

合同编号：

深圳市公安局罗湖分局及派出所 机房运维服务项目合同

甲方：深圳市公安局罗湖分局

地址：深圳市罗湖区罗沙路 2088 号

电话：

联系人：

乙方：深圳市星火电子工程公司

地址：深圳市罗湖区湖贝路 2216 号华佳广场 25-26 楼

电话：

联系人：

根据深圳公共资源交易中心（深圳交易集团有限公司罗湖分公司）LHCG2025000110 号招标项目的投标结果，深圳市星火电子工程公司为中标方。按照《中华人民共和国民法典》和《深圳经济特区政府采购条例》，经深圳市公安局罗湖分局（以下简称甲方）和深圳市星火电子工程公司（以下简称乙方）协商，就甲方委托乙方承担深圳市公安局罗湖分局及派出所机房运维服务项目，达成以下合同条款：

第一条 项目概况

项目名称：深圳市公安局罗湖分局及派出所机房运维服务。

服务地点：甲方指定地点。

本项目服务期限：自合同签订之日起一年内，本项目为长期服务项目，长期服务政府采购合同履行期限最长不得超过三十六个月。如甲方对履约情况不满意，甲方不再续约。

具体期限由甲方根据乙方履约情况确定。特殊情况需要继续延长的，经财政部门批准可以适当延长，延长期限最长不超过 6 个月。对优质服务合同的供应商可实行续期奖励机制，按照《深圳经济特区政府采购条例实施细则》第三十八条的规定执行。若政府采购主管部门发现项目有异常情况，以主管部门意见为准。

合同价款：合同总价为人民币壹佰壹拾伍万壹仟肆佰元整(¥1,151,400.00)(其中不含税金额¥1,086,226.42 元，税额¥65,173.58 元，乙方应向甲方开具税率为 6% 的增值税普通发票)，含一切税、费。

第二条 项目概述

1、机房日常维护

罗湖分局辖区 34 个机房（7 个分局机房、20 个派出所机房、7 个外单位机房）进行日常维护，含机房配电、弱电、空调、监控、门禁、防雷接地等日常维护：1. 定期巡检及维护保养；2.故障修复；3.紧急事件现场处理；4.技术支持服务；5.备品备件等；6.每年提供 1 台精密空调的更换服务；7.对派出所公安网机房未配备 UPS 供电的做输入配电改造。

2、机房网络设备维护保养

对甲方及辖区派出所、外驻单位的网络（公安网、视频网、其他办公网）核心设备进行维护保养。

3、UPS 巡检及维护保养

对甲方及辖区派出所的 UPS 主机、电池及配套的连接线进行巡检维护保养。如遇设备无法修复，需提供 UPS 主机及电池更换服务。

4、机房运维管理系统运维服务

对机房运维管理系统，资产管理服务、运维流程管理服务、监控管理服务，可视化运维管理服务软件及机房动环系统提供日常运维服务。按实梳理更新机房设备资产信息，完善更新甲方机房、派出所机房、外单位机房及社区警务室网络节点核心、汇聚网络设备对接，实时监测各节点上行链路通断状态，对社区警务室现有网络设备不满足监测要求的，需对相关网络设备进行升级改造，并可通过手机微信公众号实时提醒告警信息。为满足日常机房运维管理系统使用操作，每年提供一台运维保障台式终端。

详见服务清单及技术要求。

第三条 项目技术要求

1、总体服务要求

1.1 机房日常维护要求

定期进行机房配电系统（包括主电源、配电柜、UPS）、弱电系统（如照明、监控、门禁、动环感应器等）及空调系统的巡检与检查，及时响应并处理机房内电气设施、弱电设施及空调系统的故障修复工作，重点排查机房内可能存在的安全隐患，提前发现潜在风险，做好预防性维护。

1.2 机房网络设备维护要求

对甲方及辖区派出所、外驻单位的网络（公安网、视频网、其他办公网）设备进行维护保养，对设备线路布线不标准、不规范要进行整理，设备、线路标识标牌不全的要做好查漏补缺，梳理资产按时按实更新机房运维管理系统资产信息。

1.3 机房空调维护要求

对甲方及辖区派出所的机房空调进行维护保养工作，包括空调清洗及雪种添加（一年一次）。

1.4 机房 UPS 系统维护要求

对分局及辖区派出所内的 UPS 主机、电池及相关配套输入、输出配电线路进行巡检，提供 UPS 主机、电池维修保养，对故障电池进行更换，对派出所公安网机房未配备 UPS 供电的做机柜输入配电改造。

