月底交付 260 台"警务通终端",用于系统部署安装。我们将"警务通终端"的采购安排纳入 采购计划为实施采购提供依据。

## 2.实施采购

实施采购是获取卖方应答、选择卖方并授予合同的过程。我们依据采购工作说明书和采购管理计划中的供应商选择标准,选择优质的供应商签订合同实施采购。与选定的供应商签订合同后,依据交付日期更新资源日历。我们在选择供应商时,考虑了:供货能力、产品成本和二次开发成本;交付日期;供应商的技术背景和专长;相关项目经验;供货计划和应变策略;技术支持工程师的资质;财务稳定性;以及能够提供的培训计划等在合同签订之前,我们认真做了市场调查,研究了市场供需情况和市场价格对潜在合作伙伴进行了资信调查,认真进行风险分析判断。

签订合同时,我们使用国家或行业标准的合同格式,与供应商一同认真研读合同条款,确保认识一致,在合同条款中明确设备规格、型号和质量标准,认真准备合同附件,说明适用顺序,大额合同必须经公证机关公证。

签订的合同中,主要包括以下内容:项目名称;标的内容和范围;采购货物的质量要求;供货计划、进度、地点、地域和方式;供货期限;技术情报和资料的保密;风险责任的承担;验收的标准和方法;价款、报酬(或使用费)及其支付方式;违约金或者损失赔偿的计算方法;解决争议的方法

例如: "警务通终端"设备的采购过程包括询价、比价、谈判、签合同等步骤。首先我们在公司的供应商列表中选取 4 家网络产品供应商,向他们发送了"警务通终端"的参数要求、服务要求和时间要求。这些供应商都给我们提供了产品介绍和报价。经比价后,邀请其中 3 家供应商前来谈判。最终,综合考虑品质、价格和技术支持、保供能力,我们与 XX 科技公司签订了 265 台"警务通终端"和 1 台硬盘录像机的采购合同。"警务通终端"的单价 1280 元/台,硬盘录像机 4500 元/台,总计合同金额 343700 元。货款分三次付清,5 月底交付 5 台"警务通终端"设备、1 台硬盘录像机之后,支付 10900 元;9 月底交付 260 台"警务通终端"设备,支付 329472 元。设备保修期一年保修期结束后支付 3328 元。质量标准参考:合同附件 1,违约责任见合同中的违约索赔约定。

## 3.控制采购

控制采购是管理采购关系、监督合同绩效、实施必要的变更和纠偏,以及关闭合同的过程。我们依据项目管理计划和采购合同,定期检查合同的执行情况。尤其是到货验收阶段,依据合同条款,严格检查货物品类、数量、品质,确保符合合同要求。同时做好合同的管理,妥善保管、定期提醒,为采购管理提供有力保障。最后,关闭完成所有工作、执行无误的合同。

例如,在采购"警务通终端"的过程中,按照合同约定,应该在 5 月底交付 5 台"警务通终端"。如果这部分设备不能正常供货,会导致系统核心功能的开发工作无法如期进行,后果非常严重。于是我们一直保持与供应商的紧密联系,随时了解供应商的库存情况,督促尽快发货。但是,由于进口芯片断供,导致国产手机芯片供应也非常紧张,预计 5 台"警务通终端"无法如期交货。发现此问题后,我们迅速与 XX 科技公司的总经理直接交涉。在赔偿和跑单的双重压力下,XX 科技决定将 2 台高端样机暂时借给我们,新设备到货后尽快调换。我们接受了此方案,保证了开发工作的顺利进行。

经过1年的开发,该项目顺利一次性上线运行成功,移动端系统与服务器端平台运行良好,一线民警反馈软件系统稳定,界面友好,功能实用,故障率低。在公安实战中,达到应用要求,提高了警务工作的效率,极大方便了一线民警的工作,这些成绩的取得是和良好的项目沟通管理分不开的。

在本项目采购管理方面,我们实践并总结了如下经验:必须把对外包供应商的管理当成项目管理的一部分,不但要求供应商提供的合格的结果,而且要监控供应商的工作过程;要让分