

新疆消防救援总队乌鲁木齐支队“自然灾害应急  
能力提升工程”装备配备项目(国债项目二批次)  
(项目一)

项目编号: XJYY-HWZB-2024007

招 标 文 件

采购人(盖章): 乌鲁木齐市消防救援支队

联系人: 阴女士

联系电话: 13699380864

采购代理机构(盖章): 新疆懿源工程咨询管理有限公司

法人代表(盖章): 苏文娣

联系人: 朱玉斌

联系电话: 13009617191

# 目录

须知前附表.....	1
第一章 招标邀请.....	8
第二章 供应商须知.....	14
第三章 评分办法及评分标准.....	29
第四章 拟订立的合同样本.....	44
第五章 投标文件格式.....	62
第六章 项目需求.....	84

## 须知前附表

序号	内 容	说明及要求
1	项目名称	新疆消防救援总队乌鲁木齐支队“自然灾害应急能力提升工程”装备配备项目（国债项目二批次）（项目一）
	招标编号	项目编号：XJYY-HWZB-2024007 标包编号：第一包：XJYY-HWZB-2024007-01； 第二包：XJYY-HWZB-2024007-02； 第三包：XJYY-HWZB-2024007-03； 第四包：XJYY-HWZB-2024007-04；
2	资金来源	国债资金
	预算金额 最高限价	预算总金额：1420.8 万元 第一包：354 万元；第二包：495 万元；第三包：150.8 万元； 第四包：421 万元。 最高限价：1420.8 万元 第一包：354 万元；第二包：495 万元；第三包：150.8 万元； 第四包：421 万元。 (供应商的报价不得超过最高限价且不得超过单价最高限价，否则其响应文件将被拒绝。)
3	招标方式	公开招标
4	招标内容	详见本招标文件第六章项目需求
5	供货地点	采购人指定地点
6	合同履行期限	签订合同后 45 日内交付货物、安装并完成调试，采购人 7 日内组织验收，验收方式为一次性验收，严格按照“背对背”交叉验收方式进行。
7	质量标准	达到采购人要求
8	付款方式	合同签订后采购人支付签订合同金额 50%的预付款，中标单位按合同约定交付全部产品、安装调试完毕，验收合格并经过结算审计后 30 日内，采购人按验收报告、结算审计、合同相关条款支付货款 50%；如结算审计有审减，按照结算审计结果支付货款；如验收不合格、未完成安装调试，参照违约责任执行。（如采购人有付款需求，在签订合同后，中标单位向采购人提供同等合同金额的银行保函，收到保函，采购人可支付合同金额的 100%，待验收合格、安装调试完毕后，根据结算审计结果解除银行质押）
9	质量保修期	消防装备自验收合格之日起 3 年，质保期内免费维修更换相关配件。
10	进口产品	本项目不接受进口产品
11	核心产品	第一包： <input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 无 核心产品为：灭火防护服；

		<p>第二包：<input checked="" type="checkbox"/>有 <input type="checkbox"/>无 核心产品为：抢险救援服装；</p> <p>第三包：<input checked="" type="checkbox"/>有 <input type="checkbox"/>无 核心产品为：消防员避火防护服；</p> <p>第四包：<input checked="" type="checkbox"/>有 <input type="checkbox"/>无 核心产品为：空气充填泵。</p>
12	构成招标文件的其他文件	招标文件的澄清、修改书及有关补充通知为招标文件的有效组成部分。
13	供应商资格要求	<p>1.满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；</p> <p>1.1 具有独立承担民事责任的能力；</p> <p>1.2 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：应提供本单位 2022 年度或 2023 年度经会计师事务所出具的审计报告复印件（报告中须包括资产负债表、利润表、现金流量表及财务报表附注）。如供应商注册不满 1 年则提供具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的承诺函；</p> <p>1.3 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力：须附相关证明材料或声明；</p> <p>1.4 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录：缴纳税收的证明材料，指供应商缴纳增值税和企业所得税两种缴纳凭据；本项目开标前 6 个月内（至少提供 1 个月）缴纳税收的凭据（完税证、缴款书、印花税票、银行代扣（代缴）转账凭证等均可）；供应商依法缴纳社会保障资金的证明材料：本项目开标前 6 个月内（至少提供 1 个月）缴纳社会保险的凭据（专用收据或社会保险交纳清单）； 供应商为其他组织或自然人的，也需要按此项规定提供缴纳税收的凭据和交纳社会保险的凭据。如供应商的社会保险为委托第三方代缴，还需同时提供供应商与第三方服务机构签署的服务合同（合同中应明确写明第三方为供应商代缴其社会保险）；</p> <p>1.5 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：提供前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；</p> <p>1.6 法律、行政法规规定的其他条件。</p> <p>2.落实政府采购政策需满足的资格要求：<b>1）本项目第一包、第二包为非专门面向中小企业采购，供应商所提供货物的制造商为小型、微型企业的，给予 10%的价格扣除；第三包、第四包为专门面向小微企业采购，价格不再进行财政政策扣除；2）落实《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）、财政部《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）、关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知（财</b></p>

		<p>库[2020]46号)、《财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》(财库[2014]68号)和《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》(财库[2017]141号)等政府采购政策。</p> <p>3.本项目的特定资格要求:</p> <p>3.1 与采购人存在利害关系可能影响招标公正性的法人、其他组织或者个人,不得参加同一标段投标或者未划分标段的同一招标不得参加投标;</p> <p>3.2 供应商负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位,不得同时参加本项目的投标;</p> <p>3.3 根据《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)的要求,凡拟参加本次招标项目的投标供应商,如在“信用中国”网(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的(尚在处罚期内的),将拒绝其参加本次项目投标。</p> <p>4.本项目不接受联合体投标。</p>
14	投标保证金	<p>1.投标保证金金额:</p> <p><b>第一包: 19900.00 元, 大写: 壹万玖仟玖佰元整;</b></p> <p><b>第二包: 19800.00 元, 大写: 壹万玖仟捌佰元整;</b></p> <p><b>第三包: 15000.00 元, 大写: 壹万伍仟元整;</b></p> <p><b>第四包: 19700.00 元, 大写: 壹万玖仟柒佰元整;</b></p> <p>2.投标保证金递交截止时间: 投标文件递交截止时间前。</p> <p>3.投标保证金缴纳形式: 投标保证金应当以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交, 供应商未按照招标文件要求提交投标保证金的, 投标无效。</p> <p>4.投标保证金由供应商基本账户一次性汇入。投标保证金必须在提交投标文件截止时间前缴纳, 供应商应充分考虑资金到账时间, 在规定的时限前自行办妥投标保证金交纳手续。投标保证金采取银行转账、电汇方式递交的, 以电汇凭证和网银对账单的时间为准, 采取支票、银行汇票、保函方式递交的, <b>相关原件需递交至采购代理机构</b>, 以实际递交至采购代理机构的时间为准, 超过时限交纳投标保证金视为投标无效。</p> <p>5.投标保证金递交的开户银行及账号如下:</p> <p>账户名称: 新疆懿源工程咨询管理有限公司</p> <p>账 号: 3002013309200169576</p> <p>开户行名称: 中国工商银行股份有限公司乌鲁木齐友好路支行营业室</p> <p>行 号: 102881001337</p>

		注意：不得以现金的方式和其他的形式缴纳，不得以办事处或其他机构名义缴纳， <b>供应商在缴纳保证金时，需在进账凭证上明确自己用途和投标项目，并注明联系人及电话，以便查对核实。</b> 请供应商按上述要求将投标保证金汇入指定的开户银行，未按规定提交投标保证金的投标，将被视为投标无效。保证金事宜请联系财务室：付丽丽 15099607671
15	投标有效期	递交投标文件的截止之日起 90 天。
16	现场踏勘	本项目不安排现场踏勘。
17	投标文件要求	1. 本项目采用不见面开标，供应商需要递交加密的电子投标文件，在投标截止时间前通过新疆政采云平台上上传到指定位置。 2. 本项目采用远程不见面交易的模式。开标当日，供应商无需到达开标现场，仅需登录“政采云”平台 ( <a href="https://www.zcygov.cn/">https://www.zcygov.cn/</a> ) 开标大厅完成远程解密、提疑澄清、开标唱标、结果公布等交互环节。供应商必须使用能正确解密投标文件的“新疆政采云数字证书”在规定的时间内完成远程解密，因供应商原因未能解密、解密失败或解密超时，视为供应商撤销其投标文件，系统内投标文件将被退回；因采购人原因或网上招投标平台发生故障，导致无法按时完成投标文件解密或开、评标工作无法进行的，可根据实际情况相应延迟解密时间或调整开、评标时间。
18	投标截止时间及投标文件递交地点	递交截止时间：2024 年 10 月 09 日 10:30（北京时间） 电子形式递交至：“政采云”平台 ( <a href="https://www.zcygov.cn/">https://www.zcygov.cn/</a> )
19	开标时间及地点	开标时间：2024 年 10 月 09 日 10:30（北京时间） 开标地点：“政采云”平台 ( <a href="https://www.zcygov.cn/">https://www.zcygov.cn/</a> ) 政采云平台不见面开标大厅 解密时长：30 分钟。如因供应商自身原因导致在规定时间内无法正常解密的（如：浏览器故障、未安装相关驱动、网络故障、加密 CA 与解密 CA 不一致等），采购中心/代理机构不予异常处理，视为供应商自动弃标。
20	评标办法	综合评分法
21	履约保证金	合同签订前，中标单位按照中标金额的 5% 缴纳履约保证金，中标单位按合同约定交付全部产品，安装调试完毕，书面验收合格一年后，采购单位无息退还全部履约保证金。
22	开标准备	详见本招标文件供应商须知第 22 条。
23	同品牌投标处理原则	详见本招标文件供应商须知第 7 条。
24	国家规定的优	1.根据《国家市场监督管理总局关于发布强制性产品认证目录描述与界

	先、强制采购范围（节能、环保）	<p>定表的公告》（2023 年第 36 号）要求，如本项目的产品属于《强制性产品认证目录》、《强制性产品认证目录描述与界定表（2023 年修订）》范围内产品的，应取得有效期内的强制性认证证书（CCC 认证证书），供应商须在投标文件中提供认证证书复印件（加盖公章），否则将被视为无效投标。</p> <p>2.根据财政部、发展改革委、生态环境部、市场监管总局联合发布的《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)要求,本项目采购产品如属于《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库[2019]19 号）范围内的政府强制采购产品的，应取得有效期内的节能产品认证证书，供应商须在投标文件中提供认证证书复印件（加盖公章），否则将被视为无效投标。</p> <p>3.根据财政部、发展改革委、生态环境部、市场监管总局联合发布的《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)要求,本项目采购产品如属于《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库[2019]19 号）、《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》（财库[2019]18 号）范围内的政府优先采购产品的，应取得有效期内的节能产品、环境标志产品认证证书，供应商须在投标文件中提供认证证书复印件（加盖公章），否则不予认定。</p>
25	代理服务费用	参照国家发展改革委员会发改价格【2011】534 号、发改办价格【2003】857 号文件和国家发展改革委“发改价格”和《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格【2002】1980 号），以中标价为基准计算，采用差额定率累进计法计取，下浮 25%，由中标单位支付。
26	低于成本价不正当竞争预防措施	<p>1. 在评标过程中，评标委员会认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，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；供应商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。</p> <p>2. 供应商书面说明应当签字确认并且加盖公章，否则无效。书面说明的签字确认，供应商为法人的，由其法定代表人或者代理人签字确认；供应商为其他组织的，由其主要负责人或者代理人签字确认；供应商为自然人的，由其本人或者代理人签字确认。</p> <p>3. 供应商提供书面说明后，评标委员会应当结合采购项目采购需求、专业实际情况、供应商财务状况报告、与其他供应商比较情况等就供应商书面说明进行审查评价。供应商拒绝或者变相拒绝提供有效书面说明或者书面说明不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其投标文件作为无效处理。</p>
27	中小企业所属行业	本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业：工业（根据工信部联企业〔2011〕300 号中小企业划型标准规定：工业。从业人员 1000 人以

		下或营业收入 40000 万元以下的为中小微型企业。其中,从业人员 300 人及以上,且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业;从业人员 20 人及以上,且营业收入 300 万元及以上的为小型企业;从业人员 20 人以下或营业收入 300 万元以下的为微型企业。)
28	中小企业 声明函	<p>1.本项目第一包、第二包为非专门面向中小企业采购,供应商所提供货物的制造商为小型、微型企业的,给予 10%的价格扣除;第三包、第四包为专门面向小微企业采购,价格不再进行财政政策扣除;</p> <p>2.残疾人福利性单位、监狱和戒毒企业(简称监狱企业)视同小型、微型企业;残疾人福利单位、监狱企业同时属于小型、微型企业的,不重复享受财政政策。</p> <p>3.根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库[2020]46号)和《财政部关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》要求,供应商应提供合格的《中小企业声明函》,如供应商提供的《中小企业声明函》不合格或未提供《中小企业声明函》的,不得享受相关中小微企业扶持政策。</p> <p>4.根据《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》(财库[2014]68号)和本招标文件要求,供应商应提供合格的监狱企业的证明文件,如供应商提供的监狱企业的证明文件不合格或未提供监狱企业的证明文件的,不得享受相关中小微企业扶持政策。</p> <p>5.根据《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》(财库[2017]141号)要求,供应商应提供合格的《残疾人福利性单位声明函》,如供应商提供的《残疾人福利性单位声明函》不合格或未提供《残疾人福利性单位声明函》的,不得享受相关中小微企业扶持政策。</p>
29	公告及检验 检测报告	<p>1.有国家或行业标准的产品投标时应提供国家消防产品合格评定中心所属国家消防装备质量检验检测中心(应急管理部上海消防研究所)、国家消防电子产品质量检验检测中心(应急管理部沈阳消防研究所)、国家防火建筑材料质量检验检测中心(应急管理部四川消防研究所)、国家固定灭火系统和耐火构件质量检验检测中心(应急管理部天津消防研究所)、国家消防产品质量检验检测中心(广东)、国家消防及阻燃产品质量检验检测中心(山东)、国家消防产品质量检验检测中心(江苏)、国家五金工具及门类产品质量检验检测中心出具的检验检测报告,或国家级质量检验检测机构出具的检验检测报告。</p> <p>2、无国家或行业标准的产品投标时应提供国家认可的质量检验检测机构出具的检验检测报告(如有);如投标时未提供,应在产品交付验收时提供国家认可的质量检验检测机构出具的检验检测报告。</p>
30	样品	中标供应商须在中标通知书发放之日起 10 日内提供中标产品的实物样品(每种产品 1 件/套/台)至采购人指定地点,作为项目验收的标准。



31	其他	<p>1、根据《国家消防救援局办公室关于推广应用新版消防装备管理系统的通知》要求，中标投标人在交付装备时须附着由“消防装备物资信息采集系统”统一发行的装备物资二维码和 RFID。必需与目前已实施的新版装备管理系统配备的各类标签、二维码和 RFID 等硬件设施、型号兼容匹配。</p> <p>2、除法律、法规和规章规定外，招标文件中用“拒绝”“不接受”“无效”“不得”“必须”“应当”等文字规定的条款为实质性要求条款（即重要条款），对其中任何一条偏离的，在评标时将其视为无效投标。</p>
<p><b>备注：</b>本供应商须知前附表是对招标文件中的重要内容进行罗列；如与招标文件不符，应以本表为准。</p>		

## 第一章 招标邀请

新疆消防救援总队乌鲁木齐支队“自然灾害应急能力提升工程”装备配备项目(国债项目二批次) (项目一) 公开招标公告

### 项目概况

新疆消防救援总队乌鲁木齐支队“自然灾害应急能力提升工程”装备配备项目(国债项目二批次) (项目一) 的潜在供应商应在线上获取招标文件, 并于2024年10月09日10:30(北京时间)前提交投标文件。

