

北京市政府采购项目 竞争性磋商文件

项目名称：队伍物资保障经费（第二包：救援、救护
装备）（第二次）

项目编号/包号：11011425210200029405-XM001/02

采 购 人：北京市昌平区应急管理局

采购代理机构：北京柏之杰工程咨询有限公司

目 录

第一章	采购邀请	1
第二章	供应商须知	1
第三章	评审方法和评审标准	15
第四章	采购需求	27
第五章	合同草案条款	44
第六章	响应文件格式	64

注：采购文件条款中以“■”形式标记的内容适用于本项目，以“□”形式标记的内容不适用于本项目。

第一章 采购邀请

一、项目基本情况

1.项目编号：11011425210200029405-XM001

2.项目名称：队伍物资保障经费（第二包：救援、救护装备）（第二次）

3.采购方式：竞争性磋商

4.项目预算金额：129.590755 万元、项目最高限价（如有）：129.590755 万元

5.采购需求：队伍物资保障经费（第二包：救援、救护装备）采购详见第四章采购需求

6.合同履行期限：合同签订之日起 60 日内。

7.本项目是否接受联合体：☐是 ☒否。

二、申请人的资格要求（须同时满足）

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：

2.1 中小企业政策

☒本项目不专门面向中小企业预留采购份额。

☐本项目专门面向 ☐中小 ☐小微企业 采购。即：提供的货物全部由符合政策要求的中小/小微企业制造、服务全部由符合政策要求的中小/小微企业承接。

☐本项目预留部分采购项目预算专门面向中小企业采购。对于预留份额，提供的货物由符合政策要求的中小企业制造、服务由符合政策要求的中小企业承接。预留份额通过以下措施进行：_____/_____。

2.2 其它落实政府采购政策的资格要求（如有）：_____/_____。

3.本项目的特定资格要求：

3.1 本项目是否属于政府购买服务：

☒否

☐是，公益一类事业单位、使用事业编制且由财政拨款保障的群团组织，不得作为承接主体；

3.2 其他特定资格要求：

(1) 依据（财库〔2016〕125号）文，供应商被“信用中国”网站、“中国政府采购网”网站列入失信被执行人、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记录名单处罚期内的，不得参与本项目的政府采购活动；

(2) 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。

(3) 为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加本项目的采购活动。

三、获取采购文件

1.时间：2026年1月9日至2026年1月15日，每天上午09:00至11:00，下午13:00至16:00（北京时间，法定节假日除外）。

2.地点：北京市政府采购电子交易平台

3.方式：供应商使用CA数字证书或电子营业执照登录北京市政府采购电子交易平台（<http://zbcg-bjzc.zhongcy.com/bjczj-portal-site/index.html#/home>）获取电子版竞争性磋商文件。

4.售价：0元。

四、响应文件提交

截止时间：2026年1月20日09点30分（北京时间）。

地点：北京市政府采购电子交易平台（<http://zbcg-bjzc.zhongcy.com/bjczj-portal-site/index.html#/home>）。

五、开启

时间：2026年1月20日09点30分（北京时间）。

地点：北京市昌平区富康路32号（昌平区公共资源交易中心）。（允许远程在线开标，请保持联系人电话畅通，并于解密功能开启后及时进行自行解密操作）。

六、公告期限

自本公告发布之日起3个工作日。

七、其他补充事宜

1.本项目需要落实的政府采购政策：

- (1) 节能产品强制采购；
- (2) 节能产品、环境标志产品优先采购；
- (3) 政府采购促进中小企业发展；
- (4) 政府采购支持监狱企业发展；
- (5) 政府采购促进残疾人就业；
- (6) 政府采购扶持贫困地区；
- (7) 政府采购信用担保；
- (8) 进口产品管理：进口产品规定：依据财政部关于印发《政府采购进口产品管理办法》的通知（财库〔2007〕119 号）的规定。

2.本项目采用全流程电子化采购方式，请供应商认真学习北京市政府采购电子交易平台发布的相关操作手册（供应商可在交易平台下载相关手册），办理 CA 数字证书或电子营业执照、进行北京市政府采购电子交易平台注册绑定，并认真核实 CA 数字证书或电子营业执照情况确认是否符合本项目电子化采购流程要求。

CA 数字证书服务热线 010-58511086

电子营业执照服务热线 400-699-7000

技术支持服务热线 010-86483801

2.1 办理 CA 数字证书或电子营业执照

供应商登录北京市政府采购电子交易平台查阅“用户指南”——“操作指南”——“市场主体 CA 办理操作流程指引”/“电子营业执照使用指南”，按照程序要求办理。

2.2 注册

供应商登录北京市政府采购电子交易平台“用户指南”——“操作指南”——“市场主体注册入库操作流程指引”进行自助注册绑定。

2.3 驱动、客户端下载

供应商登录北京市政府采购电子交易平台“用户指南”——“工具下载”——“招标采购系统文件驱动安装包”下载相关驱动。

供应商登录北京市政府采购电子交易平台“用户指南”——“工具下载”——“投标文件编

制工具”下载相关客户端。

2.4 获取电子竞争性磋商文件

供应商使用 CA 数字证书或电子营业执照登录北京市政府采购电子交易平台获取电子竞争性磋商文件。

供应商如计划参与多个采购包的响应，应在登录北京市政府采购电子交易平台后，在【我的项目】栏目依次选择对应采购包，进入项目工作台招标/采购文件环节分别按采购包下载采购文件电子版。未在规定期限内按上述操作获取文件的采购包，供应商无法提交相应包的电子响应文件。

2.5 编制电子响应文件

供应商应使用电子投标客户端编制电子响应文件并进行线上响应，供应商电子响应文件需要加密并加盖电子签章，如无法按照要求在电子响应文件中加盖电子签章和加密，请及时通过技术支持服务热线联系技术人员。

2.6 提交电子响应文件

供应商应于响应文件提交截止时间前在北京市政府采购电子交易平台提交电子响应文件，上传电子响应文件过程中请保持与互联网的连接畅通。

2.7 开启响应文件

供应商于磋商文件规定的开启时间、在开启地点使用 CA 数字证书或电子营业执照登录北京市政府采购电子交易平台解密并开启响应文件。如因供应商问题，解密不成功，则响应无效。

八、对本次采购提出询问，请按以下方式联系。

1.采购人信息

名称：北京市昌平区应急管理局

地址：北京市昌平区政府街 19 号

联系方式：孙老师, 010-80116409

2.采购代理机构信息

名称：北京柏之杰工程咨询有限公司

地址：北京市昌平区泰合盈创园院内 6 号楼 4 层

联系方式：张工, 17390947328

3.项目联系方式

项目联系人：张工

电 话：17390947328

第二章 供应商须知

供应商须知资料表

本表是对供应商须知的具体补充和修改，如有矛盾，均以本资料表为准。

条款号	条目	内容
2.2	项目属性	项目属性： <input type="checkbox"/> 服务 <input checked="" type="checkbox"/> 货物 <input type="checkbox"/> 工程
2.3	科研仪器设备	是否属于科研仪器设备采购项目： <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
3.1	现场考察	<input checked="" type="checkbox"/> 不组织 <input type="checkbox"/> 组织，考察时间：____年____月____日____点____分 考察地点：_____。
	磋商前答疑会	<input checked="" type="checkbox"/> 不召开 <input type="checkbox"/> 召开，召开时间：____年____月____日____点____分 召开地点：_____。
4.2.5	标的所属行业	本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业详见第四章采购需求。
10.2	报价	报价的特殊规定： <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 有，具体情形：_____。
11.1	磋商保证金	磋商保证金金额： 02包：____/____。 磋商保证金收受人信息： 账户名称：北京柏之杰工程咨询有限公司 开户行：中国农业银行股份有限公司北京昌平支行 账号：11080101040293796 注：（1）电汇形式的供应商请在备注标明本项目的名称及电汇用途为磋商保证金（例：形式为：项目名称+磋商保证金）（2）支票形式的，供应商在交纳磋商保证金时需携带交纳磋商保证金授权委托书原件、身份证原件及其复印件（复印件加盖单位公章）（3）磋商保证金应当从供应商的基本账户转出。任何从个人账户转出的磋商保证金视同无效。（4）供应商应

		当将磋商保证金凭证的复印件放入响应文件中。
11.8.5		磋商保证金不予退还的其他情形： <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 有，具体情形：_____。
12.1	响应有效期	自响应文件提交截止之日起算 <u>90</u> 日历天。
17.2	解密时间	解密时间： <u>30</u> 分钟
20.1	确定成交供应商	采购人是否授权磋商小组直接确定成交供应商： <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是 成交候选人并列的，按照以下方式确定成交供应商： <u>得分且投标报价均相同的，以技术部分得分高者为中标人。</u>
23.5	分包	本项目是否允许分包： <input checked="" type="checkbox"/> 不允许 <input type="checkbox"/> 允许，具体要求：_____。 （1）可以分包履行的具体内容：_____； （2）允许分包的金额或者比例：_____； （3）其他要求：_____。
23.6	政采贷	为更大力度激发市场活力和社会创造力，增强发展动力，按照《北京市全面优化营商环境助力企业高质量发展实施方案》（京政办发〔2023〕8号）部署，进一步加强政府采购合同线上融资“一站式”服务（以下简称“政采贷”），北京市财政局、中国人民银行营业管理部联合发布《关于推进政府采购合同线上融资有关工作的通知》（京财采购〔2023〕637号）。有需求的供应商，可按上述通知要求办理“政采贷”。
24.1.1	询问	询问提出形式： <u>直接或以邮寄方式提交书面材料。</u>
24.3	联系方式	接收询问和质疑的联系方式 联系部门： <u>北京柏之杰工程咨询有限公司；</u> 联系电话： <u>17390947328</u> ； 通讯地址： <u>北京市昌平区泰合盈创园院内6号楼4层。</u>
25	代理费	收费对象： <input type="checkbox"/> 采购人 <input checked="" type="checkbox"/> 成交供应商 收费标准： <u>参考国家发展计划委员会颁发的《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格〔2002〕1980号）的规定及《国家发展改革委办公厅关于招标代理服务收费有关问题的通知》（发改办价格〔2003〕857号）规定的收费标准和计费方式执行；</u> 缴纳时间： <u>成交人领取中标通知书时。</u>

供应商须知

一 说 明

1 采购人、采购代理机构、供应商、联合体

- 1.1 采购人、采购代理机构：指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织，及其委托的采购代理机构。本项目采购人、采购代理机构见第一章《采购邀请》。
- 1.2 供应商（也称“申请人”）：指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。
- 1.3 联合体：指两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购。

2 资金来源、项目属性、科研仪器设备采购

- 2.1 资金来源为财政性资金和/或本项目采购中无法与财政性资金分割的非财政性资金。
- 2.2 项目属性见《供应商须知资料表》。
- 2.3 是否属于科研仪器设备采购见《供应商须知资料表》。

3 现场考察、磋商前答疑会

- 3.1 若《供应商须知资料表》中规定了组织现场考察、召开磋商前答疑会，则供应商应按要求在规定的的时间和地点参加。
- 3.2 由于未参加现场考察或磋商前答疑会而导致对项目实际情况不了解，影响响应文件编制、报价准确性、综合因素响应不全面等问题的，由供应商自行承担不利评审后果。

4 政府采购政策（包括但不限于下列具体政策要求）

4.1 采购本国货物、工程和服务

- 4.1.1 政府采购应当采购本国货物、工程和服务。但有《**中华人民共和国政府采购法**》第十条规定情形的除外。
- 4.1.2 本项目如接受非本国货物、工程、服务参与响应，则具体要求见第四章《采购需求》。
- 4.1.3 进口产品指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品，包括已经进入中国境内的进口产品。关于进口产品的相关规定依

据《政府采购进口产品管理办法》（财库〔2007〕119号文）、《关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》（财办库〔2008〕248号文）。

4.2 中小企业、监狱企业及残疾人福利性单位

4.2.1 中小企业定义：

4.2.1.1 中小企业是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。关于中小企业的判定依据《中华人民共和国中小企业促进法》、《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）、《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《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）、《金融业企业划型标准规定》（〔2015〕309号）等国务院批准的中小企业划分标准执行。

4.2.1.2 供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受中小企业扶持政策：

（1）在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；

（2）在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；

（3）在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

4.2.1.3 在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受中小企业扶持政策。

4.2.1.4 以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

4.2.2 在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业，享受预留份额、

评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。监狱企业定义：是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地（设区的市）监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。

4.2.3 在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。残疾人福利性单位定义：享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足以下条件：

4.2.3.1 安置的残疾人占本单位在职职工人数的比例不低于 25%（含 25%），并且安置的残疾人人数不少于 10 人（含 10 人）；

4.2.3.2 依法与安置的每位残疾人签订了一年以上（含一年）的劳动合同或服务协议；

4.2.3.3 为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险等社会保险费；

4.2.3.4 通过银行等金融机构向安置的每位残疾人，按月支付了不低于单位所在区县适用的经省级人民政府批准的月最低工资标准的工资；

4.2.3.5 提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务（以下简称产品），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）；

4.2.3.6 前款所称残疾人是指法定劳动年龄内，持有《中华人民共和国残疾人证》或者《中华人民共和国残疾军人证（1 至 8 级）》的自然人，包括具有劳动条件和劳动意愿的精神残疾人。在职职工人数是指与残疾人福利性单位建立劳动关系并依法签订劳动合同或服务协议的雇员人数。

4.2.4 本项目是否专门面向中小企业预留采购份额见第一章《采购邀请》。

4.2.5 采购标的对应的中小企业划分标准所属行业见《供应商须知资料表》。

4.2.6 小微企业价格评审优惠的政策调整：见第三章《评审方法和评审标准》。

4.3 政府采购节能产品、环境标志产品

4.3.1 政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理。财政部、发展改革委、生态环境部等部门根据产品节能环保性能、技术水平和市场成熟程度等因素,确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别及所依据的相关标准规范,以品目清单的形式发布并适时调整。依据品目清单和认证证书实施政府优先采购和强制采购。

4.3.2 采购人拟采购的产品属于品目清单范围的,采购人及其委托的采购代理机构依据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,对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购。关于政府采购节能产品、环境标志产品的相关规定依据《关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》(财库〔2019〕9号)。

4.3.3 如本项目采购产品属于实施政府强制采购品目清单范围的节能产品,则供应商所报产品必须获得国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书,否则**响应无效**;

4.3.4 非政府强制采购的节能产品或环境标志产品,依据品目清单和认证证书实施政府优先采购。优先采购的具体规定见第三章《评审方法和评审标准》(如涉及)。

4.4 正版软件

4.4.1 各级政府部门在购置计算机办公设备时,必须采购预装正版操作系统软件的计算机产品,相关规定依据《国家版权局、信息产业部、财政部、国务院机关事务管理局关于政府部门购置计算机办公设备必须采购已预装正版操作系统软件产品的通知》(国权联〔2006〕1号)、《国务院办公厅关于进一步做好政府机关使用正版软件工作的通知》(国办发〔2010〕47号)、《财政部关于进一步做好政府机关使用正版软件工作的通知》(财预〔2010〕536号)。

4.5 网络安全专用产品

4.5.1 根据《关于调整网络安全专用产品安全管理有关事项的公告》(2023年第1号),所提供产品属于列入《网络关键设备和网络安全专用产品目录》的网络安全专用产品时,应当按照《信息安全技术网络安全

专用产品安全技术要求》等相关国家标准的强制性要求，由具备资格的机构安全认证合格或者安全检测符合要求。

4.6 推广使用低挥发性有机化合物（VOCs）

4.6.1 为全面推进本市挥发性有机物（VOCs）治理，贯彻落实挥发性有机物污染治理专项行动有关要求，相关规定依据《北京市财政局北京市生态环境局关于政府采购推广使用低挥发性有机化合物（VOCs）有关事项的通知》（京财采购〔2020〕2381号）。本项目中涉及涂料、胶黏剂、油墨、清洗剂等挥发性有机物产品的，属于强制性标准的，供应商应执行符合本市和国家的 VOCs 含量限制标准（具体标准见第四章《采购需求》），否则**响应无效**；属于推荐性标准的，优先采购，具体见第三章《评审方法和评审标准》。

4.7 采购需求标准

4.7.1 商品包装、快递包装政府采购需求标准（试行）

为助力打好污染防治攻坚战，推广使用绿色包装，根据财政部关于印发《商品包装政府采购需求标准（试行）》、《快递包装政府采购需求标准（试行）》的通知（财办库〔2020〕123号），本项目如涉及商品包装和快递包装的，则其具体要求见第四章《采购需求》。

4.7.2 其他政府采购需求标准

为贯彻落实《深化政府采购制度改革方案》有关要求，推动政府采购需求标准建设，财政部门会同有关部门制定发布的其他政府采购需求标准，本项目如涉及，则具体要求见第四章《采购需求》。

5 响应费用

5.1 供应商应自行承担所有与准备和参加磋商有关费用，无论磋商的结果如何，采购人或采购代理机构在任何情况下均无承担这些费用的义务和责任。

二 竞争性磋商文件

6 竞争性磋商文件构成

6.1 竞争性磋商文件包括以下部分：

第一章 采购邀请

第二章 供应商须知

第三章 评审方法和评审标准

第四章 采购需求

第五章 合同草案条款

第六章 响应文件格式

6.2 供应商应认真阅读竞争性磋商文件的全部内容。供应商应按照竞争性磋商文件要求提交响应文件并保证所提供的全部资料的真实性，并对竞争性磋商文件做出实质性响应，否则**响应无效**。

7 对竞争性磋商文件的澄清或修改

7.1 采购人、采购代理机构或者磋商小组对已发出的竞争性磋商文件进行必要澄清或者修改的，将以书面形式通知所有获取竞争性磋商文件的潜在供应商。采用公告方式邀请供应商参与的，还将在原公告发布媒体上发布更正公告。

7.2 上述书面通知，按照获取竞争性磋商文件的潜在供应商提供的联系方式发出，因提供的信息有误导致通知延迟或无法通知的，采购人或采购代理机构不承担责任。

7.3 澄清或者修改的内容为竞争性磋商文件的组成部分，并对所有获取竞争性磋商文件的潜在供应商具有约束力。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，将在提交首次响应文件截止之日 3 个工作日前，以书面形式通知所有获取磋商文件的供应商；不足上述时间的，将顺延提交首次响应文件截止时间。

三 响应文件的编制

8 响应范围、竞争性磋商文件中计量单位的使用及磋商语言

8.1 本项目如划分采购包，供应商可以对本项目的其中一个采购包进行响应，也可同时对多个采购包进行响应。供应商应当对所参与采购包对应第四章《采购需求》所列的全部内容进行响应，不得将一个采购包中的内容拆分响应，否则其对该采购包的响应将被认定为**无效响应**。

