

# 洛 阳 镇 专 职 消 防 队 其 他 类 设 备 采 购 项 目

## 招 标 文 件

采购项目编号：三省采公（2021）015 号

项目名称：洛阳镇专职消防队其他类设备采购项目

采购人名称：常州市武进区洛阳镇人民政府

江苏三省管理咨询有限公司

二〇二一年十二月

## 前 附 表

项	内 容 规 格
1	项目名称：洛阳镇专职消防队其他类设备采购项目 项目编号：三省采公（2021）015号 项目地点：甲方指定位置 工期要求：30天内供货调试完毕 质保期：自验收合格之日起贰年。
2	供应商资格要求：见招标文件
3	招标文件售价人民币伍佰元整。
4	报名及招标文件发售时间：2021年12月29日至2022年1月6日下午17:00 报名及招标文件发售地点：江苏三省管理咨询有限公司湖塘镇人民中路708号（人民商场北门对面）
5	现场踏勘：自行踏勘 联系人： 电话： 标前答疑：投标单位对招标文件如有疑问，请将疑问于2022年1月7日中午11:00前以书面形式递交或邮件至江苏三省管理咨询有限公司（质疑文件须盖投标单位公章才有效，未盖投标单位公章，招标代理机构有权拒收）。
6	1. 投标保证金数额：无 本项目无需交纳投标保证金。
7	响应文件要求及份数：胶装，正本一份、副本二份，壹张“电子光盘或U盘”（包括所有响应文件，必须提供，未提供视为无效投标）
8	响应文件提交时间：2022年1月19日下午14:00 响应文件提交地点：常州市武进区洛阳镇公共资源交易管理站(审计科)三楼开标室。 联 系 人：刘书成 联系电话：18915857373
9	开标时间：2022年1月19日下午14:00 地 点：常州市武进区洛阳镇公共资源交易管理站(审计科)三楼开标室。
10	评审结果确定的原则：综合评分法
11	付款方式：采购人应在双方签订合同后15个工作日内支付预付款，预付款为合同总价的30%；货物按期交付至甲方指定地点，经安装调试验收合格后，第一年付至合同总价的60%，验收合格第二年无产品质量问题，付至合同总价的100%，特殊情况需延长的，双方协商后解决。
12	履约保证金数额为：无。
13	成交服务费：详见第一章24条款：招标代理机构服务费评委费由成交单位按实支付给招标代理机构。

# 招标公告

项目概况

洛阳镇专职消防队其他类设备采购项目招标项目的潜在投标人应在江苏三省管理咨询有限公司获取招标文件，并于 2022 年 1 月 19 日 14 点 00 分（北京时间）前递交投标文件。

## 一、项目基本情况

项目编号：三省采公（2021）015 号

项目名称：洛阳镇专职消防队其他类设备采购项目

预算金额：180 万元

最高限价：180 万元

采购需求：洛阳镇专职消防队其他类设备采购项目，具体详见招标文件。

合同履行期限：自验收合格之日起贰年。

验收标准：按照招标文件及国家标准执行。

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. 落实政府采购政策需满足的资格要求：无

3. 本项目的特定资格要求：

（1）具有完善可靠的售后服务体系，确保售后服务响应；

（2）投标单位具有独立采购、安装、调试、实施及维护其正常运行的能力。

（3）未被“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）或“中国政府采购网”网站（[www.ccgp.gov.cn](http://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、政府采购严重失信行为记录名单；

## 三、获取招标文件

1、时间：2021 年 12 月 29 日至 2022 年 1 月 6 日，每天上午 08:30 至 11:30，下午 13:30 至 17:00（北京时间，法定节假日除外）

2、地点：江苏三省管理咨询有限公司（湖塘人民中路 708 号 2 楼招标代理处）。

3、方式：现场领取江苏三省管理咨询有限公司湖塘镇人民中路 708 号（人民商场北门对面）。

4、售价：500 元。

5. 领购时须提供以下材料：

- (1) 《领购申请表》原件一份，（格式见附件一）；
- (2) 营业执照副本和税务登记证副本(或“三证合一”的营业执照副本)或事业单位法人证书；
- (3) 法定代表人身份证明暨授权委托书（格式见附件二）；

#### 四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

2022年1月19日14点00分（北京时间）

地点：常州市武进区洛阳镇公共资源交易管理站(审计科)三楼开标室。

#### 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. 投标保证金数额：无

本项目无需交纳投标保证金。

2. 投标人对招标文件如有疑问，请将疑问于2022年1月7日上午11:00（北京时间）前以书面形式递交至江苏三省管理咨询有限公司。

#### 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：常州市武进区洛阳镇人民政府

地址：常州市武进区洛阳镇人民政府

联系方式：15161196960

2. 采购代理机构信息

名称：江苏三省管理咨询有限公司

地址：常州市武进区湖塘镇人民中路708号（人民商场北门对面）

联系方式：刘书成

3. 项目联系方式

项目联系人：刘书成

电话：18915857373

附件一：

领购申请表

项目名称：

项目编号：

投标单位全称（公章）：	
现委托_____（被授权人的姓名）参与江苏三省管理咨询有限公司此项目的投标报名工作。项目招投标过程中答疑补充等相关文件都须供应商在相关网站上下载，本单位会及时关注相关网站，以防遗漏，并承诺不以此为理由提出质疑。	
法人代表人（签字或盖章）：	
被授权人姓名：	联系电话：
接收招标文件指定电子邮箱：	
领购时间： 年    月    日    时    分	
被授权人签字：	

**\*注：投标人应完整填写表格，并对内容的真实性和有效性负全部责任。**

附件二：

法定代表人身份证明暨授权委托书

江苏三省管理咨询有限公司：

本授权委托书宣告：本人\_\_\_\_\_（姓名）系\_\_\_\_\_（单位）的法定代表人，现授权委托\_\_\_\_（姓名）为我单位代理人，该代理人有权在\_\_\_\_\_项目采购的投标活动中，以我单位的名义参加投标报名、资格审查、签署投标书和投标文件、与招标人（或业主）协商、签订合同书以及执行一切与此有关的事项。

代理人在其权限范围及代理期限内签署的一切有关合同、协议和文件，我单位均予以认可并愿承担相应的法律责任。

委托期限：至本项目结束或新的授权委托书送到之日。代理人无转委托权。

被授权人情况：

姓名：          性别：          年龄：          职务：

身份证号码：                  电话：

通讯地址：

被授权人签名或盖章：

单位名称（公章）：

法定代表人（签名或盖章）：

日 期：      年    月    日

注意事项：1、如法定代表人参加报名，需附法定代表人第二代居民身份证复印件（正反面）。

2、如非法定代表人参加报名，需附法定代表人第二代居民身份证复印件（正反面）和被授权人第二代居民身份证复印件（正反面）。

# 目 录

第一章 总 则.....	8-16
第二章 投标文件的组成.....	17
第三章 服务项目及技术要求.....	18-39
第四章 评标细则.....	40-41
第五章 合同条款及格式.....	42-45
第六章 附 件.....	46-57

# 第一章 总 则

## 1、招标方式

本次招标采取公开招标方式，本招标文件仅适用于开标 公告中所述项目。

## 2、合格的投标人：

2.1 满足开标 公告中投标人的资格要求的规定。

2.2 满足本文件实质性条款的规定。

## 3、投标费用

投标人应自行承担其编制投标文件以及提交投标文件参加招投标过程所产生之一切费用。无论招投标结果如何，采购代理机构或采购人对上述费用不负任何责任。

## 4、招标文件的组成

本文件及依法对本文件所作的更正内容均为招标文件的组成部分。

投标人应仔细检查招标文件是否齐全，如有缺漏，立即与代理机构联系解决。

投标人应认真阅读招标文件中所有的事项、格式、条款和规范等要求。按招标文件要求和规定编制投标文件，并保证所提供的全部资料的真实性，以使其投标文件对招标文件作出实质性响应，否则其风险由投标人自行承担。

投标人一旦参加本项目采购活动，即被认为接受了本招标文件的规定和约束。

## 5、招标文件的澄清、修改

5.1 代理机构向投标人提供的有关资料和数据，是代理机构现有的能使投标人利用的资料。代理机构对投标人由此而作出的推论、理解和结论概不负责。投标人由于对招标文件的任何推论和误解以及采购人对有关问题的口头解释所造成的后果，均由投标人自负。

5.2 投标人提出的与投标有关的任何问题须在收到招标文件后，按规定时间以书面形式递交至采购代理机构，未以书面形式提出或逾期提出的异议将不被接受。如无疑问，视作投标人完全响应招标文件的条款和要求。**所有的澄清或修改以公告形式通知所有招标文件收受人。**

5.3 采购人及代理机构有权对已发出的招标文件进行必要的澄清或变更，并公告通知所有投标人。各投标人应及时关注，以防遗漏。

5.4 采购人可视具体情况，延长投标截止时间和开标时间，并将此变更以公告形式通知所有招标文件收受人。

**5.5 招标文件的修改将在常州市政府采购网公布。补充文件将作为招标文件的组成部分，并对投标人具有约束力，由报名单位自行关注并获取。**

## 6、投标人的义务

6.1 投标人应当认真阅读招标文件，完全明了开标 项目之名称、用途、数量、质量和交货日期，完全明了投标人所应具备的资格条件。

6.2 投标人应当按照招标文件的要求编制投标文件。投标文件应对招标文件提出的实质性要求和条件作出完全响应。

6.3 投标人应在投标截止时间前，将密封的投标文件送达投标地点。

6.4 投标人不得相互串通投标报价，不得排挤其他投标人的公平竞争，损害采购人或者其他投标人合法权益。投标人不得与采购人串通投标，损害国家利益，公众利益或者他人的合法权益。



6.5 投标人在投标截止时间前，对所提交的投标文件可以补充、修改或者撤回，并书面通知采购人。补充、修改的内容为投标文件的组成部分。

## 7、投标报价

7.1、本项目投标报价为固定总价报价，应包括但不限于招标文件及其基本技术要求范围内相应产品供货前的准备（包括现场踏勘、技术核对等）、产品、制造（采购）、检验、包装、技术资料、发货、运输、装卸至现场、安装、调试、验收、上牌及保修期内备品备件、专用工具、各项税款、政策性文件规定及合同包含的所有风险、责任和招标文件所要求的相关服务等全部内容。本次报价还包括成交供应商办理与本货物相关的进口、运输、免税等手续所产生的费用。投标报价为最终报价，除非因特殊原因并经买卖双方协商同意，供应商不得再要求追加任何费用。同时，除非合同条款中另有规定，否则，供应商所报价格在合同投标、实施期间不因市场变化因素而变动。

### 7.2 投标报价方式

7.2.1 投标人应按照招标文件中提供的格式完整、正确填写投标书、开标一览表。开标一览表中的报价应与投标报价表的总价完全一致，如有不一致的，以开标一览表的报价为准。

报价货币为人民币，评标时以人民币为准。

7.2.2 投标人应按照招标文件规定格式填报报价明细表。《报价明细表》中的每一项均应计算并填写单价和总价，该表并由法定代表人或授权代理人签署。投标人未填单价或总价的项目，在实施后，采购人将不予支付，并视为该项费用已包括在其它有价款的单价或总价内。一项投标内容只允许一个报价，不接受任何有选择性的投标报价。

7.2.3 **本项目的投标最高限价为：180 万元。投标报价高于最高限价的作为无效投标处理。**

## 8、投标文件的组成

详见第二章《投标文件的组成》

## 9、投标保证金（无需缴纳）

9.1 投标保证金是投标文件的一个组成部分，投标人须按规定从公司账户缴纳。在开标时，未按要求缴纳保证金的投标无效，无效投标不予参加评审。

9.2 未中标的供应商保证金将在公示有效期（七个工作日）后五个工作日内无息退回。未中标单位须自行将保证金收据背书单位名称、开户行及账号、联系人及电话后至综合办办理退款事宜。

9.3 中标人的投标保证金将在其合同签约完毕（合同须由代理机构备案）后五个工作日内无息退还。

9.4 投标人出现下列情况之一的，取消其中标资格，并没收其投标保证金：

9.4.1 投标人在投标有效期内撤回其投标文件；

9.4.2 中标人未能在招标文件规定的期限提交履约担保；

9.4.3 中标人无正当理由拒绝签订合同或者由于投标人的原因导致中标无效的；

9.4.4 投标人提供的有关资料、资格证明文件被确认是不真实的或投标人之间被证实有串通（统一哄抬价格）、欺诈行为；

9.4.5 投标人被证明有妨碍其他人公平竞争、损害代理机构或者其他投标人合法权益的；

9.4.5 法律法规认定的其他情形。

## 10、投标文件的制作应当符合以下要求，否则作为无效投标文件

10.1 投标人应提交胶装的投标文件壹份“正本”、贰份“副本”、壹份“电子光盘或U盘”（**电子文件中含全套正本投标文件，未提供的视为无效投标，电子光盘或U盘单独密封**）。投标文件正本和副本如有不一致之处，以正本为准。

10.2 投标文件正本、副本必须全部是打印件。投标人应按要求，在规定的地方加盖单位公章以及投标人法定代表人（或其委托代理人）签字。**本文件所表述（指定）的公章是指法定名称章，不包括合同专用章、业务专用章等印章。**

10.3 投标文件应无涂改和行间插字，投标人造成的必须修改的错误，修改处应由投标文件签字人签字证明并加盖公章，否则修改无效。

10.4 投标报价清晰准确，不存在影响其他投标人评分的严重错误。

## 11、投标文件的有效期

投标有效期为规定的开标之日后**六十（60）天**。投标有效期比规定短的将被视为非响应性投标而予以拒绝。

## 12、投标文件的密封、装订与标志

12.1 投标人应将投标文件正本和所有副本密封，电子光盘或U盘单独密封。不论投标人中标与否，投标文件均不退回。

12.2 所有封袋上都应写明投标人名称、开标项目名称、开标项目编号、加盖投标人公章。如因标注不清而产生的后果由投标人自负。

12.3 投标人违反上述规定的，其投标文件将被作为无效投标文件，不予拆封和参加评审。

## 13、投标文件提交截止时间及地点

投标人应在规定的截止日期和时间之前将投标文件提交至开标公告中注明的地址，凡逾期送达的投标文件将视为无效投标文件处理。代理机构拒绝接收在其规定的投标截止时间后递交的任何投标文件。

**投标人在提交投标文件时须提供有效的法定代表人或代理人身份证原件，未提供的，代理机构不接受其投标文件，不予参加开标和评审。**

## 14、投标文件的修改和撤回

投标人在递交投标文件后，可以修改或撤回其投标文件，但这种修改和撤回，必须在规定的投标截止时间前，以书面形式通知代理机构，修改或撤回其投标文件。

投标人的修改或撤回文件应按规定进行编制、密封、标记和发送，并应在封套上加注“修改”或“撤回”字样。上述补充或修改若涉及投标报价，必须注明“最后唯一报价”字样，否则将视为有选择的报价。修改文件必须在投标截止时间前送达代理机构。