### 一、项目基本情况

项目编号: XJYY-HWZB-2024007

项目名称: 新疆消防救援总队乌鲁木齐支队“自然灾害应急能力提升工程”装备配备项目(国债项目二批次) (项目一)

采购方式: 公开招标

预算金额: 1420.8 万元

最高限价: 1420.8 万元

采购需求:

#### 标项一:

标项名称: 第一包

数量: 1 批

预算金额: 354 万元

简要规格描述或项目基本概况介绍、用途: 灭火防护服、灭火防护套装。

合同履行期限: 签订合同后 45 日内交付货物、安装并完成调试, 采购人 7 日内组织验收, 验收方式为一次性验收, 严格按照“背对背”交叉验收方式进行。

#### 标项二:

标项名称: 第二包

数量: 1 批

---

预算金额:495 万元

简要规格描述或项目基本概况介绍、用途：抢险救援服装、抢险救援套装。

合同履行期限：签订合同后 45 日内交付货物、安装并完成调试，采购人 7 日内组织验收，验收方式为一次性验收，严格按照“背对背”交叉验收方式进行。

### 标项三：

标项名称:第三包

数量：1 批

预算金额:150.8 万元

简要规格描述或项目基本概况介绍、用途：消防员防蜂服、消防员避火防护服、照明呼救套装。

合同履行期限：签订合同后 45 日内交付货物、安装并完成调试，采购人 7 日内组织验收，验收方式为一次性验收，严格按照“背对背”交叉验收方式进行。

### 标项四：

标项名称:第四包

数量：1 批

预算金额:421 万元

简要规格描述或项目基本概况介绍、用途：空气充填泵、空呼气瓶。

合同履行期限：签订合同后 45 日内交付货物、安装并完成调试，采购人 7 日内组织验收，验收方式为一次性验收，严格按照“背对背”交叉验收方式进行。

本项目（否）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：1) 本项目第一包、第二包为非专门面向中小企业采购，供应商所提供货物的制造商为小型、微型企业的，给予 10%的价格扣除；第三包、第四包为专门面向小微企业采购，价格不再进行财政政策扣除；2) 落实《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）、财政部《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）、关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知（财库〔2020〕46号）、《财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）和《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）等政府采购政策。

### 3. 本项目的特定资格要求：

3.1 与采购人存在利害关系可能影响招标公正性的法人、其他组织或者个人，不得参加同一标段投标或者未划分标段的同一招标不得参加投标；

3.2 供应商负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得同时参加本项目的投标；

3.3 根据《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）的要求，凡拟参加本次招标项目的投标供应商，如在“信用中国”网（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）、中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的（尚在处罚期内的），将拒绝其参加本次项目投标。

## 三、获取招标文件

时间：2024年09月15日至2024年09月30日，每天上午00:00至13:59，下午14:00至23:59（北京时间，法定节假日除外）

地点：政采云平台线上获取

方式：供应商登录政采云平台 <https://www.zcygov.cn/> 在线申请获取采购文件（进入“项目采购”应用，在获取采购文件菜单中选择项目，申请获取采购文件）或者点击采购公告底部潜在供应商“获取采购文件”，页面跳转后登陆，直接获取采购文件。

售价（元）：0

## 四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

提交投标文件截止时间：2024年10月09日 10:30（北京时间）

投标地点：请登录政采云投标客户端投标

---

开标时间：2024 年 10 月 09 日 10:30

开标地点：政采云平台 <https://www.zcygov.cn/>政采云不见面开标大厅

## 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、本项目采用全流程不见面电子开评标，供应商在开标前应确保成为新疆政府采购网正式注册入库供应商，并完成 CA 数字证书申领。因未注册入库、未办理 CA 数字证书等原因造成无法投标或投标失败等后果由供应商自行承担。

2、供应商可通过新疆数字证书认证中心官网 (<https://www.xjca.com.cn/>) 或下载“新疆政务通”APP 自行进行 CA 数字证书申领，也可与新疆 CA 全疆服务机构联系现场办理 CA 数字证书，具体流程请前往新疆政府采购网(<http://www.ccgp-xinjiang.gov.cn/>) 办事指南模块查看《CA 证书办理操作指南》。

3、本项目实行网上投标，采用加密电子投标文件(供应商须使用 CA 加密设备通过政采云电子投标客户端制作投标文件)。

4、供应商编制电子投标文件应安装“电子招投标供应商投标客户端”软件，并按照本采购文件和政采云投标客户端的要求编制并加密投标文件。未按规定加密的投标文件，将被电子招投标供应商客户端拒收。“电子招投标供应商投标客户端”请至新疆政府采购网下载专区获取，如有问题可拨打政采云客户服务热线 95763 进行咨询。

5、供应商在开标时须使用制作加密电子投标文件所使用的 CA 锁及电脑，电脑须提前配置好浏览器（建议使用谷歌浏览器），以便开标时解锁。6、供应商对不见面开评标系统的技术操作咨询，可通过 <https://edu.zcygov.cn/luban/xinjiang-e-biding> 自助查询，也可在政采云帮助中心常见问题解答和操作流程讲解视频中自助查询，网址为：<https://service.zcygov.cn/#/help>，“项目采购”—“操作流程-电子招投标”—“政府采购项目电子交易管理操作指南-供应商”版面获取操作指南。

---

7、为了保证开评标顺利进行，政采云线上开标功能完全实现，供应商开标所使用的电脑设备须具有视频及语音功能。

8、本公告同时在新疆政府采购网 (<http://www.ccgp-xinjiang.gov.cn/>)、中国政府采购网 (<http://www.ccgp.gov.cn/>) 发布。

特别提示：

1、采购限额标准以上，200 万元以下的货物和服务采购项目、400 万元以下的工程采购项目，适宜由中小企业提供的，采购人应当专门面向中小企业采购。

2、超过 200 万元的货物和服务采购项目、超过 400 万元的工程采购项目中适宜由中小企业提供的，预留该部分采购项目预算总额的 30%以上专门面向中小企业采购，其中预留给小微企业的比例不低于 60%。

3、对于未预留份额专门面向中小企业的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，采购人、采购代理机构应当对符合规定的小微企业报价给予 10%~20%（工程项目为 3%~5%）的扣除，用扣除后的价格参加评审。适用招标投标法的政府采购工程建设项目，采用综合评估法但未采用低价优先法计算价格分的，评标时应当在采用原报价进行评分的基础上增加其价格得分的 3%~5%作为其价格分。

4、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，采购人、采购代理机构应当对联合体或者大中型企业的报价给予 4%~6%（工程项目为 1%~2%）的扣除，用扣除后的价格参加评审。适用招标投标法的政府采购工程建设项目，采用综合评估法但未采用低价优先法计算价格分的，评标时应当在采用原报价进行评分的基础上增加其价格得分的 1%~2%作为其价格分。

## 七、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：乌鲁木齐市消防救援支队

地 址：乌鲁木齐市水磨沟区七道湾南路凤起街 2166 号

联系人：阴女士

---

联系电话：13699380864

2. 采购代理机构信息

名称：新疆懿源工程咨询管理有限公司

地址：新疆乌鲁木齐市头屯河区卫星路 513 号秦郡二期（秦基大厦 D 座）  
商业办公楼 405 室

联系方式：13009617191

3. 项目联系方式

项目联系人：朱玉斌、何乐

电话：13009617191、15199365915

---

## 第二章 供应商须知

### 一、总 则

#### 1、适用范围

本招标文件适用于本次采购项目的招标、投标、评标、定标、验收、合同履行、付款等行为（法律、法规另有规定的，从其规定）。

#### 2、定义

2.1 招标采购单位（采购人）系指采购单位。

2.2 “供应商”系指向采购方提交投标文件的法人、其他组织或者自然人。

2.3 “产品”系指供方按招标文件规定，须向采购人提供的一切设备、保险、税金、备品备件、工具、手册及其它有关技术资料 and 材料。

2.4 “服务”系指招标文件规定供应商须承担的安装、调试、技术协助、校准、培训、技术指导以及其他类似的义务。

2.5 “项目”系指供应商按招标文件规定向采购人提供的产品和服务。

2.6 “书面形式”包括信函、传真、电子邮件等。

2.7 实质性响应：系指投标文件符合招标文件规定的实质性内容、条件和规定。

2.8 重大偏离或保留：系指将会影响到招标文件规定的服务范围、质量标准，或会给合同中规定的采购人的权利和供应商的责任造成实质性限制，而纠正这些偏离或保留将对其他提交了实质性响应的投标文件的供应商产生不公平影响的。

2.9 细微偏离：系指投标文件对招标文件的非实质性内容存在不完全响应或不响应。

#### 3、招标方式

本项目采用公开招标方式进行。



---

## 4、投标委托

本项目采用远程不见面交易的模式。开标当日，供应商无需到达开标现场，仅需登录“政采云”平台 (<https://www.zcygov.cn/>) 开标大厅完成远程解密、提疑澄清、开标唱标、结果公布等交互环节。

## 5、投标费用

不论投标结果如何，供应商均应自行承担所有与投标有关的全部费用。

## 6、分包转包

本项目不允许分包和转包。

## 7、提供相同品牌产品处理

提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同供应商参加同一合同项下投标的，按一家供应商计算，评审后得分最高的同品牌供应商获得中标人推荐资格；评审得分相同的，商务部分得分最高的获得中标人推荐资格，商务部分得分相同的采取随机抽取方式确定，其他同品牌供应商不作为中标候选人。

非单一产品采购项目，采购人应当根据采购项目技术构成、产品价格比重等合理确定核心产品，并在招标文件中载明。多家供应商提供的任一核心产品品牌相同的，按前款规定处理。

## 8、特别说明：

8.1 供应商投标所使用的资格、信誉、荣誉、业绩与认证证书必须为本法人（其他组织、个人）所拥有。

8.2 供应商应仔细阅读招标文件的所有内容，按照招标文件的要求提交投标文件，并对所提供的全部资料的真实性承担法律责任。

8.3 供应商在投标活动中提供任何虚假材料，其投标无效，并报监管部门查处；中标后发现的，中标人须依照《中华人民共和国消费者权益保护法》第五十五条之规定赔偿采购人，且民事赔偿并不免除违法供应商的行政与刑事责任。

---

## 9、质疑

9.1 供应商认为招标文件、采购过程和中标、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七个工作日内，以书面形式向采购人提出质疑。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。

质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向同级政府采购监督管理部门投诉。

9.2 质疑、投诉应当采用书面形式，质疑书、投诉书均应明确阐述招标文件、招标过程或中标结果中使自己合法权益受到损害的实质性内容，提供相关事实、依据和证据及其来源或线索，便于有关单位调查、答复和处理。

9.3 质疑（投诉）书应载明质疑（投诉）人全称、地址、邮编、传真、联系人、联系电话，电子邮箱。供应商可以委托代理人进行质疑和投诉，其授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。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。供应商委托代理人提出质疑（投诉），应当提交供应商签署的授权委托书。质疑（投诉）书必须有联系人署名。  
(质疑函格式见本文件质疑函范本)

9.4 接收质疑函的方式：书面形式。

质疑函接收部门：新疆懿源工程咨询管理有限公司

联系人：朱玉斌、何乐

联系电话：13009617191、15199365915

通讯地址：新疆乌鲁木齐市头屯河区卫星路 513 号秦郡二期（秦基大厦 D 座）商业办公楼 405 室

---

## 二、招标文件

### 10、招标文件的构成（详见本招标文件目录明细）

### 11、供应商的风险

供应商没有按照招标文件要求提供全部资料，或者供应商没有对招标文件在各方面作出实质性响应是供应商的风险，并可能导致其投标被拒绝。

### 12、招标文件的澄清与修改

12.1 采购人或采购代理机构对已发出的招标文件进行必要澄清或者修改的，应当在供应商须知前附表规定的提交投标文件截止时间 15 日前，在原刊登招标公告的媒体上发布更正公告，因供应商未及时登陆媒体（网站）查看导致通知未及时收到的，采购人或采购代理机构不承担责任。

12.2 澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或者采购代理机构应当在投标截止时间至少 15 日前，在原刊登招标公告的媒体上发布更正公告，因供应商未及时登陆媒体（网站）查看导致通知未及时收到的，采购人或采购代理机构不承担责任。不足 15 日的，采购人或者采购代理机构应当顺延提交投标文件的截止时间。

12.3 澄清或者修改内容为招标文件的组成部分，对所有领取了招标文件的潜在供应商均具有约束力。

## 三、投标文件的编制

供应商应认真阅读招标文件中所有的事项、格式、条款和技术要求等内容。如果供应商没有按照招标文件的要求和规定编制投标文件及提交全部资料，或者投标文件没有对招标文件中的各方面作出实质性响应，其风险应由供应商承担。

---

## 13、投标文件的组成

投标文件由报价文件、商务技术文件组成。

### 13.1 报价文件

- (1) 投标函（格式见附件）；
- (2) 开标一览表（格式见附件）；
- (3) 投标报价明细表（格式见附件）；
- (4) 投标保证金缴纳凭证复印件；
- (5) 供应商针对报价需要说明的其他文件和资料（如有）。

### 13.2 商务部分

- (1) 投标声明书(格式见附件)；
- (2) 授权委托书(格式见附件)；
- (3) 有效的营业执照（事业单位法人证书、民办非企业单位登记证书、社会团体法人登记证书、基金会法人登记证书、自然人身份证）副本复印件；
- (4) 供应商情况介绍（格式见附件）；
- (5) 2022 或 2023 年度经审计的财务报告（注册不满 1 年的企业无需提供）
- (6) 供应商须具有履行合同所必需的设备和专业技术能力，须附相关证明材料或声明；
- (7) 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- (8) 前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明（格式见附件）；
- (9) 供应商未被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单；
- (10) 供应商已取得的各种有效认证证书、政府部门（企业）或第三方权威鉴定机构出具的信用等级证书或证明复印件；
- (11) 供应商 2021 年 01 月 01 至今做过与本项目类似的业绩；
- (12) 政府采购政策扶持证明材料；
- (13) 其他证明文件或供应商认为应提交的商务文件（如有）。

### 13.3 技术部分

---

(14) 技术响应偏离表（格式见附件）；

(15) 产品详细技术规格书（包括产品详细配置、技术性能指标等）（格式自拟）；

(16) 与产品相关的由国家认可的检测机构出具的检测报告（如有）；

(17) 针对项目的详细组织实施方案：包括（但不限于）项目人员安排、项目供货方案、质量管控方案、测试（调试）方案等内容（格式自拟）；

(18) 针对本项目的详细技术培训方案：包括（但不限于）培训内容、培训方式、培训计划、培训团队人员配置等内容（格式自拟）；

(19) 针对本项目的售后服务方案：包括（但不限于）售后服务承诺、服务响应方案、备件（易耗品）供应方案（含备件价格）、服务人员配备、故障响应措施、质保外服务措施等内容（格式自拟）；

(20) 其他优惠条件（如有）：供应商承诺给予采购人的各种优惠条件，包括备品备件、专用耗材等；

(21) 供应商需要提供的其他文件或资料（如有）。

**注：a. 授权委托书、投标声明书、投标函、开标一览表必须由法定代表人（负责人、自然人）或其授权代表签名（按格式要求）并加盖单位公章。**

**b. 以上提供的各种证书、证件、证明资料如是复印件，须在复印件上加盖有效公章，如发现有造假嫌疑的，将根据有关规定以“提供虚假材料谋取中标”予以处罚。**

**c. 投标文件中除《报价文件》外，其他部分不得有任何涉及本次投标报价的信息。**

**d. 以上材料须加盖单位公章，请供应商编制投标文件的目录及页码。**

## **14、投标文件的语言及计量**

14.1 投标文件以及投标方与招标方就有关投标事宜的所有来往函电，均应以中文汉语书写。除签名、盖章、专用名称等特殊情形外，以中文汉语以外的文字表述的投标文件视同未提供。