1.5 运维管理系统软件服务要求

资产管理服务，服务期内提供对甲方机房、派出所机房资产数据梳理、更新、维护服务，按实更新资产信息。

运维流程管理服务，服务期内提供梳理并配置运维管理相关服务流程，包括

机房管理流程、故障管理流程、巡检管理流程及值班管理相关流程。

监控管理服务，服务期内利用监控工具提供对机房内如服务器、交换机等重要 IT 设备的监控配置、管理服务。完善更新甲方机房、派出所机房、外单位机房及社区警务室网络节点核心、汇聚网络设备对接，实时监测各节点上行链路通断状态，对社区警务室现有网络设备不满足监测要求的，需对相关网络设备进行升级改造，并可通过手机微信公众号实时提醒告警信息。为满足日常机房运维管理系统使用操作，每年提供一台运维保障台式终端。

可视化运维管理服务，服务期内提供对甲方机房、派出所机房的设备资产可视化、监控可视化、动力环境可视化及物理配线可视化功能维护服务。

本项目“运维管理系统”需与深圳市公安局运维平台实现无缝对接。

2、详细服务技术要求

本项目共包括甲方机房、辖区派出所机房及外单位机房日常维护、机房网络设备维护、机房空调设备维护、机房 UPS、电池维护保养、机房运维管理系统运维服务几部分。

2.1 机房日常维护

(1) 机房日常维护

维护服务工作内容

本次项目主要目标为通过对机房配电、弱电、空调、监控、门禁、防雷接地等日常维护，确保机房基础环境可靠，为机房内各业务系统、设备提供正常运行环境，为机房长期稳定运行提供保障。具体服务工作内容如下：

1、定期进行机房内设备、线路及环境的全面巡检，重点关注电路老化、松动、短路等安全隐患，以及相关辅助设备，传输链路，保障机房内各系统正常运行，

不影响公安业务工作的开展。

2、在提供人员维护服务同时，提供一定数量的设备备件以应对系统运行过程中的设备故障、损坏等状况。

3、提供各应用系统的前端技术支持服务，解决系统使用过程中所遇到的各种问题，确保系统的正常使用。

4、定期对设备进行巡检、保养工作，提交巡检报告，不同设备按不同要求进行巡检。

5、定期对所有应用系统进行巡检，分析各应用系统运行状态，对可能产生故障的应用系统，提出干预意见，并提交巡检报告。

(2) 维护保养服务

常规性维护保养

1、对系统的主要设备和线路进行清洁除尘，检查各设备有无氧化、腐蚀等问题，并进行相应处理。

2、检查设备的安装位置是否发生变化、牢固，防水处理是否完好。

3、检测设备的稳压电源是否能正常运行，与强电的连接是否稳定，输出电压电流是否在额定范围内。

修复性维护服务

本项目提供的维护服务是一周 7 天 24 小时全天候响应服务，乙方应对项目需求进行以下维护响应：

序号	故障类型	受理方式	响应方式
1	日常维护	热线电话	7*24 小时全天候响应
2	日常服务	热线电话	24 小时的服务热线

3	故障受理	现场服务	半小时内响应，若有需要，保证在 2 小时内解决故障
4	一般故障	现场服务	受理报障之时起 24 小时内排除故障
5	严重故障	现场服务	重大故障问题在 30 分钟内到达，并于 2 小时内临时恢复，4 小时内解决故障；

设备需送回原厂家修理时，除非另行约定，则由乙方办理一切报关及运输手续，维修期间，乙方将提供相应功能的备件让原有系统能保持正常工作。

（3）预防性维护服务

定期对甲方及下属各单位相关设备与系统进行全面测试与检测，确认系统运行状态，检查系统错误记录，排除隐患故障并进行设备保养工作。

提供至少一年四次（每季度一次）对所有系统实地巡检、检查系统的运行状况，监视系统的运作情况，检查系统设备状态，对相关专用设备进行清洁除尘处理；对服务器数据等进行系统备份，对设备状态数据参数进行优化；并整理机房线路，消除故障隐患。

