

6 投标分项报价表（实质性格式）

第 二 标包：

序号	项目名称	项目特征/参数	计量单位	数量	所投产品品牌	金额（元）	
						综合单价	合价
1	400 万枪型网络摄像机	1. ▲采用高性能 400 万像素 1/3 英寸 CMOS 图像传感器（提供产品彩页或检测报告，加盖原厂章或投标人章） 2. 最大可输出 400 万 (2560×1440)@25fps 3. 支持 H.265 编码，压缩比高，超低码流 4. 内置高效红外补光灯，最大红外监控距离 50 米 5. 支持 ROI，SMART H.264+/H.265+，灵活编码，适用不同带宽和存储环境 6. 支持数字宽动态，3D 降噪，强光抑制，背光补偿，数字水印，适用不同监控环境 7. ▲在分辨率设置为 2560×1440、帧率设置为 25fps、码率 2Mbps 时，样机处于监看或录像状态，监视画面无明显缺损，物体移动时画面边缘无明显锯齿、拉毛现象（提供产品彩页或检测报告，加盖原厂章或投标人章） 8. ▲具有自动增益功能，使视频信号随目标亮度的变化自动调整视频输出（提供产品彩页或检测报告，加盖原厂章或投标人章） 9. ▲可通过 IE 浏览器开启/关闭红外灯或使红外灯在低照度下自动开启（提供产品彩页或检测报告，加盖原厂章或投标人章） 10. ▲具有自动白平衡功能，当使用环境实际色温在 2800K-10000K 范围内变化时，能自动调整白平衡，使输出图像准确重现出观察场景的实际色彩（提供产品彩页或检测报告，加盖原厂章或投标人章） 11. 支持多种异常检测：动态检测，视频遮挡，网络断开，IP 冲突，音频异常侦测，非法访问 12. 内置 MIC 13. 支持 DC12V/POE 供电方式 14. 支持 IP67 防护等级	台	33.00	海康威视	385	12705
2	400 万 32 倍 400W 低功耗网络球机	1. 内置 GPU 芯片，支持深度学习算法，有效提升检测准确率 2. 支持智能工程车检测 3. 支持绊线入侵、区域入侵、滞留检测的行为检测功能；支持多种触发规则联动动作；支持目标过滤 4. 支持 32 倍光学变倍，16 倍数字变倍 5. ▲采用 400 万像素 1/2.8 英寸 CMOS 传感器（提供产品彩页或检测报告，加盖原厂章或投标人章）	台	1.00	海康威视	2520	2520

		<p>6. 支持超低照度,彩色:0.005lux@F1.6 黑白:0.0005lux@F1.60Lux (红外灯开启)</p> <p>7. 支持 H.265 编码,实现超低码流传输</p> <p>8. 内置 150 米红外灯补光,采用倍率与补光灯功率匹配算法,补光效果更均匀</p> <p>9. 水平方向 360° 连续旋转,垂直方向 -20° ~90° 自动翻转 180° 后连续监视,无监视盲区</p> <p>10. 支持 300 个预置位,8 条巡航路径,5 条巡迹路径</p> <p>11. 支持 1 路音频输入和 1 路音频输出</p> <p>12. 内置 2 路报警输入和 1 路报警输出,支持报警联动功能</p> <p>13. ▲人脸检测功能检验:可对经过设定区域的行人进行人脸检测,当检测到人脸后,可抓拍人脸图片、联动聚焦、目标跟踪、报警上传、发送邮件、联动录像、辅助输出等,抓拍图片数量可设(提供产品彩页或检测报告,加盖原厂章或投标人章)</p> <p>14. ▲目标自动跟踪功能检验:在监视画面中检测出多个移动目标(人或车非机动车)后,样机可持续(跟踪时间可设)自动跟踪其中一个目标并调节变倍,使该目标处于摄像机监视画面中央,目标离开监控区域后,可自动切换跟踪目标(提供产品彩页或检测报告,加盖原厂章或投标人章)</p> <p>15. ▲智能行为分析功能检验:当智能行为分析设置为区域入侵、绊线入侵、越界入侵侦测、穿越围栏、进入区域侦测、离开区域侦测、快速移动侦测时,可对人、车、自行车、电瓶车、摩托车、三轮车、平衡车等进行检测。样机支持行为分析触发后联动聚焦、联动目标跟踪、报警上传抓图,上传 FTP,发送邮件,联动录像,辅助输出等多种报警触发方式(提供产品彩页或检测报告,加盖原厂章或投标人章)</p> <p>16. 支持 IP66 防护等级,6000V 防雷、防浪涌和防突波保护</p> <p>17. 支持定时、时段、短信、运动控制四种休眠模式</p> <p>18. 设备运行最大功耗 24W,休眠模式功耗 3.5W,静止图像 4.5W</p> <p>19. 支持 OSD 电量显示,实时感知电量信息</p> <p>20. 支持宽幅电压 DC10.8V~15V 输入</p>					
3	枪机电源	12V2A	台	33.00	海康威视	36	1188
4	球机电源	12V3A	台	1.00	海康威视	62	62
5	枪机支架	壁装支架	个	33.00	海康威视	36	1188