在投标截止时间之后，投标人不得对其投标文件作任何修改。

在投标截止时间至招标文件中规定的投标有效期满之间的这段时间内，投标人不得撤回其投标，否则其投标保证金将不予退还。

## 15、开标

15.1 代理机构按招标公告中规定的时间、地点主持开标活动。

15.2 投标人参加开标会的应由法定代表人或委托代理人携带**本人有效的身份证原件**准时参加，并签名报到以证明其出席。

15.3 开标时，由投标人推选的代表查验投标文件的密封情况；确认无误后，由采购代理机构工作人员当众拆封，宣布投标人名称、投标价格和招标文件规定的需要宣布的其他内容。

15.5 采购人在投标截止时间前收到的所有合格投标文件，开标时都予以拆封。按照规定同意撤回的投标将不予开封。代理机构对开标过程予以记录并存档备查。各投标人需仔细核对开标记录相关内容并签字确认。

15.6 投标人在报价时不允许采用选择性报价，否则将被视为无效投标。

## 16、评标委员会

16.1 开标后，代理机构将立即组织评标委员会进行评标。评标委员会由采购人代表和有关技术、经济等方面的专家组成，且人员构成符合相关规定。评标委员会独立工作，负责评审所有投标文件并确定中标候选人

16.2 评标委员会负责具体的评标事务，并独立履行以下职责：

16.2.1 审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求；

16.2.2 要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明；

16.2.3 对投标文件进行比较和评价；

16.2.4 推荐中标候选人名单，或受代理机构委托按照事先确定的办法直接确定中标人；

16.2.5 向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为。

16.3 评标委员会成员应当履行下列义务：

16.3.1 遵纪守法，客观、公正、廉洁地履行职责；

16.3.2 按照招标文件规定的评审办法和评分标准进行评审，对评审意见承担个人责任；

16.3.3 对评标过程和结果，以及投标人的商业秘密保密；

16.3.4 负责评标报告的起草；

16.3.5 配合相关部门的投诉处理工作；

16.3.6 配合代理机构答复投标人对中标结果提出的质疑。

## 17、评审内容的保密

17.1 开标开始后，直到宣布授予中标人合同为止，凡属于审查、澄清、评价和比较投标的所有资料，有关授予合同的信息都不应向投标人或与评审无关的其他人泄露。

17.2 在评标过程中，投标人不得以任何行为影响评标过程，否则其投标文件将被作为无效投标文件。

17.3 在评标期间，代理机构将设专门人员与投标人联系。

17.4 代理机构和评标委员会不向落标的投标人解释未中标原因，也不公布评标过程中的相关细节。

## 18、对投标文件的审查

投标文件初审分为资格审查和符合性审查。

18.1 资格审查：依据法律法规和招标文件的规定，由采购人或代理机构对投标文件中的资格证明文件进行审查。资格审查的结论，采购人或代理机构以书面形式向评委会进行反馈。

采购人在进行资格性审查的同时，将在“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）对投标人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，以确定投标人是否具备投标资格。

18.2 符合性审查：依据招标文件的规定，由评委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。

18.3 在详细评标之前，评委会将首先审查每份投标文件是否实质性响应了招标文件的要求。实质性响应的投标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。

所谓重大偏离或保留是指与招标文件规定的实质性要求存在负偏离，或者在实质上与招标文件不一致，而且限制了合同中买方的权利或投标人的义务，纠正这些偏离或保留将会对其他实质性响应要求的投标人的竞争地位产生不公正的影响。重大偏离的认定需经过评委会三分二及以上成员的认定。评委决定投标文件的响应性只根据投标文件本身的内容，而不寻求外部的证据。如果投标文件实质上没有响应招标文件的要求，评委会将予以拒绝，投标人不得通过修改或撤销不合要求的偏离或保留而使其投标成为实质性响应的投标。

**18.4 投标文件出现下列情况之一的，将作为无效投标文件处理，无效投标文件不予参加评标：**

18.4.1 投标文件未按规定标志、密封、盖章的；

18.4.2 投标文件未加盖投标人公章的；

18.4.3 法定代表人资格证明书或授权委托书未提供的、无投标人公章的、无法定代表人或委托代理人签字或盖章的、非原件的；

18.4.4 投标人未通过报名的或者在名称上和法人地位上与报名情况发生实质性改变的；

18.4.5 投标人不符合招标文件中规定资格要求的，或者资格要求证明材料提供不齐全的；

18.4.6 投标文件未按招标文件规定的格式、内容和要求编制，投标文件字迹潦草、模糊、难以辨认；

18.4.7 投标人在一份投标文件中，对同一开标项目报有两个或多个报价，且未书面确定以哪个报价为准的；

18.4.8 投标人在投标报价中存在严重错误，并影响对其他投标人的评分的；

18.4.9 投标文件材料所述情况和所附相关资料不实的；

18.4.10 投标人以他人的名义投标、串通投标、以行贿手段谋取中标或者以其他弄虚作假方式投标的。

18.4.11 逾期送达的投标文件；

18.4.12 未按招标文件要求缴纳投标保证金的；

18.4.13 投标人的投标报价超出采购预算或者最高限价的；

**18.4.14 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。**

18.4.15 招标文件明确规定无效的其他情形，或者其他被评委会认定无效的情况；

18.4.16 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；

**18.4.17 投标人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的。（查询渠道：中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn/>）、信用中国（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）网站的相关主体信用记录）。**

18.4.18 不符合法律、法规和招标文件规定的其他实质性要求的。

18.5 采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由评标委员会按照招

标文件规定的方式（招标文件未规定的通过随机抽取的方式）确定一个参加评标的投标人，其他投标无效。

使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，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，由评标委员会根据招标文件规定的方式（招标文件未规定的采取随机抽取的方式）确定一个中标候选人，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

招标文件中提供材料（设备）推荐品牌（或规格、型号、产地）的，可以在备选品牌（或规格、型号、产地）范围内自行选择一款并根据市场行情及自身实际情况进行报价；未提供备选品牌的，报价人应根据清单及设计文件要求确定品牌后，根据市场行情及自身实际情况进行报价。报价人拟在备选品牌（或规格、型号、产地）外自行选择品牌，自选品牌应在性能、价格、技术指标、技术参数等方面均不低于备选品牌，并在标前会议上以书面形式提出，并同时提交该品牌材料（设备）在品牌、信誉度、质量、性能、技术指标等方面不低于采购人推荐品牌的相关证明材料，招标人认为合理的（必要时组织专家论证），将以标前会议纪要方式告知所有投标人予以增加可选品牌，没有得到招标人书面认可的品牌不予接受，其相应的投标文件将视为未能对本招标文件作出实质性响应，将会判为无效标。

**18.6 有下列情形之一的，视为投标人串通投标，投标无效：**

- 18.6.1 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；
- 18.6.2 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- 18.6.3 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；
- 18.6.4 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；
- 18.6.5 不同投标人的投标文件相互混装；
- 18.6.6 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。

**19、投标的澄清**

19.1 为了有助于投标文件的审查、评价和比较，评标委员会可以书面方式要求投标人对投标文件中含义不明确、对同类问题表述不一致或者明显文字和计算错误的内 容作必要的澄清、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的代表签字。

19.2 评标委员会可要求投标人就澄清的问题作出答复，该答复经投标人代表的签字认可，将作为投标文件内容的一部分。

19.3 投标人在进行澄清、说明、答辩或补正时，不得改变投标的价格（校核时发现的算术错误除外）、超出招标文件的范围及改变投标文件的实质性内容。

19.4 投标文件报价出现前后不一致的，除招标文件另有规定外，按照下列规定修正：

- 19.4.1 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；
- 19.4.2 投标文件的大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；
- 19.4.3 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；
- 19.4.4 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。修正后的报价按照本招标文件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，其投标保证金不予退还。**存在缺项漏项**

**或者数量不符合招标文件要求的作为无效投标文件处理：**对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

19.5 投标人拒不按照评委会要求作出澄清、说明或者补正的，作为无效投标处理。

19.6 评标委员会对投标文件的判定，只依据投标内容本身，不依靠开标后的任何外来证明。投标截止时间后，投标人对投标报价或其他实质性内容修正的函件和增加的任何优惠条件，一律不得作为评标、定标的依据。

## **20、废标、流标条款**

20.1 符合专业条件的供应商或者对招标文件作实质性响应的供应商不足三家的；

20.2 出现影响采购公正的违法、违规行为的；

20.3 评标委员会认定招标文件存在歧义、重大缺陷导致评审工作无法进行；

20.4 因重大变故，采购任务取消的。

## **21、评审、定标方法**

21.1 本项目采用综合评分法：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（即评分细则）得分最高的投标人为中标人。

21.2 最低的投标报价或最高的折扣比例是中标的重要条件，但不是唯一条件。

21.3 采购人授权评标委员会直接确定中标单位。

## **22、中标结果及公示**

22.1 代理机构将成交结果在常州市政府采购网网站上予以公告。公告期限为1个工作日。

22.2 若有充分证据证明，中标人出现下列情况之一的，一经查实，将被取消中标资格：

22.2.1 提供虚假材料谋取中标的；

22.2.2 向采购人、代理机构行贿或者提供其他不正当利益的。

22.2.3 恶意竞争，投标总报价明显低于其自身合理成本且又无法提供证明的。

22.2.4 属于本文件规定的无效条件，但在评标过程中又未被评委会发现的。

22.2.5 与采购人或者其他供应商恶意串通的。

22.2.6 采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的。

22.2.7 不符合法律、法规的规定的。

22.3 投标人认为采购文件、采购过程和采购结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向代理机构或采购人提出质疑。该质疑应当有明确的请求和必要的证明材料，同时该质疑应有投标人法定代表人或参加投标的授权委托人签署并加盖公章(原件)。代理机构将在收到经投标人法定代表人或参加投标的授权委托人签署和加盖公章(原件)的书面质疑后七个工作日内，对质疑内容做出答复。如投标人在成交公告期限届满之日起七个工作日后向代理机构提出质疑或质疑未经投标人法定代表人或参加投标的授权委托人签署或加盖公章(原件)或未提供明确的请求和必要的证明材料的，代理机构有权对该质疑不予答复（法律法规另有其他规定的除外）。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，代理机构有权依据有关规定，报请采购监管部门对该投标人进行相应的处罚。

未参加投标活动的投标人或在投标活动中自身权益未受到损害的投标人所提出的质疑不予受理。

成交公示期间，如有参加投标的投标人提出有效质疑，并因此可能对成交结果产生影响，而最

终被取消中标的，代理机构对中标单位不承担任何责任。

### 23、成交通知书

23.1 成交结果确定后，代理机构将向中标人发出成交通知书。

23.2 成交通知书对采购人和中标人具有法律约束力。成交通知书发出后，采购人改变成交结果或者中标单位放弃中标，均应当承担相应的法律责任，且不影响成交服务费的支付。

23.3 代理机构及采购人对未中标单位不承担解释未中标原因的义务。

### 24、代理机构服务费

24.1 服务费按照下列标准收取并由中标人承担，中标人应在领取成交通知书时将成交服务费付至代理机构收取投标保证金的账户。

24.2 代理服务收费标准

服务类型	货物类
中标金额（万元）	
100（含，下同）以下	1.5%
100-500	1.1%
500-1000	0.8%
.....	.....

24.2.1 成交服务收费按差额定率累进法计算。

24.2.2 成交服务费按上表收费标准收取。

24.2.3 成交服务收费按上述计算方法不足人民币 3000 元的，按人民币 3000 元收取。

### 25、合同的签订

25.1 中标人应按成交通知书规定的时间、地点，按照招标文件确定的事项与采购人签订采购合同，且不得迟于成交通知书发出之日起十五日内，否则投标保证金将不予退还，由此给采购人造成损失的，中标人还应承担赔偿责任。

25.2 招标文件、中标人的投标文件及开标过程中有关澄清、承诺文件均应作为合同附件。

25.3 签订合同后，中标人不得将货物及其他相关服务进行转包。未经采购人同意，中标人也不得采用分包的形式履行合同，否则采购人有权终止合同。转包或分包造成采购人损失的，中标人应承担相应赔偿责任。

25.4 合同履行中，采购人需追加与合同标的相同的货物和服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与中标人协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不超过原合同金额 10%。

25.5 中标人因不可抗力导致无法按期签订合同的，应当在不可抗力发生之日起 5 日内提出，并提供书面证据，采购人及中标人互不承担任何责任及损失。如中标人无正当理由未按期签订合同的，视为自动放弃中标资格，并承担违约责任，采购人可以与排在中标人之后第一位的中标候选人签

订合同或重新委托进行开标。

## **26、履约保证金（无需缴纳）**

26.1 成交供应商应按规定提交履约保证金。

26.2 成交供应商必须在合同签订前向采购单位提供金额为合同总价格%的履约保证金。

26.3 履约保证金将在项目免费维护期满后（无息）退返成交供应商。

**27、根据常财购（2020）4号文件精神，关于新冠肺炎疫情防控期间支持中小微企业措施如下（小、微企业划型标准见《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）。**

27.1 货物和服务类采购项目，对小型和微型企业的价格给予10%的扣除，用扣除后的价格参与评审。属于残疾人福利性单位的视同小微企业，给予价格扣除。



## 第二章 响应文件的内容

一、资格审查材料，证明投标人符合资格要求的证明材料包括但不限于以下材料（投标文件中提供的材料加盖公章，未加盖公章的视为未提供该项材料。同时按备注要求将原件（或公证件）在投标截止时间前随同投标文件一并提交以供核查，过时不予接收，否则视作无效投标）：

- \*1、法定代表人资格证明书
- \*2、授权委托书（如果有授权委托情况的，必须提供）
- \*3、授权委托人身份证复印件（如果有授权委托情况的，必须提供）
- \*4、投标函
- \*5、企业一般情况表
- \*6、承诺函
- \*7、提供有效的企业营业执照
- \*8、未被“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重失信行为记录证明——信用中国报告（报告时间显示为本项目招标公告发布时间至投标截止前之间的任意时间）

### 二、价格及有关商务部分材料

- \*1、开标一览表、报价明细表

### 三、技术部分材料

- \*1、产品质量保证、售后服务承诺书
- \*2、偏离表
- 3、小微企业声明函
- \*4、政府采购供应商信用承诺书
- 5、其他评审相关资料

### 四、说明

1. 上述带“\*”条款投标单位必须在投标文件中提供，否则将作为无效响应处理。
2. 对本章所有的格式，投标单位可根据自身情况进行补充和修改，但补充和修改不得造成与本格式内容有实质性的违背。投标单位可提供其它相关的证明材料（不限于此）。

### 第三章 服务项目及技术要求

#### 一、采购内容：

1、本项目为洛阳镇专职消防队其他类设备采购项目，具体内容包括：货物的制造（采购）、运输、装卸、安装、调试、技术培训等，直至通过采购单位及其他相关部门的验收以及质量保修等全部工作。