14.2 投标计量单位，招标文件已有明确规定的，使用招标文件规定的计量

---

单位；招标文件没有规定的，应采用中华人民共和国法定计量单位（货币单位：人民币元），否则视同未响应。

## 15、投标报价

15.1 投标报价按招标文件中相关附表格式填写，应为所投标包的产品的单价报价，每个产品只允许一个报价。同型号产品参与不同标包投标的，则其报价必须相同，否则视为有选择性报价，按**无效标**处理。

15.2 投标报价应包括货款、标准附件、备品备件、专用工具、包装、运输、装卸、保险、税金、货到就位以及安装、调试、培训、保修等一切税金和费用。

15.3 每种货物只允许有一个报价，有选择的或有条件的报价将不予接受。

## 16、投标文件的有效期

16.1 自投标截止日起 90 天投标文件应保持有效。

16.2 在特殊情况下，采购人可与供应商协商延长投标书的有效期，这种要求和答复均以书面形式进行。

16.3 供应商可拒绝接受延期要求而不会导致投标保证金被没收。同意延长有效期的供应商需要相应延长投标保证金的有效期，但不能修改投标文件。

16.4 中标人的投标文件自开标之日起至合同履行完毕止均应保持有效。

## 17、投标保证金

17.1 供应商须按规定提交投标保证金。否则，其投标将被拒绝。

17.2 保证金形式：投标保证金应当以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。

17.3 退还保证金时，供应商提供单位账户信息。

17.4 采购代理机构应当自中标通知书发出之日起 5 个工作日内退还未中标单位的投标保证金，自政府采购合同签订之日起 5 个工作日内退还中标单位的投标保证金。但因供应商自身原因导致无法及时退还的除外。

17.5 供应商有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

- 
- (1) 供应商在投标有效期内撤回投标文件的；
  - (2) 供应商在投标过程中弄虚作假，提供虚假材料的；
  - (3) 中标人无正当理由不与采购人签订合同的；
  - (4) 将中标项目转让给他人或者在投标文件中未说明且未经招标采购单位同意，将项目分包给他人的；
  - (5) 拒绝履行合同义务的；
  - (6) 其他严重扰乱招投标程序的。

## 18、投标文件的签署

18.1 供应商应按本招标文件规定的格式和顺序编制投标文件并标注页码，投标文件内容不完整、编排混乱导致投标文件被误读、漏读或者查找不到相关内容的，是供应商的责任。

18.2 投标文件须由供应商在规定位置盖章并由法定代表人（负责人、自然人）或法定代表人（负责人、自然人）的授权代表签署，供应商应写全称。

18.3 投标文件不得涂改，若有修改错漏处，须加盖单位公章或者法定代表人（负责人、自然人）或授权代表签字。投标文件因字迹潦草或表达不清所引起的后果由供应商负责。

18.4 供应商如投多个标包的，应当按照标包编号单独提供每一套投标文件，否则按照无效响应以处理。

## 19、投标文件的递交、修改和撤回

19.1 供应商应当在投标截止时间前【即2024年10月09日10时30分之前】，将生成的“电子加密投标文件”上传递交至“政府采购云平台”，投标截止时间以后上传递交的投标文件将被“政府采购云平台”拒收。

19.2 供应商在投标截止时间之前，可以对已提交的投标文件进行修改或撤回，并书面通知采购代理机构；投标截止时间后，供应商不得撤回、修改投标文件。修改后重新递交的投标文件应当按本招标文件的要求签署、盖章。

19.3 投标文件有下列情况之一的将不予接受：

---

19.3.1在投标文件递交截止时间以后递交的投标文件；

## **20、投标截止期**

20.1 供应商应按照前附表规定的日期、时间和地点递交投标文件。

20.2 采购人可以按本须知第 12 条的规定，通过修改招标文件适当延长投标截止时间。如投标截止时间有延长的，采购人和供应商受投标截止期制约的所有权利和义务均应延长至新的截止期。

## **21、投标无效的情形**

实质上没有响应招标文件要求的投标将被视为无效投标。供应商不得通过修正或撤销不合要求的偏离或保留从而使其投标成为实质上响应的投标。供应商修改、补正投标文件后，不影响评标委员会对其投标文件所作的评价和评分结果。

**在评审时，如发现下列情形之一的，由评标委员会按少数服从多数原则进行认定，投标文件将被视为无效：**

21.1 投标方未能提供合格的投标文件；

21.2 未采用人民币报价或未按招标文件标明的币种或计量单位报价的；

21.3 投标文件有采购人不能接受的附加条件的；

21.4 有重大偏离的投标文件；

21.5 未提供或未如实提供投标货物产品的技术参数；投标文件标明的商务、技术响应或偏离与事实不符或虚假投标的；

21.6 供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，供应商又不能在规定时间内作出合理说明或提供相关证明材料；

21.7 标包以赠送方式投标的、对一个标包提供两个投标方案或两个报价的；

21.8 投标文件应盖公章而未盖公章或盖非公司公章、未按照本招标文件要求编制的、内容字迹严重模糊辨认不清的、未有效授权。

21.9 投标报价超出最高限价或单价报价超出单价最高限价的；

21.10 供应商不能在规定时间内提供原件核实或提供相关证明材料；



21.11 不符合法律、法规和本招标文件明确规定的其他实质性要求的。

## 四、开标

### 22、开标准备

采购代理机构将于 2024 年 10 月 09 日 10 时 30 分(北京时间)举行此次开标会议，开标地点政采云平台 <https://www.zcygov.cn/政采云不见面开标大厅>。

### 23、开标程序：

23.1 开标会议在有关监督部门监督下，由采购代理机构组织并主持。

23.2 开标后，将由采购代理机构公开有效供应商的投标报价，以及采购代理机构认为必要的其它内容。

23.3 采购人有权就投标文件中含混之处向供应商提出询问或澄清要求。

23.4 公开开标后，直到向中标的供应商授予合同时止，凡与审查、澄清、评价和比较投标的有关资料以及授标意见等均不得向供应商及与投标无关的其他人透露。

### 24、资格审查

公开招标采购项目开标结束后，采购人或者采购代理机构应当依法对供应商的资格进行审查。

序号	审查内容
1	在中华人民共和国境内注册或登记，具有有效的营业执照（事业单位法人证书、民办非企业单位登记证书、社会团体法人登记证书、基金会法人登记证书、自然人身份证）；
2	符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的相关规定。 1.1 具有独立承担民事责任的能力； 1.2 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：应提供本单位 2022 年度或 2023 年度经会计师事务所出具的审计报告复印件（报告中须包括资产负债表、利润表、现金流量表及财务报表附注）。如供应商注册不满 1

	<p>年则提供具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的承诺函；</p> <p>1.3 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力：须附相关证明材料或声明函；</p> <p>1.4 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录：缴纳税收的证明材料，指供应商缴纳增值税和企业所得税两种缴纳凭据；本项目开标前6个月内（至少提供1个月）缴纳税收的凭据（完税证、缴款书、印花税票、银行代扣（代缴）转账凭证等均可）；供应商依法缴纳社会保障资金的证明材料：本项目开标前6个月内（至少提供1个月）缴纳社会保险的凭据（专用收据或社会保险交纳清单）；供应商为其他组织或自然人的，也需要按此项规定提供缴纳税收的凭据和交纳社会保险的凭据。如供应商的社会保险为委托第三方代缴，还需同时提供供应商与第三方服务机构签署的服务合同（合同中应明确写明第三方为供应商代缴其社会保险）；</p> <p>1.5 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：提供前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；</p> <p>1.6 法律、行政法规规定的其他条件。</p>
3	与采购人存在利害关系可能影响招标公正性的法人、其他组织或者个人，不得参加同一标段投标或者未划分标段的同一招标不得参加投标；提供声明函。
4	投标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采购活动；提供声明函。
5	<p>投标单位未被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单。</p> <p>注：开标当天采购代理机构将通过“信用中国”网站（<a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a>）和中国政府采购网（<a href="http://www.ccgp.gov.cn">www.ccgp.gov.cn</a>）对供应商的信用信息进行查询，查询截止时间点即投标截止时间。</p>
6	按招标文件要求缴纳了投标保证金；提供缴纳凭证。
7	本项目第一包、第二包为非专门面向中小企业采购；第三包、第四包为专门面向小微企业采购；投标单位需提供《中小企业声明函》，监狱企业提供监狱企业的证明文件，残疾人福利性单位提供《残疾人福利性单位声明函》；
<p>备注：1. 如果资格评审中有一项不满足审查标准的，将认定该供应商不通过资格审查，不得进入下一阶段评审，并且不允许供应商通过修改或撤销其不符合要求的差异或保留，使其成为实质性响应。</p> <p>2. 合格供应商不足3家的，不得评标。</p>	

## 五、评标

### 25、组建评标委员会

按《中华人民共和国政府采购法》相关要求，本项目评标委员会由政采云评标专家库随机抽取的 5 名评审专家和 2 名采购人代表组成。

### 26、评标程序

#### 26.1 符合性审查

评标委员会对投标文件的完整性、合法性等进行审查。

下列有一项未通过审查内容的，应在符合性审查时按照无效投标处理：

序号	审查内容
1	合同履行期限是否满足招标文件规定。
2	只允许有一个报价，不接受可变动性报价、赠送及“零”报价。
3	必须采用人民币报价。
4	供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的。若有时，供应商能在规定时间内作出合理说明或提供相关证明材料。
5	投标文件必须按招标文件规定格式完整提供，并要盖供应商章、法定代表人或被授权人签字或盖章。
6	法定代表人（负责人、自然人）授权委托书必须按招标文件规定格式完整提供，并要盖供应商章、法定代表人（负责人、自然人）签字或盖章，被授权人签字或盖章。
7	投标报价没有超过最高限价且单价报价没有超过单价最高限价。
8	投标文件未含有采购人不能接受的附加条件。
9	投标文件与招标文件没有重大偏离的。
10	不存在其他无效情形的，如不符合法律、法规和招标文件规定的。

备注：如果符合性审查中有一项不满足审查标准的，将认定该供应商不通过符合性审查，不得进入下一阶段评审，并且不允许供应商通过修改或撤销其不符合要求的差异或保留，使其成为实质性响应。

---

## 26.2 实质审查与比较

26.2.1 评标委员会审查投标文件的实质性内容是否符合招标文件的实质性要求。

26.2.2 评标委员会将根据供应商的投标文件进行审查、核对,如有疑问,将对供应商进行询标,供应商要向评标委员会澄清有关问题,并最终以书面形式进行答复。

26.2.3 各供应商的技术得分为所有评委的有效评分的算术平均数。

26.2.4 采购代理机构工作人员协助评标委员会根据本项目的评分标准计算各供应商的商务报价得分。

26.2.5 评标委员会完成评标后,评委对各部分得分汇总,计算出本项目最终得分。评标委员会按评标原则推荐中标候选人,同时提交评审结果。

## 27、澄清问题的形式

对投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容,评标委员会可要求供应商作出必要的澄清、说明或者纠正。供应商的澄清、说明或者补正应当采用书面形式,由其授权代表签字或盖章确认,并不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

## 28、错误修正

投标文件如果出现计算或表达上的错误,修正错误的原则如下:

28.1 开标一览表总价与投标报价明细表汇总数不一致的,以开标一览表为准;

28.2 投标文件的大写金额和小写金额不一致的,以大写金额为准;

28.3 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;

28.4 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。

按上述修正错误的原则及方法调整或修正投标文件的投标报价,供应商同意并签字确认后,调整后的投标报价对供应商具有约束作用。如果供应商不接受修正后的报价,则其投标将作为无效投标处理。

---

## 29、评标原则和评标办法

29.1 评标原则。评标委员会必须公平、公正、客观，不带任何倾向性和启发性；不得向外界透露任何与评标有关的内容；任何单位和个人不得干扰、影响评标的正常进行；评标委员会及有关工作人员不得私下与供应商接触。

29.2 评标办法。本项目评标办法是综合评分法，具体评标内容及评分标准等详见《第三章 评分办法及评分标准》。

### 29.3 废标

在采购中，出现下列情形之一的，本项目或标包应予废标：

- (1) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- (2) 有效投标单位不足三家的；
- (3) 因重大变故，采购任务取消的。

## 六、定标及合同授予

### 30、确定中标人

本项目由采购人确定中标人。

30.1 本项目由评标委员会推荐每个标包的三个中标候选人，采购代理机构应当自评审结束之日起 2 个工作日内将评审报告送交采购人。采购人应当自收到评审报告之日起 5 个工作日内在评审报告推荐的中标或者成交候选人中按顺序确定中标或者成交供应商。

30.2 采购人或者采购代理机构应当自中标、成交供应商确定之日起 2 个工作日内，发出中标、成交通知书，并在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告中标、成交结果。供应商如对评审结果有质疑的，按照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》等有关程序办理。

### 31、签订合同

31.1 招标文件和中标供应商的投标文件均为签订采购合同的依据。

31.2 中标供应商应当在中标通知书发出之日起 30 日内，与采购人签订采购

---

合同。

31.3 采购人不得与中标供应商订立背离招标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、技术和服务要求等实质性内容的协议。

31.4 自政府采购合同签订之日起2个工作日内，本项目政府采购合同在中国政府采购网（<https://www.ccgp.gov.cn/>）、新疆政府采购网（<http://www.ccgp-xinjiang.gov.cn/>）上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

## **32、其他说明**

保密要求：在合同期内或合同终止后，未征得有关方同意，不得泄露与本项目、本合同业务有关的保密资料。

本招标文件未尽事宜按现行招标投标的有关法律法规和规定执行。

---

## 第三章 评分办法及评分标准

为公正、公平、科学地选择中标人，根据有关法律法规的规定，并结合本项目的实际情况，制定本办法。

### 一、评标组织

评标工作由采购代理机构负责组织，具体评标事务由依法组建的评标委员会负责。

### 二、评标纪律

1. 评标是招标工作的重要环节，评标工作在评标委员会内独立进行。评标委员会将按照评标原则的要求，公正、平等地对待所有供应商。

2. 所有评标人员应忠于职守、廉洁自律、秉公办事、不徇私情。

3. 评标人员不得接受或参加供应商或与投标有关的单位、组织或个人的有碍公务的宴请、娱乐活动等，不得以任何形式弄虚作假。

4. 评标期间，评标人员不得随意出入评标地点、与外界通讯、会客等。

5. 在投标文件的审查、澄清、评价和比较以及授予合同的过程中，供应商对采购人、采购代理机构人员及评标委员会成员施加影响的任何行为，都将导致被取消投标资格。

6. 为保证评标的公正性，在评标过程中，评标委员会成员不得与供应商或与中标结果有利害关系的人进行私下接触。在评标工作结束后，凡与评标情况有接触的任何人，不得将评标情况扩散出评标委员会以外。

7. 评标过程中，评标专家对供应商的优劣情况，以及认为差异较大的情况，应以书面意见作出真实、专业、诚恳负责的表述，不得违背客观、公正的原则。

8. 评标结束后，各评标人员应将全部资料整理上交采购代理机构，严禁将评标过程中的任何资料带出评标现场向供应商或其他单位提供。

9. 在中标结果公布前应对评标委员会成员名单予以保密。

10. 评标委员会对各供应商的商业秘密予以保密。

---

11. 评标委员会成员应当客观、公正地履行职责，遵守职业道德，对所提出的评审意见承担个人责任。

12. 在整个评标过程中，供应商企图影响招标结果的任何活动，可能导致其投标失败。如有违法行为，将依法追究其法律责任。

### 三、评分标准和细则

#### （一）评分标准：

1. 评标委员会各成员独立根据招标文件对各投标文件技术内容充分审核、评议后，评标委员会成员独立按评分细则，进行评审；各供应商技术的最终评分值为评标委员会成员的有效评分的算术平均值。

