

第2章、商务部分

1、报价一览表

报价一览表

单位：人民币

项目名称	丽华一村、朝阳四村老小区改造智能化采购及安装项目
项目编号	城投采竞磋-2021221 号
磋商总价	¥：2,506,030.00 元（人民币：贰佰伍拾万陆仟零叁拾元整）
质保期	五年

供应商名称（公章）：中国移动通信集团江苏有限公司常州分公司

法定代表人或代理人（签字或盖章）：

冬生陈

日期： 2021 年 8 月 4 日

2、磋商分项报价表

磋商分项报价表

项目编号：城投采竞磋-2021221号

序号	设备名称	品牌	规格型号	技术参数	数量	单位	单价	合价
视频监控								
1	200万网络筒式摄像机	海康威视	DS-2CD2T25-I5	200万 1/2.7" CMOS ICR 红外阵列筒型网络摄像机；镜头 4mm，水平视场角：90°（6mm, 8mm, 12mm 可选）；数字降噪 3D 数字降噪；宽动态范围 120dB；视频压缩标准 H.265 / H.264 / MJPEG H.265 编码类型 Main Profile；帧率 50Hz；25fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)；ROI 支持三码流分别设置 1 个固定区域；工作温度和湿度 -30℃~60℃，湿度小于 95%（无凝结） 电源供应 DC12V±25%；电源接口类型 圆头电源接口；功耗 5.5W MAX；红外照射距离 50 米；防护等级 IP67	106	台	¥375.00	¥39,750.00
2	室外摄像机安装立杆	国产	3.5 米立杆	3.5 米立杆	106	根	¥1,200.00	¥127,200.00
3	交换机	TP-LINK	SG1008	8 口千兆	130	台	¥500.00	¥65,000.00
4	摄像机支架（室外）	国产	按制	按置	156	个	¥151.00	¥23,340.00
5	摄像机电源（室外）	小耳朵	12V/2A	12V2A. 电流输出 0-2A	156	个	¥30.00	¥4,680.00



6	监控设备箱 (室外防水)	国产	户外防水箱 300MM*450MM* 200MM	挂杆	130	套	¥150.00	¥19,500.00
7	监控设备箱 (室外防水)	国产	户外落地防水 箱 600MM*800MM* 300MM	落地	10	套	¥500.00	¥5,000.00
8	主干数据联网 总线	国产	24芯单模光纤	24芯单模光纤	2400	米	¥4.50	¥10,800.00
9	分支数据联网 总线	国产	4芯单模光纤	4芯单模光纤	6800	米	¥2.50	¥17,000.00
10	信号线	国产	按制		5800	米	¥2.00	¥11,600.00
11	设备电源线 (220V)	国产	按制		4800	米	¥5.00	¥24,000.00
12	主电源线	国产	按制		2400	米	¥9.00	¥21,600.00
13	设备电源线 (DC12V)	国产	按制		5800	米	¥3.50	¥20,300.00
14	拖线板	公牛	按制	三孔八插	140	个	¥50.00	¥7,000.00
15	小计							



1	机柜	图腾	2米	机房	2	台	¥2,800.00	¥5,600.00
				60cm*60cm*120cm, 2米				

2	PDU 电源	公牛	三孔八插	三孔八插	8	个	¥180.00	¥1,440.00
3	管材	伟星	20mm	20mm	500	米	¥3.50	¥1,750.00
4	监视器	大华	DH-39E4	专门针对安防等专业领域应用的商用级监视器。支持多种信号格式接入，设备接入方面兼容性好，可靠性高，满足长时间不间断工作要求。分辨率 1080P	2	台	¥1,350.00	¥2,700.00
5	核心交换机	华为	S5720-28X-SI-24S-AC	杰出的网流分析，灵活的以太网网，完善的 VPN 隧道，多样的安全控制，成熟的 IPv6 特性，轻松的运行维护，更多的端口组合等特点。固定端口：24×10/100/1000Base-T，2×10GE SFP+，交换容量：416Gbps，包转发率：192Mpps，	3	套	¥1,200.00	¥3,600.00
6	数字硬盘录像机	海康 威视	DS-8632N-I8	2U 标准机架式 IP 存储，嵌入式处理器，嵌入式软硬件设计；支持 16 路高清，256M 带宽网络视频接入，256M 网络带宽输出；支持 8 个 SATA 盘位；支持 RAID 0、1、5、6、10 多种 RAID 模式及全局热备，多重保护数据安全；支持关键视频添加标签和加锁保护、整机热备、断网续传、SMART 2.0 等功能；2 个千兆以太网口，充分满足网络预览、回放以及备份应用。	5	台	¥2,850.00	¥14,250.00
7	监控专用硬盘	希捷	4T	4T	20	只	¥785.00	¥15,700.00
8	光纤收发器	TP-LINK	FC31A1B	传输距离 20KM, DC5M, 自带光模块, DC5V	140	对	¥350.00	¥49,000.00
9	光纤收发器架	TP-LINK	2U, 14 个模块槽	插槽数 14, 电源输出 5V12A 双电源双开关,	4	架	¥350.00	¥3,420.00
10	静电地板	林科 福	600mm*600mm*32mm	PVC 机房防静电地板	30	平方	¥450.00	¥13,500.00



