

## 和田公路管理局红白山服务区视频云联网项目报价表

序号	商品名称	数量	单位	应标品牌	应标型号	应标核心参数	合计
1	光伏板	8	片	海康威视	DS-TLWSP-S250	<p>【单晶太阳能板】组件转换率：19%以上                      最大电压：31.8V 最大电流：9.43A                      最大功率：300W 工作温度：-40℃--+80℃                      功能特性：利用太阳能转化成电能,并进行后端存储和前端设备供电,采用MBB多主栅技术,降低电池内阻,提高效率</p>	12840
2	太阳能控制器	1	台	海康威视	DS-TLWSP-SC3000	<p>【太阳能控制器】系统电压：12V/24V/48V                      额定充电电流：60A 通讯方式：RS485 支持标准modebus协议 控制方式：MPPT 工作温度：-35℃--+45℃                      功能特性：                      先进的双波峰或多波峰追踪技术,当电池板有阴影遮挡或是部分电池板有损坏时,I-V曲线将出现多个波峰,控制器仍然能准确追踪到最大功率点                      内建最大功率追踪算法,能显著提高光伏系统的能量利用率,比传统PWM充电效率高15%~20%左右 MPPT追踪效率最高可达99.9% 采用先进的数字电源技术,电路能量转换效率高达98%                      支持历史数据存储,存储时间长达1年(选配)自带LCD屏显示功能,可查看设备运行数据和状态,支持控制器参数更改对蓄电池具有过充、过压、过放保护功能,对负载设备具有过流、短路、过压保护功能 油机/市电双干接点控制信号启停,快捷组成太阳能和市电/油机的混合电源系统</p>	2533
3	工频逆变器	1	台	海康威视	DS-TLWSP-CR1000-48	<p>【工频逆变器】输入额定电压：48V                      输入电压范围：42-64V 额定负载持续功率：1000VA                      通讯方式：RS485 支持标准modebus协议                      工作温度：-20℃~+50℃ 防护等级：IP30                      功能特性：完全隔离型逆变技术,采用先进的SPWM技术,纯正弦波输出,频率50Hz±0.2%,自损耗≤12W,最大效率≥94%,电子反接保护,自带干接点</p>	3535
4	胶体蓄电池	12	节	海康威视	DS-TLWSP-P200	<p>【胶体蓄电池】额定电压：12V 额定容量：200AH                      工作温度：充电温度0℃~40℃,放电温度-20℃~50℃                      循环寿命：DOD100%≥500次循环,设计使用寿命5-7年                      功能特性：用于存储电能,电解质呈胶固态,密封结构,无电解液漏出,无电池膨胀及破裂,安全性能高。比铅酸电池有更好的深放电循环性能,更适用于风光互补频繁充放电的应用场景</p>	29604
5	防水地埋箱	6	套	海康威视	DS-TLWSP-PB400	<p>【防水地埋箱】                      400AH蓄电池地埋箱,可装2节电池                      防水,防腐蚀,电池埋地下可起到恒温                      PP材质,可直接埋到地下</p>	1890
6	集成配电箱	1	套	订制	订制	<p>【集成配电箱】材质：户外优质镀锌板材质表面静电喷涂                      箱体规格：550*900*200mm/1.2mm 防护等级：IP55                      系统电压输出：12V/24V/48V/AC220V(根据系统配置输出电压)                      功能特性：带感温散热风扇(45度启动散热),包含防雷保护系统,过压保护系统,短路保护系统,过流保护系统,内部集中完成整套线路专业走线。                      配件：配套太阳能专用线、电池连接线长度各8米</p>	3093
7	光伏板安装材料	1	批	订制	订制	光伏板线材料,4X4镀锌角钢,紧固件	1500