2. 评标委员会成员独立按评分细则对各供应商的最终报价进行统一计算评分，集体统一判定评分。

3. 供应商的综合评分为技术、商务和投标报价三部分的总计，由指定专人进行计算和复核。中标候选人资格按评标得分由高到低顺序排列，得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列；得分且投标报价相同的，按技术得分由高到低顺序排列。



(二) 评分细则：  
第一包评分标准：

评分因素及权重	评标因素	评分标准	分值
价格部分 (30分)	投标 报价	综合评分法中的价格分统一采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分30分，其它投标报价得分=评标基准价/投标报价*30	30
技术和商务部分 (70分)	技术参数 响应评价	<p>对照第六章“项目需求”第一包的技术参数（每条技术参数前标注“★”的为核心技术参数，标注“▲”的为重要技术参数，未标注的为一般技术参数），根据供应商提供的产品配置及技术性能指标的响应情况进行评审。</p> <p>1. 本标包共2种产品，供应商所投灭火防护服产品技术参数完全响应招标文件要求的，得20分；供应商所投灭火防护套装产品技术参数完全响应招标文件要求的，得20分；最多得40分；</p> <p>2. 供应商每有一种所投产品核心技术参数存在负偏离的，此产品为0分；</p> <p>3. 灭火防护服产品主要技术参数存在负偏离的，每有一条扣5分，此产品得分扣完为止；灭火防护套装产品主要技术参数存在负偏离的，每有一条扣3分，此产品得分扣完为止；</p> <p>4. 灭火防护服产品一般技术参数存在负偏离的，每有一条扣1.5分，此产品得分扣完为止；灭火防护套装产品一般技术参数存在负偏离的，每有一条扣0.5分，此产品得分扣完为止。</p> <p>注：1. 负偏离评审依据：①所提供产品技术参数要求低于招标文件要求的，视为负偏离；②技术参数响应条款（以投标文件内技术偏离表为准）与招标文件对比有缺项、漏项的，视为负偏离；③投标文件内技术偏离表完全复制招标文件技术参数的（不涉及具体参数指标的描述性技术要求除外），视为负偏离；④供应商提供的投标文件中产品技术偏离表、产品技术规格书和产品检测报告内描</p>	40

		述的同一产品技术参数响应值不一致的，视为负偏离；	
	业绩证明	<p>供应商近三年内（2021年01月01日起至今，以合同签订日期为准）完成类似项目的业绩，每个项目业绩得3分，最多得6分。</p> <p><b>注：①提供中标（成交）通知书、合同和验收（单）报告复印件，未按要求提供的不得分；②同一单位近三年的同类合同不重复计算业绩，仅算一个业绩。</b></p>	6
	项目组织方案评价	<p>根据供应商提供的项目组织方案进行评分：</p> <p>项目组织方案包括但不限于：①项目人员安排（包含但不限于主要人员名单及基本情况介绍、在本项目中承担的职责等）、②供货方案（包含但不限于产品来源、供货计划、供货时间、包装和运输方式等）、③质量管控方案（包含但不限于质量管控的标准、方法和程序等）、④测试（调试）方案（包含但不限于人员安排、测试步骤、测试标准等）等4项内容，方案内容完整齐全，符合项目实际（第六章“项目需求”）的，得10分；每缺少一项方案内容，或一项内容存在缺陷的，每一项扣2.5分，扣完为止；未提供项目组织方案的，此项不得分。</p> <p><b>注：1.内容存在缺陷是指：①该项内容描述前后不一致；②该项内容所阐述的项目信息与本项目实际信息不一致；③该项内容引用的规定、规范错误；④该项内容描述不符合国家相关法律法规、政策文件、规范要求；⑤该项内容阐述的方式方法明显不符合本项目实际情况；⑥该项内容描述与本项目实际情况不符；⑦该项内容套用其他项目内容。</b></p>	10
	技术培训方案评价	<p>根据供应商提供的技术培训方案进行评分：</p> <p>技术培训方案包括但不限于培训内容、培训方式、培训计划、培训团队人员配置等4项内容，方案内容完整齐全，符合项目实际的，得8分；每缺少一项方案内容，或一项内容存在缺陷的，每一项扣2分，扣完为止；未提供技术培训方案的，此项不得分。</p> <p><b>注：内容存在缺陷是指：①该项内容描述前后不一致；②该项内容所阐述的项目信息与本项目实际信息不一致；③该项内容引用的规定、规范错误；④该项内容描述不符</b></p>	8

		<p>合国家相关法律法规、政策文件、规范标准要求；⑤该内容阐述的方式方法明显不符合本项目实际情况；⑥该内容描述与本项目实际情况不符；⑦该内容套用其他项目内容。</p>	
	<p>售后服务方案评价</p>	<p>根据供应商提供的售后服务方案进行评分： 项目售后服务方案包括但不限于售后服务承诺、服务响应方案、备件（易耗品）供应方案（含备件价格）、服务人员配备、故障响应措施、质保外服务措施等 6 项内容，方案内容完整齐全，符合项目实际的，得 6 分；每缺少一项方案内容，或一项内容存在缺陷的，每一项扣 1 分，扣完为止；未提供售后服务方案的，此项不得分。</p> <p>注：内容存在缺陷是指：①该内容描述前后不一致；②该内容所阐述的项目信息与本项目实际信息不一致；③该内容引用的规定、规范错误；④该内容描述不符合国家相关法律法规、政策文件、规范标准要求；⑤该内容阐述的方式方法明显不符合本项目实际情况；⑥该内容描述与本项目实际情况不符；⑦该内容套用其他项目内容。</p>	<p>6</p>
<p>合计：100 分</p>			

第二包评分标准:

评分因素及权重	评标因素	评分标准	分值
价格部分 (30分)	投标 报价	综合评分法中的价格分统一采用低价优先法计算,即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价,其价格分为满分30分,其它投标报价得分=评标基准价/投标报价*30	30
技术和商务部分 (70分)	技术参数 响应评价	<p>对照第六章“项目需求”第二包的技术参数(每条技术参数前标注“★”的为核心技术参数,标注“▲”的为关键技术参数,未标注的为一般技术参数),根据供应商提供的产品配置及技术性能指标的响应情况进行评审。</p> <p>1. 本标包2种产品,供应商所投抢险救援服装产品技术参数完全响应招标文件要求的,得20分;抢险救援套装产品技术参数完全响应招标文件要求的,得20分;最多得40分;</p> <p>2. 供应商每有一种所投产品核心技术参数存在负偏离的,此产品为0分;</p> <p>3. 抢险救援服装产品主要技术参数存在负偏离的,每有一条扣15分,此产品得分扣完为止;</p> <p>4. 抢险救援服装产品一般技术参数存在负偏离的,每有一条扣1分,此产品得分扣完为止;抢险救援套装产品一般技术参数存在负偏离的,每有一条扣0.5分,此产品得分扣完为止。</p> <p>注:1. 负偏离评审依据:①所提供产品技术参数要求低于招标文件要求的,视为负偏离;②技术参数响应条款(以投标文件内技术偏离表为准)与招标文件对比有缺项、漏项的,视为负偏离;③投标文件内技术偏离表完全复制招标文件技术参数的(不涉及具体参数指标的描述性技术要求除外),视为负偏离;④供应商提供的投标文件中产品技术偏离表、产品技术规格书和产品检测报告内描述的同一种产品技术参数响应值不一致的,视为负偏离;</p>	40
	业绩证明	<p>供应商近三年内(2021年01月01日起至今,以合同签订日期为准)完成类似项目的业绩,每个项目业绩得</p>	6

	<p>3分，最多得6分。</p> <p><b>注：①提供中标（成交）通知书、合同和验收（单）报告复印件，未按要求提供的不得分；②同一单位近三年的同类合同不重复计算业绩，仅算一个业绩。</b></p>	
项目组织 方案评价	<p>根据供应商提供的项目组织方案进行评分：</p> <p>项目组织方案包括但不限于：①项目人员安排（包括但不限于主要人员名单及基本情况介绍、在本项目中承担的职责等）、②供货方案（包括但不限于产品来源、供货计划、供货时间、包装和运输方式等）、③质量管控方案（包括但不限于质量管控的标准、方法和程序等）、④测试（调试）方案（包括但不限于人员安排、测试步骤、测试标准等）等4项内容，方案内容完整齐全，符合项目实际（第六章“项目需求”）的，得10分；每缺少一项方案内容，或一项内容存在缺陷的，每一项扣2.5分，扣完为止；未提供项目组织方案的，此项不得分。</p> <p><b>注：1.内容存在缺陷是指：①该项内容描述前后不一致；②该项内容所阐述的项目信息与本项目实际信息不一致；③该项内容引用的规定、规范错误；④该项内容描述不符合国家相关法律法规、政策文件、规范标准要求；⑤该项内容阐述的方式方法明显不符合本项目实际情况；⑥该项内容描述与本项目实际情况不符；⑦该项内容套用其他项目内容。</b></p>	10
技术培训 方案评价	<p>根据供应商提供的技术培训方案进行评分：</p> <p>技术培训方案包括但不限于培训内容、培训方式、培训计划、培训团队人员配置等4项内容，方案内容完整齐全，符合项目实际的，得8分；每缺少一项方案内容，或一项内容存在缺陷的，每一项扣2分，扣完为止；未提供技术培训方案的，此项不得分。</p> <p><b>注：内容存在缺陷是指：①该项内容描述前后不一致；②该项内容所阐述的项目信息与本项目实际信息不一致；③该项内容引用的规定、规范错误；④该项内容描述不符合国家相关法律法规、政策文件、规范标准要求；⑤该项内容阐述的方式方法明显不符合本项目实际情况；⑥该项内容描述与本项目实际情况不符；⑦该项内容套用其他项</b></p>	8

		目内容。	
	售后服务方案评价	<p>根据供应商提供的售后服务方案进行评分：</p> <p>项目售后服务方案包括但不限于售后服务承诺、服务响应方案、备件（易耗品）供应方案（含备件价格）、服务人员配备、故障响应措施、质保外服务措施等 6 项内容，方案内容完整齐全，符合项目实际的，得 6 分；每缺少一项方案内容，或一项内容存在缺陷的，每一项扣 1 分，扣完为止；未提供售后服务方案的，此项不得分。</p> <p><b>注：内容存在缺陷是指：①该项内容描述前后不一致；②该项内容所阐述的项目信息与本项目实际信息不一致；③该项内容引用的规定、规范错误；④该项内容描述不符合国家相关法律法规、政策文件、规范标准要求；⑤该项内容阐述的方式方法明显不符合本项目实际情况；⑥该项内容描述与本项目实际情况不符；⑦该项内容套用其他项目内容。</b></p>	6
合计：100 分			

第三包评分标准:

评分因素及权重	评标因素	评分标准	分值
价格部分 (30分)	投标 报价	综合评分法中的价格分统一采用低价优先法计算,即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价,其价格分为满分30分,其它投标报价得分=评标基准价/投标报价*30	30
技术和商务部分 (70分)	技术参数 响应评价	<p>对照第六章“项目需求”第三包的技术参数(每条技术参数前标注“★”的为核心技术参数,标注“▲”的为关键技术参数,未标注的为一般技术参数),根据供应商提供的产品配置及技术性能指标的响应情况进行评审。</p> <p>1. 本标包3种产品,供应商所投消防员防蜂服产品技术参数完全响应招标文件要求的,得12分;消防员避火防护服产品技术参数完全响应招标文件要求的,得12分;照明呼救套装产品技术参数完全响应招标文件要求的,得12分;最多得36分;</p> <p>2. 供应商每有一种所投产品核心技术参数存在负偏离的,此产品为0分;</p> <p>3. 照明呼救套装产品主要技术参数存在负偏离的,每一条扣3分,此产品得分扣完为止;</p> <p>4. 消防员防蜂服产品一般技术参数存在负偏离的,每一条扣1分,此产品得分扣完为止;消防员避火防护服产品一般技术参数存在负偏离的,每一条扣1分,此产品得分扣完为止;照明呼救套装产品一般技术参数存在负偏离的,每一条扣0.5分,此产品得分扣完为止。</p> <p>注:1. 负偏离评审依据:①所提供产品技术参数要求低于招标文件要求的,视为负偏离;②技术参数响应条款(以投标文件内技术偏离表为准)与招标文件对比有缺项、漏项的,视为负偏离;③投标文件内技术偏离表完全复制招标文件技术参数的(不涉及具体参数指标的描述性技术要求除外),视为负偏离;④供应商提供的投标文件中产品技术偏离表、产品技术规格书和产品检测报告内描述的同一种产品技术参数响应值不一致的,视为负偏离;</p>	36

业绩证明	<p>供应商近三年内（2021年01月01日起至今，以合同签订日期为准）完成类似项目的业绩，每个项目业绩得3分，最多得6分。</p> <p><b>注：①提供中标（成交）通知书、合同和验收（单）报告复印件，未按要求提供的不得分；②同一单位近三年的同类合同不重复计算业绩，仅算一个业绩。</b></p>	6
项目组织方案评价	<p>根据供应商提供的项目组织方案进行评分：</p> <p>项目组织方案包括但不限于：①项目人员安排（包括但不限于主要人员名单及基本情况介绍、在本项目中承担的职责等）、②供货方案（包括但不限于产品来源、供货计划、供货时间、包装和运输方式等）、③质量管控方案（包括但不限于质量管控的标准、方法和程序等）、④测试（调试）方案（包括但不限于人员安排、测试步骤、测试标准等）等4项内容，方案内容完整齐全，符合项目实际（第六章“项目需求”）的，得12分；每缺少一项方案内容，或一项内容存在缺陷的，每一项扣3分，扣完为止；未提供项目组织方案的，此项不得分。</p> <p><b>注：1.内容存在缺陷是指：①该项内容描述前后不一致；②该项内容所阐述的项目信息与本项目实际信息不一致；③该项内容引用的规定、规范错误；④该项内容描述不符合国家相关法律法规、政策文件、规范标准要求；⑤该项内容阐述的方式方法明显不符合本项目实际情况；⑥该项内容描述与本项目实际情况不符；⑦该项内容套用其他项目内容。</b></p>	12
技术培训方案评价	<p>根据供应商提供的技术培训方案进行评分：</p> <p>技术培训方案包括但不限于培训内容、培训方式、培训计划、培训团队人员配置等4项内容，方案内容完整齐全，符合项目实际的，得10分；每缺少一项方案内容，或一项内容存在缺陷的，每一项扣2.5分，扣完为止；未提供技术培训方案的，此项不得分。</p> <p><b>注：内容存在缺陷是指：①该项内容描述前后不一致；②该项内容所阐述的项目信息与本项目实际信息不一致；③该项内容引用的规定、规范错误；④该项内容描述不符合国家相关法律法规、政策文件、规范标准要求；⑤该项</b></p>	10



		内容阐述的方式方法明显不符合本项目实际情况；⑥该内容描述与本项目实际情况不符；⑦该内容套用其他项目内容。	
	售后服务方案评价	<p>根据供应商提供的售后服务方案进行评分：</p> <p>项目售后服务方案包括但不限于售后服务承诺、服务响应方案、备件（易耗品）供应方案（含备件价格）、服务人员配备、故障响应措施、质保外服务措施等 6 项内容，方案内容完整齐全，符合项目实际的，得 6 分；每缺少一项方案内容，或一项内容存在缺陷的，每一项扣 1 分，扣完为止；未提供售后服务方案的，此项不得分。</p> <p><b>注：内容存在缺陷是指：①该内容描述前后不一致；②该内容所阐述的项目信息与本项目实际信息不一致；③该内容引用的规定、规范错误；④该内容描述不符合国家相关法律法规、政策文件、规范标准要求；⑤该内容阐述的方式方法明显不符合本项目实际情况；⑥该内容描述与本项目实际情况不符；⑦该内容套用其他项目内容。</b></p>	6
合计：100 分			

第四包评分标准:

