

陕西省基层应急体系和能力建设  
试点（西安未央区）项目

服务合同



项目委托方（甲方）：西安市未央区应急管理局

项目承担方（乙方）：陕西安和消防科技研究院有限公司

本合同签约各方经过平等协商，遵循诚实信用原则，根据《中华人民共和国民法典》以及相关法律法规的规定，达成如下协议：

### 一、项目建设服务内容及要求

1、服务内容：陕西省基层应急体系和能力建设试点（西安未央区）项目（如附件显示，同磋商文件第三章-磋商项目技术、服务、商务及其他要求-3.2.2服务要求）；

2、基层应急体系和能力建设试点项目的开展必须符合国家、省、市现行法律法规条例、规范及相关政策要求，符合未央区实际情况，能够全面贯彻落实《中共陕西省委办公厅 陕西省人民政府办公厅关于加强基层应急管理体系和能力建设的若干措施》，切实提升未央区基层应急管理能力；

3、基层应急体系和能力建设试点项目的开展要紧密切合实际应对突发事件工作的性质和特点；实现未央区辖区街道应急管理工作达到“六有”标准，村（社区）达到“三有”标准，街道和村（社区）网格化应急管理体系基本健全，基层应急能力建设初具成效，风险防控能力基本形成；

4、项目建设工期：合同签订后按阶段开展工作，一年内完成所有试点创建任务。

### 二、项目建设经费

项目总金额为人民币¥ 921350.00 元（大写：人民币玖拾贰万壹仟叁佰伍拾元整），该总价款已包含本项目所需的全部费用以及相关税费，合同总价不受市场价格变化因素的影响。

### 三、合同经费支付

1、合同签订后，达到付款条件起 15 日内，支付合同总金额的 40.00%；

项目验收合格后，达到付款条件起 15 日内，支付合同总金额的 60.00%；

2、合同全部履行结束后，甲方付款前乙方应向甲方提供的“付款单据”包括但不限于以下材料：

- 2.1 合法有效的增值税发票；
- 2.2 试点创建完成确认单；
- 2.3 所有相关过程资料、成果资料及验收资料。

#### 四、乙方收款账户信息

账户名称：陕西安和消防科技研究院有限公司

开户银行：中国民生银行西安高新开发区支行

银行账号：162721996

#### 五、建设项目验收标准及质量要求

- 1、本合同书明确约定的标准；
- 2、所适用的国家标准（强制性或推荐性标准）、行业标准、地方标准、生产企业标准。

#### 六、双方权利及义务

##### 1、甲方权利及义务

- 1.1 甲方应提供开展本项目所需要的基础数据和技术数据并协调乙方收集其他资料；
- 1.2 在合同期内，甲方进行与本项目有关的会议讨论、座谈、调研等所有信息资料，应提供给乙方，必要时可允许乙方人员参加；
- 1.3 甲方应为乙方在有关单位开展项目有关工作提供协调、帮助。

##### 2、乙方权利及义务

- 2.1 乙方应按市、区有关规定、规范及甲方的要求进行基层应急体系和能力建设试点工作；

2.2乙方提供的项目成果可行性不高、可操作性不强，导致该项目无法通过论证或上级审查时，乙方应无条件完善修改；

2.3乙方有义务协助甲方开展项目汇报、评审、检查等相关工作；

2.4项目执行过程中，乙方必须成立项目工作组，保质保量完成本合同的工作内容；

2.5如需办理相关备案手续的，乙方应协助甲方向有关主管部门办理备案手续；

2.6乙方应配合甲方做好评审及汇报工作，并参照提出的合理化建议进行重新修改，同时将修改完成的最终成果交予甲方；

2.7在合同期内，乙方应及时与甲方沟通协商，解决乙方在项目开展期间存在的相关问题或疑惑。

## **七、违约责任**

1、乙方未按合同要求提供服务，或服务质量不能满足服务要求和标准，乙方应按照甲方提出的要求及时修改；

2、乙方因项目执行期间发生突发状况未及时通知甲方，造成技术服务工作停滞、延误的，每逾期一天，乙方应按本合同总额的0.5%向甲方支付违约金，违约金金额不超过合同总价款的5%；