及时解答甲方及下属各单位在使用中的常见问题，定期对操作人员进行系统使用操作等专业培训，并提供相关培训资料和教材。

（4）节日与大型活动保障服务

在遇到大型活动或大型会议时，乙方将安排有经验的维护工程师到现场，并在活动过程中作专业技术保障，提供现场技术支持。

在重要活动和重大节庆日前，乙方将提前安排维护人员值班，维护人员值班表提前送至管理方，对管理方指定的前端要做特别清洁和保障工作，管理人员跟

踪设备清洁情况，对管理人员提出的保障要求要及时响应。

2.2 机房网络设备维护

定期检查设备供电线路是否正常；

定期对网络设备的性能进行巡检；

当设备出现故障时，及时响应并处理故障。

2.3 机房空调保养维护

空调清洗保养，每季度一次；

空调制冷剂添加，一年一次；

空调清洗保养，常规性维护，设备出现故障时，需找专业人员进行维修处理。

2.4 机房 UPS 系统维护

巡检服务（维护、保养），配件的维修（含人工、应急服务、机器输入输出端线缆、电池连接线、电池开关、接线排、铜排等）。

2.5 机房标准化服务

（1）服务内容

1、机房线路及设备上下架标准服务；

2、机房定期巡检服务；

3、机房网络光纤链路管理服务；

4、机房服务器监测管理服务。

（2）服务响应时间

1、一周 7 天 24 小时全天候响应服务；

2、报障半小时内响应，若有需要，在 2 小时内带设备到达现场；

3、一般故障 24 小时处理完毕。现场无法处理好的问题定出处理时间解决；

4、遇到大型活动或大型会议时，乙方安排有经验的维护工程师到现场，并在活动或会议过程中作专业技术保障，提供现场技术支持。

（3）维护档案资料

- 1、月度保修和维护工作报告；
- 2、保修系统的运行状况报告；
- 3、下月维护及改进意见报告；
- 4、系统巡检报告；
- 5、年度保修和维护工作报告；
- 6、年度系统运行状况报告。

2.6 运维管理系统软件运维服务

（1）资产管理服务

提供对甲方大院机房、派出所机房等资产数据梳理服务。

（2）运维流程管理服务

提供梳理并配置运维管理相关服务流程，包括机房管理流程、故障管理流程、巡检管理流程及值班管理相关流程。

（3）监控管理服务

利用监控工具提供对机房内如服务器、交换机等重要 IT 设备的监控配置、管理服务。

（4）可视化运维管理服务

提供对甲方大院机房及派出所的设备资产可视化、监控可视化、动力环境可视化及物理配线可视化展示功能维护服务。

3、维护管理要求

3.1 一般服务要求

(1) 乙方需提供不少于 2 名驻场服务人员在甲方办公, 并保持 24 小时通信畅通。

(2) 服务响应时间要求: 如遇断电、断网等影响业务开展的故障, 接到报障电话 10 分钟内响应; 60 分钟内到现场展开维护, 6 小时内修复完毕; 一般性故障的 (不影响业务正常开展的), 接到报障电话 10 分钟内响应; 48 小时内修复完毕。维修报告于维修结束的 3 个工作日内上报甲方, 因不可抗因素导致短时间内无法修复故障的, 乙方应在 1 个工作日内书面报情况至甲方。

(3) 日常巡检服务: 每月对所有机房进行至少一次实地巡检, 并形成巡检报告上报给甲方单位。

(4) 机房设备例行维护保养: 每两个月开展一次全面巡检, 以预防为主, 包括整理机房线路、排除故障隐患、设备清洁、状态监测、线路整理、标签检查、完善档案等。每次维护保养之后须提交维护报告。

(5) 乙方在签订合同后一个月内及服务期终止前一个月内必须对系统所有设备运行情况各进行一次全面检查, 并提交详细的设备运行报告。

(6) 乙方在服务期内提供无限次热线服务, 以便及时解答甲方及下属派出所、的疑难问题。

(7) 乙方服务期内每个月 10 日前, 向甲方提供上个月的巡检、维护台账记录, 包括保修时间、到达时间、修复时间、巡检时间、修复情况、使用单位故障修复意见表等。

(8) 技术服务人员要求: 技术人员能独立处理故障, 能深层次分析疑难问题, 寻找根源故障, 有能力配合甲方处理故障, 有能力进行性能调优。

(9) 培训服务要求：乙方需对甲方相关负责人员进行日常使用及简单故障排除知识的培训。培训资料必须是中文书写。

3.2 备品备件要求

在合同服务期内备品备件及维修费用未超过合同金额的 10%，由乙方承担；在合同服务期内若备品备件及维修费用超过合同金额的 10%，超出部分由甲方提供。在出现故障需维修或更换配件时，需先向甲方说明情况，并明确维护金额，未与甲方沟通，擅自维修或更换后产生的相关费用由乙方负责。

3.3 其他服务要求

(1) 断电、断网等影响业务系统正常运行的重大故障，除因不可抗力（外部供电、供网故障）未在 6 小时内修复的，每次扣 2000 元，超过 12 小时的扣 5000 元；