评分因素及权重	评标因素	评分标准	分值
价格部分 (30分)	投标 报价	综合评分法中的价格分统一采用低价优先法计算,即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价,其价格分为满分30分,其它投标报价得分=评标基准价/投标报价*30	30
技术和商务部分 (70分)	技术参数 响应评价	<p>对照第六章“项目需求”第四包的技术参数(每条技术参数前标注“★”的为核心技术参数,标注“▲”的为关键技术参数,未标注的为一般技术参数),根据供应商提供的产品配置及技术性能指标的响应情况进行评审。</p> <p>1. 本标包2种产品,供应商所投空气充填泵产品技术参数完全响应招标文件要求的,得18分;空呼气瓶产品技术参数完全响应招标文件要求的,得18分;最多得36分;</p> <p>2. 供应商每有一种所投产品核心技术参数存在负偏离的,此产品为0分;</p> <p>3. 空气充填泵产品主要技术参数存在负偏离的,每有一条扣2分,此产品得分扣完为止;</p> <p>4 空气充填泵产品一般技术参数存在负偏离的,每有一条扣1分,此产品得分扣完为止;空呼气瓶产品一般技术参数存在负偏离的,每有一条扣2分,此产品得分扣完为止。</p> <p>注:1. 负偏离评审依据:①所提供产品技术参数要求低于招标文件要求的,视为负偏离;②技术参数响应条款(以投标文件内技术偏离表为准)与招标文件对比有缺项、漏项的,视为负偏离;③投标文件内技术偏离表完全复制招标文件技术参数的(不涉及具体参数指标的描述性技术要求除外),视为负偏离;④供应商提供的投标文件中产品技术偏离表、产品技术规格书和产品检测报告内描述的同一种产品技术参数响应值不一致的,视为负偏离;</p>	36
	业绩证明	<p>供应商近三年内(2021年01月01日起至今,以合同签订日期为准)完成类似项目的业绩,每个项目业绩得</p>	6

	<p>3分，最多得6分。</p> <p><b>注：①提供中标（成交）通知书、合同和验收（单）报告复印件，未按要求提供的不得分；②同一单位近三年的同类合同不重复计算业绩，仅算一个业绩。</b></p>	
项目组织 方案评价	<p>根据供应商提供的项目组织方案进行评分：</p> <p>项目组织方案包括但不限于：①项目人员安排（包括但不限于主要人员名单及基本情况介绍、在本项目中承担的职责等）、②供货方案（包括但不限于产品来源、供货计划、供货时间、包装和运输方式等）、③质量管控方案（包括但不限于质量管控的标准、方法和程序等）、④测试（调试）方案（包括但不限于人员安排、测试步骤、测试标准等）等4项内容，方案内容完整齐全，符合项目实际（第六章“项目需求”）的，得12分；每缺少一项方案内容，或一项内容存在缺陷的，每一项扣3分，扣完为止；未提供项目组织方案的，此项不得分。</p> <p><b>注：1.内容存在缺陷是指：①该项内容描述前后不一致；②该项内容所阐述的项目信息与本项目实际信息不一致；③该项内容引用的规定、规范错误；④该项内容描述不符合国家相关法律法规、政策文件、规范标准要求；⑤该项内容阐述的方式方法明显不符合本项目实际情况；⑥该项内容描述与本项目实际情况不符；⑦该项内容套用其他项目内容。</b></p>	12
技术培训 方案评价	<p>根据供应商提供的技术培训方案进行评分：</p> <p>技术培训方案包括但不限于培训内容、培训方式、培训计划、培训团队人员配置等4项内容，方案内容完整齐全，符合项目实际的，得10分；每缺少一项方案内容，或一项内容存在缺陷的，每一项扣2.5分，扣完为止；未提供技术培训方案的，此项不得分。</p> <p><b>注：内容存在缺陷是指：①该项内容描述前后不一致；②该项内容所阐述的项目信息与本项目实际信息不一致；③该项内容引用的规定、规范错误；④该项内容描述不符合国家相关法律法规、政策文件、规范标准要求；⑤该项内容阐述的方式方法明显不符合本项目实际情况；⑥该项内容描述与本项目实际情况不符；⑦该项内容套用其他项</b></p>	10

		<p><b>目内容。</b></p> <p>根据供应商提供的售后服务方案进行评分： 项目售后服务方案包括但不限于售后服务承诺、服务响应方案、备件（易耗品）供应方案（含备件价格）、服务人员配备、故障响应措施、质保外服务措施等 6 项内容，方案内容完整齐全，符合项目实际的，得 6 分；每缺少一项方案内容，或一项内容存在缺陷的，每一项扣 1 分，扣完为止；未提供售后服务方案的，此项不得分。</p> <p><b>注：内容存在缺陷是指：①该项内容描述前后不一致；②该项内容所阐述的项目信息与本项目实际信息不一致；③该项内容引用的规定、规范错误；④该项内容描述不符合国家相关法律法规、政策文件、规范标准要求；⑤该项内容阐述的方式方法明显不符合本项目实际情况；⑥该项内容描述与本项目实际情况不符；⑦该项内容套用其他项目内容。</b></p>	6
合计：100 分			

---

### （三）政府采购政策功能落实

#### 1. 中小企业

（1）本项目第一包、第二包为非专门面向中小企业采购，供应商所提供货物的制造商为小型、微型企业的，给予 10% 的价格扣除；第三包、第四包为专门面向小微企业采购，价格不再进行财政政策扣除；

（2）供应商需按照采购文件的要求提供相应的《中小企业声明函》。

（3）企业标准请参照关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知（财库[2020]46 号）文件规定自行填写。

#### 2. 残疾人福利单位

（1）本项目对残疾人福利性单位视同小型、微型企业。

（2）残疾人福利单位需按照采购文件的要求提供《残疾人福利性单位声明函》。

（3）残疾人福利单位标准请参照《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库[2017]141 号）。

#### 3. 监狱和戒毒企业

（1）本项目对监狱和戒毒企业（简称监狱企业）视同小型、微型企业。

（2）监狱企业参加政府采购活动时，需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）出具的监狱企业证明文件。

（3）监狱企业标准请参照《财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库[2014]68 号）。

---

## 第四章 拟订立的合同样本

# 政府采购货物买卖合同 (试行)

项目名称:

合同编号:

甲 方:

乙 方:

签订时间:

---

## 使用 说 明

1. 本合同标准文本适用于购买现成货物的采购项目，不包括需要供应商定制开发、创新研发的货物采购项目。

2. 本合同标准文本为政府采购货物买卖合同编制提供参考，可以结合采购项目具体情况，对文本作必要的调整修订后使用。

3. 本合同标准文本各条款中，如涉及填写多家供应商、制造商，多种采购标的、分包主要内容等信息的，可根据采购项目具体情况添加信息项。

## 第一节 政府采购合同协议书

甲方（全称）：\_\_\_\_\_（采购人、受采购人委托签订合同  
单位或采购文件约定的合同甲方）

乙方（全称）：\_\_\_\_\_（供应商）

依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等有关  
的法律法规，以及本采购项目的招标/谈判文件等采购文件、乙方的《投标（响应）  
文件》及《中标（成交）通知书》，甲乙双方同意签订本合同。具体情况及要求  
如下：

### 1. 项目信息

(1) 采购项目名称：

采购项目编号：

(2) 采购计划编号：

(3) 项目内容：

采购标的及数量（台/套/个/架/组等）：

品牌：\_\_\_\_\_ 规格型号：

采购标的的技术要求、商务要求具体见附件。

包号	货物名称	品名/型号	单价	数量（套/ 件）	中标总价

详细技术参数：

①涉及信息类产品，请填写该产品关键部件的品牌、型号：

标的名称：

关键部件：\_\_\_\_\_ 品牌：\_\_\_\_\_ 型号：

关键部件：\_\_\_\_\_ 品牌：\_\_\_\_\_ 型号：

关键部件：\_\_\_\_\_ 品牌：\_\_\_\_\_ 型号：



(注：关键部件是指财政部会同有关部门发布的政府采购需求标准规定的需要通过国家有关部门指定的测评机构开展的安全可靠测评的软硬件，如CPU芯片、操作系统、数据库等。)

②涉及车辆采购，请填写是否属于新能源汽车：

是，《政府采购品目分类目录》底级品目名称：\_\_\_\_\_ 数量：\_\_\_\_\_ 金额：  
\_\_\_\_\_

否

(4) 政府采购组织形式：政府集中采购 部门集中采购 分散采购

(5) 政府采购方式：公开招标 邀请招标 竞争性谈判 竞争性磋商  
询价 单一来源 框架协议 其他：

(注：在框架协议采购的第二阶段，可选择使用该合同文本)

(6) 中标（成交）采购标的制造商是否为中小企业：是 否

本合同是否为专门面向中小企业的采购合同（中小企业预留合同）：  
是 否

若本项目不专门面向中小企业采购，是否给予小微企业评审优惠：是  
否

中标（成交）采购标的制造商是否为残疾人福利性单位：是 否

中标（成交）采购标的制造商是否为监狱企业：是 否

(7) 合同是否分包：是 否

分包主要内容：

分包供应商/制造商名称（如供应商和制造商不同，请分别填写）：

分包供应商/制造商类型（如果供应商和制造商不同，只填写制造商类型）：

大型企业 中型企业 小微企业

残疾人福利性单位 监狱企业 其他

(8) 中标（成交）供应商是否为外商投资企业：是 否

外商投资企业类型：全部由外国投资者投资 部分由外国投资者  
投资

(9) 是否涉及进口产品：

是，《政府采购品目分类目录》底级品目名称：\_\_\_\_\_ 金额：

国别：\_\_\_\_\_ 品牌：\_\_\_\_\_ 规格型号：

否

(10) 是否涉及节能产品：

是，《节能产品政府采购品目清单》的底级品目名称：

强制采购 优先采购

否

是否涉及环境标志产品：

是，《环境标志产品政府采购品目清单》的底级品目名称：

强制采购 优先采购

否

是否涉及绿色产品：

是，绿色产品政府采购相关政策确定的底级品目名称：

强制采购 优先采购

否

(11) 涉及商品包装和快递包装的，是否参考《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）》明确产品及相关快递服务的具体包装要求：

是 否 不涉及

## 2. 合同金额

(1) 合同金额小写：

大写：

(注：固定单价合同应填写单价和最高限价)

(2) 合同定价方式（采用组合定价方式的，可以勾选多项）：

固定总价 固定单价 固定费率 成本补偿 绩效激励 其他

(3) 付款方式（按项目实际勾选填写）：

全额付款：（应明确一次性支付合同款项的条件） 中标单位按合同约定交付全部产品、安装调试完毕，终验合格并经过结算审计后 30 日内，乙方按照结算审定金额向甲方开具全额增值税普通发票，甲方依据验收、审定结算、合同条款一次性支付货款结算金额 100%。（如采购人有付款需求，在签订合同后，中标单位向采购人提供同等合同金额的银行保函，收到保函，采购人可支付合同金额的 100%，待验收合格、安装调试完毕后，根据结算审计结果解除银行质押）

分期付款：合同签订后采购人支付签订合同金额 50%的预付款，中标单位按合同约定交付全部产品、安装调试完毕，验收合格并经过结算审计后 30 日内，采购人按验收报告、结算审计、合同相关条款支付货款 50%；如结算审计有审减，按照结算审计结果支付货款；如验收不合格、未完成安装调试，参照违约责任执行。（如采购人有付款需求，在签订合同后，中标单位向采购人提供同等合同金额的银行保函，收到保函，采购人可支付合同金额的 100%，待验收合

格、安装调试完毕后，根据结算审计结果解除银行质押），其中涉及预付款的：  
（应明确预付款的支付比例和支付条件）

成本补偿：                    （应明确按照成本补偿方式的支付方式和支付条件）

绩效激励：                    （应明确按照绩效激励方式的支付方式和支付条件）

### 3. 合同履行

(1) 起始日期：    年    月    日，完成日期：    年    月    日。

(2) 交货时间：合同签订后\*日内交付货物

(3) 质保期：消防装备自验收合格之日起 X 年

(4) 履约地点：

(5) 履约担保：是否收取履约保证金：是 否

收取履约保证金形式：合同签订前，中标单位按照中标金额的5%向甲方足额一次性缴纳履约保证金；业务部门确定财务收到履约保证金后，执行合同签订批程序。

收取履约保证金金额：

履约担保期限与退还：中标单位按合同约定交付全部产品，安装调试完毕，书面验收合格一年后（如一个标包含有多个产品，以最后一个产品书面验收合格时间为起算时间），采购单位无息退还全部履约保证金。

(6) 分期履行要求：

(7) 风险处置措施和替代方案：

### 4. 合同验收

(1) 验收组织方式：自行组织 委托第三方组织

验收主体：

是否邀请本项目的其他供应商参加验收：是 否

是否邀请专家参加验收：是 否

是否邀请服务对象参加验收：是 否

是否邀请第三方检测机构参加验收：是 否

是否进行抽查检测：是，抽查比例：             否

是否存在破坏性检测：是，（应明确对被破坏的检测产品的处理方式）  
否

验收组织的其他事项：

1. 乙方应当在上述时限之前，一次完成标包内全部产品供货并达到验收条件，申请甲方验收。

2. 装备发出前，乙方应当与甲方进行对接，确认发货名称、品牌型号、数量，经甲方同意后，乙方发货；甲方 1 日内未确认的，视为同意乙方发货。甲

方须做好电话记录或传真、函件记录。

3. 装备发出后,乙方应当将物流信息通知甲方,并向甲方提供发货清单。

4 根据《国家消防救援局办公室关于推广应用新版消防装备管理系统的通知》要求,中标投标人在交付装备时须附着由“消防装备物资信息采集系统”统一发行的装备物资二维码和 RFID。

5. 装备到达目的地后甲乙双方要在现场共同验收。甲方将按照合同清点装备数量,检查装备外观情况,乙方必须派出代表参加装备验收工作,否则甲方不予验收,按照乙方装备未到处理。

6. 甲方组成验收小组,对采购的装备进行专门验收,不符合合同规定的,甲方将不予验收。

7. 产品验收时,乙方必须要有一名以上厂家技术人员在场,验收完毕后,甲方和乙方共同签字确认验收单。

8. 车辆/装备的验收,综合判定为“合格”、“不合格”,综合评判为“合格”的车辆/装备,清点接收。综合评判为“不合格”的装备,限期整改并等比例扣除履约保证金,整改完毕后进行复验;限期内未整改完毕的或“复验”不合格的,按合同规定做退货处理,扣除全额履约保证金,并将供货商列入新疆消防救援队伍装备集中采购黑名单,3年内不得参加新疆消防救援队伍装备采购投标工作。

(2) 履约验收时间: (计划于何时验收/供应商提出验收申请之日起 日 日内组织验收)

(3) 履约验收方式:  一次性验收: 签订合同后 45 日内交付货物、安装并完成调试,采购人 7 日内组织验收,验收方式为一次性验收,严格按照“背对背”交叉验收方式进行。

分期/分项验收: 分为初验与终验 (应明确分期/分项验收的工作安排)

(4) 履约验收程序: 1. 初验由乙方申请验收后、甲方根据工作安排组织验收甲方未验收不得拆箱、使用;

2 初验合格后,甲方使用 30 日历日后,装备未发现使用缺陷,甲方通知乙方组织复验。

3 复验合格后,甲乙双方向支队提交验收报告,包括但不限于初验、复验情况以及整改期间整改情况。

4 初验前甲方不负责货物的保管,由乙方负责。

(5) 履约验收的内容: 依照本合同约定参数逐项核对。(应当包括每一项技术和商务要求的履约情况,特别是落实政府采购扶持中小企业,支持绿色发展

和乡村振兴等政策情况)

(6) 履约验收标准:

(7) 是否以采购活动中供应商提供的样品作为参考: 是 否

1. 中标产品样品交付: 合同签订前, 乙方将与评审同款的中标产品的实物样品交付给甲方。

2. 中标产品样品退还: 合同签订前, 乙方将与评审同款的中标产品的实物样品交付给甲方。

(8) 履约验收其他事项: \_\_\_\_\_ (产权过户登记等)

