping 功能开启，每个箱体上会显示数字，清楚告诉您当前箱体是哪个网口下的哪张接收卡，直观的看到显示屏连接状况。从此让箱体排查变得轻松简单，快速定位问题箱体，再也无需再爬上爬下，根据走线更改连屏文件即可； ★可以监测自身的温度和电压，无需其他外设，在软件上可以查看接收卡的温度和电压，检测发送设备与接收卡间或接收卡与接收卡间的网络通讯质量，记录错误包数，协助排除网络通讯隐患；支持 5pin 液晶模块，用于显示接收卡的温度、电压、单次运行时间和总运行时间。支持千兆网，可通过网线直接连接 PC 端进行调试和显示，无需发送卡；支持误码率监测接收卡间通讯时传输链路上的数据丢包情况；支持可以回读接收卡的固件程序并保存到本地，软件可以回读接收卡配置参数并保存到本地；通过电源指示灯和状态指示灯不同闪烁状态可以判断，屏体工作状态，无需软件； ★可配合多功能卡，实现当温度高于设定值时，自动断电，或打开风 扇空调降低温度，保证屏体安全； ★RGB 独立 Gamma 调节技术增加调节维度，通过对“红 Gamma”、“绿 Gamma”、“蓝 Gamma”分别进行调节，有效控制显示屏低灰不均匀、白平衡漂移等问题，使画面更加真实，提高色彩调节的灵活性，详见检验报告； ★可以监测自身的温度和电压，无需其他外设，在软件上可以查看接收卡的温度和电压，检测发送设备与接收卡间或接收卡与接收卡				
--	--	--	--	--	--



	间的网络通讯质量,记录错误包数,协助排除网络通讯隐患,详见检验报告; ★可配合多功能卡,实现当温度高于设定值时,自动断电,或打开风扇空调降低温度,保证屏体安全详见检验报告; 配电柜 1 台 1、具有过热、过湿、过压、过流、短路、防雷等保护装置; 2、输出总功率 18KW; 3、分路启动、每路之间延时启动,防止瞬间电流过大; 布线及安装 1 项 电缆、电源线、通讯线、音频线、导轨、线槽、穿线管、扎带、桥架等;含:框架、屏体现场安装等。					
含税总价	小写: 991594.00 元					
(人民币)	大写: 玖拾玖万壹仟伍佰玖拾肆元整					

二、质量及技术规格要求

乙方须按合同要求提供全新设备(包括零部件、附件、备品备件等),设备的质量标准、规格型号、具体配置、数量等符合采购文件要求,其产品为原厂生产,且应达到乙方投标文件及澄清文件中明确的技术标准。

乙方应在本合同生效后 7 个工作日内向甲方提供安装计划及质量控制规范;并于合同生效后 10 个工作日内将所有货物进驻甲方指定的安装现场并完成安装调试(具体进场时间以接到甲方书面通知时间为准)。如甲方无正当理由,不得拒绝接收;在安装调试过程中,甲方有权采取适当的方式对乙方产品质量标准、规格型号、具体配置、数量以及安装质量和进度等进行检查。甲方如果发现乙方所供设备不符合合同约定,甲方有权单方解除合同,由此产生的一切费用由乙方承担。

三、包装与运输

设备交付使用前发生的所有与设备相关的运输、安装及安全保障事项等均由乙方负责;设备包装应符合抗震、防潮、防冻、防锈以及长途运输等要求,对由于包装不当或防护措施不力而导致的商品损坏、损失、腐蚀等损失均由乙方承担;所发生的所有与设备相关的经济纠纷及法律责任均与甲方无关。

四、质保期与售后服务



1. 所有设备除另有要求外免费质保期均为壹年(自甲方签订验收合格报告之日起计算), 终身维护、维修。

2. 在质保期内, 因产品质量造成的问题, 乙方免费提供配件并现场维修, 且所提供的任何零配件必须是其原设备厂家生产的或经其认可的。产品存在质量问题, 甲方有权要求乙方换货。

3. 质保期内乙方须提供一年贰次全免费(配件+人力)对产品设备的维护保养。

4. 凡设备出现故障, 自接到甲方报修电话 2 小时之内做出实质性的响应, 48 小时内到达现场, 一般问题应在 3 个工作日内解决, 其他无法迅速解决的问题应在一周内解决或提出明确解决方案。

