

阳原县公安局环省界小路口电子卡口项目采购 更正公告

由于参数修改，原招标文件中第四章技术参数要求中参数内容无效，以更正后的技术参数为准。

更正内容为：

1、原公告日期：2020年6月18日 更正公告日期：2020年6月28日

2、变更前内容：

第四章 技术参数要求

序号	名称	单位	数量	规格参数	备注
一	监控基础				
1	监控杆	根	10	整体镀锌，圆锥型，杆高6米，横臂4米，杆直径底部200mm、顶部120mm，横臂直径100mm，监控杆2米位置打孔，底部预留观察口，横臂开孔，法兰直径50cm	监控杆五米位置安装光伏发电设备
2	预埋件	套	10	地笼高1.5米，配6根M24螺栓，固定面板厚度8mm。配双螺母、加大垫片。	
3	配电箱	套	10	25cmx40cmx50cm 配电箱，内置五孔插线板、接线排、空开一组	
4	监控基坑挖掘	个	10	施工为山地，偏僻，规格：1000mmx1000mmx1300mm	
5	混凝土	立方	18	混凝土：砂石料、水泥等现场搅拌	点位不集中，且距离太远
6	运输及吊装	项	1	监控设备、材料运输及吊装	
7	配电箱抱箍	个	20	配电箱抱箍直径300mm-400mm	

8	光伏板	块	20	多晶硅 320w, 保证不低于 48 小时供电	每根监控杆配备两块光伏板
9	存储电池	块	20	铅酸胶体电池 250ah	每根监控杆配备两块存储电池
10	保温防水箱	套	20	电池深埋保温防水处理	
11	保温苯板	项	1	保温苯板	
12	穿线管	m	80	光伏电源到电池到监控杆	
13	逆变器	台	10	光伏发电逆变器	光伏发电配套设备
14	太阳能控制器	个	20	太阳能专用控制器	光伏发电配套设备
15	电池基坑挖掘及回填处理	个	10	1000mmx1000mmx1300mm	基坑内置保温盒, 封装
16	监控杆光伏支架	个	10	光伏板支架, 安装在监控杆	
17	电池木箱	项	10	规格: 800mmx800mmx800mm, 大型板配拉筋	用于电池基坑放置电池
二	监控设备				
1	大卡智慧监控单元	台	10	1. 包含高清一体化嵌入式摄像机、高清镜头、室外防护罩、相机内置网络信号防雷器、电源适配器等 2. 图像传感器: 采用 1 英寸 GMOS 3. 支持主码流同时输出不少于 30 路 4096×2160、2Mbps 的 25 帧/s 图像以提供客户端浏览 4. 最大图像尺寸: ≥4096×2160 像素; 字符叠加时最大可支持 4096×2800 5. 视频压缩支持 H.265、H.264、M-JPEG 6. 支持机动车、二轮车(摩托车、自行车、电动二轮车)、三轮车和行人分类检测 7. 支持车辆捕获抓拍功能, 支持二轮车和行人捕获抓拍功能, 支持车牌识别功能, 支持异常车牌检测功能, 可对故意遮挡及污损车牌进行判断和识别 8. 支持 13 种车身颜色识别 9. 视频帧率: 在 1~25fps 可调	每个监控配 1 个大卡

				10. 分辨力: 彩色 $\geq 2100\text{TVL}$ "	
2	爆闪灯	台	10	1. 补光灯自带光敏控制, 可根据环境亮度自动调节闪光强度 2. 可通过 RS485 设置闪光亮度, 闪光亮度 1~20 级可调; 3. 光斑覆盖范围可调节, 可覆盖 1~3 条车道 4. 回电时间应 $\leq 50\text{ms}$ 5. 单次闪光能量 $\geq 200\text{J}$; 6. 色温 $> 4000\text{K}$; 7. 支持 5V 电平量触发 8. 闪光次数 ≥ 2000 万次; 9. 有效补光距离 16m~25m; 10. 具有脉冲保护功能;	单配
3	电源	个	10	监控专用电源	
4	抱箍	个	40	设备抱箍直径 150mm-200mm	
5	万向节支架	个	20	监控设备固定支架	
6	防水护套线	m	400	2x2.5 防水护套线	
7	存储卡	个	10	256G 数据存储卡 C10s	
8	网线	m	110	超五类网线	
9	平台接入及系统集成	项	1	系统集成及平台接入	
三	光纤接入 (光纤敷设到联通基站或可连接位置)				
1	拣花堡 2 个省界点位	m	7900	6 单模, 含光纤施工费	至联通基站
2	南梁村 1 个点位	m	4600	6 单模, 含光纤施工费	至联通基站
3	庄洼村 1 个点位	m	6300	6 单模, 含光纤施工费	至联通基站
4	赵家天村 2 个点位	m	8950	6 单模, 含光纤施工费	至联通基站
5	漫流堡 1 个点位	m	2000	6 单模, 含光纤施工费	至联通基站

6	小石庄 1 个点位	m	2500	6 单模, 含光纤施工费	至联通基站
7	油木杆 8 米	根	280	8 米油木杆含运费及施工费	部分区域可利用移动联通等杆
8	钢绞线	m	14500	架纤钢绞线	
9	抱箍夹线板	对	260	架线专用牵引抱箍	
10	光纤挂钩	包	15	光纤专用挂钩	
11	光收发器	对	8	40 公里光收发	

更正为:

第四章 技术参数要求

序号	名称	单位	数量	规格参数	备注
一	监控基础				
1	监控杆	根	10	整体镀锌, 圆锥型, 杆高 6 米, 横臂 4 米, 杆直径底部 200mm、顶部 120mm, 横臂直径 100mm, 监控杆 2 米位置打孔, 底部预留观察口, 横臂开孔, 法兰直径 50cm	监控杆五米位置安装光伏发电设备
2	预埋件	套	10	地笼高 1.5 米, 配 6 根 M24 螺栓, 固定面板厚度 8mm。配双螺母、加大垫片。	
3	配电箱	套	10	25cmx40cmx50cm 配电箱, 内置五孔插线板、接线排、空开一组	
4	监控基坑挖掘	个	10	施工为山地, 偏僻, 规格: 1000mmx1000mmx1800mm	
5	混凝土	立方	18	混凝土: 砂石料、水泥等现场搅拌	点位不集中, 且距离太远

6	运输及吊装	项	1	监控设备、材料运输及吊装	
7	配电箱抱箍	个	20	配电箱抱箍直径 300mm-400mm	
8	光伏板	块	20	多晶硅 320w, 保证不低于 48 小时供电	每根监控杆配备两块光伏板
9	存储电池	块	20	铅酸胶体电池 250ah	每根监控杆配备两块存储电池
10	保温防水箱	套	20	电池深埋保温防水处理	
11	保温苯板	项	1	保温苯板	
12	穿线管	m	80	光伏电源到电池到监控杆	
13	逆变器	台	10	光伏发电逆变器	光伏发电配套设备
14	太阳能控制器	个	20	太阳能专用控制器	光伏发电配套设备
15	电池基坑挖掘及回填处理	个	10	1000mmx1000mmx1800mm	基坑内置保温盒, 封装
16	监控杆光伏支架	个	10	光伏板支架, 安装在监控杆	
17	电池木箱	个	10	规格: 800mmx800mmx800mm, 大型板配拉筋	用于电池基坑放置电池
二	监控设备				

1	大卡智慧监控单元	台	10	1. 包含高清一体化嵌入式摄像机、高清镜头、室外防护罩、相机内置网络信号防雷器、电源适配器等 2. 图像传感器：采用 1 英寸 GMOS 3. 支持主码流同时输出不少于 30 路 4096×2160、2Mbps 的 25 帧/s 图像以提供客户端浏览 4. 最大图像尺寸：≥4096×2160 像素；字符叠加时最大可支持 4096×2800 5. 视频压缩支持 H.265、H.264、M-JPEG 6. 支持机动车、二轮车（摩托车、自行车、电动二轮车）、三轮车和行人分类检测 7. 支持车辆捕获抓拍功能，支持二轮车和行人捕获抓拍功能，支持车牌识别功能，支持异常车牌检测功能，可对故意遮挡及污损车牌进行判断和识别 8. 支持 13 种车身颜色识别 9. 视频帧率：在 1~25fps 可调 10. 分辨力：彩色≥2100TVL"	每个监控配 1 个大卡
2	爆闪灯	台	10	1. 补光灯自带光敏控制，可根据环境亮度自动调节闪光强度 2. 可通过 RS485 设置闪光亮度，闪光亮度 1~20 级可调； 3. 光斑覆盖范围可调节，可覆盖 1~3 条车道 4. 回电时间应≤50ms 5. 单次闪光能量≥200J； 6. 色温>4000K； 7. 支持 5V 电平量触发 8. 闪光次数≥2000 万次； 9. 有效补光距离 16m~25m； 10. 具有脉冲保护功能；	单配
3	电源	个	10	监控专用电源	
4	抱箍	个	40	设备抱箍直径 150mm-200mm	
5	万向节支架	个	20	监控设备固定支架	
6	防水护套线	m	400	2x2.5 防水护套线	
7	存储卡	个	10	256G 数据存储卡 C10s	

8	网线	m	110	超五类网线	
9	平台接入及系统集成	项	1	系统集成及平台接入	
10	ODF 配线架	个	1	48 芯 ODF 配线架 LC	
11	理线器	根	4	24 口理线器	
12	网络机柜	台	1	42U 网络机柜, 规格: 600mmx600mmx2000mm	
13	交换机	台	1	24 口全千兆企业级三层以太网+4 口千兆光, 支持二、三层组播协议, 支持 PIM SM、PIM DM、PIM SSM、MLD、IGMPN snooping, 满足多终端高清视频监控接入需求。	
14	收发器机架	台	1	14 槽收发器机架, 工作电压 AC220V, 工作湿度: 5%-90%, 支持热插拔。	
15	PDU	根	2	16a 机柜专用 PDU	
三	光纤接入 (光纤敷设到联通基站或可连接位置)				
1	拣花堡 2 个省界点位	m	2500	6 芯单模, 含光纤施工费	汇聚到主光纤
2	南梁村 1 个点位	m	2500	6 芯单模, 含光纤施工费	东井集派出所
3	庄洼村 1 个点位	m	12000	6 芯单模, 含光纤施工费	汇聚到主光纤
4	赵家夭村 2 个点位	m	12000	6 芯单模, 含光纤施工费	汇聚到主光纤
5	漫流堡 1 个点位	m	2000	6 芯单模, 含光纤施工费	汇聚到主光纤
6	小石庄 1 个点位	m	6000	6 芯单模, 含光纤施工费	汇聚到主光纤
7	24 芯光纤	m	18000	24 芯单模, 含光纤施工费	南梁村至东井集派出所至县局
8	钢绞线	m	14500	架纤钢绞线	

9	抱箍夹线板	对	260	架线专用牵引抱箍	
10	光纤挂钩	包	15	光纤专用挂钩	
11	光收发器	对	10	40 公里光收发	
12	油木杆 8 米	根	280	8 米油木杆含运费及施工费	部分区域可利用移动联通等杆

张家口宏达工程项目管理有限公司（盖章）



2020 年 06 月 28 日