

### (三) 内攻登记装置

#### 1、供货一览表（含配件、备品、消耗材料）

项目名称：南京市消防救援支队 2022 年度通信器材采购项目			项目编号、分包号：NJJC-2022ZFCG1120（S）、分包三		
名称	内攻登记装置	品 牌	天安博瑞	规格、型号	ZG22-DJ01
生产企业名称	天津市天安博瑞科技有限公司		生产企业地址	天津市滨海高新区华苑产业区(环外)海泰西路 6 号三层	
序号	名称	数量	主要技术参数		
1	内攻登记装置	59 台	<p>★1、登记进场和出场人员的身份、时间、空呼压力，自动提示压力不足等预警信息，安全员可通过系统发出撤离信号，辅助安全员掌握内攻人员的数据；</p> <p>★2、登记功能：可以扫描综合定位单兵终端、生命体征监测装置等设备，采集并在屏幕上显示进出场的时间、空呼压力、人员身份，辅助安全员进行内攻登记，并且实时掌握每一名内攻人员的数据；</p> <p>★3、自动判断进场压力：可以设置进场压力合格标准，设备自动判断进场压力是否合格，通过语音和灯光提示，自动化提示安全员每一名内攻队员的空呼压力是否合格，提高作战效率；</p> <p>4、登记数量：单套内攻登记装置登记人员数量为于 288 人，所有使用人员同时显示在一台 pad 中，满足安全员火场救援实际使用；</p> <p>5、具有撤离功能：可以向内攻人员发出撤离命令（已提供第三方检测机构出具的检验报告复印件加盖公章），内攻人员所携带的综合定位单兵终端接收撤离命令后，发出声光和语音提示，内攻人员通过应答按键反馈命令接收情况，方便安全员及内攻队员实时发送和接收命令，提高效</p>		

		<p>率，保证内攻作战安全；</p> <p>6、可以切换登记扫描模式，采用单次扫描，安全员可以逐一检查进场人员完整信息，采用连续扫描可以先快速登记所有进场人员，然后安全员统一检查所有人员信息是否合格，提高内攻速度，为火场救援节省宝贵时间；</p> <p>7、互联网公网接入：设备数据可接入互联网公网，支持用户使用公网灵活、远程查看，方便消防员远程实时查看救援现场作战数据（已第三方检测机构出具的检验报告复印件并加盖公章）；</p> <p>▲8、内攻登记数据需能实时同步至应急管理部消防救援局消防综合定位系统，方便后方指挥中心实时掌握现场人员内攻情况；</p> <p>9、灯光：具有绿、黄、红三种颜色的 LED 灯，模拟信号灯的颜色，更明显的提醒人员是否可以进场，方便安全员准确判断内攻人员的空呼压力是否合格；</p> <p>10、防护性能：IP68（已提供第三方检测机构出具的检验报告复印件并加盖公章），防爆等级符合《爆炸性环境 第 1 部分：设备 通用要求（GB 3836.1—2010）》中相关要求（已提供防爆合格证），采用阻燃性材料，满足消防员火场内攻使用（已提供国家认可资质的第三方检测机构出具的检验报告复印件并加盖公章）；</p> <p>11、<b>重量：325g</b>，重量更轻，充分考虑消防员内攻救援佩戴设备多负重大，设备内部结构设计紧凑，采用高性能、小体积元器件，在保证设备性能稳定的前提下进一步减轻重量，减轻消防员佩戴负担；</p> <p>12、<b>尺寸：25.23 × 5.25 × 3.81cm（长×宽×厚）</b>，更小巧满足消防员火场实战使用；</p> <p>13、<b>电池：在不间断的扫描登记内攻人员的使用状态下，连续运行时间 8.5 小时</b>，设备采用高性能节能模块进行研</p>
--	--	--



			<p>发设计，发挥最优性能的同时增加使用时间，保障消防员连续内攻作战使用；</p> <p>14、显示：OLED 自发光显示屏，亮度高、能耗小，满足消防员在火场浓烟环境下可以清楚地查看数据。</p> <p>15、环境适应性：在 70 度和-25 度的低温环境下，设备应能正常运行至少 2 小时，满足消防火场作战使用；（已提供第三方检测机构出具的检验报告复印件并加盖公章）；</p> <p>16、提供样品进行技术响应度验证；</p> <p>17、供货后要对设备进行操作培训，建立联动联勤机制，大型演练和灾害事故现场需携带备用设备和配件到场提供保障，每年 10 次，响应时间 2 小时，每年提供 2 次培训（已提供承诺书原件编制投标文件中）；</p> <p>18、五年质保包修。</p>
2	配件：扫码器充电适配器	59 个	1、采用阻燃 PC 材料设计，充电速度快，安全性强。
3	配件：显示终端充电适配器	59 个	1、快速充电适配器。