3、未经甲方书面同意，乙方不得将本合同项下的工作以任何方式分包、转包给第三方，否则甲方有权单方解除本合同。

## **八、保密事项**

1、项目成果的知识产权归甲方所有，且在项目制作期间甲方向乙方提供的资料及乙方所编制的报告，双方不应向任何第三方泄露；

2、乙方须建立严格的保密制度，并加强对工作人员的保密管理及保密知识教育；

3、乙方须承担与此项目有关的技术情报和数据资料的保密责任。与本项目有关的资料及数据成果中涉及国家秘密的内容，均要求按《国家保密法》及相关法律法规执行。

### 九、指定联系人及送达

1、甲方指定为本合同履行的联系人。通讯地址为：西安市未央区凤城南路东段18号，收件人：田敏刚；联系电话：029-86238439；

2、乙方指定为本合同履行的联系人。通讯地址为：陕西省西安市高新区唐延路35号旺座·现代城2幢1单元10403室，收件人：慕卓呈；联系电话：15389596668；

本合同双方依本地址发送有关信函文件等。通知以传真或电子邮件方式发出的，发出日为送达日；以挂号邮寄方式发出的，邮寄后第三日为送达日。人员当面递交的，递交日为送达日。因一方所留地址有误或变更地址未书面通知另一方的，责任由变更方承担，一方向变更未通知方所发送的信函文件等视为已送达。

### 十、其它事项

1、如乙方因违反本合同的相关约定，甲方单方解除本合同的，甲方不承担任何违约责任，且不承担乙方此前因本项目所支付的各项支出；

2、甲乙双方由于不可抗力（包括因战争、动乱、疫情或其它非甲、乙方责任造成的爆炸、火灾及其它不能预见、不能避免并不能克服的客观情况）因素，不能履行合同时，双方应通过友好协商解决；合同一方当事人遇到上述不可抗力事件时，应立即通知合同另一方，说明不可抗力详细情况，并提供必要的证明；遭遇不可抗力事件的一方应当采取合理措施尽量避免和减少损失，否则应对扩大的损失承担责任；因本合同书中任意一方迟延履行本合同义务，在迟延

履行期间遭遇不可抗力的，不免除其违约责任。如协商不成时，双方同意提交甲方所在地的人民法院管辖；

3、本合同一式陆份，双方签章后生效，甲方执肆份，乙方执贰份（具有同等效力）；

4、本合同附件的内容作为本合同的条款，与本合同具有同等的法律效力；

5、本合同如有未尽事宜，甲、乙双方协商解决。协商不成时，双方同意将争议提交甲方所在地的人民法院管辖。

甲方：

法定代表人（授权代表）：

法律顾问：

日期：

2024.9.2

乙方：

法定代表人（授权代表）：

日期：

2024.9.2



附件:

参数性质	序号	技术参数与性能指标				
		序号	名称	数量	服务内容或技术参数	备注
	1					
		1	2024年西安市未央区陕西省基层应急体系和能力建设试点项目一常驻人员技术服务	12月	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 协助项目负责人把控项目整体进度;</li> <li>2. 指导《试点工作方案》《试点工作实施方案》《试点阶段性工作报告》《试点工作年度总结报告》等文字材料的编制;</li> <li>3. 协助完成工作专班的组建, 协助制定工作专班实体运行及日常工作、管理制度, 工作专班执行国家规定的标准工时和休假制度;</li> <li>4. 具体负责与区应急管理局和专班成员的对接协调工作, 组织落实甲方项目负责人的工作安排及要求, 做好与项目其他人员的综合协调工作。</li> </ol>	
				12月	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 配合召开试点工作相关会议, 协助制定优化完善评价指标体系以及指导检查、绩效评价等工作;</li> <li>2. 编制《试点工作方案》《试点工作实施方案》《试点阶段性工作报告》《试点工作年度总结报告》等材料, 指导项目其他文字材料编写;</li> <li>3. 拟定《街道应急物资和装备储备清单》, 指导各街办进行应急物资和装备的补充工作;</li> <li>4. 协助区应急管理局和各街道办事处做好应急报灾救灾队伍建设工作;</li> <li>5. 指导城市安全发展综合管理系统、城市安全风险信息管理平台等平台信息数据的管理工作;</li> <li>6. 做好本项目的其他日常工作开展。</li> </ol>	




