

2018 年中小学内设配套项目变更公告

青岛辰信达招标代理有限公司受青岛市崂山区教育体育局的委托，对 2018 年中小学内设配套项目以公开招标方式组织政府采购，现做如下变更：

原招标文件：

1、第三包：崂发小学校园网

序号	设备名称	单位	设备参数	数量	单价	总价	是否动产
2	服务器	台	1、2U 机架式服务器； 2、处理器：2 颗 E5-2620v4(2.1GHz/8c)/8GT/20ML3, 英特尔 C610 服务器专用芯片组； 3、内存：32GB DDR4 内存，支持 20 个内存插槽，支持高级内存纠错、内存镜像、内存热备等高级功能； 硬盘：配置 3 块 300GB 10K 转 SAS 硬盘；前窗最大支持 24 个热插拔 2.5 寸或者 12 个 3.5 寸 SATA/SAS 硬盘，后窗可支持 2 个热插拔 2.5 寸 SATA/SAS/SSD 后置硬盘； 4、RAID 卡：独立 8 通道高性能 2GB 缓存 RAID 卡，支持 RAID 0/1/5； 5、I/O 扩展：配置 6 个 PCI-E3.0 插槽，其中 1 个 PCI-E3.0X16，可配置 GPU，配置 5 个 USB3.0，前后均配置 VGA 接口，支持外插 LCD 液晶管理模块 网卡：配置 2 个高性能千兆以太网口，1 个独立千兆管理网口专用于 IPMI；支持虚拟化加速、网络加速、负载均衡、冗余等高级功能； 6、电源及外设：双电源，导轨； 服务 整机三年原厂免费保修，设备厂商工程师三	1	45000	45000	动产

			年带配件免费上门服务，7x24 服务热线。				
	软件平台	套	<p>1. 该系统需要支持设备管理、设备管控、集中控制、云台配置。</p> <p>2. 该系统需可以实现设备基础信息的维护、设备状态的监看、摄像机云台预置位的设置等功能。</p> <p>3. 该系统需支持教室温度、湿度、照度、PM2.5 等环境参数的采集，管理员在教学资源信息服务中心内通过该系统可远程查看教室内的温度、湿度、照度、PM2.5 的相关参数。支持灯光空调的远程控制。</p> <p>4. 管理员在教学资源信息服务中心内通过该系统可实时监测各多媒体教室设备运行状态，并以图形方式实时、直观呈现各设备运行状态。可远程控制各教室多媒体设备的开启和关闭。针对单间教室进行设备控制时，需能在同一界面内同时完成查看教室内视频信号、监听教室内的声音、通过控制按键完成上课、下课、开关投影机、升降幕布等对多媒体教学设备的远程控制。</p> <p>6. 该系统需要支持对学校所有教室内的中控、视频编码设备、计算机、投影机等教学设备的基础信息进行统计，支持统计信息导出。</p> <p>7. 通过该系统可以实现摄像头云台预置位的设置，实现不低于 6 个预置位的设置，并支持定时复位控制。</p> <p>8. 支持服务器的远程管理，支持设备在线情况统一监控和报警管理。</p> <p>9. 管理员在教学资源信息服务中心内可通过大屏幕拼接显示系统轮询显示所有多媒体教室教学场景及教师计算机的 VGA 图像。</p> <p>10. 管理员在教学资源信息服务中心内通过该系统可远程控制各教室内的灯光、空调的开启和关闭，并且可以设置空调的温度参数。</p> <p>11. 配电管理系统一套：</p> <p>①智能上电模块及远程电源管理软件，通过远程电源管理软件</p> <p>②和智能上电模块对配电箱进行点对点电源控制管理；</p> <p>③具备过流过压短路过热等多种保护，可远程上电，具备烟感、光感、温感控制功能。</p>				

		④具备过流过压短路过热等多种保护 ⑤支持平台统一集中管理，支持原件命名 ⑥支持后台对某个插座强制通电、断电 ⑦支持定时开关控制，支持单次、每周、每月、每天某时间自动断电上电，并支持循环结束时间 ⑧支持功率告警设置，超过阈值时进行现场蜂鸣、断电、短信/APP 通知等多种组合操作，检测类型包括最大功率和功率增幅。			
--	--	---	--	--	--

2、投标截止时间、开标时间： 2018-12-25 09:30

现变更为：

1、第三包：崂发小学校园网

序号	设备名称	单位	设备参数	数量	单价	总价	是否动产
2	服务器	台	1、2U 机架式服务器； 2 、 处 理 器 ： 2 颗 E5-2620v4(2.1GHz/8c)/8GT/20ML3, 英特尔 C610 服务器专用芯片组； 3、内存：32GB DDR4 内存，支持 20 个内存插槽，支持高级内存纠错、内存镜像、内存热备等高级功能； 硬盘：配置 3 块 300GB 10K 转 SAS 硬盘； 前窗最大支持 24 个热插拔 2.5 寸或者 12 个 3.5 寸 SATA/SAS 硬盘，后窗可支持 2 个热插拔 2.5 寸 SATA/SAS/SSD 后置硬盘； 4、RAID 卡：独立 8 通道高性能 2GB 缓存 RAID 卡，支持 RAID 0/1/5； 5、I/O 扩展：配置 6 个 PCI-E3.0 插槽，其中 1 个 PCI-E3.0X16，可配置 GPU，配置 5 个 USB3.0，前后均配置 VGA 接口，支持外插 LCD 液晶管理模块 网卡：配置 2 个高性能千兆以太网口，1 个独立千兆管理网口专用于 IPMI；支持虚拟	1	45000	45000	动产

		化加速、网络加速、负载均衡、冗余等高级功能； 6、电源及外设：双电源，导轨； 服务 整机三年原厂免费保修,设备厂商工程师三年带配件免费上门服务，7x24 服务热线。				
--	--	---	--	--	--	--

2、投标截止时间、开标时间： 2019-01-03 09:30

其他内容不变

特此说明

青岛辰信达招标代理有限公司

2018 年 12 月 12 日