

合同

合同编号:

需方(采购人全称): 新乡市第十六中学

供方(成交供应商全称): 新乡市汇景网络科技有限公司

供方持中标/中标(成交)通知书[项目编号: 新乡政采竞谈-2025-24], 根据谈判文件、供方的响应文件, 按照《政府采购法》、《民法典》等有关法规, 与需方协商一致, 达成以下合同条款:

一、本合同名称: 新乡市第十六中学更新监控设施项目合同

二、本合同总价为人民币(大写): 叁拾伍万贰仟元整(小写: ¥352000元) 供货范围、技术规格及分项价格如下(或见附件):

货物名称	规格型号	详细技术参数/配置	单位	单价	数量	合计	质保期
全彩枪型摄像机	DH-IPC-HFW3430M3-A-IL4	1. 技术参数: 400万像素 1/1.8英寸 CMOS 图像传感器、默认可输出 400万(2560×1440)@25fps, 可输出 400万(2688×1520)@20fps、支持 DC12V/PoE 供电方式、壁装铝合金支架; 含脚手架搭拆费。 2. 其他: 满足设计及规范要求	台	260	29	7540	自采购人出具验收合格报告之日起一年
智能抓拍摄像机	DH-IPC-MFW54249DK1-ZYH	1. 技术参数: 采用 400万像素 1/1.8英寸 CMOS 图像传感器、支持 8mm-32mm 可变焦距, 支持 F1.6 光圈、支持输出分辨率 2688×1520, 支持五码流, 两路 1080P 高清视频、补光灯开启后, 无明显波纹状、圆环状、麻点状、条纹状及不规则亮斑、壁装铝合金支架; 含脚手架搭拆费。 2. 其他: 满足设计及规范要求	台	1474.5	1	1474.5	自采购人出具验收合格报告之日起一年
通讯手孔井	定制	1. 规格尺寸: 平面尺寸均为 500*400, 净深 600mm, 井壁采用 MU20 蒸压粉煤灰砖 M10 水泥砂浆砌筑, 厚度 240mm, 井壁内、外面采用 M10 砂浆抹面 20 厚防水处理, 底部地板采用 C15 混凝土, 厚度 100mm。 2. 盖板材质、规格: 方形铸铁手孔井圈及井盖 3. 其他: 满足设计及规范要求	座	1500	19	28500	自采购人出具验收合格报告之日起一年
公厕 POE 4 口交换机	DH-S4100-4GT2GT-60	1. 技术参数: 云管桌面式高功率 PoE 交换机、4 个 10/100/1000Mbps 自适应 PoE 电口, 2 个 10/100/1000Mbps 自适应上行电	台	150	1	150	自采购人出具验收合格报告之日起