6	球机支架	壁装支架	个	1.00	海康威视	62	62
7	监控立杆	安防锥形杆;高度 4 米;含横臂	根	22.00	国产优质	530	11660
8	独立基础	立杆基础;400*400*600、C25 混凝土、挖坑、回填、弃土外运;	座	22.00	国产优质	410	9020
9	室外电源柜	监控抱杆箱;室外防水;400*500*250	台	23.00	国产优质	235	5405
10	避雷器	二合一避雷器; 网络、电源二合一;	只	34.00	国产优质	35	1190
11	低压熔断器	电源断路器; 16A/2P;	个	34.00	国产优质	40	1360
12	控制开关	电源分配器; 3 位 16A;	个	23.00	国产优质	48	1104
13	室外人脸门禁一体机	<p>1. 采用 2.5D 曲面屏, 时尚大方</p> <p>2. ▲采用 7 英寸液晶屏, 屏幕显示分辨率达到 1024x600 (提供产品彩页或检测报告, 加盖原厂章或投标人章)</p> <p>3. ▲采用 200 万双目摄像头 (提供产品彩页或检测报告, 加盖原厂章或投标人章)</p> <p>4. 采用高性能图像传感器, 无需白光补光, 在暗光或无光环境下也能识别</p> <p>5. 支持 IP65 防护等级</p> <p>6. 支持自动补光, 可有效降低环境光污染</p> <p>7. 支持 2 万个用户 (最大支持不超过 50 个管理员)、2 万张人脸、2 万个密码、5 万张 IC 卡、30 万条记录</p> <p>8. 支持人脸、IC 卡、CPU 卡 (需另购 PSAM 卡)、密码、二维码 (支持 2.2cm*2.2cm~5cm*5cm 大小且内容小于 128 字节的二维码) 等多种识别方式, 并支持多种组合识别鉴权方式</p> <p>9. 支持显示人脸框, 并实时检测最大人脸, 支持识别区域及人脸目标大小设置</p> <p>10. 支持面部识别距离 0.3m-3.0m; 适应 0.9m~2.4m 身高范围 (镜头安装高度 1.4 米)</p> <p>11. 基于深度人脸识别算法, 精准定位目标人脸 360 个以上关键点位置</p> <p>12. 人脸识别速度 0.2 秒, 可实现无感通行</p> <p>13. 支持多种比对结果呈现模式及多种语音提示信息, 适应多种场景, 有效保障用户隐私</p> <p>14. 支持未佩戴口罩检测模式, 实现未佩戴口罩异常事件告警</p> <p>15. ▲设备具有防假体攻击功能。对视频、电子照片、打印照片中的人脸、3D 人脸面具应不能进行人脸识别 (提供产品彩页或检测报告, 加盖原厂章或投标人章)</p> <p>16. 支持口罩检测、安全帽检测</p> <p>17. 支持逆光、顺光等强光场景的稳定识别, 场景适应性更广</p>	台	2.00	海康威视	1530	3060

		<p>18. 支持门控安全模块扩展，防止暴力开门，提升通行安全</p> <p>19. ▲设备支持消防联动功能，在平台端将消防信号配置为对应报警输入端口后，当该端口（开关量信号）被触发后，应能联动门锁信号端口动作（提供产品彩页或检测报告，加盖原厂章或投标人章）</p> <p>20. ▲设备人脸角度应能够在 0° ~45° 范围内有效侧脸识别；人脸偏转角度设置范围应为 0° ~90° ； 样品支持人脸数据下载及人脸识别双线程同步工作；人脸识别范围能在 Web 端配置为采用画框方式进行设置（提供产品彩页或检测报告，加盖原厂章或投标人章）</p> <p>21. ▲支持在无光环境下，屏幕能够显示全彩图像，人脸轮廓应清晰可见（提供产品彩页或检测报告，加盖原厂章或投标人章）</p> <p>22. 支持胁迫报警、防拆报警、闯入报警、门超时报警、非法卡超次报警、非法密码超次报警</p> <p>23. 支持来宾用户下发、巡逻用户下发、黑名单用户下发、VIP 用户下发、普通用户下发、其它用户下发</p> <p>24. 支持与室内机、管理机、手机 APP 可视对讲</p> <p>25. 支持 TCP/IP 接入网络，支持主动注册、P2P 注册、BNC</p> <p>26. 支持在线升级，USB 升级</p> <p>27. 支持 3.5mm 音频接口，可扩展外接音箱</p> <p>28. 支持下模块扩展功能（指纹、二维码、人证、人证+二维码、指纹+二维码）</p> <p>29. 支持自定义语音，验证成功后可叠加播报姓名</p> <p>30. 支持多人识别，最多可 6 人同时人脸识别</p> <p>31. 支持人脸美颜功能</p> <p>32. 支持视频和图片广告播放（支持 5 段主流 MP4、AVI、DAV 格式视频（单位视频大小不超出 20MB）和 10 张主流 JPG、PNG、BMP 格式图片（单位图片大小不超出 2MB）播放</p> <p>33. 支持戴口罩人证比对（需配置含身份证下模块）、人脸识别</p>					
14	广告人行门	<p>产品类型：广告门；</p> <p>驱动电机：直流无刷电机；</p> <p>状态指示灯：红色常亮-门处于关闭状态，绿色常亮-授权成功，允许通行；</p> <p>外壳材质：碳钢+喷涂，钢化玻璃；</p> <p>开门模式：遥控器（标配）/刷卡（选配）/人脸（选配）；</p> <p>整机使用寿命：≥100 万次；</p> <p>通道宽度：1170mm~1700mm；</p>	台	3.00	海康威视	2330	6990

