

江 阴 市 政 府 采 购

公 开 招 标 招 标 文 件

采购项目名称：特勤站应急物资采购项目

采购项目编号：JYZF2021G003

集中采购机构：江阴市政府采购中心

二〇二一年一月

总 目 录

第一章	投标邀请	第 2 页
第二章	投标人须知前附表	第 4 页
第三章	投标人须知	第 5 页
第四章	项目要求和有关说明	第 15 页
第五章	评标方法和评标标准	第 48 页
第六章	合同书（格式）	第 50 页
第七章	合同条款（格式）	第 51 页
第八章	投标文件的组成和格式	第 55 页

第一章 投标邀请

项目概况

特勤站应急物资采购项目的潜在投标人应在江阴市公共资源交易中心网 (<http://www.jiangyin.gov.cn/ggzy/>) 免费下载招标文件, 并于 2021 年 2 月 4 日下午 13:30 (北京时间) 前递交投标文件。

一、项目基本情况:

- 1、项目编号: JYZF2021G003
- 2、项目名称: 特勤站应急物资采购项目
- 3、预算金额及最高限价: 1980000 元
- 4、采购需求: 本项目为江阴临港化工园区管理中心的特勤站应急物资采购项目。(详见招标文件)
- 5、合同履行期限: 详见招标文件
- 6、本项目不接受联合体投标。

二、申请人的资格要求:

- 1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定;
- 2、未被“信用中国”网站 (www.creditchina.gov.cn)、“中国政府采购网” (www.ccgp.gov.cn) 列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为信息记录名单;
- 3、落实政府采购政策需满足的资格要求: 详见招标文件;
- 4、本项目的特定资格要求: 无。

三、获取招标文件:

供应商可于开标时间前至江阴市公共资源交易中心网站政府采购专栏中 (<http://www.jiangyin.gov.cn/ggzy/>) 免费下载采购文件。

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点:

- 1、提交投标文件截止时间: 2021 年 2 月 4 日下午 13:30 (北京时间)
- 2、开标时间: 2021 年 2 月 4 日下午 13:30 (北京时间)
- 3、开标地点: 江阴市长江路 188 号江阴市政务服务中心四楼第二开标室

五、公告期限:

自本公告发布之日起 5 个工作日。

六、其他补充事宜:

1、根据江阴市政府采购全流程电子化平台的要求, 凡有意参加本项目的供应商, 应进行供应商注册登记。

(1)注册登记流程详见《江阴市政府采购电子化平台供应商会员信息库办理指南》，具体前往江阴市公共资源交易中心网 (<http://www.jiangyin.gov.cn/ggzy/>) “政府采购——>通知公告”中查看。

疫情期间注册登记方法详见《关于疫情期间江阴市公共资源交易企业诚信库及 CA 证书业务线上办理的通知》(<http://www.jiangyin.gov.cn/doc/2020/02/10/835494.shtml>) (咨询电话: 0510-88027409)。

(2) 供应商电子化采购的操作流程详见《江阴市政府采购电子招投标供应商操作手册》，具体前往江阴市公共资源交易中心网 (<http://www.jiangyin.gov.cn/ggzy/>) “政府采购”栏目——>“资料下载(供应商)”中下载查看。

2、本项目采用全流程电子化投标。供应商应登陆江阴市公共资源交易中心网——>“政府采购”栏目，在“资料下载(供应商)”里下载“无锡市投标文件制作工具”进行查看招标文件及投标文件的制作。

3、如供应商未按上述要求操作，将自行承担所产生的风险。

七、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

1、采购人信息

名称：江阴临港化工园区管理中心

地址：江阴市利港街道滨江西路 921 号（江阴沿江应急救援基地内）

项目联系人：彭先生

联系电话：18205021791

2、采购代理机构信息

名称：江阴市政府采购中心

地址：江阴市长江路 188 号江阴市政务服务中心 619、621 室

项目联系人：张先生

联系电话：0510-88027618

江阴市政府采购中心

2021 年 1 月 14 日

第二章 投标人须知前附表

序号	内 容
1	项目名称：特勤站应急物资采购项目 项目编号：JYZF2021G003 采 购 人：江阴临港化工园区管理中心 采购方式：公开招标
2	集中采购机构：江阴市政府采购中心 地址：江阴市长江路 188 号江阴市政务服务中心 619、621 室
3	投标保证金： 本项目免收投标保证金
4	投标有效期：开标后 60 天
5	供应商必须通过江阴市公共资源交易平台会员系统确认参加本项目投标
6	投标文件及投标保证金接收截止时间：2021 年 2 月 4 日 下午 13:30 止 截止期后的投标文件，恕不接受。
7	开标时间：2021 年 2 月 4 日 下午 13:30 起 地点：江阴市长江路 188 号江阴市政务服务中心四楼第二开标室
8	确定中标单位时间：评审结束后
9	采购人信息 名 称：江阴临港化工园区管理中心 地 址：江阴市利港街道滨江西路 921 号（江阴沿江应急救援基地内） 项目联系人：彭先生 联系电话：18205021791 采购代理机构信息 名 称：江阴市政府采购中心 地 址：江阴市长江路 188 号江阴市政务服务中心 619、621 室 项目联系人：张先生 联系电话：0510-88027618

第三章 投标人须知

一、遵循原则：

公开透明原则、公平竞争原则、公正原则和诚实信用原则。

二、招标文件：

1、招标文件包括本文件目录所列全部内容，投标人应仔细阅读，并在投标文件中充分反映招标文件的所有要求。

2、招标文件中的“法定代表人”是指投标人的营业执照或相关部门的有效登记证明文件中的“法定代表人”或“负责人”。

3、投标人应在江阴市公共资源交易中心（<http://www.jiangyin.gov.cn/ggzy/>）免费下载招标文件及有关资料，按招标文件要求提交全部资料并对招标文件各项内容做出实质性响应，否则投标无效。

4、投标人一旦参加本项目，即被认为接受了本招标文件中的所有条件和规定。

5、招标文件仅作为本次采购投标使用。

三、招标文件的解释：

1、投标单位如有需要对招标文件要求澄清的问题，均应在开标前十五日以书面形式提出（加盖公章），并送至江阴市政府采购中心。

2、本文件的最终解释权归江阴市政府采购中心。

四、招标文件的补充或修正：

1、江阴市政府采购中心可以对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改。

2、澄清或者修改在江阴市公共资源交易中心网站和财政部门指定的政府采购信息发布媒体上发布澄清公告。澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分，投标人应在投标截止时间前关注、下载澄清公告内容。因投标人未尽注意义务，未及时全面地关注澄清公告导致其提交的投标材料不符合招标文件及澄清与修改的内容要求，而造成的损失及风险（包括但不限于未中标）由投标人自行承担。

3、澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，江阴市政府采购中心将在投标截止时间至少 15 日前发布澄清公告；不足 15 日的顺延提交投标文件的截止时间和开标时间。

五、投标文件的要求：

投标文件由下列部分组成：

- (1) *投标函；
- (2) *开标一览表；

- (3) *报价明细表;
- (4) *详细配置一览表;
- (5) *商务、技术要求响应及偏离表;
- (6) *项目实施方案及需要说明的其他内容;
- (7) *资格证明文件;

文件 1: 财务状况报告

(提供投标人近 5 个月中任意 1 个月份(不含投标当月)的财务状况报告(资产负债表和利润表)或由会计师事务所出具的近两年中任意一个年度的审计报告和所附已审财务报告扫描件)

文件 2: 依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料

(提供投标人近 5 个月中任意 1 个月份(不含投标当月)的依法缴纳税收的相关材料(提供相关主管部门证明或银行代扣证明)扫描件)

(提供投标人近 5 个月中任意 1 个月份(不含投标当月)的依法缴纳社会保障资金的相关材料(提供相关主管部门证明或银行代扣证明)扫描件)

文件 3: 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明(格式见附件)

文件 4: 参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明(格式见附件)

文件 5: 法定代表人授权委托书(法定代表人签署投标文件且亲自参与的不需提供)

【授权委托人必须提供本单位连续 6 个月(且至少包含近 3 个月中任意 1 个月份<不含投标当月>)为其缴纳社保的证明扫描件】

文件 6: (投标人)关于资格的声明函

- (8) 评分标准中对应的其它所需证明材料
- (9) 投标人认为需要提供的其他证明文件

注:

①其中加“*”项目若有缺失或无效,将作为无效投标文件。

②如上述资格证明文件若遇年检、换证等未能提供的情况,则必须提供法定年检、换证单位出具的有效证明。新成立的单位可提供自成立以来相关证明即可。提供以人事代理、控股子公司等代收代缴形式缴纳社会保障资金的证明,属于无效证明文件。如上述资格证明文件遇有国家相关政策规定可不具备的,必须提供相关政策规定或相关单位出具的有效证明。

③投标文件构成资料为非中文时应提供中文译版。

④招标文件要求提供证书证件等原件电子件的,投标人提供的电子件应是对证书证件等原件通过扫描、拍照等方式进行数字化的可被电子交易平台识别的数字文件,否则评标委员会可以视其未提供。

⑤无论何种原因,即使投标人开标时携带了证书证明资料的原件,但电子投标文件

中未包含相关资料电子件的，评标委员会可以视同其未提供。

⑥联合体投标的，由联合体牵头单位编制、提交投标文件。

⑦本项目不接受纸质投标文件。

六、投标文件的制作、提交与解密：

1、登陆江阴市公共资源交易中心网——>“政府采购”栏目（<http://www.jiangyin.gov.cn/ggzy/c/zfcg.shtml>），在“资料下载（供应商）”里下载“江阴市投标文件制作工具”，安装完成后，导入已下载的后缀名为*.JSZF 格式的招标文件，进行电子投标文件制作操作（在电脑桌面打开“无锡市投标文件制作软件”，可以在系统右上角下载投标文件制作工具的使用手册）。

2、投标文件制作完成后，投标供应商可在投标文件递交截止时间前，通过 CA 加锁在投标文件制作工具里上传电子投标文件。在投标（响应）文件递交截止时间前可对投标文件进行替换，系统以最后一次投标人上传的电子投标文件为准。

3、现场开标的投标供应商，须将生成加密投标文件的同一把 CA 锁、投标文件备份光盘一张（或 U 盘）带到开标现场，并解密已上传的电子投标文件。如因供应商自身原因导致解密失败，责任由供应商自行承担。

供应商自行准备投标文件备份光盘一张（或 U 盘），将供应商用投标文件制作工具编制的、与上传的投标（响应）文件一致的不加密的电子投标文件存储于投标（响应）文件备份光盘（或 U 盘）中，作为上传的电子投标文件解密失败的补救方案（如果供应商不递交响应文件备份光盘（或 U 盘）的，所产生的一切后果由供应商自行承担）。光盘（或 U 盘）上需贴上标签纸并写明项目名称和供应商名称。

4、现场开标的投标供应商，须将投标文件备份光盘一张（或 U 盘）以及投标文件上传记录证明（该证明在“投标文件制作工具”中打印）放入密封袋中，密封袋表面应注明项目名称、项目编号、投标单位名称和地址、“请勿在开标时间之前启封”的字样，并加盖投标人公章。密封袋须在投标文件接收截止时间前递交，且不予退还。

5、投标的有效期为开标后 60 天。

6、投标费用自理。

七、无效投标文件的确认：

（一）投标人存在下列情况之一的，其投标无效：

- 1、未按照招标文件的规定提交投标保证金的；
- 2、投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；
- 3、不具备招标文件中规定的资格要求的；
- 4、报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；
- 5、投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- 6、投标文件未按规定的期限、地点送达的；

7、投标文件内容未实质性响应或不符法律法规和招标文件中规定的其它实质性要求的；

8、投标文件中同一方案有选择性报价且未声明以哪一个为准的；

9、不响应招标文件中的付款方式的；

10、未通过江阴市公共资源交易平台会员系统确认参加投标的。

(二) 投标人有下列情形之一的，视为串通投标，其投标无效，并按《政府采购法》第七十七条规定追究法律责任：

1、投标单位直接或间接从采购人或采购代理机构处获得其他投标单位的投标情况，并修改其投标文件；

2、评审活动开始前投标单位直接或间接从采购人或采购代理机构处获得评标委员会组成人员情况；

3、投标单位接受采购人或采购代理机构授意撤换、修改投标文件；

4、投标单位之间协商投标报价、技术方案等投标文件实质性内容；

5、属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标单位按照该组织要求协同投标；

6、投标单位之间事先约定由某一特定投标单位中标；

7、投标单位之间商定部分投标单位放弃投标或者放弃中标；

8、投标单位与采购人或采购代理机构之间、投标单位相互之间为谋求特定投标单位中标成交或者排斥其他投标单位的其他串通行为；

9、不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

10、不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

11、不同投标人的投标文件载明的项目管理成员为同一人；

12、不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

13、不同投标人的投标文件相互混装。

八、开标、评标：

(一) 开标

1、开标由江阴市政府采购中心主持。

2、开标过程由江阴市政府采购中心负责记录。

3、投标人未参加开标的，视同认可开标结果。

(二) 评标

1、采购人和江阴市政府采购中心依法组成资格审查小组，对投标人的资格进行审查。

2、采购人代表和评审专家依法组建评标委员会，评审专家实行回避制度。

3、资格性检查：依据法律法规和招标文件的规定，资格审查小组对投标文件中的资格证明文件、投标保证金等进行审查，以确定投标单位是否具备投标资格。

资格审查小组将在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购

网 (<http://www.ccgp.gov.cn>) 对投标单位是否被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重失信行为记录名单情况进行查询, 以确定投标单位是否具备参加投标的资格。

接受联合体的项目, 两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体, 以一个投标单位的身份共同参加政府采购活动的, 联合体成员存在不良信用记录的, 视同联合体存在不良应用记录。

4、符合性检查: 依据招标文件的规定, 评标委员会从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查, 以确定是否对招标文件的实质性要求作出响应。

5、在详细评审之前, 评标委员会将审查每份投标文件是否实质上响应了招标文件的要求。实质上响应招标文件的投标文件应该是与招标文件要求的全部条款、条件和规格相符, 没有重大偏离或保留的投标响应。所谓重大偏离是指:

- (1) 投标文件没有投标单位法定代表人或授权委托人签字和加盖公章
- (2) 投标文件载明的采购项目的完成期限超过招标文件规定的期限
- (3) 投标文件严重背离招标文件中确定的技术功能要求
- (4) 投标文件附有采购人不能接受的商务条件
- (5) 不符合招标文件中规定的其他实质性要求

确定投标文件的响应性只根据投标文件本身的内容, 而不寻求外部证据。

如果投标文件没有实质上响应招标文件的要求, 江阴市政府采购中心将予以拒绝。投标人不得通过修正或撤消不合要求的偏离或保留从而使其投标成为实质上响应的投标。

6、投标文件的澄清: 对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容, 评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。

投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式, 并加盖公章, 或者由法定代表人或其授权委托人签字。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

7、投标文件报价出现前后不一致的, 按照下列规定修正:

(一) 投标文件中开标一览表(报价表)内容与投标文件中相应内容不一致的, 以开标一览表(报价表)为准;

(二) 大写金额和小写金额不一致的, 以大写金额为准;

(三) 单价金额小数点或者百分比有明显错位的, 以开标一览表的总价为准, 并修改单价;

(四) 总价金额与按单价汇总金额不一致的, 以单价金额计算结果为准。

同时出现两种以上不一致的, 按照前款规定的顺序修正。修正后的报价按照《政府采购货物和服务招标投标管理办法》第五十一条第二款的规定经投标人确认后产生约束力, 投标人不确认的, 其投标无效。

8、评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

9、比较和评价：评标委员会应当按照招标文件中规定的评标方法和标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。

10、评标委员会发现招标文件存在歧义、重大缺陷导致评标工作无法进行，或者招标文件内容违反国家有关强制性规定的，应当停止评标工作，与采购人或者政府采购中心沟通并作书面记录。采购人或者政府采购中心确认后，应当修改招标文件，重新组织采购活动。

九、确定中标单位：

1、评标委员会根据评标方法和评标标准确定第一中标候选人。采购中心将评选结果通知所有参加评标的未中标单位，并宣布中标单位。如有质疑，按《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、财政部《政府采购货物和服务招标投标管理办法》有关规定处理。