2、本项目核心产品：抢险救援服(夏季)

#### 二、项目清单及技术要求

序号	产品名称	单位	数量	技术参数	检测报告及相关证明文件
1	消防灭火防护服	套	40	<p>总体符合 XF10-2014《消防员灭火防护服》标准，满足应急管理部消防救援局《20 式消防员灭火防护服款式标识统型要求》。</p> <p>主要技术性能</p> <p>1、材料：外层为芳纶面料，防水透气层为阻燃 PTFE 防水透气层，隔热层为芳纶水刺毡，舒适层为芳粘混纺面料。</p> <p>★2、整体热防护性能 TPP 值<math>\geq 30\text{cal/cm}^2</math>。</p> <p>★3、整套服装重量<math>&lt; 2.3\text{Kg/套}</math>。</p> <p>4、阻燃性能：</p> <p>1) 外层：经、纬向续燃时间均为 0 秒，损毁长度<math>\leq 30\text{mm}</math>；</p> <p>2) 隔热层：经、纬向续燃时间均为 0 秒，损毁长度<math>\leq 50\text{mm}</math>；</p> <p>3) 舒适层：经、纬向续燃时间均为 0 秒，损毁长度<math>\leq 50\text{mm}</math>。</p> <p>5、力学性能：</p> <p>1) 外层断裂强力：经向、纬向<math>\geq 1200\text{N}</math>； 撕破强力：经向、纬向<math>\geq 150\text{N}</math>；</p> <p>2) 舒适层断裂强力：经向、纬向<math>\geq 400\text{N}</math>；</p> <p>3) 外层接缝断裂强力：经向、纬向<math>\geq 1000\text{N}</math>。</p> <p>★6、透湿性能：防水透气层透湿率<math>&gt; 7600\text{g}/(\text{m}^2\cdot 24\text{h})</math>。</p> <p>7、整套服装热稳定性：各层材料经过热实验后，尺寸变化率<math>\leq 5\%</math>。</p> <p>8、水洗后各层面料缩水率均<math>\leq 5\%</math>。</p>	<p>提供</p> <p>1、应急管理部消防产品合格评定中心出具的消防产品认证证书</p> <p>2、国家消防装备质量监督检验中心出具的检验报告</p>
2	消防头盔	顶	40	<p>★1.投标产品符合 XF44-2015《消防头盔》标准和 NFPA 标准。</p> <p>2.头盔由外层帽壳、内层缓冲层、帽衬、可调节帽箍、舒适衬垫、下颏带、防护面屏、铝箔披肩等组成。</p> <p>3.头盔帽壳主体含有 2 英寸加长帽沿，帽壳含有耐高温抗火焰抗刮擦的树脂涂层，采用橡胶内嵌金属包边。内壳采用抗冲击隔热的阻燃聚酰胺材料设计。</p> <p>4.头盔具备独特的冲击力吸收系统，双层结构，将抗冲击帽壳、缓震型内壳有机的设计成一个系统，提供优越的抗冲击吸收性能。</p>	<p>提供</p> <p>1、应急管理部消防产品合格评定中心出具的消防产品认证证书</p> <p>2、国家消防装备质量</p>

			<p>★5.头盔在经过高温预处理后进行冲击吸收性能测试，头模所受的最大冲击力&lt;2900N；在经过辐射热预处理后进行冲击吸收性能测试，头模所受的最大冲击力&lt;2850N；在经过低温预处理后进行冲击吸收性能测试，头模所受的最大冲击力&lt;3000N；在经过浸水预处理后进行冲击吸收性能测试,头模所受的最大冲击力&lt;2800N。</p> <p>★6.头盔所配面屏经抗冲击试验后应不破碎或有明显冲击斑痕，透光率应≥65%，面屏向上打开角度在 0-180° 之间可任意固定位置，使用者无需任何工具可快速安装/替换面屏。</p> <p>7.头盔的后部带有 D 形环，以便日常使用方便挂持。</p> <p>★8.按 GA44-2015 标准电绝缘试验后，帽壳的泄漏电量≤1.0mA。</p> <p>头盔的下颏带需使用防火阻燃材料，并配有速脱扣，拉伸实验时，下颏带不发生断裂和滑脱，且实验后下颏带的延伸长度≤16mm。</p> <p>9. 头盔重量&lt;1500g</p>	监督检验中心出具的检验报告	
3	微型防爆电筒	只	40	<p>1、额定电压：≥DC3.7V</p> <p>2、额定容量：≥1.8Ah</p> <p>3、光源功率：3W</p> <p>4、连续放电时间：强光≥4h；工作光≥8h</p> <p>5、充电时间：≤5h</p> <p>6、重量：≤90g</p> <p>7、外形尺寸：≤φ25×120mm</p> <p>8、外壳防护等级：IP66/IP68</p> <p>9、照度：强光≥1000 lx；弱光≥550 lx</p> <p>10、本质安全型防爆等级可达到 Ex ib IIC T4，可满足 I 区、II 区安全工作的要求。</p> <p>★11、灯具防爆性能应符合 GB3836.1-2010 的要求，确保灯具在易燃易爆场所使用的安全性，需在国家级消防检测报告中体现。</p> <p>★12、灯具在水下 5m 环境下可正常使用 1 小时，需在国家级消防检测报告中体现。</p> <p>13、具有优质选材铜基板设计，可大幅提升 LED 光源散热性能，提升光源使用寿命及光效。</p> <p>14、灯具尾部需有大开关设计，可满足佩戴手套进行灯具的开关操作和强弱爆闪光的切换。尾部开关同时具有信号指示作用，当灯具打开时，尾部开关为红色信号指示灯，可视距离大于需 100m，可为后方人员提供警示。</p> <p>15、灯具需具有清晰的 4 段式 LED 电量指示装置，可实时显示电池电量剩余情况及充电进行状态。</p> <p>16、充电口需采用 type-C 充电接口，适用所有 USB 输出端口进行充电，方便快捷。</p> <p>★17、灯具充电器应采用插头与交直流转换器分离式结构，且</p>	<p>提供</p> <p>1、国家消防装备质量监督检验中心出具的检验报告</p> <p>3、防爆证书</p>

				<p>灯具或充电器应设置冲、放电保护电路，确保灯具充电时的安全性，需在国家级消防检测报告中体现。</p> <p>18、灯具需在低温-25度与高温55度下使用2小时，能正常进行开、关以及强弱光的切换，需在国家级消防检测报告中体现。</p> <p>19、可为灯具选择性配备头灯集中充电的充电箱，每箱可同时满足至少10套灯具一起插入充电，充电箱可接入市电、车载两种通电模式，简单便捷，满足消防员各种紧急需求。</p> <p>20、可提供8种以上不同类型的头盔支架，确保主流头盔的配对使用。</p>	
4	消防手套	副	40	<p>符合XF7-2004《消防手套》标准。</p> <p>1、对消防员的手和腕部进行防护用的手套，关节部位具有防碰撞和防切割功能。</p> <p>2、由外层、防水层、隔热层、衬里组成，由明暗线缝制一体，五指分开式，穿戴方便，手套在清洗时不会出现内外分层现象。</p> <p>3、整体热防护性能(TPP)≥28(cal/cm<sup>2</sup>)。</p>	
5	灭火防护头套	个	40	<p>1、消防员灭火防护头套符合GA 869《消防员灭火防护头套》的要求，满足《消防员个人防护装备配备标准》GA 621-2013要求；符合GA44-2015消防头盔标准、符合消防类产品认证实施规则CCCF-CPRZ-27:2019认证标准。</p> <p>2、采用阻燃材料针织制成，材料对皮肤没有刺激性，同时具有保暖吸汗的功能。尺寸大小可以覆盖整个头部，一直延伸到肩部，与佩戴者面部接触紧密，松紧适度，与空气呼吸器面罩配合协调。阻燃性能：经纬向续燃时间均为0s；经纬向损毁长度均≤20mm，且无熔融、滴落现象。</p>	
6	消防护目镜	副	20	<p>1、抢险救援时眼部防护，满足XF1273-2015《消防员防护辅助装备消防员护目镜》标准；</p> <p>2、透明聚碳酸酯护目镜，柔韧PVC镜体，有通风设计，可调节弹性织物头带。可防护灰尘、液体溅射（液滴或飞溅）和金属颗粒喷溅；</p> <p>3、镜片永久防雾化处理，视野更清晰</p>	
7	多功能腰斧	把	20	<p>符合XF630-2006《消防腰斧》标准。</p> <p>多功能消防腰斧为不锈钢和高强度工程塑料制成。具备可砍、可撬、可拧螺丝、可开墙壁消火栓、可拆玻璃幕墙、可锯木材、可割断绳索、可在危险情况下逃生等功能。具有携带方便、多功能、绝缘等特点。它由斧、刀锯、斧套组成，外形尺寸全长285±2.5mm，质量≤0.95kg。</p>	
8	消防员安全腰带	根	40	<p>符合《XF494-2004消防用防坠落装备》标准。</p> <p>安全腰带由织带、带扣、D型环和移动板组成，采用尼龙和热锻铝合金材质，采取固定与移动相结合的D型环设计，主体颜色为藏蓝色，</p> <p>1、款式：插扞改良式；</p> <p>2、织带。尼龙66材质，织带为整根，不应有接缝，具有一定硬度，规格为宽70mm×厚2.5mm，末端收尾为整烫圆弧形。</p>	

				3、织带：藏蓝色，带扣、D型环：铝本色；保护盖、移动板、收带扣：黑色；缝线：颜色为灰色。正立方向静拉力： $\geq 13\text{KN}$ 。腰带质量 $\leq 0.8\text{kg}$ 。	
9	空气呼吸器	具	20	<p>1.工作压力：30MPa，供气流量：<math>\geq 1000\text{L}/\text{min}</math></p> <p>2.背带材料：采用增强阻燃材料制作。</p> <p>3.气瓶，气瓶水容积：6.8L，全缠绕式碳纤维复合材料：内胆采用高强度、经防腐处理、重量轻的铝合金材料。工作压力：30MPa，水压试验压力：50MPa，爆破压力：102MPa。</p> <p>4.瓶体带荧光标识，在黑暗处可自发光。气瓶阀为右手设计，自锁功能，采用三角形整体按压式设计，以便于戴消防手套时操作。气瓶阀有限流装置，具备压力限流保护功能，防止气瓶阀意外损坏时造成伤害。接口螺纹：G5/8。</p> <p>★5.面罩：面罩为新型球型大视野全景面屏，视野广，总视野率<math>\geq 81\%</math>，双目视野<math>\geq 67.5\%</math>，镜片透光率<math>\geq 96\%</math>，具有独特防雾功能，按亚洲人脸型设计，头网永久阻燃，五点式收紧结构，与面部贴合更紧密。</p> <p>面罩配有声、光报警装置：通过压力传感器采集气瓶内的气体压力，将信号用无线发射的方式发送到安装在面罩内的抬头显示器上，显示器上用蓝、绿、黄、红四个不同颜色的LED灯分别表示出配对、气瓶内的气压区域安全、预警、报警，在使用人员不看压力表的情况下，可清楚的知道气瓶余气的压力范围，不用腾出手来翻看压力表，彻底解放双手。</p> <p>6.供气阀：体积小不影响下视野，无需定位快速连接面罩，可<math>360^\circ</math>旋转。要求面罩与供气阀正面插接。带有节气开关，供气最大流量<math>\geq 500\text{L}/\text{min}</math>。</p> <p>7.减压阀输出流量<math>\geq 1000\text{L}/\text{min}</math>，内置安全阀装置，减压阀与高、中压管接口可<math>360^\circ</math>旋转，高、中压管隐藏于气瓶与背板之间，防止意外刮伤。</p> <p>8.背板采用人体工程学原理，按亚洲人体型设计，重量分布于腰间，减轻肩部受力，背板可随人体背部弯曲变化而弯曲。</p> <p>9.报警哨与压力表一体化设计，置于前胸部，报警压力<math>5.5 \pm 0.5\text{MPa}</math>，报警声<math>\geq 90\text{dB}</math>，压力表的连接为活动式（<math>360^\circ</math>旋转），表盘荧光显示，便于黑暗中读取数据。</p> <p>10.配有自锁式快速救援接口（胸前三通），置于使用者前胸部，用于救援。</p> <p>11.肩带、腰带、腰垫均采用增强阻燃材料，阻燃、抗撕裂、抗老化，腰带采用前拉式收紧方式。</p> <p>12.整机最轻配置重量<math>\leq 7.8\text{Kg}</math>，佩戴重量<math>\leq 13\text{KG}</math>（气瓶内压力为30MPa时）。</p>	<p>提供</p> <p>1、应急管理部消防产品合格评定中心出具的消防产品认证证书</p> <p>2、国家消防装备质量监督检验中心出具的检验报告</p>
10	备用气瓶	个	10	<p>1、公称容积：6.8L；</p> <p>2、公称工作压力：30MPa；</p> <p>3、内胆公称外径：<math>\phi 144\text{mm}</math>；</p> <p>4、内胆设计壁厚：1.8mm；</p>	提供特种设备制造监督检验证书

				<p>★5、瓶体机械性能检验：Rm：&gt;320MPa，Rp0.2：&gt;280MPa，A：&gt;12%，金相组织：无过烧；</p> <p>6、最小爆破压力：&gt;100MPa；</p> <p>7、疲劳试验后，气瓶最小爆破压力：&gt;100MPa；</p> <p>8、双面表自锁阀门（带限流保护装置），避免气瓶阀意外断裂时，因大流量的高压气体不受控制的释放而产生的气瓶冲击危险；</p> <p>9、配气瓶布套，布套具体配色和印字按甲方要求。</p>	
11	灭火防护靴	双	40	<p>符合 XF6-2004《消防员灭火防护靴》标准。</p> <p>1、靴帮由外到内分为帮面、防切割层和隔热舒适层三层结构，靴底由上到下分为隔热舒适层、防穿刺层和靴大底三层结构，靴头部位设有保护包头。</p> <p>2、保护包头采用轻质航空铝材料制成，轻便、防砸，能够对消防员足前部进行有效保护。</p> <p>3、整体重量（以 41 码为例）≤2.4kg。</p>	
12	消防员呼救器	个	40	<p>符合 GB27900-2011《消防员呼救器》要求。</p> <p>1、外壳需采用防静电橡胶包胶工艺，具有较强的抗冲击、阻燃、耐高温性能及可靠的防水、防尘功能，跌落抗摔性能要求；</p> <p>2、使用带有姓名的钥匙开、关机，开机后姓名钥匙保存于后场，可代替现场身份登记；</p> <p>3、个人信息黑匣子功能，所有报警事件均被记录，可供事后分析；</p> <p>4、液晶显示屏显示实时显示工作时间、电池电量、环境温度等信息；</p> <p>5、具备计时提醒功能；</p> <p>6、消防员呼救器需具有电池电量检测、显示功能，当电池电量不足时会发出低电量报警；</p> <p>7、采用免维护高性能防爆锂电池，连续报警时间≥10 小时，连续工作时间≥24 小时；</p> <p>8、消防员呼救器实时显示环境温度，温度高于设定阈值（默认 50℃）自动报警；</p> <p>9、消防员呼救器具有联动报警响应功能，其中一具呼救器发出求救报警，同组呼救器可自动接收求救报警信号并发出搜救提示。</p> <p>10、消防员呼救器需具有相对定位搜救功能，可根据同组报警呼救器的信号强度判断搜救方向以及与被搜救者的楼层高度信息。</p> <p>11、内置 GPS、北斗定位功能，可将数据远传至所属消防单位控制中心，同时支持呼救器场外指挥控制管理。需包含不低于三年的公网流量费。</p> <p>12、简单易用，小巧轻便，坚固耐用，防护等级 IP68，防爆等级≥Ex ib IIB T3 GB</p>	<p>提供</p> <p>1、应急管理部消防产品合格评定中心出具的消防产品认证证书</p> <p>2、国家消防装备质量监督检验中心出具的检验报告</p> <p>3、防爆证书</p>
13	抢险	套	40	1、款式规格：符合应急管理部消防救援局《20 式消防员抢险	