			初级 工程师（2 人）	12月	<ol style="list-style-type: none"> <li>负责项目有关文字材料的编制工作；</li> <li>完成基层应急能力建设平台每月的试点工作情况填写报送以及日常开展的有关培训、隐患排查、科普宣传等工作情况的上报工作；</li> <li>做好项目相关会议的会议记录工作；</li> <li>负责城市安全发展综合管理系统、城市安全风险信息管理平台等平台中有关本项目的信息数据管理工作；</li> <li>具体负责与项目其他工作人员的对接工作；</li> <li>做好本项目的其他日常工作开展。</li> </ol>	
2	2024 年西安市 未央区陕 西省基层 应急体系 和能力建 设试点项 目一 相关要素	交通费		30天	5座汽车	
		副高 级专家		10天	<ol style="list-style-type: none"> <li>指导基层应急管理体系和能力建设调查摸底调研；</li> <li>带队开展基层应急管理体系和能力建设调查摸底工作；</li> <li>街道、社区基层应急管理体系和能力建设现状和灾害风险隐患的分析工作提供技术咨询；</li> <li>结合实际情况指导制定试点任务清单，完善试点任务工作内容，对后续各街道、社区试点工作推进进行指导检查。</li> </ol>	
		素材 购买		1套	区级及各街办应急避难场所、直升机起降点、队伍物资分布资源调查图、重点风险隐患分布图等图册制作所需要的素材，包括未央区高清矢量地图、各街道高清矢量地图和相关图标等。	
		软件 使用		1套	满足区级及各街办应急避难场所、直升机起降点、队伍物资分布资源调查图、重点风险隐患分布图等图册及手册设计要求的正版PC端制图软件。	

			中级 工程师 制作	2月	使用制图软件设计区级及各街办应急避难场所、直升机起降点、队伍物资分布资源调查图、重点风险隐患分布图等图册及手册。	
			初级 工程师 制作	1月	使用制图软件设计区级及各街办应急避难场所、直升机起降点、队伍物资分布资源调查图、重点风险隐患分布图等图册及手册。	
			中级 工程师 平台页 面设计	1月	保持与专班的沟通联系，基于全区应急物资、应急避难场所数据信息平台建设用户需求分析，制定切实可行的项目实施方案，设计平台页面结构和呈现方式。	
			初级 工程师 平台页 面设计	1月	开展全区应急物资、应急避难场所数据信息平台建设用户需求分析，配合完成平台页面设计。	
			服务 器	1年	根据项目需求，选择云服务器或自建服务器。	
			中级 工程师 平台功 能开发	3月	保持与专班的沟通联系，进行全区应急物资、应急避难场所数据信息平台建设的功能开发工作，编写相应的业务逻辑。	
			初级 工程师 平台功 能开发	3月	准备开展全区应急物资、应急避难场所数据信息平台建设开发工具和环境，配合进行功能开发工作，待完成后进行测试。	
			中级 工程师 后台管 理系统 建设	1月	进行全区应急物资、应急避难场所数据信息平台的后台管理系统建设，进行数据库搭建、服务器配置、接口开发、安全机制建设等。	
			初级 工程师 后台管 理系统 建设	1月	配合进行全区应急物资、应急避难场所数据信息平台的后台管理系统数据库搭建、服务器配置、接口开发、安全机制建设等工作，待完成后进行测试。	

			初级 工程师 维护和 更新	7月	全区应急物资、应急避难场所数据信息平台建设完成后负责平台的日常维护,并根据客户需要进行平台数据的更新工作。	
			正高级 专家培 训	8学时	应急响应第一人课程、灾害信息员课程、心肺复苏术课程、社区应急避难场所规划课程。	具有应急救援师 资证
			副高级 专家培 训(2 人)	8学时	负责配合主讲进行课程管理、实操安全	具有应急救援员 证
			街道、 社区参 会人员 会议	2天	人员: 60人; 参训天数: 2天/次; 参训数量: 2次。	未央区10个街道, 每个街道6人, 共计60人。
			调查 及现场 踏勘	1场	前期活动调查及活动现场踏勘规划	
			活动 方案 编制 及设计	1场	进行现场活动的计划安排、方案策划	
		活动 计划	根据国家防灾减灾日活动安全进行未央区的防灾减灾宣传活动计划的设计			
		活动 方案	根据未央区防灾减灾宣传活动计划设计策划活动方案			
			活动 资料 打印 黑白	50000页	活动计划、活动方案资料打印	
			主席 台搭 建	1场	4m*8m	含地毯、折叠桌、靠背椅
			活动 主背 景搭 建与 布置、 主背 景设计 与喷 绘	1场	4m*8m	含背景设计及制作