2、确定中标单位2个工作日内发布中标公告，并向中标单位发出中标通知书。

3、投标、评标及确定中标单位的整个过程均由相关部门进行现场监督。

4、江阴市政府采购中心不负责向任何投标单位说明中标或不中标的原因。

十、质疑处理：

1、投标单位质疑按《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》、《政府采购质疑和投诉办法》、《江苏省政府采购投标单位监督管理暂行办法》有关规定处理。

2、投标单位认为采购文件、采购过程和中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向采购人提出质疑。

投标单位对采购文件提出质疑的，应在采购公告期限届满之日起七个工作日内提出；投标单位对采购过程提出质疑的，应在采购程序环节结束之日起七个工作日内提出；投标单位对中标结果提出质疑的，应在中标结果公告期限届满之日起七个工作日内提出。

3、投标单位提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：

- (1) 投标单位的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；
- (2) 质疑项目的名称、编号；
- (3) 具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；
- (4) 事实依据；
- (5) 必要的法律依据；
- (6) 提出质疑的日期。

投标单位为自然人的，应当由本人签字；投标单位为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人签字或者盖章，并加盖公章。投标单位委托代理人提出质疑的，应当提交投标单位签署的授权委托书。其授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

(7) 质疑函格式请到江阴市公共资源交易中心 (<http://www.jiangyin.gov.cn/ggzy/>) 网站的“政府采购——>资料下载”中下载《质疑书格式》；

(8) 未按上述要求提交的质疑函（仅限于原件）采购中心有权不予受理。

4、投标单位须在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。提出质疑的投标单位应当是参与所质疑项目采购活动的投标单位。

5、潜在投标单位已依法获取其可质疑的采购文件的，可以对该文件提出质疑。对采购文件提出质疑时，以非书面形式、属于对采购文件解释澄清范围、采购公告期限届满之日起七个工作日之外提交以及匿名的质疑将不予受理。

6、投标单位对中标结果提出质疑时，以非书面形式、对招标文件、评标办法、评分细则及配分有异议、中标结果公告期限届满之日起七个工作日之外提交以及匿名的质疑将不予受理。未参加投标的投标单位或在投标活动中本身权益未受到损害或从投标活动中受益的投标单位所提出的质疑也不予受理。

7、投标单位提出质疑的应当有明确的请求和必要的证明材料，投标人提出书面质疑必须有理、有据，不得恶意质疑或提交虚假质疑。否则，一经查实，采购中心有权依据政府采购的有关规定，报请政府采购监管部门对该投标人进行相应的行政处罚。

8、采购人及采购中心将在收到投标单位的有效书面质疑函后七个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑投标单位和其他有关投标单位，但答复的内容不得涉及商业秘密。

十一、采购项目的废标：

在评标采购中，出现下列情况之一的，应予废标；

- 1、符合专业条件的投标人或者对招标文件作出实质性响应的投标人不足三家的；
- 2、出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- 3、投标单位的报价均超过采购预算，采购人不能支付的；
- 4、因重大变故，采购任务取消的。

注：如投标人只有两家的，采购人时间紧急，经评标委员会认证且出具了“投标单位资格条件和项目指标等没有歧视性和倾向性”意见的，报经财政部门批准同意，可转为其他采购方式采购。

竞争性谈判由谈判小组从质量和服务均能满足采购文件实质性响应要求的投标单位中，确定最后报价最低的投标单位为成交投标单位。评委会（谈判小组）所有成员集中与单一投标单位分别进行谈判。在谈判中，谈判的任何一方不得透露与谈判有关的其他

投标单位的技术资料、价格和其他信息。谈判文件有实质性变动的，谈判小组应当以书面形式通知所有参加谈判的投标单位。谈判结束后，谈判小组应当要求所有参加谈判的投标单位在规定时间内进行最后报价，最后报价是投标单位响应文件的有效组成部分。

十二、投标保证金：本项目免收投标保证金。

十三、中标无效的确认：

投标单位有下列情形之一的，处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由工商行政管理机关吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任：

- （一）提供虚假材料谋取中标、成交的；
- （二）采取不正当手段诋毁、排挤其他投标单位的；
- （三）与采购人、其他投标单位或者采购代理机构恶意串通的；
- （四）向采购人、采购代理机构行贿或者提供其他不正当利益的；
- （五）在招标采购过程中与采购人进行协商谈判的；
- （六）拒绝有关部门监督检查或者提供虚假情况的。

投标单位有前款第（一）至（五）项情形之一的，中标无效。

十四、签订合同：

1、采购中心宣布中标结果，采购人应当自中标通知书发出之日起三十日内，按照招标文件和中标人投标文件的约定，与中标人签订书面合同。所签订的合同不得对招标文件和中标人投标文件作实质性修改。采购人不得向中标人提出任何不合理的要求，作为签订合同的条件，不得与中标人私下订立背离合同实质性内容的协议。合同需经江阴市政府采购中心见证。

2、签订合同时，中标方须向采购人提供 1 份与网上投标文件一致的纸制打印投标文件；见证合同时，中标方须向江阴市政府采购中心提供 1 份与网上投标文件一致的纸制打印投标文件。

3、履约保证金的收取：合同签署前，中标方向采购单位缴纳**伍万元**履约保证金，采购单位需向中标单位出具有效的履约保证金收款凭证。

4、履约保证金的管理及退还：采购单位应做好履约保证金的账务处理工作，实行专项管理，不得挪作其他用途。本项目验收合格或有效期结束后，采购单位应及时退还履约保证金，不计利息。

5、江阴市政府采购中心监督合同的履行，协调和处理履约过程中的问题，同时对售后服务进行评价。中标方未履行招标文件、投标文件和合同规定的义务，政府采购中心将根据具体情况提请政府采购管理部门作出相应处理。不可抗力除外。

6、合同履行期间，中标人若被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、“中国政府采购网”(www.ccgp.gov.cn)列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为信息记录名单或者具有其他违反政府采购法第二十二条规定的情形，将被取消其中标资格。江阴市政府采购中心将按照有关规定进行处理。

十五、付款方式：详见项目要求。

十六、政策功能：

1、根据《财政部、工业和信息化部关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知》(财库[2020]46号)的规定，符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》第四条所述情形的小型、微型企业参加本项目，给予10%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。参加投标的小型、微型企业，应当出具《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的《中小企业声明函》(格式见后) (“中小企业划型标准”详见《关于印发中小企业划型标准规定的通知》工信部联企业(2011)300号及《国家统计局关于印发统计上大中小微型企业划分办法的通知》国统字(2011)75号)。

2、监狱企业视同小型、微型企业，给予10%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。参加投标的监狱企业，应当按照《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》(财库[2014]68号)的规定提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件。

3、残疾人福利性单位视同小型、微型企业，给予10%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。参加投标的残疾人福利性单位，应当按照《财政部、民政部、中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》(财库(2017)141号)的规定提供《残疾人福利性单位声明函》。

4、同一投标人，上述三项价格扣除优惠不得重复享受。

5、接受大中型企业与小微企业(残疾人福利单位、监狱企业)组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业(残疾人福利单位、监狱企业)分包的采购项目，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业(残疾人福利单位、监狱企业)的合同份额占到合同总金额30%以上的，可给予联合体或者大中型企业2%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

6、中标供应商享受中小企业扶持政策的，江阴市政府采购中心将随中标结果公开中标供应商的《中小企业声明函》。

7、供应商提供声明函内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。

8、对节能产品、环境标志产品实施政府优先采购和强制采购。若提供的产品属于财政部、发展改革委所制定的《节能产品政府采购品目清单》以及财政部、生态环境部所制定的《环境标志产品政府采购品目清单》，投标单位应当提供国家确定的认证机构出

具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书。

9、提供的产品属于信息安全产品的，投标单位应当选择经国家认证的信息安全产品投标，并提供由中国信息安全认证中心按国家标准认证颁发的有效认证证书。

十七、质量及验收：

项目完毕后，中标方书面通知采购人验收，采购人依据为国家有关规定、招标文件、中标方的投标文件以及其他相关文件和资料，根据实际按照《江阴市政府采购验收管理暂行办法》情况组织验收，费用由中标方承担。

十八、中标服务费：

本次采购，江阴市政府采购中心为中标单位提供免费服务。

第四章 项目要求和有关说明

一、项目概述:

本项目采购一批应急物资以满足化工园区特勤站建设要求。

二、项目采购清单及详细技术参数要求：（打“★”项为重要指标项）

序号	种类	名称	数量 (个/套)	产品描述	备注
1		移动式水带卷盘或水带槽	1	移动式水带卷盘机是专用于消防救火水带盘卷之用。以往水带是靠人工盘卷既费力又费时，使用该装置后提高功效数倍，广泛用于水带生产厂家、以及消防部队的水带盘卷。该装置结构紧凑、小巧玲珑、操作安全简便，使用场所局限性小。采用方管材料制成，内部采用链条连杆机构，节省卷水带的时间和力量。	
2		移动式消防炮	1	喷射形式 直流，喷雾 额定流量(L/S) ≥ 80 射程(m) ≥ 80 重量(kg) ≤ 35 额定压力(MPa) ≥ 1.1 仰角 $+30^{\circ} \sim 70^{\circ}$ 回转角 $\geq 90^{\circ}$ 最大压力(MPa) ≥ 1.2 接口 $2 \times DN65/DN80$ 额定工作压力 1.1MPa 允许最大工作压力 1.2MPa 工作压力范围 (1.1~1.2) MPa 执行标准号 GB19156-2003 GB19157-2003	
3		无线复合气体检测仪	1	1、可以同时有毒有害气体进行检测，适用包括 EC、LEL、TC、PID、IR、Gamma 等在内的所有传感器，各种传感器可任意组合、灵活配置。检测精度高，适用于各种危险环境使用。 2、超过 30 种可以即插即用的智能传感器，包括射线，ppb 和 ppm 的 PID 传感器，电化学毒气和氧气传感器，催化燃烧传感器和红外可燃气体，CO2 传感器，可同时检测六种有毒有害因素。 3、运动状态检测，跌倒报警功能。人机操作界面超大的 LCD 液晶显示，支持中英文界面，自动根据传感器数量布局，显示人性化。 4、所有检测点检测数据可同时显示于控制中心；内置强力采	

		<p>样泵；大容量锂电池，连续工作时长；可检测种类：PPB和PPM的PID，EC，催化燃烧传感器等。</p> <p>5、内置重力传感器，360°显示无死角。</p> <p>6、通过ATEX、UL、CAS、Ex和CMC等认证。</p> <p>7、可充电锂离子电池，工作时间大于12H。</p> <p>8、传感器量程分辨率O₂：0-30%vol、0.1%vol；LEL：0-100%LEL、1%LEL；H₂S：0-100ppm、0.1ppm；CO：0-500PPM、1ppm；VOC：0-2000ppm、0.01ppm；SO₂：0-20ppm、0.1ppm。</p> <p>9、工作温度：-15℃到45℃</p> <p>10、数据记录，一分钟储存间隔，可连续储存6个月，储存间隔1-3600秒可调。</p> <p>11、标定设备，支持AutoRAE2自动标定平台。</p> <p>12、重量≤900g。</p> <p>13、尺寸193mm*96.5mm*66mm；</p> <p>14、LCD显示图标、文字显示，带背光。</p> <p>15、防护等级：IP65/67</p> <p>16、声音报警：95dB@30CM/红色LED报警灯，振动报警。</p> <p>17、仪器配置：检测（氧气、可燃气、硫化氢、voc、一氧化碳、二氧化碳）</p> <p>18、采样方式：泵吸式</p>	
4	消防用红外热像仪	<p>1、单握一体化设计，定焦模式，0.2m起焦距离。</p> <p>2、4.3寸TFT高清显示屏，480*272像素，8~14μm非制冷焦平面，探测器规格384×288，镜头48°×36°，锗镜头（镀膜耐磨图层和增透膜），空间分辨率2.1mrad，温度分辨率<30mK（0.03℃），帧频60Hz，聚合物锂电池工作时间>4h，一用二备可连续工作超过12h，32G高速闪存卡，一键式拍摄，防护等级IP67（可泡水），2米跌落，支持4G无线图片传输，耐高温，-10℃至85℃持续工作，150℃可使用15分钟，260℃可使用5分钟，大于10种色彩模式，</p> <p>★3、测温范围-40~2000℃，自动捕捉并显示最高温和最低温，测温精度内置黑体自动校验，不受工作环境变化的影响。</p> <p>4、重量（含电池）≤1200g。</p> <p>★5、可实现温度纹理识别，增加救援有效性</p> <p>6、配置：主机x1、充电器x1、电池x3、SD卡x1（32G）、读卡器x1、说明书x1、分析软件x1、防护箱x1。</p> <p>★7、提供国家权威检验中心检测报告（型式报告）（耐高温报告）。（须提供报告扫描件）</p> <p>★8、中标后签订合同时须提供品牌厂家项目授权原件</p>	

5		电子酸碱测试仪	1	<p>可同时显示酸碱值/毫伏值以及温度；</p> <p>自动关机功能，可节省电池耗电量；</p> <p>手持式设计，方便携带，不受任何地点场所的限制便可即时量测；</p> <p>具低电量提示；</p> <p>测棒具自动温度补偿功能；</p> <p>萤幕背光设计，在阴暗处也方便使用；</p> <p>可搭配介面将资料传输到电脑。</p> <p>量程范围 PH: 0.00~14.00</p> <p>温度: -5~+80°C</p> <p>mV: -499~+499mv</p> <p>分辨率 0.01PH/0.1°C, 0.1°F /0.1mV</p> <p>准确度 ±0.02PH/±0.3°C/±0.2mV</p> <p>显示 4 位数，同时显示 PH 或 mv 和温度值</p> <p>操作环境 0-80%RH, 0-50°C</p> <p>尺寸 172x182x30mm</p> <p>重量 300 克</p> <p>供电电源 9V 电池或外接 9V 电源</p> <p>附件 9V 电池、说明书、校正液</p>
6		隔离警示带	2	灾害事故现场警戒。具有发光或反光功能，不少于 100 米
7	救生器材	躯体固定气囊	1	<p>躯体固定气囊可以在一分钟内把全身多处骨折的病人固定妥当，避免非医务人员或紧急情况下盲目搬运而造成的颈椎和脊椎二次损伤，躯体固定气囊同时可以实现客运、海运、空运等多种运转方式。</p> <p>采用轻质保暖 PVC 绝缘材料有效减少病人负重及热量散失，不影响 X 光与磁共振检查，可在-34°C 至 80°C 的环境中使用，同时担架配有 10 个把手，方便病人搬运。</p> <p>躯体固定气囊可按伤员的各种形态而变化，可与 X 光、CT、MRI 检查配套。</p> <p>使用真空负压原理，快速使病人躯体处于固定状态的装置</p> <p>面料柔韧，轻便易携带</p> <p>为可脱卸设计，担架外套可以拆下换洗，底层可分离为软担架一个</p> <p>采用国际 Robust 焊接法、一次成型、避免开裂</p> <p>可保持真空 48 小时以上，无真空泄漏。</p> <p>展开尺寸： 约 200cm×110cm×5cm</p> <p>折叠尺寸： 68cm×45cm×30cm</p> <p>重量约： 4kg</p> <p>承重： ≥159 kg</p>