	救援服(夏季)		<p>救援防护服款式标识统型要求》。</p> <p>2、材料：芳纶永久阻燃面料。应具有防静电、阻燃、轻便、抗拉力强等性能。</p> <p>3、防护性能：</p> <p>(1) 阻燃性能：面料经、纬向损毁长度<math>\leq 80\text{mm}</math>；续燃时间<math>\leq 0\text{s}</math>，且不应有熔融、滴落现象。</p> <p>(2) 断裂强力：面料经纬向断裂强力<math>\geq 1000\text{N}</math>。</p> <p>(3) 撕破强力：面料经纬向撕破强力<math>\geq 100\text{N}</math>。</p> <p>(4) 热稳定性能：面料经纬向尺寸变化率<math>\leq 1\%</math>，且试样表面应无明显变化。</p> <p>(5) 色牢度：面料的耐水摩擦色牢度<math>\geq 4</math>级、耐洗色牢度<math>\geq 4</math>级。</p> <p>(6) 表面抗湿性能：<math>\geq 4</math>级。</p> <p>(7) 服装质量<math>\leq 1.2\text{kg/套}</math>。</p> <p>4、款式：上下分体式结构，衬衫式设计，脚口和袖口设计易于收紧，并便于靴子和手套穿脱，肩、肘、臀、膝部加厚处理增加耐磨性；裤腰处有松紧及马王扣设计，裆部应内衬芳纶毡，加外层面料补强。</p> <p>7、辅料技术要求</p> <p>(1) 所有硬质附件表面均须光滑，无毛刺和锋利的边缘，五金件还须经过防腐蚀处理；</p> <p>(2) 缝纫线和搭扣的颜色须与外层面料相匹配；</p> <p>(3) 针距密度：明暗线、包缝线均<math>\geq 13</math>针/3厘米；</p> <p>(4) 救援服上衣前门襟选用的拉链应不小于8号，颜色须与外层面料相匹配。</p> <p>(5) 行军帽。为棒球帽款式，正前方设19消防软帽徽（帽徽底色为橘红色），后部采用卡扣调节袢，头部围度520-640mm，帽徽尺寸：长度<math>\times</math>高度为53.5mm<math>\times</math>55mm。</p> <p>(6) 腰带。为插扣式腰带，腰带规格：长度<math>\times</math>宽度<math>\times</math>厚度为1300mm<math>\times</math>50mm<math>\times</math>2.8mm。</p>	
14	抢险救援头盔	项 40	<p>1、符合欧盟 EN16473:2014 消防头盔标准，适用于技术性救援；欧盟 EN397:2012+A1:2012 工业安全头盔标准；欧盟 EN12492:2012 户外登山头盔标准；欧盟 EN16471:2014 森林消防头盔标准，适用于空旷场地火灾救援；EN1385:2012, 适用于皮划艇和急流水域运动、水域救援；获得 CE 认证。</p> <p>2、半盔型，头盔由帽壳、可调节帽箍、泡沫缓冲层、下颏带、护目镜等部件组成。</p> <p>3、帽壳为耐高温热塑材料，具有透气、耐冲击、耐穿刺，可提供头部和侧翼冲击保护，配备醒目反光条；</p> <p>4、护目镜为隔热镜片，带超硬防刮防雾涂层；符合 EN166:2004 标准，并获得 CE 认证。</p> <p>5、下颌带：三点式下颌带，并带有下颌托和快速脱卸扣；</p> <p>6、缓冲层：采用 PU 软泡沫，并用凯夫拉面料增强。</p>	

				<p>7、帽箍：用软皮包裹，中间衬舒适衬垫；在帽箍后部设头围调节旋钮，帽箍可调节范围不少于 48-67cm。</p> <p>8、帽托：采用耐高温网布，覆盖整个头顶部；</p> <p>9、帽壳顶部设有通风装置，并可闭合；</p> <p>10、重量（不含护目镜及附件）≤850 克；</p>	
15	抢险救援靴	双	40	<p>技术性能符合 XF 633《消防员抢险救援防护服装》的要求。</p> <p>1、抢险救援时小腿部及足部防护。</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>3、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>4、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>5、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。</p> <p>6、鞋底防穿刺层采用复合纤维防穿刺材料，抗刺穿力 1950N。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>7、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>8、质量：255 码的整双靴总质量≤1.65kg。</p>	
16	抢险救援手套	副	40	<p>符合 XF 633-2006《消防员抢险救援防护服装》标准；符合部局统型要求。</p> <p>1、具有防火、耐磨、隔热等性能，主要是用于扑救火灾和抢险救援过程中，保护手部安全的手套。</p> <p>2、抢险救援防护手套由外层、内层等多层织物材料复合而成。</p> <p>3、手掌心内层加防震胶保护手掌；手背关节部位内层加防撞胶保护手背关节。掌心、手指部位缝制真皮、具有耐磨设计。手背有黄色荧光嵌条反光标志。</p> <p>4、分指式结构。手套本体环形延伸，并超出腕骨不少于 25mm。手套口收松紧设计能限制杂物进入手套口。与消防员抢险救援防护服配套使用。</p> <p>5、阻燃性能：续燃时间≤2s，损毁长度≤100mm，且没有熔融、滴落现象。</p> <p>6、耐磨性能：手掌部位有耐磨设计。</p> <p>7、抗切割性能：割破力≥4N。</p> <p>8、抓握性能：戴手套与未带手套的拉重力比≥80%。</p>	
17	消防隔热服	套	4	<p>符合 GA634-2006《消防隔热防护服》及 GA634-2015《消防隔热防护服》的标准要求生产。该服装由镀铝芳纶布、隔热层及舒适层三层材料组成，结构为分体内置空气呼吸器式。</p> <p>1、整套隔热服包括上衣（前襟内魔术贴外金属挂钩）、下背带裤、镀金视片隔热头罩、三指隔热手套和防护脚罩。</p> <p>2、接近 300℃高温时可达 1 小时；500℃时可达 30 分钟；在温度 800℃距火源 1.75m 时 2min 服装内表面温度不大于 25℃；可</p>	



			<p>瞬间接近 1200℃ 的高温环境。</p> <p>3、能反射 90% 以上的辐射热。</p> <p>4、阻燃性能：外层损毁长度：经向≤49mm、纬向≤47mm，续燃时间 0s，阴燃时间 0s；隔热层损毁长度：经向≤60mm、纬向≤60mm，续燃时间 0s，阴燃时间 0s；舒适层损毁长度：经向≤51mm、纬向≤50mm，续燃时间 0s，阴燃时间 0s；无熔融、滴落现象。</p> <p>5、剥离强力：经向≥50N/30mm，纬向≥35N/30mm。撕破强力：经向≥220N、纬向≥160N。断裂强力：经向≥1100N、纬向≥850N。接缝断裂强力：≥1300N。</p> <p>6、耐静水压性能：耐静水压≥250Kpa。</p> <p>7、热稳定性能：外层经、纬向尺寸变化率：经向 1%、纬向 2%；隔热层经、纬向尺寸变化率：经向 3%、纬向 3%。</p> <p>8、抗辐射热渗透性能：内表面温升达到 24℃ 的时间≥65s。</p> <p>9、硬质附件耐高温性能：在温度为 260℃ 条件下，5min 后保持原有功能。</p> <p>10、服装热防护性 TPP 值≥60cal/cm<sup>2</sup>。</p>		
18	轻型防化服	套	8	<p>二级化学防护服为连体式结构，双层门襟。由化学防护头罩、化学防护服、化学防护靴、化学防护手套构成，具有良好的防化性能。</p> <p>服装表面平整，无破洞、磨损、脱层和气泡等现象，接缝处缝线整齐，胶条结实、均匀，无开裂现象。</p> <p>整体抗水渗透性 20min 后无渗漏现象，抗化学品渗透时间≥60min，粘贴强度≥0.78KN/m，拉伸强度≥9KN/m，撕裂强力≥30N。有焰燃烧时间≤10 s，无焰燃烧时间≤10 s，损毁长度≤10cm。耐热老化 125℃×12h 不粘不脆，接缝强力≥200N。</p> <p>手套为氯丁橡胶手套，耐穿刺力≥22N。</p> <p>防化靴鞋底抗穿刺力≥900N，击穿电压不小于 5000V，且泄漏电流小于 3mA。钢头钢底。</p>	
19	重型防化服	套	2	<p>重型化学防护服由大视窗的连体头罩、化学防护服、呼吸器背囊、防护靴、防护手套、排气阀组成。</p> <p>1、面屏：采用硬质透明双层材质，大视窗设计，视野开阔，不变形，不分层，经双面永久防雾涂层处理，耐化学渗透，符合 EN146:1991 标准。</p> <p>2、一级化学防护服面料采用高性能多层聚合物制成。接口处内外粘贴有与衣物面料相同的密封防护条。</p> <p>3、防化服为一体背包式结构，能与空气呼吸器配套使用。可调内置腰带和蝙蝠袖设计能为穿戴者提供最大程度的舒适性。</p> <p>4、防化靴：防化靴和防化服为同一品牌并与防化服连体气密性设计，通过专用工具可拆卸可更换。</p> <p>5、防化手套：双层防护手套，内层为抗渗透性能极佳的复合膜材料，外层为抗撕裂和耐磨性好的氯丁橡胶双层手套。通过专用的连接装置与防化服相连，可拆卸可更换。</p> <p>6、化学防护服右侧配有重型气密拉链，大齿牙设计，链牙咬合</p>	<p>提供</p> <p>1、应急管理部消防产品合格评定中心出具的消防产品认证证书</p> <p>2、国家消防装备质量监督检验中心出具的检验报告</p>

				<p>力大，以保证防化服的气密性。</p> <p>技术性能：</p> <p>★1、整体气密性<math>\leq 300\text{Pa}</math>。</p> <p>2、贴条的黏度强度<math>\geq 1.3\text{kN/m}</math>。</p> <p>3、耐热老化性能：<math>125^{\circ}\text{C} \times 24\text{h}</math> 不粘不脆。</p> <p>4、阻燃性、防火性：撤离火苗后无点燃或续燃</p> <p>5、耐寒性能：可在<math>-25^{\circ}\text{C} \pm 1^{\circ}\text{C}</math>温度下冷冻 15min 后，无裂纹。</p> <p>★6、鞋底耐穿刺力<math>\geq 1250\text{N}</math> 胶靴绝缘性能：击穿电压<math>\geq 5000\text{V}</math>，泄漏电流<math>\leq 0.2\text{mA}</math>，防滑性能：始滑角<math>\geq 15^{\circ}</math>。</p> <p>7、防化手套：耐穿刺力<math>\geq 65\text{N}</math>。</p> <p>★8、面料和接缝位抗化学品渗透时间：<math>\geq 60\text{min}</math>。</p> <p>9、存储期<math>\geq 5</math>年，免维护。</p>	
20	防蜂服	套	4	<p>由双层面料组成，具有密封、耐磨、轻便、高强度等特性，其防护性能是根据实际的需要而设计的。是消防人员在摘除黄蜂窝时穿着的一种最基本的功能型防护服。</p> <p>1 结构为连体式，使其具有很好的密封性。连体式防蜂服包括头罩、上下衣、胶靴、连为一体，外配手套。头罩内置帽壳、帽衬，视窗为钢网面罩。</p> <p>面罩为成型不锈钢网制成，能很好的保护穿着的面部。不锈钢网的面罩使该服装具有透气性好，视窗清晰，穿着舒适，行动自如等特点。</p> <p>技术特性 1 主要性能：具有防割、防穿刺、防叮咬、防蜂蛰、防水等性能。</p> <p>主要参数：断裂强力：经向<math>\geq 750\text{N}</math>；纬向<math>\geq 750\text{N}</math>。</p> <p>撕破强力：经向<math>\geq 50\text{N}</math>；纬向<math>\geq 40\text{N}</math>。</p> <p>防割性能：<math>\geq 2\text{N}</math></p> <p>耐静水压：<math>\geq 17\text{kPa}</math>。</p>	
21	防静电服	套	10	<p>1、由可防静电的面料所制成，该面料纱线含一定比例的导电丝，其导电丝是由一定比例的不锈钢纤维与普通纤维混纺制成，不随衣服的洗涤次数而变化。符合 GB12014—1989《防静电工作服》要求，适用于对静电敏感场所穿用。</p> <p>2、带电荷量：洗涤时间<math>\geq 33\text{h}</math>时，带电荷量<math>\leq 0.3\mu\text{C/件}</math>。</p> <p>3、该面料径向断裂强力<math>\geq 1000\text{N}</math>，纬向断裂强力<math>\geq 500\text{N}</math>。</p>	
22	电绝缘服	套	2	<p>1、电绝缘装具采用锦纶涂织复织物材料制成，具有阻燃、绝缘性能，防酸碱，耐热老化、耐汽油性能，可防 5000 伏左右高压电，主要用于消防员高电压危险场所作业时的全身防护。符合 Q/02MKF 005-2011《电绝缘服》标准。</p> <p>2、外层阻燃性能损毁长度小于 20mm，续燃时间小于 10s，阴燃时间小于 10s，无熔融、滴落现象。</p> <p>3、外层面料经、纬向撕破强度<math>\geq 32\text{N}</math>、断裂强度<math>\geq 450\text{N}</math>。</p> <p>4、整体耐电压性能在 5kV、频率 50Hz、时间 3min 实验性无闪络、击穿和发热现象，泄露电流<math>\leq 5\text{mA}</math>。</p>	
23	救生	套	10	<p>1、穿戴方式：胸襟 10# YKK 塑钢拉链、一组 2.5cm ITW 插扣、</p>	