			户外LED屏幕租赁布置	1场	4m*8m	含LED屏控制人员
			主背景桁架和2吨雷亚架	1场	4m*8m	
			高清视频同步传输控制台	1套	租赁配备线阵音响套装户外大型演出双10英寸低音音响套装双10寸16+4	
			音响功放设备麦克风	1套	租赁配备综合控制台	
			摄像师	4人	租赁配备1/3英寸3CMOS25倍光变会议活动直播专业4K手持摄录一体机/专业原装电池与超高速大内存SD卡	
			无人机操作	1人	租赁配备专业无人机设备	
			场地布置	10人	报价包含工人安装、拆卸、质量维保等服务	
			现场主持人	1人	专业主持人	
			宣传展板设计	26块	60cm*80cm	
			制作宣传展板	26块	60cm*80cm	
			设计、桁架制作、指示牌制作	3套	2m*3m	含设计及制作

			宣传资料及宣传品	1批	宣传彩页，文创物品，防灾减灾知识书籍	
			试点观摩宣传展板设计	20块	本次试点工作成果性宣传展板的设计，画面美观、重点突出、内容布局合理。	
			制作试点观摩宣传展板	20块	宣传展板制作，可采用易拉宝、门型展架、Kt板展架、A字型双面展架等类型的展板。	
			试点观摩摄像老师	5天	本次基层应急体系和能力建设宣传视频拍摄2人（携带素材拍摄所用4k摄像设备、镜头、收声麦克风、手持稳定器、摄像机三脚架等）。	
			试点观摩摄影老师	5天	3机位摄影机+摄影师，负责本次基层应急体系和能力建设素材拍摄，包括后期图像处理。	
			配音老师	5000字	基层应急体系和能力建设宣传视频配音，要求吐字清晰、断句准确，有一定的节奏控制能力。	
			剪辑老师	8天	基层应急体系和能力建设宣传视频剪辑；成品视频像素为3840*2160，帧率不低于24fps，视频格式为mp4。	

3	2024年西安市未央区陕西省基层应急体系和能力建设试点项目示范打造	物资库装修	2个	物资库装修所需要的物料及人工费用。	建设2个街道级示范应急物资库，其中包含选取符合面积的物资库装修提升、工作制度建设、物资台账建立、补充完善物资等。
		工作制度牌设计	20块	物资管理制度的文字内容设计和页面设计，制度包括物资采购、物资储备管理、物资调拨、物资使用回收和报废以及其他制度。	
		制作工作制度牌	20块	亚克力、PVC、Kt板等材质。	
		物资补充照明类、通讯类、医疗类、消防类、防汛类、救援类等，物资货架及物资标签，建立物资台账等	1批	 <p>1. 物资包括移动照明、强光手电、多功能肩灯、应急灯、无线通信指挥系统、手摇警报器、广播扩音器、铜锣、切割锯、绝缘剪断钳、坑道小型空气输送机、三相电移动电缆盘、急救箱、指挥棒等，符合国家相关标准；（具体详见附件三）</p> <p>2. 物资货架及物资标签按照实际物资需要进行提供；</p> <p>3. 建立物资台账。</p>	
		新国标标牌设计、制作、安装及平面图拍摄、设计、制作、安装	1套	标牌包括主标志、功能区标志、设施设备标志和指向标志	物资清单详见附件1