8.2 除竞争性磋商文件有特殊要求外，本项目磋商所使用的计量单位，应采用中华人民共和国法定计量单位。

8.3 除专用术语外，响应文件及来往函电均应使用中文书写。必要时专用术语应附有中文解释。供应商提交的支持资料和已印制的文献可以用外文，但相应

内容应附有中文翻译本，在解释响应文件时以中文翻译本为准。未附中文翻译本或翻译本中文内容明显与外文内容不一致的，其不利后果由供应商自行承担。

9 响应文件构成

- 9.1 供应商应当按照竞争性磋商文件的要求编制响应文件，并对其提交的响应文件的真实性、合法性承担法律责任。响应文件的部分格式要求，见第六章《响应文件格式》。
- 9.2 对于竞争性磋商文件中标记了“实质性格式”文件的，供应商不得改变格式中给定的文字所表达的含义，不得删减格式中的实质性内容，不得自行添加与格式中给定的文字内容相矛盾的内容，不得对应当填写的空格不填写或不实质性响应，**否则响应无效**。未标记“实质性格式”的文件和竞争性磋商文件未提供格式的内容，可由供应商自行编写。
- 9.3 第三章《评审方法和评审标准》中涉及的证明文件。
- 9.4 对照第四章《采购需求》，说明所提供货物和服务已对第四章《采购需求》做出了响应，或申明与第四章《采购需求》的偏差和例外。如第四章《采购需求》中要求提供证明文件的，供应商应当按具体要求提供证明文件。
- 9.5 供应商认为应附的其他材料。

10 报价

- 10.1 所有响应均以人民币为计价货币。
- 10.2 供应商的报价应包括为完成本项目所发生的一切费用和税费，采购人将不再支付报价以外的任何费用。供应商的报价应包括但不限于下列内容，《供应商须知资料表》中有特殊规定的，从其规定。
 - 10.2.1 响应货物及标准附件、备品备件、专用工具等的出厂价（包括已在中国国内的进口货物完税后的仓库交货价、展室交货价或货架交货价）和运至最终目的地的运输费和保险费，安装调试、检验、技术服务、培训、质量保证、售后服务、税费等；
 - 10.2.2 按照竞争性磋商文件要求完成本项目的全部相关费用。
- 10.3 采购人不得向供应商索要或者接受其给予的赠品、回扣或者与采购无关的其他商品、服务。
- 10.4 供应商不能提供任何有选择性或可调整的最后报价（竞争性磋商文件另有规

定的除外), 否则其**响应无效**。

11 磋商保证金

- 11.1 供应商应按《供应商须知资料表》中规定的金额及要求交纳磋商保证金。供应商自愿超额缴纳磋商保证金的, 响应文件不做无效处理。
- 11.2 交纳磋商保证金可采用的形式: 政府采购法律法规接受的支票、汇票、本票、网上银行支付或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式。
- 11.3 磋商保证金到账(保函提交)截止时间同首次响应文件提交截止时间。以支票、汇票、本票、网上银行支付等形式提交磋商保证金的, 应在首次响应文件提交截止时间前到账; 以金融机构、担保机构出具的纸质保函等形式提交磋商保证金的, 应在首次响应文件提交截止时间前将原件提交至采购代理机构; 以电子保函形式提交磋商保证金的, 应在首次响应文件提交截止时间前通过北京市政府采购电子交易平台完成电子保函在线办理。未按上述要求缴纳保证金的, 其**响应无效**。
- 11.4 供应商除需在响应文件中提供“磋商保证金凭证/交款单据电子件”, 还需在首次响应文件提交截止时间前, 通过电子交易平台上传“磋商保证金凭证/交款单据电子件”。
- 11.5 磋商保证金有效期同响应有效期。
- 11.6 供应商为联合体的, 可以由联合体中的一方或者多方共同交纳磋商保证金, 其交纳的保证金对联合体各方均具有约束力。
- 11.7 采购人、采购代理机构将及时退还供应商的保证金, 采用银行保函、担保机构担保函等形式递交的保证金, 经供应商同意后采购人、采购代理机构可以不再退还, 但因供应商自身原因导致无法及时退还的除外:
 - 11.7.1 已提交响应文件的供应商, 在提交最后报价之前, 可以根据磋商情况退出磋商。采购人、采购代理机构将退还退出磋商的供应商的磋商保证金;
 - 11.7.2 成交供应商的磋商保证金, 在采购合同签订后 5 个工作日内退还成交供应商;
 - 11.7.3 未成交供应商的磋商保证金, 在成交通知书发出后 5 个工作日内退还。
- 11.8 有下列情形之一的, 采购人或采购代理机构不予退还磋商保证金:
 - 11.8.1 供应商在响应文件提交截止时间后撤回响应文件的;

- 11.8.2 供应商在响应文件中提供虚假材料的；
- 11.8.3 除因不可抗力或磋商文件认可的情形以外，成交供应商不与采购人签订合同的；
- 11.8.4 供应商与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；
- 11.8.5 《供应商须知资料表》规定的其他情形。

12 响应有效期

- 12.1 响应文件应在本竞争性磋商文件《供应商须知资料表》中规定的响应有效期内保持有效，响应有效期少于竞争性磋商文件规定期限的，其**响应无效**。

13 响应文件的签署、盖章

- 13.1 竞争性磋商文件要求签字的内容（如授权委托书等），可以使用电子签章或使用原件的电子件（电子件指扫描件、照片等形式电子文件）；要求第三方出具的盖章件原件（如联合协议、分包意向协议、制造商授权书等），响应文件中应使用原件的电子件。
- 13.2 竞争性磋商文件要求盖章的内容，一般通过投标文件编制工具加盖电子签章。

四 响应文件的提交

14 响应文件的提交

- 14.1 本项目使用北京市政府采购电子交易平台。供应商根据竞争性磋商文件及电子交易平台供应商操作手册要求编制、生成并提交电子响应文件。
- 14.2 采购人及采购代理机构拒绝接受通过电子交易平台以外任何形式提交的首次响应文件，磋商保证金除外。

15 响应文件提交截止时间

- 15.1 供应商应在竞争性磋商文件要求响应文件提交截止时间前，将电子响应文件提交至电子交易平台。

16 响应文件的修改与撤回

- 16.1 响应文件提交截止时间前，供应商可以通过电子交易平台对所提交的响应文件进行补充、修改或者撤回。磋商保证金的补充、修改或者撤回无需通过电子交易平台，但应就其补充、修改或者撤回通知采购人或采购代理机构。
- 16.2 供应商对响应文件的补充、修改的内容应当按照竞争性磋商文件要求签署、盖章，作为响应文件的组成部分。补充、修改的内容与响应文件不一致的，

以补充、修改的内容为准。

五 评审

17 响应文件的解密与开启

- 17.1 采购人或采购代理机构将按竞争性磋商文件的规定，在响应文件提交截止时间的同一时间和竞争性磋商文件预先确定的地点开启响应文件。
- 17.2 本项目解密使用北京市政府采购电子交易平台。供应商应在《供应商须知资料表》规定的时间内对响应文件进行解密，因非系统原因导致的解密失败，视为**无效响应**。
- 17.3 供应商认为采购人员及相关人员与其他供应商有利害关系的，可以向采购人或采购代理机构书面提出回避申请，并说明理由。采购人或采购代理机构将及时询问被申请回避人员，有利害关系的被申请回避人员将回避。
- 17.4 供应商不足 3 家的，不予解密。
- 17.5 本项目不公开报价。

18 磋商小组

- 18.1 磋商小组根据政府采购有关规定和本次采购项目的特点进行组建，并负责具体评审与磋商事务，独立履行职责。
- 18.2 评审专家须符合《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125 号）的规定。依法自行选定评审专家的，采购人和采购代理机构将查询有关信用记录，对具有行贿、受贿、欺诈等不良信用记录的人员，拒绝其参与政府采购活动。

19 评审方法和评审标准

- 19.1 见第三章《评审方法和评审标准》。

六 确定成交

20 确定成交供应商

- 20.1 采购人将在收到评审报告后，从评审报告提出的成交候选供应商中，按照排序由高到低的原则确定成交供应商。采购人是否授权磋商小组直接确定成交供应商，见《供应商须知资料表》。成交候选人并列的，按照《供应商须知资料表》要求确定成交供应商。

21 成交公告与成交通知书

- 21.1 采购人或采购代理机构将在成交供应商确定后 2 个工作日内，在北京市政府采购网公告成交结果，同时向成交供应商发出成交通知书，成交公告期限为 1 个工作日。
- 21.2 成交通知书对采购人和成交供应商均具有法律效力。成交通知书发出后，采购人改变成交结果的，或者成交供应商放弃成交项目的，应当依法承担法律责任。

22 终止

- 22.1 出现下列情形之一的，采购人或采购代理机构将终止竞争性磋商采购活动，发布项目终止公告并说明原因，重新开展采购活动：
 - 22.1.1 因情况变化，不再符合规定的竞争性磋商采购方式适用情形的；
 - 22.1.2 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
 - 22.1.3 除了“市场竞争不充分的科研项目，以及需要扶持的科技成果转化项目，提交最后报价的供应商可以为 2 家；政府购买服务项目（含政府和社会资本合作项目），在采购过程中符合要求的供应商（社会资本）只有 2 家的，竞争性磋商采购活动可以继续进行的”情形外，在采购过程中符合要求的供应商或者报价未超过采购预算的供应商不足 3 家的。

23 签订合同

- 23.1 采购人与成交供应商应当在成交通知书发出之日起 30 日内，按照磋商文件确定的合同文本以及采购标的、规格型号、采购金额、采购数量、技术和服务要求等事项签订政府采购合同。
- 23.2 成交供应商拒绝签订政府采购合同的，采购人可以按照评审报告推荐的成交候选人名单排序，确定下一候选人为成交供应商，也可以重新开展采购活动。拒绝签订政府采购合同的成交供应商不得参加对该项目重新开展的采购活动。
- 23.3 联合体成交的，联合体各方应当共同与采购人签订合同，就采购合同约定的事项向采购人承担连带责任。
- 23.4 政府采购合同不能转包。
- 23.5 采购人允许采用分包方式履行合同的，成交供应商可以依法采取分包方式履行合同。本项目是否允许分包，见《供应商须知资料表》。政府采购合同分包

履行的，应当在响应文件中载明分包承担主体，分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包，**否则响应无效**。成交供应商就采购项目和分包项目向采购人负责，分包供应商就分包项目承担责任。

23.6 “政采贷”融资指引：详见《供应商须知资料表》。

24 询问与质疑

24.1 询问

24.1.1 供应商对政府采购活动事项有疑问的，可依法向采购人或采购代理机构提出询问，提出形式见《供应商须知资料表》。

24.1.2 采购人或采购代理机构对供应商依法提出的询问，在 3 个工作日内作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。

24.2 质疑

24.2.1 供应商认为竞争性磋商文件、采购过程、成交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 7 个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。采购人、采购代理机构在收到质疑函后 7 个工作日内作出答复。

24.2.2 质疑函须使用财政部制定的范本文件。供应商为自然人的，质疑函应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，质疑函应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

24.2.3 供应商委托代理人进行质疑的，应当随质疑函同时提交供应商签署的授权委托书。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。供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商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。

24.2.4 供应商应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，法定质疑期内针对同一采购程序环节再次提出的质疑，采购人、采购代理机构有权不予答复。

24.3 接收询问和质疑的联系部门、联系电话和通讯地址见《供应商须知资料表》。

25 代理费

25.1 收费对象、收费标准及缴纳时间见《供应商须知资料表》。由成交供应商支付的，成交供应商须一次性向采购代理机构缴纳代理费，报价应包含代理费用。

第三章 评审方法和评审标准

一、评审程序和方法

1 响应文件的资格审查和符合性审查

1.1 磋商小组将根据《资格审查要求》和《符合性审查要求》中规定的内容，对供应商进行检查，并形成检查结果。供应商《响应文件》有任何一项不符合《资格审查要求》和《符合性审查要求》要求的，视为未实质性响应磋商文件。未实质性响应磋商文件的响应文件按**无效响应**处理，磋商小组应当告知提交响应文件的供应商。

1.2 《资格审查要求》中对格式有要求的，除竞争性磋商文件另有规定外，均为“实质性格式”文件。

1.3 《资格审查要求》见下表：

资格审查要求

序号	检查因素	检查内容	格式要求
1	满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定	具体规定见第一章《采购邀请》	
1-1	营业执照等证明文件	供应商为企业（包括合伙企业）的，应提供有效的“营业执照”； 供应商为事业单位的，应提供有效的“事业单位法人证书”； 供应商是非企业机构的，应提供有效的“执业许可证”、“登记证书”等证明文件； 供应商是个体工商户的，应提供有效的“个体工商户营业执照”； 供应商是自然人的，应提供有效的自然人身份证明。 分支机构参加响应的，应提供该分支机构或其所属法人/其他组织的相应证明文件；同时还应提供其所属法人/其他组织出具的授权其参与本项目的授权书（格式自拟，须加盖其所属法人/其他组织的公章）；对于银行、保险、石油石化、电力、电信等行业的分支机构，可以提供上述授权，也可以提供其所属法人/其他组织的有关文件或制度等能够证明授权其独立开展业务的证明材料。	提供证明文件的电子件或电子证照

序号	检查因素	检查内容	格式要求
1-2	供应商资格声明书	提供了符合竞争性磋商文件要求的《供应商资格声明书》。	格式见《响应文件格式》
1-3	供应商信用记录	<p>查询渠道: 信用中国网站和中国政府采购网 (www.creditchina.gov.cn、 www.ccgp.gov.cn);</p> <p>截止时点: 首次响应文件提交截止时间以后、资格审查阶段采购人或采购代理机构的实际查询时间;</p> <p>信用信息查询记录和证据留存具体方式: 查询结果网页打印页作为查询记录和证据, 与其他竞争性磋商文件一并保存;</p> <p>信用信息的使用原则: 经认定的被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商, 其响应无效。联合体形式磋商的, 联合体成员存在不良信用记录, 视同联合体存在不良信用记录。</p>	无须供应商提供, 由采购人或采购代理机构查询。
1-4	法律、行政法规规定的其他条件	法律、行政法规规定的其他条件	/
2	落实政府采购政策需满足的资格要求	具体要求见第一章《采购邀请》	
2-1	中小企业政策证明文件	具体要求见第一章《采购邀请》	
2-1-1	中小企业证明文件	<p>当本项目(包)涉及预留份额专门面向中小企业采购, 提供如下资料:</p> <p>1、供应商单独响应的, 应提供《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或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。</p> <p>2、如磋商文件要求以联合体形式参加或者要求合同分包的, 且供应商为联合体或拟进行合同分包的, 则联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业具体情况须在《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或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中如实填报, 且满足采购文件关于预留份额的要求。</p>	格式见《响应文件格式》

序号	检查因素	检查内容	格式要求
2-1-2	拟分包情况说明及分包意向协议	如本项目（包）要求通过分包措施预留部分采购份额面向中小企业采购、且供应商因落实政府采购政策拟进行分包的，必须提供；否则无须提供。 对于预留份额专门面向中小企业采购的项目（包），组成联合体或者接受分包合同的中小企业与联合体内其他企业、分包企业之间不得存在直接控股、管理关系。	格式见《响应文件格式》
2-2	其它落实政府采购政策的资格要求	如有，见第一章《采购邀请》	提供证明文件的电子件或电子证照
3	本项目的特定资格要求	如有，见第一章《采购邀请》	
3-1	本项目对于联合体的要求	<p>1、如本项目接受联合体磋商，且供应商为联合体时必须提供《联合协议》，明确各方拟承担的工作和责任，并指定联合体牵头人，授权其代表所有联合体成员负责本项目磋商和合同实施阶段的牵头、协调工作。该联合协议应当作为响应文件的组成部分，与响应文件其他内容同时提交。</p> <p>2、联合体各成员单位均须提供本表中序号1-1、1-2的证明文件。联合体各成员单位均应满足本表3-2项规定。</p> <p>3、本表序号3-3项规定的其他特定资格要求中的每一小项要求，联合体各方中至少应当有一方符合本表中其他资格要求并提供证明文件。</p> <p>4、联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的供应商确定资质等级。</p> <p>5、以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他供应商另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。</p> <p>6、若联合体中任一成员单位中途退出，则该联合体的响应无效。</p> <p>7、本项目不接受联合体响应时，供应商不得为联合体。</p>	提供《联合协议》原件的电子件 格式见《响应文件格式》
3-2	政府购买服务承接主体的要求	如本项目属于政府购买服务，供应商不属于公益一类事业单位、使用事业编制且由财政拨款保障的群团组织。	格式见《响应文件格式》“1-2 供应商资格声明书”

序号	检查因素	检查内容	格式要求
3-3	其他特定资格要求	如有，见第一章《采购邀请》 注：如联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，均应当提供资质证书电子件或电子证照。	提供证明文件的电子件或电子证照
4	磋商保证金	按照竞争性磋商文件的要求提交磋商保证金。	
5	获取磋商文件	在规定期限内通过北京市政府采购电子交易平台获取所参与包的磋商文件。 注：如本项目接受联合体，且供应商为联合体时，联合体中任一成员获取文件即视为满足要求。	

1.4 《符合性审查要求》见下表：

符合性审查要求

序号	检查因素	检查内容	是否允许澄清、说明或者更正
1	授权委托书	按磋商文件要求提供授权委托书；	否
2	响应文件完整性	未将一个采购包中的内容拆开投标；	否
3	响应报价	响应报价未超过磋商文件中规定的项目/采购包预算金额或者项目/采购包最高限价；	否
4	响应有效期	响应文件中承诺的响应有效期满足磋商文件中载明的响应有效期的；	否
5	签署、盖章	按照磋商文件要求签署、盖章的；	否
6	实质性格式	标记为“实质性格式”的文件均按磋商文件要求提供；	否
7	★号条款响应	响应文件满足磋商文件第四章《采购需求》中★号条款要求的；	否
8	分包承担主体资质（如有）	分包承担主体具备《供应商须知资料表》载明的资质条件且提供了资质证书（如有）；	否
9	分包意向协议（如有）	按磋商文件规定签订并提供分包意向协议原件的复印件的；（如有）	否

10	附加条件	响应文件未含有采购人不能接受的附加条件的；	否
11	其他无效情形	响应人、响应文件不存在不符合法律、法规和磋商文件规定的其他无效情形。	否

2 磋商、响应文件有关事项的澄清、说明或者更正和最后报价

- 2.1 磋商小组所有成员将集中与单一供应商分别进行磋商，并给予所有参加磋商的供应商平等的磋商机会。
- 2.2 在磋商过程中，磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。
- 2.3 对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组应当及时以书面形式同时通知所有参加磋商的供应商。
- 2.4 供应商应当按照磋商文件的变动情况和磋商小组的要求重新提交响应文件，并由其法定代表人（若供应商为事业单位或其他组织或分支机构，可为单位负责人）或授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附授权委托书。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。
- 2.5 响应文件的澄清、说明或者更正：
 - 2.5.1 磋商小组在对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查时，可以要求供应商对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。
 - 2.5.2 磋商小组对响应文件进行审查，如发现供应商提交的响应文件存在不满足《符合性审查要求》的内容，如属于表中“不允许”澄清、说明或者更正的内容，则供应商响应文件按**无效处理**；如属于表中的“允许”澄清、说明或更正的内容，磋商小组将要求供应商在规定的时间内对响应文件进行澄清、说明或者更正。如供应商在磋商小组规定的时间内未作出必要的澄清、说明或者更正，或澄清、说明或者更正后仍不能满足采购文件要求的，则供应商的响应文件按**无效处理**。
 - 2.5.3 供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。磋商小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文