8	肢体固定气囊	1	<p>使用时利用正负压气泵使夹板处于真空状态，同时根据伤处的轮廓自动塑形，如外壳般将伤处包裹固定。</p> <p>可以快速固定人体不同部位的骨折骨伤，能有效避免因现场处理不当或送院过程中骨折部位移动而造成的二次损伤，具有操作简便、使用快捷、保护性强的特点，不影响X线和磁共振检查，充气后还可作为水上救生器材。特别适用于突发事件现场、群体骨伤骨折，是急救中心、医院必备的急救器材。</p> <p>套装包括： 躯干夹板 1件、上肢夹板 2件 下肢夹板 2件、正负压气泵 1只 气嘴 2只、多功能颈托 1个 卷式夹板 1个、便携软包 1只</p>
9	消防过滤式自救呼吸器	7	<p>消防自救头戴式硅胶防毒面罩</p> <p>防护级别 30分钟</p> <p>过滤效果 $\geq 95\%$</p> <p>认证 3C</p> <p>防烟 防毒</p> <p>事故现场被救人员呼吸防护。</p> <p>性能符合《消防过滤式自救呼吸器》GA 209的要求</p>
10	折叠式担架	1	<p>1、用于运送事故现场受伤人员，为金属框架，高分子材料表面质材，便于洗消。</p> <p>2、管身材料：高强度喷塑。</p> <p>3、布面材料：牛筋面料。</p> <p>4、承重$\geq 100\text{kg}$。</p> <p>5、总质量：$\leq 10\text{kg}$。</p>
11	救生缓降器	1	<p>1、符合 GA413 - 2003 标准，产品经中国国家消防装备质量监督检验中心检验合格，并具有保险公司承保。</p> <p>2、绳索采用钢丝绳外包高强度合成纤维织绳以保证其抗拉强度。</p> <p>3、载荷范围:15 - 100kg、下降速度:0.16 - 1.5m/s、绳索强度:$>3,800\text{N}$、安全钩强度:$>10,000\text{N}$、载人数量:1人 / 次、高度范围:10 - 45m、安全带强度:$>5,600\text{N}$、调速器重量:$\leq 3.2\text{kg}$。</p> <p>4、救援高度: 30米。</p>
12	医药急救箱	1	<p>1、盛放常规外伤和化学伤害急救所需的敷料、药品和器械等。</p> <p>2、含 13cm 丁字开口器，14cm 止血钳、镊子、普通手术剪、体温计、注射针筒（50ml、20ml、5ml）各 1 个，纱布、绷带、医用胶带、棉签各 2 包、乳胶止血带、压舌板、听诊器、血</p>

			压计各 1 个、骨夹板 1 包（内含 4 块）。	
13	气动起重气垫（单套种类不低于 4 种规格）	1	1、交通事故、房屋倒塌救援事故现场救援。 2、具备抗静电、抗裂、耐磨、抗油、抗衰老等性能，芳族聚酰胺加强，操作压力 12 巴，空软垫插入高度 2.5cm，配置升举力 V5 \geq 7.5 吨，V20 \geq 20 吨、V40 \geq 40 吨、V59 \geq 59 吨。 3、附件：200/300 减压器 1 个最大输出压力 14 巴、复式操纵仪 1 个、5 米、10 米连接软管各 2 根，节流阀 2 个。	
14	救生抛投器（射程不低于 60 米）	1	1、符合 Q/XFZB016-2009《救生抛投器》标准和 GB-T 27906-2011《救生抛投器》标准；拥有国检报告。 2、救生抛投器用于远距离抛投救生绳、救生圈。 3、气瓶容量：38g。 4、工作压力：8.0 MPa。 5、救援绳尺寸：陆用长度 \geq 160m，最大破断强度 \geq 2kN。 6、水用长度 \geq 110m，最大破断强度 \geq 6kN。 7、训练绳包： Φ 5mmx 100m 8、水用发射距离： \geq 100m 9、陆用发射距离： \geq 150m 10、安全阀的开启力：9MPa 11、浮力：水用救援弹入水 5 秒内自动充气成为救生圈，产生 8kg 以上的浮力。 ★12、中标后签订合同时须提供品牌厂家项目授权原件	
15	救生软梯（长度不低于 15 米）	1	符合 Q/JJ-12-2008《悬挂式逃生梯》标准。用于遇险人员的救援。可收藏于包内，携带方便。外形完整，构件光滑平整。展开救生梯，梯子不会扭曲、变形、踏板平稳、牢靠，紧固件不会有锈蚀现象。 标准配置： 整梯长度 10000 \pm 100mm（10015）； 梯宽 340 \pm 5mm（336）； 支撑长度 100 \pm 5mm（96）； 梯蹬间距 340 \pm 5mm（336）； 悬索织带为整根没有接头的织带，织带的厚度为 2.0mm；织带的宽度为 37mm； 挂钩的材料为方钢，符合 GB/T905-1994 的要求，可根据墙壁的厚度伸缩调节宽度。	
16	支撑保护套具	1	组成部分共 24 件，包含底座、支柱、支柱延长杆、多功能底座、棘轮带、J 型钩。本救援支柱系统中的可延伸支柱 ★是在无缝挤压铝合金管中，装有一根可以移动的螺纹实心轴。所有可伸缩支柱均可以通过螺纹无极调整工作长度。 ★所有支柱在 4:1 的安全系数下均可以承受 9.8 吨的压力。	

			<p>所有支柱和控制器，均需经过表面阳极硬化处理，以获得保护和延长使用寿命。它们应该既可以手动伸出，又可以由空气、二氧化碳和氮气来气动伸出。支柱应该经过测试，以保障在下表中的安全系数和长度下的承载能力。所有支柱上面都应该贴上 4: 1 安全系数下的载荷表。J 型钩拥有 3 个不同设计的锁扣可以适应不同的车辆底盘的固定。</p> <p>4 个多功能底座；2 个顶级螺纹支柱 64-91cm；2 个顶级螺纹支柱 91-147cm；2 个顶级螺纹支柱 142-224cm ；4 个带锚环底座 12 ；4 个棘轮带；2 个 J 型钩；2 个支柱延长杆 30cm；2 个支柱延长杆 61cm。</p> <p>轻型支撑杆 2 根:原始长度≤640 毫米，完全伸展长度≥910 毫米，伸缩行程≥270 毫米；</p> <p>轻型支撑杆 2 根:原始长度≤910 毫米，完全伸展长度≥1470 毫米，伸缩行程≥560 毫米；</p> <p>轻型支撑杆 2 根:原始长度≤1420 毫米，完全伸展长度≥2240 毫米，伸缩行程≥820 毫米；</p> <p>配置不低于 300、600 毫米长度的延长杆各 2 根，</p> <p>配置可以连接铁链的多功能底座 4 个，带锚环的大型底座 4 个，带棘轮的紧固带 4 个，带有 3 个不同设计的锁扣和一个锻造锁环的 J 型钩 2 个，</p> <p>★中标后签订合同时须提供品牌厂家项目授权原件</p>
17	稳固保护附件	1	<p>垫块和楔块可叠放，垫块可锁定并保持稳定。支撑垫块组套用于救援中稳定车辆和支撑负荷，还可与起重气垫配合使用以保持物体稳定，避免救援时发生挪动等危险情况。含 4 垫块（230*230*25mm）、4 垫块（230*230*50mm）、4 垫块（230*230*75mm）、4 楔块（230*75*80mm）、4 楔块（230*150*80mm），重量 25kg。</p> <p>用于快速固定事故车辆，组套包含两根支撑杆。回缩长度 1070mm，行程 780mm，伸出总长 1850mm，重量 5.1kg，安全系数 5:1 ；回缩状态下承重力为 1.65 吨，伸出状态下承重力为 0.49 吨；棘齿带长度为 4 米。</p>
18	多功能刀具	1	<p>故现场自救或救人。折合长：10.2CM；重量：250G；材质：不锈钢；硬度：53—55HRC。功能：尖嘴钳、标准工具钳、钢丝钳、开罐器、开瓶器、附件连接器、锥刀、锯齿刀(可锯绳索)、主刀、小一字起子、大一字起子、锉刀、尺子、附件(连接套筒、9 种型号起子)</p>
19	混凝土液压破拆工具组	1	<p>由液压机动泵、环锯、圆盘锯、破碎镐、水箱等组成，具有切、割、破碎等功能。</p> <p>1、液压动力站：空气冷却，电起动，输出功率 13.5KW 双 V，</p>

			<p>工作压力 140 bar，工作流量 20/ 30/ 40 L/min 三档可调节，机器重量≤135kg，液压油由一个 15L 的大油箱和 23CM 风扇冷却；自动制定功率可针对不同的工具和软管长度进行调节，当需要恒定功率时也可关闭；自动指定功率可节省燃油，5 秒的延时可在间歇式切割条件下使工具的运行更为平稳。</p> <p>2、液压圆盘锯：最大压力流量 140Bar，40 升/分钟；锯片直径≥400 毫米，切割深度≥145 毫米，重量≤8.3 公斤。</p> <p>3、液压环锯：最大压力流量 140Bar，40 升/分钟；锯片直径≥350 毫米，切割深度≥260 毫米，可以切割混凝土、金属和玻璃幕墙，切割速度大约是混凝土链锯的 3 倍，重量≤8.1 公斤。</p> <p>4、破碎镐：工作压力 90-140bar；冲击频率：1800bpm；破碎能量：50-125J；体积小、重量轻；冲击能量大、反弹力小；噪音低、可靠性高、经久耐用；重量：20 kg；配置尖、扁镐钎各 1 根（原装）。</p> <p>5、液压水箱：水箱容积≥15 升，软管长度 3 米，快速插头。</p>
20	堵漏器材	外封式堵漏袋（每种不少于两种规格）	<p>2 种规格（旋转扣型，重量 25kg，带子导向扣型，重量 16.9kg），密封面积 50×30 厘米，软橡胶材质，配有快速充气切换接口，1 个带安全压力表的脚踏高压气泵。适用于在地形复杂的狭窄空间内密封直径在 5 至 48 厘米的管道及圆形容器的裂缝。</p> <p>包含：2 种规格堵漏袋各一个、脚踏泵一套（带安全压力表）、充气软管一条、10 米捆绑带（带有棘轮）、充气操控阀一套、放气阀一个、铝合金工具箱一只。</p>
21		金属堵漏套管	<p>本套工具是抢险堵漏器材配套专用工具，操作简易迅速，使用方便。</p> <p>适用管道直径：12~100mm，堵漏压力：2-5kg</p> <p>10 种不同的套管的尺寸（分别为：12，19，25，32，38，51，64，76，89，100mm）</p>
22		防爆输转泵	<p>防爆水轮驱动输转泵主要运用于应急救援领域，动力源为消防高压水源。安全防爆。外壳 PuR 涂层保护。内带驱动装置。高压水流注入泵体内。带动水轮机工作形成负压。从而抽吸各种液体，特别是易燃易爆液体，如：燃油、机油、废水、泥浆、易燃化工危险液体、放射性废料等。</p> <p>技术参数： 工作压力：2~14 bar 耗压力水量：9.54~14L/s 流量：最大 18m³/h 输出压力（扬程）：最大 29Psi</p>

			<p>操作温度：最大 80℃</p> <p>最大吸入颗粒：12mm</p> <p>自吸高度：5.5m</p> <p>持续工作时间：≤5 小时</p> <p>外型尺寸：800mmX400mmX395mm</p> <p>重量：96kg</p>																	
23	粘稠液体抽吸泵	1	<p>用于输转罐体、水井或水池内的有毒、有害液体，如油类、酸性液体等。</p> <p>双电机，可自动换挡，能吸收观察到的大颗粒固体杂质。</p> <p>全手动操作，安全防爆；内胆自带全自动排污泵，当收集的液体达到一定量时，可自动排出，排液口可与水带相连，输送到处理罐。无需人工倾倒 收集的有害液体，保证了人员的安全。</p> <p>技术参数：</p> <table border="0"> <tr> <td>容量</td> <td>80L</td> </tr> <tr> <td>吸水功率</td> <td>2000W</td> </tr> <tr> <td>排水功率</td> <td>400W</td> </tr> <tr> <td>电压</td> <td>220-240V</td> </tr> <tr> <td>★扬程高度</td> <td>60m</td> </tr> <tr> <td>气流量</td> <td>106/159 L/S</td> </tr> <tr> <td>真空吸力</td> <td>250mbar</td> </tr> <tr> <td>包装规格</td> <td>640*625*1175mm</td> </tr> </table> <p>★中标后签订合同时须提供品牌厂家项目授权原件</p>	容量	80L	吸水功率	2000W	排水功率	400W	电压	220-240V	★扬程高度	60m	气流量	106/159 L/S	真空吸力	250mbar	包装规格	640*625*1175mm	
容量	80L																			
吸水功率	2000W																			
排水功率	400W																			
电压	220-240V																			
★扬程高度	60m																			
气流量	106/159 L/S																			
真空吸力	250mbar																			
包装规格	640*625*1175mm																			
24	有毒物质密封桶	1	<p>溢漏扩散前用条形吸袋控制漏液；用吸垫及枕垫吸收漏液</p> <p>吸收剂装于有盖的防护衬垫中，可长期防止紫外线降解；内容物摆放整齐有序，快速应对溢漏的发生</p> <p>套桶符合包装种类一、二、三类的 X 级标准,经认证可用于在清理完成后 通过陆运、海运、铁路运输运送垃圾</p> <p>与套桶连成一体凸缘和把手方便叉车或手动移动防溢组件</p> <p>颜色标码大标签方便在紧急情况时快速正确识别套桶</p> <p>半圈转体防渗漏带凹槽的桶盖，只需用小棍即可轻松取下或拧紧</p> <p>防溢组件内容物使用前保持干净、干爽，运送过程中桶内废料安全</p> <p>防撬封条可防止防溢组件的溢漏处理用品被盗</p> <p>100%聚丙烯/聚乙烯共聚物圆桶重量轻、抗化学品</p> <p>注意：紫外线盖子建议用于户外，防止套桶发生紫外线降解及侵蚀。</p> <p>吸收的液体：维修，保养与操作</p>																	

				<p>容量：360 升</p> <p>尺寸：106cm 高,80cm 外径</p> <p>重量：21.8 kg</p> <p>成份：套桶 - 聚乙烯</p>	
25		吸附垫	1	<p>微凹设计加快整个吸污垫的液体吸收速度，使清洗更快速，更简单</p> <p>锁住被吸收的液体,拿起吸收材料时，不会发生滴漏</p> <p>完全吸收油污、冷却剂、溶剂和水</p> <p>深灰色能使污垢不明显，吸污垫因此可使用更长时间</p> <p>厚重结构具有超级耐用、高吸收的特点，用于艰巨的任务及大批量清理</p> <p>有孔洞吸污垫可以轻松地按照尺寸撕开，按需使用</p> <p>防火材料不会像纤维素垫一样立即燃烧；曝于高温后只熔化，不会燃烧。</p> <p>使用后可拧干、焚烧，以减少废料或用于混合燃料</p> <p>该产品无特别注意事项及限制</p> <p>100 片/箱;100% 聚丙烯;最大吸收量 99.5L/箱</p> <p>重量:7.2 公斤</p> <p>50%再生成份</p>	
26		集污袋	1	<p>软体储液袋有密封式、敞口式、带支架式等不同形状，材料为 PVC、TPU 或 PE 高强气密布，耐腐蚀、耐酸碱、抗磨损、抗撕裂。包装体积小，重量轻，方便快捷带，注水自动成型，不用人工操作。容积 3 立方、下：Ø2.3m、上：Ø1.55m、高度 1.05m。可用于装备、运输水、污水、化学原料、粘稠液体、有腐蚀液体等。用于救援、消防、抢险等场合。</p>	
27	洗消器材	公共洗消站	1	<p>对从有毒物质污染环境撤离人员的身体进行喷淋洗消。也可以做临时会议室、指挥部、紧急救护场所等。帐篷展开面积 30m² 以上。配有电动充、排气泵、洗消供水泵、洗消排污泵、洗消水加热器、暖风发生器、温控仪、洗消喷淋器、洗消液均混罐、洗消喷枪、移动式高压洗消泵（含喷枪）、洗消废水回收袋等</p> <p>面积 30 m²。配有电动充、排气泵，洗消供水泵，洗消排污泵，洗消液均混罐，暖风发生器，温控仪，洗消喷淋器，热水高压洗消泵（含洗消水加热功能），冷水高压洗消泵，洗消废水回收袋。</p> <p>至少包含以下配件：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、公众洗消帐篷：面积 30m²（含喷淋系统） 2、电动充、排气泵 3、洗消供水泵 	