		口、1 口单口 PoE 输出功率 60w, 2-4 口单口 PoE 输出功率 30w, 整机 PoE 输出功率 60w、交换容量: 256Gbps/2.56Tbps, 包转发率: 13.5Mpps/21Mpps。 2. 其他:满足设计及规范要求					一年
门卫室 POE 8 口交换机	DH-S4100-8GT 2GT-60	1. 技术参数: 8 个 10/100/1000Mbps 自适应 PoE 电口, 2 个 10/100/1000Mbps 自适应上行电口、单口 PoE 输出功率 60w, 2-8 口单口 PoE 输出功率 30w, 整机 PoE 输出功率 60w、交换容量: 256Gbps/2.56Tbps, 包转发率: 19.5Mpps/27Mpps。 2. 其他:满足设计及规范要求	台	230	1	230	自采购人出具验收合格报告之日起一年
电视墙	DHL550UCM-EF	1. 技术参数: 双边拼缝: 3.5mm、分辨率: 1920*1080、亮度: 500cd/m2、HDMI 解码器到大屏连接线 4 根、10 米及插排。监视器数量:55 寸拼接屏 4 块。 2. 支架: 55 英寸-气动前维护壁挂支架, 产品配置:仅壁挂支架, 材质:优质冷轧钢板 (SPCC), 材料厚度 T1.0, 颜色:黑色净重:13kg/个, 厚度:支架+屏幕=123.2+屏幕厚度, 表面处理:静电喷塑涂层厚度 61 微米 3. 其他:满足设计及规范要求	套	18500	1	18500	自采购人出具验收合格报告之日起一年
硬盘	WD16000NM000	1. 技术参数: 单盘容量: 16TB; 质保 5 年、缓存: 256MB、转速: 7200RPM。 2. 其他:满足设计及规范要求	块	1770	36	63720	自采购人出具验收合格报告之日起五年
存储服务器	DH-EVS5136S	1. 技术参数: 设备规格: 4U, 36 盘位、支持 4 个千兆 RJ45 自适应网络接口, 支持 1 个百兆 RJ45 自适应管理网口。选配支持 1 个 MiniSASHD 接口、支持扩展 MiniSASHD 接口, 支持通过电口 SAS 线或光口 SAS 线进行互联, 能够通过 SAS 线进行上行和下行的数据通信、支持任意 2 台设备通过 SAS 数据线组成环状结构集群, 设备集群之间数据能够通过环状结构进行传递和通信, 其中任意 1 台设备都可以访问其下游设备中的数据。 2. 其他:满足设计及规范要求	台	14500	1	14500	自采购人出具验收合格报告之日起一年
综合监控管理平台	DH-ICC7016S3-D	1. 技术参数: 处理器: intel I3-12100CPU, 4 核 8 线程, 4.3GHz、硬盘: 1 块 512GSSD 固态硬盘, 支持 16 块 3.5 吋 SATA 硬盘扩展、接口: 前置 2 个 USB2.0 接口, 后置 2 个 USB3.0 接口, 1 个 RJ45 调试串口, 1 个 RS-232 接口 (后置, 用于调试及透传串口数据), 1 个	台	13380	1	13380	自采购人出具验收合格报告之日起一年

		RS-485 接口, 1 个 VGA 接口, 4 个 HDMI 接口。 2. 其他:满足设计及规范要求					
客流管理模块	DH-ICC8PJ00	1. 技术参数: 客流管理-区域设置, 支持区域卡片展示, 双向客流设备可展示区域名称、区域编号、标签、实时人数、当天进入人数、当天离开人数数据; 支持批量导出数据 2. 其他:满足设计及规范要求	个	500	1	500	自采购人出具验收合格报告之日起一年
目标抓拍管理模块	DH-ICC700SPJD	1. 技术参数: 接入人脸视频设备进行实时监控, 支持预览画面中的检测框可跟踪人脸, 支持内部人员和陌生人列表滚动显示。 2. 其他:满足设计及规范要求	个	500	1	500	自采购人出具验收合格报告之日起一年
机柜	T3	1. 规格:22U、10A 机柜专用 PDU4 个。 2. 其他:满足设计及规范要求	台	4630	1	4630	自采购人出具验收合格报告之日起一年
汇聚箱	定制	1. 规格:不锈钢 50*40*18cm、承重: 20kg。 2. 其他:满足设计及规范要求	台	85	2	170	自采购人出具验收合格报告之日起一年
理线器	DH-PFM5974	1. 规格:24 口理线器 2. 其他:满足设计及规范要求	个	42	1	42	自采购人出具验收合格报告之日起一年
解码器	DH-NVD0405DU-8K	1. 技术参数: 支持 4 路 HDMI 信号输出接口、支持 4 路 HDMI 音频输出、4 个 HDMI 输出口可支持同时输出分辨率为 3840×2160, 60Hz 的视频图像、单个输出口支持 36 路 1920×1080、30 帧/秒的视频同时解码显示。 2. 其他:满足设计及规范要求	台	4500	1	4500	自采购人出具验收合格报告之日起一年
监控管理电脑	启天 M450-A301(C) TE24-30 (23.8)	1. 技术参数: 标配: 处理器:i5-10500PCIe 扩展:" 1 个 PCIE*16 1 个 PCIE*1" 内存扩展:2 个内存插槽, 支持单条容量 8GB、16GB、32GB, 可扩展至 32GB 内存频率支持 2400MHz/2666MHz/3200MHZ, 主板型号:W580USB3.0:4USB2.0:6VGA 接口:有 HDMi: 有磁盘容量:" 支持 1T、2T、4T 机械硬盘支持 128G、256G、512G、1T 固态硬盘" 电源(额定):支持 200W, 350W。 2. 其他:满足设计及规范要求	台	3600	1	3600	自采购人出具验收合格报告之日起一年
核心交换机	DH-S5600-24G F4XF-A	1. 技术参数: 24 个千兆 SFP 光口, 其中 8 个千兆电口 (Combo), 4 个万兆 SFP+光口、	台	4800	1	4800	自采购人出具验收合格