	衣			<p>一组 2.5cm ITW 双向调节插扣，后领口松紧设计</p> <p>2、浮力：≥150N</p> <p>3、浮力材：PVC/NBR，可拆卸</p> <p>4、调节方式：腰部两侧各两个调节扣，下摆处一体式调节设计附带 4 条及以上 SOLAS 国际认证反光条，便于腰部松紧调节更贴身，腋下两侧各一个 ITW 调节插扣，可拆卸跨带。</p> <p>5、面料：加密尼龙牛津布</p> <p>6、反光条：SOLAS 国际认证反光条，提高反光亮度</p> <p>7、快速逃离装置：5cm 快速脱卸扣，5cm 内径 316 不锈钢钢圈，5cm 尼龙安全带长度≥170cm，2.6cm 空心尼龙带长度≥60cm，航空铝快挂*1</p> <p>8、多功能配件：多功能底座*3，可放置对讲机、救生刀等救援工具前身配备塑料 D 型环*7，方便挂置绳索、安全扣及其他所需配件，后背提手设计</p> <p>9、收纳：左右前身各配备大容量口袋，可随意放置 500ML 矿泉水一瓶及其它小型装备。</p> <p>10、背部提供大面积魔术贴按要求印制字样。</p>	
24	救生圈	个	5	可抛投救生圈，直径≥70cm，内径≥30CM，配有 4 个绳索拉环便于救援，带有四个反光条。	
25	防爆手持电台	部	5	<p>1、符合 GA/T 1255-2015 警用数字集群（PDT）通信系统射频设备技术要求和测试方法，具有中华人民共和国工业和信息化部颁发的无线电发射设备型号核准证，提供权威机构出具的检验报告。</p> <p>2、支持 DMR 协议 Tier1 和 Tier2 模式，兼容其它标准 DMR 终端，支持直通双时隙功能，同一频率同时支持两路通话，节省频率资源，同时支持中转模式双时隙功能。</p> <p>3、所投产品通过“中国国家强制性产品认证”（CCC），需提供权威机构出具的检验报告，产品更加稳定可靠耐用。</p> <p>4、所投产品通过国家防爆等级认证，其中：防爆等级不低于气体防爆“Ex ib IIB T4 Gb”和粉尘防爆“Ex ibD 21 T130”要求，需提供权威机构出具的检验报告。</p> <p>5、所投产品支持显示中文/英文操作界面，不低于 1.8 英寸彩色显示屏，全数字键盘。</p> <p>6、所投产品信道数量不少于 1024 个，区域数量不少于 248 个，支持 12.5/20/25KHz 带宽选择。</p> <p>7、机身重量不超过 404g（带电池和天线）。</p> <p>8、所投产品支持内置高精度 GPS、北斗定位模块，支持实时定位功能，实时发送地理位置信息。可配合调度系统，实现实时定位查询和运动轨迹回放。（选配）</p> <p>9、所投产品高级信令不少于四种，包含 2 音、5 音、DTMF、MDC 等信令，实现不同呼叫模式。</p> <p>10、所投产品不少于四种工作模式，具有数字常规、模拟常规、模拟集群、数字集群，能兼容现有常规模拟系统，支持手动切</p>	<p>提供</p> <p>1、无线电发射设备型号核准证</p> <p>2、国家强制性产品认证证书</p> <p>3、防爆检验报告</p>

			<p>换模式，且切换过程中无需重启对讲机</p> <p>11、所投产品支持多种业务功能，如：随机接入、迟后进入、状态消息、紧急报警、GPS 查询、动态重组、遥毙、激活、对讲机检查、呼叫提示等更多功能。</p> <p>12、所投产品支持多种语音呼叫模式（个呼、组呼、全呼）、来电显示、短信息功能、状态信息功能、键盘锁定等功能。</p> <p>13、所投产品支持漫游功能，设置为漫游的对讲机在通常情况下首先锁定在本中转台，一旦接收到的本中转台的信号弱于设定值时，终端会自动搜索信号更强的中转台信号，并且自动进行信号判断，自动切换并且锁定。</p> <p>14、所投产品支持双声码器选择，双声码如：AMBE++和 NVOC，同时支持在菜单中切换声码器，切换中对讲机不重启。</p> <p>15、所投产品可支持选配单频中转功能，可快速组网，灵活使用，扩展通讯覆盖范围，单频点可构建中转模式，节省频率资源。（选配）</p> <p>16、所投产品支持公安部一所硬件加密、数字语音加密（256位）、读/写频密码等多重加密机制。</p> <p>17、所投产品支持 VOX 声控功能。</p>		
26	手提式强光照明灯	个	6	<p>1、采用固态免维护 LED 光源，光源 3*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≥7h 工作光≥13h。</p> <p>4、电池采用端子插拔、非焊接方式连接方便随时更换电池便于操作，采用高能无记忆电池使用寿命 100000 小时；</p> <p>5、可在各种易燃易爆易低温情况下使用，防爆等级:Ex diaIIC T6;Gb （需提供防爆等级证书）</p> <p>6、外壳防护等级 IP68，外壳采用进口高硬度合金材料，</p> <p>7、需有人性化电量指示和低电量警示功能随时查询电池电量、电量不足灯具会自动闪烁 20 次进行充电</p> <p>8、充电时间：5h 外形尺寸：φ70*197mm 重量：0.95kg</p> <p>9、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>10、产品电路板具有恒流技术保持正常光源使用后无光衰。</p> <p>11、潜水 1.5 米能使用 1 小时在国家消防装备检测报告体现</p>	<p>提供</p> <p>1、国家消防装备质量监督检验中心出具的检验报告</p>
27	车载电台	部	2	<p>1、符合 GA/T 1255-2015 警用数字集群（PDT）通信系统射频设备技术要求和测试方法，具有中华人民共和国工业和信息化部颁发的无线电发射设备型号核准证，提供权威机构出具的检验报告。</p> <p>2、支持 DMR 协议 Tier1 和 Tier2 模式，兼容其它标准 DMR 终端，支持直通双时隙功能，同一频率同时支持两路通话，节省频率资源，同时支持中转模式双时隙功能。</p> <p>3、所投产品支持显示中文/英文操作界面，1.8 英寸彩色显示屏 5 行(含上、下状态栏满屏共 7 行)，每屏最多显示汉字数 40，数字 80。</p>	<p>提供</p> <p>1、无线电发射设备型号核准证</p>

			<p>4、所投产品支持内置高精度 GPS 和北斗定位模块，支持实时定位功能，实时发送地理位置信息，可配合调度系统，实现实时定位查询。</p> <p>5、所投产品可编程按键不少于 6 个和大尺寸键盘设计，功能键、快捷键、呼叫键、报警键完美组合，操作方便，可快速实现所需功能。</p> <p>6、接口采用可靠性的航空接口设计，军用品质手持麦克风接口设计，坚固耐用，保障通话和数据传输的可靠性。</p> <p>7、所投产品不少于四种工作模式，具有数字常规、模拟常规、MPT1327 模拟集群、PDT 数字集群，能兼容现有常规模拟系统。</p> <p>8、所投产品支持的工作模式如：数字集群、模拟集群、数字常规、模拟常规模式，手动切换模式时，切换过程中无需重启对讲机。</p> <p>9、所投产品支持无缝越区切换，快速的接入 PDT 网络，平滑过网，拥有 RSSI 场强检测、判选无缝越区切换技术，确保用户跨区执行任务时通信无中断。</p> <p>10、所投产品支持多种业务功能，如：随机接入、迟后进入、状态消息、紧急报警、GPS 查询、动态重组、遥毙、激活、对讲机检查、呼叫提示等更多功能。</p> <p>11、所投产品支持点火感应，通过车辆引擎点火状态，控制车载台的开启和关闭。</p> <p>12、所投产品支持公安部一所硬件加密，保障用户更高的通信保密性。</p> <p>13、所投产品支持模拟扰频和数字加密，数字加密最大满足 256 位，保障通信内容的安全性。</p>	
28	通用安全绳	根	4	符合 XF494-2004 标准；用途：消防员灭火救援、抢险救灾或日常训练。结构：为夹心绳，承重部分由连续纤维材料制成，强度高、延伸率小、抗冲击性能好、耐高温。直径 $16 \pm 0.5\text{mm}$ ，长度 50m，最小破断强度 $\geq 48\text{KN}$ ；耐高温性能：在温度 $204^{\circ}\text{C}$ 时间 5MIN 环境下，不熔融、焦化。当承重达到最小破断强度的 10% 时，安全绳的延伸率为 7.2%。
29	有毒气体探测仪	个	1	可实时检测空气中的氧气、可燃气体、一氧化碳、硫化氢等多种有毒有害气体的浓度，扩散采样。不间断的 LCD 同时显示 H <sub>2</sub> S、CO、O <sub>2</sub> 以及可燃气体的浓度 (0-100% LEL 或 0-5.0% 甲烷)
30	可燃气体探测仪	个	1	手持式，大屏幕数字液晶连续实时显示气体浓度和状态 显示：液晶数字显示读数 读数：开机自检后显示气体的成分/浓度
31	测温仪	个	1	手持非接触式测量物体温度。 测温范围： $-20^{\circ}\text{C} \sim 700^{\circ}\text{C}$ 液晶显示温度
32	热成像	个	1	包含 5 种模式：热成像基本模式，火灾模式、搜救模式、低温

	像仪			模式，黑白模式。 探头红外分辨率：320x240 像素 热灵敏度：30mK 屏幕：4 英寸屏幕，320x240 像素 视频录制：录制 MPEG-4 视频，并存储至内置闪存卡中 图像帧频：60Hz 数字变焦：2 倍数字变焦 波长范围：7.5-13 μm 启动时间：<17 秒 从休眠模式唤醒时间：<4 秒 目标温度范围：-20 至 650° C 工作温度范围：-20° C~+85° C, +150° C: 运行 15 分钟, +260° C: 运行 5 分钟 防护等级：IP67 重量：<1.2 公斤（含电池） 外形尺寸：<120 × 125 × 280 mm	
33	各类警示牌	套	5	灾害事故现场警戒警示。包含 有毒、易燃、泄漏、爆炸、危险 五种标志，图案为发光或反光材料	
34	隔离警示带	盘	5	灾害事故现场警戒，具有反光功能。 尺寸：长度≥100 米，卷盘式可以重复使用	
35	无齿锯	台	1	引擎：风冷二冲程引擎 功率：≥3.7 kW 最大的高速空转速度：9300 (+/-150) rpm 空转速度：2700rpm 切割深度：≥125mm 气缸排量：≥74 cm <sup>3</sup> 油箱：≥0.9L 锯片直径：350mm	
36	机动链锯	台	1	功率(kw)：≥2.3 发动机排量(CC)：≥50. 允许最高发动机转速(rpm)：≥2500 导板尺寸：18 英寸 燃油箱容积(L)：≥0.45 链条滑机油箱容积(L)：≥0.25 重量(kg)：≤5KG	
37	多功能挠钩	套	1	多功能挠钩更换杆头功能有：消防斧、消防木榔头、消防爪耙、消防撑顶器、长柄消防锯、消防剪、探路棒、医疗担架等，挠杆为多节组合式，杆头更换简便快捷，在不同长度的柄上换上不同功能的杆头，实现多功能头和各种长度杆柄的组合使用。	
38	▲机动液	套	1	包括机动液压泵、手动液压泵、扩张器、剪切器、剪扩器、撑顶器，性能符合《液压破拆工具通用技术条件》GB/T17906 的	提供 1、机动液

压破拆工具组		<p>要求。所有工具要求工作液压<math>\leq 400</math>巴，均为单管单接头设计，接头为平面密封设计，防止杂物混入，对接时，可自动90度上锁，防止意外脱落。</p> <p>1、机动液压泵，1台：  1) 应设有两个液压输出开关，无需停机也可快速关闭液压输出。  ★2) 工作压力<math>\leq 400</math>巴，液压油箱容积<math>\geq 3.5</math>升。  3) 四冲程汽油机，功率<math>\geq 2\text{kW}</math>；应可同时操作两件工具。  4) 应为三级压缩设计。低压输出流量<math>\geq 2 \times 3</math>升/分钟；中压输出流量<math>\geq 2 \times 2</math>升/分钟；高压输出流量<math>\geq 2 \times 1</math>升/分钟。  8) 液压泵重量<math>\leq 30</math>千克。  9) 配备两条液压软管，各长<math>\geq 5</math>米；</p> <p>2、手动液压泵，1台：  1) 工作压力<math>\leq 400</math>巴，液压油箱容积<math>\geq 2.5</math>升。</p> <p>3、扩张器，1把：  ★1) 最大扩张距离<math>\geq 600</math>毫米，工作压力<math>\leq 400</math>巴，整机重量<math>\leq 14</math>千克。  2) 两个钳头应均可翻转<math>\geq 150^\circ</math>使用，可灵活适用于不同现场。  3) 最大扩张力<math>\geq 300</math>千牛；最大牵引力<math>\geq 90</math>千牛，最大牵引开口<math>\geq 400</math>毫米；最大挤压力<math>\geq 80</math>千牛。  4) 液压软管连接于钳体斜下方，液压油不流经控制手柄，对操作者更安全；软管向下斜置，避免向后增加工具的实际操作长度，不易触碰障碍物，更适于狭小空间操作；  5) 20度角斜置的360度环形把手，单手携带，钳体即可自动平衡。  6) 同时具备：拇指控制、手掌控制两种方式，操作更舒适精确；便于交替使用，减轻疲劳。</p> <p>4、剪切器，1把：  1) 刀刃应有齿状设计，咬合剪切性能更有效，最大剪切力<math>\geq 450</math>千牛；整机重量<math>\leq 15</math>千克。</p> <p>5、剪扩器，1把：  1) 最大剪切力<math>\geq 750</math>千牛；最大扩张距离<math>\geq 320</math>毫米，最大扩张力<math>\geq 900</math>千牛；整机重量<math>\leq 12</math>千克；最大牵引力<math>\geq 60</math>千牛，最大牵引开口<math>\geq 250</math>毫米。</p> <p>6、撑顶器，1把：  1) 第一节最大撑顶力<math>\geq 180</math>千牛，第一节撑顶行程<math>\geq 150</math>毫米；第二节最大撑顶力<math>\geq 80</math>千牛，第二节撑顶行程<math>\geq 100</math>毫米；两节总撑顶行程<math>\geq 260</math>毫米；原始长度<math>\leq 350</math>毫米；单独使用时，最大撑顶高度<math>\geq 600</math>毫米；整机重量<math>\leq 14</math>千克。</p>	压泵省级或以上检测机构出具的检验报告 2、扩张器省级或以上检测机构出具的检验报告
--------	--	--	---