		示范 应急 避难 场所 应急 救援 物资	1批	应急救援物资包括抢险救援保障物资、应急救援力量保障物资和受灾人员基本生活保障物资等	物资清单详见附表2
4	2024 西安市 未央区 陕西省 基层 应急 体系 和能 力建 设试 点项 目一 设备 保障	电脑	4台	国产电脑品牌，8核，国产操作系统。	
		彩色 打印 机	1台	国产彩色打印机：激光打印机，A4自动双面，≥30页/分钟，分辨率1200*1200	
		打印 纸	12箱	纸张大小：A4（16k）297mm×210mm；A3（8k）420mm×297mm。	
		订书 机	10个	24/6或24/8或26/6或26/8号钉	
		订书 针	150盒	24/6或24/8或26/6或26/8号钉	
		中性 笔	80盒	0.5mm或0.7mm笔芯规格	
		文件 夹	100个	双强夹文件夹	
		文件 盒	50个	35mm及以上厚度文件盒	
		文件 袋	450个	240mm×330mm透明文件袋	
		档案 袋	200个	35cm×25cm宽的牛皮纸档案袋	
		墨盒	10个	与打印机相适配的原厂黑色和彩色墨盒	
		黑白 打印 、复 印	10000页	纸张大小：A4（16k）297mm×210mm；A3（8k）420mm×297mm。	
		彩色 打印 、复 印	2000页	纸张大小：A4（16k）297mm×210mm；A3（8k）420mm×297mm。	
		普通 装订	200册	订书机装订	
		胶装	40册	皮纹纸无线胶装	
电脑	10台	国产电脑品牌，8核，国产操作系统。	各街道基层应急管理体系和能力建设信息系统维护电脑		

附表1:

## 新国标标识设计、定制、运输及安装

序号	标牌名称	说明	数量	单位	安装方式	规格、参数(毫米:mm)
1	平面图	平面示意图	1	个	立柱	1、牌子尺寸: 1500*960*30, 厚度3, 2、材质: 2mm镀锌板喷漆 3、杆子: 双管, 80*80方管, 立杆高度3000, 壁厚3, 地面以下埋500, 混凝土筑底, 立杆截面正方形边长约1000
2		平面图设计	1	个	/	应急避难场所平面图设计 点位的勘探、设计及布置
3		航拍	1	个	/	航拍(正摄影、面积测量)
4	主标志	王前社区应急避难场所	1	个	立柱	1、牌子尺寸: 1500*900*30, 厚度3, 2、材质: 2mm镀锌板喷漆, 折弯侧厚3公分, 圆角, 五年工程反光膜 3、杆子: 双管, 直径76mm, 总高3000mm, 其中牌子距离地面1900, 埋500, 混凝土筑底
5	避难场所外指向标志	应急避难场所方向、 距离道路指示标志(直行)	2	个	立柱	1. 牌子尺寸: 1200*720*30mm 2. 材质: 2mm镀锌板喷漆, 折弯侧厚3公分, 圆角, 五年工程反光膜 3. 杆子: 双管, 直径76mm, 总高3000mm, 其中牌子距离地面1900, 埋500mm, 混凝土筑底
6	避难场所内指向标志	指示功能区、设施设备方向的标志	3	套	立柱	1. 牌子尺寸: 550*150*2mm 2. 材质: 2mm镀锌板喷漆, 活扣, 可转方向 3. 镀锌管: 3300*76, 壁厚3, 总高3300mm, 其中牌子距离地面1900, 埋500mm, 混凝土筑底
7	入口标志	指示通往室外型避难场所的入口方向的标志	1	个	贴合	1. 5mm镀锌烤漆600*360mm, 厚度2
8	出口标志	指示通往室外型避难场所的出口方向的标志	1	个	贴合	1. 5mm镀锌烤漆600*360mm, 厚度2
9	功能区标志	应急集散区	1	个	立柱	1、牌子尺寸: 1000*600mm, 厚度2, 2、材质: 1.5mm镀锌板喷漆 3、杆子: 立杆高度3000, 壁厚3, 直径76, 地面以下埋500, 混凝土筑底
10		应急宿住区	1	个	立柱	1、牌子尺寸: 1000*600mm, 厚度2, 2、材质: 1.5mm镀锌板喷漆 3、杆子: 立杆高度3000, 壁厚3, 直径76, 地面以下埋500, 混凝土筑底



