**长宁区教育系统下属各单位“110一键式报警装置”公开招标项目**

**采购需求文件**

**一、项目基本概况**

长宁区教育系统各学校及中心单位合计点位数149个（包含总分校、总分园、所、各类中心单位等），原有重点部位“110一键式报警器”大多已过报废年限，部分设备严重不符合标准（110一键式报警装置必须专线专用，直接在直线电话上）。现需装置更新。

服务对象：长宁区教育局下属各学校及中心单位合计点位数149个。

**二、采购内容：**

**（一）方案架构：**



**（二）方案说明：**

本项目从以下三个方面进行说明：前端部分——电话线——110接警中心。

**1、前端部分**

根据要求对现有安装在校长室、门卫室、监控室等重点区域部署的一键报警按钮以及报警主机进行更新。

**2、传输部分**

通过电话线（采用直线电话）传入区域报警联网平台，并和区域公安110接警中心联动。

**3、中心部分**

区域联网报警平台，用于实现警情的同步接收和处理。

**三、点位配备要求**

本项目涉及长宁区教育局下属各学校及中心单位合计点位数149个。

点位要求：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **点位单位全称** | **地址** | **主机数量** |
| **1** | 新苗托儿所 | 新华路413弄4号 | 1 |
| **2** | 江一托儿所总 | 愚园路1000号 | 1 |
| **3** | 江一托儿所二分所 | 宣化路225弄6号~7号 | 1 |
| **4** | 江一托儿所一分所 | 武夷路470号 | 1 |
| **5** | 长宁区托幼管理中心 | 长宁路1277弄7号 | 1 |
| **6** | 上海市长宁区愚园路第一幼儿园（总园） | 愚园路1280弄18号 | 1 |
| **7** | 上海市长宁区愚园路第一幼儿园（安化分园） | 安化路20号 | 1 |
| **8** | 上海市长宁区愚园路第一幼儿园（凯欣分园） | 安化路522号 | 1 |
| **9** | 上海市长宁区新华幼儿园（总园） | 法华镇路451号 | 1 |
| **10** | 上海市长宁区新华幼儿园（分园） | 新华路272弄6号 | 1 |
| **11** | 上海市长宁区安顺路幼儿园（总园） | 安顺路193号 | 1 |
| **12** | 上海市长宁区安顺路幼儿园（分园） | 新华路569弄93号 | 1 |
| **13** | 上海市长宁区海贝幼儿园（总园） | 定西路720弄5号 | 1 |
| **14** | 上海市长宁区海贝幼儿园（分园） | 法华镇路751弄45号 | 1 |
| **15** | 上海市长宁区长宁路第三幼儿园 | 武夷路709弄28号 | 1 |
| **16** | 上海市长宁区武夷路幼儿园（总园） | 武夷路155号-6 | 1 |
| **17** | 上海市长宁区武夷路幼儿园（一分园） | 曹家堰路166号 | 1 |
| **18** | 上海市长宁区虹桥路第二幼儿园 | 虹桥路996弄26号 | 1 |
| **19** | 上海市长宁区愚园路第五幼儿园 | 愚园路865弄4号 | 1 |
| **20** | 上海市长宁区兆丰幼儿园（总园） | 长宁路712弄151号 | 1 |
| **21** | 上海市长宁区兆丰幼儿园（一分园） | 长宁路712弄60号 | 1 |
| **22** | 上海市长宁区兆丰幼儿园（二分园） | 长宁路712弄142号 | 1 |
| **23** | 上海市长宁区长华幼儿园（总园） | 长宁路491弄14号 | 1 |
| **24** | 上海市长宁区长华幼儿园（分园） | 长宁路405弄1号 | 1 |
| **25** | 上海市长宁区虹城幼儿园（总园） | 遵义路800弄28号 | 1 |
| **26** | 上海市长宁区虹城幼儿园（花城分园） | 万航渡路2530号 | 1 |
| **27** | 上海市长宁区虹城幼儿园（新城分园） | 长宁路1661弄20号 | 1 |
| **28** | 育苗二分所 | 虹桥路953弄16号 | 1 |
| **29** | 育苗总园 | 中山西路1030弄53号 | 1 |
| **30** | 育苗一分所 | 虹桥路1041弄10号 | 1 |
| **31** | 兰兰托儿所 | 玉屏南路110弄41号 | 1 |
| **32** | 茜茜托儿所总部 | 茅台路500弄11号 | 1 |
| **33** | 茜茜托儿所分部 | 茅台路600弄3号 | 1 |
| **34** | 新世纪托儿所 | 虹古路233号 | 1 |
| **35** | 上海市长宁区虹桥幼儿园 | 张虹路92号 | 1 |
| **36** | 上海市长宁区紫云路第一幼儿园 | 娄山关路462号 | 1 |
| **37** | 上海市长宁区古北路第一幼儿园（总园） | 遵义路797弄9号 | 1 |
| **38** | 上海市长宁区古北路第一幼儿园（分园） | 玉屏南路561弄5号 | 1 |
| **39** | 上海市长宁区天山幼儿园 | 紫云路321号 | 1 |
| **40** | 上海市长宁实验幼儿园（总园） | 云雾山路135号 | 1 |