(2) 一般性故障，不影响业务系统正常运行的，未在 48 小时内排除，每次扣 200 元，每拖延 24 小时加扣 100 元，单项扣款封顶 2000 元；

(3) 因维护未达标，被甲方要求整改，造成实际修复完成时间拖延的，扣款规则参考上述条目执行；

(4) 未按照约定进行巡检，每发现一次扣款 300 元；

(5) 因非常规配件到货困难造成维护延后的，扣款事宜由甲乙双方协商处理；

(6) 甲方每月初对本项目服务进行评价，如乙方未按合同约定履行义务，甲方视情况可提前终止合同。

第四条 服务资料归属

1、所有提交给甲方的服务文件及相关的资料的最后文本，都属于甲方的财产，乙方在提交给甲方之前应将文件资料进行整理归类 and 编制索引。

2、乙方未经甲方的书面同意，不得将上述资料用于与本服务项目之外的任何项目。

3、合同履行完毕，未经甲方的书面同意，乙方不得保存在履行合同过程中所获得或接触到的任何内部数据资料。

第五条 甲方的义务

1、负责与本服务项目有关的第三方的协调，提供开展服务工作的外部条件。

2、向乙方提供与本项目服务工作有关的资料。

第六条 乙方的义务

1、应按照 LHCG2025000110 号招标文件、乙方投标文件以及本合同要求按期完成本项目服务工作。

2、负责组织项目的实施，保证维护工作质量，并满足验收相关标准。

3、在履行合同期间或合同规定期限内，不得泄露与本合同规定业务活动有关的保密资料。

第七条 甲方的权利

1、有权向乙方询问工作进展情况及相关的内容。

2、有权阐述对具体问题的意见和建议。

3、当甲方认定乙方人员不按合同履行其职责，或与第三人串通给甲方造成经济损失的，甲方有权要求更换人员，直至终止合同并要求乙方承担相应的赔偿责任。

第八条 乙方的权利

1、乙方在本项目服务过程中，如甲方提供的资料不明确时可向甲方提出书面报告。

2、乙方在本项目服务过程中，有权对第三方提出与本服务业务有关的问题进行核对或查问。

3、乙方在本项目服务过程中，有到现场勘察的权利。

第九条 甲方的责任

1、应当履行本合同约定的义务，如有违反则应当承担违约责任，赔偿给乙方造成的损失。

2、甲方向乙方提出赔偿要求不能成立时，则应补偿由于该赔偿或其他要求所导致乙方的各种费用的支出。

第十条 乙方的责任

1、乙方的责任期即本合同有效期。如因非乙方的责任造成进度的推迟或延误而超过约定的日期，双方应进一步约定相应延长合同有效期。

2、乙方的责任期内，应当履行本合同中约定的义务，因乙方的单方过失造成的经济损失，应当向甲方进行赔偿。

3、乙方对甲方或第三方所提出的问题不能及时核对或答复，导致合同不能全部或部分履行，乙方应承担责任。

4、乙方向甲方提出赔偿要求不能成立时，则应补偿由于该赔偿或其他要求所导致甲方的各种费用的支出。

第十一条 乙方咨询服务工具要求

1、乙方应配备中标项目所需的足够数量的仪器、仪表以及工具等设备。甲方不需向乙方提供工具和仪器、仪表等一切设备。

第十二条 保密要求

1、由甲方收集的、开发的、整理的、复制的、研究的和准备的与本合同项下

工作有关的所有资料在提供给乙方时，均被视为保密的，不得泄漏给除甲方或其指定的代表之外的任何人、企业或公司，不管本合同因何种原因终止，本条款一直约束乙方。

2、乙方在履行合同过程中所获得或接触到的任何内部数据资料，未经甲方书面同意，不得向第三方透露。

3、乙方实施项目的一切程序都应符合国家安全、保密的有关规定和标准。

第十三条 验收

1、验收文件和工作由甲方组织有关技术人员进行。

2、验收依据为 LHCG2025000110 号招标文件、乙方投标文件以及本合同的约定。

3、服务经过双方检验认可后，签署验收报告。

4、当满足以下条件时，甲方才向乙方签发验收报告：

（1）乙方已按照合同规定提供了全部技术资料。

（2）服务项目符合招标文件的服务要求

第十四条 付款方式

1、第一次支付时间为合同签订后 15 个工作日内，甲方向乙方支付合同总价 50%的款项，即人民币伍拾柒万伍仟柒佰元整（¥575,700.00）。

2、第二次支付时间为合同签订 3 个月后，甲方向乙方支付合同总价 40%的款项，即人民币肆拾陆万零伍佰陆拾元整（¥460,560.00）。

3、第三次支付时间为合同履约结束后，甲方向乙方支付剩余款项，即人民币壹拾壹万伍仟壹佰肆拾元整（¥115,140.00）。

4、上述付款均需要由乙方提供正式等额发票后，甲方按照相关规定启动付款