39	绝缘 剪断 钳	把	1	刀头由铬钼钢锻压 整体热处理，刃口感应淬火，连壁锻压； 刃口间隙由偏心螺丝调节。 尺寸:24寸 绝缘剪柄,经专业检测 10kV 时不击穿、不闪络,泄漏电流 $\leq 1\text{mA}$ 。
40	多功 能铁 锹	个	2	消防工兵铲集铲、锄、砍、锯、火、削、撬、锤一体，配置加长杆。 1. 材质：锰钢+铝合金，硬质高碳钢铲面，铲头头部带缓冲，含碳量大于 0.6%，硬度 $\geq \text{HRC}49$ ，航空铝材手柄经过表面阳极氧化，双重防滑杆，加大手握摩擦力； 2. 在使用过程中可形成 30 度、90 度、180 度，三种角度，可以用作钩、锄、铲等功能。 3. 长度： $\leq 1200\text{mm}$ ；铲面长： $\leq 250\text{mm}$ ，铲面宽： $\leq 165\text{mm}$ 4. 节数： $\geq 4$ 节
41	逃生 缓降 器	套	1	高处救人和自救。性能符合《救生缓降器》GA 413 的要求 可往复使用，安全绳采用航空钢丝，长度 $\geq 30$ 米
42	多功 能担 架	个	1	深井、狭小空间、高空等环境下的人员救助，可水平或垂直吊运，承重不小于 120kg。
43	安全 挂钩	个	40	锁扣采用合金钢材质，具有承载力高、耐磨损等特点。 带锁钢扣有安全螺母设计，在连接好锁扣之后锁上螺母，更加安全。 形状为葫芦形，易开合连接，表面做工光滑，不会对绳索造成磨损。 挂钩长度 $\geq 14\text{cm}$
44	医药 急救 箱	个	2	现场医疗急救。包含常规外伤和化学伤害急救所需的敷料、药品和器械等。配件种类不低于 20 种
45	橡皮 艇（发 动机 30hp）	艘	1	1、船体采用高频热和技术，双浮筒 M 底设计。 2、艇外长 $\geq 420\text{cm}$ 、外宽 $\geq 180\text{cm}$ 、内长 $\geq 280\text{cm}$ 、内宽 $\geq 85\text{cm}$ 、舷直径 $\geq 45\text{cm}$ ，可乘人员不少于 7 人。 3、艇身橡胶涂覆织物经向拉伸强度 $\geq 80\text{KN/m}$ ，纬向拉伸强度 $\geq 70\text{KN/m}$ ，撕裂强度 $\geq 300\text{KN}$ 。 4、气囊数量： $\geq 3+2+3$ ，配 V 型拉丝底板。 5、随艇配知名品牌 30 匹马力艇舷外机、船桨、高压充气泵、维修工具等。 6、根据采购人要求统一艇身标识图样。
46	救援 三脚 架	套	1	悬崖及井下救援作业。 卷扬机技术参数： 1、工作负荷： $\geq 300\text{kg}$ 2、钢缆： $\geq 30\text{M}$ 3、阻断力： $\geq 22\text{kN}$



			<p>4、齿轮比例：8:1</p> <p>5、卷扬机带自锁装置</p> <p>三角架参数：</p> <p>1、完全展开：≥210cm</p> <p>2、完全收缩：≤135cm</p> <p>3、工作负荷：≥180kg</p> <p>4、阻断力：≥1800kg</p> <p>5、重量：约 16.5kg</p>	
47	救生照明线	套	1	<p>1、救生照明线体采用 EL 冷光电致发光线具有耐老化、抗震、安全、节能、寿命长等特点。一体化设计低压供电安全可靠，内置 12V 锂电池组供电，可以任意移动完全摆脱了市电供电的局域性</p> <p>2、使用方便，节能省电，发光的同时可手轮收放。</p> <p>3、线体发光模式分为：常亮、高亮、快闪、慢闪、渐亮。</p> <p>4、主要技术参数：</p> <p>线体长度：100 米</p> <p>额定电压：DC12V</p> <p>电池容量：6.6AH/12AH</p> <p>防护等级：IP66</p> <p>线体负载拉力≥300N（牛顿）</p> <p>长亮连续工作时间≥8 小时</p> <p>闪动可以工作时间≥16 小时</p>
48	木质堵漏工具	套	1	<p>木质堵漏工具可封堵泄漏介质温度范围≤-100~150℃，承受泄漏介质压力≤-1.0Mpa~0.8Mpa。</p> <p>木质堵漏工具适用圆孔尺寸：Ø5- Ø100mm ，适用缝隙尺寸：5-100mm</p> <p>木质堵漏工具由圆锥形、方楔锥棱台形三类堵漏木楔和木槌组成。配置为：≥28 件木质堵漏楔、1 把木锤、工具箱一个。</p>
49	粘贴式堵漏工具	套	1	<p>粘贴式堵漏工具实用性强，操作简便，能在带温带压的条件下进行堵漏修复。孔径 φ 50mm 时，可堵介质压力≤1.2Mpa（小孔可达 2.5Mpa）。</p> <p>粘贴式堵漏工具产品配置：</p> <p>26mm 不锈钢捆扎器 1 把、铁胶泥 1Kg、钢带（18mm*1mm）3M、18mm 卡扣 10 只、内六角扳手 1 把、防护手套 1 付、玻璃纤维布 1 卷、小刀 1 把、粘贴涂胶片 2 片。</p>
50	注入式堵漏工具	套	1	<p>注入式堵漏工具适用介质温度在-200 至 750℃、压力大于 50MPa 的泄漏。手动高压泵最高压力为 76Mpa，可堵介质最大压力：≥20Mpa（最高可达 30Mpa）。堵漏时设置一个包容泄漏口的型腔（堵漏套具），用注入式堵漏工具将堵漏胶棒注入型腔（堵漏套具），型腔（堵漏套具）注满泄漏即被制止。</p> <p>整套包含：孔径 25mm 自动注胶枪（枪膛 19 或 25 组合体），手动液压泵（附快速接头）、高压油管（附快速接头、60MPa 防震压力表）1 根、配套铁合金无火花材料制作的注射阀、换向</p>

				接头、注射弯头、螺栓孔注胶螺母接头、专用注胶螺栓等 26 个配件，松锈剂、胶棒、ABS 防爆塑料专用工具箱。	
51	无火花工具	套	1	1、易燃易爆事故现场的手工作业。铜质合金材料；配备不低于 18 种规格。	
52	正压式排烟机	台	1	不锈钢筒体保证了长期使用不会锈蚀。 功率： $\geq 3.5$ HP 排烟量：9000-12000 (m <sup>3</sup> /h) 风筒最大倾角：11° +/-2° 重量： $\leq 28$ kg	
53	多功能移动照明系统	台	1	1. 产品应由灯头、带移动功能便携箱、升降杆、锂电池、充电器组成。 2、升降杆可手动调节高度，最大升起高度 1800mm $\pm$ 35mm。 3、灯头防护等级满足 IP65，箱体应该满足 IP54。 4、灯头应可进行旋转调节俯仰角度为 90°，水平角度为 180° 5、聚光泛光全部打开以后，距离光源中心五米处照度不小于 900lx。 6、应支持 AC220V/50HZ 交流电源充电。 7、应具有聚光、泛光、和信号（红/黄）光功能，泛光聚光可任意选择。 8、应具有高清摄像头（像素不小于 800 万）功能，能清晰记录保存视频。 9、应支持给手机、对讲机等移动设备充电功能。 10、应具有直观的剩余电量显示功能。 11、强光连续使用时间不小于 8h。 12、应能支持手提、拖行、肩背三种携带方式。 13、应具备扩音、录音功能。	提供 1、国家安全防范报警系统产品质量监督检验中心出具的检验报告
54	▲单口移动炮	台	1	1、材质：防腐铝合金材质； 2、最大流量 $\geq 40$ 升/秒； ★3、流量可调：约 25L/S—30L/S—40L/S，可在水炮工作不断水情况下调流量； ★3、有效射程： $\geq 75$ 米（最大流量模式）； 4、水平旋转： $\geq 40^\circ$ ，仰角范围 $\geq 30^\circ$ 至 $50^\circ$ ； 5、工作压力范围：0.8MPa 至 1.0MPa 5、重量 $\leq 10$ KG（含炮头）； 6、进口尺寸：80mm 快速接口（铜制）；	提供 1、国家消防装备质量监督检验中心出具的检验报告
55	多功能水枪（40）	支	2	材料工艺：优质铝合金为主要材料，并经压制而成，配件为橡塑和不锈钢，铝制部件整体阳极防腐处理，环形式开关，有枪柄。具有无后座力、轻便、使用可靠不易发生水管扭曲的优点，可以喷射直流、水幕、雾状等多种水流形式，且转换快捷使用灵活。重量 $\leq 2.0$ kg、长度 $\leq 240$ mm，工作压力 0.3-0.8MPa 范围，工作流量：2-5L/s，直流射程为 16-25m，喷雾角度可调 0—140°。	

56	直流水枪	支	6	<p>1. 直流水枪带开关，配 65mm 快速接扣</p> <p>2. 材质：接口：铝镁合金；本体：铝合金。</p> <p>3. 表面防腐处理工艺：接口：金色阳极氧化；本体：喷塑。</p> <p>4. 制造工艺：接口：锻造工艺；本体：压铸工艺。</p> <p>5. 使用公称压力(MPa)：2.5</p> <p>6. 强度测试压力(MPa)：4.0</p> <p>7. 外观：无缺陷与不良；表面光亮、无毛刺、无伤痕。</p> <p>8. 额定直流喷射流量<math>\geq 7.5\text{L/S}</math>，射程<math>\geq 28\text{m}</math></p>
57	多功能水枪(65)	支	6	<p>流量范围：2.5L/S-8L/S 标准压力：0.6Mpa, 最大流量：<math>\geq 480</math>升/分, 射程<math>\geq 32</math>米，枪头采用塑料涡轮齿，喷雾时可产生极细小的水珠，枪头喷射模式可通过旋转枪头调节直流，开花，喷雾，枪体配有4档位流量调节圈，可调节出水流量大小，高压冲洗档位，可随时清除枪膛内杂物，水带防缠绕接口，根据人体力学设计的手枪式握柄和水枪开关，便于控制喷射方向，后坐力小，单人即可操作。</p>
58	消火栓扳手	把	4	<p>符合消防行业标准，采用红色防锈涂，防锈耐用。</p> <p>重量：约2KG，长：约43CM，宽：约12.5CM</p>
59	移动式细水雾装置	套	2	<p>1、产品材料：碳纤维+不锈钢</p> <p>2、灭火介质：水或水与添加剂的混合溶液</p> <p>3、喷射距离：直流<math>\geq 15\text{m}</math> 喷雾<math>\geq 9\text{m}</math></p> <p>4、水桶容积：12L(<math>\pm 1\text{L}</math>)</p> <p>5、工作压力：0.8MPA</p> <p>6、喷射速率：<math>\geq 0.33\text{L/s}</math></p> <p>7、储气瓶压力：30MPA</p> <p>8、气瓶容积：3L(<math>\pm 0.2\text{L}</math>)</p> <p>9、带夜光表的防爆阀，背架采用聚酯纤维材料一体成型，顶部配有手提把手，方便移动。</p>
60	6米拉梯	架	2	<p>符合 GA137-2007《消防梯》标准要求。</p> <p>主体用优质坚韧毛竹经特殊工艺处理，多层压合而成，侧板与梯登采用铆钉连接，拉梯在展开和缩合的过程中，其限位装置安全可靠。</p> <p>工作长度：约6.0m；</p> <p>收缩长度：约3.8m；</p> <p>水平弯曲残余变形比值：<math>\leq 0.05\%</math>；</p> <p>梯橙弯曲残余变形比值：<math>\leq 0.2\%</math>；</p> <p>侧摇摆曲残余变形比值：<math>\leq 0.2\%</math>；</p> <p>质量：<math>\leq 29\text{kg}</math></p>
61	挂钩梯	架	2	<p>符合 GA137-2007《消防梯》标准要求。</p> <p>主体用优质坚韧毛竹经特殊工艺处理，多层压合而成，侧板与梯登采用铆钉连接。</p> <p>工作长度：约4m；</p> <p>水平弯曲残余变形比值：<math>\leq 0.05\%</math>；</p>

				梯蹬弯曲残余变形比值： $\leq 0.25\%$ ； 侧摇摆曲残余变形比值： $\leq 0.15\%$ ； 质量： $\leq 10.5\text{kg}$	
62	中压分水器（65三分水）	个	2	符合 GA868-2010《分水器 and 集水器》标准，有一个进水口，三个出水口，表面经过喷塑处理，螺旋式阀门，可以随时关闭，控制水流。 主要材料为铝合金，由本体阀，接口等组成。工作压力： $2.5\text{Mpa}$ ，进水口径 $80\text{mm}$ ，出水口径： $3\times 65\text{mm}$ ，配快速接口	
63	中压分水器（65三分水）	个	2	符合 GA868-2010《分水器 and 集水器》标准，有一个进水口，三个出水口，可以随时关闭，控制水流，便于增加和调换支线水带，主要用于铺设消防水带用，是从水带干线分出水带支线的消防器材，他的主要材料为铝镁合金，由本体，锻压接口等组成，本体表面经过喷塑处理，接口经过阳极氧化。工作压力： $2.5\text{Mpa}$ ，进水口径： $80\text{mm}$ ，出水口径： $3\times 65\text{mm}$ 。重 $5\text{KG}$	
64	水带护桥	副	2	水带护桥用于保护水带横铺交通要道上时，不影响正常车辆行驶的器材，具有强度大、抗压耐用、收拾方便等特点。 护桥槽：宽度： $90\text{mm}$ 深度 $75\text{mm}$ ，外形尺寸： $85\times 57\text{cm}$ 。高度： $80\text{mm}$ 底板厚度： $\geq 5\text{mm}$ 。	
65	水带挂钩	个	6	符合消防行业标准，水带挂钩是悬挂消防水带的工具。 水带挂钩由帆布带、金属钩和金属半环组成。长 $50\text{mm}$ ，宽 $30\text{mm}$	
66	水带包布	个	6	符合消防行业标准，用于包裹消防水带破漏处，由帆布带和金属夹钳等零件组成。长 $44\text{mm}$ ，宽 $80\text{mm}$	
67	80水带（16-80-20）	盘	40	产品严格按照 GB6246-2011《消防水带》标准进行生产。 1、水带口径为 $80\text{mm}$ ，每卷长度为 $20$ 米，内衬材质采用优质聚氨酯（耐寒耐高温），厚度均匀，表面光滑清洁，无褶皱，不渗水，不霉变，柔软轻便易卷缠，耐老化，水流阻力小，使用寿命长 2、标准工作压力 $\geq 1.6\text{MPa}$ ，爆破压力 $\geq 5.0\text{MPa}$ ，延伸率为 $\leq 4.5\%$ ，膨胀率为 $\leq 5.0\%$ ，附着力强度为 $\geq 34\text{N}/25\text{MM}$ 。 3、水带两头均配有 $80$ 口径的快速接口。带口缠绕铁丝为 $3$ 道，水带和接口捆绑处有水带护皮保护以防损坏，护套为橡胶材质，双重保护。 4、外层材质采用高强度涤纶长丝线，工艺采用经圆织机环形编织而成，且耐压、耐磨、耐磨蚀、耐高低温、轻便柔软、易于清洗，使用寿命长。	
68	65水带（16-65-20）	盘	80	产品严格按照 GB6246-2011《消防水带》标准进行生产。 1、水带口径为 $65\text{mm}$ ，内衬材质采用优质聚氨酯（耐寒耐高温），厚度均匀，表面光滑清洁，无褶皱，不渗水，不霉变，柔软轻便易卷缠，耐老化，水流阻力小，使用寿命长。 2、标准工作压力 $\geq 1.6\text{MPa}$ ，爆破压力 $\geq 5.50\text{MPa}$ ，延伸率为 $\leq 4.0\%$ ，膨胀率为 $\leq 5.0\%$ ，附着力强度为 $\geq 29.0\text{N}/25\text{MM}$ ，每卷长度为 $20$ 米。	