			<p>4、洗消排污泵</p> <p>5、热水高压洗消泵</p> <p>6、洗消液均混罐</p> <p>7、暖风发生器、温控仪</p> <p>8、洗消废水回收袋</p>	
28	单人洗消帐篷	1	<p>消防员离开污染现场时特种服装的洗消。配有充气、喷淋、照明等辅助装备</p> <p>技术参数：</p> <p>1、加压泵出水可达到最高 1.5MPa 的高压</p> <p>2、可快速清除消防服或防化服面的有害物质，而且使用简单组装及携带方便</p> <p>3、外形尺寸：W1200mm×D1200mm×H2200mm。</p> <p>4、材质：304 不锈钢</p> <p>5、进水口径：1¼" 4：</p> <p>6、工作压力—0.8-1.5Mpa</p> <p>7、流量—180 升/分钟</p> <p>8、电源—220V</p> <p>9、水泵功率—1.1KW</p>	
29	简易洗消喷淋器	1	<p>消防员快速洗消装置，包括环式洗消喷淋器、储水池、供水泵、储水袋、排污泵、污水回收袋组成。</p> <p>环式喷淋器：材质不锈钢，喷淋环直径 950cm，水管口径：25mm，最大流量 60L/min，供水压力不小于 2.5par，高压喷嘴 8 个。重量轻，易携带。</p> <p>储水池：直径 1200cm 、高 20cm</p> <p>供水泵：功率不小于 750W、额定电压 220V/50H、扬程不低于 40m、吸程不小于 12 米，最大流量 60L/min，转速 2850r/min、水管口径 25mm。</p> <p>储水袋：材质为 PVC 涂层耐酸碱、耐高低温、抗拉强度高结实耐用。敞口式：容量 1000L</p> <p>排污泵：功率不小于 0.25KW，额定电压 220V/50Hz、扬程不低于 6m，排污流量 5100L/h，转速 2800r/min，口径 25mm。</p> <p>污水回收袋：材质为 PVC 涂层耐酸碱、耐高低温、抗拉强度高、结实耐用。封闭式：容量 250L</p> <p>★自动排污，敏感元件控制，解决了浮子开关排不干净的问题。可抽最低水位至 1mm</p> <p>★中标后签订合同时须提供品牌厂家项目授权原件</p>	
30	强酸、碱洗消器	1	<p>1、大面积皮肤化学品（酸、碱、氧化剂、还原剂、螯合剂、溶剂等）喷溅事故提供全身面积有效彻底的洗消</p> <p>2、符合国家部队标准 GJB 8557-2016 。</p>	

			<p>3、易于辨认，使用绿色作为外观颜色。与灭火器使用方法相同，因此不需要特别培训。</p> <p>4、无菌溶液，避免造成伤口细菌感染的可能性。</p> <p>5、保质期不低于两年。</p> <p>6、规格:5L/罐</p> <p>7、罐体中的强酸、强碱清洗剂供货时需提供第三方的检测报告及疾病预防控制中心、理化 分析测试中心出具的检测报告。</p>
31	三合二洗消剂	1	<p>是强氧化型洗消制剂。将其按比例与水混合后制成洗消液，用于各类灾区、疫区、战区有毒害环境的降毒、清洗，流行疫病的预防与控制，人体、物品和场地的消毒等，特点：在水中快速溶解，无需加温，性能稳定，杀菌 99%以上，能杀灭各种细菌、芽孢和病毒并能抑制霉菌。适合在各种 PH 范围内使用，尤其适合对酸性被洗消物、环境等进行洗消作业。包装：1kg/袋，有效期：二年。</p>
32	有机磷降解酶	1	<p>对被有机磷、有机氯和硫化物污染的人员、服装、装备以及土壤、水源进行洗消降毒，尤其适用于农药泄漏事故现场的洗消。洗消剂本身无毒、无腐蚀、无刺激，降解后产物无毒害，无二次污染。包装：500g/罐，有效期：18 个月</p>
33	消毒粉	1	<p>适用于城市水处理和公共场所防止霉菌，特别是洪涝灾害大面积消毒和饮用水使用，杀灭细菌、真菌、大肠杆菌等各种微生物和病毒。特点：本品外观为白色粉末、颗粒或片剂。有氯味，易溶于水，水中 PH 值 5.5-7，性质稳定。能缓慢地释放次氯酸，使病原菌等微生物的蛋白质变性，改变细胞膜的通透性，干扰酶系统并影响 DNA 合成，使其迅速死亡，杀菌率可达 99%。杀菌广谱，能杀灭各种藻类、细菌、真菌和病毒，具有消毒、除臭、净水、漂白等多种功效且安全可靠，效力持久，对人畜无害。</p> <p>包装：500g/袋，有效期：二年。</p>
34	坑道小型空气输送机	1	<p>1、电动、防爆、手提便携式、多用途风机。</p> <p>2、用做隧道通风机、窖井通风机、人孔通风机、沙井通风机、焊烟排烟机、容器通风机等。</p> <p>3、高强度便携式塑料风机坚固、耐用，能承受极其恶劣的工作条件。</p> <p>4、高压轴流，超静音运行。</p> <p>5、防风雨，防日晒，耐化学腐蚀，抗凹陷。</p> <p>6、双壁抗紫外线聚乙烯机壳。</p> <p>7、热控开关具有过热保护功能。</p> <p>8、AC-4.6 米电线及经过雨淋测试的 IP65 密闭开关盒。</p>

			<p>9、马达功率：1/4HP 186W</p> <p>10、风扇直径：20CM X 9 叶片 叶轮</p> <p>11、运行电流：1.3A</p> <p>12、噪音≤72dB*</p> <p>13、电压 240V，50HZ</p> <p>14、产品重量≤8 kg</p> <p>15、产品尺寸约 355HX305WX330D mm</p> <p>16、带 7.6 米风筒（非风管）：355HX305WX1090D mm</p>	
35	移动照明灯组	1	<p>1、符合 GB16796-2009 安全设备和 Q/HL001-2014 中的检测标准生产。</p> <p>★2、具有国家权威检验中心出具的检测报告。（须提供检测报告扫描件）</p> <p>3、产品由 4X500W 灯头组成, 实现 360° 全方位照明;照射角度任意调节旋转, 照明亮度高、范围大, 灯泡寿命长, 配有大功率 LED 红蓝警示灯。</p> <p>4、四冲程风冷汽油发电机, 功率≥2KW, 连续工作时间≥13H。</p> <p>5、无线遥控可在≥50 米范围内分别控制灯的开启和关闭, 使用电动或手动气泵可快速控制伸缩气杆的升降, 高度大于等于 4.5m±0.2。</p> <p>6、灯头距地面 2 米灯头与灯盘成 90° 夹角, 距 LED 光源中心轴向 45 米处的光板照度应不小于 6.5lx。</p> <p>7、高温湿度 55±2℃、持续时间≥2h, 处于工作状态。</p> <p>8、重量≤80kg。</p> <p>★9、中标后签订合同时须提供品牌厂家项目授权原件</p>	
36	大型水利排烟机（排烟 60000 立方米每小时）	1	<p>开放式风量：53900m³/hr</p> <p>风叶直径：40 厘米</p> <p>重量：27 公斤</p> <p>体积：580*430*410 毫米</p> <p>标称功率：7.5KW @ 1.75Mpa</p> <p>最大压力：1.73Mpa</p>	
37	移动发电机（功率 5000w）	1	<p>该机带有空滤器、燃油箱、消音器、燃油显示表、电压表、自动电压调节器、机油警告系统、无熔丝断路器、电子短路保护装置、蓄电池支架等。采用新型高效本田发动机, 使燃油消耗量节约 0.18 升/小时, 连续运转时间更长。</p> <p>性能参数:</p> <p>发动机型号：GX390H1（等同或优于）</p> <p>起动方式：手动/电动</p> <p>发电机功率大于 5KW</p> <p>燃油箱容量大于 20 升</p>	

38	其他器材	大流量移动消防炮	1	<p>主要采用阿密龙防腐 Pyrolite 专利铝合金材质，结构紧凑，重心低，炮身最低点的离地距离约 10 厘米，由炮体和炮座两部分组成，快速插拔式连接，实用方便；</p> <p>最大流量≥80 升/秒；</p> <p>最大工作压力≤13.8Bar</p> <p>炮头为水、泡沫两用炮头，流量可调：950 升/分-5000 升/分；</p> <p>配置泡沫筒，用于喷射蛋白类泡沫，提高发泡倍数；</p> <p>操纵形式：手摇手柄操作俯仰角；</p> <p>旋转角度：水平旋转：±90 度；俯仰角度：-15 度~90 度；35° 安全限位装置俯仰角度控制配有安全扣，打开后俯角可达到-15° ；</p> <p>★自摆功能：自摆角度最大可达 180° ；自摆设置简单，通过一个键就可以设置</p> <p>炮身上设有压力表，便于控制；</p> <p>进水口尺寸：单进水口：125mm 内扣；可旋转进口，防水带扭结；</p> <p>炮体重量≤30Kg；</p> <p>支腿形式，可折叠支撑脚，碳化钨钢防滑钉。</p> <p>★遥控系统：无线遥控器采用按键式，避免摇杆式带来的无意触动问题，以及掉落时触动问题；无线遥控器采用常见 AA 电池，非专用电池，避免由于电池问题导致几年后无法使用或购买价格较高；</p> <p>★电器系统：采用 12V 电机，充电设备内安装变压板，可自动适应 12V 和 24V 电压充电，可利用不同种类车载电瓶充电，使用方便；</p> <p>★电池：电池表面有电量显示，共分成 5 段显示，每段 20% 的电量</p> <p>★中标后签订合同时须提供品牌厂家项目授权原件</p>	80 流量
39		空气充填泵	1	<ol style="list-style-type: none"> 1、功率为 7.5KW。 2、P21 过滤系统。 3、转速为 1800 转/分。 4、气体流量≥250L/Min。 5、三相电源供电、可同时为两个气瓶充气。 6、一个充气头充气压力 300 公斤。 7、带充气管，重量不超过 135 公斤。 8、接口为 G5/8 通用标准接口 9、防爆箱，旋转型，充气台（双级可调、三用）拥有最大的安全性和最佳的性能，设计有可旋转的气瓶架，在充气箱外取下 2 个已充装气瓶的同时，可对箱内 2 个气瓶进行充装。充气 	

			<p>台还包括安全连锁装置、减压前、减压后压力表、充气泵压力、充气压力表。充气/排气阀和对呼吸空气气瓶(BAC)自动充气的调压器。0-8 公斤低压气体输出,气动控制旋转门锁止。每个气瓶底部位置有气瓶缓冲托架系统, 充气压力达到后声光报警。</p> <p>10、可以灵活给 6.8 升/9 升 30MPA\40MPA\潜水气瓶充气, 一机三用</p>	
40	防化服清洗 烘干机	1	<p>移动轮子式, 220V 电压。可预设水温、风速。</p> <p>主要技术指标 :</p> <p>电源: 22VAC±10% 50Hz ;</p> <p>连续工作时间: 8h;</p> <p>电加热功率: 2000W;</p> <p>温控仪额定范围: 0-100℃;</p> <p>水泵功率: 370W;</p> <p>清洗定时器控时范围: 0-30min;</p> <p>热风功率: 500W / 只 (小挡) ;</p> <p>烘干其温控仪额定范围: 0-40℃;</p> <p>烘干定时器控时范围: 0-30min;</p> <p>尺寸: 910×600×2150mm.</p>	
41	折叠式救援 梯	1	<p>多功能折叠梯, 可用作: 直梯、双侧梯、过桥梯、工作平台等等多种用法。该梯折叠后体积小, 便于携带</p> <p>此梯拉直后, 可以直接当 4 米多的过桥使用, 可满足多人连续通过。</p> <p>铝合金万能梯 (18 种功能); 双侧梯梯长: 2.5 米, 延伸梯梯长: 4.9 米; 承重 136 公斤; 符合 ANSI 标准, 梯子自重 18KG</p>	
42	消防移动储 水装置	1	<p>移动式储水装置可用于装备运输清水、污水、化学原料、粘稠液体、有腐蚀液体等。材料为 PVC、TPU 或 PE 高强气密布, 耐腐蚀、耐酸碱、抗磨损、抗撕拉。此装置重量轻, 可折叠, 使用寿命长, 维护简单, 用于收集不同的污染液体。水袋上还配有进水阀与出水阀。15T</p>	
43	直流水枪	2	<p>技术参数:</p> <p>工作压力: 0.2-0.7MPa;</p> <p>水压强度试验: 1.6MPa;</p> <p>密封性能试验: 0.9MPa;</p> <p>流量: 450L/min (7.5L/s) ;</p> <p>射程: >28M; 质量: 2000g</p> <p>最大开花面积: 3.5*1M;</p> <p>进水口径: 65mm;</p> <p>出水口径: 19mm</p>	

44	灭火救援指挥箱	1	<p>灭火救援指挥箱内有笔记本电脑、红外测温仪、风速仪、GPS 模块等。消防指挥员在火灾和救援现场，可以利用笔记本电脑，基于消防水源和灭火救援预案能进行现场作战部署，可以实时进行图标标绘，并能实时上传到消防通讯指挥中心，为调度指挥决策提供第一手数据资料，亦可以进行火灾扑救措施和化学危险品处置措施查询。</p> <p>一、硬件</p> <p>1. 整套设备包括：笔记本电脑 1 台、红外测温仪 1 个、多功能风速仪 1 个、GPS 模块 1 个、消防专用加密存储器 1 个、立体声音箱 1 个、无线路由器 1 个、鼠标 1 个、车载充电器 1 个、移动电源 1 个、笔记本电脑适配器 1 套、橘色便携箱体一个、火焰蓝防护袋 1 个、灭火救援指挥箱操作台 1 个。</p> <p>2. 便携箱体：橘色； 灭火救援指挥箱操作台：材质：铝合金框架、MDF 面板；款式：折叠款。</p> <p>3. 开式手提箱结构，箱体上盖部分为资料存放处，下箱体部分的上层为笔记本电脑操作平台，下箱体的下层部分为仪器设备存放区域。</p> <p>二、软件</p> <p>软件系统包含：火灾类型预案、抢险救援规程、化学灾害事故处置决策系统、灭火救援预案系统、消防水源信息系统、现场态势标会、灭火救援系统记录上报系统、日常信息查询系统。</p> <p>三、功能</p> <p>1. 指挥箱内配备的便携式仪器设备能实现测风速、风温、测温度、扩音等功能。</p> <p>2. 指挥员能通过笔记本电脑一键快速进入四项基本功能，即：火灾扑救、抢险救援、查询系统、车辆信息。</p> <p>3. 基于消防水源和灭火救援预案能进行现场作战部署实时图形标绘，并能上传到移动消防通信指挥中心，为调度指挥决策提供第一手数据资料。</p> <p>4. 具有灭火救援指挥要点及各类火灾扑救处置、抢险救援勤务规程、化学危险品、特殊装备使用说明等查询结果的语音提示功能。</p> <p>5. 具有灭火救援预案、化学危险品等信息查询的关联应用。</p> <p>6. 无线路由上网功能，通过配置当地所使用的无线上网卡，满足在户外的上网需求。</p> <p>7. 具有软件远程维护和升级功能。</p> <p>四、需提供的资质文件</p>
----	---------	---	---