程序，因甲方不可控的原因导致在约定的时间内未能成功支付的，不属于付款违约。甲方按照相关程序提交财政申请支付手续后视为已履行付款义务。

5、乙方收款账户信息如下：

收款单位：【深圳市星火电子工程公司】

开户银行：【 】

人民币账号：【 】

第十五条 争议解决办法

如服务履行期间，双方发生纠纷的，应协商解决，协商不成的，甲乙双方确认，由深圳市罗湖区人民法院管辖。

第十六条 风险责任

1、乙方应完全地按照 LHCG2025000110 号招标文件的要求和乙方投标文件的承诺完成本项目，出于自身财务、技术、人力等原因导致项目失败的，应承担全部责任。

2、乙方在实施维护服务过程中应对自身的安全生产负责，若由乙方原因发生的各种事故甲方不承担任何责任。

3、甲方在合同服务期内，因政策方针变化等原因需提前终止合同的，需提前5个工作日通知乙方，因上述原因导致合同提前终止的，双方互不承担违约责任。

第十七条 违约责任

在合同履行期间，乙方履行采购合同规定的责任、招标文件的要求以及其投标文件中承诺的服务责任情况将作为判断乙方是否违约的主要依据。如果乙方存在违约情况，甲方有权区分以下情形追究乙方的违约责任，并有权直接解除合同：

(1) 因乙方原因，未能按规定时间以及甲方要求完成有关工作的，每延误一

天，甲方可在支付合同余款中扣除合同价款千分之一，延误超过十五天的，甲方有权解除合同、乙方收取的所有款项应予以退还，且甲方有权要求乙方承担合同总价 30%的违约金；

（2）由于乙方原因造成维护成果质量低劣，不能满足甲方要求时，应继续完善维护工作，其费用由乙方承担。若乙方完善后仍不能达到甲方要求，甲方有权解除合同、乙方收取的尚未履行的款项应予以退还，且甲方有权要求乙方承担合同总价 30%的违约金。

（3）如乙方提供的服务不符合质量要求，必须在甲方提出要求后 7 天内无条件修改，其费用由乙方承担，乙方拒不修改或修改后仍无法达到要求的，甲方有权解除合同、乙方收取的尚未履行的款项应予以退还，且甲方有权要求乙方承担合同总价 30%的违约金。

（4）若甲方发现乙方派出的维护服务人员或提供的维护仪器设备不符合合同要求，乙方应在 3 天之内按要求派出人员或提供满足投标文件承诺的仪器设备，否则甲方有权终止合同、乙方收取的尚未履行的款项应予以退还，且甲方有权要求乙方承担合同总价 30%的违约金。

第十八条 其他

1、本合同与 LHCG2025000110 号招标文件、乙方投标文件如有抵触之处，以本合同条款为准。

2、下列文件均为本合同的组成部分：

- （1）LHCG2025000110 号招标文件、答疑及补充通知；
- （2）投标文件；
- （3）本合同执行中共同签署的补充与修正文件。

本合同一式陆份，甲、乙双方双方各执叁份，具有同等法律效力。本合同自双方法定代表人或授权代表签字并盖章之日起生效。

本合同未尽事宜，双方友好协商，另行签订补充协议。

(以下无正文)

（本页无正文，为《深圳市公安局罗湖分局及派出所机房运维服务项目合同》之签署页）

合同名称：深圳市公安局罗湖分局及派出所机房运维服务项目合同

合同金额：人民币壹佰壹拾伍万壹仟肆佰元整（¥1,151,400.00）

甲方：深圳市公安局罗湖分局（盖章）

法定代表人/委托代理人：（签名）

乙方：深圳市星火电子工程公司（盖章）

法定代表人/委托代理人：（签名）

签订日期： 年 月 日

附件一、中标通知书

附件二、维护清单

序号	需求名称	金额（元）	说明
一	深圳市公安局罗湖分局及派出所机房 运维服务	1,151,400.00	
二	税金	合计已包含	
	合计(元)	1,151,400.00	以上各项之和

详细分项报价清单：

序号	设备名称	品牌	型号	技术规格	数量	单位	单价（元）	合价（元）	备注
一、机房日常维护									
1	罗湖分局一楼网络机房	国产	定制	含机房配电、弱电、空调、监控、门禁、防雷接地等日常维护：1.定期巡检及维护保养；2.故障修复；3.紧急事件现场处理；4.技术支持服务；5.备品备件等；	130	平米	769.5	100,035.00	
2	罗湖分局一楼视频专网机房	国产	定制	含机房配电、弱电、空调、监控、门禁、防雷接地等日常维护：1.定期巡检及维护保养；2.故障修复；3.紧急事件现场处理；4.技术支持服务；5.备品备件等；	51.5	平米	769.5	39,629.25	