| **41** | 上海市长宁实验幼儿园（分园） | 云雾山路551弄48号 | 1 |
| **42** | 上海市长宁区仙霞路第一幼儿园（总园） | 仙霞路435弄7号 | 1 |
| **43** | 上海市长宁区仙霞路第一幼儿园（分园） | 水城路278号 | 1 |
| **44** | 上海市长宁区仙霞路第二幼儿园（总园） | 芙蓉江路256号 | 1 |
| **45** | 上海市长宁区仙霞路第二幼儿园（分园） | 茅台路255弄14号 | 1 |
| **46** | 上海市长宁区威宁路幼儿园（总园） | 茅台路715弄18号 | 1 |
| **47** | 上海市长宁区威宁路幼儿园（分园） | 新渔东路240号 | 1 |
| **48** | 上海市长宁区虹古路幼儿园 | 虹古路379号 | 1 |
| **49** | 剑河托儿所 | 剑河路414弄30号 | 1 |
| **50** | 乐苑托儿所 | 平塘路700弄41号 | 1 |
| **51** | 程桥托儿所 | 程桥二村64号 | 1 |
| **52** | 新春蕾托儿所 | 甘溪路211号 | 1 |
| **53** | 上海市长宁区虹古路第三幼儿园 | 仙霞路700弄43号 | 1 |
| **54** | 上海市长宁区南新幼儿园（总园） | 新渔东路630号 | 1 |
| **55** | 上海市长宁区南新幼儿园（分园） | 林泉路268号 | 1 |
| **56** | 上海市长宁区新实验幼儿园 | 双流路380号 | 1 |
| **57** | 上海市长宁区北新泾第二幼儿园 | 新泾三村45号 | 1 |
| **58** | 上海市长宁区北新泾第三幼儿园 | 新泾一村135号 | 1 |
| **59** | 上海市长宁区北新泾第四幼儿园 | 新渔路280弄5号 | 1 |
| **60** | 上海市长宁区金钟路幼儿园（总园） | 金钟路333弄87号 | 1 |
| **61** | 上海市长宁区金钟路幼儿园（分园） | 金钟路360弄49号 | 1 |
| **62** | 上海市长宁区哈密路幼儿园（总园） | 哈密路2024号 | 1 |
| **63** | 上海市长宁区哈密路幼儿园（北园） | 哈密路2016号 | 1 |
| **64** | 上海市长宁区哈密路幼儿园（虹桥分园） | 虹桥路2222弄37号 | 1 |
| **65** | 上海市长宁区新剑幼儿园（总园） | 剑河路459号 | 1 |
| **66** | 上海市长宁区新剑幼儿园（分园） | 仙霞西路268号 | 1 |
| **67** | 上海“儿童世界”基金会长宁幼儿园（总园） | 淞虹路685弄3号 | 1 |
| **68** | 上海“儿童世界”基金会长宁幼儿园（协和分园） | 协和路166号 | 1 |
| **69** | 上海“儿童世界”基金会长宁幼儿园（福泉分园） | 福泉路495弄71号 | 1 |
| **70** | 上海市长宁区童欣幼儿园 | 中泾路28号 | 1 |
| **71** | 上海市长宁区江苏路第五小学总部 | 昭化东路81号 | 1 |
| **72** | 上海市长宁区江苏路第五小学华阳校区 | 华阳路255弄1号 | 1 |
| **73** | 上海市长宁区江苏路第五小学长宁校区 | 长宁支路88号 | 1 |
| **74** | 上海市长宁区愚园路第一小学（总部） | 宣化路222号 | 1 |
| **75** | 上海市长宁区愚园路第一小学（分部） | 愚园路1210弄86号 | 1 |
| **76** | 上海市长宁区愚园路第一小学向红分校 | 愚园路718弄31号 | 1 |
| **77** | 上海市长宁区复旦小学 | 法华镇路186号 | 1 |
| **78** | 上海市长宁区法华镇路第三小学 | 法华镇路681弄4号 | 1 |
| **79** | 上海市长宁区开元小学 | 延安西路1289弄10号 | 1 |
| **80** | 上海市长宁路小学 | 长宁路1600弄15号 | 1 |
| **81** | 上海市长宁区安顺路小学（总部） | 安顺路215号 | 1 |
| **82** | 上海市长宁区安顺路小学（分部） | 中山西路1030弄30号 | 1 |
| **83** | 上海市长宁区玉屏南路小学 | 玉屏南路371号 | 1 |
| **84** | 上海市长宁区古北路小学 | 古北路211弄24号 | 1 |
| **85** | 上海市长宁区天山第一小学 | 茅台路109号 | 1 |
| **86** | 上海市长宁区天山第二小学 | 天山五村170号 | 1 |
| **87** | 上海市长宁实验小学 | 茅台路625号 | 1 |
| **88** | 上海市长宁区新虹桥小学 | 虹古路377弄40号 | 1 |
| **89** | 上海市长宁区威宁小学（正门） | 安龙路829弄18号 | 1 |
| **90** | 上海市长宁区威宁小学（后门） | 安龙路829弄18号 | 1 |
| **91** | 上海市长宁区北新泾第二小学 | 新泾一村130号 | 1 |
| **92** | 上海市长宁区北新泾第三小学 | 天山西路371号 | 3 |
| **93** | 上海市长宁区适存小学 | 泉口路118号 | 1 |
