

珠海市公安局警用数字集群(PDT)通信系统项目 商用密码方案编制服务采购需求及工作内容

一、项目概况

1.工程名称：珠海市公安局警用数字集群(PDT)通信系统项目。

2.工程规模：建设交换中心 2 个(珠海、横琴各 1 个)，珠海横琴共建 P-POC 交换中心 1 个；无线网络覆盖建设：PDT 室外覆盖固定基站 122 个(珠海 108 个、横琴 14 个)，PDT 无线网优储备基站 5 个(珠海 3 个、横琴 2 个)，隧道覆盖信源基站 19 个(珠海 12 个、横琴 7 个)，光纤直放站(近端机)39 套(珠海 26 套、横琴 13 套)；光纤直放站(远端机)82 套(珠海 55 套、横琴 27 套)；隧道覆盖系统：泄漏电缆覆盖 63.2 千米(珠海 40.4 千米、横琴 22.80 千米)，对数天线覆盖 29 点(珠海 18 点、横琴 11 点)；应急通信系统：应急通信保障车及配套系统珠海 1 套，PDT 应急通信保障基站 5 套(珠海 4 套、横琴 1 套)，MESH 自组网高山站 8 个(珠海 6 个、横琴 2 个)，MESH 自组网设备 13 套(珠海 9 套、横琴 4 套)，窄带自组网中转台珠海 2 台；终端采购：PDT 手持对讲机 7924 台(珠海 7427 台、横琴 497 台)，P-POC 融合通信多模手持对讲机 500 台(珠海 200 台、横琴 30 台)，PDT 车载对讲机 690 台(珠海 655 台、横琴 35 台)。

3.密码方案编制服务内容：根据《中华人民共和国密码法》《商用密码管理条例》《商用密码应用安全性评估管理办法》等密码应用要求，开展密码应用和方案编写工作，通过深入调研项目信息系统建设依据及现状，明确合规要求与安全风险，整合形成满足合规要求的《商用密码应用方案》。

二、报名要求

报名单位应在报名时按下列要求提交业绩材料及人员配置，具体

如下：

1. 报名单位应提供与本项目类似的商用密码方案编制服务相关业绩，参考证明材料可提供合同扫描件。

2. 报名单位应提供参与本项目的人员名单，其中项目负责人需具备咨询工程师（电子、信息工程(含通信、广电、信息化)专业）和高级工程师或以上职称。

3. 对于项目的理解和密码编制思路。

4. 报名单位应提供参与本项目的人员名单，其中项目团队专职成员不少于3人。

5. 其他条款以合同约定为准。