### 5. 组成合同的文件

本协议书与下列文件一起构成合同文件, 如下述文件之间有任何抵触、矛盾或歧义, 应按以下顺序解释:

(1) 政府采购合同协议书及其变更、补充协议

(2) 政府采购合同专用条款

(3) 政府采购合同通用条款

(4) 中标(成交)通知书

(5) 投标(响应)文件

(6) 采购文件

(7) 有关技术文件, 图纸

(8) 国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件

### 6. 合同生效

本合同自\_\_\_\_\_生效。

### 7. 合同份数

本合同一式\_\_\_\_份, 甲方执\_\_\_\_份, 乙方执\_\_\_\_份, 均具有同等法律效力。

合同订立时间: \_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

合同订立地点:

甲方(采购人、受采购人委托签订合同的单位或采购文件约定的合同甲方)		乙方(供应商)	
单位名称(公章或合同章)		单位名称(公章或合同章)	

法定代表人 或其委托代理人 (签章)		法定代表人 或其委托代理人 (签章)	
		拥有者性别	
住 所		住 所	
联 系 人		联 系 人	
联系电话		联系电话	
通信地址		通信地址	
邮政编码		邮政编码	
电子邮箱		电子邮箱	
统一社会信用 代码		统一社会信用代 码	
		开户名称	
		开户银行	
		银行账号	
注：涉及联合体或其他合同主体的信息应按上表格式加列。			

## 第二节 政府采购合同基本条款

### 1. 定义

#### 1.1 合同当事人

(1) 采购人（以下称甲方）是指使用财政性资金，通过政府采购方式向供应商购买货物及其相关服务的国家机关、事业单位、团体组织。

(2) 供应商（以下称乙方）是指参加政府采购活动并且中标（成交），向采购人提供合同约定的货物及其相关服务的法人、非法人组织或者自然人。

(3) 其他合同主体是指除采购人和供应商以外，依法参与合同缔结或履行，享有权利、承担义务的合同当事人。

#### 1.2 本合同下列术语应解释为：

(1) “合同”系指合同当事人意思表示达成一致的任何协议，包括签署的政府采购合同协议书及其变更、补充协议，政府采购合同专用条款，政府采购合同通用条款，中标（成交）通知书，投标（响应）文件，采购文件，有关技术文件和图纸，以及国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件。

(2) “合同价款”系指根据本合同规定乙方在全面履行合同义务后甲方应支付给乙方的价款。

(3) “货物”系指乙方根据本合同规定须向甲方提供的各种形态和种类的物品，包括原材料、设备、产品（包括软件）及相关的其备品备件、工具、手册及其他技术资料 and 材料等。

(4) “相关服务”系指根据合同规定，乙方应提供的与货物有关的技术、管理和其他服务，包括但不限于：管理和质量保证、运输、保险、检验、现场准备、安装、集成、调试、培训、维修、废弃处置、技术支持等以及合同中规定乙方应承担的其他义务。

(5) “分包”系指中标（成交）供应商按采购文件、投标（响应）文件的规定，根据分包意向协议，将中标（成交）项目中的部分履约内容，分给具有相应资质条件的供应商履行合同的行为。

(6) “联合体”系指由两个以上的自然人、法人或者非法人组织组成，以一个供应商的身份共同参加政府采购的主体。联合体各方应在签订合同协议书前向甲方提交联合协议，且明确牵头人及各成员单位的工作分工、权利、义务、责任，联合体各方应共同与甲方签订合同，就合同约定的事项对甲方承担连带责任。

(7) 其他术语解释。

### 2. 合同标的及金额

2.1 合同标的及金额应与中标（成交）结果一致。乙方为履行本合同而发生的所有费用均应包含在合同价款中，甲方不再另行支付其他任何费用。

### **3. 履行合同的时间、地点和方式**

3.1 乙方应当在约定的时间、地点，按照约定方式履行合同。

### **4. 甲方的权利和义务**

4.1 签署合同后，甲方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。甲方有权对乙方的履约行为进行检查，并及时确认乙方提交的事项。甲方应当配合乙方完成相关项目实施工作。

4.2 甲方有权要求乙方按时提交各阶段有关安排计划，并有权定期核对乙方提供货物数量、规格、质量等内容。甲方有权督促乙方工作并要求乙方更换不符合要求的货物。

4.3 甲方有权要求乙方对缺陷部分予以修复，并按合同约定享有货物保修及其他合同约定的权利。

4.4 甲方应当按照合同约定及时对交付的货物进行验收，未在约定的期限内对乙方履约提出任何异议或者向乙方作出任何说明的，视为验收通过。

4.5 甲方应当根据合同约定及时向乙方支付合同价款，不得以内部人员变更、履行内部付款流程等为由，拒绝或迟延支付。

4.6 国家法律法规规定应由甲方承担的其他义务和责任。

### **5. 乙方的权利和义务**

5.1 签署合同后，乙方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。

5.2 乙方应按照合同要求履约，充分合理安排，确保提供的货物及相关服务符合合同有关要求。接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导，配合甲方的履约检查及验收，并负责项目实施过程中的所有协调工作。

5.3 乙方有权根据合同约定向甲方收取合同价款。

5.4 国家法律法规规定应由乙方承担的其他义务和责任。

### **6. 合同履行**

6.1 甲乙双方应当按照约定顺序履行合同义务；如果没有先后顺序的，应当同时履行。

6.2 甲乙双方按照合同约定顺序履行合同义务时，应当先履行一方未履行的，后履行一方有权拒绝其履行请求。先履行一方履行不符合约定的，后履行一方有权拒绝其相应的履行请求。

### **7. 货物包装、运输、保险和交付要求**

7.1 本合同涉及商品包装、快递包装的，除另有约定外，包装应适应远距离



运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等要求，确保货物安全无损地运抵约定的指定现场。

7.2 乙方负责办理将货物运抵本合同规定的交货地点，并装卸、交付至甲方的一切运输事项，相关费用应包含在合同价款中。

7.3 货物保险要求按规定执行。

7.4 除采购活动对商品包装、快递包装达成具体约定外，乙方提供产品及相关快递服务涉及到具体包装要求的，应不低于《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）》标准，并作为履约验收的内容，必要时甲方可以要求乙方在履约验收环节出具检测报告。

7.5 包装方式：木箱包装，保证货物抵达交货地点时包装完整无损，包装箱的尺寸及重量应考虑货物最终目的地的偏远程度以及货物转运地可能缺乏重型装卸设备的情况，尽量包装牢固。对由于包装不善而引起的货物损坏或损失、耽误交货时限等损失，均由乙方承担责任。

7.6 包装物处理：不回收。

7.7 乙方在运输到达之前应提前通知甲方，提示货物运输装卸的注意事项并无偿提供合同内全部货物的中文使用说明书，说明书包括产品的功能、使用方法、技术参数、常见问题解决办法及产品序列号、型号、版本号以及配合使用的主要设备品牌、型号和版本等信息，甲方配合乙方做好货物的接收工作。

7.8 如因包装、运输问题导致货物损毁、丢失或者品质下降，甲方有权要求降价、换货、拒收部分或整批货物，由此产生的费用和损失，均由乙方承担。

## **8. 质量标准和保证**

### **8.1 质量标准**

(1) 本合同下提供的货物应符合合同约定的品牌、规格型号、技术性能、配置、质量、数量等要求。质量要求不明确的，按照强制性国家标准履行；没有强制性国家标准的，按照推荐性国家标准履行；没有推荐性国家标准的，按照行业标准履行；没有国家标准、行业标准的，按照通常标准或者符合合同目的的特定标准履行。

(2) 采用中华人民共和国法定计量单位。

(3) 乙方所提供的货物应符合国家有关安全、环保、卫生的规定。

(4) 乙方应向甲方提交所提供货物的技术文件，包括相应的中文技术文件，如：产品目录、图纸、操作手册、使用说明、维护手册或服务指南等。上述文件应包装好随货物一同发运。

### **8.2 保证**

(1) 乙方应保证提供的货物完全符合合同规定的质量、规格和性能要求。

乙方应保证货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内具备合同约定的性能。存在质量保证期的，货物最终交付验收合格后在规定或乙方书面承诺（两者以较长的为准）的质量保证期内，本保证保持有效。

(2) 在质量保证期内所发现的缺陷，甲方应尽快以书面形式通知乙方。

(3) 乙方收到通知后，应在规定的响应时间内以合理的速度免费维修或更换有缺陷的货物或部件。

(4) 在质量保证期内，如果货物的质量或规格与合同不符，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材料等，甲方可以根据本合同第15.1条规定以书面形式追究乙方的违约责任。

(5) 乙方在约定的时间内未能弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但其风险和费用将由乙方承担，甲方根据合同约定对乙方行使的其他权利不受影响。

(6) 在装备质保期内，乙方应当对由于设计、工艺、材料和配件的缺陷所产生的不足或故障负责，并承担由此给甲方造成的相应损失。

(7) 验收时，如发现乙方提供的装备或配件等不符合合同约定或有缺陷时，甲方应以书面形式通知乙方，提出索赔，乙方应当在约定的时间内予以更换，并按违约的相关约定向甲方给予赔偿，更换的新产品质保期相应顺延；质保期内，如装备或配件发生质量问题时，按售后服务的约定执行。

## **9. 权利瑕疵担保**

9.1 乙方保证对其出售的货物享有合法的权利。

9.2 乙方保证在交付的货物上不存在抵押权等担保物权。

9.3 如甲方使用上述货物构成对第三人侵权的，则由乙方承担全部责任。

## **10. 知识产权保护**

10.1 乙方对其所销售的货物应当享有知识产权或经权利人合法授权，保证没有侵犯任何第三人的知识产权等权利。因违反前述约定对第三人构成侵权的，应当由乙方向第三人承担法律责任；甲方依法向第三人赔偿后，有权向乙方追偿。甲方有其他损失的，乙方应当赔偿。

## **11. 保密义务**

11.1 甲、乙双方对采购和合同履行过程中所获悉的国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，均有保密义务且不受合同有效期所限，直至该信息成为公开信息。泄露、不正当地使用国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，应当承担相应责任。

11.2 乙方违反保密义务，除本合同另有约定外，应按照本合同总价款的5%向买方（甲方）支付违约金。

## 12. 合同价款支付

12.1 合同价款支付按照国库集中支付制度及财政管理相关规定执行。

12.2 中标单位按合同约定交付全部产品、安装调试完毕，终验合格并经过结算审计后 30 日内，乙方按照结算审定金额向甲方开具全额增值税普通发票，甲方依据验收、审定结算、合同条款一次性支付货款结算金额 100%。（如采购人有付款需求，在签订合同后，中标单位向采购人提供同等合同金额的银行保函，收到保函，采购人可支付合同金额的 100%，待验收合格、安装调试完毕后，根据结算审计结果解除银行质押）

## 13. 履约保证金

13.1 乙方应当以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。

13.2 如果乙方出现本合同第 15 条违约责任约定情形的，甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿，且不影响甲方要求乙方承担合同约定的超过履约保证金的违约责任的权利。

13.3 甲方在项目通过验收后按照规定的时间内将履约保证金退还乙方；逾期退还的，乙方可要求甲方支付违约金，违约金按照规定支付。

## 14. 售后服务

14.1 除项目不涉及或采购活动中明确约定无须承担外，乙方还应提供下列服务：

- (1) 货物的现场移动、安装、调试、启动监督及技术支持；
- (2) 提供货物组装和维修所需的专用工具和辅助材料；
- (3) 在约定的期限内对所有的货物实施运行监督、维修，但前提条件是该服务并不能免除乙方在质量保证期内所承担的义务；
- (4) 在制造商所在地或指定现场就货物的安装、启动、运营、维护、废弃处置等对甲方操作人员进行培训；
- (5) 依照法律、行政法规的规定或者按照约定，货物在有效使用年限届满后应予回收的，乙方负有自行或者委托第三人对货物予以回收的义务；
- (6) 规定由乙方提供的其他服务。

14.2 乙方提供的售后服务的费用已包含在合同价款中，甲方不再另行支付。

## 15. 违约责任

### 15.1 质量瑕疵的违约责任

乙方提供的产品不符合合同约定的质量标准或存在产品质量缺陷，甲方有权要求乙方根据要求及时修理、重作、更换，并承担由此给甲方造成的损失。

### 15.2 迟延交货的违约责任

(1) 乙方应按照本合同规定的时间、地点交货和提供相关服务。在履行合同过程中,如果乙方遇到可能影响按时交货和提供服务的情形时,应及时以书面形式将迟延的事实、可能迟延的期限和理由通知甲方。甲方在收到乙方通知后,应尽快对情况进行评价,并确定是否同意延长交货时间或延期提供服务。

(2) 如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供相关服务,且延迟交货未取得甲方书面同意的,每延迟一天按合同总价的1%扣除履约保证金;延迟超过15日,甲方有权单方解除合同,扣除全部履约保证金,还应当承担合同总额30%的违约金,造成甲方损失的,乙方还应当赔偿。如果涉及公共利益,且赔偿金额无法弥补公共利益损失,甲方可要求继续履行或者采取其他补救措施。

(3) 乙方所发货品规格、型号、质量等不符合合同约定的,甲方有权单方解除合同,拒绝收货和付款,扣除履约保证金,并由乙方承担合同总额30%的违约金,由此所发生的一切费用、损失(包括给双方造成的经济损失),均由乙方负责。

(4) 合同生效后,乙方中途解除合同(不可抗力原因除外),应按给甲方造成的损失向甲方支付赔偿金,甲方有权扣除履约保证金,并由乙方向甲方支付合同总金额30%的违约金。

(5) 乙方违约,还应赔偿甲方因此遭受的其他损失,包括为主张权益所支付的律师费、交通费、公证费、鉴定费、评估费、差旅费等全部费用。

(6) 乙方违约的,甲方有权将相应违约金、赔偿金从履约保证金及应给乙方支付的货款中直接予以扣除。

(7) 乙方违反保密义务或违反禁止转让、分包合同义务或违反本合同其他约定的,除本合同另有约定外,应按照本合同总价款的5%向甲方支付违约金。

### 15.3 迟延支付的违约责任

甲方存在迟延支付乙方合同款项的,接收经验收合格的装备后而未能按合同约定时间付款的(财政资金支付流程原因除外),推迟付款时间超过30个工作日,每超过一天按合同总价的1%向对方支付违约金。应当支付逾期付款利息。

## 16. 合同变更、中止与终止

### 16.1 合同的变更

政府采购合同履行中,在不改变合同其他条款的前提下,甲方可以在合同价款10%的范围内追加与合同标的相同的货物,并就此与乙方协商一致后签订补充协议。

### 16.2 合同的中止

(1) 合同履行过程中因供应商就采购文件、采购过程或结果提起投诉的,甲方认为有必要的,可以中止合同的履行。

(2) 合同履行过程中，如果乙方出现以下情形之一的：1. 经营状况严重恶化；2. 转移财产、抽逃资金，以逃避债务；3. 丧失商业信誉；4. 有丧失或者可能丧失履约能力的其他情形，乙方有义务及时告知甲方。甲方有权以书面形式通知乙方中止合同并要求乙方在合理期限内消除相关情形或者提供适当担保。乙方提供适当担保的，合同继续履行；乙方在合理期限内未恢复履约能力且未提供适当担保的，视为拒绝继续履约，甲方有权解除合同并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

(3) 乙方分立、合并或者变更住所的，应当及时以书面形式告知甲方。乙方没有及时告知甲方，致使合同履行发生困难的，甲方可以中止合同履行并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