		开关门速度：5~10S； 机箱厚度：主门柱管 2mm，副门柱管 1.5mm， 灯箱 1.2mm； 机身厚度：主门柱管 2mm，副门柱管 1.5mm， 灯箱 1.2mm； 供电方式：DC24V 6.3A； 防暴等级：IK04、IK07； 防尘防水等级：IP54； 功耗：≤2W（待机），≤60W（工作）； 产品尺寸：1170mm×195mm×1580mm（长×宽×高）； 工作环境温度：-25℃~+70℃； 工作环境湿度：10%~90%（无凝结）； 使用环境：室内；室外					
15	门禁电源	12V2A	台	4.00	海康威视	36	144
16	门禁立柱	配套定制，含基础	台	4.00	海康威视	512	2048
17	开门按钮	室外防水；86*86*25mm；工作温度-30℃~+60℃；工作湿度≤95%	台	2.00	海康威视	16	32
18	弱电箱	室外防水；400*500*250	台	2.00	国产优质	245	490
19	4.3寸单屏台式人证采集终端	采用 PC+ABS 材质成型，高端整洁，科技感浓郁； 采用嵌入式系统，搭配国际领先的核心算法，性能强劲，安全稳定； 采用 4.3 英寸触摸液晶屏，分辨率 480(H)*272(V)； 采用 200 万高清双目摄像头，支持自动白光补光和自动红外补光； 支持人证核验模式、自助采集在线模式、自助采集离线模式、协同采集模式； 支持采集 4000 张人脸照片；人脸比对时间 0.2S/人，识别成功率 99.8%； 支持人脸、身份证、IC 卡、CPU 卡（需另配 PSAM 卡）、密码等多种识别认证方式； 支持人脸活体检测，照片视频有效防假； 支持脱机运行，采集数据存储和上传功能，网络恢复后，支持设备和平台数据同步； 支持语音提示功能； 支持有线和 WIFI 两种网络通信方式，通信数据采用加密处理，更安全； 支持主动注册/P2P 注册/DHCP； 支持网络升级； 支持 1 路 USB、1 个网口（10M/100M 自适应）； 支持看门狗守护机制，保障设备运行稳定性； 适配平台：ICC（不支持协同采集模式）、SmartPSS Plus； 适用于政府机关、商务中心、校园、园区、社区、工厂、酒店、公共场所等多种应用场	台	1.00	海康威视	2800	2800