				<p>3、水带两头均配有 65 口径的快速接口。带口缠绕铁丝为 3 道，水带和接口捆绑处有水带护皮保护以防损坏，护套为橡胶材质。</p> <p>4、外层材质采用高强度涤纶长丝线，工艺采用经圆织机环形编织而成，且耐压、耐磨、耐磨蚀、耐高低温、轻便柔软、易于清洗，使用寿命长。</p>	
69	40 水带 (16-40-20)	盘	40	<p>1、符合《消防水带》 GB6246-2011 的要求。</p> <p>2、外层材质采用高强度涤纶长丝线，内衬聚氨酯材料，表面光滑、平整、编织均匀，耐高压、耐磨损、不渗水、不霉变、易卷缠。</p> <p>3、设计工作压力<math>\geq 1.6</math> MPa，爆破压力<math>\geq 5.5</math> MPa，单位长度重量<math>\leq 150</math>g/m，附着力强度<math>\geq 30</math>N/25mm，延伸率<math>\leq 5\%</math>，膨胀率<math>\leq 5\%</math>，水带口径为 40mm，长度<math>\geq 20</math>m。</p> <p>4、水带两头均配有 40 口径的快速接口。带口缠绕铁丝不少于 3 道，水带和接口捆绑处有水带护皮。</p>	
70	水幕水带 (16-65-20)	盘	4	<p>1、符合《消防水带》 GB6246-2011 的要求。</p> <p>2、织物层原材料采用涤纶纱，内衬聚氨酯材料，表面光滑、平整、编织均匀，耐高压、耐磨损、不渗水、不霉变、易卷缠，轻便柔软、使用寿命长。</p> <p>3、在一定压力下能喷射形成水雾状屏障，能有效起到防火分隔、降低辐射热、稀释有毒气体浓度等的作用。喷雾孔铆钉光滑，无毛刺锈蚀，两喷雾孔间距不大于 35cm。</p> <p>4、设计工作压力：1.6MPa，公称内径 65mm，水带编织层与衬里之间的附着强度<math>\geq 40</math>N/25mm，在设计工作压力下其轴向延伸率和直径膨胀率<math>\leq 5\%</math>，长度<math>\geq 20</math>m。</p> <p>5、水带两头均配有 65 口径的快速接口。</p>	
71	捕蛇器	个	2	<p>上下钝齿设计，仿生学握把，高强度合金伸缩杆体，伸缩范围不低于 1.4-2.2 米。配装蛇袋</p>	
72	绳包	套	20	<p>整套自救逃生系统由 1 条安全绳、1 个下降器、2 个安全钩、1 条扁带、1 个携带包、1 个排绳器组成，该系统具有“离手掣停”和“防慌乱”功能。</p> <p>1、安全绳：绳皮采用芳纶长丝材质，绳芯采用锦纶材质。绳体直径<math>8\text{mm} \pm 0.5\text{mm}</math>，长度 16m，破断强度<math>\geq 20</math>KN。下坠绳头采用工艺封固，距绳头 0.5m 处可打结处理。</p> <p>2、下降器：采用轻型下降器，具有“离手掣停”和“防慌乱”功能，下降器穿入绳索后不可打开，工作负荷<math>\geq 5</math>KN，极限负荷<math>\geq 13.5</math>KN，主材质采用 7075 合金制造，适用 7.5mm-10.5mm 绳索。下降器外部标注穿绳方向。</p> <p>3、安全钩：两个安全钩均采用双自动锁设计，长轴最大破断强度<math>\geq 27</math>KN，短轴破断强度<math>\geq 7</math>KN。锚点安全钩采用钢质材料、带阻挡横杆设计。下降器连接安全钩采用常规设计。</p> <p>4、绳包：主体材料为芳纶材质，要求耐磨、耐高温，便于携带。具备防止绳索缠绕、垂降墙角保护、防水和泄水功能，能合理放置安全钩、下降器、能携带于安全要带上，经 260℃ 高温试</p>	

				<p>验后无明显变化。</p> <p>5、扁带：宽度<math>\geq 2\text{cm}</math>, 长度 2 米、双折 1 米的安全扁带，扁带破断强度<math>&gt; 20\text{KN}</math>。</p> <p>6、整套系统符合 XF494-2004 标准要求。</p>	
73	雨衣	件	20	<p>1、面料：涤踏夫橙色 150d 牛津布</p> <p>2、涂层：pvc</p> <p>3、渗水压：<math>\geq 10000</math></p> <p>4、上衣、裤子内置网格内里。帽子可隐藏及收口设计可调节大小</p> <p>5、前后反光条设计</p> <p>6、袖口为魔术贴袖口，可随意调节松紧</p> <p>7、背后可按要求印字</p>	
74	手抬泵(大型)	台	1	<p>1、发动机类型为卧式双缸，电动，水冷，二冲程电喷型汽油机</p> <p>2、最大功率<math>\geq 60\text{PS}</math> (44KW)</p> <p>★3、额定流量<math>\geq 30\text{L/S}</math> (吸深 3m)</p> <p>4、额定压力<math>\geq 0.5\text{Mpa}</math></p> <p>5、引水时间<math>\leq 14\text{S}</math></p> <p>6、启动性能<math>\leq 12\text{S}</math></p> <p>7、进水口：<math>\varnothing 90\text{ mm}</math>, 出水口：<math>2 \times \varnothing 65\text{ mm}</math>. (可转动 90 度快速开关阀门)</p> <p>★8、重量<math>\leq 125\text{ Kg}</math></p>	<p>提供</p> <p>1、国家消防装备质量监督检验中心出具的检验报告</p>
75	手抬泵(小型)	台	1	<p>1、立式，单缸，手动，电动，风冷，二冲程，发动机燃油采用自动混合比例供应，</p> <p>2、燃油系统：采用电控燃油喷射系统 EFI</p> <p>3、最大功率<math>\geq 15\text{PS}</math> (12KW)</p> <p>★4、额定流量<math>\geq 9.5\text{L/S}</math> (吸深 3m)</p> <p>5、额定压力<math>\geq 0.56\text{Mpa}</math></p> <p>6、引水时间<math>\leq 12\text{S}</math></p> <p>★7、启动性能<math>\leq 4\text{S}</math></p> <p>★8、重量<math>\leq 55\text{ Kg}</math></p>	<p>提供</p> <p>1、国家消防装备质量监督检验中心出具的检验报告</p>
76	15 米拉梯	架	1	<p>★1、铝合金 3 节延伸梯，整体焊接，工作长度 <math>15000 \pm 300\text{mm}</math>;</p> <p>2、梯蹬间距约 340mm，最小梯宽约 350mm，承重负载<math>\geq 150\text{kg}</math>;</p> <p>★3、水平弯曲残余变形比值<math>\leq 0.2\%</math>，梯蹬弯曲残余变形比值<math>\leq 0.06\%</math>，侧摇摆试验残余变形比值<math>\leq 0.1\%</math>。</p> <p>4、高强度阳极氧化双支撑杆，做花纹防滑处理，支持更安全牢固。</p> <p>5、撑杆连接有防扭曲断裂装置，可 360 度自由旋转。</p> <p>6、铝合金高强度双弹簧锁扣，可同时锁住限位。</p> <p>7、单绳操作，拉力<math>\geq 25\text{KN}</math>，滑轮组具备拉绳防脱落功能。</p> <p>8、防滑梯蹬，便于安全攀爬。</p> <p>9、梯子顶部装有不锈钢保护套，防止磨损造成安全隐患。</p> <p>10、超大消防梯走轮，便于移动及运输。</p> <p>11、锥形梯脚，便于快速架设操作。</p>	<p>提供</p> <p>1、国家消防装备质量监督检验中心出具的检验报告</p>

				★12、重量: ≤59kg	
77	中压分水器 (65分水器)	个	1	符合 GA868-2010《分水器 and 集水器》标准, 有一个进水口, 二个出水口, 可以随时关闭, 控制水流, 便于增加和调换支线水带, 主要用于铺设消防水带用, 是从水带干线分出水带支线的消防器材, 他的主要材料为铝镁合金, 由本体, 锻压接口等组成, 本体表面经过喷塑处理, 接口经过阳极氧化。工作压力: 2.5Mpa, 进水口径: 80mm, 出水口径: 2×65mm, 重 3.5KG	
78	中压分水器 (65分水器)	个	2	符合 GA868-2010《分水器 and 集水器》标准, 有一个进水口, 2个出水口, 螺旋式阀门. 可以随时关闭, 控制水流, 主要材料为铝合金, 由本体阀, 接口等组成。工作压力: 2.5Mpa, 进水口径: 80mm, 出水口径: 2×65mm。接口为快速接口	
79	中压分水器 (40分水器)	个	1	优质铝合金为主要材料, 密封性能≥1.6Mpa、强度≥2.4Mpa, 重量≤2.5kg、长度≤340mm, 进水口径 65mm、出水口径 40mm×2, 开启方式为球阀型式, 进行阳极氧化耐腐蚀性处理。接口为快速接口	
80	异型异径接口 (65转 80接口)	只	15	满足 GB12514.1-2005 消防接口通用技术条件要求, 各类接口的基本尺寸应符合相应标准的要求。该产品由铝合金铸造而成, 具有重量轻、强度高、耐腐蚀、连接灵活等特点, 工作压力 1.6MPa。在 1.5 倍公称压力下, 不应出现裂缝或断裂现象。	
81	异型异径接口 (40转 65接口)	只	8	满足 GB12514.1-2005 消防接口通用技术条件要求, 各类接口的基本尺寸应符合相应标准的要求。该产品由铝合金铸造而成, 具有重量轻、强度高、耐腐蚀、连接灵活等特点, 工作压力 1.6MPa。在 1.5 倍公称压力下, 不应出现裂缝或断裂现象。	

## 第四章 评标细则

### 一、评审办法：

1、本项目采用综合评分法，由评委会对所有有效投标进行详细的评分，采用百分制计分方法。评标时，评标委员会各成员遵循公平、公正、择优原则，独立对每个有效投标人的标书进行评价、打分，各个投标人的评审后最终得分为汇总计算所有评委所评定分值的平均值（保留2位小数）。

2、采用综合评分法的，按评审后综合得分由高到低顺序排列，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综合得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。综合得分相同的，按投标产品技术指标得分优劣顺序排列。综合得分相同且技术指标得分相同的按报价得分由高到低顺序排列。

3、对小微企业、残疾人福利性单位（需提供相关证明材料原件）提供的服务给予投标价的10%价格扣除，用扣除后的价格参与评审，监狱企业视同小微企业。

序号	评分项	评分因素	分值	评分细则
1	价格部分 (30分)	投标报价	30	满足采购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。（对于符合企业声明函条件的报价部分给予10%的扣除，用扣除后的价格参与评审）。其他供应商的投标报价分统一按照下列公式计算：报价得分=(评标基准价/投标报价) x 30分。
2	技术部分 (50分)	产品技术 响应情况	35	根据投标单位所提供产品技术参数的响应程度打分（以技术参数响应及偏离表为准），满分为35分。 标注“★”的条款参数须提供证明材料（原件现场备查，如是复印件，必须加盖生产厂家或受检单位（认证委托人）鲜章），如有负偏离或未能提供证明材料，每一条扣5分；扣完为止。 投标人应据实、详细填写，不得简单复制招标文件技术参数或所提供的技术参数弄虚作假，如经发现将按照政府采购法处理。
		投标产品 相关证明 材料	15	1、采购清单及技术要求标注“▲”的设备需提供产品展示视频，视频不得低于3分钟，须能体现出投标产品的功能性和使用效果（须在演示产品的醒目位置贴上（或在演示产品旁边标上）投标项目名称和项目编号），本项最高得15分。 功能性和使用效果完整、可行，能完全满足项目实施要求，得11-15分； 功能性和使用效果较完整、较可行，较能满足项目实施要求，得6-10分； 功能性和使用效果不完整、不可行，不能完全满足项目实施要求，得1-5分； 未提供或未按要求提供不得分。 视频以U盘形式提交（U盘须封装，外封装袋需清晰注明招



				标编号、投标单位名称)。
3	售后服务情况 (17分)	售后服务方案	8	投标人具有完善的售后服务保障体系，提供售后服务方案，方案完善准确得 6-8 分，方案较完善得 3-5 分，方案不完善，得 1-2 分，不提供不得分。
		质保期	2	提供设备两年免费质保期的得 1 分，每增加半年免费质保期者加 0.5 分，最高不超过 2 分。
		响应时间	3	投标承诺提供优良的服务态度，便利、快捷的方式在 1 小时内响应，12 小时内解决使用单位提出的维修要求，质保期内免费上门维修，供方对产品实行“三包”的得 3 分， <b>以承诺书为准。</b>
		培训及技术支持	4	根据各投标单位的培训及技术支持方案做横向比较，方案完整、可行，能完全满足项目实施要求，得 4 分； 方案较具体、可行，能基本满足项目实施要求，得 2 分； 方案内容较差、无针对性或可行性较差的和未提供的不得分。
4	业绩 (3分)	业绩	3	提供开标之日起上推两年内（以合同签订时间为准） <b>签订的供货合同</b> ，每提供一份得 1 分，最高得 3 分。（ <b>投标文件中提供业绩的中标公告（或中标通知书）、合同复印件，二样缺一不可</b> ）

**注意事项：**

1、评分细则中要求提供的证明文件及资料等在响应文件中提供复印件，否则不予得分。要求“原件或公证件核查”的须在投标截止前将相关原件或公证件随同响应文件一并提交以供评委会核查，过时不予接收。

2、评标时，未能按以上要求提供相应证明（复印件和原件、公证件）的，不作为评标依据，不得分。

3、为便于评分，请供应商按评分表样式，逐条列出证明材料所在页码，格式自定。

## 第五章 合同条款及格式

采购单位：（以下称甲方）

供应商：（以下称乙方）

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等法律法规的规定，甲乙双方按照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、采购内容：货物或服务名称、规格、型号、数量、价格