			<p>所投产品具有公安部科技局颁发的《科学技术成果登记证书》 (须提供证书扫描件)</p> <p>所投产品灭火救援信息采集系统具有相关《计算机软件著作权登记证书》 (须提供证书扫描件)</p> <p>★所投产品具有国家权威检验中心出具的检验报告(须提供报告扫描件)</p> <p>★中标后签订合同时须提供品牌厂家项目授权原件</p>
45	消防水带带压堵漏装置	1	捆绑式, 封堵压力 1.6MPa, 封堵尺寸 10mm, 封堵操作时间 40s
46	消防头盔	7	<p>独特的冲击力吸收系统、抗冲击帽壳、帽衬、缓冲弹性管作为一个系统工作, 提供卓越的抗冲击性能;</p> <p>专属的热绝缘帽壳, 使其比普通消防头盔隔热效率高出 66%;</p> <p>MSA 专利内置式防护面罩; 抗冲击性能高出国家标准要求 10 倍以上, 需要时迅速调节到位;</p> <p>专利帽壳自动分离设计帮助消防员在头盔被卡, 下颏带勒住颈部的意外情况下, 顺利地安全脱离, 以提供更细致周密的安全保障;</p> <p>帽衬可按照不同用户的头型进行调节, 包括头箍尺寸, 帽衬前侧高度和帽衬后侧高度;</p> <p>产品符合美国 NFPA1971-2007 标准以及中国 GA44-2004 标准。</p>
47	基本防护装备 消防员灭火防护服	2	<p>执行 GA10-2014《消防员灭火防护服》标准。</p> <p>用于身体防护, 具备阻燃、防水透气、隔热、防静电和标识性强等性能, 由外层、防水透气层(隔热层)及舒适层构成;</p> <p>1. 产品外层采用邦维普泰双丝登 II、单位面积质量为(250±12) g/m²;</p> <p>阻燃性能: 经向续燃时间 0s, 损耗长度 19mm, 纬向续燃时间 0s, 损耗长度 17mm;</p> <p>断裂强力: 经向 1856N, 纬向 1789N;</p> <p>撕破强力: 经向 775.3N, 纬向 629.1N ;</p> <p>热稳定性能: 变化率 1.0%</p> <p>色牢度:耐洗沾色 4 级, 耐水摩擦 4 级。</p> <p>2. 防水透气层(隔热层)采用滴塑芳纶无纺布+阻燃 PTFE 膜、DYZS14-2、单位面积质量为(190±5) g/m²);</p> <p>阻燃性能: 经向续燃时间 0s, 损耗长度 35mm; 纬向续燃时间 0s, 损耗长度 38mm;</p> <p>耐静水压: >50kPa ;</p> <p>透湿率: 5924 (g/(m²·24h)) ;</p> <p>拒油性能: 4 级;</p> <p>热稳定性能:变化率 2.0%;</p>

			<p>3. 舒适层采用邦维普泰双丝绵、单位面积质量为 (140±7) g/m²; 阻燃性能: 经向续燃时间 0s, 损耗长度 27mm; 纬向续燃时间 0s, 损耗长度 24mm; 断裂强力: 经向 702N, 纬向 526.6N; 热稳定性能: 变化率 2.0%;</p> <p>4. 反光标志带采用 3M 反光带; 阻燃性能: 经向续燃时间 0s, 损耗长度 23mm 纬向续燃时间 0s, 损耗长度 18mm;</p> <p>5. 外层加强材料邦维普泰双丝登 II、单位面积质量为 (250±12) g/m²; 阻燃性能: 经向续燃时间 0s, 损耗长度 19mm 纬向续燃时间 0s, 损耗长度 17mm; 整体防护性能 39.5cal/cm²; 针距密度: 明暗线 13 针/3cm; 接缝断裂强力: 经向 983.6N, 纬向 1025N; 色差: 不小于 4 级 整套服装质量: 3.068kg</p>	
48		正压式消防空气呼吸器	<p>★符合标准: 中国 GA124-2013 标准/通过国家消防装备 CCCF 认证</p> <p>工作压力: 30MPa 起始报警压力: 5.5±0.5MPa 减压器输出压力设计值: 0.7MPa 有抬头压力视系统(智可视) 由背板、肩带、减压器、高压管、中压管、压力表、供气阀、智米特等组成。 背板上的气瓶收紧带用于调整长度, 以适合 6.8L 单瓶, 6.8L 双瓶, 9L 单瓶不同规格的气瓶, 背架不需另外改装更换。 透镜采用聚碳酸脂大视野面屏, 耐高温 850℃, 总视野达到 79.3%、双目视野达到 72.9%、下方视野大于 63° 面罩的透镜采用增强聚碳酸脂表面镀硬膜, 透光性能、机械性能、表面耐磨、抗划伤性能俱佳, 与面部贴合部分为柔软且富有弹性的 Hycar 橡胶材质, 密封性能良好 面罩与供气阀的连接为快速卡接式连接, 只需单手操作 面罩视野宽阔, 面罩透镜的非等截面设计使视野在任何角度都不会变形 配有口鼻罩, 独特的面罩导流设计, 防止透镜产生雾气(面罩具有视窗除结雾功能)</p>	1

			<p>装有机电通话膜片，采用杜邦 Kapton 太空薄膜材料，传声清晰</p> <p>面罩的多个零件均可拆卸，清洗、维护、保养方便，不需要工具。</p>
49	防静电内衣	13	<p>防静电内衣是消防员在易燃易爆场所抢险救时着装的消防防护内衣。由 100%纯棉织物并经过防静电处理而成。采用高强缝线缝制，关键部位均有加固，不开缝，不开线。手感柔软，穿着舒适，符合人体最佳设计。有良好的伸缩性，洗涤后不变形。</p> <p>1、基本性能</p> <p>密度（根/10 cm）：经≥650，纬≥350；</p> <p>尺寸变化率：-1.8%；</p> <p>断裂强力：420N；</p> <p>撕破强力：14.7N；</p> <p>染色牢度级：耐洗、变色 4 级；</p> <p>起毛起球级：4 级；</p> <p>2、电学性能（2 级）</p> <p>摩擦带电电荷密度：2.2 μc/m²；</p> <p>摩擦带电电压：470V</p> <p>质量：≤500g</p>
50	抢险救援头盔	15	<p>参照部消防局统型要求。技术性能符合 GA 633《消防员抢险救援防护服装》的要求，满足《消防员个人防护装备配备标准》GA 621-2013 要求；用于在抢险救援活动中对头部、面部及颈部的安全防护，具有抗冲击、耐穿透、防腐蚀、绝缘、透气等性能。盔壳采用高强度塑料材料制成，顶筋两侧有通风气孔，高抗冲击，具有优异的防紫外线功能，良好的通风性能。配套同品牌护目镜，全封闭防雾护目镜镜片为超硬涂层。有明显的反光标志，头盔提供头灯安装部位。头盔为半盔式头盔。冲击吸收性能不大于 3400N，电绝缘性能 1.0mA，质量 765g。</p> <p>★提供省级及以上特种安全防护产品质量监督检验中心出具的检验报告扫描件。</p>
51	抢险救援手套	15	<p>主要用于消防员扑救火灾和抢险救援过程中，保护手部和腕部安全的专业防护手套。总体性能符合 GA633-2006《消防员抢险救援服装》的标准。符合部局统型要求。</p> <p>一、颜色</p> <p>手掌牛皮为黄色，潘通色号为 PANTONE 16-0954 TCX Arrowwood，色差≥3 级；手背橘红色，潘通色号为 PANTONE 17-1456 TCX Tigerlily，色差≥3 级（按《纺织品 色牢度</p>

			<p>试验 评定变色用灰色样卡》GB/T250-2008 标准评判)。</p> <p>二、款式</p> <p>手套为五指分离式,对指部、手掌、手背、腕部等提供防护。采用 3D 立体设计,符合人体手型自然弯曲,和手掌贴合性好,手掌指尖一片式翻转手指背。袖口采用内扣收缩式,有效防止碎屑瓦砾等小颗粒物进入。佩戴舒服,易于穿脱,具有阻燃、防穿刺、防切割、摩擦系数大、透气性良好、防撞、耐用等特性。</p> <p>(一)主体结构。</p> <p>1、手掌结构:内层为 100%对位芳纶针织布,克重为 250 克±20 克,颜色为黄色。外层用牛皮头层反绒加强,牛皮厚度为 1.0mm(±0.2mm),颜色为黄色。</p> <p>2、手背结构:50%对位芳纶和 50%间对位芳纶双面针织布,克重为 380 克±20 克。朝外的一面为间位芳纶,颜色为橘红色,对位芳纶为黄色。</p> <p>3、袖口结构:手掌、手背整片与插入的圆形内置袖口,外加一条与手背完全一致的材料包边,缝线到袖口距离 10mm±5mm。</p> <p>(二)附属结构。</p> <p>1、手掌内衬 3mm 阻燃海绵,掌面对位芳纶缝线加强。</p> <p>2、手背关节部位,为 6mm 厚的 EVA 发泡防撞胶(在 5J 的外力撞击下,测试撞击力≤6kN),下端为黄色荧光嵌条,嵌条宽 5mm。</p> <p>3、缝线:100%对位芳纶线,规格为 30 支 3 股,颜色为黄色,具有阻燃防火性能。</p> <p>4、连接环:小指延长线上采用金属连接环,距袖口 30-40mm(±5mm)。</p> <p>5、袖口采用内扣收缩式,即在正常原形袖口内再加入另一只带松紧的圆形袖口,紧扣使用者手腕,有效防止碎屑瓦砾等小颗粒物进入。</p>	
52	抢险救援服(夏)	17	<p>符合《17 式消防员抢险救援防护服款式标识统型要求》,主要性能符合 GA 633-2006《消防员抢险救援防护服》标准,提供相关检验报告。用于建筑倒塌、狭窄空间及攀登等救援现场的身体防护。具备阻燃、耐磨、轻便、抗拉力强、颜色及标识醒目等性能。抢险救援服是消防员在进行抢险救援作业时穿着的专用防护服。</p> <p>一、颜色</p> <p>橘红色,潘通色号为 PANTONE 17-1456 TCX Tigerlily,色差 ≥3 级(按《纺织品 色牢度试验 评定变色用灰色样卡》</p>	

			<p>GB/T250-2008 标准评判)。</p> <p>二、款式</p> <p>(一) 夏款主体结构。</p> <p>1、上下分体式结构</p> <p>夏季服装为衬衫式上衣配长裤设计，上衣和裤子的重叠部分不小于 150mm，上衣采用收腰设计，衬衫式圆弧形下摆，前下摆能够束入裤腰，且弯腰时后下摆不得滑出裤腰，前后衣长差量 30-50mm。</p> <p>2、衣领。立领，并设置小护领，衣领竖起时，能够覆盖颈部，衣门襟使用拉链闭合。</p> <p>3、反光标志带。前胸设 V 字形 50.8mm (2 英寸) 宽反光标志带，后背设水平 50.8mm (2 英寸) 宽反光标志带，袖口和脚口设环绕 50.8mm (2 英寸) 宽反光标志带。</p> <p>(二) 夏款附属结构</p> <p>1、口袋。上衣左胸设置两条挂袂，胸前设置贴袋，双线固定口袋布。大腿两侧设置立体贴袋。</p> <p>2、左臂魔术贴。左上臂外侧设 90mm×110mm 盾牌型魔术贴并配盾牌型标识。</p> <p>3、袖口及腋下。袖口方便穿戴救援手套，腋下有透气设计。</p> <p>4、裤腰及门襟。下裤裤腰设置防滑腰衬，裤腰两侧装橡筋收紧。</p> <p>5、裤脚口。裤脚口设粘扣带收紧，方便穿脱救援靴。</p> <p>6、行军帽。为棒球帽款式，正前方绣 07 式武警警徽，后部采用卡扣调节袂，头部围度 520-640 mm，警徽尺寸：长度×高度为 50×50mm；</p> <p>7、腰带。为双排针扣设计，气孔采用金属轧边，冬季腰带规格：长度×宽度×厚度为 1200×30×2.6mm；夏季腰带规格：长度×宽度×厚度为 1200×50×2.6mm。</p> <p>8、补强处理。肩、肘、膝、臀、裆部加厚处理增加耐磨性。</p> <p>9、左右肩部设有两个挂袂。</p> <p>三、面料性能</p> <p>采用单层织物，为进口原液染色芳纶、进口阻燃粘胶纤维等交织而成的双重组织。具有防静电、阻燃、轻便、抗拉力强，外层防水拒油里层吸湿排汗。单位面积质量 200(±10)g/m²。</p> <p>1、阻燃性能。面料与肩部、膝部、臀部、肘部等部位的加强材料经过 25 次洗涤后进行阻燃性能试验，损毁长度 27mm，续燃时间 0s，且没有熔融、滴落现象。</p> <p>2、表面抗湿性橘红色面，洗涤 5 次后为 4 级；面料洗涤 20 次后，蒸发速率白色面，0.8g/h；吸水率白色面，洗涤 20 次</p>
--	--	--	--

			<p>后 200%；芯吸高度白色面，洗涤 20 次后，经纬向 120mm/30min；滴水扩散时间白色面 10s；透湿量 9000g/(m²•24h)</p> <p>3、断裂强力。面料经向干态断裂强力 1008N，纬向干态断裂强力 983.9N。</p> <p>4、撕破强力。面料经向撕破强力 210.1N，纬向撕破强力 181.5 N。</p> <p>5、热稳定性能。经 180（±5）℃热稳定性能试验后，面料与肩部、膝部、臀部、肘部等部位的加强材料沿经、纬方向尺寸变化率 1%，且试样表面明显变化。</p> <p>★中标后签订合同时须提供品牌厂家项目授权原件</p>
53	护膝护肘	30	<p>1、救援护膝护肘是对肘部和膝部防护的救援装备。固定装置可以调节，包括护膝 1 对、护肘 1 对。</p> <p>2、外层采用强度高、韧性好、耐磨的 PVC、TPR（热塑性弹性材料）、TPU（热塑性聚氨酯弹性体材料）等高分子材料制成；</p> <p>3、内层采用无毒、防水、抗冲击性好、轻便的缓冲材料；</p>
54	抢险救援靴	17	<p>产品说明及技术参数</p> <p>1、抢险救援时小腿部及足部防护。技术性能符合 GA 633《消防员抢险救援防护服装》的要求，满足《消防员个人防护装备配备标准》GA 621-2013 要求；</p> <p>2、防穿刺鞋底，超轻复合包头，防护脚趾，防滑、耐磨、防穿刺、防静电、防油；整靴的主体颜色为黑色，且有醒目颜色反光标志。</p> <p>2、靴帮材料应为头层防水牛皮，靴帮内侧设有单向透气孔。</p> <p>3、鞋带：阻燃橘红色鞋带，鞋舌上方设计有储存鞋带的收拉袋。</p> <p>4、橡胶外底，耐磨、耐水解、耐折、轻便、透气、舒适、鞋底纹路采用凹凸防滑设计结构、防滑（防滑系数高）、舒适度弹性更加明显。</p> <p>5、靴底防穿刺层采用复合纤维防穿刺材料，抗穿刺力 1140N。靴内底防刺穿层应覆盖整个靴内底，不应位于保护包头卷边上方也不应与之接触，固定好不能有移动现象。</p> <p>6、靴内采用防霉抗菌吸湿排汗防臭 3D 立体缓冲鞋垫，缓冲抗震、高弹性，可水洗不变形保持舒适度。</p> <p>7、质量：255 码的整双靴总质量 1.75kg。</p> <p>8、耐高温性能：抢险救援靴在温度为（180±5）℃条件下，经 5min 后，靴上任何部件不应产生熔滴，所有硬质附件应保持性能完好。</p> <p>9、防水性能：靴置于容器内后注水，水面距靴筒口防水袜套最低点的距离不大于（25±3）mm，经 4 小时后，靴内无水渗</p>