		交换容量: 756Gbps/7.56Tbps, 包转发率: 222Mpps/396Mpps。 2. 其他: 满足设计及规范要求					报告之日起一年
电气配管	DN100	1. 规格、材质: CPVC-φ110 2. 配置形式: 埋地敷设 3. 其他: 满足设计及规范要求	m	30	783.24	23497.2	自采购人出具验收合格报告之日起一年
电气配管	PC25	1. 规格、材质: PC25 2. 配置形式: 暗配 3. 其他: 满足设计及规范要求	m	36	156.76	5643.36	自采购人出具验收合格报告之日起一年
电气配管	DN50	1. 规格、材质: SC50 2. 配置形式: 埋地敷设 3. 其他: 满足设计及规范要求	m	130	61.88	8044.4	自采购人出具验收合格报告之日起一年
网线	DH-PFM1920-5 EU	1. 型号: UTP-CAT5e 2. 其他: 满足设计及规范要求	m	2	1611.24	3222.48	自采购人出具验收合格报告之日起一年
挖沟槽土方	定制	1. 电缆沟开挖 2. 其他: 满足设计及规范要求	m ³	50	267.83	13391.5	自采购人出具验收合格报告之日起一年
回填方	定制	1. 电缆沟原土回填 2. 其他: 满足设计及规范要求	m ³	15	152.18	2282.7	自采购人出具验收合格报告之日起一年
铺砂、盖保护板	定制	1. 规格: 包含 C15 混凝土垫层 80mm 厚、参见图集 12YD9 第 123 页相关内容 2. 其他: 满足设计及规范要求	m ³	15	534.33	8014.95	自采购人出具验收合格报告之日起一年
原有摄像头拆除	定制	1. 拆除原有摄像头、拆除后运至建设单位指定地点 2. 其他: 满足设计及规范要求	台	30	60	1800	自采购人出具验收合格报告之日起一年
原有交换机拆除	定制	1. 拆除交换机、机柜、拆除后运至建设单位指定地点 2. 其他: 满足设计及规范要求	台	10	5	50	自采购人出具验收合格报告之日起一年
原有电视墙拆除	定制	1. 拆除显示器 2 台、拆除后运至建设单位指定地点 2. 其他: 满足设计及规范要求	台	100	2	200	自采购人出具验收合格报告之日起一年
原有弱电配线拆除	定制	1. 原有监控配线(含配管)拆除、拆除后运至建设单位指定地点	m	2	4500	9000	自采购人出具验收合格