		景					
20	IC卡	符合 ISO 7816 协议 支持非接触式通讯 支持 13.56MHZ 工作频率	张	1700.00	海康威视	3	5100
21	200万变焦LED杆式抓拍显示一体机	采用高性能 AI 处理器，加载第三代智慧停车深度学习算法，算法处理能力更强 丰富多样的信号通讯接口，可控制出入口道闸等外设 内置暖光、红外双光补光灯（可根据需求自由切换），根据环境亮度自动控制开关或调节补光亮度，降低光污染和功耗 采用 1/2.7 英寸 CMOS 图像传感器，加载新一代图像处理算法，兼顾车牌及车身环境效果，同时提升图像整体质量 支持全天候车辆信息全结构化深度提取，车辆捕获率和车牌识别率都达到 99.9%以上 支持通过 RS485 接入道闸、雷达等外设，实时获取设备工作状态，实现远程运维管控 集成 LED 显示屏，用户可自由配置显示内容，支持二维码显示，支持屏幕坏点检测，且屏幕亮度可自适应调节 支持语音播报功能，用户可自由配置播报内容 采用智能除雾技术，有效杜绝玻璃结冰、起雾现象，满足全天候使用 集相机、LED 显示屏于一体，单网口配置，简化施工	台	2.00	海康威视	3780	7560
22	栅栏杆道闸	杆件类型：栅栏杆； 支持杆长：4.5 米； 起杆速度：3s； 电机类型：直流无刷； 防砸功能：支持：压力波防砸、雷达防砸、线圈防砸、红外防砸； 断电抬杆：支持； 遇阻反弹：支持； 断电手摇：支持； 远程遥控：支持遥控器远程开关，最大距离 50m； 供电方式：AC186~264V； 工作温度：-40℃~+70℃； 防护等级：IP54； 安装方式：立式，采用压铁和膨胀螺丝将道闸进行固定安装	台	2.00	海康威视	10250	20500
23	出入口雷达	发射频率：77GHz ~81GHz； 检测区域：0.3~6m（可调）； 防砸区域：0~2m（可调）； 检测目标：人、车； 在线调试：支持（串口、APP 通过 wifi 进行调试）； 升级功能：支持（串口、APP 通过 wifi 在线	台	2.00	海康威视	780	1560



		升级)； 工作电压：DC9V~12V					
24	出入口控制终端	操作系统：Windows10，64bit； 内存：4GB，预留1个DDR内存条卡槽； 设备性能：单台4车道（1进3出、2进2出、3进1出），支持5台级联； 车场管理：支持1个母车场+1个子停车场； 车道配置：车道绑定主相机、辅相机、对讲设备和监控相机，支持车道道闸设置常开、常闭时间段；支持混进混出配置； 车类管理：支持5类车类：固定车、月租车、储值车、临时车和VIP车； 车型管理：支持3种车型：黄牌、蓝牌和绿牌； 收费规则：支持按次收费、按时收费、按时段收费、按日夜收费、分时收费； 记录中心：支持进出记录、在场车辆、充值记录查询； 中心值守：支持车道对讲接入、车牌号纠正、手动匹配在场记录、远程开闸、车辆费用信息展示等； 监控中心：支持2/4车道监控，岗亭收费、异常放行； 云平台接入：支持接入云睿平台实现电子支付； 异常处理：支持手动放行、手动抓拍、手动匹配、手动修改车牌； 系统配置：自动对相机校时、软件开机自启动； 供电方式：12VDC/5A适配器； 功耗：<25W	台	1.00	海康威视	3730	3730
25	安全岛	尺寸 5800*1500*500,现场按需定制；	座	2.00	国产优质	3590	7180
26	弱电箱	室外防水;400*500*250	台	2.00	国产优质	245	490
27	智能物联综合管理平台	1、支持智能基础管理、智能视频监控、报警主机、人员布控、智能门禁管理、智能访客管理、智能停车场管理等业务子系统；可实现车辆智能识别、出入人员智能识别等功能； 2、支持多终端（C/S客户端、移动APP、WEB）运行使用； 3、视频监控单台300路，分布式最大600路，门禁单台50路，分布式最大100路，停车单台3进3出，150车位，分布式最大6进6出，300车位； 5、支持停车场车位管理，停车场缴费功能，可支持支付宝，微信等支付方式； 6、支持平台运维管理，平台运营可视化； 7、分布式能力，可通过分布式扩展接入和流媒体能力，满足项目扩容以及大路数并发拉	个	1.00	海康威视	16870	16870