3	罗湖分局一楼UPS机房1	国产	定制	含机房配电、弱电、空调、监控、门禁、防雷接地等日常维护：1.定期巡检及维护保养；2.故障修复；3.紧急事件现场处理；4.技术支持服务；5.备品备件等；	22.6	平米	769.5	17,390.70	
4	罗湖分局一楼UPS机房2	国产	定制	含机房配电、弱电、空调、监控、门禁、防雷接地等日常维护：1.定期巡检及维护保养；2.故障修复；3.紧急事件现场处理；4.技术支持服务；5.备品备件等；	14.7	平米	769.5	11,311.65	
5	罗湖分局七楼网络机房	国产	定制	含机房配电、弱电、监控、门禁、防雷接地等日常维护：1.定期巡检及维护保养；2.故障修复；3.紧急事件现场处理；4.技术支持服务；5.备品备件等；	28.8	平米	769.5	22,161.60	

6	罗湖分局十四楼网络机房	国产	定制	含机房配电、弱电、监控、门禁、防雷接地等日常维护：1.定期巡检及维护保养；2.故障修复；3.紧急事件现场处理；4.技术支持服务；5.备品备件等；	27	平米	769.5	20,776.50	
7	罗湖分局十八楼网络机房	国产	定制	含机房配电、弱电、监控、门禁、防雷接地等日常维护：1.定期巡检及维护保养；2.故障修复；3.紧急事件现场处理；4.技术支持服务；5.备品备件等；	27	平米	769.5	20,776.50	
8	东湖派出所二楼公安网机房日常运	国产	定制	含机房配电、弱电、空调、监控、门禁、防雷接地等日常维护：1.定期巡检及维护保养；2.故障修复；3.紧急事件现场处理；4.技术支持服务；5.备品备件等；	7.2	平米	769.5	5,540.40	

	维								
9	东湖派出所一楼视频专网机房日常运维	国产	定制	含机房配电、弱电、空调、监控、门禁、防雷接地等日常维护：1.定期巡检及维护保养；2.故障修复；3.紧急事件现场处理；4.技术支持服务；5.备品备件等；	30.2	平米	769.5	23,238.90	
10	东晓派出所二楼公安网机房	国产	定制	含机房配电、弱电、空调、监控、门禁、防雷接地等日常维护：1.定期巡检及维护保养；2.故障修复；3.紧急事件现场处理；4.技术支持服务；5.备品备件等；	31	平米	769.5	23,854.50	

	日常运维								
11	东晓派出所一楼视频专网机房日常运维	国产	定制	含机房配电、弱电、空调、监控、门禁、防雷接地等日常维护：1.定期巡检及维护保养；2.故障修复；3.紧急事件现场处理；4.技术支持服务；5.备品备件等；	70	平米	769.5	53,865.00	
12	黄贝派出所二楼公安网机房	国产	定制	含机房配电、弱电、空调、监控、门禁、防雷接地等日常维护：1.定期巡检及维护保养；2.故障修复；3.紧急事件现场处理；4.技术支持服务；5.备品备件等；	14.4	平米	769.5	11,080.80	

	日常运维								
13	黄贝派出所一楼视频专网机房日常运维	国产	定制	含机房配电、弱电、空调、监控、门禁、防雷接地等日常维护：1.定期巡检及维护保养；2.故障修复；3.紧急事件现场处理；4.技术支持服务；5.备品备件等；	41.1	平米	769.5	31,626.45	
14	笋岗派出所一楼公安网机房	国产	定制	含机房配电、弱电、空调、监控、门禁、防雷接地等日常维护：1.定期巡检及维护保养；2.故障修复；3.紧急事件现场处理；4.技术支持服务；5.备品备件等；	4	平米	769.5	3,078.00	

	日常运维								
15	笋岗派出所一楼视频专网机房日常运维	国产	定制	含机房配电、弱电、空调、监控、门禁、防雷接地等日常维护：1.定期巡检及维护保养；2.故障修复；3.紧急事件现场处理；4.技术支持服务；5.备品备件等；	31.7	平米	769.5	24,393.15	
16	桂园派出所一楼网络机房日	国产	定制	含机房配电、弱电、空调、监控、门禁、防雷接地等日常维护：1.定期巡检及维护保养；2.故障修复；3.紧急事件现场处理；4.技术支持服务；5.备品备件等；	66	平米	769.5	50,787.00	