件应当以书面形式作出。供应商的澄清、说明或者更正应当由法定代表人(若供应商为事业单位或其他组织或分支机构,可为单位负责人)或其授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的,应当附授权委托书。供应商为自然人的,应当由本人签字并附身份证明。澄清、说明或者更正文件将作为响应文件内容的一部分。

2.6 磋商结束后,磋商小组将要求所有实质性响应的供应商在规定时间内提交最后报价。最后报价时间为磋商小组指定的时间,具体时间根据磋商进度另行通知。

2.7 磋商文件能够详细列明采购标的的技术、服务要求的,磋商结束后,磋商小组应当要求所有实质性响应的供应商在规定时间内提交最后报价,提交最后报价的供应商不得少于3家。磋商文件不能详细列明采购标的的技术、服务要求,需经磋商由供应商提供最终设计方案或解决方案的,磋商结束后,磋商小组应当按照少数服从多数的原则投票推荐3家以上供应商的设计方案或者解决方案,并要求其在规定时间内提交最后报价。市场竞争不充分的科研项目,以及需要扶持的科技成果转化项目,提交最后报价的供应商可以为2家;政府购买服务项目(含政府和社会资本合作项目),在采购过程中符合要求的供应商(社会资本)只有2家的,竞争性磋商采购活动可以继续进行。

2.8 最后报价是供应商响应文件的有效组成部分。

2.9 已提交响应文件的供应商,在提交最后报价之前,可以根据磋商情况退出磋商。

3 最后报价的算术修正及政策调整

3.1 最后报价须包含竞争性磋商文件全部内容,如最后分项报价表有缺漏视为已含在其他各项报价中,将不对最后报价进行调整。磋商小组有权要求供应商在评审现场合理的时间内对此进行书面确认,供应商不确认的,视为将一个采购包中的内容拆分响应,其**响应无效**。

3.2 最后报价出现前后不一致的,按照下列规定修正:

3.2.1 竞争性磋商文件对于报价修正是否另有规定:

☐有,具体规定为: _____

☒无,按下述3.2.2-3.2.6项规定修正。

3.2.2 大写金额和小写金额不一致的,以大写金额为准;

- 3.2.3 单价金额小数点或者百分比有明显错位的,以总价为准,并修改单价;
- 3.2.4 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。
- 3.2.5 同时出现两种以上不一致的,按照前款规定的顺序修正。
- 3.2.6 修正后的报价经供应商书面确认后产生约束力,供应商不确认的,其**响应无效**。

3.3 落实政府采购政策的价格调整:只有符合第二章《供应商须知》4.2 条规定情形的,可以享受中小企业扶持政策,用扣除后的价格参加评审;否则,评审时价格不予扣除。

- 3.3.1 对于未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目,以及预留份额项目中的非预留部分采购包,对小微企业报价给予 10 %的扣除,用扣除后的价格参加评审。
- 3.3.2 对于未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目,以及预留份额项目中的非预留部分采购包,且接受大中型企业与小微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的合同份额占到合同总金额 30%以上的联合体或者大中型企业的报价给予 4 %的扣除,用扣除后的价格参加评审。
- 3.3.3 组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的,不享受价格扣除优惠政策。
- 3.3.4 价格扣除比例对小型企业和微型企业同等对待,不作区分。
- 3.3.5 中小企业参加政府采购活动,应当按照竞争性磋商文件给定的格式出具《中小企业声明函》,否则不得享受相关中小企业扶持政策。
- 3.3.6 监狱企业提供了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的,视同小微企业。
- 3.3.7 残疾人福利性单位按竞争性磋商文件要求提供了《残疾人福利性单位声明函》的,视同小微企业。
- 3.3.8 若供应商同时属于小型或微型企业、监狱企业、残疾人福利性单位中的两种及以上,将不重复享受小微企业价格扣减的优惠政策。
- 3.3.9 其他为落实政府采购政策实施的优先采购: / 。

4 磋商环节及提交最后报价后如出现以下情况的,供应商的**响应文件无效**:

- 4.1 供应商对实质性变动不予确认的；
- 4.2 不满足磋商文件★号条款或磋商文件技术指标超出磋商文件《采购需求》中主要技术参数允许偏差的最大范围的（如有）；
- 4.3 未按照磋商小组规定的时间、逾期提交最后报价的；
- 4.4 如供应商的最后报价超过竞争性磋商文件中规定的项目/采购包预算金额或者项目/采购包最高限价的；
- 4.5 响应文件中出现可选择性或可调整的报价的（竞争性磋商文件另有规定的除外）；
- 4.6 最后报价出现前后不一致，供应商对修正后的报价不予确认的；
- 4.7 其他：___/___。

5 评审方法和评审标准

- 5.1 本项目采用的评审方法为：本项目的评审采用综合评分法。综合评分法，是指响应文件满足磋商文件全部实质性要求且按评审因素的量化指标评审得分最高的供应商为成交候选供应商的评审方法。
- 5.2 竞争性磋商文件中没有规定的评审标准不得作为评审依据。
- 5.3 非政府强制采购的节能产品或环境标志产品，依据品目清单和认证证书实施政府优先采购。优先采购的具体规定（如涉及）非政府强制采购的节能产品或环境标志产品，依据品目清单和认证证书实施政府优先采购。优先采购的具体规定（如涉及）在总分一百分之外，对节能环保产品进行额外政策性加分：若供应商提供的是满足采购需求且进入《节能产品政府采购清单》的产品（须附证明材料），则本项加1分，否则得0分。若供应商提供的是满足采购需求且进入《环境标志产品政府采购清单》的产品（须附证明材料），则本项加1分，否则得0分。
- 5.4 关于无线局域网认证产品政府采购清单中的产品，优先采购的具体规定（如涉及）若供应商提供的是满足采购需求且进入《无线局域网认证产品政府采购清单》的产品（须附证明材料），则本项加1分，否则得0分。

6 确定成交候选人名单

- 6.1 磋商小组将根据各供应商的评审排序以及磋商文件中关于成交候选人的相关规定，确定本项目成交候选人名单，按照评审得分由高到低顺序推荐成交候选人的排名顺序。评审得分相同的，按照最后报价由低到高的顺序推荐。评

审得分且最后报价相同的，按照技术指标优劣顺序推荐。响应文件满足竞争性磋商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供应商为排名第一的成交候选人。评分分值计算保留小数点后两位，第三位四舍五入。

6.2 磋商小组根据上述供应商排序，依次推荐排序前__3__名的供应商为成交候选供应商（若在磋商文件允许的情形下提交最后报价的供应商为二家，则依次推荐二名供应商为成交候选供应商），并编写评审报告。

6.3 磋商小组要对评分汇总情况进行复核，特别是对排名第一的、报价最低的、响应文件被认定为无效的情形进行重点复核。

7 报告违法行为

7.1 磋商小组在评审过程中发现供应商有行贿、提供虚假材料或者串通等违法行为时，应当及时向财政部门报告。

二、评审标准

序号	评分项目	分值 (分)	评分标准
1	报价部分	30	<p>(1) 评标基准价：满足采购文件要求且磋商价格最低的有效报价为评标基准价。</p> <p>(2) 磋商报价得分= (评标基准价/磋商报价) × 30</p> <p>(3) 报价得分计算结果按四舍五入规则保留小数点后两位数字。</p>
2	商务部分	18	
2.1	类似业绩	15	<p>综合考虑供应商自 2022 年 10 月 01 日起至今（以合同签订日期为准），做过的与本项目采购内容类似的业绩(类似业绩是指含有本项目采购的部分产品或全部产品的业绩)，每提供 1 个有效业绩得 3 分，该项最高得 15 分。</p> <p>注：须提供合同复印件或验收单，并加盖投标人公章。</p>
2.2	资质证书	3	<p>供应商具有有效的质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书，每提供 1 个有效证书得 1 分，满分 3 分。</p> <p>注：响应文件中提供证书复印件加盖公章</p>
3	技术部分	52	
3.1	技术参数响应程度	22	<p>本项目“采购需求”带“#”部分为重要技术指标。每有一项不完全满足指标要求扣 0.6 分，扣完为止，此项最高分 22 分。</p> <p>注：投标人应对上述性能指标进行逐条响应，如技术指标有明确要求相应证明材料，须按技术指标的要求提供相应证明材料，否则不予认可。</p>
3.2	质量保证方案	6	<p>质量保障计划、质量保障标准、质量保障程序、质检措施等内容完善、详实合理的得 6 分；</p> <p>质量保障计划、质量保障标准、质量保障程序、质检措施等内容较完善、较合理的得 4 分；</p> <p>质量保障计划、质量保障标准、质量保障程序、质检措施等内容基本完善、内容基本合理的得 2 分；</p> <p>质量保障计划、质量保障标准、质量保障程序、质检措施等内容简单、有一定的合理性的得 1 分；</p> <p>未提供质量保证方案不得分。</p>

3.3	项目进度及供货保障	10	<p>对项目进度及供货保障(包括但不限于项目进度计划、送货时间、货物交接等)进行综合评价:</p> <p>(1) 供货人员、岗位职责安排方案;</p> <p>(2) 供货计划、各时间节点要求及标准方案;</p> <p>(3) 按采购人所属各使用单位采购数量进行货物分装及物流运输方案;</p> <p>(4) 货物送达交接保证措施;</p> <p>(5) 货物安装调试方案。</p> <p>方案内容详细,专门针对本项目,符合采购需求和实际情况视为完全符合;</p> <p>方案内容属于通用类,非专门针对本项目,部分符合实际情况视为部分符合;</p> <p>方案内容复制粘贴采购需求,非专门针对本项目,不符合实际情况或未提供视为不符合。</p> <p>(每符合 1 项得 2 分,部分符合得 1 分,不符合得 0 分。</p>
3.4	培训方案	3	<p>综合考虑供应商提供的培训方案,对采购需求的响应程度进行评审:</p> <p>方案完整度高、具有完善详细的培训计划安排、培训内容充实详细,完全满足采购需求的服务及质量要求,得 3 分;</p> <p>方案基本完整、具有一定的培训计划安排、培训内容多样,基本满足采购需求的服务及质量要求,得 2 分;</p> <p>方案完整度较差、培训计划安排松散、培训内容较少,勉强满足采购需求的服务及质量要求,得 1 分;</p> <p>方案完整度差、培训计划安排混乱、培训内容缺失,无法完全满足采购需求的服务及质量要求: 0 分。</p>
3.5	售后服务方案	6	<p>根据供应商提供的售后服务方案进行综合评审:</p> <p>(1) 售后服务能力强,售后服务体系完整度高,保障性强,售后服务方案承诺及保证完善具体,针对性强,对违约有明确的责任描述有相应的惩罚措施的,得 6 分。</p> <p>(2) 售后服务能力一般,售后服务体系完整度较高,保障性较强,售后服务方案承诺及保证完善具体,针对性较强,对违约有明确的责任描述有相应的惩罚措施的,得 4 分。</p> <p>(3) 售后服务能力较差,售后服务体系完整度及保障性一般,售后服务方案承诺及保证基本可行,但缺乏针对性的,得 2 分。</p> <p>(4) 售后服务能力差,售后服务体系完整度及保障性</p>

			差，售后服务方案承诺及保证没有针对性的，得 0 分。
3.6	应急响应 方案及响 应时间	5	<p>根据供应商提供的应急响应方案进行综合评审：</p> <p>（1）供应商所提供应急响应方案完善、具体、合理且有针对性，有具体响应时间的，得 5 分。</p> <p>（2）供应商所提供应急响应较完善、具体、合理且针对性一般，有具体响应时间的，得 3 分。</p> <p>（3）供应商所提供应急响应方案较简单，合理性及针对性不足的，无具体响应时间的，得 1 分。</p> <p>（4）供应商所提供应急响应方案毫无合理性及针对性或未提供应急响应方案的，得 0 分。</p>
总计		100	

第四章 采购需求

注：磋商文件带有“★”号条款为实质性条款，不满足要求为无效投标。

一、项目需求

1、采购标的

计价单位：元

标的名称	数量	单位	预算	最高限价
救援、防护装备	1	批	1295907.55	1295907.55

2、具体技术需求

序号	标的名称	技术参数及配置	单位	数量	所属行业	是否进口
1	抢险救援套装	<p>1、用于建筑倒塌、狭窄空间及攀登等救援现场的身体防护。包含抢险救援头盔（带护目镜）1顶、抢险救援服（冬款、夏款各1套）、抢险救援手套1双、抢险救援靴1双、硬质护肘护膝1套、多功能刀具1把；</p> <p>★2、需提供国家认可的第三方检测机构出具的检验报告。</p> <p>抢险救援头盔1顶：</p> <p>1、符合XF 633-2006《消防员抢险救援防护服装》标准要求，外观及标识符合17式消防员抢险救援头盔款式标识统型要求，由盔壳、滑轨、缓冲层、舒适衬垫、佩戴装置等组成。</p> <p>2、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、绝缘等性能。</p> <p>3、盔壳：耐高温阻燃材质，指挥员头盔为红色，战斗员头盔为橘红色，有明显的反光标志，可安装护目镜、头灯。</p> <p>■4、冲击吸收性能：高温预处理最大冲击力$\leq 2800\text{N}$，帽壳不得有碎片脱落。低温预处理最大冲击力$\leq 2800\text{N}$，帽壳不得有碎片脱落。浸水预处理最大冲击力$\leq 2800\text{N}$，帽壳不得有碎片脱落。</p> <p>5、耐穿透性能：钢锥不应与头模建立电接触。</p> <p>6、阻燃性能：火源离开帽壳后，帽壳火焰应在5s内自熄。</p> <p>7、热稳定性能：在温度为$(180\pm 5)^{\circ}\text{C}$条件下，经5min后，救援头盔边沿应无明显变形；硬质</p>	套	90	工业	否

序号	标的名称	技术参数及配置	单位	数量	所属行业	是否进口
		<p>附件须保持功能完好；反光材料表面无炭化、脱落现象。</p> <p>#8、电绝缘性能：帽壳泄漏电流$\leq 0.5\text{mA}$。</p> <p>#9、侧向刚性：帽壳最大变形$\leq 17\text{mm}$，卸载后变形$\leq 2.0\text{mm}$。</p> <p>#10、下颏带抗拉强度：延伸长度$\leq 17\text{mm}$，下颏带未出现断裂、滑脱。</p> <p>11、质量（不包括附件）$\leq 800\text{g}$。</p> <p>抢险救援服（夏款）1套：</p> <p>1、服装款式、号型符合《消防救援局关于印发〈20式消防员灭火防护服款式标识统型要求〉和〈20式消防员抢险救援防护服款式标识统型要求〉的通知》（应急消[2020]357号）中的统型要求；</p> <p>2、符合 XF 633-2006《消防员抢险救援防护服装》标准要求，抢险救援防护服包括上衣、裤子、行军帽和腰带。</p> <p>3、颜色：橘红色，潘通色号为 PANTONE 17-1456 TCX Tigerlily，深火焰蓝色，潘通色号为 PANTONE 19-3938 TCX，色差≥ 4级。</p> <p>4、服装面料采用单层织物，为原液染色芳纶、氨纶、阻燃粘胶纤维等交织而成的双重组织；具备防静电、阻燃、耐磨、轻便、柔软、弹性，外层防油拒水、内层吸湿等性能。</p> <p>5、服装衣领内部采用了亲肤舒适层。上衣前门襟和裤子前襟处采用了不小于 8 号的树脂拉链，颜色为桔红色。腰带采用插扣式腰带，颜色为桔红色，表面光滑、无毛刺和锋利边缘，五金件经过防腐蚀处理。反光标志带反面基布具有生产厂家印制的防伪标识。</p> <p>6、外层面料性能指标：</p> <p>#6.1. 阻燃性能：经纬向损毁长度$\leq 50\text{mm}$，续燃时间$\leq 1\text{s}$，且应无熔融，滴落现象。</p> <p>6.2. 表面抗湿性能/级：洗涤 5 次后沾水等级≥ 4级。</p> <p>#6.3. 断裂强力：经纬向断裂强力$\geq 1000\text{N}$。</p> <p>#6.4. 撕破强力：经纬向撕破强力$\geq 290\text{N}$。</p> <p>6.5. 热稳定性能：经$(180\pm 5)^{\circ}\text{C}$热稳定试验后，经纬向尺寸变化率$\leq 0.5\%$，且表面应无明显变化。</p>				

序号	标的名称	技术参数及配置	单位	数量	所属行业	是否进口
		6.6. 单位面积质量：(200±10) g/m ² 。 6.7. 色牢度：耐洗沾色色牢度≥4级，耐水摩擦色牢度≥4级，耐光色牢度符合4级要求。 6.8. 水洗尺寸变化率：≤1.5%。 6.9. 起毛起球：≥4级。 #6.10. 接缝断裂强力：救援服接缝断裂强力≥800N。 6.11. 拉伸弹性：定力伸长率≥30%，弹性回复率≥90%。 7、加强材料性能指标： 7.1. 阻燃性能：经纬向损毁长度≤50mm，续燃时间≤1s，且应无熔融，滴落现象。 7.2. 热稳定性能：经(180±5)℃热稳定试验后，经纬向尺寸变化率≤0%，且表面应无明显变化。 8、反光标志带性能指标： 8.1. 阻燃性能：经纬向损毁长度≤45mm，续燃时间≤0s，且应无熔融，滴落现象。 8.2. 耐洗涤性能：洗涤25次后，不应出现破损、脱落、变色现象。 8.3. 高低温性能：试样经高低温性能试验后，不应出现断裂、起皱、扭曲的现象。 8.4. 逆反射系数：符合XF 633-2006《消防员抢险救援防护服装》标准要求。 8.6. 热稳定性能试验后逆反射系数：符合XF 633-2006《消防员抢险救援防护服装》标准要求。 8.7. 热稳定性能：经(180±5)℃热稳定试验后，反光材料表面应无炭化、脱落现象。 9、针距密度：明暗线≥13针/3cm，包缝线≥14针/3cm。 10、色差：外领与前身≥4级，袖与前身≥4级，袋与前身≥4级，左右前身≥4级，其他表面部位≥4级。 11、硬质附件热稳定性：试样经(180±5)℃、5min后，应能保持其原有功能。 12、缝纫线热稳定性：试样经(180±5)℃、5min后，应无熔融和烧焦现象。 13、防静电性能：≤0.4 μC。 14、甲醛含量：不应被检出。 15、透湿率：≥9000 (g/m ² ·24h) 16、吸湿速干性：吸水率≥200%；滴水扩散时间≤18s；芯吸高度≥130mm；干燥速率≥0.50g/h。				