		2. 其他:满足设计及规范要求					报告之日起一年
拆除路面	定制	1. 拆除原有路面: 4cm 细粒式沥青混凝土 AC-13C+6cm 中粒式沥青混凝土 AC-16C+18cm 厚 C30 混凝土 2. 垃圾外运运距我方自行考虑, 结算不再调整 3. 其他:满足设计及规范要求	m ²	40	304.35	12174	自采购人出具验收合格报告之日起一年
沥青混凝土	定制	1. 路面面层 4cm 细粒式沥青混凝土 AC-13C 2. 其他:满足设计及规范要求	m ²	60	304.35	18261	自采购人出具验收合格报告之日起一年
沥青混凝土	定制	1. 路面底层 6cm 中粒式沥青混凝土 AC-16C 2. 刷粘结油 3. 其他:满足设计及规范要求	m ²	51	304.35	15521.85	自采购人出具验收合格报告之日起一年
水泥混凝土	定制	1. 路面基层 18cm 厚 C30 混凝土 2. 其他:满足设计及规范要求	m	60	304.35	18261	自采购人出具验收合格报告之日起一年
大型机械设备进出场及安拆费	定制	1. 进出场费履带式挖掘机 1m ³ 2. 其他:满足设计及规范要求	台次	3000	1	3000	自采购人出具验收合格报告之日起一年
全彩枪型摄像机	DH-IPC-HFW3430M3-A-IL4	1. 技术参数: 400 万像素 1/1.8 英寸 CMOS 图像传感器、默认可输出 400 万 (2560×1440)@25fps, 可输出 400 万 (2688×1520)@20fps、支持 DC12V/PoE 供电方式、壁装铝合金支架; 含脚手架搭拆费。 2. 其他:满足设计及规范要求	台	260	16	4160	自采购人出具验收合格报告之日起一年
综合楼 24 口 POE 交换机	DH-S4100-24GT2GT2GF-240	1. 技术参数: 24 个 10/100/1000Mbps 自适应 PoE 电口, 2 个 10/100/1000Mbps 自适应上行电口, 2 个 1000Mbps 上行光口、1-2 口单口 PoE 输出功率 90w, 3-24 口单口 PoE 输出功率 30w, 整机 PoE 输出功率 240w、交换容量: 256Gbps/2.56Tbps, 包转发率: 43.5Mpps/51Mpps; 含脚手架搭拆费。 2. 其他:满足设计及规范要求	台	920	1	920	自采购人出具验收合格报告之日起一年
线槽	40*20mm	1. 规格: 40*20mmPVC 线槽; 含脚手架搭拆费。 2. 其他:满足设计及规范要求	m	2	154.78	309.56	自采购人出具验收合格报告之日起一年

线槽	60*40mm	1. 规格:60*40mmPVC 线槽; 含脚手架搭拆费。 2. 其他:满足设计及规范要求	m	3	10.8	32.4	自采购人出具验收合格报告之日起一年
配线	DH-PFM1920-5EU	1. 型号:UTP-CAT5e; 含脚手架搭拆费。 2. 其他:满足设计及规范要求	m	2	524.14	1048.28	自采购人出具验收合格报告之日起一年
全彩枪型摄像机	DH-IPC-HFW3430M3-A-IL4	1. 技术参数:400 万像素 1/1.8 英寸 CMOS 图像传感器、默认可输出 400 万 (2560×1440)@25fps, 可输出 400 万 (2688×1520)@20fps、支持 DC12V/POE 供电方式、壁装铝合金支架; 含脚手架搭拆费。 2. 其他:满足设计及规范要求	台	260	16	4160	自采购人出具验收合格报告之日起一年
学生公寓 POE 24 口交换机	DH-S4100-24GT2GT2GF-240	1. 技术参数:24 个 10/100/1000Mbps 自适应 PoE 电口, 2 个 10/100/1000Mbps 自适应上行电口, 2 个 1000Mbps 上行光口、1-2 口单口 PoE 输出功率 90w, 3-24 口单口 PoE 输出功率 30w, 整机 PoE 输出功率 240w、交换容量:256Gbps/2.56Tbps, 包转发率:43.5Mpps/51Mpps; 含脚手架搭拆费。 2. 其他:满足设计及规范要求	台	920	1	920	自采购人出具验收合格报告之日起一年
线槽	40*20mm	1. 规格:40*20mmPVC 线槽; 含脚手架搭拆费。 2. 其他:满足设计及规范要求	m	2	185.83	371.66	自采购人出具验收合格报告之日起一年
线槽	60*40mm	1. 规格:60*40mmPVC 线槽; 含脚手架搭拆费。 2. 其他:满足设计及规范要求	m	3	9	27	自采购人出具验收合格报告之日起一年
配线	DH-PFM1920-5EU	1. 型号:UTP-CAT5e; 含脚手架搭拆费。 2. 其他:满足设计及规范要求	m	2	525.19	1050.38	自采购人出具验收合格报告之日起一年
全彩枪型摄像机	DH-IPC-HFW3430M3-A-IL4	1. 技术参数:400 万像素 1/1.8 英寸 CMOS 图像传感器、默认可输出 400 万 (2560×1440)@25fps, 可输出 400 万 (2688×1520)@20fps、支持 DC12V/POE 供电方式、壁装铝合金支架; 含脚手架搭拆费。 2. 其他:满足设计及规范要求	台	260	22	5720	自采购人出具验收合格报告之日起一年
教学楼 POE 24 口交换机	DH-S4100-24GT2GT2GF-240	1. 技术参数:24 个 10/100/1000Mbps 自适应 PoE 电口, 2 个 10/100/1000Mbps 自	台	920	1	920	自采购人出具验收合格

