

南阳市公安局 350 兆警用集群铁塔机房租赁服务项目

采购内容及需求

一、项目名称

南阳市公安局 350 兆警用集群铁塔机房租赁服务项目

二、项目预算

总 预 算：180 万元（三年）。

三、技术要求

1、租用铁塔机房明细表

编号	基站名称	基站位置
1	南阳市钢材市场	南阳市王村钢材市场院内
2	南阳市官庄	南阳市官庄园区运输公司院内
3	南阳市白河	南阳市白河镇支局机房
4	南阳市大方庄	南阳市青华镇大方庄村旁
5	南阳市皇路店	南阳市皇路店镇街上
6	南阳市高铁郑营	南阳市高铁站西北郑营村村西
7	南阳市杨营	南阳市陆营镇杨营村旁
8	南阳市汉冢	南阳市汉冢乡联通营业厅院内
9	南阳市谢庄	南阳市谢庄乡政府院内
10	南阳市张庄南	南阳市翟庄高速口西南 1.5 公里处张庄村
11	镇平县李民	镇平县贾宋镇李民村
12	镇平县遮山	镇平县遮山镇白沟村
13	镇平县老庄时沟	镇平老庄镇时沟村旁
14	镇平县石佛寺	镇平县石佛寺镇联通营业厅院内
15	镇平县高丘	镇平县高丘中学院内
16	镇平县老时营	镇平县枣园镇老时营村内
17	镇平县姜老庄	镇平县候集镇姜老庄村旁
18	内乡县夏馆	内乡县夏馆镇移动机房
19	内乡县瓦亭	内乡县瓦亭镇街上
20	内乡县赤眉刘老庄	内乡县赤眉镇刘老庄山上
21	内乡县马山口	内乡县马山口镇山上
22	内乡县桃溪石碑营	内乡县石碑营村村边上
23	唐河县白马寺	唐河县白马寺院内
24	唐河县独庄 GS	唐河县八里岗独庄 GS 机房

2、租用铁塔机房服务主要内容

序号	项目	服务内容	巡检周期
1	铁塔	1) 检查 350M 天线是否倾斜 2) 检查抱箍是否松动、锈蚀 3) 检查防雷接地是否牢固 4) 检查馈线固定是否牢固 5) 根据双方责任划分进行整改	每季度
2	机房	1) 提供 350M 主设备安装空间、走线架、馈线窗等配套设备 2) 定期对机房环境卫生进行打扫 3) 保证机房消防安全	每月
3	电力	1) 提供 24 小时不间断供电 2) 提供 UPS、电源柜、电池组等电力保障 3) 停电超过 2 小时，启动油机发电保障 4) 设备及空调运行产生的所有电费	每月
4	空调	安装空调设备，保证机房 24 小时恒温	每月
5	物业	负责业主维系，确保公安局巡检维护人员能随时进出基站	
6	安全	1) 技术防范：机房内安装烟雾报警器、灭火器、视频监控摄像头等 2) 确保设备安全、不丢失、不人为损坏	
7	其他	临时性配合等服务	

3、基站维保清单

序号	基站位置	载频数量
1	公安大楼基站	8 载频
2	独山广电基站	8 载频
3	七一路广电大厦	4 载频
		2 载频
4	王村钢材市场	4 载频
		2 载频
5	官庄镇	4 载频
6	焦桐高速月河检查站	3 载频
7	白河镇	6 载频
8	谢庄街	4 载频
9	青华大方庄	4 载频
10	鸭河皇路店	4 载频
11	茶庵郑营	4 载频
12	陆营杨营	4 载频
13	汉冢街	4 载频
14	漯河张庄南	4 载频
15	沪陕高速西坪检查站	3 载频
	合计	72 载频

4、基站维保服务主要内容

序号	项目	服务内容	巡检周期
1	日常工作	安排 1 人在市公安局驻场服务，提供 24 小时联系电话，每天对基站的联网状态、运行状态、交换中心运行状态、服务器及软件状态、设备温度等进行一次远程检查，确保运行正常。	每天
2	现场巡检维护	对 15 个基站设备进行现场巡检、参数统调、常规清洁，包括基站设备运行情况、设备温度、隐患情况、故障预判、故障次数类型、处理方法及预案、故障恢复情况、建议等，并向用户提交详细巡检报告。 (1) 检测基站收发设备是否正常。 (2) 检验天馈系统的驻波比参数、输出功率和反射功率。 (3) 检测基站频率误差，对基站设备参数进行统调。 (4) 检测基站天馈系统外观是否有损坏。 (5) 观测基站工作电流、电压是否正常。 (6) 观测基站指示灯是否工作正常。 (7) 检测有线链路是否正常。 (8) 对基站设备进行外壳清洁、内部吸尘。	每季度
3	应急保障	根据大型活动、重大安保等实际需要，增配支撑人员、车辆，确保任务期间 15 个基站通信畅通。	随时
4	故障处理	1) 日常巡检发现问题，主动处理解决。 2) 接到故障电话后 2 小时内做出有效响应，若需派技术人员到现场的，4 小时内到达现场排查问题。 3) 当设备发生故障 4 小时内不能修复的，提供相同型号备品备件恢复基站使用，直至损坏设备修复完成。	随时
5	易损件免费更换	包括但不限于：220V 电源模块、信道机小风扇、机柜风扇、-3 红线、信道机功放厚膜、(功放口接头)、软总线、1/2 馈线母头、3 毫米馈线弯角公头、3 毫米馈线直角公头、3 毫米馈线 Q9 弯角公头、350 兆基站全向高增益天线、基站支架、1/2 寸馈管馈线、1/2 馈线公头等。超过 3000 元的配件免施工费，配件费另计。	
6	其他	临时性配合等服务	

四、商务要求

1、投标人提供的产品必须为符合国家质量标准的全新产品，国家对投标产品有强制性要求的，投标人应出具相应的质量证明文件并加盖单位公章。

2、投标人应提供项目技术偏差的详细说明，并说明投标产品技术响应程度。

3、投标人在投标文件中提供的所有资料必须保证真实有效，若提供虚假材料将追究其法律责任。

4、投标人应当保持单项价格的合理性，严禁出现不平衡报价的情况，采购人有权对各单项价格进行核查。

5、投标人在投标文件中的所有报价均为南阳辖区内目的地交货价，含运输、税费、安装调试、售后服务等一切费用，采购人不再支付报价以外的任何费用。

6、合同的签订：成交供应商在收到《成交通知书》后，需5个工作日内与采购人签订供货合同。

7、供货地点：南阳市公安局。

8、交货时间：自签订合同之日起15个工作日内供货完毕。

9、项目的验收：成交供应商按照采购人指定要求将货物送至指定地点，并派出相关技术人员进行安装调试，达到采购人指定要求，采购人出具验收报告，验收报告将作为付款的依据。

10、付款方式：按照相关法规政策，甲乙双方在合同中另行协商。

11、质量要求：合格，符合国家规范要求

12、服务期：3年