		<p>流存储要求</p> <p>8、处理器：双核四线程高性能处理器,3.0HZ 主频；</p> <p>内存：32G, 存储：1个 128G-SSD 固态硬盘, 1个 2T-3.5 英寸企业级机械硬盘, 一共 8 个硬盘盘位；</p> <p>操作系统：CentOS7.7</p>					
28	网络硬盘录像机	<p>主处理器：工业级嵌入式微控制器；</p> <p>操作系统：嵌入式 Linux 操作系统；</p> <p>操作界面：WEB 方式，本地 GUI 操作；</p> <p>接入路数：32 路；</p> <p>硬盘接口：8 个，SATA3.0, 单盘最大 10T；</p> <p>分辨率： 16M/12M/8M/5M/4M/3M/1080P/720P/D1；</p> <p>解码能力：不开智能：1 路 16M@20fps;1 路 12M@20fps;2 路 8M@30fps;4 路 5M@30fps;5 路 4M@30fps;10 路 1080P@30fps;开智能：1 路 16M@20fps;1 路 12M@20fps;2 路 8MP@30FPS; 3 路 5MP@30FPS; 4 路 4MP@30FPS ;8 路 1080P@30FPS;;</p> <p>多路回放：最大支持 16 路回放；</p> <p>报警输入：16 路；</p> <p>报警输出：4 路；</p> <p>画面分割：主屏：1、4、8、9、16、25、36 分割；辅屏：1、4、8、9 分割；</p> <p>前智能分析：支持前智能人脸检测、人脸识别、周界防范、通用行为分析、立体行为分析、人群分布、人数统计、热度图、SMD 功能；</p> <p>后智能分析：支持后智能人脸检测、人脸识别、周界防范、SMD；</p> <p>音频输入：1 路，RCA 输入接口，语音对讲输入；</p> <p>音频输出：1 路，RCA 输出口，复用语音对讲输出；</p> <p>HDMI 接口：1 个，最大支持 4K 分辨率输出；</p> <p>VGA 接口：1 个；</p> <p>人脸检测前智能性能（路数）：8 路；</p> <p>人脸检测后智能性能（1080P）（路数）：1 路，单路最多同时检测 12 张人脸每秒；</p> <p>人脸识别前智能性能（路数）：8 路；</p> <p>人脸识别后智能性能（1080P）（路数）：1、前 FD+前 FR 支持 8 路,前 FD+后 FR 支持 4 路,后 FD+后 FR 支持 1 路 2、支持图片流人脸 4 张/秒</p>	台	3.00	海康威视	6460	19380
29	6T 企业级硬盘	6TB-256MB-7200RPM-3.5 英寸-SATA 接口-标准盘	块	24.00	希捷	860	20640
30	显示器	控制终端专用 21 寸液晶监视器,窄边高清	台	1.00	海康威视	1665	1665
31	控制设备	管理电脑； i5 8G 1T 键鼠 21.5 英寸 WIN10；	台	1.00	惠普	5640	5640
32	机柜、机架	42U 网络机柜;600*600*2000	台	1.00	图腾	2565	2565



33	配线架	机架式标准 24 口光配架;	个	2.00	国产 优质	270	540
34	理线架	1U24 口理线架	个	10.00	国产 优质	40	400
35	跳线	单模光纤跳线;	条	68.00	国产 优质	23.5	1598
36	单模尾纤	9/125 $\mu$ m 单模尾纤, 1 米 SC;	根	136.0 0	国产 优质	17.6	2393.6
37	单模光纤耦合器	SC 单模光纤耦合器;	根	136.0 0	国产 优质	1.2	163.2
38	核心交换机	24 个千兆电口, 4 个万兆光口	台	1.00	锐捷	6660	6660
39	网管交换机	交换容量 336Gbps, 包转发率 108Mpps, 24 个千兆光口, 8 个 10/100/1000Mbps 自适应复用口, 固化 4 个 SFP+万兆光口, 支持 VLAN、ACL、端口镜像、端口聚合等功能	台	1.00	锐捷	2820	2820
40	汇聚交换机	24 光百兆汇聚交换机, 含 24 只 SFP 光纤模块;	台	1.00	锐捷	2000	2000
41	收发器 (一光四电)	1 光 4 电光收发器; 支持 4 个 10/1000Base-X 电口和 1 个 1000Base-X, FC/ST/SC 光口 (单模单纤 20kmSC), IP4 保护等级, 全线速转发, 符合 EMC 工业四级要求, 工作温度 -20~70℃;	台	25.00	国产 优质	370	9250
42	收发器 (两光四电)	两光四电收发器; 支持 8 个 10/100/1000Base-X 电口和 1 个 1000Base-X FC/ST/SC 光口 (单模单纤 20kmSC), IP40 保护等级, 全线速转发, 符合 EMC 工业四级要求, 工作温度 -20~70℃;	台	4.00	国产 优质	340	1360
43	PVC25 配管	PVC25; 砖、混结构暗配; 含墙面开槽、打洞及修补;	m	1100. 00	国产 优质	2.4	2640
44	电力电缆	电力电缆敷设; YJV-3*2.5;	m	2000. 00	上上	11	22000
45	电力电缆头	无端子外部接线; 2.5mm <sup>2</sup>	个	8.00	上上	30	240
46	RVV-2*1.5 配线	管内穿线; RVV-2*1.5;	m	2800. 00	上上	5.3	14840
47	超五类非屏蔽双绞线	超五类网线; 穿管敷设;	m	3500. 00	国产 优质	2	7000
48	4 芯室外光缆	4 芯电信级室外光缆;	m	3200. 00	国产 优质	2.7	8640
49	24 芯室外光缆	24 芯电信级室外光缆;	m	800.0 0	国产 优质	6	4800
50	综合布线服务-光纤连接服务	光纤熔接、链路测试;	芯	320.0 0	\	24	7680
51	光纤盒 (48 芯/24 芯)	光缆接续盒; 室外防水型 48 芯/24 芯;	个	10.00	国产 优质	65	650
52	光纤盒 (4 芯)	光缆接续盒; 4 口光纤熔接盒;	个	30.00	国产 优质	48	1440
53	传输链路服务	视频数据传输链路服务 2 年	条	1.00	联通	12000	12000
54	系统集成服	智能监控系统、智能停车场系统、智能门禁	项	1.00	\	17650	17650

