

勉县交警大队机房服务器硬件设备更新

施工合同

甲 方：勉县公安局交通警察大队

乙 方：汉中市伟能交通设施有限公司

签订日期：2024年5月22日

甲 方：勉县公安局交通警察大队

乙 方：汉中市伟能交通设施有限公司

一、工程概况

工程名称：勉县交警大队机房服务器硬件设备更新。

施工地点：勉县交警大队四楼机房内。

工程数量及单价：详见附件工程量清单。

工程总价：人民币（小写）：119800.00元；

（大写）：壹拾壹万玖仟捌佰元。

二、承包内容及形式

甲方要求的全部内容，承包形式为包工、包料、包安装调试等。具体施工调整内容以甲方现场确定或书面通知为准。

本次项目由甲方购买服务器硬件设备 3 台，由杭州海康威视数字技术股份有限公司免费提供试用期为 1 年的交通管理综合业务一体化平台（试用版）软件 1 套，由乙方负责平台服务器设备的安装调试、平台系统软件的搭建部署及后期质保服务。试用版的平台软件集成了视频监控、非现场执法、车辆缉查布控等交通管理应用，并提供视频和数据级联共享能力。本次试用版的平台软件有效期为 1 年，上述软件功能授权 1 年内免费获取并应用，授权到期后平台软件功能模块将无法继续使用，需针对平台软件及各部分功能授权进行另行采购。

三、甲、乙双方责任

根据《中华人民共和国合同法》及《建筑工程承包合同条例》等有关法律法规，经甲乙双方协商，约定双方责任如下：

甲方责任：

- 1、确定设备安装的具体位置；
- 2、及时组织工程验收及支付乙方工程款。



乙方责任：

1、乙方必须按照甲方要求，完成合同承包范围内一切工程内容；

2、乙方应确保工程按期完工。本项工程工期定为合同签订后 20 个日历日内完工（不含国家法定节假日），如因人力不可抗因素影响工期，乙方可申请工期顺延；

3、乙方全权负责施工安全，安全文明施工。乙方在施工期间应按照规定操作施工，保护施工人员安全及机房其他设备的安全，并及时清理施工过程中的垃圾、保证机房内的整洁。

四、工程验收及质保

工程完工，乙方自检合格后，向甲方提出验收申请。甲方接到申请后，派出相关人员对工程进行验收。质保期 2 年，自本工程验收合格之日起算。

五、付款方法

工程经验收合格后，甲方应及时支付乙方合同全款。并由乙方开具相应金额的正规发票提供给甲方。

六、违约责任

如甲方要求工程的变更而造成的停工、返工，甲方应弥补乙方由此造成的实际损失。

七、合同生效及其他

本合同自甲乙双方签字盖章之日起生效。本合同一式肆份，由甲乙双方签字盖章后，甲方执叁份，乙方执壹份。

甲方：
代表签名：
日期：



乙方：
代表签名：
日期：



勉县交警大队机房服务器硬件设备更新合同工程量清单

序号	产品分类	品牌	型号	详细技术参数	数量	单位	单价(元)	小计(元)
1	平台支撑服务器 (架构与基础应用服务器)	海康 威视	DS-VM22S- BL	2U 双路标准机架式服务器、CPU: 配置 2 颗 x86 架构 HYGON 7263 处理器, 核数 ≥16 核, 频率 ≥2.5GHz、内存: 配置 128G DDR4, 16 根内存插槽、硬盘: 配置 4 块 2T 7.2K SAS 盘、阵列卡: 配置 1 块 RAID_4G 卡, (支持 RAID 0/1/10/5)、PCI-E 扩展: 支持 5 个 PCI-E 插槽、网口: 板载 2 个千兆电口, 配置 2 个万兆光口, 支持选配 10GbE、25GbE SFP+ 等多种网络接口、其他接口: 1 个千兆 RJ-45 管理接口, 4 个 USB 接口, 2 个位于机箱后部, 2 个位于机箱前部; 1 个 VGA 口, 位于机箱后部, 一个可选前置 VGA、电源: 配置 550W (1+1) 高效铂金 CRPS 冗余电源、机箱规格: 87.8mm(高) x 448mm(宽) x 729.8mm(深)、设备重量: 最大 33 千克 (含导轨)	1	台	36750.00	36750.00
2	平台运营服务器	海康 威视	DS-VM22S- BL	2U 双路标准机架式服务器、CPU: 配置 2 颗 x86 架构 HYGON 7263 处理器, 核数 ≥16 核, 频率 ≥2.5GHz、内存: 配置 128G DDR4, 16 根内存插槽、硬盘: 配置 4 块 2T 7.2K SAS 盘、阵列卡: 配置 1 块 RAID_4G 卡, (支持 RAID 0/1/10/5)、PCI-E 扩展: 支持 5 个 PCI-E 插槽、网口: 板载 2 个千兆电口, 配置 2 个万兆光口, 支持选配 10GbE、25GbE SFP+ 等多种网络接口、其他接口: 1 个千兆 RJ-45 管理接口, 4 个 USB 接口, 2 个位于机箱后部, 2 个位于机箱前部; 1 个 VGA 口, 位于机箱后部, 一个可选前置 VGA、电源: 配置 550W (1+1) 高效铂金 CRPS 冗余电源、机箱规格: 87.8mm(高) x 448mm(宽) x 729.8mm(深)、设备重量: 最大 33 千克 (含导轨)	1	台	36750.00	36750.00



3	图片数据对接服务器	海康威视	DS-VM22S-BL	<p>参数：2U 双路标准机架式服务器；</p> <p>CPU：配置2颗 x86 架构 HYGON 7263 处理器，核数≥16 核，频率≥2.5GHz；内存：配置 128G DDR4，16 根内存插槽、</p> <p>硬盘：配置 4 块 2T 10K SAS 盘；</p> <p>阵列卡：配置 1 块 RAID_4G 卡，（支持 RAID 0/1/10/5）；</p> <p>PCIe 扩展：支持 5 个 PCIe 插槽；网口：板载 2 个千兆电口，配置 2 个万兆光口，支持选配 10GbE、25GbE SFP+ 等多种网络接口；</p> <p>其他接口：1 个千兆 RJ-45 管理接口，4 个 USB 接口，2 个位于机箱后部，2 个位于机箱前部；1 个 VGA 口，位于机箱后部，一个可选前置 VGA；</p> <p>电源：配置 550W（1+1）高效铂金 CRPS 冗余电源、</p> <p>机箱规格：87.8mm(高)x 448mm(宽)x729.8mm(深)、</p> <p>设备重量：最大 33 千克（含导轨）</p>	1	台	46300.00	46300.00	
4	临时试用版平台软件	海康威视	定制	<p>试用期 1 年的交通管理综合业务一体化平台软件，满足交警部门日常使用的</p> <p>基础功能。（由杭州海康威视数字技术股份有限公司免费提供）</p>	1	项	0.00	0.00	
5	项目施工及质保	汉中伟能	定制	<p>含设备的运输、安装、接入调试施工；新旧平台之间的配置参数及数据迁移；</p> <p>设备整合及整体部署搭建施工；含设备 2 年免费维修保养服务。</p> <p>（由汉中市伟能交通设施有限公司免费提供）</p>	1	项	0.00	0.00	
总计金额(元)								119800.00	