序号	标的名称	技术参数及配置	单位	数量	所属行业	是否进口
		<p>17、质量：整套救援服质量$\leq 1.2\text{kg}$。</p> <p>18、标志：应有永久性标识，其主要内容包括：产品执行标准，型号和规格，生产厂的名称或商标，生产日期，检验合格标记，禁用场所。</p> <p>抢险救援服（冬款）1套：</p> <p>1、服装款式、号型符合《消防救援局关于印发〈20式消防员灭火防护服款式标识统型要求〉和〈20式消防员抢险救援防护服款式标识统型要求〉的通知》（应急消[2020]357号）中的统型要求；</p> <p>2、符合XF 633-2006《消防员抢险救援防护服装》标准要求，抢险救援防护服包括上衣、裤子、行军帽和腰带。</p> <p>3、颜色：橘红色，潘通色号为PANTONE 17-1456 TCX Tigerlily，深火焰蓝色，潘通色号为PANTONE 19-3938 TCX，色差≥ 4级。</p> <p>4、服装结构由防护层、防水透气层和舒适层三层结构组成。防护层材料为原液染色芳纶纤维，具有防静电、阻燃、耐磨、轻便等性能；防水透气层材料为芳纶水刺无纺布覆PTFE膜。舒适层材料为芳纶与阻燃粘胶混纺材料，颜色为灰色。</p> <p>5、服装衣领内部采用了亲肤舒适层。上衣前门襟和裤子前襟处采用不小于8号的树脂拉链，颜色为桔红色。腰带采用插扣式腰带，颜色为桔红色，表面光滑、无毛刺和锋利边缘，五金件经过防腐蚀处理。反光标志带反面基布具有生产厂家印制的防伪标识。</p> <p>6、外层面料性能指标：</p> <p>#6.1. 阻燃性能：经纬向损毁长度$\leq 45\text{mm}$，续燃时间$\leq 1\text{s}$，且应无熔融，滴落现象。</p> <p>6.2. 表面抗湿性能：洗涤5次后沾水等级≥ 4级。</p> <p>#6.3. 断裂强力：经纬向断裂强力$\geq 1200\text{N}$。</p> <p>#6.4. 撕破强力：经纬向撕破强力$\geq 210\text{N}$。</p> <p>6.5. 热稳定性能：经$(180 \pm 5)^\circ\text{C}$热稳定试验后，经纬向尺寸变化率$\leq 0.5\%$，且表面应无明显变化。</p> <p>6.6. 单位面积质量：$(200 \pm 10)\text{g/m}^2$。</p> <p>6.7. 色牢度：耐洗沾色色牢度$\geq 4-5$级，耐水摩擦色牢度$\geq 4-5$级，耐光色牢度应符合4级要求。</p> <p>6.8. 水洗尺寸变化率：$\leq 1\%$。</p> <p>6.9. 起毛起球：≥ 4级。</p>				

序号	标的名称	技术参数及配置	单位	数量	所属行业	是否进口
		<p>#6. 10. 接缝断裂强力：救援服接缝断裂强力$\geq 1200\text{N}$。</p> <p>7、防水透气层面料性能指标：</p> <p>7. 1. 阻燃性能：经纬向损毁长度$\leq 45\text{mm}$，续燃时间$\leq 1\text{s}$，且应无熔融，滴落现象。</p> <p>7. 2. 热稳定性能：经$(180\pm 5)^{\circ}\text{C}$热稳定试验后，经纬向尺寸变化率$\leq 1\%$，且表面应无明显变化。</p> <p>7. 3. 水洗尺寸变化率：$\leq 3\%$。</p> <p>7. 4. 耐静水压性能：$\geq 50\text{Kpa}$。</p> <p>#7. 5. 透湿率性能：$\geq 7000\text{g}/(\text{m}^2 \cdot 24\text{h})$</p> <p>7. 6. 拒油性能：$\geq 4$级。</p> <p>7. 7. 热稳定性能：经$(180\pm 5)^{\circ}\text{C}$热稳定试验后，经纬向尺寸变化率$\leq 1\%$，且表面应无明显变化。</p> <p>8、舒适层面料性能指标：</p> <p>8. 1. 阻燃性能：经纬向损毁长度$\leq 45\text{mm}$，续燃时间$\leq 1\text{s}$，且应无熔融，滴落现象。</p> <p>8. 2. 热稳定性能：经$(180\pm 5)^{\circ}\text{C}$热稳定试验后，经纬向尺寸变化率$\leq 1\%$，且表面应无明显变化。</p> <p>8. 3. 断裂强力：经纬向断裂强力$\geq 480\text{N}$。</p> <p>8. 4. 水洗尺寸变化率：$\leq 3\%$。</p> <p>9、加强材料性能指标：</p> <p>9. 1. 阻燃性能：经纬向损毁长度$\leq 45\text{mm}$，续燃时间$\leq 1\text{s}$，且应无熔融，滴落现象。</p> <p>9. 2. 热稳定性能：经$(180\pm 5)^{\circ}\text{C}$热稳定试验后，经纬向尺寸变化率$\leq 1\%$，且表面应无明显变化。</p> <p>10、反光标志带性能指标：</p> <p>10. 1. 阻燃性能：经纬向损毁长度$\leq 45\text{mm}$，续燃时间$\leq 1\text{s}$，且应无熔融，滴落现象。</p> <p>10. 2. 耐洗涤性能：洗涤 25 次后，应未出现破损、脱落、变色现象。</p> <p>10. 3. 高低温性能：试样经高低温性能试验后，应未出现断裂、起皱、扭曲的现象。</p> <p>10. 4. 热稳定性能：经$(180\pm 5)^{\circ}\text{C}$热稳定试验后，反光材料表面应无炭化、脱落现象。</p> <p>10. 5. 逆反射系数：应符合 XF 633-2006《消防员抢险救援防护服装》标准要求。</p> <p>10. 6. 热稳定性能试验后逆反射系数：应符合 XF 633-2006《消防员抢险救援防护服装》标准要求。</p> <p>11、针距密度：明暗线≥ 12针/3cm，包缝线≥ 9针/3cm。</p> <p>12、色差/级：外领与前身$\geq 4-5$级，袖与前身</p>				

序号	标的名称	技术参数及配置	单位	数量	所属行业	是否进口
		<p>≥4-5 级，袋与前身≥4-5 级，左右前身≥4-5 级，其他表面部位≥4-5 级。</p> <p>13、硬质附件热稳定性：试样经（180±5）℃、5min 后，应能保持其原有功能。</p> <p>14、缝纫线热稳定性：试样经（180±5）℃、5min 后，应无熔融和烧焦现象。</p> <p>15、防静电性能：≤0.4 μC。</p> <p>16、质量：整套救援服质量≤2.0kg。</p> <p>17、标志：应有永久性标识，其主要内容包括：产品执行标准，型号和规格，生产厂的名称或商标，生产日期，检验合格标记，禁用场所。</p> <p>抢险救援手套 1 双：</p> <p>1、符合 XF633-2006《消防员抢险救援防护服装》标准的规定要求；</p> <p>2、手套整体材料采用阻燃材料设计，手背主体颜色为橘红色，与抢险救援服装颜色一致。</p> <p>3、手掌掌心采用掏空法弓形立体剪裁工艺，增强贴合性和灵活性。指尖采用西瓜头式缝制工艺，增强手套的立体感和手指贴合舒适度。适用于日常训练，垂绳攀爬，器械操作，清理灾后现场等抢险救援任务。</p> <p>4、手背采用橘红色对位与间位混纺弹性针织芳纶布，阻燃，耐切割，舒适透气，适合长时间穿戴；手背手骨部位设计防撞泡棉，增强舒适性和防护性；手背指尖部位补强耐磨超纤，增强指尖保护。</p> <p>5、手掌外层采用耐磨阻燃超纤，柔软舒适，遇水不变形，不掉色；手套内衬掌心面采用添加黑色横纹抗菌丝的黄色芳纶布，芳纶布同时具有抑菌除臭设计，能有效地抑制葡萄球菌等常规细菌，抑菌率：金黄色葡萄球菌≥99%；手掌掌部、虎口、五指指尖及指肚弯折部位补强采用耐磨布，增强耐磨性能同时具有止滑效果；</p> <p>6、手腕处采用魔术贴松紧锁紧结构，穿戴便捷。</p> <p>#7、阻燃性能：经纬向续燃时间均≤0s,经纬向损毁长度≤20mm。</p> <p>#8、热稳定性能：在温度为（180±5）℃经 5min 后，试样表面无变化，且无熔融、熔滴和剥离现象，收缩率长度方向≤1.0%，宽度方向≤2.0%。</p> <p>9、手套耐磨性能优异，试样在 9kpa 压力下经 8000 次循环摩擦后，试样未被磨穿。</p>				

序号	标的名称	技术参数及配置	单位	数量	所属行业	是否进口
		<p>#10、耐撕破性能：纵向$\geq 280\text{N}$，横向$\geq 160\text{N}$。</p> <p>#11、抗切割性能：$\geq 16\text{N}$，抗穿刺性能：$\geq 210\text{N}$。</p> <p>12、手套灵巧性能，徒手控制百分比：$\leq 106\%$。</p> <p>13、抓握性能：$\geq 85\%$。</p> <p>14、穿戴性能：穿戴时间$\leq 7\text{s}$。</p> <p>抢险救援靴 1 双：</p> <p>1、符合 XF633-2006《消防员抢险救援防护服装》标准的规定要求；</p> <p>2、主体为黑色；鞋带、靴底和“中国消防救援”标志为橘红色，符合抢险救援防护靴款式标识统型要求。</p> <p>3、消防员抢险救援靴主体结构：从靴内后跟中央起至靴口最低处的高度$\leq 150\text{mm}$；靴内侧设有拉链。</p> <p>4、鞋底采用连帮注射工艺。</p> <p>#5、质量：$\leq 1.2\text{kg}$。</p> <p>#6、靴帮抗穿刺性能：$\geq 150\text{N}$。</p> <p>#7、靴底抗穿刺性能：$\geq 1900\text{N}$。</p> <p>8、阻燃性能：损毁长度$\leq 100\text{mm}$，离火自熄时间0s，且不产生熔融、熔滴或剥离等现象。</p> <p>9、热稳定性能：任何部件不产生熔滴，所有硬质附件应保持性能完好。</p> <p>#10、隔热性能：靴底内表面的温升$\leq 6^{\circ}\text{C}$。</p> <p>#11、靴帮抗辐射热渗透性能：内表面温升$\leq 5^{\circ}\text{C}$。</p> <p>#12、电绝缘性能：击穿电压$> 5000\text{V}$，泄漏电流$\leq 0.1\text{mA}$。</p> <p>硬质护肘护膝（1 副）：</p> <p>1、符合国家 GB 24541-2022《手部防护机械危害防护手套》标准要求</p> <p>2、护膝和护肘外层附有可拆卸不锈钢钢板，加强对膝、肘部位防护性能。</p> <p>3、护膝护肘外层面采用尼龙 66 高耐磨涂层布，内层面为防硅胶黑色防滑布。</p> <p>4、采用五层结构设计，能有效防止硬物刺伤、划破。两侧有固定的装置可调节围度大小。</p> <p>#5、质量：整体质量$\leq 450\text{g}$</p> <p>#6、抗冲击性能：将 5kg 的重锤从 100mm 的高度自由落体冲击测试样品，测得冲击力护肘$\geq 1400\text{N}$，护膝$\geq 1500\text{N}$。</p>				

序号	标的名称	技术参数及配置	单位	数量	所属行业	是否进口
		<p>#7、耐穿刺性：护膝、护肘$\geq 1000\text{N}$。</p> <p>8、耐摩擦性/周期：耐磨性> 2000 且< 8000，有破损。</p> <p>多功能刀具 1 把：</p> <p>1、主体材质为 420HC 高碳不锈钢或优于该材质；具有钳、锯、锥刀、主刀、一字起、开瓶器、开罐器、开线器等功能。</p> <p>#2、重量$\leq 400\text{g}$。</p>				
2	湿式救援服	<p>1、主要用于水域救援身体基本防护，具有耐磨、保温等功能；</p> <p>2、3mm 厚度的三层防水氯丁橡胶复合面料，有较强的拉伸强度和耐磨性能，良好的抗皱性与保形性，着身后更贴身便于行动；</p> <p>3、连体前穿式湿式服，前部纵向主入口，裤脚和袖口设有可调节开口大小的拉链。保证穿着时的便捷性，高强抗拉性且易于拉开与闭合。</p> <p>4、臀部、肘部和膝部，优质耐磨抗撕裂面料大面积补强，且达到 5mm 厚度，高效缓解冲击力，增加抗磨性，有全面的保护能力；</p> <p>5、臂膀两侧布料上面设计“RESCUE”英文救援字样的示位反光印刷，增加左右两侧可视性。衣袖、裤腿处设有环绕型荧光反光印刷带，宽度$\geq 2\text{cm}$</p> <p>6、左右大腿各配一个多功能口袋，以便于救援操作业者便捷操作和放置一些救援所用到的配件</p> <p>7、无级调节战术腰带，宽$\geq 5\text{cm}$ 尼龙织带，高强度塑钢快插扣；</p> <p>#8、拉伸强度：湿式服的面料经$\geq 150\text{N}$、持续 10s 的拉伸强度试验，试样的径向、纬向均未出现断裂现象。</p> <p>#9、接缝强度：湿式服的接缝经 100N、持续 10s 的接缝强度试验，试样未出现断裂现象。</p> <p>#10、耐磨性能：湿式服的面料经≥ 2000 次循环摩擦后，试样未被磨穿。湿式服的补强材料经≥ 6000 次循环摩擦后，试样未被磨穿。</p> <p>11、耐静水压性能：湿式服的面料在经过洗涤 25 次后静水压力$\geq 100\text{kpa}$；</p> <p>12、湿式服色牢度：</p> <p>（1）耐水摩擦：≥ 4 (级)；</p>	套	90	工业	否

序号	标的名称	技术参数及配置	单位	数量	所属行业	是否进口
		(2) 耐酸汗渍: ≥ 4 (级); (3) 耐光色牢度 ≥ 4 (级); (4) 耐干摩擦 ≥ 4 (级); (5) 耐碱汗渍 ≥ 4 (级); #13 、质量 $\leq 1.8\text{kg}$ ★14 、需提供国家认可的第三方检测机构出具的检验报告。				
3	森林专用超轻消防水带	1、符合 GB6246-2011《消防水带》标准要求,主要用于在灭火救援中输送高压水或泡沫等阻燃液体; 2、外层材质采用高强度涤纶长丝线,工艺采用经圆织机环形斜纹编织而成,且耐压、耐磨、耐高低温、轻便柔软、易于清洗,使用寿命长。内衬材质采用符合国家及行业相关标准的优质聚氨酯材料,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。 #3 、水带口径: $40 \pm 1\text{mm}$, 单位长度质量 $\leq 220\text{g/m}$, 标准工作压力 $\geq 8.0\text{MPa}$, 爆破压力 $\geq 27.5\text{MPa}$, 延伸率 $\leq 2.5\%$, 膨胀率 $\leq 2.5\%$, 附着强度($\text{N}/25\text{mm}$) $\geq 95\text{N}/25\text{mm}$, 扯断伸长率 $\geq 610\%$, 扯断强度 $\geq 90\text{MPa}$, 每卷长度为 30 米。 4、水带与消防接口连接处在设计工作压力下无渗漏,爆破或滑落。 5、水带两头均配有 40 口径的森林专用接口不锈钢外压接口。 ★6 、需提供国家认可的第三方检测机构出具的检验报告。	条	100	工业	否
4	水域救援靴	1、水域救援靴由靴头、靴外底、靴跟、靴帮、靴内底等组成,采用快速钢丝缩紧装置。 2、鞋面由合成皮革和 5mm 厚的透气网的加固材料制成,内有弹性潜水材料内胆,为足部提供很好的保暖性和踝部支撑和保护。 3、鞋子底部设有防穿刺层,内侧设有排水网孔,能够快速排水。 4、鞋内底厚 $\geq 3\text{cm}$,具有吸收(走路时所带来的)震动、减缓冲击和防滑的功能。 #5 、重量: $\leq 1050\text{g}$ ★6 、需提供国家认可的第三方检测机构出具的检验报告。	双	270	工业	否

序号	标的名称	技术参数及配置	单位	数量	所属行业	是否进口
5	移动止坠器	<p>1、符合 XF494-2023《消防用防坠落装备》标准要求，主要用于高空作业、户外攀岩、探洞、外墙清洗、登山等场景，保护作业人员免受意外坠落伤害；</p> <p>2、不需要人为推拉，在垂直、水平或倾斜的绳索场景，应都能持续跟随使用者在绳索上移动；</p> <p>3、当出现突然加速或坠落时能迅速完成制停；</p> <p>4、能在保持连接的情况下在安装和拆卸绳索，不会发生掉落，适用于绳索前进作业；</p> <p>5、锁定机构应当包裹在框架内部，顶端应该有非金属材质的扶手结构，坠落过程中及时使用者抓住扶手也不应影响制停功能发挥作用；</p> <p>6、应具备独立的锁定模式开关，用于切换模式，至少包含游动模式和锁定模式，游动模式可随使用者上下移动，锁定模式只能向上移动；</p> <p>#7、工作负载$\geq 5\text{KN}$；</p> <p>8、当与使用双人势能吸收器组合使用时，可在 250kg 双人（救援）情况下使用；</p> <p>9、兼容绳索直径范围应至少达到：10-13mm；</p> <p>10、重量$\leq 430\text{g}$；</p> <p>★11、需提供国家认可的第三方检测机构出具的检验报告。</p>	个	60	工业	否
6	静力绳	<p>1、采用绳芯一体技术，符合国标 GB 24543-2009 标准要求，主要用于探洞、高空速降、救援及工业作业等静态操作场景；</p> <p>2、直径：$\geq 10.5\text{mm}$；</p> <p>3、拉力：静拉力$\geq 30\text{kN}$，8 字节点拉力$\geq 18\text{kN}$，缝合点拉力$\geq 19\text{kN}$；</p> <p>4、静力延展率：$\leq 3.0\%$</p> <p>5、外皮滑动率：$\leq 0\%$</p> <p>6、每米重量：$\leq 70\text{g}$</p> <p>7、缩水率：$\leq 2.0\%$</p> <p>8、长度：$\geq 200\text{m}$</p>	根	30	工业	否
7	脚踏绳	<p>1、辅绳式脚踏圈，应采用高分子聚乙烯（HMPE）材料；</p> <p>2、主体应为白色；</p> <p>3、应具备双孔调节扣，可进行快速调节；</p> <p>4、脚踏环上应具备可调节高度的弹性带，使其可固定在鞋上；</p> <p>5、重量$\leq 40\text{g}$；</p>	条	60	工业	否