	务	系统安装调试服务;					
55	脚手架搭拆		项	1.00	\	8000	8000
56	24 芯光缆	24 芯单模光纤;	m	4690.00	国产优质	3	14070
57	48 芯光缆	48 芯单模光纤;	m	196.00	国产优质	4.7	921.2
58	圆形引入光缆	圆形引入光缆; GJFJH;	m	30100.00	国产优质	0.2	6020
59	光纤箱	光分纤箱、墙壁式; 48 芯;	个	58.00	国产优质	75	4350
60	光交箱	安装落地式光缆交接箱 720 芯; 暂存式 OCC-双面 SMC 箱体; 含熔配一体化托盘;	台	3.00	国产优质	2220	6660
61	光跳线	SC/UPC-SC/UPC, 2mm, 2m	条	120.00	国产优质	3.5	420
62	PVC16 配管	电气配管;刚性阻燃管;PVC16;	m	1806.00	国产优质	1.5	2709
63	PVC32 配管	电气配管;刚性阻燃管;PVC32;	m	696.00	国产优质	2.4	1670.4
64	过路盒	四通盒上下 32 (40) mm 左右 16 (16) mm	只	240.00	国产优质	8.3	1992
65	综合布线服务-敷设光缆服务	敷设管道光缆 (24 芯以下)	千米条	4.69	\	1780	8348.2
66	综合布线服务-敷设光缆服务	敷设管道光缆 (48 芯以下)	千米条	0.20	\	2080	416
67	砖墙打孔服务	砖墙打孔 孔径 50mm;含修复	个	58.00	\	9.5	551
68	混凝土墙、楼板打孔服务	混凝土墙、楼板打孔 孔径 50mm; 含修复	个	174.00	\	18.5	3219
69	综合布线服务-敷设光缆服务	穿放引上光缆	条	58.00	\	93	5394
70	综合布线服务-敷设光缆服务	布放钉固式墙壁光缆	百米条	0.00	\	400	0
71	综合布线服务-敷设配管服务	敷设硬质 pvc 管 (Φ 25 以内)	百米	18.06	\	350	6321
72	综合布线服务-敷设配管服务	敷设硬质 pvc 管 (Φ 50 以内)	百米	6.96	\	500	3480
73	综合布线服务-敷设光缆服务	管、暗槽内穿放蝶形光缆	百米条	301.00	\	2.7	812.7
74	砌筑服务	砌筑交接箱基座	座	3.00	\	860	2580
75	综合布线服	安装过线 (路) 盒 (半周长) (200 以上)	十个	24.00	\	36	864

	务-安装过线盒服务						
76	综合布线服务-安装分纤箱服务	安装光分纤箱、光分路箱（墙壁式）	套	58.00	\	90	5220
77	综合布线服务-安装光交箱服务	安装落地式光缆交接箱（288芯以上）	个	3.00	\	165	495
78	综合布线服务-光纤连接服务	机械法光缆接续；	芯	2400.00	\	9	21600
79	综合布线服务-光纤连接服务	光缆成端接头 束状；	芯	903.00	\	13	11739
80	综合布线服务-光纤测试服务	用户光缆测试（单芯）	段	903.00	\	23	20769
81	综合布线服务-光纤测试服务	用户光缆测试（24芯以下）	段	58.00	\	115	6670
82	综合布线服务-光纤测试服务	用户光缆测试（48芯以下）	段	3.00	\	200	600
83	割接服务	含光纤入户、光猫安装、调试、试运行、移交等作业	户	602.00	\	150	90300
84	拆除服务	拆除墙面铁质件	处	10.00	\	150	1500
85	PE40 配管	电气配管；增强塑料管；PE40；埋地敷设及挖填土另计；	m	1651.00	国产优质	4.5	7429.5
86	PE50 配管	电气配管；增强塑料管；PE50；埋地敷设及挖填土另计；	m	2771.00	国产优质	8.3	22999.3
87	PE60 配管	电气配管；增强塑料管；PE60；埋地敷设及挖填土另计；	m	5447.00	国产优质	9.5	51746.5
88	SC110 配管	电气配管；镀锌钢管；SC110；L2m 安装另计	根	58.00	国产优质	130	7540
89	SC50 配管	电气配管；镀锌钢管；SC50；L2m 安装另计	根	2.00	国产优质	70	140
90	钢纤维井盖（400x600）	钢纤维井盖（400x600）；砌筑及挖填土另计	座	47.00	国产优质	285	13395
91	钢纤维井盖（600x900）	钢纤维井盖（600x900）；砌筑及挖填土另计	座	21.00	国产优质	310	6510
92	球墨铸铁井盖（400x600）	球墨铸铁井盖（400x600）；砌筑及挖填土另计	座	15.00	国产优质	275	4125
93	球墨铸铁井盖（600x900）	球墨铸铁井盖（600x900）；砌筑及挖填土另计	座	2.00	国产优质	405	810
94	挖沟槽土方服务	土壤类别（含淤质土及灰土）、挖土深度综合；	m3	1054.56	\	38	40073.28
95	回填方服务	利用场内素土回填沟槽及井周围；密实度满	m3	949.1	\	30	28473