序号	商品名称	数量	单位	应标品牌	应标型号	应标核心参数	合计
8	工业级千兆非管理交换机	1	个	大华	DH-IS3200-4GT2GF	提供4个千兆电口，2个千兆光口。支持IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3x。支持6 KV防浪涌。线速转发。存储转发交换方式。坚固式高强度金属外壳。工业导轨安装方式。无风扇设计，高可靠性。室外宽温设计（-40℃~75℃）。	780
9	工业级千兆非管理交换机	1	台	大华	DH-IS3200-8GT4GF	提供8个千兆电口，4个千兆光口 交换容量：20 Gbps；包转发率：29.76 Mpps 支持VLAN 支持SNMP、SSH 支持ERPS 支持端口镜像、端口限速、端口隔离、端口统计 支持风暴控制 支持ACL 支持链路聚合 支持IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3x、IEEE 802.3ab标准 存储转发交换方式 支持管理平台管理 支持手机APP管理 支持安防网络拓扑管理 支持远程升级 坚固式高强度金属外壳 无风扇-40℃~75℃工作环境温度	850
10	光模块	2	个	H3C	SFP-GE-LX-SM1310-D	千兆双芯单模	350
11	特征抓拍球机	1	个	大华	DH-SDT-8C1433-4P-GAZJ-D3EFHV-0280	<p>传感器类型：全景：1/1.8英寸CMOS；细节：1/1.8英寸CMOS；</p> <p>像素：全景：400万；细节：400万；</p> <p>最大分辨率：全景：3840×1080细节：2560×1440；</p> <p>最低照度：全景：彩色：0.001Lux@F1.0黑白：0.0001Lux@F1.0细节：彩色：0.001Lux@F1.6黑白：0.0001Lux@F1.60Lux，红外灯开启；</p> <p>最大补光距离：全景：30m（白光）；细节：200m（红外）；</p> <p>补光类型：全景：白光；细节：红外+白光；</p> <p>雨刷功能：雨刷；</p> <p>镜头焦距：全景：2.8mm细节：5.8mm~192mm；</p> <p>镜头光圈：全景：F1.0细节：F1.6-F5.0；</p> <p>视场角：全景：水平：195°±5°垂直：55°细节：水平：60.8°~2.8°垂直：35.9°~1.7°对角线：67.7°~3.3°；</p> <p>光学变倍：全景：NA；细节：33倍；</p> <p>定时任务：预置点；巡迹；巡航；线扫；</p> <p>定位功能：支持GPS；</p> <p>可视域功能：支持；</p> <p>方位传感器：G-sensor；</p> <p>智能分类：全智能；</p> <p>视频结构化：支持机动车、非机动车、人脸、人体检测；支持优选；支持抓拍；支持上报最优的抓图机动车属性（车牌，车牌颜色，车辆类型，车身颜色，车标，车系/年款，遮阳板，安全带，抽烟，打电话，车内饰品，年检标志）非机动车属性（类型，车身颜色，骑车人数，上衣类型，上衣颜色，帽子）人体属性（上衣类型，下衣类型，上衣颜色，下衣颜色，背包，帽子，性别，雨伞）人脸属性（性别，年龄，表情，戴眼镜，戴口罩，胡子）；</p> <p>周界防范：支持9种规则，人车分类和跟踪2种功能支持绊线入侵；支持区域入侵；支持穿越围栏；支持徘徊检测；支持物品遗留；支持物品搬移；支持快速移动；支持停车检测；支持人员聚集；支持人车分类报警；支持联动跟踪；</p> <p>人脸检测：支持人脸轨迹框；支持优选；支持抓拍；支持上报最优的人脸抓图；支持人脸增强；支持人脸属性提取，支持6种属性8种表情：性别，年龄，眼镜，表情（愤怒，悲伤，厌恶，害怕，惊讶，平静，高兴，困惑），口罩，胡子；支持人脸抠图区域可设：人脸，单寸照；支持实时抓拍，优选抓拍，支持质量优先三种抓拍策略；</p> <p>智能说明：独立态：全景周界，细节支持视频结构化、人脸检测、周界（可自行跟踪）联动</p>	6500
12	柱状支架	1	套	大华	DH-PFA150-T	安装方式：柱装；承重：10.0kg；执行标准：Q/DXJ 064-2018；外观颜色：白色；	185

序号	商品名称	数量	单位	应标品牌	应标型号	应标核心参数	合计
13	壁装支架	1	套	大华	DH-PFB307WC	安装方式：壁装；承重：9.0kg；执行标准：Q/DXJ 064-2018；外观颜色：白色；	185
14	1600万360°全景像机	1	个	大华	DH-PSDW81643S-A360-D425-G	<p>传感器类型：全景：1/2.8英寸CMOS 球机：1/1.8英寸CMOS；</p> <p>像素：全景：1600万球机：400万；</p> <p>最大分辨率：8192×1800；</p> <p>最低照度：全景：0.002Lux（彩色模式）；0.0002Lux（黑白模式）；球机：0.001Lux（彩色模式）；0.0001Lux（黑白模式）；0Lux（补光灯开启）；</p> <p>最大补光距离：全景：NA；球机：100米；；</p> <p>补光灯：4颗（红外灯（无红曝））；</p> <p>镜头类型：全景：定焦；球机：电动变焦；</p> <p>镜头焦距：全景：2.8mm；球机：5.3mm~134mm；</p> <p>镜头光圈：全景：F2.0 球机：F1.6-F4.0；</p> <p>视场角：全景：水平：360°；垂直：103° 球机：水平：3.5°~58° 垂直：2°~35° 对角：2°~64°；</p> <p>设备内置扬声器，不需要外接拾音器即可实现设备与客户端之间的双向语音对讲，对讲声音支持立体声设置选项；</p> <p>内置拾音器，具有回声抵消功能，可抵消语音对讲时的回声影响；</p> <p>不同智能行为分析可设置联动不同的声音，可通过内置扬声器播放</p> <p>通用行为分析：全景：NA球机：NA；</p> <p>智能说明：全景：周界防范 细节：周界防范、视频结构化、人脸检测 通道间智能说明：细节不支持智能同开；</p> <p>深度智能：支持；</p> <p>周界防范：全景：绊线入侵；区域入侵；停车检测球机：绊线入侵；区域入侵；停车检测；穿越围栏；快速移动；物品遗留；物品搬移；人员聚集；徘徊检测；</p> <p>人脸检测：支持人脸检测；支持优选；支持抓拍；支持上报最优的人脸抓图；支持人脸增强；支持人脸属性提取，支持6种属性8种表情：性别，年龄，眼镜，表情（愤怒，悲伤，厌恶，害怕，惊讶，平静，高兴，困惑），口罩，胡子；支持人脸抠图区域可设：人脸，单寸照；支持实时抓拍，优选抓拍，支持质量优先三种抓拍策略；</p> <p>视频结构化：支持机动车、非机动车、人脸、人体检测；支持跟踪；支持优选；支持抓拍；支持上报最优的抓图；机动车属性（车牌，车牌颜色，车辆类型，车身颜色，车标，车系/年款，遮阳板，安全带，抽烟，打电话，车内饰品，年检标志）；非机动车属性（类型，车身颜色，骑车人数，上衣类型，上衣颜色，帽子）；人体属性（上衣类型，下衣类型，上衣颜色，下衣颜色，背包，帽子，性别，雨伞）；人脸属性（性别，年龄，表情，戴眼镜，戴</p>	12850
15	柱状支架	1	套	大华	DH-PFA150-SG	安装方式：柱装；承重：7.0kg；执行标准：Q/DXJ 064-2018；外观颜色：银色；	185
16	壁装支架	1	套	大华	DH-PFB307W-SG	安装方式：壁装；承重：9.0kg；执行标准：Q/DXJ 064-2018；外观颜色：银色；	185