| **94** | 上海市长宁区适存小学（东门） | 泉口路118号 | 1 |
| **95** | 上海市长宁区哈密路小学 | 程家桥路80弄36号 | 1 |
| **96** | 上海市长宁区绿苑小学 | 甘溪路340号 | 1 |
| **97** | 上海市长宁区虹桥机场小学 | 虹桥路2550号 | 1 |
| **98** | 华东政法大学附属中学  | 番禺路270号 | 1 |
| **99** | 上海市延安初级中学 | 延安西路601号 | 2 |
| **100** | 上海市延安中学附属省吾学校 | 长宁支路315弄2号 | 1 |
| **101** | 上海市开元学校 | 武夷路528号 | 1 |
| **102** | 上海市延安初级中学长宁校区（正门） | 长宁路1302弄9号 | 1 |
| **103** | 上海市延安初级中学长宁校区（后门） | 中山西路189号 | 1 |
| **104** | 上海市长宁区特殊职业技术学校 | 武夷路407号 | 1 |
| **105** | 上海市泸定中学 | 中山西路911弄1号 | 1 |
| **106** | 上海市娄山中学 | 玉屏南路640号 | 1 |
| **107** | 上海市姚连生中学 | 玉屏南路450号 | 1 |
| **108** | 上海市天山第二中学 | 芙蓉江路221号 | 1 |
| **109** | 上海市仙霞高级中学 | 水城路450弄1号 | 2 |
| **110** | 上海市虹桥中学 | 虹桥路2222弄41号 | 1 |
| **111** | 上海市长宁区辅读学校 | 虹古路410弄9号 | 1 |
| **112** | 上海市天山初级中学/华东师范大学附属天山学校 | 天中路155号（同一校区）  | 1 |
| **113** | 上海市新元学校 | 天山路1761弄26号 | 1 |
| **114** | 上海市延安实验初级中学 | 蒲淞南路51号 | 1 |
| **115** | 上海市西延安中学（总部） | 清池路211号 | 1 |
| **116** | 上海市西延安中学（分部） | 金钟路299号 | 1 |
| **117** | 上海市新泾中学 | 甘溪路280号 | 1 |
| **118** | 上海市西郊学校 | 福泉路506号 | 1 |
| **119** | 上海市复旦中学 | 华山路1626号 | 3 |
| **120** | 上海市复旦初级中学 | 华山路4580号 | 2 |
| **121** | 上海市第三女子初级中学/上海市第三女子中学 | 江苏路155号（同一校区） | 1 |
| **122** | 上海市建青实验学校 | 古羊路900号 | 4 |
| **123** | 上海市延安中学 | 茅台路1111号 | 4 |
| **124** | 上海市复旦中学（西校） | 淞虹路475号 | 1 |
| **125** | 上海市现代职业技术学校（华阳校区） | 华阳路112号 | 1 |
| **126** | 上海市现代职业技术学校（番禺校区） | 番禺路137号 | 1 |
| **127** | 上海市现代职业技术学校（新渔校区） | 新渔路340号 | 1 |
| **128** | 上海市现代职业技术学校（安龙校区） | 安龙路851号 | 1 |
| **129** | 特教指导中心 | 虹古路422号 | 1 |
| **130** | 人才交流中心 | 安龙路433号 | 1 |
| **131** | 教育事务管理中心（总部） | 长宁路1135弄123号 | 1 |
| **132** | 退管会 | 愚园路1112弄31号 | 1 |
| **133** | 教育事务管理中心（安管部） | 新渔东路242号 | 1 |
| **134** | 招生考试中心 | 茅台路472号 | 1 |
| **135** | 会计结算中心 | 长宁路1600弄36号甲 | 1 |
| **136** | 基建站 | 天山路461弄50号 | 1 |
| **137** | 长宁区教育学院 | 愚园路864号 | 1 |
| **138** | 长宁区教育学院信息中心 | 安龙路845号6楼 | 1 |
| **139** | 长宁区老年大学 | 愚园路1136弄62号 | 1 |
| **140** | 上海市长宁区少年科技指导站 | 安化路222号 | 1 |
| **141** | 长宁区少年宫 | 愚园路1136弄31号 | 1 |
| **142** | 社区学院（定西路校区） | 定西路1300号 | 1 |
| **143** | 社区学院（虹古路校区） | 虹古路321号 | 3 |
| **144** | 社区学院市民学校 | 水城路68号 | 1 |
| **145** | 上海市长宁区劳动技术教育中心 | 虹古路377弄41号 | 1 |
| **146** | 事务中心物业办 | 安龙路429、455号 | 1 |
| **147** | 长教招待所 | 延安西路1505号 | 1 |
| **148** | 上海开放大学航空运输学院 | 番禺路127-129号 | 1 |
| **149** | 长宁区教育局幼教第一学区 | 昭化路508弄44号 | 1 |
|  | 合计 |  | **164** |