序号	标的名称	技术参数及配置	单位	数量	所属行业	是否进口
8	牛尾绳	1、应为双臂挽索，一条固定臂，一条可调节臂； 2、固定臂长度应为 65cm； 3、可调节臂应可以通过绳索调节器轻松精确调节挽索长度，最长可调节至 $\geq 95\text{cm}$ ； 4、绳径应为 10.3mm 动力绳，可承受低坠落系数坠落； 5、末端应配有固定套，用于固定锁扣的位置； 6、重量 $\leq 230\text{g}$ ；	条	60	工业	否
9	备用止坠器	1、符合符合 XF494-2023《消防用防坠落装备》标准要求，不需要人为操作，便能持续跟随使用者在绳索上移动，当出现突然加速或坠落时能迅速完成制停； 2、锁孔应为圆滑的三角形，止坠器主体颜色为醒目金色； 3、适用于垂直，水平或倾斜的绳索，依然能顺畅跟随； 4、锁定机构应当包裹在框架内部，坠落过程中人抓住设备也应不影响迅速制停； 5、应可安装在绳索的任意位置； 6、当与势能吸收器组合使用时，应能远离工作面，防止备份绳被损坏； 7、当与双人势能吸收器组合使用时，应能在 250kg 双人（救援）情况下使用； #8、工作负载 $\geq 5\text{KN}$ ； 9、兼容绳索直径范围至少应覆盖：10-13mm 10、重量： $\leq 300\text{g}$ ★11、需提供国家认可的第三方检测机构出具的检验报告。	个	60	工业	否
10	8 孔分力板	1、应为锻造铝合金分力板，主体为金色； 2、8 孔，连接孔直径 $\geq 19\text{mm}$ ，可通过锁扣的锁门，也可以直接连接绳索和扁带； 3、主连接孔应至少可同时扣入三把锁扣； 4、强度 $\geq 45\text{kN}$ ； 5、重量 $\leq 180\text{g}$ ；	个	8	工业	否
11	12 孔分力板	1、应为锻造铝合金分力板，主体为金色； 2、12 孔，连接孔直径 $\geq 19\text{mm}$ ，可通过锁扣的锁门，也可以直接连接绳索和扁带，除常规孔外，还应至少有两个额外大孔，方便多样化作业； 3、主连接孔应至少可同时扣入三把锁扣； 4、强度 $\geq 50\text{kN}$ ； 5、重量 $\leq 350\text{g}$ ；	个	8	工业	否

序号	标的名称	技术参数及配置	单位	数量	所属行业	是否进口
12	防坠落大钩	1、采用 11mm 高耐磨静力绳制成，缓冲包由宽 44 毫米的涤纶织带以及撕裂式扁带制成； 2、配 1 个铝合金自动锁扣及 2 个大开口铝合金安全钩； 3、缓冲包外层材质采用坚固的耐磨 PE 材质，拉链包设计，可视化管理，便于安全检查能量吸收器使用状况，坠落悬挂安全绳，适用于高空作业、施工防护、登梯、消防救援等； 4、材质：尼龙、铝合金、PES； 5、直径：≥11mm 静力绳 6、长度：≥150cm 7、断裂强度：≥28kN 8、自动锁，纵向断裂强度：≥25kN，开口尺寸：≥20mm； 9、铝制大号钩，纵向断裂强度：≥23kN，开口≥60mm； 10、最大工作负荷：≥100kg	副	3	工业	否
13	钢制 O 型钩	1、符合 XF 494-2023《消防用防坠落装备》或 GB/T 23469-2009《坠落防护连接器》标准要求，主要用于高空作业场景，作为安全带或防坠装置的挂点。 2、O 形钢制锁扣，应为 O 形对称结构，H 剖面锁身； 3、应为三段自动门； 4、结构应可加装防翻转杆，具备防止钩挂锁鼻； #5、强度：纵向拉力≥40kN，横向拉力≥19kN，开口拉力≥16kN； 6、开口宽度：≥22mm 7、重量：≤200g； ★8、需提供国家认可的第三方检测机构出具的检验报告。	个	30	工业	否
14	超轻扁带环套装	1、符合 XF 494-2023《消防用防坠落装备》标准要求，主要用于在高空作业场景中设置锚点； 2、应为高分子聚乙烯（HMPE）材料扁带环，轻量化且有良好耐磨性； 3、主体为白色，带有颜色编码环，便于识别长度 4、配置：60cm、120cm、180cm 扁带环各 1 根 5、织带宽度：≤10mm； #6、强度：≥22kN； 7、重量：≤20g（60cm）、≤35g（120cm）、≤	组	30	工业	否

序号	标的名称	技术参数及配置	单位	数量	所属行业	是否进口
		50g(180cm) ★8、需提供国家认可的第三方检测机构出具的检验报告。（注：三个尺寸扁带环的材质、结构及关键参数（含#6 强度等）一致，供应商仅需提供其中任一尺寸的国家认可第三方检测报告，无需针对三个尺寸分别送检。）				
15	大拉力扁带	1、高强力扁带，用于设置高强度锚点，或进行辅助攀登。采用超高分子量聚乙烯材料，保证了极高的断裂强度，并且增加了材料保护外皮，能保证吊索长时间的耐用性，并且降低了重量； 2、材质：绳芯：UHMWPE，绳皮：耐磨聚酰胺护套 3、应具备高强度、轻量化、耐腐蚀、耐磨损等特点； 4、直径：≤10mm 5、长度：≥150cm 6、破断强度：≥80kN。	根	15	工业	否
16	垫布	1、材质：锦纶（可提拉） 2、展开尺寸：≥150×200cm 3、重量：≈（1070±10）g（含收纳袋） 4、执行标准：GB 18401-2010 5、铺设于地面，有效隔离器材与地面的直接与地面摩擦，检查装备时装备置于布面，整洁高效。边角处有系绳带，可以在整理绳子时固定绳头，或者做为其它用途时固定地布的作用。可提拉面料，结实耐磨。	块	20	工业	否
17	钛合金船型担架	1、管材一体成型弯管，副管满焊，强度大，共有 5 个挂点分布在两侧及尾部正中，适合不同的悬吊方式，四点式悬吊，担架平稳舒适，三点式悬吊，担架可快速调整姿态； 2、可用于垂直、平移、斜坡等多种角度环境使用。担架采用分体结构，两段可套叠起来，存储、运输更便利。 3、材质：钛合金（配件：聚乙烯、PE、涤纶） 4、尺寸：≈208×58×18cm 5、有效工作负载：≥300kg 6、重量：≤7.5kg（不包含配件），包含配件≤10.5kg	个	3	工业	否

序号	标的名称	技术参数及配置	单位	数量	所属行业	是否进口
		7、执行标准：参照 ASTM F2821-15（2020）检测				
18	护绳槽板	1、材质：PTFE（聚四氟乙烯） 2、尺寸： $\approx 403 \times 142 \times 18\text{mm}$ 3、重量： $\approx (1050 \pm 20)\text{g}$ 4、颜色：白色 5、动态磨擦系数 ≤ 0.5 ，静态磨擦系数 ≤ 0.7 6、执行标准：GB/T2423.1-2008、GB/T2423.2-2008、GB/T10006-2021、GB/T2411-2008	个	6	工业	否
19	绳包	1、材质：聚氯乙烯(pvc)夹网布、织物 2、尺寸： $\leq 34 \times 24 \times 67\text{cm}$ 3、容量 $\geq 45\text{L}$ （可入 200m，10.5mm 新绳） 4、缝合强度： $\geq 240\text{N}$ 5、拉链耐用度：200 次后无异常。 6、振荡冲击性能：负重 6kg，双肩背带振荡 400 次后无异常。 7、重量： $\leq (1600 \pm 20)\text{g}$	个	20	工业	否
20	地锚	1、尖桩式锚杆，主要用于河滩，草地等空旷开阔无法建立锚点的地方，做为临时搭建锚点设备，配转运携行包 2、材质：铝合金、钢 3、锚板最小破断强度： $\geq 36\text{kN}$ 4、重量： $\approx (14.5 \pm 1)\text{kg}$ 5、钢质尖桩：长 $\approx (90 \pm 1)\text{cm}$ ，直径 $\approx (25 \pm 2)\text{mm}$ ，3 根为一个系统组合。 6、铝合金翘头锚板：长 $\approx (90 \pm 1)\text{cm}$ ，厚度 $\approx (10 \pm 1)\text{mm}$ ，宽度 $\approx (45 \pm 2)\text{mm}$ ，孔距 $\approx 15\text{cm}$ （中心点计）， 7、配置：5mm 大力马绳长度 $5\text{m} \times 2$ 根，绞棍长度 $39\text{cm} \times 2$ 根。	套	3	工业	否
21	提拉套装	1、符合 XF494-2023《消防用防坠落装备》标准要求，主要作为 4:1 或 5:1 省力系统使用，可以做担架姿态调节，固定脚架，提升和释放来帮助绳索作业，提高工作效率。内置吊环防脱销设计。 2、材质：铝合金、钢、锦纶、涤纶	套	3	工业	否

序号	标的名称	技术参数及配置	单位	数量	所属行业	是否进口
		3、尺寸： $\approx 104 \times 50 \times 58\text{mm}$ （滑轮单体尺寸）（公差为 $\pm 1\text{mm}$ ） 4、轮中心直径： $(25 \pm 0.5)\text{mm}$ #5、极限负荷： $\geq 36\text{kN}$ 6、工作负荷： $\geq 5\text{kN}$ 7、绳径： $(8 \pm 0.5)\text{mm}$ 8、绳长： $\geq 16\text{m}$ 9、套装重量： $\approx (1645 \pm 20)\text{g}$ 10、配置：万向滑轮 $\times 1$ 对；16米8mm绳 $\times 1$ ；缝合抓结 $\times 2$ （双色）；左右两侧拉链腿包 $\times 1$ ；快拆插销 $\times 2$ ；安全盖+螺丝 $\times 1$ ★11、需提供国家认可的第三方检测机构出具的检验报告。				
22	过绳结滑轮	1、符合 XF494-2023《消防用防坠落装备》标准要求； 2、材质：铝合金、不锈钢、赛钢 3、尺寸： $\approx 217 \times 104 \times 78\text{mm}$ 4、滑轮中心直径： $(56 \pm 1)\text{mm}$ #5、极限负荷： $\geq 36\text{kN}$ 6、工作负荷： $\geq 22\text{kN}$ 7、适用绳径：8~19mm 8、重量： $\approx (775 \pm 10)\text{g}$ ★9、需提供国家认可的第三方检测机构出具的检验报告。	个	3	工业	否

二、技术要求

（一）总体技术要求

1、供应商须承诺所投产品和服务符合相关强制性规定。交货时采购人有权要求供应商出具所投产品、服务符合上述规定的证明文件。

2、供应商需对响应文件中所投产品的名称、品牌、制造商、产地、主要技术性能指标及其在技术、安全、性能、管理、厂家标准、使用年限及售后服务等方面情况提供详细的具有法律效力的技术资料。

3、响应文件中需提供能够证明所投产品性能质量的证明材料，如检测/检验/试验/测试报告、第三方认证机构出具的认证证书等。

（二）基本技术要求

1、保证技术及设备的先进性。

- 2、具备良好的实用性。
- 3、保证设备运行的稳定性和可靠性。
- 4、保证设计的标准化。
- 5、保证使用的安全性。
- 6、保证设备的通用性。
- 7、保证有良好的技术支持和售后服务。
- 8、保证设计及使用的协调性及合理性。

2、保障性要求

- (1)具备使用说明书、设计说明书等技术性文件。
- (2)具备必要的备件，备件清单详细、准确，备件包装、存放合理。
- (3)确定适合的防护、运输、储存方式及有关约束条件。

三、商务要求

(一) 服务要求

- 1、成交后，供应商须提供所投产品制造商服务机构情况，包括地址、联系方式及技术人员数量等。
- 2、成交后，供应商须提供为指定人员量体服务。
- 3、成交后，供应商须提供所有中标商品样品试穿、试用。
- 4、货物验收后 30 日内无偿调换不合格商品。

(二) 交货要求

- 1、交货期：合同签订之日起 60 日内。
- 2、交货地点：采购人指定地点。

3、特别要求：交货时要求供应商就所投产品提供产品说明书，同时采购人有权要求供应商对产品的合法供货渠道进行说明，经核实如供应商提供非法渠道的商品，视为欺诈，为维护采购人合法权益，供应商要承担商品价值双倍的赔偿；同时，依据现行的国家法律法规追究其他责任，并连带追究所投产品制造商的责任。

(三) 验收方法及标准

- 1、按照采购合同的约定和现行国家标准、行业标准以及企业标准对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。
- 2、采购人有权根据需要设置出厂检验、到货检验、配套服务检验等多重验收环节。

3、必要时，采购人有权邀请参加本项目的第三方机构参与验收。

4、验收结束后，应当出具验收书，列明各项标准的验收情况及项目总体评价，由验收双方共同签署。

第五章 合同草案条款

救援、防护装备采购合同

甲 方：__

乙 方：_____

双方同意按下述条款和条件签署本合同（以下简称合同）。

第七章 合同文件及附件

下列文件是本合同的组成部分

1.1 本合同书

1.2 物资清单

第八章 定义

本合同中的下列术语应解释为：

2.1 “合同”系指甲乙双方签署的，合同格式中载明双方所达成的协议，包括构成合同的所有的附件、附录和构成合同的所有文件。

2.2 “合同价”系指根据合同规定，在乙方正确、完全履行合同义务后，甲方应付的价格。

2.3 “货物”系指乙方根据合同规定须向甲方提供的所有装备。

2.4 “服务”系指根据合同规定乙方承担与供货有关的辅助服务，如送货、调换、提供技术援助和其它类似的义务。

3. 采购货物、数量及总价

货物名称、规格型号、单价、数量及合计金额： （详见附件一）

合同总金额：人民币：_____（小写：¥_____元）。

4. 技术规格

4.1 乙方提供的货物的技术规格、功能结构等应与其报价文件中的相关内容及技术资料等相关内容一致。

4.2 当所供货物、价格、服务等与文件不一致时，乙方应提出书面申请，经甲方批准后方可执行。

5. 权利保证

5.1 乙方应保证对其提供的货物拥有合法的所有权。若乙方所交货物包含任何知识产权，乙方应保证不侵犯任何第三方的知识产权。对乙方所交货物引起的任何所有权、知识产权纠纷，乙方负全责并以自己的费用解决，同时乙方要赔偿甲方因此而遭受的经济损失（包括但不限于法院诉讼的费用、律师费、损害赔偿费、罚款等）。

5.2 乙方保证在货物上不存在其他任何第三人的担保物权。

5.3 乙方保证货物不侵犯任何第三人的姓名权、名称权、肖像权、荣誉权等人身权。

5.4 如前款所述的诉讼或其他法律程序禁止甲方使用货物，乙方应赔偿甲方因此而受到的损失。对于甲方购买的货物，乙方应当：

（1）自付费用向销售人取得使用货物的许可。

（2）自负风险及费用将货物运回并退回甲方已支付的货款。

6. 供货时间及包装要求

6.1 供货时间自合同签订之日起 60 日内。乙方应将本批全部货物运抵甲方指定地点。

6.2 乙方提供的全部货物均应采用标准保护措施进行包装，这类包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等要求，确保货物安全无损运抵现场。由于包装、运输、安装、调试等不善所引起的货物损坏和损失均由乙方承担。

7. 装运条件

7.1 乙方负责安排运输工具，运输过程中涉及的全部费用均由乙方承担。

7.2 乙方将全部货物运抵使用单位指定地点并完成安装调试工作后，乙方完成交付。

8. 支付

8.1 合同签订后 10 日内，乙方向甲方提供合同总额 3%¥_____元的履约保证金，质保期结束，无质量问题后无息返还；收到乙方提供的履约保证金后，乙方供货验收合格且财政资金下达后，完成应急局内部审批手续后 20 日内，乙方持发票原件及相关资料，甲方向乙方一次性支付全部货款，如有结算评审需依据结算评审结果支付。

9. 技术资料

9.1 交货时，乙方应将货物的完整技术资料、保修单和售后服务承诺书等材料交给甲方指定单位，技术资料、保修单和售后服务承诺书应该与报价文件相一致。以上材料

构成乙方是否正确履行合同的依据之一。

9.2 甲方因使用、维修需要，有翻译成其它文字和复印的权利。

10. 质量保证

10.1 质量保证期为 1 年

10.2 乙方保证货物是全新、未使用的合格产品，并完全符合合同规定的质量、规格和性能等要求。乙方应保证所提供的货物经正确安装调试、正常使用和在使用寿命期内应具有满意的性能。在货物最终验收后的质量保证期之内，乙方应对由于设计、工艺或材料的缺陷而产生的任何不足或故障负责，费用由乙方负担。

11. 保修和售后服务

11.1 乙方负责装备的免费送货、免费调换为 1 年（含）以上。

11.2 质量保证期内装备（包括易损件）出现故障，乙方应免费上门服务并免费更换损坏的部件。

11.3 质量保证期后，更换配件等只收取成本费。

12. 检验

12.1 在交货前乙方应对货物的质量、规格、性能、数量等进行详细而全面的检验。

12.2 货物运抵甲方指定地点，由甲方验收合格后，出具验收报告及结款意见，“验收报告及结款意见”是乙方与甲方结算货款的主要依据。

13. 索赔

13.1 在质量保证期内，如果货物存在规格、性能等方面与合同不符，或证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的部件等，甲方以书面形式通知乙方，提出索赔。

13.2 当甲方与乙方对货物的质量性能和技术指标等存在的问题认知不一致时，可向甲方所在地的商检局或产品检验所申请对货物的质量、技术规格等进行检验，并出具检验证书。检验费用由责任方负担。

13.3 如果乙方对甲方提出的索赔负有责任，乙方应按照甲方同意的下列一种方式解决索赔事宜：

13.3.1 甲方要求退货，乙方按合同规定的同种货币将货款退还给甲方，并承担由此发生的一切损失和费用。

13.3.2 根据货物低劣程度、损坏程度以及甲方所遭受损失的数额，经甲乙双方商定同意降低货物的价格。

13.3.3 用符合规格、质量和性能要求的新零件、部件或货物来更换有缺陷的部分，乙方应承担一切费用和 risk 并负担甲方所遭受的损失。同时，乙方应按合同条款第 10 条规定，相应延长修补或更换部分的质量保证期。