(4) 甲方不得以行政区划调整、政府换届、机构或者职能调整以及相关责任人更替为由中止合同。

### 16.3 合同的终止

(1) 合同因有效期限届满而终止；

(2) 乙方未按合同约定履行，构成根本性违约的，甲方有权终止合同，并追究乙方的违约责任。

(3) 发生下列情况时，甲方有权单方终止合同：

1) 乙方未能在合同规定的期限内或甲方同意延长的期限内提供全部装备；

2) 乙方未能履行合同规定的其他义务，乙方在收到甲方发出的违约通知后30天内，或经甲方书面认可延长的时间内未能纠正其过失。甲方可向乙方发出书面通知，终止部分或全部合同，在这种情况下，并不影响甲方向乙方提出的索赔。

### 16.4 涉及国家利益、社会公共利益的情形

政府采购合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当变更、中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

## 17. 合同分包

17.1 乙方不得将合同转包给其他供应商。涉及合同分包的，乙方应根据采购文件和投标（响应）文件规定进行合同分包。

17.2 乙方执行政府采购政策向中小企业依法分包的，乙方应当按采购文件和投标（响应）文件签订分包意向协议，分包意向协议属于本合同组成部分。

## 18. 不可抗力

18.1 不可抗力是指合同双方不能预见、不能避免且不能克服的客观情况。

18.2 任何一方对由于不可抗力造成的部分或全部不能履行合同不承担违约

责任。但迟延履行后发生不可抗力的，不能免除责任。

18.3 遇有不可抗力的一方，应及时将事件情况以书面形式告知另一方，并在事件发生后及时向另一方提交合同不能履行或部分不能履行或需要延期履行的详细报告，以及证明不可抗力发生及其持续时间的证据。

## 19. 解决争议的方法

19.1 因本合同及合同有关事项发生的争议，由甲乙双方友好协商解决。协商不成时，可以向有关组织申请调解。合同一方或双方不愿调解或调解不成的，可以通过仲裁或诉讼的方式解决争议。

### 19.2 纠纷解决方式

本合同在执行中发生纠纷时，双方应友好协商予以解决。如协商解决不成时，双方约定采用第\_\_\_\_\_种方式解决。

(1) 向甲方所在地人民法院提出诉讼；因乙方违约，甲方主张自身合法权益提起诉讼产生的诉讼费、律师代理费等费用由乙方承担。

(2) 申请甲方所在地（仲裁机构）进行仲裁。

19.3 如甲乙双方有争议的事项不影响合同其他部分的履行，在争议解决期间，合同其他部分应当继续履行。

## 20. 政府采购政策

20.1 本合同应当按照规定执行政府采购政策。

20.2 本合同依法执行政府采购政策的方式和内容，属于合同履行验收的范围。甲乙双方未按规定要求执行政府采购政策造成损失的，有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

20.3 对于为落实中小企业支持政策，通过采购项目整体预留、设置采购包专门预留、要求以联合体形式参加或者合同分包等措施签订的采购合同，应当明确标注本合同为中小企业预留合同。其中，要求以联合体形式参加采购活动或者合同分包的，须将联合协议或者分包意向协议作为采购合同的组成部分。

## 21. 法律适用

21.1 本合同的订立、生效、解释、履行及与本合同有关的争议解决，均适用法律、行政法规。

21.2 本合同条款与法律、行政法规的强制性规定不一致的，双方当事人应按照法律、行政法规的强制性规定修改本合同的相关条款。

## 22. 通知

22.1 本合同任何一方向对方发出的通知、信件、数据电文等，应当发送至本合同第一部分《政府采购合同协议书》所约定的通讯地址、联系人、联系电话或电子邮箱。

22.2 一方当事人变更名称、住所、联系人、联系电话或电子邮箱等信息的，应当在变更后3日内及时书面通知对方，对方实际收到变更通知前的送达仍为有效送达。

22.3 本合同一方给另一方的通知均应采用书面形式，传真或快递送到本合同中规定的对方的地址和办理签收手续。

22.4 通知以送达之日或通知书中规定的生效之日起生效，两者中以较迟之日为准。

22.5 双方上述送达地址需要变更时应当向对方履行书面通知义务。若未履行变更通知义务，双方所确认的送达地址仍视为有效送达地址，因双方提供或者确认的送达地址不准确、送达地址变更后未及时依程序告知对方和法院、其他当事人或指定的接收人拒绝接收等原因，导致法律文书未能被接收方实际接收的，邮寄送达的，以文书退回之日视为送达之日；直接送达的，送达人当场在送达回证上记明情况之日视为送达之日；履行送达地址变更通知义务的，以变更后的送达地址为有效送达地址。对于上述双方在合同中明确约定的送达地址，法院进行送达时可直接邮寄送达，即使接收方未能收到法院邮寄送达的文书，由于其在合同中的约定，也应当视为送达。

## **23. 合同未尽事项**

23.1 合同附件与合同正文具有同等的法律效力。

## 第五章 投标文件格式

### 一、供应商提交投标文件须知：

1、供应商应严格按照以下顺序填写和提交下述规定的全部格式文件以及其他有关资料，混乱的编排导致投标文件被误读或评标小组查找不到有效文件是供应商的风险。

2、所附表格中要求回答的全部问题和/或信息都必须正面回答。

3、本声明书的签字人应保证全部声明和问题的回答是真实的和准确的。

4、评标委员会将应用供应商提交的资料根据自己的判断和考虑决定供应商履行合同的合格性及能力。

5、供应商提交的材料将在一定期限内被保密保存，但不退还。

6、全部文件应按供应商须知中的规定提交。投标文件组成漏项或未按规定的格式编制，内容不全或内容字迹模糊辨认不清的情况，将有可能被评标小组认定为投标无效。

### 二、投标文件编制格式及规范要求：

报价文件、商务技术文件部分，供应商在编制投标文件时请按照以下格式进行。



投标文件封面

(项目名称)项目

项目编号:

报  
价  
文  
件

投标单位名称: (加盖单位公章)

投标单位地址:

投标单位法定代表人(负责人、自然人)或授权代表姓名: (签字或盖章)

投标单位法定代表人(负责人、自然人)或授权代表职务:

投标单位联系方式:

年 月 日

# 目 录

1、投标函.....	(页码)
2、开标一览表.....	(页码)
3、投标报价明细表.....	(页码)
4、投标保证金缴纳凭证复印件.....	(页码)
5、供应商针对报价需要说明的其他文件和资料.....	(页码)

## 1、投标函格式：

### 投 标 函

（采购代理机构名称）：

根据贵方 项目（项目编号：）招标公告/投标邀请书，签字代表（全名）经正式授权并代表供应商（供应商名称）提交项目编号及内容投标文件。

据此函，签字代表宣布同意如下：

1、供应商已详细审查全部“招标文件”，包括补充文件（如有）以及全部参考资料和有关附件，已经了解我方对于招标文件、采购过程、采购结果有依法进行询问、质疑、投诉的权利及相关渠道和要求。

2、供应商在投标之前已经与贵方进行了充分的沟通，完全理解并接受招标文件的各项规定和要求，对招标文件的合理性、合法性不再有异议。

3、本投标有效期自递交投标文件截止之日起 90 日。

4、如中标，本投标文件至本项目合同履行完毕止均保持有效，本供应商将按“招标文件”及政府采购法律、法规的规定履行合同责任和义务。

5、供应商同意按照贵方要求提供与投标有关的一切数据或资料，完全理解采购人不一定接受最低价的投标或收到的任何投标。

6、与本投标有关的一切正式往来信函请寄：

地址： 邮编： 电话：

传真： 供应商代表姓名： 职务：

供应商名称(公章)：

开户银行： 银行帐号：

授权代表签字：

日期： 年 月 日

## 2、开标一览表

### 开标一览表

项目名称：

项目编号及内容：

单位：元

序号	标的名称	品牌	产地	规格型号	数量	单价 (元)	合计 (元)	备注
投标总价(元)	合计金额大写： 小写：¥							
合同履行期限	(可填写是\否满足招标文件要求)							
质量保修期	(可填写是\否满足招标文件要求)							

注：投标报价包括但不限于货款、标准附件、备品备件、专用工具、包装、运输、装卸、保险、税金、货到就位以及安装、调试、培训、保修等一切税金和费用。

供应商名称（盖章）：

法定代表人或授权代表（签字）：

日期： 年 月 日

### 3、投标报价明细表格式：

#### 投标报价明细表

项目名称：

项目编号及内容：

金额单位：人民币（元）

序号	报价组成	品牌	规格型号	单位及数量	单价	金额	备注
	.....						
合计金额：（人民币大写）							

说明：1、若获得中标资格并与采购人签署供货合同，由于报价遗漏而造成在供货、安装、调试、培训等工作中出现费用的增加，均由中标供应商自行承担，采购人将不再支付任何额外费用。

供应商名称（盖章）：

法定代表人或授权代表（签字）：

日期： 年 月 日

#### 4、投标保证金缴纳凭证复印件

#### 5、供应商针对报价需要说明的其他文件和资料（如有）

投标文件封面

# (项目名称)项目

项目编号：

## 商务技术文件

投标单位名称：（加盖单位公章）

投标单位地址：

投标单位法定代表人（负责人、自然人）或法人授权代表姓名：（签字或盖章）

投标单位法定代表人（负责人、自然人）或法人授权代表职务：

投标单位联系方式：

年 月 日

# 目 录

一、商务部分 .....	(页码)
1. 投标声明书 .....	(页码)
2. 法定代表人（负责人、自然人）授权书.....	(页码)
3. 企业法人营业执照（或登记证书、身份证） .....	(页码)
4. 供应商情况介绍 .....	(页码)
5. 近年财务状况 .....	(页码)
6. 供应商须具有履行合同所必需的设备和专业技术能力证明资料 .....	(页码)
7. 纳税证明社保证明.....	(页码)
8. 前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 .....	(页码)
9. 信用记录 .....	(页码)
10. 其他认证证书等.....	(页码)
11. 类似成功业绩.....	(页码)
12. 政府采购政策扶持证明材料.....	(页码)
13. 其他证明文件或供应商认为应提交的商务文件.....	(页码)
二、技术部分 .....	(页码)
14. 技术响应偏离表.....	(页码)
15. 产品详细技术规格书.....	(页码)
16. 产品检测报告 .....	(页
码)	
17. 针对本项目的详细组织实施方案 .....	(页
码)	
18. 针对本项目的详细技术培训方案 .....	(页
码)	
19. 针对本项目的售后服务方案 .....	(页
码)	
20. 其他优惠条件（如有）.....	(页码)
21. 供应商认为需要提供的其他技术文件或资料（如有）.....	(页码)

评标索引表			
序号	评审因素	索引页码	备注
.....	.....	.....	.....



## 1、投标声明书格式：

### 投标声明书

（采购代理机构名称）：

（供应商名称）系中华人民共和国合法企业（其他组织），经营地址 。

我（姓名）系（供应商名称）的法定代表人（负责人），我方愿意参加贵方组织的 项目（项目编号：）内容 的投标，为便于贵方公正、择优地确定中标人及其投标产品和服务，我方就本次投标有关事项郑重声明如下：

- 1) 投标方已详细审查全部招标文件，同意招标文件的各项要求。
- 2) 我方向贵方提交的所有投标文件、资料都是准确的和真实的。
- 3) 若中标，我方将按招标文件规定履行合同责任和义务。
- 4) 我方郑重承诺：我方所投产品及其任何一部分，免受第三方提出的侵犯其专利权、商标权、著作权或其它知识产权的起诉。我方承担由此可能产生的一切法律责任和费用。
- 5) 我方不是采购人的附属机构；在获知本项目采购信息后，与采购人聘请的为此项目提供咨询服务的公司及其附属机构没有任何联系。
- 6) 投标书自开标日起有效期为日。以上事项如有虚假或隐瞒，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或免除法律责任的辩解。

供应商名称（盖章）：

法定代表人（负责人、自然人）或授权代表（签字）：

日期： 年 月 日

## 2、授权委托书格式：

### 授权委托书

（采购代理机构名称）：

我（姓名）系（供应商名称）的法定代表人（负责人、自然人），现授权委托（姓名）以我方的名义参加\_\_\_\_\_项目（项目编号：\_\_\_\_\_）及内容的投标活动，并代表我方全权办理针对上述项目的投标、开标、评标、签约等具体事务和签署相关文件。

我方对被授权人的签名事项负全部责任。

在撤销授权的书面通知以前，本授权书一直有效。被授权人在授权书有效期内签署的所有文件不因授权的撤销而失效。

被授权人无转委托权，特此委托。

授权代表签名：

授权人签名：

职务：

职务：

授权代表身份证号码：

授权人身份证正面	被授权人身份证正面
授权人身份证反面	被授权人身份证反面

供应商名称（盖章）：

日期： 年 月 日

3、有效的营业执照（事业单位法人证书、民办非企业单位登记证书、社会团体法人登记证书、基金会法人登记证书、自然人身份证）副本复印件、税务登记证副本（如有）复印件

4、供应商情况介绍格式：

供应商情况

供应商名称：

供应商名称						
注册地址				邮政编码		
联系方式	联系人			电话		
	传真			网址		
法定代表人	姓名		职称		电话	
企业负责人	姓名		职称		电话	
技术负责人	姓名		职称		电话	
企业资质				营业执照号		
资信等级						
环境管理体系认证				职业安全健康管理 体系认证		
注册资金	万元		固定资产净值	万元		
流动资产	万元					
开户银行				帐号		
总人数人，其中：具有高级职称的人，中级职称的人。						
经营范围						
资质范围						
备注						

供应商名称（盖章）：

法定代表人（负责人、自然人）或授权代表（签字）：

日期： 年 月 日

## 5、财务状况报告

应提供本单位 2022 或 2023 年度经会计师事务所出具的审计报告复印件(报告中须包括资产负债表、利润表、现金流量表及财务报表附注)。如供应商注册不满 1 年则提供具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的承诺函；

## 6、供应商须具有履行合同所必需的设备和专业技术能力，须附相关证明材料或声明：

格式：

本供应商郑重声明：

本公司（或单位）具备本项目履行合同所必需的设备和专业技术能力，特此承诺。

被授权人签字：

供应商名称（加盖公章）：

年 月 日

## 7、依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录

缴纳税收的证明材料，指供应商缴纳增值税和企业所得税两种缴纳凭据；本项目开标前 6 个月内（至少提供 1 个月）缴纳税收的凭据（完税证、缴款书、印花税票、银行代扣（代缴）转账凭证等均可）；

供应商依法缴纳社会保障资金的证明材料：本项目开标前 6 个月内（至少提供 1 个月）缴纳社会保险的凭据（专用收据或社会保险交纳清单）；

供应商为其他组织或自然人的，也需要按此项规定提供缴纳税收的凭据和交纳社会保险的凭据。如供应商的社会保险为委托第三方代缴，还需同时提供供应商与第三方服务机构签署的服务合同（合同中应明确写明第三方为供应商代缴其社会保险）。

**8、前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明：**

格式：

（采购人）\_\_\_\_\_：

我单位参与\_\_\_\_\_（项目名称、编号）投标，并郑重声明，我方参加本项目政府采购活动前三年内无重大违法记录，符合《中华人民共和国政府采购法》规定的供应商条件。若贵方在本项目采购过程中发现我方政府采购活动前三年内有重大违法记录，我方将无条件退出本项目的投标，并承担因此引起的一切后果。我方对此声明负全部法律责任。

特此声明

供应商（盖单位章）：

法定代表人（负责人、自然人）或其委托代理人签字：

**9、拒绝列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合规定条件的供应商；供应商未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人或重大税收违法失信主体或政府采购严重违法失信行为”记录名单；未处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间（以采购代理机构于开标当天在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)及中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)查询结果为准，如相关失信记录已失效，供应商需提供相关证明资料）。**