序号	商品名称	数量	单位	应标品牌	应标型号	应标核心参数	合计
17	网络硬盘录像机	1	套	大华	DH-NVR5832-4KS3/I	主处理器：工业级微控制器； 操作系统：嵌入式Linux操作系统； 操作界面：Web，本地GUI； 接入路数：32路； 硬盘接口：8个SATA，单盘最大20T。； 分辨率：32MP；24MP；16MP；12MP；8MP；6MP；5MP；4MP；3MP；1080p；960p；720p；D1；CIF； 解码能力：不开智能 2路32M@25fps；2路24M@25fps；4路 16 MP@30fps；5路 12 MP@30fps；8路 8 MP@30fps；12路 5 MP@30fps；16路 4 MP@30fps；32路 1080p@30 fps解码。或开智能 1路 32 MP@25fps；1路 24 MP@25fps；2路 16 MP@30fps；4路 12 MP@30fps；6路 8 MP@30fps；8路 5 MP@30fps；12路 4 MP@30fps；24路 1080p@30 fps解码。； 多路回放：最大支持16路回放； 报警输入：16路； 报警输出：8路，其中1路12V1A ctrl输出； 画面分割：主屏：1/4/8/9/16/25/36辅屏：1/4/8/9/16； 前智能分析：支持前智能人脸检测、人像检测、人脸识别、周界防范、视频结构化（人、车、非机动车）、SMD、立体行为分析、人群分布、人数统计、车牌识别、热度图、车辆密度； 后智能分析：支持后智能人脸检测、人脸识别、周界防范、SMD； 音频输入：1路，RCA接口； 音频输出：2路，RCA接口； HDMI接口：2个； VGA接口：2个； 网络接口：2个（10/100/1000 Mbps以太网口，RJ-45）； 人脸检测前智能性能（路数）：16路； 人脸检测后智能性能（1080P）（路数）：2路，单路同时最多检测12张人脸； 人脸识别前智能性能（路数）：16路； 人脸识别后智能性能（1080P）（路数）：1、前端人脸检测+后端人脸比对支持16路，图片流	3500
18	平台服务器	1	台	大华	DH-NTP8010-DR	平台校时服务器	4900
19	8TB硬盘	4	块	日立	8T	3.5 HDD,8TB,7200RPM, 256MB	2600
20	电源网络二合一防雷器	2	个	大华	DH-PFM412D-RP	电源网络二合一防雷器：电源：DC12V/AC24V：网华1000M	380
21	监控横杆	2	套	制做	长2米	以现场实际情况制作横臂	300
22	显示器	1	台	创维	55P3D	55寸液晶，带55寸电视挂架	1750
23	复合光缆	750	米	国产	12芯加RVV2X2.5	室外单模12芯加RVV2X2.5电源线	3300
24	辅材	1	批	订制	按实际需要配套	网线，水晶头，电源线等	1300
25	总价（含税价）：玖万伍仟零玖拾伍元整（大写）95095元（小写）						

报价单位（盖章）：和田金盾电子科技有限公司

联系地址：和田市北京东路173号1栋1层11商铺  
 联系人：张忠波 15199781128