13.4 如果在甲方发出索赔通知后十个日历日内，乙方未作答复，上述索赔应视为已被乙方接受；如乙方未能在甲方提出索赔通知后十个日历日内或甲方同意的更长时间内，按照合同条款第 13.3 条规定的任何一种方法解决索赔事宜，甲方有权从履约保证金中扣除索赔金额，如果履约保证金不足以补偿给甲方造成的损失或已退还乙方，乙方另外赔偿相应的损失。

14. 争议解决方式

14.1 甲乙双方通过友好协商，解决在执行合同中所发生的或与本合同有关的一切争端，如从协商开始十个日历日内仍得不到解决，双方可以到昌平区人民法院提请诉讼。

14.2 诉讼的费用应由败诉方负担。

14.3 在诉讼期间，除正在进行诉讼的部分外，本合同其它部分应继续执行。

15. 不可抗力

15.1 由于自然灾害、社会因素、政府行为及其他经双方同意的原因，导致本合同不能全部或部分履行，甲乙双方互不承担违约责任，善后事宜由双方协商。

15.2 受事故影响的一方应在事故发生后三个工作日内以书面形式通知另一方，并在事故发生后十四个日历日内将有关部门出具的证明文件提交给另一方。

16. 合同生效及其它

16.1 合同在甲乙双方签字盖章后开始生效。

16.2 本合同一式四份，甲方执三份，乙方执一份。

16.3 如需修改或补充合同内容，经协商，双方应签署书面修改或补充协议。该补充协议作为本合同的一个组成部分。

甲方：

法定代表人

或授权代表签字：

地址：

账 号：

开户行：

乙方：

法定代表人

或授权代表签字：_____

地址：_____

账号：_____

开户行：_____

年 月 日

年 月 日

救援、救护装备明细

单位：元

序号	产品名称	品牌型号	技术参数及配置	单位	单价	数量	合计
1	抢险救援套装	/	<p>1、用于建筑倒塌、狭窄空间及攀登等救援现场的身体防护。包含抢险救援头盔（带护目镜）1顶、抢险救援服（冬款、夏款各1套）、抢险救援手套1双、抢险救援靴1双、硬质护肘护膝1套、多功能刀具1把；</p> <p>2、需提供国家认可的第三方检测机构出具的检验报告。</p> <p>抢险救援头盔 1 顶：</p> <p>1、符合 XF 633-2006《消防员抢险救援防护服装》标准要求，外观及标识符合 17 式消防员抢险救援头盔款式标识统型要求，由盔壳、滑轨、缓冲层、舒适衬垫、佩戴装置等组成。</p> <p>2、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、绝缘等性能。</p> <p>3、盔壳：耐高温阻燃材质，指挥员头盔为红色，战斗员头盔为橘红色，有明显的反光标志，可安装护目镜、头灯。</p> <p>4、冲击吸收性能：高温预处理最大冲击力$\leq 2800\text{N}$，帽壳不得有碎片脱落。低温预处理最大冲击力$\leq 2800\text{N}$，帽壳不得有碎片脱落。浸水预处理最大冲击力$\leq 2800\text{N}$，帽壳不得有碎片脱落。</p> <p>5、耐穿透性能：钢锥不应与头模建立电接触。</p> <p>6、阻燃性能：火源离开帽壳后，帽壳火焰应在 5s 内自熄。</p> <p>7、热稳定性能：在温度为 $(180\pm 5)^{\circ}\text{C}$ 条件下，经 5min 后，救援头盔边沿应无明显变形；硬质附件须保持功能完好；反光材料表面无炭化、脱落现象。</p> <p>8、电绝缘性能：帽壳泄漏电流$\leq 0.5\text{mA}$。</p> <p>9、侧向刚性：帽壳最大变形$\leq 17\text{mm}$，卸载后变形$\leq 2.0\text{mm}$。</p> <p>10、下颏带抗拉强度：延伸长度$\leq 17\text{mm}$，下颏带未出现断裂、滑脱。</p> <p>11、质量（不包括附件）$\leq 800\text{g}$。</p> <p>抢险救援服（夏款）1 套：</p> <p>1、服装款式、号型符合《消防救援局关于印发〈20 式消防员灭火防护服款式标识统型要求〉和〈20 式消防员抢险救援防护服装款式标识统型要求〉的通知》（应急消[2020]357 号）中的统型要求；</p> <p>2、符合 XF 633-2006《消防员抢险救援防护服装》标准要求，抢险救援防护服包括上衣、裤子、行军帽和腰带。</p> <p>3、颜色：橘红色，潘通色号为 PANTONE 17-1456 TCX Tigerlily，深火焰蓝色，潘通色号为 PANTONE 19-3938 TCX，色差≥ 4 级。</p> <p>4、服装面料采用单层织物，为原液染色芳纶、氨纶、阻燃粘胶纤维等交织而成的双重组织；具</p>	套		90	

序号	产品名称	品牌型号	技术参数及配置	单位	单价	数量	合计
			<p>备防静电、阻燃、耐磨、轻便、柔软、弹性，外层防油拒水、内层吸湿等性能。</p> <p>5、服装衣领内部采用了亲肤舒适层。上衣前门襟和裤子前襟处采用了不小于 8 号的树脂拉链，颜色为桔红色。腰带采用插扣式腰带，颜色为桔红色，表面光滑、无毛刺和锋利边缘，五金件经过防腐蚀处理。反光标志带反面基布具有生产厂家印制的防伪标识。</p> <p>6、外层面料性能指标：</p> <p>6.1. 阻燃性能：经纬向损毁长度$\leq 50\text{mm}$，续燃时间$\leq 1\text{s}$，且应无熔融，滴落现象。</p> <p>6.2. 表面抗湿性能/级：洗涤 5 次后沾水等级≥ 4 级。</p> <p>6.3. 断裂强力：经纬向断裂强力$\geq 1000\text{N}$。</p> <p>6.4. 撕破强力：经纬向撕破强力$\geq 290\text{N}$。</p> <p>6.5. 热稳定性能：经（180 ± 5）$^{\circ}\text{C}$热稳定试验后，经纬向尺寸变化率$\leq 0.5\%$，且表面应无明显变化。</p> <p>6.6. 单位面积质量：（200 ± 10）g/m^2。</p> <p>6.7. 色牢度：耐洗沾色色牢度≥ 4 级，耐水摩擦色牢度≥ 4 级，耐光色牢度符合 4 级要求。</p> <p>6.8. 水洗尺寸变化率：$\leq 1.5\%$。</p> <p>6.9. 起毛起球：≥ 4 级。</p> <p>6.10. 接缝断裂强力：救援服接缝断裂强力$\geq 800\text{N}$。</p> <p>6.11. 拉伸弹性：定力伸长率$\geq 30\%$，弹性回复率$\geq 90\%$。</p> <p>7、加强材料性能指标：</p> <p>7.1. 阻燃性能：经纬向损毁长度$\leq 50\text{mm}$，续燃时间$\leq 1\text{s}$，且应无熔融，滴落现象。</p> <p>7.2. 热稳定性能：经（180 ± 5）$^{\circ}\text{C}$热稳定试验后，经纬向尺寸变化率$\leq 0\%$，且表面应无明显变化。</p> <p>8、反光标志带性能指标：</p> <p>8.1. 阻燃性能：经纬向损毁长度$\leq 45\text{mm}$，续燃时间$\leq 0\text{s}$，且应无熔融，滴落现象。</p> <p>8.2. 耐洗涤性能：洗涤 25 次后，不应出现破损、脱落、变色现象。</p> <p>8.3. 高低温性能：试样经高低温性能试验后，不应出现断裂、起皱、扭曲的现象。</p> <p>8.4. 逆反射系数：符合 XF 633-2006《消防员抢险救援防护服装》标准要求。</p> <p>8.6. 热稳定性能试验后逆反射系数：符合 XF 633-2006《消防员抢险救援防护服装》标准要求。</p> <p>8.7. 热稳定性能：经（180 ± 5）$^{\circ}\text{C}$热稳定试验后，反光材料表面应无炭化、脱落现象。</p> <p>9、针距密度：明暗线≥ 13 针/3cm，包缝线≥ 14 针/3cm。</p> <p>10、色差：外领与前身≥ 4 级，袖与前身≥ 4 级，袋与前身≥ 4 级，左右前身≥ 4 级，其他表面部位≥ 4 级。</p> <p>11、硬质附件热稳定性：试样经（180 ± 5）$^{\circ}\text{C}$、5min 后，应能保持其原有功能。</p> <p>12、缝纫线热稳定性：试样经（180 ± 5）$^{\circ}\text{C}$、5min 后，应无熔融和烧焦现象。</p>				

序号	产品名称	品牌型号	技术参数及配置	单位	单价	数量	合计
			<p>13、防静电性能：$\leq 0.4 \mu C$。</p> <p>14、甲醛含量：不应被检出。</p> <p>15、透湿率：$\geq 9000 (g/m^2 \cdot 24h)$</p> <p>16、吸湿速干性：吸水率$\geq 200\%$；滴水扩散时间$\leq 18s$；芯吸高度$\geq 130mm$；干燥速率$\geq 0.50g/h$。</p> <p>17、质量：整套救援服质量$\leq 1.2kg$。</p> <p>18、标志：应有永久性标识，其主要内容包括：产品执行标准，型号和规格，生产厂的名称或商标，生产日期，检验合格标记，禁用场所。</p> <p>抢险救援服（冬款）1套：</p> <p>1、服装款式、号型符合《消防救援局关于印发〈20 式消防员灭火防护服款式标识统型要求〉和〈20 式消防员抢险救援防护服款式标识统型要求〉的通知》（应急消[2020]357 号）中的统型要求；</p> <p>2、符合 XF 633-2006《消防员抢险救援防护服装》标准要求，抢险救援防护服包括上衣、裤子、行军帽和腰带。</p> <p>3、颜色：橘红色，潘通色号为 PANTONE 17-1456 TCX Tigerlily,深火焰蓝色，潘通色号为 PANTONE 19-3938 TCX，色差≥ 4 级。</p> <p>4、服装结构由防护层、防水透气层和舒适层三层结构组成。防护层材料为原液染色芳纶纤维，具有防静电、阻燃、耐磨、轻便等性能；防水透气层材料为芳纶水刺无纺布覆 PTFE 膜。舒适层材料为芳纶与阻燃粘胶混纺材料，颜色为灰色。</p> <p>5、服装衣领内部采用了亲肤舒适层。上衣前门襟和裤子前襟处采用不小于 8 号的树脂拉链，颜色为桔红色。腰带采用插扣式腰带，颜色为桔红色，表面光滑、无毛刺和锋利边缘，五金件经过防腐蚀处理。反光标志带反面基布具有生产厂家印制的防伪标识。</p> <p>6、外层面料性能指标：</p> <p>6.1. 阻燃性能：经纬向损毁长度$\leq 45mm$，续燃时间$\leq 1s$, 且应无熔融，滴落现象。</p> <p>6.2. 表面抗湿性能：洗涤 5 次后沾水等级≥ 4 级。</p> <p>6.3. 断裂强力：经纬向断裂强力$\geq 1200N$。</p> <p>6.4. 撕破强力：经纬向撕破强力$\geq 210N$。</p> <p>6.5. 热稳定性能：经（180 ± 5）℃热稳定试验后，经纬向尺寸变化率$\leq 0.5\%$，且表面应无明显变化。</p> <p>6.6. 单位面积质量：（200 ± 10）g/m²。</p> <p>6.7. 色牢度：耐洗沾色色牢度$\geq 4-5$ 级，耐水摩擦色牢度$\geq 4-5$ 级，耐光色牢度应符合 4 级要求。</p> <p>6.8. 水洗尺寸变化率：$\leq 1\%$。</p> <p>6.9. 起毛起球：≥ 4 级。</p> <p>6.10. 接缝断裂强力：救援服接缝断裂强力$\geq 1200N$。</p> <p>7、防水透气层面料性能指标：</p>				

序号	产品名称	品牌型号	技术参数及配置	单位	单价	数量	合计
			<p>7.1. 阻燃性能：经纬向损毁长度$\leq 45\text{mm}$，续燃时间$\leq 1\text{s}$，且应无熔融，滴落现象。</p> <p>7.2. 热稳定性能：经$(180\pm 5)^{\circ}\text{C}$热稳定试验后，经纬向尺寸变化率$\leq 1\%$，且表面应无明显变化。</p> <p>7.3. 水洗尺寸变化率：$\leq 3\%$。</p> <p>7.4. 耐静水压性能：$\geq 50\text{Kpa}$。</p> <p>7.5. 透湿率性能：$\geq 7000\text{g}/(\text{m}^2 \cdot 24\text{h})$</p> <p>7.6. 拒油性能：$\geq 4$级。</p> <p>7.7. 热稳定性能：经$(180\pm 5)^{\circ}\text{C}$热稳定试验后，经纬向尺寸变化率$\leq 1\%$，且表面应无明显变化。</p> <p>8、舒适层面料性能指标：</p> <p>8.1. 阻燃性能：经纬向损毁长度$\leq 45\text{mm}$，续燃时间$\leq 1\text{s}$，且应无熔融，滴落现象。</p> <p>8.2. 热稳定性能：经$(180\pm 5)^{\circ}\text{C}$热稳定试验后，经纬向尺寸变化率$\leq 1\%$，且表面应无明显变化。</p> <p>8.3. 断裂强力：经纬向断裂强力$\geq 480\text{N}$。</p> <p>8.4. 水洗尺寸变化率：$\leq 3\%$。</p> <p>9、加强材料性能指标：</p> <p>9.1. 阻燃性能：经纬向损毁长度$\leq 45\text{mm}$，续燃时间$\leq 1\text{s}$，且应无熔融，滴落现象。</p> <p>9.2. 热稳定性能：经$(180\pm 5)^{\circ}\text{C}$热稳定试验后，经纬向尺寸变化率$\leq 1\%$，且表面应无明显变化。</p> <p>10、反光标志带性能指标：</p> <p>10.1. 阻燃性能：经纬向损毁长度$\leq 45\text{mm}$，续燃时间$\leq 1\text{s}$，且应无熔融，滴落现象。</p> <p>10.2. 耐洗涤性能：洗涤 25 次后，应未出现破损、脱落、变色现象。</p> <p>10.3. 高低温性能：试样经高低温性能试验后，应未出现断裂、起皱、扭曲的现象。</p> <p>10.4. 热稳定性能：经$(180\pm 5)^{\circ}\text{C}$热稳定试验后，反光材料表面应无炭化、脱落现象。</p> <p>10.5. 逆反射系数：应符合 XF 633-2006《消防员抢险救援防护服装》标准要求。</p> <p>10.6. 热稳定性能试验后逆反射系数：应符合 XF 633-2006《消防员抢险救援防护服装》标准要求。</p> <p>11. 针距密度：明暗线≥ 12针/3cm，包缝线≥ 9针/3cm。</p> <p>12. 色差/级：外领与前身$\geq 4-5$级，袖与前身$\geq 4-5$级，袋与前身$\geq 4-5$级，左右前身$\geq 4-5$级，其他表面部位$\geq 4-5$级。</p> <p>13. 硬质附件热稳定性：试样经$(180\pm 5)^{\circ}\text{C}$、5min 后，应能保持其原有功能。</p> <p>14. 缝纫线热稳定性：试样经$(180\pm 5)^{\circ}\text{C}$、5min 后，应无熔融和烧焦现象。</p> <p>15. 防静电性能：$\leq 0.4\mu\text{C}$。</p>				

序号	产品名称	品牌型号	技术参数及配置	单位	单价	数量	合计
			<p>16、质量：整套救援服质量$\leq 2.0\text{kg}$。</p> <p>17、标志：应有永久性标识，其主要内容包括：产品执行标准，型号和规格，生产厂的名称或商标，生产日期，检验合格标记，禁用场所。</p> <p>抢险救援手套 1 双：</p> <p>1、符合 XF633-2006《消防员抢险救援防护服装》标准的规定要求；</p> <p>2、手套整体材料采用阻燃材料设计，手背主体颜色为橘红色，与抢险救援服装颜色一致。</p> <p>3、手掌掌心采用掏空法弓形立体剪裁工艺，增强贴合性和灵活性。指尖采用西瓜头式缝制工艺，增强手套的立体感和手指贴合舒适度。适用于日常训练，垂绳攀爬，器械操作，清理灾后现场等抢险救援任务。</p> <p>4、手背采用橘红色对位与间位混纺弹性针织芳纶布，阻燃，耐切割，舒适透气，适合长时间穿戴；手背手骨部位设计防撞泡棉，增强舒适性和防护性；手背指尖部位补强耐磨超纤，增强指尖保护。</p> <p>5、手掌外层采用耐磨阻燃超纤，柔软舒适，遇水不变形，不掉色；手套内衬掌心面采用添加黑色横纹抗菌丝的黄色芳纶布，芳纶布同时具有抑菌除臭设计，能有效地抑制葡萄球菌等常规细菌，抑菌率：金黄色葡萄球菌$\geq 99\%$；手掌掌部、虎口、五指指尖及指肚弯折部位补强采用耐磨布，增强耐磨性能同时具有止滑效果；</p> <p>6、手腕处采用魔术贴松紧锁紧结构，穿戴便捷。</p> <p>7、阻燃性能：经纬向续燃时间均$\leq 0\text{s}$，经纬向损毁长度$\leq 20\text{mm}$。</p> <p>8、热稳定性能：在温度为$(180 \pm 5)^\circ\text{C}$经 5min 后，试样表面无变化，且无熔融、熔滴和剥离现象，收缩率长度方向$\leq 1.0\%$，宽度方向$\leq 2.0\%$。</p> <p>9、手套耐磨性能优异，试样在 9kpa 压力下经 8000 次循环摩擦后，试样未被磨穿。</p> <p>10、耐撕破性能：纵向$\geq 280\text{N}$，横向$\geq 160\text{N}$。</p> <p>11、抗切割性能：$\geq 16\text{N}$，抗刺穿性能：$\geq 210\text{N}$。</p> <p>12、手套灵巧性能，徒手控制百分比：$\leq 106\%$。</p> <p>13、抓握性能：$\geq 85\%$。</p> <p>14、穿戴性能：穿戴时间$\leq 7\text{s}$。</p> <p>抢险救援靴 1 双：</p> <p>1、符合 XF633-2006《消防员抢险救援防护服装》标准的规定要求；</p> <p>2、主体为黑色；鞋带、鞋底和“中国消防救援”标志为橘红色，符合抢险救援防护靴款式标识统型要求。</p> <p>3、消防员抢险救援靴主体结构：从靴内后跟中央起至靴口最低处的高度$\leq 150\text{mm}$；靴内侧设有拉链。</p> <p>4、鞋底采用连帮注射工艺。</p>				