		适应上行电口, 2 个 1000Mbps 上行光口、1-2 口单口 PoE 输出功率 90w, 3-24 口单口 PoE 输出功率 30w, 整机 PoE 输出功率 240w、交换容量: 256Gbps/2.56Tbps, 包转发率: 43.5Mpps/51Mpps; 含脚手架搭拆费。 2. 其他: 满足设计及规范要求					报告之日起一年
线槽	40*20mm	1. 规格: 40*20mmPVC 线槽; 含脚手架搭拆费。 2. 其他: 满足设计及规范要求	m	2	239.5	479	自采购人出具验收合格报告之日起一年
线槽	60*40mm	1. 规格: 60*40mmPVC 线槽; 含脚手架搭拆费。 2. 其他: 满足设计及规范要求	m	3	14.4	43.2	自采购人出具验收合格报告之日起一年
配线	DH-PFM1920-5 EU	1. 型号: UTP-CAT5e; 含脚手架搭拆费。 2. 其他: 满足设计及规范要求	m	2	841.06	1682.12	自采购人出具验收合格报告之日起一年
全彩枪型摄像机	DH-IPC-HFW3430M3-A-IL4	1. 技术参数: 400 万像素 1/1.8 英寸 CMOS 图像传感器、默认可输出 400 万 (2560×1440)@25fps, 可输出 400 万 (2688×1520)@20fps、支持 DC12V/POE 供电方式、壁挂铝合金支架; 含脚手架搭拆费。 2. 其他: 满足设计及规范要求	台	260	29	7540	自采购人出具验收合格报告之日起一年
红外网络球机	DH-SD-6C3423-HN-DB1-D2	1. 技术参数: 支持 23 倍光学变倍, 16 数字变倍、采用 400 万像素 1/2.8 英寸 CMOS 传感器、支持星光级超低照度, 彩色: 0.005lux@F1.6 黑白: 0.0005lux@F1.6 0Lux 支持 H.265 编码, 实现超低码流传输、支持电子透雾, 雾天也能输出清晰、透彻的图像; 含脚手架搭拆费。 2. 其他: 满足设计及规范要求	台	1040	1	1040	自采购人出具验收合格报告之日起一年
综合楼 24 口 POE 交换机	DH-S4100-24GT2GT2GF-240	1. 技术参数: 24 个 10/100/1000Mbps 自适应 PoE 电口, 2 个 10/100/1000Mbps 自适应上行电口, 2 个 1000Mbps 上行光口、1-2 口单口 PoE 输出功率 90w, 3-24 口单口 PoE 输出功率 30w, 整机 PoE 输出功率 240w、交换容量: 256Gbps/2.56Tbps, 包转发率: 43.5Mpps/51Mpps; 含脚手架搭拆费。 2. 其他: 满足设计及规范要求	台	920	1	920	自采购人出具验收合格报告之日起一年