		足设计及规范要求; 含场内运输;		0			
96	综合布线服务-埋地敷 设管道服务	铺设塑料管道 1 孔	m	203.0 0	\	1	203
97	综合布线服务-埋地敷 设管道服务	铺设塑料管道 2 孔 (2×1)	m	1481. 00	\	1.5	2221.5
98	综合布线服务-埋地敷 设管道服务	铺设塑料管道 3 孔 (3×1)	m	572.0 0	\	2.3	1315.6
99	综合布线服务-埋地敷 设管道服务	铺设塑料管道 4 孔 (2×2)	m	557.0 0	\	4.8	2673.6
100	综合布线服务-埋地敷 设管道服务	铺设塑料管道 6 孔 (3×2)	m	127.0 0	\	5	635
101	综合布线服务-埋地敷 设管道服务	铺设塑料管道 9 孔 (3×3)	m	221.0 0	\	6.3	1392.3
102	综合布线服务-安装引 上钢管服务	安装引上钢管 (φ110 以下) 墙上	根	60.00	\	62	3720
103	砌筑井 (400x600)	砖砌配线手孔井(400x600)	座	62.00	\	560	34720
104	砌筑井 (600x900)	砖砌配线手孔井(600x900)	座	23.00	\	480	11040
105	井周加固服 务	清理放置钢筋支架, 井口内模支设, 快硬型 混凝土浇筑, 收面, 井口内膜拆除	座	15.00	\	800	12000
106	综合布线服 务-管道试 通测量服务	利用激光测距仪、地下管线探测试通及测量 管道	m	3221. 00	\	1	3221
107	12 芯光缆	12 芯单模光纤	m	4030. 00	国产 优质	2	8060
108	24 芯光缆	24 芯单模光纤	m	1864. 00	国产 优质	3	5592
109	36 芯光缆	36 芯单模光纤	m	184.0 0	国产 优质	3.6	662.4
110	144 芯光缆	144 芯单模光纤	m	380.0 0	国产 优质	13.5	5130
111	蝶形光缆	户外蝶形引入光缆	m	81550 .00	国产 优质	0.2	16310
112	光纤盒 (24 芯)	光分纤箱、墙壁式; 24 芯;	个	71.00	国产 优质	75	5325
113	光纤盒 (36 芯)	光分纤箱、墙壁式; 36 芯;	个	2.00	国产 优质	75	150
114	光交箱	安装落地式光缆交接箱 360 芯; 暂存式 OCC-双面 SMC 箱体; 含熔配一体化托盘;	台	3.00	国产 优质	2210	6630

115	光交箱	安装落地式光缆交接箱 720 芯; 暂存式 OCC-双面 SMC 箱体; 含熔配一体化托盘;	台	1.00	国产 优质	3860	3860
116	光跳线	SC/UPC-SC/UPC, 2mm, 2m	条	600.0 0	国产 优质	3.6	2160
117	PV25 配管	电气配管;刚性阻燃管;PVC25;	m	3860. 00	国产 优质	1.5	5790
118	PV40 配管	电气配管;刚性阻燃管;PVC40;	m	565.0 0	国产 优质	2.4	1356
119	过路盒	四通盒上下 32 (40) mm 左右 16 (25) mm	只	612.0 0	国产 优质	8.3	5079.6
120	综合布线服务-敷设光缆服务	敷设管道光缆 (12 芯以下)	千米 条	4.03	\	1460	5883.8
121	综合布线服务-敷设光缆服务	敷设管道光缆 (24 芯以下)	千米 条	1.86	\	1770	3292.2
122	综合布线服务-敷设光缆服务	敷设管道光缆 (36 芯以下)	千米 条	0.18	\	2100	378
123	综合布线服务-敷设光缆服务	敷设管道光缆 (144 芯以下)	千米 条	0.38	\	2700	1026
124	综合布线服务-敷设光缆服务	穿放引上光缆	条	73.00	\	90	6570
125	综合布线服务-敷设光缆服务	敷设硬质 PVC 管 (Φ25 以内)	百米	38.60	\	350	13510
126	综合布线服务-敷设光缆服务	敷设硬质 PVC 管 (Φ50 以内)	百米	5.65	\	500	2825
127	综合布线服务-敷设光缆服务	管、暗槽内穿放蝶形光缆	百米 条	815.5 0	\	265	216107.5
128	砌筑服务	砌筑交接箱基座	座	4.00	\	870	3480
129	综合布线服务-安装过线盒服务	安装过线 (路) 盒 (半周长) (200 以上)	十个	61.20	\	36	2203.2
130	综合布线服务-安装分纤箱服务	安装光分纤箱、光分路箱 (墙壁式)	套	73.00	\	90	6570
131	综合布线服务-安装光交箱服务	安装落地式光缆交接箱 (288 芯以上)	个	4.00	\	165	660
132	综合布线服务-光纤连接服务	机械法光缆接续;	芯	2265. 00	\	9	20385
133	综合布线服	光缆成端接头 束状;	芯	2664.	\	13	34632