			<p>透现象 10、阻燃缝纫线的颜色应与外层材料相匹配，如反光条、帮面。</p> <p>11、抢险救援靴在进行防滑性能试验时，始滑角$\geq 26^\circ$。</p> <p>12、抢险救援靴的击穿电压$\geq 6000V$，且泄漏电流$< 0.1mA$。</p> <p>13、抢险救援靴在抗热辐射性能试验中 $10Kw/m^2$ 被辐照 1min 后，鞋底内的温升$\leq 8.6^\circ C$。</p> <p>14、鞋头耐压性能：内靴头间隙高度$\geq 17mm$。</p> <p>15、鞋头抗冲击性能：内靴头间隙高度$\geq 17mm$。</p> <p>16、鞋面抗穿刺性能：靴筒部位应$\geq 143N$。</p> <p>17、抢险救援靴靴帮一周使用热切特殊材料，耐刮防滑。</p>
55	骨传导通话装置	2	<p>头盔单元</p> <p>麦克风:使用高感度的振动传感器收集传递到头骨的声带振动；噪音消除达 30dB；</p> <p>喇叭：32 欧姆；</p> <p>不需借助任何工具便可轻松和牢固的将其安装在所有的符合标准的消防头盔内，不影响使用消防头盔、呼吸面具等防护装备；</p> <p>按钮单元</p> <p>★360 度旋转式军用腰带夹，内部卡口处有防滑、防刮伤橡胶垫；</p> <p>当使用者佩戴头骨耳机使用时，该按钮仅是一个 PTT 控制按钮；按压 PTT 按键即可激活对讲机实现通信；</p> <p>★该按钮单元同时具有两个 PTT 按钮开关，一个在侧面，一个在正面，即扬声器外壳也是 PTT 开关，即使特殊状态时，手臂或手肘都能轻松触发 PTT 按键，实现无线对讲通信；</p> <p>★当使用者不佩戴头骨耳机时，该按钮便是一个单纯的肩咪，可单独作为肩咪使用，可以直接对讲通信，使用便捷，切换方便；</p> <p>具有国家防爆电气产品质量监督检验中心出具的的防爆合格证，防爆等级大于或等于 ExibIIBT5</p> <p>★中标后签订合同时须提供品牌厂家项目授权原件</p>
56	手持电台（防爆电台）	11	<p>1、工作频段：350MHz~400MHz，频率间隔：12.5/20/25kHz，电压：7.5V，频率稳定度：+ / 0.5ppm，环境工作温度：$-30^\circ C \sim +60^\circ C$。</p> <p>2、支持数字、模拟模式，DMR 数字协议，AMBE+2 数字声码器。</p> <p>3、尺寸（高 X 宽 X 厚）：$\leq 130x55x41mm$；重量(含电池)$\leq 400g$。</p> <p>4、带键盘、彩色显示屏及紧急报警键；支持蓝牙 4.0、WI-FI、北斗、GPS 双模式；信道容量：≥ 1000 信道。</p>

			<p>5、防护等级：≥IP68，军用标准 MIL-810C\D\E\F\G。</p> <p>6、发射功率：3.5W，接收灵敏度≤0.14uV(数字)(5%误码率)。</p> <p>7、支持文本消息接收发送，并把文本信息转语音播放，支持倒地报警功能；自动调节对讲机的音量，补偿背景噪声；SINC+消噪。</p> <p>8、支持双倍容量直通模式，支持空中编程，远程监控，遥开/遥毙，系统接入限制（系统配合语音加密）。</p> <p>9、支持常规系统，IP 联网漫游，智能信道共享，多基站智能信道共享系统。</p> <p>可以工作于 PDT 模式，支持 350M PDT 警用标准规定的各项功能，包括支持数字集群（PDT 集群），数字常规（PDT 常规及 DMR 常规），模拟集群（MPT1327 集群），模拟常规五种工作模式。产品既可在现有模拟系统下使用，也能在新建数字系统下平滑过渡。</p> <p>10、配备 2900mAH 容量防爆锂电池 2 块（含一块备电），配套充电器、皮带夹、线控耳机、肩咪等附件。</p> <p>11、支持数字电话转接。</p> <p>★12、中标后签订合同时须提供品牌厂家项目授权原件</p>
57	特种防护装备	消防员隔热防护服	<p>13</p> <p>符合 GA634-2006《消防员隔热防护服》标准。主要由铝箔复合阻燃耐高温材料制成。由头罩，上衣，背带裤，手套，隔热鞋组成。可防热辐射温度约 1000℃。玻璃纤维覆铝箔材料，克重 500g+/-10%/m²。</p> <p>阻燃性能：损毁长度 5mm，续燃时间 0s，阴燃时间 0s；</p> <p>撕破强力：经向≥85N，纬向≥45N；断力强力：经向≥860N，纬向≥460N；接缝断强力：≥500N；抗辐射热渗透性能：内表面温升≤16℃；在 800—900 摄氏度热辐射下，70%热量返回，装配牢固；全套重量：≤3kg</p> <p>★中标后签订合同时须提供品牌厂家项目授权原件</p>
58	特种防护装备	消防员避火防护服	<p>2</p> <p>1、符合 Q/JXZB001-2005《消防避火服》标准要求。</p> <p>2、短时间穿越火焰区进行消防作业时穿着的防护服装，采取热压工艺，具备阻燃、耐高温、防热辐射、防水等性能。</p> <p>3、服装由七层面料组成，防火外层、防隔热辐射层、防火棉布层、耐热防水透气层、舒适层、隔热防火层、纯棉衬里。</p> <p>4、服装由上衣，背带裤，防火手套，防火靴，大视野防紫外线头罩，空呼器背囊。</p> <p>5、防火外层阻燃性能：续燃时间≤2s；损毁长度：≤10mm；撕破强力：经向≥150N，纬向≥100N；；断裂强力：经向干态断裂强力≥1800N；纬向干态断裂强力≥1500N；接缝强力：≥100N。</p>

			<p>6、质量≤8 kg。</p> <p>★中标后签订合同时须提供品牌厂家项目授权原件</p>
59	二级化学防护服	15	<p>二级防化服是消防员进入化学危险品或腐蚀性物品火灾或事故现场，进行灭火及抢险救援时穿着的防护服装。该服装采用改性 pvc 双面涂覆织物面料制作，具有防酸、碱性能，阻燃性能及强力性能。</p> <p>一、结构特征</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 连体式半封闭结构，除面部裸露，其余部位采用密封形式。 2. 手套采用卡环可拆卸式连接，既能保证气密性，又便于更换。 3. 缝纫接缝全部采用内外密封条密封，确保服装的密封性能。 4. 整套防化服是由带帽连体衣、防化手套、防化胶靴（钢包头，钢底板，防砸防穿刺）组成。 <p>二、技术特性</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 主要性能：具有防酸碱、阻燃等性能。可在汽油、丙酮、醋酸乙酯等有机介质以及硫酸、盐酸、硝酸、磷酸、氢氧化钠等腐蚀性液体场合进行抢险救援作业。 2. 主要参数 <p>防酸渗透性能：面料分别在 80%H₂SO₄、60%HN₃、30%HCl 的酸液下 2h 不渗透。</p> <p>防碱渗透性能：面料在 6.1mol/L NaOH 的碱液下 2h 不渗透。</p> <p>阻燃性能：损毁长度 6.7cm，续燃时间 2s；阴燃时间 0s 且无熔滴。</p> <p>耐热老化性能：125℃×2h 不粘、不脆。</p> <p>耐寒性能：-25℃×5 min，折叠 180 度无裂痕。</p> <p>耐汽油性能：浸 120# 汽油 60min，无裂纹、不发粘。</p> <p>经、纬向断裂强力：经向 942.8N，纬向 812.1N。</p> <p>经、纬向撕破强力：经向 40.9N，纬向 33.8N。</p>
60	一级化学防护服	3	<p>全封闭式消防防化服采用 PVC 双面涂覆织物面料上下衣整体制作，由大视野连体头罩、呼吸器背囊、防化手套、防化胶靴、密封拉链、超压排气系统等组成，与头盔、空气呼吸器配套使用。</p> <p>全封闭式消防防化服主要用于消防员在化学危险品、酸性物质的事故现场抢险救援时穿戴。严禁在有有毒的危险品场合下使用。</p> <p>全封闭式消防防化服整体气密性能：800pa/4min 气压降≤300p a。</p> <p>总重量：≤8kg。</p> <p>主要部件性能</p>

			<p>超压排气阀性能：气密性≥ 15 s，通气阻力 78~118pa。 防化胶靴符合 GA6-2004 标准规定。 面料性能 织物厚度：0.45 mm\pm0.5 mm。 经、纬向断裂强力≥ 400N，撕破强力≥ 32N。 防酸渗透性能：80%H₂SO₄、60%HN0₃、30%HCL 三种酸 10 mm液柱下 1h 不渗透。 防碱渗透性能：6.1mol/LnaOH，10m 液注下 1h 不渗透。 耐热老化性能：125℃\times2h 不粘、不脆。 耐寒性能：-15℃\times5 min，折叠 180 度无裂痕 耐汽油性能：浸 120= 汽油 30s，无裂纹、不发粘。 阻燃性能：续燃时间≤ 5s；阴燃时间≤ 10s；损毁长度≤ 10cm。</p>	
61	特级化学防护服	1	<p>1、连体式，全气密、液密重型防化服。 2、本防化服应符合气密性化学防护服 DIN EN 943:2015 第 1 部分和 DIN EN 943 第 2 部分（急救队（ET），供消防队无限制使用）的认证。 ★3、本防化服结构上应包含：带大面屏的连体服，可更换的防化手套，可更换的防化靴，空气呼吸器背囊，双排气阀，气密性拉链，内置的可调整肩带，肩带使衣服的重量均匀分布在肩膀上。 ★4、本防化服面料为涂有高性能弹性体的 PA 基织面料。内置一个高性能塑料箔起到保护屏障的作用，防护面屏永久安装、透明、防雾，带有额外的聚四氟乙烯箔片。该箔片可提供≥ 6 小时不受所有参照化学品影响的防护。 5、本防化服应为可重复使用型，可清洗，机械性能优异（抗撕裂，抗磨损，抗穿孔），优异的耐化学性，耐酸、碱和溶剂。渗透性最低，也可防止战争气体。有良好的耐老化、耐候性和耐臭氧性能。 ★6、本防化服接缝处采用 THERMO-TAPE 质量工艺，该工艺将材料焊接在一起，形成均匀、100%不透水的面料，对高温和低温、气体、颗粒和侵蚀性化学物质具有特别的耐受性，同时保持出色的弹性，接风强度≥ 480N, 强度等级≥ 5 级。 ★7、本防化服应满足 EN 943 第 1、2 部分 (ET) TESIMAX 防护服抗化学物质、气体所列出的化学物质防护等级≥ 5 级，对于芥子，塔崩军事毒剂的防护时间≥ 480 分钟，也应满足 DIN EN 1073-2 防护放射性粒子的要求。 ★8、本防化服经过 EN 943 测试（与 EN 13274-4 结合使用），在大约 850° C 的温度下短时间接触≥ 4 秒钟。具有抗明火，阻燃，自熄特点。</p>	

			<p>★9、本防化服经测试可耐受的低温$\geq -70^{\circ}\text{C}$，在-30°C低温环境下工作时间≥ 3小时。</p> <p>10、本防化服应具有防爆认证，可以在有潜在爆炸风险的0区使用，同时具有防传染病防护服认证及欧洲海事防护服标准认证。</p> <p>11、本防化服所配防化手套应通过 EN 374、EN 388 (2121 类)、EN 407 (1 类/接触热) 之验证，可耐受腐蚀性溶剂、酸、腐蚀性溶液和气体，同时可防止更严重的物理应变，长度$\geq 32\text{cm}$。</p> <p>12、本防化服所配防化靴应通过 DIN EN 15090、DIN EN ISO 20345 和 DIN EN 13822-3 0176-001 认证，可接触 $300^{\circ}\text{C} \geq 50$ 秒，应符合 DIN EN ISO 15025 阻燃时间≥ 8 秒，保护性鞋头抗冲击≥ 200 焦耳的冲击和≥ 10000 N 的压力。</p> <p>★13、本防护服可有效防护化学物质的数量应> 700 种，并且提供中、外文数据列表</p> <p>14、本防化服的存储时间应≥ 13 年。</p> <p>★15、中标后签订合同时须提供品牌商或国内总代出具的项目授权原件</p>
62	防蜂服	1	<p>1、采用阻燃处理的聚氯乙烯材料研制而成，由头罩、连体服、胶靴、防穿刺手套组成。</p> <p>2、具有防割、防酸碱，防毒液等多种防护功能，款式新颖，结构合理。面罩由不锈钢网材料制成，透气孔及呼吸孔可有效防止黄蜂喷射毒针。</p> <p>3、面料的强力性能，拉伸强度：经向$\geq 400\text{N}/5\text{cm}$；纬向$\geq 400\text{N}/5\text{cm}$；撕破强力：经向$\geq 20\text{N}$，纬向$\geq 20\text{N}$</p> <p>4、整体质量：$\leq 4$ kg。</p>
63	电绝缘装具	1	<p>1、用于高电压带电危险场所作业时的全身防护。</p> <p>2、由上衣、下裤、手套、靴子组成。</p> <p>3、衣服采用锦丝涂复织物 PVC 涂层面料的材料制成，耐高压、耐热老化、耐寒、耐汽油、绝缘、阻燃，防酸、碱性能亦佳，主要用于消防员带电作业时的身体保护。</p> <p>4、电气性能，不发生击穿现象。</p> <p>3、手套由经过特殊处理的天然橡胶制成，具有绝缘、耐油、耐酸、耐臭氧和耐低温、强机械抗性的性能，用于高电压场所手部保护。</p> <p>4、靴子帮面材料为橡胶靴面，鞋底材料为橡胶底，具备耐油、耐酸、绝缘、防刺的性能，用于高电压场所作业脚部防护。</p> <p>5、服装质量$\leq 4\text{KG}$。</p>
64	防静电服	1	<p>1、符合 GB12014-2009 《防静电服》用于消防员在可燃气体、</p>

			<p>粉尘、蒸气等易燃易爆场所作业时的全身外层防护服装。</p> <p>2、材料用 65%涤纶，35%棉，带金属丝，具有防静电性能制成的夹克式服装。</p>
65	内置劳动保护手套	25	<p>1 用于消防员可燃气体、粉尘、蒸气等易燃易爆场所作业时的手部内层防护装备。</p> <p>2、具备防静电、质地柔软的性能。为五指式，针织手套，可与防化手套配套使用。</p>
66	防高温手套	1	<p>用于灾害事故时手部防护。符合 GA7-2004 标准，具有阻燃、隔热、防水、耐磨耐切割、耐酸碱、抗油、高强度等特点，穿戴五指灵活、脱卸方便，握紧性能好用于消防人员灭火时手及手腕的防护，芳纶毛圈布高温防割手套，长 15 厘米的抗热牛二层皮袖口，羊毛衬里。短时接触可防止高达 350~400℃ 的高温，防止机械损害的全能保护手套，具备卓越的防割性，抗撕裂性。</p> <p>材质 芳纶毛圈布 长度 28.5*9*5cm (mm) 类型 非一次性 规格 28.5*9*5cm 颜色：黄色 毛重：200 克</p>
67	化学防护手套	1	<p>重型氯丁橡胶手套，植棉衬里，紧握式掌面和手指，直边袖口，长度：38 厘米， 厚度：0.78 毫米，添加抗菌成分，对大多数化学品可提供高性能防护，耐油，耐热。耐酸碱 防化手套，本产品符合欧洲 89/686 指令要求，安全无害、佩带舒适、柔韧透气，并符合欧洲标准：EN420：1994（灵巧度 5）， EN388：1994（2, 1, 3, 1）和 EN374-2：1994 及 EN374-3：1994 标准</p>
68	消防通用安全绳	11	<p>符合 GA494-2004《消防用防坠落装备》标准。</p> <p>通用型安全绳的最小破断强 51.31KN； 当承重达到最小破断强度的 10%时，安全绳的延伸率≤3.2%； 安全绳的直径为 13 mm； 耐高温性能：经 204℃±5℃的耐高温性能时，安全绳不会出现融熔、焦化现象。</p> <p>质量：≤2.3kg（φ13.5*20m）</p>
69	消防坐式半身安全吊带	10	<p>超轻及超简化工作定位坐式安全带，配合可拆卸 Golden Chest 安全带（0930 一个前部挂点）一起使用可转换为符合 EN 361 标准的全身式安全带。钢制组件，2 种尺寸。重量：1150g，1250 g 尺码：1/S-L 2/L-XXL。EN 358-EN 813</p>