11		指挥管理区	1	个	贴合	1.5mm镀锌烤漆600*360mm, 厚度2
12		医疗救治区	1	个	立柱	1、牌子尺寸: 1000*600mm, 厚度2, 2、材质: 1.5mm镀锌板喷漆 3、杆子: 立杆高度3000, 壁厚3, 直径76, 地面以下埋500, 混凝土筑底
13		物资储备区	1	个	立柱	1、牌子尺寸: 1000*600mm, 厚度2, 2、材质: 1.5mm镀锌板喷漆 3、杆子: 立杆高度3000, 壁厚3, 直径76, 地面以下埋500, 混凝土筑底
14		餐饮服务区	1	个	贴合	1.5mm镀锌烤漆600*360mm, 厚度2
15		清洁盥洗区	1	个	立柱	1、牌子尺寸: 1000*600mm, 厚度2, 2、材质: 1.5mm镀锌板喷漆 3、杆子: 立杆高度3000, 壁厚3, 直径76, 地面以下埋500, 混凝土筑底
16		公共服务区	1	个	贴合	1.5mm镀锌板烤漆600*360mm, 厚度2
17		垃圾储存区	1	个	立柱	1、牌子尺寸: 1000*600mm, 厚度2, 2、材质: 1.5mm镀锌板喷漆 3、杆子: 立杆高度3000, 壁厚3, 直径76, 地面以下埋500, 混凝土筑底
18		文体活动区	1	个	立柱	1、牌子尺寸: 1000*600mm, 厚度2, 2、材质: 1.5mm镀锌板喷漆 3、杆子: 立杆高度3000, 壁厚3, 直径76, 地面以下埋500, 混凝土筑底
19		应急停车区 (机动车)	1	个	立柱	1、牌子尺寸: 1000*600mm, 厚度2, 2、材质: 镀锌板喷漆 3、杆子: 立杆高度3000, 壁厚3, 直径76, 地面以下埋500, 混凝土筑底
20		应急停车区 (非机动车)	1	个	立柱	1、牌子尺寸: 1000*600mm, 厚度2, 2、材质: 1.5mm镀锌板喷漆 3、杆子: 立杆高度3000, 壁厚3, 直径76, 地面以下埋500, 混凝土筑底
21	设施设备标志	信息发布	1	个	立柱	1、牌子尺寸: 1000*600mm, 厚度2, 2、材质: 1.5mm镀锌板喷漆 3、杆子: 立杆高度3000, 壁厚3, 直径76, 地面以下埋500, 混凝土筑底

22	视频监控	2	个	立柱	1、牌子尺寸：1000*600mm，厚度2， 2、材质：1.5mm镀锌板喷漆 3、杆子：立杆高度3000，壁厚3，直径76，地面以下埋500，混凝土筑底
23	应急厕所	1	个	立柱	1、牌子尺寸：1000*600mm，厚度2， 2、材质：1.5mm镀锌板喷漆 3、杆子：立杆高度3000，壁厚3，直径76，地面以下埋500，混凝土筑底
24	应急供水	1	个	立柱	1、牌子尺寸：1000*600mm，厚度2， 2、材质：1.5mm镀锌板喷漆 3、杆子：立杆高度3000，壁厚3，直径76，地面以下埋500，混凝土筑底
25		2	个	贴合	1.5mm镀锌烤漆600*360mm，厚度2
26	应急取水	1	个	立柱	1、牌子尺寸：1000*600mm，厚度2， 2、材质：1.5mm镀锌板喷漆 3、杆子：立杆高度3000，壁厚3，直径76，地面以下埋500，混凝土筑底
27	应急排污	1	个	立柱	1、牌子尺寸：1000*600mm，厚度2， 2、材质：1.5mm镀锌板喷漆 3、杆子：立杆高度3000，壁厚3，直径76，地面以下埋500，混凝土筑底
28	应急供电	1	个	立柱	1、牌子尺寸：1000*600mm，厚度2， 2、材质：1.5mm镀锌板喷漆 3、杆子：立杆高度3000，壁厚3，直径76，地面以下埋500，混凝土筑底
29	应急消防	1	个	立柱	1、牌子尺寸：1000*600mm，厚度2， 2、材质：1.5mm镀锌板喷漆 3、杆子：立杆高度3000，壁厚3，直径76，地面以下埋500，混凝土筑底
30	安全保卫	1	个	贴合	1.5mm镀锌烤漆600*360mm，厚度2
31	应急通风	1	个	贴合	1.5mm镀锌烤漆600*360mm，厚度2
32	垃圾收集点	1	个	立柱	1、牌子尺寸：1000*600mm，厚度2， 2、材质：1.5mm镀锌板喷漆 3、杆子：立杆高度3000，壁厚3，直径76，地面以下埋500，混凝土筑底
33	物资发放点	1	个	立柱	1、牌子尺寸：1000*600mm，厚度2， 2、材质：1.5mm镀锌板喷漆 3、杆子：立杆高度3000，壁厚3，直径76，地面以下埋500，混凝土筑底