11	电脑	国产 组装	按配置	i7, 8G, 飞利浦 27 寸显示器	1	台	¥5,000.00	¥5,000.00
12	空调	格力	按制	1.5P 挂机	1	台	¥5,000.00	¥5,000.00
13	小计							¥120,960.00
综合布线								
1	水泥路开挖		按制	8-10 厘米宽	1800	米	¥50.00	¥90,000.00
2	土方开挖		按制	10-20 厘米深	5000	米	¥25.00	¥125,000.00
3	PE 管	中财	国优	25MM	6300	米	¥6.50	¥40,950.00
4	PE 管	中财	国优	32MM	2500	米	¥9.50	¥23,750.00
5	主干道 柏油 马路开路及恢 复		按制	20 厘米宽	100	米	¥350.00	¥35,000.00
6	手孔井		按制	过线手井 (600*400), 开挖回填, 材料等	30	个	¥3,300.00	¥99,000.00
7	辅材		国优		1	项	¥70,290.00	¥70,290.00
8	小计							¥483,990.00
单元门禁								
1	10.1 英寸单 元门禁主机	中枢 大数	ZD-MJ-1016	CPU: 主频 ≥ 1.8GHz DRAM: ≥ 2G EMMC: ≥ 8G Android Lolipop 5.0	21	台	¥3,800.00	¥79,800.00



				Wi-Fi/以太网: (2.4G) 用于无网络时开门/RJ45 以太网支持 支持人体红外感应, ≥ 10.1 英寸彩色显示屏 FOV(视角) $\geq 88/50/70$ 工作温度: $-20^{\circ}\text{C} \sim 65^{\circ}\text{C}$ IP 防尘防水要求: IP65, 支持联通/电信/移动模块, 内置扬声器, 支持音频播放, 支持 Mifare 卡、CPU 卡序列号、二代/三代身份证序列号的识别, 支持人脸识别/活体检测, 支持人证合一功能(访客机), 可通过 APP 远程开锁, 可通过 APP 进行视频对讲功能, 分辨率 1080P、200W 像素 支持宽动态, 暗光最低照度 1Lux、逆光识别照度 $< 6000\text{Lux}$ 识别距离 1 米~1.5 米、补光感应距离 ≤ 3 米 镜头视角: 水平 $\geq 72^{\circ}$ 、垂直 $\geq 55^{\circ}$					
2	电源线	通航	国优		1000 米	¥3.50	¥3,500.00		
3	闭门器	大拓	CA-BMQ1883		21 个	¥240.00	¥5,040.00		
4	弱电箱	频普	按置		21 个	¥180.00	¥3,780.00		
5	电控锁	大拓	CA-JYS800		21 个	¥290.00	¥6,090.00		
6	小计						¥98,210.00		

车辆道闸

1	车辆道闸主机	科贝德	YS-I5S-2I		27 台	¥5,000.00	¥135,000.00	
---	--------	-----	-----------	--	------	-----------	-------------	--

符合标准 GA/T761-2008《停车场(场)安全管理系统技术要求》, 电源: AC220V, 50Hz, 最大 0.5A, 工作温度: $-25^{\circ}\text{C} \sim 55^{\circ}\text{C}$, 工作湿度: 10%~95%无凝露, 箱体采用 2mm 冷轧钢板, 表面抗紫外线静电喷塑, 防尘防水等级 IP54, 闸杆: 45mm \times 100mm 铝合金八角杆, 长度最



2	出入口视频单元	科贝德	YS-I5S-2I	<p>长5.5米（不含胶条），升降速度：2秒、3秒、4秒，一体化减速力矩电机，功率70W，可长时间堵转，闸杆左右向出厂时可选。</p> <p>通讯方式：10/100M以太网 TCP/IP</p> <p>号牌识别率：白天≥99.9%，夜间≥99.9%</p> <p>有效像素：300万像素</p> <p>适应车速：5-80公里/小时</p> <p>工作温度：-25℃~70℃，湿度≤90%</p> <p>图像传感器：1/3" CMOS</p> <p>图像分辨率：720P CIF4 CIF</p> <p>电子快门：1/1至1/10000秒，22档</p> <p>最佳拍摄范围：3-6米</p> <p>车牌识别摄像头防护等级：IP66</p> <p>储存：8GIF卡（microSD）”</p> <p>自带开闸功能，支持相机传透</p> <p>内置四颗LED补光灯，亮度可调 每颗最高功耗1W</p> <p>配一体式烤漆机箱</p> <p>配AC220V15W内置补光灯</p> <p>显示屏输入电源：220AC</p>	40	套	¥9,000.00	¥360,000.00
3	电子显示	科贝德	YS-I5S-2I	<p>四行显示，车牌号码、停车时间、收费金额以及广告信息，配一体式烤漆机箱、配AC220V15W内置补光灯、显示屏输入电源：220AC</p>	40			
4	语音播放系统	科贝德	YS-I5S-2I	<p>自带语音播报功能”</p>	40			
5	相机护罩，支架等	科贝德	YS-I5S-2I	<p>外壳整体尺寸：300mm*180mm*140mm（宽*厚*高）</p>	40			