3、服务范围：\_\_\_\_\_

4、服务期限：\_\_\_\_\_

5、其他：\_\_\_\_\_

### 第二条 合同总价款

本合同人民币总价款为\_\_\_\_\_（小写），\_\_\_\_\_（大写）。

本合同服务期限内合同总价款不变。（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

为了做好对本项目的专业化管护，乙方应履行以下义务：

- 1、严格按照相关的标准、规范履行合同；
- 2、乙方不得转包相关工作任务；
- 3、管护期间做好安全防范，对乙方人员的安全负责；
- 4、保证专业化管护的时间进度和质量；
- 5、乙方应妥善保存好所有的专业化管护相关资料，随时接受有关部门的检查；

甲方有以下义务：

- 1、提供专业化管护相关的技术资料；
- 2、做好专业化管护阶段的配合工作；
- 3、按时与乙方考核并支付相关费用；

甲方有以下权利：

- 1、甲方有权获得优先服务；
- 2、全面监督、检查、验收乙方工作，发现问题，及时以书面形式通知并要求乙方及时处理，甲方有权委托法定检验机构及设计单位对乙方的工作检验；
- 3、有向乙方提出赔偿的权利。

#### 第五条 质量保证和售后服务

- 1、乙方应按招标文件规定的服务要求、技术要求、质量标准向甲方提供服务。
- 2、质量保证：\_\_\_\_\_
- 3、售后服务：\_\_\_\_\_

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。

#### 第六条 验收

验收标准：按招标文件所规定的服务标准和乙方投标文件的承诺。

#### 第七条 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：
- 3、采购人应在双方签订合同后15个工作日内支付预付款，预付款为合同总价的30%；货物按期交付至甲方指定地点，经安装调试验收合格后，第一年付至合同总价的60%，验收合格第二年无产品质量问题，付至合同总价的100%，特殊情况需延长的，双方协商后解决。

#### 第八条 违约责任

- 1、甲方无正当理由拒绝验收或拒付合同款项的，应向乙方偿付合同总价 10% 的违约金。
- 2、甲方逾期支付合同款项的，每逾期 1 天应向乙方偿付欠款总额 0.5% 的滞纳金，但滞纳金总额累计不得超过欠款总额的 5%；一旦滞纳金总额累计达到欠款总额的 5%，乙方有权解除合同。区财政因素除外。
- 3、乙方无法完成项目的，应向甲方支付合同总价 10% 的违约金，同时甲方有权解除合同。
- 4、乙方逾期完成项目的，每逾期 1 天应向甲方偿付逾期交付合同总额 0.5% 的滞纳金，但滞纳金累计不得超过逾期交付合同总额的 5%；一旦滞纳金总额累计达到逾期交付合同总额的 5%，甲方有权解除合同。逾期超过 1 年，视乙方无法完成项目，项目自动终止，甲方停止支付剩余款项并按相关条款进行处理，剩余款项包括已经申请但并未支付款项。
- 5、乙方完成的项目不符合要求的，应按照甲方选择的下列一种或多种方式承担赔偿责任：  
(1) 在甲方同意延长的期限内交付符合要求的提供服务并承担由此给甲方造成的一切损失；逾

期未完成或完成的项目仍不符合要求，乙方应向甲方支付合同总价 10% 的违约金，同时甲方有权解除合同。

(2) 在甲方规定时间内，修正有缺陷的部分以达到合同规定的要求并承担一切费用和 risk，同时承担甲方因此所遭受的全部损失；

(3) 按合同规定同种货币退还甲方已付款项，同时承担由此发生的一切损失和费用，包括但不限于利息、银行手续费及所需的其他必要费用。

6、乙方未按规定和承诺提供伴随服务、售后服务的，应向甲方支付合同总价 5% 的违约金。

7、违约方承担违约责任并不影响其合同项下的义务(合同解除的除外)。

8、其他：\_\_\_\_\_

## 第九条 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。

## 第十一条 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。

## 第十二条 争议的解决

1、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，则采取以下第种方式解决争议：

(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。

2、在仲裁期间，本合同应继续履行。

### 第十三条 合同生效及其他

1、本合同由甲乙双方签字、盖章。

2、本合同一式陆份，甲方肆、乙方壹份、江苏三省管理咨询有限公司一份。

3、本合同应按照中华人民共和国的现行法律进行解释。

**以上货物类格式仅供参考**

**甲 方：**

单位名称（章）：

单位地址：

法定代表人： 委托代理人：

电话：

传真：

签订时间： 年 月 日

**代理机构：**

单位名称（章）：江苏三省管理咨询有限公司

单位地址：常州市武进区湖塘镇人民中路 708 号

法定代表人：

经办人：

**乙 方：**

单位名称（章）：

单位地址：

法定代表人： 委托代理人：

电话：

开户银行：

签订时间：

传真：

帐号：

年 月 日

电 话：

备案时间： 年 月 日

## 第六章 附 件

### 附件 1：投标函

### 投 标 函

江苏三省管理咨询有限公司：

我们收到贵公司 \_\_\_\_\_号招标文件，经仔细阅读和研究，我们决定参加本项目的开标活动并投标。为此，我方郑重声明以下诸点，并负法律责任。

1. 我们愿意按照招标文件的一切要求，提供完成该项目的全部内容，我们的报价包括货物、材料及设计、制造、加工、运输、卸货至工地设备基础上、人工、机械、保险、劳保、各种税费以及质保期间的一切费用。

2. 如果我们的响应文件被接受，我们将严格履行招标文件中规定的每一项要求，按期、按质、按量履行合同的义务。

3. 我们已详细审查全部招标文件，包括补充文件(如果有的话)。我们完全理解并同意招标文件的所有规定，并放弃对这方面有不明及误解的权利。

4. 我们同意按招标文件中的规定，本响应文件的有效期限为投标开始后 60 天。

5. 我们愿意提供代理机构在招标文件中要求的所有资料。

6. 我们认为你们有权决定中标单位，还认为你们有权接受或拒绝所有的投标单位。

7. 我们愿意遵守招标文件中所列的收费标准。

8. 我们承诺该响应文件在开标 开始后的全过程中保持有效，不作任何更改和变动。

9. 我们愿意按招标文件的规定交纳投标保证金，并同意投标单位须知中关于投标保证金不予退还的规定。

10. 如果我们中标，我们愿意在签订合同时支付履约保证金，并按招标文件的规定支付中标服务费。

11. 经我单位研究招标文件后，愿以人民币(含税价)\_\_\_\_\_元(小写：\_\_\_\_\_元)报价，并按招标文件要求承包本次开标 范围内的全部内容。

所有有关响应文件的函电，请按下列地址联系：

供应商：

联系人：

地址：

联系电话：

邮政编码：

传真：

供应商（盖章）：

法定代表人或代理人（签字或盖章）：

年 月 日

## 附件 2：法定代表人资格证明书及授权委托书

### 法定代表人资格证明书

单位名称					
注册地址					
法人姓名		性别		年龄	
<p>（法人姓名）系（单位名称）的法定代表人。为实施（项目（编号：）的工作，签署本项目的响应文件、进行合同谈判、签署合同和处理与之有关的一切事务。</p> <p>特此证明。</p>					

供应商：（公章）

法定代表人签字或盖章：

日期： 年 月 日

法定代表人身份证复印件：

（加盖公章）

注：

- 1、身份证复印件信息必须清晰可辨，如因清晰度不够引起的一切后果由供应商自行承担。
- 2、法定代表人参加开标会议时，须携带并按要求提交本人身份证原件。

## 授权委托书

### 授权委托书

本授权委托书声明：本人 \_\_\_\_\_（姓名）系 \_\_\_\_\_（供应商名称）的法定代表人，现授权委托 \_\_\_\_\_（被授权人的姓名）为本次投标中我单位的合法代理人，全权负责参加本次采购项目的谈判、签订合约以及与之相关的各项工作。本单位对被授权人的签名负全部责任。

本授权书于 \_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日起签字生效，特此声明。

被授权人情况如下（必填）：

姓名： \_\_\_\_\_ ； 性别： \_\_\_\_\_ ； 联系电话： \_\_\_\_\_ ；

身份证号码： \_\_\_\_\_ 。

被授权人签字： \_\_\_\_\_ 。

供应商名称：（公章）

法定代表人签字或盖章：

被授权人身份证复印件：

（加盖公章）

注：

- 1、被授权人参加开标会议时，须携带并按要求提交授权委托书和本人身份证原件。
- 2、身份证复印件信息必须清晰可辨，如因清晰度不够引起的一切后果由供应商自行承担。



## 附件 3:

### 开标一览表（报价表）

项目名称	
项目编号	
投标总价	
供货时间	

供应商名称（公章）：

法定代表人或代理人（签字或盖章）：

日期：    年  月  日

注：1、投标总价包括但不限于制造（采购）、配件、运输、装卸、人工、安装、调试、验收、措施费、利润、管理费、规费、税金、技术服务费、办理与本货物相关的进口、运输、免税等手续所产生的费用、政策性文件规定及合同包含的所有风险、责任等完成本项目的费用。

\*2、如供应商的最终报价明显低于成本价，涉嫌恶意竞争，扰乱市场秩序的，供应商将自行承担由此而产生的任何法律责任。采购代理机构对此不承担任何责任。

3、表式参考，可根据项目情况自行调整。

### 3.1、报价明细表格式

投标分项报价表

招标编号：

单位：元

序号	产品名称	品牌、规格、型号、产地	数量	单位	单价	小计
投标总价：						

投标单位：（公章）

法定代表人或委托代理人：（签字或盖章）

日期： 年 月 日

**备注：**1、请投标单位按照上述格式分析投标总报价，本项投标总价需与开标一览表投标总价一致。如有出现漏报、错报或未报项,均由投标单位自行承担，采购单位不再另行支付其他费用。

## 附件 4：偏离表

### 偏 离 表

项目名称：

项目编号：

偏离条款	采购文件要求	供应商响应内容	偏离情况	备注

供应商（公章）：

法定代表人或授权代理人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

注：

1. 供应商应对采购文件中规定的商务及技术部分给予充分的考虑。如对商务及技术部分有偏离，应将这些条款的偏离逐条根据上表要求的格式列明，在偏离情况一栏内如实填写“正偏离或负偏离”，其他未列明的条款，视作完全响应采购文件要求；如对商务及技术部分无偏离，则在表格第一行偏离情况一栏内填写“无偏离”。

2. 本表不作为技术参数评分依据。如《偏离表》中技术参数与供应商提供的技术参数证明材料中参数不一致的，以技术参数证明材料为准。

3. 行数不够，可自行添加。

附件5：企业一般情况表

企业一般情况表

投标单位（盖章）：

法定代表人		成立日期	
企业地址		注册资本	万元
经营范围			
营业面积（含厂房面积）	平方米		
单位简历及内设机构情况			
单位优势及特长			
近三年来完成或正在履行的重大合同情况			
最近2年内在经营过程中受到何种奖励或处分	（包括财政、工商、税务、物价、技监部门稽查情况和结果）		
最近3年内有无因售假、售劣或是其他原因被消费者投诉或起诉的情况及说明	（包括解决方式和结果）		
最近3年内主要负责人有无因经济犯罪被司法机关追究的情况及说明			
获得技术认证的工程师及简介			
其他需要说明的情况			

## 附件6：承诺函

### 承 诺 函

江苏三省管理咨询有限公司：

本公司愿意参加贵公司组织实施的编号为\_\_\_\_\_号的开标 活动。本公司承诺：

1. 本公司依法缴纳税收和社会保障资金；
  2. 本公司参加招标活动前三年内，在经营活动中无重大违法记录或无不良行为记录，无其他法律、行政法规规定的禁止参与招投标活动的行为；
  3. 本公司提交的投标文件中所有关于投标单位资格的文件、证明和陈述均是真实的、准确的。
- 若与真实情况不符，本公司愿意承担由此而产生的一切后果。

法定代表人或代理人（签字或盖章）：

投标单位（盖章）：

年 月 日

## 附件7：产品质量保证、售后服务承诺书

### 产品质量保证、售后服务承诺书

产品质量保证如下：

售后服务承诺如下：

投标单位（盖章）：

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：

日期：

## 附件 8：“信用中国”

未被“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重失信行为记录证明——信用中国报告（报告时间显示为本项目招标公告发布时间至投标截止前之间的任意时间）

## 附件 9： 政府采购供应商信用承诺书

为维护公开、公平、公正的政府采购市场秩序，树立诚实守信的供应商形象，本单位在参与政府采购过程中，自愿作出以下承诺：

一、严格遵守国家法律、法规和规章，全面履行应尽的责任和义务，全面做到履约守信，具备《政府采购法》第二十二条第一款规定的条件。

二、本单位已经阅读并充分理解《常州市政府采购供应商信用管理暂行办法》，自愿按照《常州市政府采购供应商信用管理暂行办法》规定，发生失信行为将记录并公开到“信用常州”、常州市政府采购网。

三、本单位提供给注册登记部门、行业管理部门、司法部门、行业组织以及在政府采购活动中提交的所有资料均合法、真实、有效，无任何伪造、修改、虚假成份，并对所提供资料的真实性负责。

四、严格依法开展生产经营活动，主动接受行业监管，自愿接受依法开展的日常检查；违法失信经营后将自愿接受约束和惩戒，并依法承担相应责任。

五、承诺本单位自觉接受行政管理部门、行业组织、社会公众、新闻舆论的监督。

六、承诺本单位自我约束、自我管理，重合同、守信用，不制假售假、商标侵权、虚假宣传、违约毁约、恶意逃债、偷税漏税、价格欺诈、垄断和不正当竞争，维护经营者、消费者的合法权益。

七、承诺本单位在信用中国（江苏）网站中无违法违规、较重或严重失信记录。

八、承诺本单位提出政府采购质疑和投诉坚持依法依规、诚实信用原则。

九、根据政府采购相关法律法规的规定需要作出的其他承诺。

十、承诺本单位承诺本单位若违背承诺约定，经查实，愿意接受行业主管部门和信用管理部门相应的规定处罚，承担违约责任，并依法承担相应的法律责任。

十一、承诺本单位同意将以上承诺事项上网公示，违背承诺约定行为将作为失信信息，记录到常州市公共信用信息系统，并予以公开。

承诺单位（公章）：

法定代表人或授权代理人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

## 附件十： 中小企业声明函（中型企业货物）

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（采购单位名称）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（含联合体中的中型企业、签订分包意向协议的中型企业）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）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，属于中型企业；

2、（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）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，属于中型企业；

.....

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。

供应商名称（公章）：

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。

2、供应商投标产品如提供中型企业产品的请如实填写并提供。



## 中小企业声明函（小微企业货物）

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（采购单位名称）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（含联合体中的小型、微型、残疾人福利性单位、监狱企业、签订分包意向协议的小型、微型、残疾人福利性单位、监狱企业）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）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，属于（小型、微型、残疾人福利性单位、监狱企业）；

2、（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）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，属于（小型、微型、残疾人福利性单位、监狱企业）；

.....

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。

供应商名称（公章）：

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。

2、供应商投标产品如提供小微企业产品的请如实填写并提供。不提供此声明函的，价格分评审将不予价格扣除。