	务-光纤连接服务			00			
134	综合布线服务-光纤测试服务	用户光缆测试（单芯）	段	2256.00	\	23	51888
135	综合布线服务-光纤测试服务	用户光缆测试（12芯以下）	段	38.00	\	80	3040
136	综合布线服务-光纤测试服务	用户光缆测试（24芯以下）	段	18.00	\	115	2070
137	综合布线服务-光纤测试服务	用户光缆测试（36芯以下）	段	2.00	\	160	320
138	综合布线服务-光纤测试服务	用户光缆测试（144芯以下）	段	2.00	\	350	700
139	登高服务	登高车辆使用及多次进退场	车天	30.00	\	200	6000
140	割接服务	含光纤入户、光猫安装、调试、试运行、移交等作业	户	980.00	\	150	147000
141	拆除服务	废弃通信杆拆除	处	10.00	\	95	950
142	PE40 配管	电气配管；增强塑料管；PE40；埋地敷设及挖填土另计；	m	1250.00	国产优质	4.5	5625
143	PE60 配管	电气配管；增强塑料管；PE60；埋地敷设及挖填土另计；	m	5067.00	国产优质	9.5	48136.5
144	SC110 配管	电气配管；镀锌钢管；SC110；L2m安装另计	根	68.00	国产优质	130	8840
145	SC50 配管	电气配管；镀锌钢管；SC50；L2m安装另计	根	18.00	国产优质	70	1260
146	钢纤维井盖(400x600)	钢纤维井盖(400x600)；砌筑及挖填土另计	座	15.00	国产优质	280	4200
147	钢纤维井盖(600x900)	钢纤维井盖(600x900)；砌筑及挖填土另计	座	9.00	国产优质	310	2790
148	球墨铸铁井盖(400x600)	球墨铸铁井盖(400x600)；砌筑及挖填土另计	座	14.00	国产优质	280	3920
149	球墨铸铁井盖(600x900)	球墨铸铁井盖(600x900)；砌筑及挖填土另计	座	18.00	国产优质	405	7290
150	挖沟槽土方服务	土壤类别（混凝土）、挖土深度综合；	m3	465.00	\	375	174375
151	挖沟槽土方服务	土壤类别（含淤质土及灰土）、挖土深度综合；	m3	220.00	\	38	8360
152	回填方服务	利用场内素土回填沟槽及井周围；密实度满足设计及规范要求；含场内运输；	m3	198.00	\	30	5940
153	综合布线服务-敷设配管服务	铺设塑料管道 1 孔	m	209.00	\	1	209



154	综合布线服务-敷设配管服务	铺设塑料管道 2 孔 (2×1)	m	114.0 0	\	1.5	171
155	综合布线服务-敷设配管服务	铺设塑料管道 3 孔 (3×1)	m	1010. 00	\	2.3	2323
156	综合布线服务-敷设配管服务	铺设塑料管道 6 孔 (3×2)	m	475.0 0	\	5	2375
157	综合布线服务-安装引上钢管服务	安装引上钢管 (Φ110 以下) 墙上	根	86.00	\	60	5160
158	砌筑井 (400x600)	砖砌配线手孔井 (400x600)	座	29.00	\	560	16240
159	砌筑井 (600x900)	砖砌配线手孔井 (600x900)	座	27.00	\	480	12960
160	井周加固服务	清理放置钢筋支架, 井口内模支设, 快硬型混凝土浇筑、收面, 井口内膜拆除	座	5.00	\	800	4000
161	路面恢复服务	沥青及混凝土路面恢复	m <sup>2</sup>	858.0 0	\	50	42900
162	综合布线服务-管道试通测量服务	利用激光测距仪、地下管线探测试通及测量管道	m	1950. 00	\	1	1950
	合计						1751368. 08



投标人名称 (加盖公章): 中国联合网络通信有限公司常州市分公司

日期: 2023 年 8 月 28 日