34		志愿者服务站	1	个	立柱	1、牌子尺寸：1000*600mm, 厚度2, 2、材质：1.5mm镀锌板喷漆 3、杆子：立杆高度3000, 壁厚3, 直径76, 地面以下埋500, 混凝土筑底
35		应急通道	1	个	立柱	1、牌子尺寸：1000*600mm, 厚度2, 2、材质：1.5mm镀锌板喷漆 3、杆子：立杆高度3000, 壁厚3, 直径76, 地面以下埋500, 混凝土筑底
36	制度牌	救援物资管理制度牌	1	个	贴合	/
总计：			39个		(贴合：10个 立柱：29个)	

附表二

## 未央区新国标示范应急避难场所物资

序号	名称	数量	规格
1	消防柜	2	1.2*0.8m, 采用1.0mm钢板, 发生意外时, 可随时取用。
2	货架	2	长150*宽60*高200cm, 共四层, 每层承重220kg
3	应急箱	5	碘伏消毒液100ml (1瓶)
			双氧水100ml (1瓶)
			轻巧型创可贴26片 (1盒)
			透明防水创可贴6片 (1盒)
			大号创可贴2片 (1盒)
			外科纱布辅料 (纱布块) (1包)
			医用棉球 (1包)
			医用棉签50只 (1包)
			压敏胶袋 (1包)
			医用橡胶手套2支 (1包)
			洗鼻盐 (清洗盐) (1包)
			医用酒精棉片 (10片)
			卡扣式止血带 (1根)
			弹力绷带 (1卷)
风油精 (1瓶)			
清凉油 (1个)			
别针 (10个)			

			退热贴 (4个)
			碘伏棉签 (10根)
			酒精棉签 (10根)
			10寸铝合金应急医疗箱 (1个)
4	体温计	10	医用级大刻度水银体温计
5	电子血压计	5	LCD背光大屏电子血压计
6	反光背心	30	针织布, 360度高亮反光条, 120g低弹丝, 耐磨性好
7	灭火毯	10	玻璃纤维消防国标专用灭火毯1.2m*1.8m
8	手提式高亮探照灯	5	ABS航空和铝合金材质, 3000W续航20h
9	应急救援单帐篷	4	3m*4m(12m <sup>2</sup> ) 防风防雨, 加厚防水牛津布, 防锈管材
10	应急救援棉帐篷	4	3m*4m(12m <sup>2</sup> ) 防风防雨, 加厚防水牛津布, 防锈管材
11	对讲机	2	快速充电; 大功率, 长续航
12	警戒线 (盒装)	3	100m*4cm加宽加厚涤纶布, 可伸缩, 反光
13	消防斧	5	木质长柄大斧子
14	消防折叠喊话器	5	150W大功率, 500m传输距离, USB充电接口
15	铁锹	5	普通劳动大铁锹, 锰钢材质、1.2米木柄、锹体厚2毫米
16	应急手电	10	高亮LED远光手电
17	撬棍	5	1.2米
18	十字镐	5	普通劳动大十字镐
19	防潮垫	30	长宽2x2米, 厚度3毫米, 重量250克, 双面复合PVC铝膜, 中间珍珠棉, 无纺布封边
20	多功能口哨	5	指南针, 温度计 双面显示多功能口哨
21	防割手套	10	5级防割手套, 手掌PU图层, 防滑涂层纹理
22	手持式干粉灭火器	12	4KG干粉灭火
23	指挥棒	5	持续工作12小时, 长度: 540mm 直径: 40mm, 材料: 握把ABS, 发光管PVC, 可视距离: 300M (在黑暗中) 电池: 3.7V1200MA锂离子充电电池寿命: 500次充放
24	钢丝救援绳	5	3C认证, 9.5*20m 具有阻燃剂, 内含钢丝
25	折叠救援单架	2	医用不锈钢便携折叠救护担架, 承重300斤
26	发电机	2	变频5500w, 220v
27	移动照明	1	数码变频, 自带发电机最大功率5kw, 高亮探照灯4个