	常运维								
17	口岸派出所三楼公安网视频专网机房日常运维	国产	定制	含机房配电、弱电、空调、监控、门禁、防雷接地等日常维护：1.定期巡检及维护保养；2.故障修复；3.紧急事件现场处理；4.技术支持服务；5.备品备件等；	27.4	平米	769.5	21,084.30	
18	口岸派出所三楼视频	国产	定制	含机房配电、弱电、空调、监控、门禁、防雷接地等日常维护：1.定期巡检及维护保养；2.故障修复；3.紧急事件现场处理；4.技术支	42.2	平米	769.5	32,472.90	

	专网机房日常运维			持服务；5.备品备件等；					
19	清水河派出所二楼公安网机房日常运维	国产	定制	含机房配电、弱电、空调、监控、门禁、防雷接地等日常维护：1.定期巡检及维护保养；2.故障修复；3.紧急事件现场处理；4.技术支持服务；5.备品备件等；	6	平米	769.5	4,617.00	
20	清水河派出所一楼视频专网	国产	定制	含机房配电、弱电、空调、监控、门禁、防雷接地等日常维护：1.定期巡检及维护保养；2.故障修复；3.紧急事件现场处理；4.技术支持服务；5.备品备件等；	26	平米	769.5	20,007.00	

	机房日常运维								
21	翠竹派出所一楼网络机房日常运维	国产	定制	含机房配电、弱电、空调、监控、门禁、防雷接地等日常维护：1.定期巡检及维护保养；2.故障修复；3.紧急事件现场处理；4.技术支持服务；5.备品备件等；	25.2	平米	769.5	19,391.40	
22	莲塘派出所一楼网络机房日常运维	国产	定制	含机房配电、弱电、空调、监控、门禁、防雷接地等日常维护：1.定期巡检及维护保养；2.故障修复；3.紧急事件现场处理；4.技术支持服务；5.备品备件等；	36	平米	769.5	27,702.00	

23	东深派出所一楼网络机房日常运维	国产	定制	含机房配电、弱电、空调、监控、门禁、防雷接地等日常维护：1.定期巡检及维护保养；2.故障修复；3.紧急事件现场处理；4.技术支持服务；5.备品备件等；	42	平米	769.5	32,319.00	
24	南湖河派出所二楼公安网机房日常运维	国产	定制	含机房配电、弱电、空调、监控、门禁、防雷接地等日常维护：1.定期巡检及维护保养；2.故障修复；3.紧急事件现场处理；4.技术支持服务；5.备品备件等；	3.75	平米	769.5	2,885.63	

25	南湖河派出所一楼视频机房日常运维	国产	定制	含机房配电、弱电、空调、监控、门禁、防雷接地等日常维护：1.定期巡检及维护保养；2.故障修复；3.紧急事件现场处理；4.技术支持服务；5.备品备件等；	85.2	平米	769.5	65,561.40	
26	东门派出所一楼公安网机房日常运维	国产	定制	含机房配电、弱电、空调、监控、门禁、防雷接地等日常维护：1.定期巡检及维护保养；2.故障修复；3.紧急事件现场处理；4.技术支持服务；5.备品备件等；	55	平米	769.5	42,322.50	

27	东门派出所一楼视频专网机房日常运维	国产	定制	含机房配电、弱电、空调、监控、门禁、防雷接地等日常维护：1.定期巡检及维护保养；2.故障修复；3.紧急事件现场处理；4.技术支持服务；5.备品备件等；	12	平米	769.5	9,234.00	
28	外单位机房日常运维	国产	定制	含机房配电、弱电、空调、监控、门禁、防雷接地等日常维护：1.定期巡检及维护保养；2.故障修复；3.紧急事件现场处理；4.技术支持服务；5.备品备件等；	75	平米	769.5	57,712.50	机训大队、行政服务大厅1楼、沿河办

									公点、 二大 厅、丽 苑、老 南塘 所、治 安大 队7个 单位
二、机房网络设备维护服务									
1	核心交 换机	国产	定制	华为 S12708 设备维护保养	2	台	4,066.95	8,133.90	
2	核心交	国产	定制	华为 S7706 设备维护保养	3	台	4,066.95	12,200.85	

	换机								
3	汇聚交换机	国产	定制	华为 s5700 系列设备维护保养	13	台	1,500.05	19,500.65	
4	汇聚交换机	国产	定制	华为 s5735 设备维护保养	26	台	1,500.05	39,001.30	
5	汇聚交换机	国产	定制	H3C S5120 设备维护保养	11	台	1,500.05	16,500.55	
6	网络交换机	国产	定制	华为 s2700 系列设备维护保养	12	台	353.4	4,240.80	
7	网络交换机	国产	定制	华为 S1700 系列设备维护保养	18	台	353.4	6,361.20	
8	网络交换机	国产	定制	华为 S3900 设备维护保养	6	台	353.4	2,120.40	