70	消防全身安全吊带	11	<p>具有我们绳索救援安全的全部功能，腿带上装配速插卡扣。</p> <p>5个钢制连接环：胸部背部各有一个防坠落连接环，腹部一个承重连接环，腰部两侧各有1个定位连接环。</p> <p>升级：全新设计的胸式上升器连接带，能够提供更好的舒适性。重量：2000g/2140，尺码：1/S-L 2/L-XXL。EN 358- EN 361- EN 813</p>
71	消防防坠落辅助部件	6	<p>1、符合 GA 494《消防用防坠落装备》的要求。</p> <p>2、全套包含：8字环2个、铝制D型钩2个、0型安全钩2个、鸡爪绳1.5m2根、鸡爪绳1.8m4根、绳索救援手套2双、单滑轮2个、双滑轮2个、手式上升器1个、胸式上升器1个、脚式上升器1付、止滑器1个、护绳套1个、绳索护垫1个、专业救援装备包1个。</p> <p>3、8字环：高强度航空铝锻制，重量$\leq 120g$，拉力$\geq 30KN/千牛$，工作温度范围$-30^{\circ}C$到$+60^{\circ}C$，使用寿命最长可达10年，存储寿命长达12年，认证 EN 15151 - 2。</p> <p>4、铝制D型钩：银色，工作温度范围$-30^{\circ}C$到$+60^{\circ}C$，纵向拉力$\geq 30KN/千牛$，横向拉力$\geq 8KN/千牛$，开口拉力$\geq 10KN/千牛$，重量≤ 80克，开口$\geq 20mm$，使用寿命最长可达10年，存储寿命长达12年，EN362:2004/EN 12275。</p> <p>5、0型安全钩：铜制丝扣门，\geq纵向拉力30KN/千牛，横向拉力$\geq 15KN/千牛$，开口拉力$\geq 10KN/千牛$，开口$\geq 22mm$，使用寿命最长可达10年，存储寿命长达12年，EN362:2004/12275。</p> <p>6、鸡爪绳1.5m：直径8mm，长度1.5m，拉力$\geq 15KN/千牛$，重量$\leq 50g/m$，使用寿命最长可达6年，存储寿命长达10年。EN564/UIAA。</p> <p>7、鸡爪绳1.8m直径8mm，长度1.8m，拉力$\geq 15KN/千牛$，重量$\leq 50g/m$，使用寿命最长可达6年，存储寿命长达10年，EN564/UIAA。</p> <p>8、绳索救援手套：采用柔软舒适的小羊皮，背面使用特殊弹性透气材料，腕部采用弹性束口设计；穿戴舒适透气，手感贴合度好。适用于涉绳工作防护、攀爬，不适合速降等严酷环境使用。</p> <p>9、单滑轮：适合绳索直径可达13毫米，拉力$\geq 30KN/千牛$，重量≤ 220克，轴承部份直径49/39mm，钛金属色。使用寿命最长可达10年，存储寿命长达12年，认证 EN12278。</p> <p>10、双滑轮：适合绳索直径可达13毫米。拉力$\geq 50KN/千牛$，重量≤ 350克，轴承部份直径49/39mm，钛金属-红色。使用寿命最长可达10年，存储寿命长达12年，认证 EN12278。</p>

			<p>11、手式上升器：左右手上升器，适用于直径 8-13mm 绳索，不锈钢倒刺附带三角形清污槽，使用寿命最长可达 10 年，存储寿命长达 12 年，单只重量≤220g。CE/EN567。</p> <p>12、胸式上升器：适合 13mm 以下绳索，不锈钢倒刺附带三角形清污槽，重量≤150g/只，使用寿命最长可达 10 年，存储寿命长达 12 年，EN567。</p> <p>13、脚式上升器：高强度铝合金，适用于 8mm~13mm 绳索，重量≤180g。符合 GA494-2004《消防用防坠落装备》标准要求。</p> <p>14、止滑器：凸轮不带倒齿设计，外壳和凸轮均采用铝合金材质制造。使用绳索直径 8-13mm，重量≤100g。EN 12841/B-EN 567。</p> <p>15、护绳套：开膛式魔术粘扣，耐磨负荷物理结构帆布材质，可同时通过 2 根绳索，并附带固定钩，使用寿命最长可达 10 年，存储寿命长达 12 年，符合 GA494-2004《消防用防坠落装备》标准要求。</p> <p>16、绳索护垫：多根绳索的保护，防磨防切割同时可用于铺开摆放救援器材，附带 4 个固定孔，尺寸 76×86cm，重量≤750g。</p> <p>17、专业救援装备包：分层分类设计，容积 45 升，带子可以隐藏起来，可背可提；内部附带绳索固定带；采用牢固防尘的尼龙材料，拉链为封闭防水式；尺寸约 70 x 30 x 20cm。</p>	
72	移动供气源	1	<p>1、移动供气源采用移动拉杆结构；小车的控制面板上留有呼吸用气或者其它气动工具用气快速接口，供气胶管卷盘和小车的连接采取快插式连接，可自由快速拆分放置，快速安装使用；工作压力：30MPa，供气流量≥1000L/min。</p> <p>2、采用本质阻燃材料制作；配备 1 套独立的 50 米长的供气胶管卷盘，2 根配备快速接头的 10 米长的供气胶管。</p> <p>3、配 4 只 9L 碳纤维气瓶；水压试验压力：50MPa，爆破压力：102MPa。内胆采用高强度、经防腐处理、重量轻的铝合金材料。</p> <p>4、口鼻罩视线清晰，面框大密封圈，贴合性好；头罩采用网状 KEVLAR 阻燃材料制成。</p> <p>5、供气阀与面罩采用快速卡口式连接，供气阀位于面罩正下方，有自锁装置；可旋转手动应急冲泄阀，最大供气量不小于 500L/min；手动应急冲泄阀具有紧急供气、面罩强制去雾，排放余气等功能。中压管与供气阀为活动式（360 度旋转）连接。面罩留有预留接口，可安装声音放大器或连接对讲机转换器。</p>	

			<p>6、背托外层纺织材料采用本质阻燃材料，抗静电和耐腐蚀。</p> <p>7、面罩供气阀不使用时可固定于呼吸器肩带上的挂钩处。</p> <p>8、配置 2 套 AT 自动切换+震动型呼吸应急保障系统，提供 10-15 分钟应急使用时间；内含 2 个 2 升应急气瓶，2 套 AT 自动切换阀，2 套震动型供气阀。</p>
73	强制送风呼吸器	1	<p>1、动力送风过滤式呼吸器，用于防护多种有害气体、蒸气及粉尘。可不断地向面罩内输送经过滤的空气，给使用者提供新鲜空气。</p> <p>2、每次开机设备自动进行自检，无需标定及流量测试。</p> <p>3、智能操作面板可显示电池电量、粉尘过滤盒的堵塞程度。</p> <p>4、空气流量三个调节等级。</p> <p>5、声、光、振动三重报警功能。</p> <p>6、全面罩 115、130 或 145 l/min。</p> <p>7、12.6 V/3.4 Ah（标准锂电池）或 12.6 V/6.8 Ah（高容量电池）。</p> <p>8、操作时间标准电池 4 小时；高容量电池 8 小时（210 l/min 和 P3 过滤盒条件下）。</p> <p>9、4 小时以内充满电，两小时充电量达到 80 %。</p> <p>10、工作时间 6~10 小时，取决于空气流量和污染物浓度。</p> <p>11、重量 ≤ 1400g，包括标准电池和防溅罩盖子。</p> <p>12、防水防尘等级 IP65，可直接喷淋、洗消、防尘。</p> <p>13、认证：EN 12941 标准。</p>
74	消防过滤式综合防毒面具	6	<p>一种过滤式单眼窗个人呼吸道防护器材，能有效地保护佩戴人员的面部，眼睛和呼吸道免受毒剂、生物战剂和放射性尘埃的伤害。可供军队、警察和民防使用。</p> <p>面具密合框为反折边，佩戴舒适、易气密，可满足 95%以上成年公民的佩戴。</p> <p>面具五根头带可随意调节，可松紧适宜。</p> <p>面具的镜片保明采用阻水罩结构，可保证面具在用时镜片保明性能良好。</p> <p>面具的大眼窗片由聚碳酸酯制成，具有开阔的视野，良好的光学，耐冲击性能。</p> <p>面具还装有通话器，通话器传音清晰，传声损失小。</p> <p>防毒全面具可根据防护对象选择不同类型的滤毒罐。</p> <p>防毒全面具按国标 GB2890—95《防毒面具的通用技术条件》生产。</p> <p>防毒对象：氢氰酸，氯化氰，砷化氢，光气，氯化苦，苯，溴甲烷，路易氏气，磷化氢，毒烟毒雾。</p> <p>呼气阻力：≤98Pa (30L/min)</p>

			<p>视野：总视野：$\geq 75\%$，双目视野：$\geq 60\%$，下方视野：≥ 40度</p> <p>油雾透过率 $\leq 0.0005\%$</p> <p>面具漏气系数：$\leq 0.0005\%$</p> <p>贮存寿命：面具滤毒罐在规定条件下，贮存期为5年。</p>	
75	手提式强光照明灯	1	<p>1、采用LED光源，光源为2*3W灯头。</p> <p>2、额定电压14.8V、额定容量2Ah。</p> <p>3、强光连续放电时间≥ 4.5h 工作光≥ 10h。</p> <p>4、电池采用插拔、非焊接方式连接，方便灭火救援过程中灯具没电时快速更换电池方便应急，电池使用寿命100000小时。</p> <p>5、外壳防护等级IP68。</p> <p>6、防爆，具有气体易燃易爆场所使用。</p> <p>7、充电时间≤ 5h，外形尺寸$\leq \phi 70*200$mm，重量≤ 0.9kg。</p> <p>8、灯具手柄具有产品名称、型号、出厂日期、编号、制造厂家铭牌。</p> <p>9、电路板要采用恒流技术保证手提灯光亮度没有光衰，亮度能够满足灭火救援中使用。</p> <p>10、产品具有国家权威检验中心出具的检验检测报告。（须提供报告扫描件）</p>	
76	消防员降温背心	4	<p>一、产品特点：高聚化合物吸热式消防员降温背心，包括背心和6袋蓄冷降温，袋蓄冷降温袋性能稳定、可反复冷冻使用，消防员降温背心具有使用方便、蓄冷降温时间长的特点。</p> <p>二、适用范围：消防员降温背心适用于消防员穿着灭火防护服、隔热防护服、避火防护服或者化学防护服长时间进行灭火救援作业易造成生理热应激（热虚脱）的情况下使用的降温装备，通过物理吸热降温达到降低消防员生理热应激的效果。</p> <p>三、技术性能：</p> <p>1、质量 消防员降温背心（包括蓄冷降温袋）质量不超过2.0kg。</p> <p>2、蓄冷降温时间 蓄冷降温袋充分蓄冷后，使用时间不低于2小时。</p> <p>3、蓄冷剂 蓄冷剂相变潜热值不低于200kJ/kg。</p> <p>4、蓄冷降温袋规格 $(250\text{mm} \pm 10\text{mm}) \times (110\text{mm} \pm 5\text{mm}) \times (10\text{mm} \pm 2\text{mm})$</p> <p>5、接触温度 $18^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$。</p> <p>★6、中标后签订合同时须提供品牌厂家项目授权原件</p>	
77	消防用荧光棒	17	用于黑暗或烟雾环境中一次性照明和标识使用，防水、红色反光。	

			频闪：>80 次/分钟 技术说明 功能：红灯闪烁-红灯恒亮-关闭 光源：6 颗红 LED 长度：540mm 直径：40mm 防护等级：IP64 材料：握把 ABS，发光管 PVC 可视距离：500M（在黑暗中） 电池：2 节 1 号干电池 重量：122g	
--	--	--	---	--

备注：

1、本项目核心产品为：**消防用红外热像仪、特级化学防护服、大流量移动消防炮。**

通过资格审查、符合性审查的多家投标人提供的所有核心产品品牌均相同的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格。

三、运输、安装、调试要求：

要求货物运输到指定地点，由供货方负责安装调试，采购负责必要的安装调试环境等。

四、设备质量保证及售后服务要求：**1、质保要求：**

- (1) 所有的产品不低于国家现行标准或行业现行标准；
- (2) 整个项目免费质保期至少 1 年以上(有特殊说明的请按照分项要求质保)，质保期自采购方验收合格之日算起，质保期内供应商应对质量问题负责包退、包换，由此发生的费用完全由供方负责。

2、售后服务：

- (1) 设备出现故障，24 小时内到现场；
- (2) 质量符合国家或国家行业标准的承诺。

五、交货（完工）时间：合同签订后 30 日内。

六、交货（服务）地点：采购单位指定地点。

七、付款方式:

验收合格后支付合同总价的 95%，三个月后支付剩余 5%尾款。

八、样品要求:

1、提供样品清单：消防用红外热像仪 1 台，特级化学防护服 1 套，大流量移动消防炮 1 台；

2、样品摆放地点：江阴市长江路 188 号江阴市公共资源交易中心（江阴市政务服务中心四楼 460 室样品陈列室）

3、未提供样品，则样品分为 0 分；提供样品如有不全，少一件扣 2 分，扣完为止。

4、我中心不对成品样品负保管责任，未中标人的投标成品样品请供应商评标结束后 2 日内自行带回，超出该时间仍不处理的我中心有权自行处置。中标人的成品样品由采购人封存保留作为履约验收的参考。

九、有关说明

1、本项目报价为固定总价，投标报价包括全部设备、辅助材料、安装、调试、培训、人工、机械、运输、仓储等一切费用。

2、项目清单中涉及的产品品牌或型号，是采购人根据项目所要实现的功能推荐的品牌或型号，并不是限制条件，供应商可以采用不低于推荐的产品档次设计方案并参与竞争。但是，所有产品的质量、技术参数和功能以及方案品质不得低于采购要求，并确保整体性能的合理以及能最终实现。

3、如果投标人在投标文件中未对招标文件中的条款或参数要求提出偏离意见或澄清，将视同投标人同意招标文件的要求。

4、交货前，采购人将不定期随机抽取预供货产品交由权威检测部门进行详细检测，若检测结果没有达到中标单位投标文件中承诺的技术要求，那么所产生的一切经济损失、后果和法律责任均由中标单位全部承担。

5、项目完毕后，中标方书面通知采购人验收，采购人依据为国家有关规定、招标文件、中标方的投标文件以及其他相关文件和资料，根据实际按照《江阴市政府采购验收管理暂行办法》情况组织验收，费用由中标方承担。**本项目采购产品最终必须满足消防验收要求。**

6、涉及招标文件的补充说明或修正，均以江阴市政府采购中心书面依据为准。

7、江阴市政府采购中心对本次招标结果不作任何解释。

第五章 评标方法和评标标准

一、评标方法

本次评审采用综合评标法，是指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法，评审因素包括投标报价、技术或者服务水平、履约能力、售后服务等。

评标委员会遵循公平、公正、择优原则，独立按照评分标准分别评定投标人的分值；各投标人的最终得分为各评委所评定分值的平均值，并按高低顺序排列，确定中标候选单位。得分最高者为第一中标候选单位，采购人确认为中标单位。若得分相同，按投标报价由低到高顺序排列；得分且投标报价相同，按技术指标优劣顺序排列。

注：每部分的得分保留小数点后两位，合计得分保留小数点后两位。

二、评分标准

评分项	序号	评分因素	评分细则	分值
一、价格部分 (30分)	1.1	投标报价	满足招标文件要求且投标报价最低的投标报价为评标基准价，其价格为满分。其他投标人的价格分按照下列公式计算： 投标报价得分 = (评标基准价 / 投标报价) × 30分	30
二、技术部分 (53分)	2.1	投标产品 技术参数 响应	根据《详细配置一览表》、《技术要求响应偏离表》等对投标产品的技术参数响应情况进行综合评审，产品符合招标文件要求，无负偏离得25分，打“★”项参数有一项负偏离扣2分；非打“★”项参数有一项负偏离扣1分，扣完为止。（未按要求提供证明材料的视为负偏离）	25
	2.2	产品的性能 质量评价	根据所投产品的结构合理性、操作便捷性、技术先进性、成熟稳定性等情况综合评审：合理、便捷、先进、成熟的得8-10分；较合理、较便捷、较先进、较成熟的得4-7分；合理性、便捷性、先进性、成熟性一般的得1-3分。	10
	2.3	项目实施 方案	根据投标人提供的项目实施方案综合评审，包括进度计划安排、质量保证措施等： 方案详细、措施完善的得3分；方案较详细、措施较完善的得2分；方案措施简单的得1分。	3

