**项目需求及其他要求**

**一、采购清单、数量、规格及技术参数**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **规格及技术参数** | **单位** | **数量** | **是否为核心产品** |
| 1 | PAD终端 | CPU核数:八核运行内存≥4G存储≥64G屏幕尺寸≥8英寸分辨率不低于1920\*1200 主摄不低于800万像素副摄不低于500万像素扩展支持≥128GB操作系统：Android 电池容量≥4000mAh | 部 | 233 | 是 |
| 2 | 公网集群对讲系统及运营管理平台 | 1、一按即通：平台对讲机，呼叫接续快，支持单呼和组呼，实时性强。  2、一呼百应：群组内用户容量大，群组呼叫，适用于现场指挥、现场协调、集群调度等工作场景。  3、超强覆盖：不受地域、距离限制，可实现远程的实时调度。  4、专业调度：平台多功能调度台，能满足集团客户日常工作中调度指挥的专业要求。  5、分级管理：设有运营商和企业级别管理平台，便于实际当中操作与管理。6、发言管理：实现分权限强行插入发言，先下达紧急指令。 7、组网简单：跨网络，中国移动、联通、电信通信网络完美支持； 8、互联互通：通过安装组侧实现集群系统互联互通。9、强安全性：多重加密，确保数据万无一失。 | 项 | 1 | 是 |

**二、其他要求：**

1、投标人须明确投标产品的厂家、产地、品牌、型号、详细参数，否则为无效投标；

2、投标人应就该项目完整投标，否则为无效投标。

3、本招标文件所列需求为最低要求，投标产品不得低于最低要求，否则为无效投标。

4、履约时间 ：自合同生效之日起5个日历天、完成安装调试并具备验收条件。

5、最高限价：415905元，超出者为无效投标。

6、质保期：1年。

7、投标人所投产品若属于“中国强制性产品认证”（3C认证）范围内,则必须承诺采用《中华人民共和国实施强制性产品认证的产品目录》并在有效期内的产品，应在投标文件中提供“所投产品符合国家强制性要求承诺函”并加盖投标人公章，否则将承担其投标被视为非实质性响应投标的风险。

8、专利权：投标人应保证用户在使用该货物或其任何一部分时不受第三方提出侵犯其专利权、商标权和工业设计权等的起诉。(须提供加盖公章的承诺函)

9、投标人须提供售后服务承诺书（须明确保证产品质量、并承诺承担因产品质量不合格造成的损失。须明确免费保修期，同时应提出故障响应时间，在免费保修期内，同一质量问题连续两次维修仍无法正常使用，投标人必须予以更换同品牌、同型号的全新产品，超过保修期发生故障，用户可自由选择维修单位，如委托给投标人，投标人不得借故推诿，并且维修费不能超过市场平均价格。）。

10、本项目为交钥匙工程（包括制作、运输、专用工具、特殊工具、保险、安装调试、检测验收、质保、验收等产生的所有费用）。如有招标文件中没有明确，而本项目必须的各种材料、设备、施工器械均应包括在本项目中，采购人不再另行进行支付有关款项。

11、验收标准

11.1、本项目采购设备安装完成后采用现场运行、测试验收方式验收。由采购人成立验收小组，按照采购合同的约定对中标人履约情况进行验收。验收时，按照采购合同的约定对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。验收结束后，出具验收书，列明各项标准的验收情况及项目总体评价，由验收双方共同签署。

11.2、按照国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范验收。

11.3、按照招标文件要求、投标文件响应和承诺验收。