序号	产品名称	品牌型号	技术参数及配置	单位	单价	数量	合计
			5、质量：≤1.2kg。 6、靴帮抗刺穿性能：≥150N。 7、靴底抗刺穿性能：≥1900N。 8、阻燃性能：损毁长度≤100mm，离火自熄时间 0s，且不产生熔融、熔滴或剥离等现象。 9、热稳定性能：任何部件不产生熔滴，所有硬质附件应保持性能完好。 10、隔热性能：靴底内表面的温升≤6℃。 11、靴帮抗辐射热渗透性能：内表面温升≤5℃。 12、电绝缘性能：击穿电压>5000V，泄漏电流≤0.1mA。 硬质护肘护膝（1 副）： 1、符合国家 GB 24541-2022《手部防护机械危害防护手套》标准要求 2、护膝和护肘外层附有可拆卸不锈钢钢板，加强对膝、肘部位防护性能。 3、护膝护肘外层采用尼龙 66 高耐磨涂层布，内层面为防硅胶黑色防滑布。 4、采用五层结构设计，能有效防止硬物刺伤、划破。两侧有固定的装置可调节围度大小。 5、质量：整体质量≤450g 6、抗冲击性性能：将 5kg 的重锤从 100mm 的高度自由落体冲击测试样品，测得冲击力护肘≥1400N，护膝≥1500N。 7、耐穿刺性：护膝、护肘≥1000N。 8、耐摩擦性/周期：耐磨性>2000 且<8000，有破损。 多功能刀具 1 把： 1、主体材质为 420HC 高碳不锈钢或优于该材质；具有钳、锯、锥刀、主刀、一字起、开瓶器、开罐器、开线器等功能。 2、重量≤400g。				
2	湿式救援服	/	1、主要用于水域救援身体基本防护，具有耐磨、保温等功能； 2、3mm 厚度的三层防水氯丁橡胶复合面料，有较强的拉伸强度和耐磨性能，良好的抗皱性与保形性，着身后更贴身便于行动； 3、连体前穿式湿式服，前部纵向主入口，裤脚和袖口设有可调节开口大小的拉链。保证穿着时的便捷性，高强抗拉性且易于拉开与闭合。 4、臀部、肘部和膝部，优质耐磨抗撕裂面料大面积补强，且达到 5mm 厚度，高效缓解冲击力，增加抗磨性，有全面的保护能力； 5、臂膀两侧布料上面设计“RESCUE”英文救援字样的示位反光印刷，增加左右两侧可视性。衣袖、裤腿处设有环绕型荧光反光印刷带，宽度≥2cm 6、左右大腿各配一个多功能口袋，以便于救援操作者便捷操作和放置一些救援所用到的零配件	套		90	

序号	产品名称	品牌型号	技术参数及配置	单位	单价	数量	合计
			7、无级调节战术腰带，宽 $\geq 5\text{cm}$ 尼龙织带，高强度塑钢快插扣； 8、拉伸强度：湿式服的面料经 $\geq 150\text{N}$ 、持续 10s 的拉伸强度试验，试样的径向、纬向均未出现断裂现象。 9、接缝强度：湿式服的接缝经 100N、持续 10s 的接缝强度试验，试样未出现断裂现象。 10、耐磨性能：湿式服的面料经 ≥ 2000 次循环摩擦后，试样未被磨穿。湿式服的补强材料经 ≥ 6000 次循环摩擦后，试样未被磨穿。 11、耐静水压性能：湿式服的面料在经过洗涤 25 次后静水压力 $\geq 100\text{kpa}$ ； 12、湿式服色牢度： （1）耐水摩擦： ≥ 4 （级）； （2）耐酸汗渍： ≥ 4 （级）； （3）耐光色牢度 ≥ 4 （级）； （4）耐干摩擦 ≥ 4 （级）； （5）耐碱汗渍 ≥ 4 （级）； 13、质量 $\leq 1.8\text{kg}$ 14、需提供国家认可的第三方检测机构出具的检验报告。				
3	森林专用超轻消防水带		1、符合 GB6246-2011《消防水带》标准要求，主要用于在灭火救援中输送高压水或泡沫等阻燃液体； 2、外层材质采用高强度涤纶长丝线，工艺采用经圆织机环形斜纹编织而成，且耐压、耐磨、耐高低温、轻便柔软、易于清洗，使用寿命长。内衬材质采用符合国家及行业相关标准的优质聚氨酯材料，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。 3、水带口径：40 $\pm 1\text{mm}$ ，单位长度质量 $\leq 220\text{g/m}$ ，标准工作压力 $\geq 8.0\text{MPa}$ ，爆破压力 $\geq 27.5\text{MPa}$ ，延伸率 $\leq 2.5\%$ ，膨胀率 $\leq 2.5\%$ ，附着强度（N/25mm） $\geq 95\text{N/25mm}$ ，扯断伸长率 $\geq 610\%$ ，扯断强度 $\geq 90\text{MPa}$ ，每卷长度为 30 米。 4、水带与消防接口连接处在设计工作压力下无渗漏，爆破或滑落。 5、水带两头均配有 40 口径的森林专用接口不锈钢外压接口。 6、需提供国家认可的第三方检测机构出具的检验报告。	条		100	
4	水域救援靴		1、水域救援靴由靴头、靴外底、靴跟、靴帮、靴内底等组成，采用快速钢丝缩紧装置。 2、鞋面由合成皮革和 5mm 厚的透气网的加固材料制成，内有弹性潜水材料内胆，为足部提供很好的保暖性和踝部支撑和保护。 3、鞋子底部设有防穿刺层，内侧设有排水网孔，能够快速排水。 4、鞋内底厚 $\geq 3\text{cm}$ ，具有吸收（走路时所带来的）震动、减缓冲击和防滑的功能。 5、重量： $\leq 1050\text{g}$	双		270	

序号	产品名称	品牌型号	技术参数及配置	单位	单价	数量	合计
			6、需提供需提供国家认可的第三方检测机构出具的检验报告。				
5	移动止坠器		1、符合 XF494-2023《消防用防坠落装备》标准要求，主要用于高空作业、户外攀岩、探洞、外墙清洗、登山等场景，保护作业人员免受意外坠落伤害； 2、不需要人为推拉，在垂直、水平或倾斜的绳索场景，应都能持续跟随使用者在绳索上移动； 3、当出现突然加速或坠落时能迅速完成制停； 4、能在保持连接的情况下在安装和拆卸绳索，不会发生掉落，适用于绳索前进作业； 5、锁定机构应当包裹在框架内部，顶端应该有非金属材质的扶手结构，坠落过程中及时使用者抓住扶手也不应影响制停功能发挥作用； 6、应具备独立的锁定模式开关，用于切换模式，至少包含游动模式和锁定模式，游动模式可随使用者上下移动，锁定模式只能向上移动； 7、工作负载 $\geq 5\text{KN}$ ； 8、当与使用双人势能吸收器组合使用时，可在 250kg 双人（救援）情况下使用； 9、兼容绳索直径范围应至少达到：10-13mm； 10、重量 $\leq 430\text{g}$ ； 11、需提供国家认可的第三方检测机构出具的检验报告。	个		60	
6	静力绳		1、辅绳式脚踏圈，应采用高分子聚乙烯（HMPE）材料； 2、主体应为白色； 3、应具备双孔调节扣，可进行快速调节； 4、脚踏环上应具备可调节高度的弹性带，使其可固定在鞋上； 5、重量 $\leq 40\text{g}$ ；	根		30	
7	脚踏绳		1. 辅绳式脚踏圈，应采用高分子聚乙烯（HMPE）材料； 2. 应具备双孔调节扣，可进行快速调节； 3. 脚踏环上应具备可调节高度的弹性带，使其可固定在鞋上； 4. 主体应为白色； 5. 重量 $\leq 40\text{g}$ ；	条		60	
8	牛尾绳		1、应为双臂挽索，一条固定臂，一条可调节臂； 2、固定臂长度应为 65cm； 3、可调节臂应可以通过绳索调节器轻松精确调节挽索长度，最长可调节至 $\geq 95\text{cm}$ ； 4、绳径应为 10.3mm 动力绳，可承受低坠落系数坠落； 5、末端应配有固定套，用于固定锁扣的位置； 6、重量 $\leq 230\text{g}$ ；	条		60	
9	备用止坠器		1、符合符合 XF494-2023《消防用防坠落装备》标准要求，不需要人为操作，便能持续跟随使用者在绳索上移动，当出现突然加速或坠落时能迅速完成制停；	个		60	

序号	产品名称	品牌型号	技术参数及配置	单位	单价	数量	合计
			2、锁孔应为圆滑的三角形，止坠器主体颜色为醒目金色； 3、适用于垂直，水平或倾斜的绳索，依然能顺畅跟随； 4、锁定机构应当包裹在框架内部，坠落过程中人抓住设备也应不影响迅速制停； 5、应可安装在绳索的任意位置； 6、当与势能吸收器组合使用时，应能远离工作面，防止备份绳被损坏； 7、当与双人势能吸收器组合使用时，应能在 250kg 双人（救援）情况下使用； 8、工作负载 $\geq 5\text{kN}$ ； 9、兼容绳索直径范围至少应覆盖：10-13mm 10、重量： $\leq 300\text{g}$ 11、需提供国家认可的第三方检测机构出具的检验报告。				
10	8 孔分力板		1、应为锻造铝合金分力板，主体为金色； 2、8 孔，连接孔直径 $\geq 19\text{mm}$ ，可通过锁扣的锁门，也可以直接连接绳索和扁带； 3、主连接孔应至少可同时扣入三把锁扣； 4、强度 $\geq 45\text{kN}$ ； 5、重量 $\leq 180\text{g}$ ；	个		8	
11	12 孔分力板		1、应为锻造铝合金分力板，主体为金色； 2、12 孔，连接孔直径 $\geq 19\text{mm}$ ，可通过锁扣的锁门，也可以直接连接绳索和扁带，除常规孔外，还应至少有两个额外大孔，方便多样化作业； 3、主连接孔应至少可同时扣入三把锁扣； 4、强度 $\geq 50\text{kN}$ ； 5、重量 $\leq 350\text{g}$ ；	个		8	
12	防坠落大钩		1、采用 11mm 高耐磨静力绳制成，缓冲包由宽 44 毫米的涤纶织带以及撕裂式扁带制成； 2、配 1 个铝合金自动锁扣及 2 个大开口铝合金安全钩； 3、缓冲包外层材质采用坚固的耐磨 PE 材质，拉链包设计，可视化管理，便于安全检查能量吸收器使用状况，坠落悬挂安全绳，适用于高空作业、施工防护、登梯、消防救援等； 4、材质：尼龙、铝合金、PES； 5、直径： $\geq 11\text{mm}$ 静力绳 6、长度： $\geq 150\text{cm}$ 7、断裂强度： $\geq 28\text{kN}$ 8、自动锁，纵向断裂强度： $\geq 25\text{kN}$ ，开口尺寸： $\geq 20\text{mm}$ ； 9、铝制大号钩，纵向断裂强度： $\geq 23\text{kN}$ ，开口 $\geq 60\text{mm}$ ； 10、最大工作负荷： $\geq 100\text{kg}$	副		3	
13	钢制 O 型钩		1、符合 XF 494-2023《消防用防坠落装备》或 GB/T 23469-2009《坠落防护连接器》标准要求，	个		30	

序号	产品名称	品牌型号	技术参数及配置	单位	单价	数量	合计
			主要用于高空作业场景，作为安全带或防坠装置的挂点。 2、O形钢制锁扣，应为O形对称结构，H剖面锁身； 3、应为三段自动门； 4、结构应可加装防翻转杆，具备防止钩挂锁鼻； 5、强度：纵向拉力 $\geq 40\text{kN}$ ，横向拉力 $\geq 19\text{kN}$ ，开口拉力 $\geq 16\text{kN}$ ； 6、开口宽度： $\geq 22\text{mm}$ 7、重量： $\leq 200\text{g}$ ； 8、需提供国家认可的第三方检测机构出具的检验报告。				
14	超轻扁带环套装		1、符合XF 494-2023《消防用防坠落装备》标准要求，主要用于在高空作业场景中设置锚点； 2、应为高分子聚乙烯（HMPE）材料扁带环，轻量化且有良好耐磨性； 3、主体为白色，带有颜色编码环，便于识别长度 4、配置：60cm、120cm、180cm扁带环各1根 5、织带宽度： $\leq 10\text{mm}$ ； 6、强度： $\geq 22\text{kN}$ ； 7、重量： $\leq 20\text{g}$ （60cm）、 $\leq 35\text{g}$ （120cm）、 $\leq 50\text{g}$ （180cm） 8、需提供国家认可的第三方检测机构出具的检验报告。（注：三个尺寸扁带环的材质、结构及关键参数（含#6强度等）一致，供应商仅需提供其中任一尺寸的国家认可第三方检测报告，无需针对三个尺寸分别送检。）	组		30	
15	大拉力扁带		1、高强度扁带，用于设置高强度锚点，或进行辅助攀登。采用超高分子量聚乙烯材料，保证了极高的断裂强度，并且增加了材料保护外皮，能保证吊索长时间的耐用性，并且降低了重量； 2、材质：绳芯：UHMWPE，绳皮：耐磨聚酰胺护套 3、应具备高强度、轻量化、耐腐蚀、耐磨损等特点； 4、直径： $\geq 10\text{mm}$ 5、长度： $\geq 150\text{cm}$ 6、破断强度： $\geq 80\text{kN}$ 。	根		15	
16	垫布		1、材质：锦纶（可提拉） 2、展开尺寸： $\geq 150 \times 200\text{cm}$ 3、重量： $\approx (1070 \pm 10)\text{g}$ （含收纳袋） 4、执行标准：GB 18401-2010 5、铺垫于地面，有效隔离器材与地面的直接与地面磨擦，检查装备时装备置于布面，整洁高效。边角处有系绳带，可以在整理绳子时固定绳头，或者做为其它用途时固定地布的作用。可提拉面料，结实耐磨。	块		20	
17	钛合金船型担架		1、管材一体成型弯管，副管满焊，强度大，共有5个挂点分布在两侧及尾部正中，适合不同的	个		3	

序号	产品名称	品牌型号	技术参数及配置	单位	单价	数量	合计
			悬吊方式，四点式悬吊，担架平稳舒适，三点式悬吊，担架可快速调整姿态； 2、可用于垂直、平移、斜坡等多种角度环境使用。担架采用分体结构，两段可套叠起来，存储、运输更便利。 3、材质：钛合金（配件：聚乙烯、PE、涤纶） 4、尺寸： $\approx 208 \times 58 \times 18\text{cm}$ 5、有效工作负载： $\geq 300\text{kg}$ 6、重量： $\leq 7.5\text{kg}$ （不包含配件），包含配件 $\leq 10.5\text{kg}$ 7、执行标准：参照 ASTM F2821-15（2020）检测				
18	护绳槽板		1、材质：PTFE（聚四氟乙烯） 2、尺寸： $\approx 403 \times 142 \times 18\text{mm}$ 3、重量： $\approx (1050 \pm 20)\text{g}$ 4、颜色：白色 5、动态摩擦系数 ≤ 0.5 ，静态摩擦系数 ≤ 0.7 6、执行标准：GB/T2423.1-2008、GB/T2423.2-2008、GB/T10006-2021、GB/T2411-2008	个		6	
19	绳包		1、材质：聚氯乙烯(pvc)夹网布、织物 2、尺寸： $\leq 34 \times 24 \times 67\text{cm}$ 3、容量 $\geq 45\text{L}$ （可入 200m，10.5mm 新绳） 4、缝合强度： $\geq 240\text{N}$ 5、拉链耐用度：200 次后无异常。 6、振荡冲击性能：负重 6kg，双肩背带振荡 400 次后无异常。 7、重量： $\leq (1600 \pm 20)\text{g}$	个		20	
20	地锚		1、尖桩式锚杆，主要用于河滩，草地等空旷开阔无法建立锚点的地方，做为临时搭建锚点设备。配转运携行包 2、材质：铝合金、钢 3、锚板最小破断强度： $\geq 36\text{kN}$ 4、重量： $\approx (14.5 \pm 1)\text{kg}$ 5、钢质尖桩：长 $\approx (90 \pm 1)\text{cm}$ ，直径 $\approx (25 \pm 2)\text{mm}$ ，3 根为一个系统组合。 6、铝合金翘头锚板：长 $\approx (90 \pm 1)\text{cm}$ ，厚度 $\approx (10 \pm 1)\text{mm}$ ，宽度 $\approx (45 \pm 2)\text{mm}$ ，孔距 $\approx 15\text{cm}$ （中心点计）， 7、配置：5mm 大力马绳长度 5m $\times 2$ 根，绞棍长度 39cm $\times 2$ 根。	套		3	
21	提拉套装		1、符合 XF494-2023《消防用防坠落装备》标准要求，主要作为 4:1 或 5:1 省力系统使用，可以做担架姿态调节，固定脚架，提升和释放来帮助绳索作业，提高工作效率。内置吊环防脱销设计。	套		3	

序号	产品名称	品牌型号	技术参数及配置	单位	单价	数量	合计
			2、材质：铝合金、钢、锦纶、涤纶 3、尺寸： $\approx 104 \times 50 \times 58 \text{mm}$ （滑轮单体尺寸）（公差为 $\pm 1 \text{mm}$ ） 4、轮中心直径： $(25 \pm 0.5) \text{mm}$ 5、极限负荷： $\geq 36 \text{kN}$ 6、工作负荷： $\geq 5 \text{kN}$ 7、绳径： $(8 \pm 0.5) \text{mm}$ 8、绳长： $\geq 16 \text{m}$ 9、套装重量： $\approx (1645 \pm 20) \text{g}$ 10、配置：万向滑轮 $\times 1$ 对；16米8mm绳 $\times 1$ ；缝合抓结 $\times 2$ （双色）；左右两侧拉链腿包 $\times 1$ ；快拆插销 $\times 2$ ；安全盖+螺丝 $\times 1$ 11、需提供国家认可的第三方检测机构出具的检验报告。				
22	过绳结滑轮		1、符合XF494-2023《消防用防坠落装备》标准要求； 2、材质：铝合金、不锈钢、赛钢 3、尺寸： $\approx 217 \times 104 \times 78 \text{mm}$ 4、滑轮中心直径： $(56 \pm 1) \text{mm}$ 5、极限负荷： $\geq 36 \text{kN}$ 6、工作负荷： $\geq 22 \text{kN}$ 7、适用绳径：8~19mm 8、重量： $\approx (775 \pm 10) \text{g}$ 9、需提供国家认可的第三方检测机构出具的检验报告。	个		3	
合 计							

廉 政 责 任 书

合同（协议）事项：采购救援、防护装备

事项主要内容：采购救援、防护装备

甲 方：北京市昌平区应急管理局

乙 方：

为进一步加强党风廉政建设，规范管理，防止发生各种谋取不正当利益的违法违纪行为，保护国家、集体和当事人的合法权益，根据国家有关法律法规和党风廉政相关规定，特签订如下廉政责任书：