**四、设备清单**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设备名称** | **设备规格** | **数量** | **技术参数要求** |
| 1 | 报警主机 | 8防区 | 117台 | * 支持所有主要的报告信号格式。
* 报告形式灵活方便，可设置为：双报告、后备报告或分类报告。
* 可分别对8/16个防区编程。密码保护，防止非法操作。
* 不怕掉电的EEPROM程序存储器。
* 具有自检功能，发现故障可立即报告中心站。
 |
| 2 | 报警主机 | 16防区 | 47台 |
| 3 | 紧急按钮 |  | 457套 | 53a174139af57d3f67d91a1fac36adc7坚固耐用ABS塑料外壳，输出带NC和NO。 |
| 4 | 线缆 | 网线 | 74500米 |  |
| 5 | 110主机接入费用 |  | 149个 |  |

**五、其他相关事项说明**

**（一）鉴于上海市长宁区教育系统校园“110一键式报警装置”服务管理的特殊性，各投标方应注意以下内容：**

**★1．本项目投标人应当遵守以下安全、保密义务：**

**（1）所有招标资料全部为保密资料，需遵守保密要求，不得外传复印。各投标单位需签署保密承诺函。**

**（2）为了本项目服务对象（即业主方）的安全、保密义务必须按业主方有关的保密要求执行特殊的管理措施。**

**（3）投标单位应认真自行踏勘现场，熟悉服务现场及周围地形，交通道路等情况，以获得一切可能影响投标报价的直接资料。招标单位将一律视为已确认所有现场条件和预计到了可能发生的异常情况。投标单位中标后，不得以不了解或不完全了解现场为理由而提出额外费用，对有关这一类的要求，招标单位将不予考虑。**

**注：上述“★”条款必须满足响应，投标单位应根据以上提示内容作出相应承诺，否则将作为废标处理。**

**2、▲投标单位应提供报警主机（8防区、16防区）公共安全产品认证证书及紧急按钮的检测报告（检测机构须具备CMA及CNAS认证资质）；**

**3、▲投标单位应提供报警主机设备制造商针对本项目授权文件。**

**注：1、上述“★”号为必须实质响应的内容，投标人必须对本技术规格要求逐条响应，若无法满足，作无效标处理。**

**上述“▲”为重要指标，不满足评分时做扣分处理，具体扣分办法详见“第六章 评标办法与程序”。**

**六、投标单位服务能力要求**

根据投标单位针对服务对象的特殊性，投标单位应取得“公共安全防范工程设计施工能力”。

**七、投标文件要求**

针对服务对象的特殊性，投标单位应提出其它特色服务的设想及建议。

**八、付款及验收**

**1、付款方式**

合同签订后，甲方向乙方分二次支付合同价款：

（1）合同签订后，甲方向乙方支付第一笔价款为合同总价的50%；

（2）甲方根据学校确认的现场施工图纸，验收后与乙方按实结算（辅材部分）。

**2、验收方式和标准**

本项目验收以项目需求内容为准完成产品验收及安全测试。