9	网络交换机	国产	定制	华为 S5700 设备维护保养	10	台	353.4	3,534.00	
10	网络交换机	国产	定制	华为 S5720 设备维护保养	24	台	353.4	8,481.60	
11	网络交换机	国产	定制	华为 S5735 设备维护保养	38	台	353.4	13,429.20	
12	网络交换机	国产	定制	H3C ER8300 设备维护保养	3	台	353.4	1,060.20	
13	网络交换机	国产	定制	H3C S5000 系列设备维护保养	11	台	353.4	3,887.40	
14	网络交换机	国产	定制	H3CS3600 设备维护保养	2	台	353.4	706.80	
三、机房 UPS 系统维护服务									

1	不间断 电源主 机	台达	HPH- 80K	1、一年四次巡检（维护、保养），配件的维修（含人工、应急服务、机器输入输出端线缆、配电柜开关等）。	2	台	6,759.25	13,518.50	
2	不间断 电源主 机	台达	HPH- 60K	1、一年四次巡检（维护、保养），配件的维修（含人工、应急服务、机器输入输出端线缆、配电柜开关等）。	5	台	4,693.95	23,469.75	
3	不间断 电源主 机	台达	HPH- 40K	1、一年四次巡检（维护、保养），配件的维修（含人工、应急服务、机器输入输出端线缆、配电柜开关等）。	4	台	3,308.85	13,235.40	
4	不间断 电源主 机	台达	HPH- 20K	1、一年四次巡检（维护、保养），配件的维修（含人工、应急服务、机器输入输出端线缆、配电柜开关等）。	2	台	2,628.65	5,257.30	

5	不间断 电源主 机	国产	N-10 K	1、一年四次巡检（维护、保养），配件的维修（含人工、应急服务、机器输入输出端线缆、配电柜开关等）。	1	台	1,690.05	1,690.05	
6	不间断 电源主 机	科士 达	YDC3 3120	1、一年四次巡检（维护、保养），配件的维修（含人工、应急服务、机器输入输出端线缆、配电柜开关等）。	1	台	4,788.00	4,788.00	
7	不间断 电源主 机	科华	DPH- 160K	1、一年四次巡检（维护、保养），配件的维修（含人工、应急服务、机器输入输出端线缆、配电柜开关等）。	1	台	8,449.30	8,449.30	
8	不间断 电源主 机	EXM	100K VA	1、一年四次巡检（维护、保养），配件的维修（含人工、应急服务、机器输入输出端线缆、配电柜开关等）。	1	台	8,449.30	8,449.30	

9	蓄电池	中达电通	DCF1 26-12 V100 AH	1、一年四次巡检（维护、保养），配件的维修（含人工、应急服务、机器输入输出端线缆、配电柜开关等）。	448	节	56.335	25,238.08	
10	蓄电池	艾默生	12V2 00AH	1、一年四次巡检（维护、保养），配件的维修（含人工、应急服务、机器输入输出端线缆、配电柜开关等）。	64	节	129.2	8,268.80	
11	蓄电池	科华	12V1 00AH	1、一年四次巡检（维护、保养），配件的维修（含人工、应急服务、机器输入输出端线缆、配电柜开关等）。	120	节	56.05	6,726.00	
12	蓄电池	科士达	12V1 00AH	1、一年四次巡检（维护、保养），配件的维修（含人工、应急服务、机器输入输出端线缆、配电柜开关等）。	128	节	129.2	16,537.60	

13	蓄电池	西恩迪	12V65AH	1、一年四次巡检（维护、保养），配件的维修（含人工、应急服务、机器输入输出端线缆、配电柜开关等）。	144	节	38	5,472.00	
14	上下端配电	国优	定制	1、一年四次巡检（维护、保养），配件的维修（含人工、应急服务、机器输入输出端线缆、配电柜开关等）。	17	项	51.3	872.10	
四、运维管理系统软件服务									
1	动环系统运维费	国产	定制	罗湖分局下属派出所机房温度、湿度、烟雾、漏水等环境监测系统	1	套	18,810.00	18,810.00	
2	运维平台运维费	国产	定制	服务期内提供对运维管理系统进行维护，包含：资产管理服务、运维流程管理服务、监控管理服务、可视化运维管理服务；（每年	1	套	56,603.95	56,603.95	

				提供一台运维保障台式终端)					
合计（元）								1,151,400.00	