5. 乙方有责任对甲方相关人员实施免费的现场培训或集中培训措施, 保证甲方相关人员能够独立操作、熟练使用、维护和管理有关设备。

6. 其它: 满足甲方的合理要求。

五、技术服务

1. 乙方向甲方免费提供标准安装调试、操作培训。

2. 乙方向甲方提供设备详细技术、维修及使用资料。

3. 软件免费升级和使用。

六、专利权

乙方须保障甲方在使用该项目或其任何一部分时不受到第三方关于侵犯专利权、商标权或工业产权的指控。如果任何第三方提出侵权指控, 乙方须与第三方交涉并承担可能发生的一切费用。如甲方因此而遭致损失的, 乙方应赔偿该损失。

七、免税

1. 属于进口产品, 用于教学和科研目的的, 成交价为免税价格。

2. 免税产品应由甲乙双方依据海关的要求签订委托进口代理协议, 确认甲乙双方的责任与义务。委托进口代理协议作为本合同的不可分割部分。

3. 免税产品通关时乙方必须进行商检, 未商检的, 造成的损失由乙方承担。



八、交货时间、地点与方式

1. 合同生效后 10 个工作日内(具体进场时间以接到甲方书面通知时间为准)乙方应将货物按甲方要求在甲方指定地点交货、安装、调试完毕,并具备使用条件,未经甲方允许每推迟一天,乙方按合同总额的千分之五向甲方支付违约金。

2. 乙方负责所供货物包装、运输、安装和调试,并承担所发生的费用;甲方为乙方现场安装提供水、电等便利条件。

3. 安装过程中若发生安全事故由乙方承担。

4. 乙方安装人员应服从甲方的管理,遵守国家法律法规和相关规范,否则一切后果均由乙方承担。

5. 货物交付使用前,乙方负责对提供货物进行看管,并承担货物的丢失、损毁等风险。

6. 因不可抗力因素(如自然灾害、地震、洪水、雷击等)或项目变化、设计变更等造成安装及施工无法正常进行的,经双方协商工期可相应顺延。

九、验收方式

甲方在货物到场后按合同所列质量标准、规格型号、技术参数以及数量等在现场验收,并填写初步验收单。验收时,甲方有权提出采用技术和破坏相结合的方法。

乙方应向甲方移交所供设备完整的使用说明书、合格证及相关资料。乙方在所有设备(工程)安装调试、软件安装完毕后,开展现场培训,使用户能够独立熟练操作使用设备,尔后由甲乙双方共同初步验收,验收时要对设备功能逐一测试;甲乙双方如产生异议,由第三方重新进行验收。如果乙方提供的货物与合同不符,甲方有权拒绝验收,由此所产生的一切费用由乙方承担。

十、付款方式

安装完成且验收合格后付款至合同价款的 97%, 余款 3%半年后结清。

十一、违约责任

乙方所交的货物产地、品牌、型号、规格、质量以及技术标准、数量等不符合合同要求,甲方有权拒收,由此产生的一切费用由乙方负责;因货物更换而造成逾期交货,则按逾期交货处理,乙方应向甲方每天支付合同标总额日千分之五



的违约金。甲方无正当理由拒收设备,应向乙方偿付拒收设备款额百分之五的违约金。

十二、其它

1. 组成本合同的文件及解释顺序为:响应文件及其附件、本合同及补充条款;采购文件及补充通知;中标通知书;国家、行业或企业(以最高的为准)标准、规范及有关技术文件。

2. 双方在执行合同时产生纠纷,协商解决:如协商不成,可向合同签订地人民法院提起诉讼。

3. 本合同一式捌份,甲方执陆份,乙方执贰份。

4. 本合同未尽事宜,供需双方可签订补充协议,与本合同具有同等法律效力。

5. 本合同双方签字盖章后生效。

供方(公章):

地址:河南省新乡市牧野区宏力大道222号凤凰山大楼520室

法定代表人或授权委托人(签字):张永山

电话:13323739890

开户银行:郑州银行股份有限公司

新乡分行

账号:999156005190002157

需方(采购人公章):

地址:辉县市张村乡

法定代表人或授权委托人(签字):张永

电话:13462228555

开户银行:

账号:

签约时间:2025年9月8日

签约地址:辉县市张村乡人民政府