评分项	序号	评分因素	评分细则	分值
	2.4	培训方案	根据投标人提供的人员培训方案综合评审： 方案完善、内容详细、可行性好得3分；方案较完善、内容较详细、可行性较好得2分；方案不够完善、内容不够详细、可行性差得1分。	3
	2.5	质保期	满足招标文件质保要求的基础上（不实质性响应的为无效投标），每增加一年质保得2分，最多得4分。	4
	2.6	售后服务方案	根据投标人质保期内售后服务（响应时间，回访巡检方案、故障解决措施、技术人员保障、备品配件价格等）、本地化服务方案（覆盖项目地区的各服务网点、维修网点设置情况以及技术人员安排情况）等内容综合评审：内容科学合理、完整、切实可行的得6-8分；内容完整但科学合理及可行性欠缺的得3-5分；其他或未提供的得0-2分。	8
三、商务部分 (11分)	3.1	综合实力	根据投标人的公司信誉、资质证书、荣誉获奖、银行资信等情况进行综合评审：信誉好、证书奖项多的得4-5分；信誉较好、证书奖项较多的得2-3分；其余得1分。（须提供相关证明）	5
	3.2	业绩	2018年1月1日以来，投标人具有同类项目业绩，每提供一个得2分，最高6分。（须提供合同扫描件，原件备查）	6
四、样品部分 (6分)	4.1	消防用红外热像仪	根据投标人提供样品的制作工艺、牢固性、功能性等方面横向比较打分，最高得2分。	2
	4.2	特级化学防护服	根据投标人提供样品的面料手感、制作工艺、产品展示效果、辅料等方面横向比较打分，最高得2分。	2
	4.3	大流量移动消防炮	根据投标人提供样品的制作工艺、牢固性、功能性等方面横向比较打分，最高得2分。	2

第六章 合同书（格式）

甲方（采购单位）：_____

乙方（中标单位）：_____

一、 政府采购编号：_____

二、 采购内容：货物名称、规格、型号、数量、价格

三、 中标总金额：（大写）_____；（小写）_____，
按实结算项目的结算金额以项目完成后审计部门的审计结果作为结算依据。

四、 质量和包装要求及验收标准：_____

五、 交货期或完工期：_____

六、 交货地点和方式：_____

七、 货款支付步骤和办法：_____

八、 售后服务：_____

九、 违约责任：_____

十、 解决争议的方式：_____

十一、 其它事项：_____

十二、 合同不可分割部分：

招标文件、投标文件、合同条款及中标通知书，中标人在投标、评标过程中所作其它有关承诺、声明、书面澄清等均为合同不可分割的部分，与主合同具有同等法律效力。

十三、 合同备案：合同一式四份，甲乙双方、江阴市政府采购中心、江阴市财政局政府采购管理科各执一份。

十四、 合同生效：本合同由甲乙双方签字、盖章，并经市政府采购中心见证。

甲方（采购单位）：_____（盖章）

乙方（中标单位）：_____（盖章）

地址：_____

地址：_____

法定（授权）代表人：_____

法定（授权）代表人：_____

_____年____月____日

_____年____月____日

见证方：江阴市政府采购中心（盖章）

见证方代表：_____

_____年____月____日

第七章 合同条款（格式）

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国合同法》等法律法规的规定，甲乙双方按照江阴市政府采购中心的采购结果签订本合同。

第一条 采购内容

- 1、项目名称（项目编号）：_____
- 2、项目采购清单：_____
- 3、其他：_____

第二条 合同总价款

本合同人民币总价款为_____（小写），_____（大写）。

分项价款如下：

本合同总价款是货物设计、制造、包装、仓储、运输装卸、保险、安装、调试及其材料及验收合格之前保管及保修期内备品备件、专用工具、伴随服务、技术图纸资料、人员培训发生的所有含税费用、支付给员工的工资和国家强制缴纳的各种社会保障资金，以及投标人认为需要的其他费用等。

本合同总价款还包含乙方应当提供的伴随服务/售后服务费用。

本合同执行期间合同总价款不变。（有另行规定的除外。）

第三条 组成本合同的有关文件

下列关于本次采购活动方式相适应的文件及有关附件是本合同不可分割的组成部分，与本合同具有同等法律效力，这些文件包括但不限于：

- （1）招标文件；
- （2）投标文件；
- （3）中标通知书；
- （4）中标人在投标、评标过程中所作其它有关承诺、声明、书面澄清；
- （5）甲乙双方商定的其他文件等。

第四条 权利保证

乙方应保证甲方在合同履行期限内不受第三方提出侵犯其专利权、版权、商标权或其他权利的起诉。一旦出现侵权，乙方应承担全部责任。

第五条 质量保证

1、乙方所提供的货物的技术规格应与招标文件与投标文件规定的技术规格相一致；若技术性能无特殊说明，则按国家有关部门最新颁布的标准及规范为准。

2、乙方应保证货物是全新、未使用过的原装合格正品，并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。乙方应保证其提供的货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命内具有良好的性能。货物验收后，在质量保证期内，乙方应对由于设计、工艺或材料的缺陷所发生的任何不足或故障负责，所需费用由乙方承担。

3、乙方承诺的质量保证：_____

第六条 包装要求

1、除合同另有规定外，乙方提供的全部货物均应按标准保护措施进行包装。该包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。由于包装不善所引起的货物损失均由乙方承担。

2、每一包装单元内应附详细的装箱单和质量合格凭证。

第七条 交货及验收

1、交货方式及日期：_____

2、验收标准：按招标文件所规定的采购标准和乙方投标文件的承诺，根据《江阴市政府采购验收管理暂行办法》程序组织验收，费用由乙方承担。

第八条 伴随服务 / 售后服务

1、乙方应按照国家有关法律法规规章和“三包”规定以及招标文件及投标文件所规定及承诺的“服务承诺”提供服务。

2、除前款规定外，乙方还应提供下列服务：

- (1) 货物的现场安装、调试、运行、维护等；
- (2) 对甲方人员进行免费培训。

3、乙方承诺的售后服务：_____

4、若招标文件中不包含有关伴随服务或售后服务的承诺，双方作如下约定：

(1) 乙方应为甲方提供免费培训服务，并指派专人负责与甲方联系售后服务事宜。主要培训内容为货物的基本结构、性能、主要部件的构造及处理，日常使用操作、保养与管理、常见故障的排除、紧急情况的处理等，如甲方未使用过同类型货物，乙方还需就货物的功能对甲方人员进行相应的技术培训，培训地点主要在货物安装现场或由甲方安排。

(2) 所购货物按乙方投标承诺提供免费维护和质量保证，保修费用计入总价。

(3) 保修期内，乙方负责对其提供的货物整机进行维修和系统维护，不再收取任何费用，但不可抗力（如火灾、雷击等）造成的故障除外。

(4) 货物故障报修的响应时间按乙方投标承诺执行。

(5) 若货物故障在检修8工作小时后仍无法排除，乙方应在48小时内免费提供不低于故障货物规格型号档次的备用货物供甲方使用，直至故障货物修复。

(6) 所有货物保修服务方式均为乙方上门保修，即由乙方派员到货物使用现场维修，由此产生的一切费用均由乙方承担。

(7) 保修期后的货物维护由双方协商再定。

第九条 付款

1、本合同项下所有款项均以人民币支付，乙方向甲方开具发票。

2、付款方式：_____

第十条 违约责任

- 1、_____
- 2、_____
- 3、_____
- 4、_____
- 5、_____
- 6、_____
- 7、_____
- 8、_____
- 9、_____
- 10、_____

第十一条 不可抗力

1、不可抗力，是指不能预见、不能避免并不能克服的客观情况，如战争、动乱、瘟疫、严重火灾、洪水、地震、风暴或其他自然灾害等。

2、任何一方因不可抗力不能履行本合同规定的全部或部分义务，应尽快以书面形式将不可抗力的情况、原因及对履行本合同的影响等及时通知另一方。同时，遭受不可抗力影响的一方有义务尽可能及时采取适当或必要措施减少或消除不可抗力的影响，因未尽本义务而造成的相关损失由其承担。

3、发生不可抗力事件，任何一方均不对因不可抗力无法履行或迟延履行本合同义务而使另一方蒙受的任何损失承担责任，法律另有规定的除外。

4、合同各方应根据不可抗力对本合同履行影响程度，协商确定是否终止本合同或是继续履行本合同。

第十二条 合同的变更和终止

1、除《政府采购法》第五十条规定的情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止合同。

2、除发生法律规定的不能预见、不能避免并不能克服的客观情况外，甲乙双方不得放弃或拒绝履行合同。

第十三条 合同的终止

本合同因下列原因而终止：

- (1) 本合同正常履行完毕；
- (2) 因不可抗力导致本合同无法履行或履行不必要；

- (3) 任何一方行使解除权解除本合同；
- (4) 合同的继续履行将损害国家利益和社会公共利益。

除上述情形外，甲乙双方不得擅自终止合同。

第十四条 争议的解决

1、因货物的质量问题发生争议的，应当邀请国家认可的质量检测机构对货物质量进行鉴定。货物符合标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合质量标准的，鉴定费由乙方承担。

2、因履行本合同引起的或与本合同有关的争议，甲、乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不能解决争议，则采取以下 2 种方式解决争议：

- (1) 向甲方所在地有管辖权的人民法院提起诉讼；
- (2) 向甲方所在地仲裁委员会按其仲裁规则申请仲裁。

3、在仲裁期间，本合同应继续履行。

第十五条 合同生效及其他

1、本合同由甲乙双方签字、盖章，并经市政府采购中心见证。

2、本合同一式四份，甲方、乙方、江阴市政府采购中心、江阴市财政局政府采购管理科各执一份。

3、本合同应按照中华人民共和国的现行法律进行解释。

第八章 投标文件的组成和格式

投 标 书

项目名称：特勤站应急物资采购项目

项目编号：JYZF2021G003

投标单位：

二〇二一年 月 日

一、投标函

致江阴市政府采购中心：

我方收到贵中心_____（项目名称及编号）招标文件，经仔细阅读和研究，我们决定参加此项目的投标。

- 1、愿意按照招标文件的一切要求，参加本项目的投标，投标报价详见《开标一览表》。
- 2、我方同意按招标文件的规定，本投标文件的投标有效期限为开标后 60 天。
- 3、我方愿意提供招标文件中要求的原始资料及可能另外要求的与投标有关的任何资料，并保证我方已提供和将要提供的资料是真实的、准确的。
- 4、我方认为你们有权决定中标者。
- 5、我方愿意遵守《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》，并按《中华人民共和国合同法》、财政部《政府采购货物和服务招标投标管理办法》和合同条款履行自己的全部责任。
- 6、我方认可并遵守采购文件的所有规定，放弃对招标（采购）文件、评标办法、评分细则及配分提出质疑的权利。
- 7、如我们在投标截止期后撤回投标或中标后拒绝遵守投标承诺或拒绝在规定的时间内与采购人签订合同，则将接受相应处罚。
- 8、如果我方被确定为中标单位，我方愿意在合同签署并见证时支付履约保证金。且我方如未履行招标文件、投标文件和合同条款的，我方愿意赔偿由此而造成的一切损失，并同意接受按招标文件的相关要求对我方进行处理，有不可抗力情形的除外。
- 9、一旦我方中标，我方将根据招标文件的规定，严格履行合同的 responsibility 和义务，保证按期、按质、按量完成项目。

投标单位（电子签章）：

电话：

传真：

地址：

邮编：

二、开标一览表

项目编号	JYZF2021G003
项目名称	特勤站应急物资采购项目
项目总价 (单位：元)	小写： _____ 大写： _____

投标单位（电子签章）：

日期： 年 月 日

三、报价明细表

序号	费用名称	价格
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
.....		
	合计	小写：¥ _____ 大写：人民币 _____

投标单位（电子签章）：

日期： 年 月 日

四、详细配置一览表

序号	名称	品牌	型号	数量/单位	单报价	分项总报价	生产厂家	质保期	是否属于小、微型企业产品
1									
2									
3									
...									

注：1、所报产品的各项指标必须等于或大于采购文件需求中所列要求。

2、请各投标单位根据本项目的相关需求，提出符合实际的报价明细，偏离或补充之处请作重点说明。

3、本表可根据需要自行添行。

4、因表述含糊导致的评审风险将由投标人承担。（必须详细填写品牌、型号。）

5、在“是否属于小、微型企业产品”栏内填写“是”或“否”。如填写“是”，必须在“生产厂家”栏内加填小、微型企业的完整名称，以及提供《中小企业声明函》；如未按要求填写和提供有效证明或相关内容表述不清的，不得享受价格扣除。

6、如有需要说明的事项，请在备注中列明。

7、监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业。

投标单位（电子签章）：

日期： 年 月 日

五、商务、技术要求响应及偏离表

(一) 商务要求响应及偏离表

序号	招标文件 商务要求	投标文件 商务规范描述	有无偏离	偏离内容及原因
1				
2				
3				
.....				

(二) 技术要求响应及偏离表

序号	招标文件 技术要求	投标文件 技术规范描述	有无偏离	偏离内容及原因
1				
2				
3				
.....				

注：1、投标单位应据实、详细填写上述表格，因未标明或表述含糊导致的评审风险将由投标单位承担。

2、质保期、工期、付款方式、售后服务等商务响应情况在“商务要求响应及偏离表”填写。产品技术参数要求响应等技术响应情况在“技术要求响应及偏离表”填写。

3、若无偏离，在“有无偏离”栏中填写“无”；若有偏离在“有无偏离”栏中填写“有”并在“偏离内容及原因”栏中作出说明；若投标单位对某一事项是否存在或是否属于偏离不能确定，亦必须清楚标明该事项并在“有无偏离”栏中填写“不能确定”。

4、“投标文件技术规范描述”完全照抄“招标文件技术要求”的，有被判定为负偏离的风险。

5、表格不够可另接。

投标单位（电子签章）：

日期： 年 月 日

六、项目实施方案及需要说明的其他内容

1、投标人对该项目招标文件中提出的采购需求提供具体的项目实施方案：

- (1) 设备安装调试方案；
- (2) 售后服务、培训方案；
- (3) 人员配置方案；
- (4) 其他方案等。

2、投标人认为需要加以说明的其他内容，格式自定。

七、法定代表人授权委托书

(本授权书需要填写签字盖章后扫描上传)

江阴市政府采购中心:

_____系中华人民共和国合法企业。

法定地址: _____

特授权_____代表我公司(单位)全权办理针对_____项目(项目编号: _____)的投标、参与评标、签约等具体工作,并签署全部有关的文件、协议及合同。

我公司(单位)对授权委托人的签名负全部责任。

在撤销授权的书面通知送达你处以前,本授权书一直有效,授权委托人签署的所有文件(在授权书有效期内签署的)不因授权的撤销而失效。授权委托人无转委托权。

授权委托人情况:

姓名: _____ 性别: _____ 年龄: _____ 职务: _____

身份证号码: _____ 电话: _____

通讯地址: _____

授权委托人签名: _____ 单位名称(公章): _____

法定代表人(签名或盖章): _____

【授权委托人必须提供本单位连续 6 个月(且至少包含近 3 个月中任意 1 个月份<不含投标当月>)为其缴纳社保的证明扫描件】

法定代表人身份证
复印件

授权委托人身份证
复印件

八、关于资格的声明函

政府采购编号：

日 期：

江阴市政府采购中心：

我公司（单位）参加本次特勤站应急物资采购项目的投标，作如下承诺：

1、我公司（单位）投标文件中所有关于投标资格的文件、证明、陈述均是真实的、准确的。

2、我公司（单位）未被列入“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为信息记录名单。

3、我公司（单位）不具有违反政府采购法第二十二条的情形。

若有违背，我公司（单位）愿意承担因“提供虚假材料谋取中标的”的一切法律后果。

投标单位（电子签章）：

日期： 年 月 日

附件：

一、中小企业声明函（货物）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；制造商为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元¹，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；制造商为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元¹，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

注：¹从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

二、残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加_____单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日 期：

三、具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明

我单位郑重声明：我单位具备履行本项采购合同所必需的设备和专业技术能力，为履行本项采购合同我公司具备如下主要设备和主要专业技术能力：

主要设备有：_____。

主要专业技术能力有：_____。

投标单位（电子签章）：

日期： 年 月 日

四、参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明

声 明

我单位郑重声明：参加本次政府采购活动前 3 年内，我单位在经营活动中没有因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。

投标单位（电子签章）：

日期： 年 月 日