第一条 甲乙双方的责任

（一）严格遵守国家有关法律、法规，相关政策，以及党风廉政建设的各项规定。

（二）严格执行合同（协议）文件，自觉按合同办事。

（三）业务活动必须坚持公开、公平、公正、诚信、透明的原则（除法律法规另有规定者外），不得损害国家、集体和对方利益，不得违反与合同（协议）相关各项规章制度。

（四）任何一方发现对方在业务活动中有违规、违纪、违法行为的，应及时提醒对方，情节严重的，应向上级主管部门或纪检监察、司法等有关机关举报。

（五）严格按照项目招投标的各项管理规定和程序开展工作；不得向其他单位或个人泄露本单位尚未公开的招投标方案、资费标准、发展规划等单位秘密。

第二条 甲方的责任

甲方的领导和从事该事项的工作人员应遵守以下规定：

（一）不准向乙方和相关单位索要或接受回扣、礼金、有价证券、贵重物品和好处费、感谢费等。

（二）不准在乙方和相关单位报销应由甲方或个人支付的任何费用。

（三）不准要求、暗示或接受乙方和相关单位为个人装修住房、婚丧嫁娶、配偶子女的工作安排以及出国（境）、旅游等提供方便。

（四）不准参加有可能影响公正执行公务的乙方和相关单位的宴请和健身、娱乐等

活动。不得接受乙方提供的通讯工具、交通工具和高档办公用品等。

（五）不准向乙方和相关单位介绍或为配偶、子女、亲属参与同甲方合同（协议）有关的设备、材料、劳务等经济活动。不得以任何理由向乙方和相关单位推荐分包单位和要求购买项目合同（协议）规定以外的物品、材料、设备等。

第三条 乙方的责任

乙方应与甲方保持正常的业务交往，按照有关法律法规和程序开展业务工作，并遵守以下规定：

（一）不准向甲方及其工作人员赠送礼金、有价证券、贵重物品和回扣、好处费、感谢费等。

（二）不准以任何理由为甲方和相关单位报销应由对方或个人支付的费用。

（三）不准为甲方、相关单位或个人装修住房、婚丧嫁娶、配偶子女工作安排以及出国（境）、旅游等提供方便。

（四）不准以任何理由为甲方、相关单位或个人组织有可能影响公正执行公务的宴请、健身、娱乐等活动。

第四条 违约责任

（一）甲方工作人员有违反本责任书第一、第二条责任行为的，按照管理权限，依据有关法律法规和规定给予党纪、政纪处分或组织处理；涉嫌犯罪的，移交司法机关追究刑事责任。

（二）乙方工作人员有违反本责任书第一、第三条责任行为的，按照管理权限，依据有关法律法规和规定给予党纪、政纪处分或组织处理；涉嫌犯罪的，移交司法机关追究刑事责任。

第五条 双方约定

（一）本责任书由甲乙双方签订，由双方单位纪检监察部门监督，自觉接受双方上级单位纪检监察部门对本合同履行情况的检查。

（二）本责任书与项目合同（协议）同时签订，具有同等法律效力，经甲乙双方签署立即生效。

（三）本责任书一式肆份，甲方执贰份，乙方执贰份（送交甲乙双方的监督单位各一份）。

甲方单位：（盖章）

乙方单位：（盖章）

承办人（签字）：

承办人（签字）：

负责人（签字）：

负责人（签字）：

年 月 日

年 月 日

第六章 响应文件格式

供应商编制文件须知

- 1、供应商按照本部分的顺序编制响应文件，编制中涉及格式资料的，应按照本部分提供的内容和格式（所有表格的格式可扩展）填写提交。
- 2、对于竞争性磋商文件中标记了“实质性格式”文件的，供应商不得改变格式中给定的文字所表达的含义，不得删减格式中的实质性内容，不得自行添加与格式中给定的文字内容相矛盾的内容，不得对应当填写的空格不填写或不实质性响应，**否则响应无效**。未标记“实质性格式”的文件和竞争性磋商文件未提供格式的内容，可由供应商自行编写。
- 3、全部声明和问题的回答及所附材料必须是真实的、准确的和完整的。

响应文件封面（非实质性格式）

响 应 文 件

项目名称：

项目编号/包号：

供应商名称：

1 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定

1-1 营业执照等证明文件

供应商资格声明书

致：采购人或采购代理机构

在参与本次项目磋商中，我单位承诺：

- （一）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （二）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （三）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （四）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（重大违法记录指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，不包括因违法经营被禁止在一定期限内参加政府采购活动，但期限已经届满的情形）；
- （五）我单位不属于政府采购法律、行政法规规定的公益一类事业单位、或使用事业编制且由财政拨款保障的群团组织（仅适用于政府购买服务项目）；
- （六）我单位不存在为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务后，再参加该采购项目的其他采购活动的情形（单一来源采购项目除外）；
- （七）与我单位存在“单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系”的其他法人单位信息如下（如有，不论其是否参加同一合同项下的政府采购活动均须填写）：

序号	单位名称	相互关系
1		
2		
...		

上述声明真实有效，否则我方负全部责任。

供应商名称（加盖公章）：_____

日期：____年____月____日

说明：供应商承诺不实的，依据《政府采购法》第七十七条“提供虚假材料谋取中标、成交的”有关规定予以处理。

2 落实政府采购政策需满足的资格要求（如有）

2-1 中小企业政策证明文件

说明：

（1）如本项目（包）不专门面向中小企业预留采购份额，供应商无须提供《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或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；当供应商拟享受中小企业扶持政策时，仍应提供上述证明文件，否则不享受相关中小企业扶持政策。

（2）如本项目（包）专门面向中小企业采购，响应文件中须提供《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》，或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）如本项目（包）预留部分采购项目预算专门面向中小企业采购，且要求获得采购合同的供应商将采购项目中的一定比例分包给一家或者多家中小企业或要求供应商以联合体形式参加采购活动，响应文件中须提供《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或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。

（4）中小企业声明函填写注意事项

1）《中小企业声明函》由参加政府采购活动的供应商出具。联合体参与的，《中小企业声明函》可由牵头人出具。

2）对于联合体中由中小企业承担的部分，或者分包给中小企业的部分，必须全部由中小企业制造、承建或者承接。供应商应当在声明函“标的名称”部分标明联合体中中小企业承担的具体内容或者中小企业的具体分包内容。

3）对于多标的采购项目，供应商应充分、准确地了解所提供货物的制造企业、提供服务的承接企业信息。对相关情况了解不清楚的，不建议填报本声明函。

（5）温馨提示：为方便广大中小企业识别企业规模类型，工业和信息化部组织开发了中小企业规模类型自测小程序，在国务院客户端和工业和信息化部网站上均有链接，供应商填写所属的行业和指标数据可自动生成企业规模类型测试结果。本项目中小企业划分标准所属行业详见第二章《供应商须知资料表》，如在该程序中未找到本项目文件规定的中小企业划分标准所属行业，则按照《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《金融业企业划型标准规定》（〔2015〕309号）等国务院批准的中小企业划分标准执行。

2-1-1 中小企业证明文件

中小企业声明函（货物）格式

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）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）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、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：_____

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。

残疾人福利性单位声明函格式

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（**请选择**）：

☐ 不属于符合条件的残疾人福利性单位。

☐ 属于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：_____

2-1-2 拟分包情况说明及分包意向协议

说明：

如本项目（包）允许分包，且供应商拟进行分包时：

（1）响应文件中须提供《拟分包情况说明》，否则**响应无效**；

（2）当同时符合下列情形时，响应文件还须提供《分包意向协议》，否则**响应无效**：

A. 本项目（包）预留部分采购项目预算专门面向中小企业采购，且要求获得采购合同的供应商将采购项目中的一定比例分包给一家或者多家中小企业的；

B. 供应商通过分包方式满足中小企业政策要求的。

拟分包情况说明

致：（采购人或采购代理机构）

我单位参加贵单位组织采购的项目编号为_____的_____项目（填写采购项目名称）中_____包（填写包号）的磋商。拟签订分包合同的单位情况如下表所示，我单位承诺一旦在该项目中获得采购合同将按下表所列情况进行分包，同时承诺分包承担主体不再次分包。

序号	分包承担主体名称	分包承担主体类型（选择）	资质等级	拟分包合同内容	拟分包合同金额（人民币元）	占该采购包合同金额的比例（%）
1		<input type="checkbox"/> 中型企业 <input type="checkbox"/> 小微企业 <input type="checkbox"/> 其他				
2		<input type="checkbox"/> 中型企业 <input type="checkbox"/> 小微企业 <input type="checkbox"/> 其他				
...						
合计：						

供应商名称（加盖公章）：_____

日期：____年____月____日

注：

（1）当供应商属于本部分说明中第（1）类情形，如未提供《拟分包情况说明》，或提供了《拟分包情况说明》但未填写分包承担主体名称、拟分包合同内容、拟分包合同金额，其**响应无效**；

（2）当供应商属于本部分说明中第（2）类情形，如未提供《拟分包情况说明》，或提供了《拟分包情况说明》但未填写分包承担主体名称、分包承担主体类型、拟分包合同内容、拟分包合同金额，其**响应无效**；

（3）如本采购文件《供应商须知资料表》载明本项目分包承担主体应具备的相应资质条件，则供应商须在本表中列明分包承担主体的资质等级，并后附资质证书电子件，否则**响应无效**。

分包意向协议

甲方（供应商）：_____

乙方（拟分包单位）：_____

甲方承诺，一旦在_____（采购项目名称）（项目编号/包号为：_____）采购项目中获得采购合同，将按照下述约定将合同项下部分内容分包给乙方：

1.分包内容：_____。

2.分包金额：_____，该金额占该采购包合同金额的比例为_____%。

乙方承诺将在上述情况下与甲方签订分包合同。

本协议自各方盖章之日起生效，如甲方未在该项目（采购包）成交，本协议自动终止。

甲方（盖章）：_____

乙方（盖章）：_____

日期：_____年_____月_____日

注：

（1）当供应商属于本部分说明中第（2）类情形，必须提供，否则**响应无效**；其他情形无须提供；

（2）供应商须与所有拟分包单位分别签订《分包意向协议》，每单位签订一份，并在响应文件中提交全部协议原件的电子件，否则**响应无效**。

2-2 其它落实政府采购政策的资格要求（如有）

3 本项目的特定资格要求（如有）

3-1 联合协议（如有）

联合协议

_____、_____及_____就“_____（项目名称）”_____包采购项目的磋商事宜，经各方充分协商一致，达成如下协议：

- 一、由_____牵头，_____、_____参加，组成联合体共同进行采购项目的磋商工作。
- 二、联合体成交后，联合体各方共同与采购人签订合同，就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。
- 三、联合体各方均同意由牵头人代表其他联合体成员单位按竞争性磋商文件要求出具《授权委托书》。
- 四、牵头人为项目的总负责单位；组织各参加方进行项目实施工作。
- 五、_____负责_____，具体工作范围、内容以响应文件及合同为准。
- 六、_____负责_____，具体工作范围、内容以响应文件及合同为准。
- 七、_____负责_____（如有），具体工作范围、内容以响应文件及合同为准。
- 八、本项目联合协议合同总额为_____元，联合体各成员按照如下比例分摊（按联合体成员分别列明）：
 - （1）_____为☐大型企业☐中型企业、☐小微企业（包含监狱企业、残疾人福利性单位）、☐其他，合同金额为_____元；
 - （2）_____为☐大型企业☐中型企业、☐小微企业（包含监狱企业、残疾人福利性单位）、☐其他，合同金额为_____元；
 - （...）_____为☐大型企业☐中型企业、☐小微企业（包含监狱企业、残疾人福利性单位）、☐其他，合同金额为_____元。
- 九、以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他供应商另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。
- 十、其他约定（如有）：_____。

本协议自各方盖章后生效，采购合同履行完毕后自动失效。如未成交，本协议自动终止。

联合体牵头人名称：_____

盖章：_____

联合体成员名称：_____

盖章：_____

联合体成员名称：_____

盖章：_____

日期：_____年_____月_____日

注：

1. 如本项目（包）接受供应商以联合体形式参加采购活动，且供应商以联合体形式参与时，须提供《联合协议》，否则**响应无效**。
2. 联合体各方成员须在本协议上共同盖章。

3-2 其他特定资格要求

4 磋商保证金凭证/交款单据电子件

5 响应书（实质性格式）

响应书

致：（采购人或采购代理机构）

我方参加你方就_____（项目名称，项目编号/包号）组织的采购活动，并对此项目进行磋商。

1. 我方已详细审查全部竞争性磋商文件，自愿参与磋商并承诺如下：

（1）本响应有效期为自响应文件提交截止之日起_____个日历日。

（2）除合同条款及采购需求偏离表列出的偏离外，我方响应竞争性磋商文件的全部要求。

（3）我方已提供的全部文件资料是真实、准确的，并对此承担一切法律后果。

（4）如我方成交，我方将在法律规定的期限内与你方签订合同，按照竞争性磋商文件要求提交履约保证金，并在合同约定的期限内完成合同规定的全部义务。

2. 其他补充条款（如有）：_____。

与本磋商有关的一切正式往来信函请寄：

地址_____

传 真_____

电话_____

电子函件_____

供应商名称（加盖公章）：_____

日期：____年____月____日

6 授权委托书（实质性格式）

授权委托书

本人____（姓名）系____（供应商名称）的法定代表人（单位负责人），现委托____（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清确认、提交、撤回、修改____（项目名称）响应文件和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：自本授权委托书签署之日起至响应有效期届满之日止。

代理人无转委托权。

供应商名称（加盖公章）：_____

法定代表人（单位负责人）（签字或盖章）：_____

委托代理人（签字或盖章）：_____

日期：____年____月____日

附：法定代表人（单位负责人）及委托代理人身份证明文件电子件：

说明：

- 1.若供应商为事业单位或其他组织或分支机构，则法定代表人（单位负责人）处的签署人可为单位负责人。
- 2.若响应文件中签字之处均为法定代表人（单位负责人）本人签署，则可不提供本《授权委托书》，但须提供《法定代表人（单位负责人）身份证明》；否则，不需要提供《法定代表人（单位负责人）身份证明》。
- 3.供应商为自然人的情形，可不提供本《授权委托书》。
- 4.供应商应随本《授权委托书》同时提供法定代表人（单位负责人）及委托代理人的有效的身份证或护照等身份证明文件电子件。提供身份证的，应同时提供身份证**双面**电子件。

法定代表人（单位负责人）身份证明

致：____（采购人或采购代理机构）

兹证明，

姓名：____性别：____年龄：____职务：____

系____（供应商名称）的法定代表人（单位负责人）。

附：法定代表人（单位负责人）身份证或护照等身份证明文件电子件：

供应商名称（加盖公章）：____

法定代表人（单位负责人）（签字或盖章）：____

日期：____年____月____日

7 报价一览表

报价一览表

项目编号：_____ 项目名称：_____

包号	供应商名称	报价	
		大写	小写

注：1.此表中，每包的报价应和《分项报价表》中的总价相一致。
2.本表必须按包分别填写。

供应商名称（加盖公章）：_____

日期：____年____月____日

8 分项报价表

分项报价表

项目编号/包号：_____ 项目名称：_____ 报价单位：人民币元

序号	分项名称	制造商	产地/国别	制造商统一社会信用代码	制造商规模	制造商所属性别	外商投资类型	品牌	规格、型号	单价(元)	数量	合价(元)
1												
2												
3												
4												
...												
总价(元)												

说明：制造商规模请填写“大型”、“中型”、“小型”、“微型”或“其他”，中小企业的定义见第二章《供应商须知》。
制造商所属性别请填写“男”或“女”，指拥有制造商 51%以上绝对所有权的性别；绝对所有权拥有者可以是一个人，也可以是多人合计计算。
外商投资类型请填写“外商单独投资”、“外商部分投资”或“内资”。

9 合同条款偏离表（实质性格式）

合同条款偏离表

项目编号/包号：_____ 项目名称：_____

序号	竞争性磋商文件条目号 (页码)	竞争性磋商文件要求	响应文件内容	偏离情况	说明
对本项目合同条款的偏离情况 （应进行选择，未选择 响应无效 ）： <input type="checkbox"/> 无偏离 （如无偏离，仅选择无偏离即可；无偏离即为对合同条款中的所有要求，均视作供应商已对之理解和响应。） <input type="checkbox"/> 有偏离 （如有偏离，则应在本表中对负偏离项逐一列明，否则 响应无效 ；对合同条款中的所有要求，除本表列明的偏离外，均视作供应商已对之理解和响应。）					

注：“偏离情况”列应据实填写“正偏离”或“负偏离”。

供应商名称（加盖公章）：_____

日期：____年____月____日

10 采购需求偏离表（实质性格式）

采购需求偏离表

项目编号/包号：_____ 项目名称：_____

序号	竞争性磋商文件条目号 (页码)	竞争性磋商文件要求	响应内容	偏离情况	说明

- 注：
- 1. 对竞争性磋商文件中的所有商务、技术要求，除本表所列明的所有偏离外，均视作供应商已对之理解和响应。此表中若无任何文字说明，内容为空白的，**响应无效**。
 - 2.“偏离情况”列应据实填写“无偏离”、“正偏离”或“负偏离”。

供应商名称（加盖公章）：_____

日期：____年____月____日

11 竞争性磋商文件要求提供或供应商认为应附的其他材料

11-1 供应商信息采集表

供应商名称	供应商所属性别	外商投资类型

注：1.供应商如为联合体，则应填写联合体各成员信息。

2.供应商所属性别请填写“男”或“女”，指拥有供应商 51%以上绝对所有权的性别；绝对所有权拥有者可以是一个人，也可以是多人合计计算。

3.外商投资类型请填写“外商单独投资”、“外商部分投资”或“内资”。

12 最后报价一览表（实质性格式，磋商后提交）

最后报价一览表

项目编号/包号：_____ 项目名称：_____

序号	供应商名称	最后报价		其他 声明
		大写	小写	

注：1.此表中，每包的最后报价应和《最后分项报价表》中的总价相一致。
2.本表必须按包分别填写。
3.此表无需在响应文件中提交，磋商后供应商按磋商小组要求提交。

供应商授权代表签字（或加盖供应商公章）：_____

日期：____年____月____日

13 最后分项报价表（实质性格式，磋商后提交）

最后分项报价表

项目编号/包号：_____ 项目名称：_____ 报价单位：人民币元

序号	分项名称	制造商/生产厂家	产地/国别	制造商统一社会信用代码	制造商规模	制造商所属性别	外商投资类型	品牌	规格、型号	单价（元）	数量	合价（元）
1												
2												
3												
4												
...												
总价（元）												

说明：制造商规模请填写“大型”、“中型”、“小型”、“微型”或“其他”，中小企业的定义见第二章《供应商须知》。
制造商所属性别请填写“男”或“女”，指拥有制造商 51%以上绝对所有权的性别；绝对所有权拥有者可以是一个人，也可以是多人合计计算。
外商投资类型请填写“外商单独投资”、“外商部分投资”或“内资”。