6	出入口控制终端	科贝德	YS-I5S-2I	国产按置	27	台	¥3,000.00	¥81,000.00
7	交换机	TP-LINK	SG1008	国产按置	27	台	¥300.00	¥8,100.00
8	道闸栏杆	科贝德	YS-I5S-2I	国产按置	27	跟	¥3,500.00	¥94,500.00
9	小计							¥678,600.00

出入口抓拍

1	高清人脸抓拍机	中枢大数	ZD-SX01-NZ001	200 万像素 1/1.8" CMOS AI 抓拍筒型网络摄像机 人脸抓拍： 人脸检测性能：最多可以同时支持 30 个人脸，支持检测、跟踪、评分支持上传背景大图以及人脸小图 周界功能： 支持区域入侵、越界侦测、进入区域、离开区域功能； 支持基于具体的目标类型（人或车辆）触发的报警； 过滤掉如树叶、灯光、动物、旗子等引起的误报警； 道路监控： 车辆检测：支持车牌识别并抓拍，车型/车标/车身颜色/车牌颜色识别 混行检测：检测正向或逆向行驶的车辆以及行人和非机动车，自动对车辆牌照进行识别，可以抓拍无车牌的车辆图片。 设备内置电动变焦镜头，操作便易，变焦过程平稳 最低照度：彩色：0.0005Lux @ (F1.2, AGC ON) 黑白：0.0001 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux with IR 镜头：(变焦) 6-22mm @ F1.2, 水平视场角：96°~39°，垂直视场	50	套	¥3,300.00	¥165,000.00
---	---------	------	---------------	---	----	---	-----------	-------------



			<p>角: 51°~22°, 对角线视场角: 115°~44°</p> <p>宽动态:超宽动态范围达 120dB, 室内逆光环境下监控</p> <p>视频压缩标准:H.265/H.264 / MJPEG</p> <p>最大图像尺寸:1920×1080</p> <p>存储功能:支持 Micro SD(即 TF 卡)/Micro SDHC /Micro SDXC 卡 (256GB)断网本地存储及断网续传,NAS(NFS, SMB/CIFS 均支持),配合海康黑卡支持 SD 卡加密及 SD 状态检测功能</p> <p>接口类型:甩线</p> <p>通讯接口:1 个 RJ45 10M / 100M 自适应以太网口; RS-485;</p> <p>电源输出:DC12V 200mA</p> <p>音频接口:1 输入(Line in) (3.5mm), 1 输出 (3.5mm)</p> <p>报警接口:3 输入, 2 输出(报警输出最大支持 AC/DC24V 1A)</p> <p>Reset 按键:支持</p> <p>工作温度和湿度:-30℃~60℃,湿度小于 95%(无凝结)</p> <p>电源供应:DC: 12V±20%, 支持防反接保护; PoE: 802.3at, class 4</p> <p>电源接口类型:三芯电源接口</p> <p>功耗:DC: 12 V, 1.29 A, Max: 15.5W; PoE: (802.3at, 42.5V-57V), 0.42 A to 0.30 A, Max: 17.5W</p> <p>防护等级:IP66</p> <p>补光距离: : 30 米 (人脸 4 米)</p>			¥165,000.00
2	小计					

数据汇聚专线						
1	数据传输专线	中国	按置	50M 数据专线, 5 年	1 条	¥72,000.00



2	一网通专线	中国 移动	按置	门禁机链路, 5年	21 条	¥1,500.00	¥31,500.00
3	小计						¥103,500.00
数据汇聚							
1	智慧社区大数据汇聚应用平台	中枢 大数	按置	详见平台软件清单	1 套	¥150,000.00	¥150,000.00
2	小计						¥150,000.00
总价							
其他							
1	系统集成费			系统集成及五年系统维护服务	1 项	¥330,000.00	¥330,000.00
合 计							
供应商名称 (公章):							



陈冬生

法定代表人或代理人 (签字或盖章):

日期: 2021年8月4日