综合实验楼 POE 16 口交换机	DH-S4100-16G T2GT2GF-135	1. 技术参数: 16 个 10/100/1000Mbps 自适应 PoE 电口, 2 个 10/100/1000Mbps 自适应上行电口, 2 个 1000Mbps 上行光口、1-2 口单口 PoE 输出功率 90w, 3-16 口单口 PoE 输出功率 30w, 整机 PoE 输出功率 135w、交换容量: 256Gbps/2.56Tbps, 包转发率: 31.5Mpps/39Mpps; 含脚手架搭拆费。 2. 其他: 满足设计及规范要求	台	700	1	700	自采购人出具验收合格报告之日起一年
线槽	40*20mm	1. 规格: 40*20mmPVC 线槽; 含脚手架搭拆费。 2. 其他: 满足设计及规范要求	m	2	181.65	363.3	自采购人出具验收合格报告之日起一年
线槽	60*40mm	1. 规格: 60*40mmPVC 线槽; 含脚手架搭拆费。 2. 其他: 满足设计及规范要求	m	3	16.9	50.7	自采购人出具验收合格报告之日起一年
配线	DH-PFM1920-5 EU	1. 型号: UTP-CAT5e; 含脚手架搭拆费。 2. 其他: 满足设计及规范要求	m	2	643.31	1286.62	自采购人出具验收合格报告之日起一年
全彩枪型摄像机	DH-IPC-HFW34 30M3-A-IL4	1. 技术参数: 400 万像素 1/1.8 英寸 CMOS 图像传感器、默认可输出 400 万 (2560×1440)@25fps, 可输出 400 万 (2688×1520)@20fps、支持 DC12V/POE 供电方式、壁装铝合金支架; 含脚手架搭拆费。 2. 其他: 满足设计及规范要求	台	260	20	5200	自采购人出具验收合格报告之日起一年
红外网络球机	DH-SD-6C3423 -HN-DB1-D2	1. 技术参数: 支持 23 倍光学变倍, 16 数字变倍、采用 400 万像素 1/2.8 英寸 CMOS 传感器、支持星光级超低照度, 彩色: 0.005lux@F1.6 黑白: 0.0005lux@F1.60Lux 支持 H.265 编码, 实现超低码流传输、支持电子透雾, 雾天也能输出清晰、透彻的图像。、壁装铝合金支架; 含脚手架搭拆费。 2. 其他: 满足设计及规范要求	台	1040	1	1040	自采购人出具验收合格报告之日起一年
艺术实验楼 POE 24 口交换机	DH-S4100-24G T2GT2GF-240	1. 技术参数: 24 个 10/100/1000Mbps 自适应 PoE 电口, 2 个 10/100/1000Mbps 自适应上行电口, 2 个 1000Mbps 上行光口、1-2 口单口 PoE 输出功率 90w, 3-24 口单口 PoE 输出功率 30w, 整机 PoE 输出功率 240w、交换容量: 256Gbps/2.56Tbps, 包转发率: 43.5Mpps/51Mpps; 含脚手架搭	台	920	1	920	自采购人出具验收合格报告之日起一年

		拆费。					
		2. 其他:满足设计及规范要求					
艺术实验楼 POE 8 口交 换机	DH-S4100-8GT 2GT-60	1. 技术参数: 8 个 10/100/1000Mbps 自适应 PoE 电口, 2 个 10/100/1000Mbps 自适应上行电口、1 口单口 PoE 输出功率 60w, 2-8 口单口 PoE 输出功率 30w, 整机 PoE 输出功率 60w、交换容量: 256Gbps/2.56Tbps, 包转发率; 含脚手架搭拆费。 2. 其他:满足设计及规范要求	台	230	1	230	自采购人出具验收合格报告之日起一年
线槽	40*20mm	1. 规格:40*20mmPVC 线槽; 含脚手架搭拆费。 2. 其他:满足设计及规范要求	m	2	155.06	310.12	自采购人出具验收合格报告之日起一年
线槽	60*40mm	1. 规格:60*40mmPVC 线槽; 含脚手架搭拆费。 2. 其他:满足设计及规范要求	m	3	11.5	34.5	自采购人出具验收合格报告之日起一年
配线	DH-PFM1920-5 EU	1. 型号:UTP-CAT5e; 含脚手架搭拆费。 2. 其他:满足设计及规范要求	m	2	710.11	1420.22	自采购人出具验收合格报告之日起一年
总价	小写: ¥352000 元						
	人民币(大写): 叁拾伍万贰仟元整						

三、质量要求及供方对质量负责条件和期限:

所供货物必须首先符合有关国家强制性规定、国家(行业)标准或相关法律法规要求,同时符合谈判文件规定的质量要求。供方应提供全新未拆封产品(包括零部件、附件、备品备件),如确需拆封的,应在供货前征得采购人同意,否则视为不能交货。供方保证全部按照合同规定的时间和方式向需方提供货物和服务,并负责可能的弥补缺陷。需方对货物规格、型号、质量有异议的应在收到货物后 15 日内以书面形式向供方提出,需安装调试成套设备的提出异议的期限为 180 日。

四、售后服务计划:

- 1、售后服务响应时间:我单位在接到正式通知后 1 小时内响应,2 小时内到达现场进行检修。
- 2、解决问题时间:解决问题时间不超过 24 小时。
- 3、售后服务机构:新乡市汇景网络科技有限公司、联系电话:0373-3089008
- 4、其他服务承诺:自采购人出具验收合格报告之日起 1 年,硬盘保修 5 年。涉及到计算机办公设备产品,我单位所投产品是预装正版操作系统。

五、合同履行地点及进度：合同生效后，供方应于2015年7月31日前（或30日历日内），在需方指定的地点新乡市第十六中学货物的交货、安装、调试工作。货物运送的费用由供方负责。需方应在货物到达指定地点后，应提供相应的场地、电源等。

六、供方在交付货物时应向需方提供货物的使用说明、合格证书及其它相关资料，否则按不能交货对待。

七、人员培训：供方免费对需方人员进行技术培训，直到需方人员熟练操作或掌握为准。

培训场地：甲方指定地点；

培训时间：在产品调试期间或采购人认为合适的其它时间进行；

培训方式：1)采用多媒体教学方式，培训器材包括有投影机、实物展示台等。2)采用基础理论普及与实际操作相结合、集中授课与个别辅导相结合的教学方式。3)采用产品现场教学及测试，实时进行操作问题处理。

八、验收要求。

1、供方履约完毕及时向需方提出验收申请。

2、需方在收到供方验收申请后5个工作日内组织验收。需方成立3人以上验收工作组（合同金额在50万以上的验收工作组不少于5人），按照谈判文件规定、成交供应商响应文件承诺，及国家有关规定认真组织验收工作。大型或者复杂的政府采购项目以及需方认为必要的项目，应当邀请国家认可的质量检测机构参加验收工作。如本项目属国家规定的强制性检测项目，需方必须委托国家认可的与业检测机构验收。

3、验收合格后10日内，需方出具《新乡市市直政府采购验收报告》，由质量检测机构负责验收的，还应出具合法的检测报告。

九、付款程序、方式及期限：

1、乙方开具以甲方单位名称为抬头的发票。

2、付款方式：设备安装调试验收合格后一次性付清。

十、违约责任

供方所交付的货物品种、型号、规格、质量不符合国家规定标准及合同要求的，或者供方不能交付货物或完成系统安装、调试的，供方应向需方支付合同金额总值1%的违约金，需方有权解除合同，并要求赔偿损失。供方如逾期完成的，每逾期一日供方应向需方支付合同金额的0.1%违约金。

需方无正当理由拒收货物、拒付账款，需方应向供方偿付拒收拒付部分货物款总额1%的违约金。

十一、供需双方应严格遵守谈判文件要求，如有违反，按谈判文件的规定处理。

十二、因货物的质量问题发生争议，由新乡市法定的技术鉴定部门进行质量鉴定。

十三、谈判文件及其修改和澄清，谈判记录及供方在投标中的有关承诺及声明均为本合同的组成部分。

十四、本合同签订和履行适用中华人民共和国法律，因履行合同发生的争议，由供需双方友好协商解决，如协商不成的，任何一方均可向签订合同地人民法院提起诉讼。

十五、本合同未尽事宜，供需双方可签订补充协议，不本合同具有同等法律效力，但不能违反采购文件及供方的投标或响应文件所规定的实质性条款。

十六、知识产权：

供方须保障需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、商标权或工业设计权的指控。如果任何第三方提出侵权指控，供方须与第三方交涉并承担可能发生的一切费用。如需方因此而遭致损失的，供方应赔偿该损失。

十七、合同生效及其它

1、本合同经双方代表签字并加盖公章后生效。

2、需方应在本合同签订后将采购合同报新乡市财政局备案。

3、本合同一式四份，需方持二份，供方持一份。

需方（公章）：新乡市第十六中学
地址：新乡市卫滨区解放大道南 189 号

法定代表人：

授权委托人：

电话：

开户银行：

帐号：

签约时间：2015 年 7 月 1 日

签约地址：需方所在地

供方（公章）：新乡市汇景网络科技有限公司
地址：胜利南街 478 号金润家园 2 号楼 3 单元
5302 室

法定代表人：

授权委托人：

电话：15637388779

开户银行：中国银行新乡劳动路支行

帐号：248135147855