附表三

两个街道示范物资库物资			
第一个街道示范物资库物资			
序号	物资名称	数量	规格
1	无线通信指挥系统	1	产品部件：八英寸触摸宽温工业电脑+数字显示呼救器+控制部件 地面传输距离：800m 呼救器：8台
2	切割锯	1	尺寸：≥650*300*450mm 排量：65cc 功率：3.0kw/8500r/min
3	坑道小型空气输送机	2	电源：220VAC 风量：≥41m <sup>3</sup> /min 风管：5m 功率：≥500W 尺寸：395×360×400mm
4	移动照明	2	金属卤素灯+单向交流发电机 额定电压：220V 额定功率：2000W 油箱容积：≥10L 光通量：≥70000lm
5	三相电移动电缆盘	3	额定电压：220V 线盘规格：≥7cm*18cm*30cm 绕线范围：2*2.5mm <sup>2</sup> 50m
6	手摇警报器	5	机头+方架
7	广播扩音器	10	标配无电池+手麦+蓝牙功能
8	铜锣	5	直径28cm+锣锤
9	急救箱	10	14寸+医疗用品

10	指挥棒	20	29cm红蓝双色（配充电器）
11	强光手电	10	26650大容量锂电池+铝合金机身9999n
12	多功能肩灯	100	电池容量：≥400mAh 控制方式：轻按控制 充电时间：≤5小时 工作时间：≥8小时 充电方式：USB充电
13	绝缘剪断钳	5	48寸1200mm
14	应急灯	3	电池容量：≥10000MAH 续航时间：≥5小时 产品重量：≤3KG 功能要求：可手提，可360° 翻转
<b>第二街道示范物资库物资</b>			
1	切割锯	1	尺寸：≥650*300*450mm 排量：65cc 功率：3.0kw/8500r/min
2	坑道小型空气输送机	2	电源：220VAC 风量：≥41m <sup>3</sup> /min 风管：5m 功率：≥500W 尺寸：395×360×400mm
3	移动照明	2	金属卤素灯+单向交流发电机 额定电压：220V 额定功率：2000W 油箱容积：≥10L 光通量：≥70000lm
4	三相电移动电缆盘	3	额定电压：220V 线盘规格：≥7cm*18cm*30cm 绕线范围：2*2.5mm <sup>2</sup> 50m
5	手摇警报器	5	机头+方架

6	广播扩音器	10	标配无电池+手麦+蓝牙功能
7	铜锣	5	直径28cm+锣锤
8	急救箱	10	型号：14寸+医疗用品
9	指挥棒	20	29cm红蓝双色（配充电器）
10	强光手电	10	26650锂电池+铝合金机身
11	多功能肩灯	100	电池容量： $\geq 400\text{mAh}$ 控制方式：轻按控制 充电时间： $\leq 5$ 小时 工作时间： $\geq 8$ 小时 充电方式：USB充电
12	绝缘剪断钳	5	48寸1200mm
13	应急灯	3	电池容量： $\geq 10000\text{MAH}$ 续航时间： $\geq 5$ 小时 产品重量： $\leq 3\text{KG}$ 功能要求：可手提，可360° 翻转
14	高楼救生绳	10	100米单人七件套
15	货架	16	承重： $\geq 220\text{kg}$ 尺寸：200*60*200cm 四层
16	汽油发电机	1	容量： $\geq 25\text{L}$ 功率： $\geq 5\text{kw}$ 双启动220v