**10、供应商已取得的各种有效认证证书、政府部门（企业）或第三方权威鉴定机构出具的信用等级证书或证明复印件（如有）。**

**11、2021年01月01日以来同类成功业绩**

以签订合同时间为准，需提供中标（成交）通知书、合同和验收（单）报告复印件并加盖公章，如出现与事实不符等情况，将根据有关规定以“提供虚假材料谋取中标”予以处罚。

## 12、政府采购政策扶持证明材料

### 中小企业声明函（货物）

本公司（联合体）郑重声明，根据关于《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知（财库〔2020〕46号）的规定，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（招标文件中明确的所属行业）；制造商为（企业名称），从业人员人，营业收入为万元，资产总额为万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2. （标的名称），属于（招标文件中明确的所属行业）；制造商为（企业名称），从业人员人，营业收入为万元，资产总额为万元，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：

中小企业参加政府采购活动，应当出具本办法规定的《中小企业声明函》，否则不得享受相关中小企业扶持政策。任何单位和个人不得要求供应商提供《中小企业声明函》之外的中小企业身份证明文件。

## 监狱企业的证明文件

注：应当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。

## 残疾人福利性单位声明函

(残疾人福利性单位适用)

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

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

供应商名称(公章): \_\_\_\_\_

日期: \_\_\_\_\_



13、其他证明文件或供应商认为应提交的商务文件

- (1) 其他生产经营该产品所必需的证明文件、制造商授权书等（如有）；
- (2) 其他

14、技术偏离表格式：

技术偏离表

项目名称：

项目编号：

内容：

招标文件要求		投标文件响应		偏离情况	佐证材料 页码
项目	要求	名称	性能及指标		

注：1、供应商应根据投标设备的性能指标、对照招标文件要求在“偏离情况”栏注明“正偏离”、“负偏离”或“无偏离”。

2、每项技术参数须针对项目需求提供相关佐证材料并标明页码（包括但不限于检测报告、技术规格书等）。

3、供应商提供投标设备的性能指标与实际不符的且产生偏离的，评标委员会有权认定该投标文件为无效响应。

供应商名称（盖章）：

法定代表人（负责人、自然人）或授权代表（签字）：

日期： 年 月 日

## 15、产品详细技术规格书

货物说明包括：

- (1) 产品技术参数（指标）、功能等性能描述；
- (2) 产品的规范资料、外观彩图及尺寸等描述（要求提供复印件）；
- (3) 配置先进合理，技术成熟，安全可靠；
- (4) 货物优势介绍；
- (5) 产品耐用性及使用功能安全性、采用新技术、新工艺或选用新材料情况；
- (6) 供应商认为有必要提供的其他说明材料。

16、与产品相关的由国家认可的检测机构出具的检测报告（如有）。

17、针对项目的详细组织实施方案：包括（但不限于）项目人员安排、项目供货方案、质量管控方案、测试（调试）方案等内容（格式自拟）；

18、针对本项目的详细技术培训方案：包括（但不限于）培训内容、培训方式、培训计划、培训团队人员配置等内容。

19、针对本项目的售后服务方案：包括（但不限于）售后服务承诺、服务响应方案、备件（易耗品）供应方案（含备件价格）、服务人员配备、故障响应措施、质保外服务措施等内容。

### 售后服务附表

项目名称：

项目编号：

内容：

服务网点名称				备注
地址				
注册资本金		其中：供应商出资比例		提供相关证明材料 (如：营业执照或租房合同等)
员工总人数		其中：技术人员数		
经营期限				
售后服务协议				提供相关证明材料
售后服务内容				此部分内容做附件进行详细说明
服务承诺				
业务咨询电话		传真		附人员身份证等相关证件
负责人		联系电话		

供应商（盖单位章）：

法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：

日期：            年    月    日

20、其他优惠条件（如有）：供应商承诺给予采购人的各种优惠条件，包括备品备件、专用耗材等；

21、供应商需要提供的其他文件或资料（如有）。

附：

#### 质疑函范本

##### 一、质疑供应商基本信息

质疑供应商：

地址： 邮编：

联系人： 联系电话：

授权代表：

联系电话：

地址： 邮编：

##### 二、质疑项目基本情况

质疑项目的名称：

质疑项目的编号： 包号：

采购人名称：

招标文件获取日期：

##### 三、质疑事项具体内容

质疑事项 1：

事实依据：

法律依据：

质疑事项 2

.....

##### 四、与质疑事项相关的质疑请求

请求：

签字(签章)： 公章：

日期：

质疑函制作说明：

1. 供应商提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。
2. 质疑供应商若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑供应商签署的授权委托书。授权委托书应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。
3. 质疑供应商若对项目的某一分包进行质疑，质疑函中应列明具体分包号。
4. 质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。
5. 质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。
6. 质疑供应商为自然人的，质疑函应由本人签字；质疑供应商为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

## 第六章 项目需求

### 一、项目分包及需求明细

包号	序号	装备名称	数量	单位	单价最高限价 (万元)	合计金额 (万元)	是否核心产品	其他要求
第一包	1.	灭火防护服	800	套	0.25	1420.8	是	每套服装须附 3 个常用标识标牌，具体样式及尺寸根据采购人需求进行制定，标识标牌无须随服装同时交付，按照采购人要求的时间进行交付。
	2.	灭火防护套装	700	套	0.22		/	/
第二包	3.	抢险救援服装	1500	套	0.23		是	每套服装须附 3 个常用标识标牌，具体样式及尺寸根据采购人需求进行制定，标识标牌无须随服装同时交付，按照采购人要求的时间进行交付。
	4.	抢险救援套装	1000	套	0.15		/	/
第三包	5.	消防员防蜂服	110	套	0.18		/	/
	6.	消防员避火防护服	62	套	0.50		是	/
	7.	照明呼救套装	500	套	0.20		/	/
第四包	8.	空气充填泵	29	台	9.00		是	/
	9.	空呼吸瓶	800	个	0.20		/	/

## 二、技术需求

第一包			
序号	装备名称	技术参数	数量
1.	灭火防护服	<p>★满足 XF10-2014《消防员灭火防护服》标准要求，提供由国家相关部门批准的具有该产品检测资质的国家级检验检测机构出具的检测报告（检测项目应涵盖 XF10-2014 的所有检验项目）；款式符合《20 式消防员灭火防护服款式标识统型要求》；标识符合国家消防救援局办公室《关于规范防护服款式标识有关事项的通知》文件要求[2024(762)号]；整体采用三层结构；</p> <p>一、颜色 藏蓝色，潘通色号为 PANTONE 19-4013 TCX Dark Navy，色差<math>\geq 3</math>级（按《纺细品色牢度试验评定变色用灰色样卡》GB/T250-2008 标准评判）。</p> <p>二、主要技术性能： 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； ▲2、整体热防护性能 TPP 值<math>\geq 30\text{cal}/\text{cm}^2</math>； 3、阻燃性能： （1）外层：经、纬向续燃时间均为 0 秒，损毁长度<math>\leq 30\text{mm}</math>； （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>； （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>。 4、力学性能： （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>； （2）舒适层断裂强力：经向、纬向<math>\geq 400\text{N}</math>； ▲（3）外层接缝断裂强力：经向、纬向<math>\geq 1000\text{N}</math>； ▲5、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>； 6、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>； 7、水洗后各层面料缩水率均<math>\leq 5\%</math>； 8、背部设有救生拖拉带，展开时间<math>\leq 10\text{s}</math>，可以拖动 75kg 假人 2.5m 以上。</p>	800
2.	灭火防护套装	<p>一、消防头盔： ★（一）满足消防头盔（XF44-2015）标准，提供由国家相关部门批准的具有该产品检测资质的国家级检验检测机构出具的检测报告（检测项目应涵盖 XF44-2015 的所有检验项目），标识符合《17 式消防头盔款式标识统型要求》和《消防头盔单位标识要求》； （二）颜色： 1、盔壳：黄色，黄色为 PANTONE 012 C，色差<math>\geq 3</math>级； 2、披肩：藏蓝色，潘通色号为 PANTONE 19-4013 TCX Dark Navy，色差<math>\geq 3</math>级； 3、反光标识条：荧光黄色潘通色号为 PANTONE 809C，荧光桔红色为</p>	700

	<p>PANTONE 811C, 色差<math>\geq 2</math>级, 入射角<math>5^\circ</math> 观察角<math>0.2^\circ</math> 时初始逆反射系数<math>\geq 100\text{cd}/(1\text{x}\cdot\text{m}^2)</math>;</p> <p>4、滑块和配饰: 黑色潘通色号为 PANTONE 19-4007 TPX, 色差<math>\geq 3</math>级;</p> <p>(三) 款式:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、由盔壳、滑轨、缓冲层、舒适衬垫、佩戴装置、面罩、披肩等组成的 1/2 消防头盔;</li> <li>2、盔壳: 耐高温阻燃材质;</li> <li>3、滑轨: 盔体两侧设黑色多功能模块化滑轨, 耐高温阻燃材质;</li> <li>4、缓冲层: 耐高温阻燃材质, 颜色为黑色;</li> <li>5、舒适衬垫: 顶部为芳纶网状衬垫, 四周为舒适层(与帽箍一体)可调节戴帽高度;</li> <li>6、佩戴装置: 包括帽箍和系带, 为耐高温阻燃材质。在盔体后沿下侧设头围调节旋钮, 帽箍应操作便捷、结构可靠, 对调节旋钮施加 5kg 旋紧力并转动 500 次不应出现卡滞、打滑现象; 系带可调节佩戴松紧, 加装可拆洗阻燃舒适软垫: 插扣为快脱插扣;</li> <li>7、面罩: 耐高温阻燃材质;</li> <li>8、披肩: 防水处理、耐高温阻燃芳纶材料, 颜色为藏蓝色, 可快速拆卸、安装;</li> <li>9、反光标识: 两侧粘贴弧形反光标识条, 为耐高温材质, 宽度为 <math>30\text{mm} \pm 1\text{mm}</math>, 长度为 <math>226\text{mm} \pm 2\text{mm}</math>, 弧形总高 <math>52\text{mm} \pm 2\text{mm}</math>; 黄色头盔使用荧光桔红色反光标识条;</li> <li>10、所有可调节扣件全部采用黄色, 为改性阻燃尼龙 66 材料;</li> <li>11、技术要求: 5kg 钢锤自 1m 高度自由落下冲击头盔, 头模所受冲击力的最大值<math>\leq 5000\text{N}</math>; 耐穿透性能: 3kg 钢锥自 1m 高度自由下落冲击头盔, 钢锥与头模不接触; 耐燃烧性能: 帽壳用 <math>800^\circ\text{C}</math> 火焰燃烧 10s 后, 在 5s 内自行熄灭; 耐绝缘性能: 交流电压 2200V, 经耐压实验 3min, 帽壳泄漏电流不超过 8mA; 侧向刚性: 对帽壳侧向<math>\geq 430\text{N}</math> 侧压力, 卸载后变形不超过 15mm; 帽托附件性能: 加 500N 静压力, 帽托等附件不断、不裂、不脱、延伸不大于 25mm。不可随意将帽托附件拆卸;</li> </ol> <p>(四) 标志:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、帽徽: 消防头盔前面居中粘贴软质立体 19 式消防大帽徽, 距帽檐底部 <math>18 \pm 2\text{mm}</math>, 帽徽规格为高 5.9cm、宽 5.7cm;</li> <li>2、单位标识: 侧面居中采用耐雨淋反光材料牢固粘贴“新疆消防”, 字体为简粗平黑, 字体大小为 <math>30 (\pm 1)\text{mm} \times 35 (\pm 1)\text{mm}</math>, 字间距 <math>10 \pm 1\text{mm}</math>, 颜色为银灰色, 潘通色号为 PANTONE 423C, 色差<math>\geq 3</math>级。头盔两侧文字相同, 均从帽徽一侧呈半弧状(与加强筋弧度相似)向盔体后部均匀排列;</li> <li>3、头盔后部内侧包含“17 式消防头盔”的永久性标识;</li> </ol> <p>二、灭火防护靴</p> <p>★(一) 满足 XF6-2004 标准, 提供由国家相关部门批准的具有该产品检测资质的国家级检验检测机构出具的检测报告(检测项目应涵盖 XF6-2004 的所有检验项目);</p> <p>(二) 款式:</p>	
--	---	--



	<p>▲1、整体结构。主体材质采用进口阻燃橡胶，鞋底中间层设计凯夫拉防穿刺垫，防砸包头采用航空铝材质；</p> <p>2、鞋帮采用筒面和外头皮拼接结构，鞋子侧面、后跟设有反光材料；</p> <p>▲3、靴头耐冲击：经 10.78kN 静压力实验和冲击锤质量为 23kg，落下高度为 300mm 的冲击试验后，间隙高度<math>\geq 22</math>mm；</p> <p>4、靴帮防切割层采用经 2 纬 3 棉帆布，经 2 用 21S 双股标准全棉，纬 3 用 7S 单股标准全棉；</p> <p>▲5、鞋底抗穿刺性能：<math>\geq 2200</math>N；</p> <p>6、隔热性能：经隔热性能试验，救援鞋底内升温<math>\leq 6^{\circ}\text{C}</math>，靴帮经抗热辐射试验，内表面升温<math>\leq 6^{\circ}\text{C}</math>；</p> <p>7、防滑性能：始滑角<math>\geq 15^{\circ}</math>；</p> <p>▲8、电绝缘性：漏电电流<math>\leq 0.5</math>mA；</p> <p>9、整双靴子质量<math>\leq 2</math>kg（42 号标准码）；</p> <p>（三）标志：</p> <p>1、“执行标准：XF6-2004”；</p> <p>2、型号、规格；</p> <p>3、生产厂的名称或商标；</p> <p>4、生产厂的灭火防护靴识别编号或制造年月；</p> <p>5、检验合格标记；</p> <p>6、总质量<math>\leq 3</math>kg；</p> <p>三、消防手套</p> <p>★1、符合 XF7-2004《消防手套》检验标准，提供由国家相关部门批准的具有该产品检测资质的国家级检验检测机构出具的检测报告（检测项目应涵盖 XF7-2004 的所有检验项目），手套级别为二类，防水袋具备防血液、酸碱等化学品渗透功能；</p> <p>2、整体热防护性能<math>\geq 50</math>cal/cm<sup>2</sup>；</p> <p>3、手套外层、隔热层经纬向续燃<math>\leq 1</math>s，损毁长度<math>\leq 10</math>mm；</p> <p>4、耐热性能：手套外层及衬里热收缩率<math>\leq 1\%</math>；</p> <p>5、耐切割性能掌心<math>\geq 15</math>N；耐撕破性能背面外层材料经向<math>\geq 450</math>N，纬向<math>\geq 320</math>N；耐机械穿刺性能背面外层材料<math>\geq 115</math>N；</p> <p>6、握紧性能<math>\geq 100\%</math>；</p> <p>四、应急逃生自救安全绳</p> <p>★1、满足 XF494-2023 标准，提供由国家相关部门批准的具有该产品检测资质的国家级检验检测机构出具的检测报告（检测项目应涵盖 XF494-2023 的所有检验项目）；</p> <p>2、由应急逃生自救安全绳、轻型安全钩、轻型缓降器、多功能绳包等组成；</p> <p>3、应急逃生自救安全绳：直径：8（<math>\pm 0.5</math>）mm；长度：<math>\geq 16</math>m；破断强度：<math>\geq 20</math>kN；绳头应做防散处理；</p> <p>4、轻型安全钩：配备数量：<math>\geq 2</math>个，开口距离 <math>21 \pm 1</math>mm，长轴破断强度<math>\geq 27</math>kN，短轴破断强度<math>\geq 7</math>kN，自动保护三锁装置（即提起、转动和开锁），材质为高强度铝合金；（应符合 XF494-2023《消防用防坠落装备》标准的要求）</p>	
--	--	--

▲5、可悬停下降器：破断强度 $\geq 13.5\text{kN}$ ，面板可开合设计，便于装入和撤出绳索，适用 8mm 绳索（应符合 XF494-2023《消防用防坠落装备》标准的要求）；

6、多功能绳包：采用阻燃材料制成，可佩戴在消防安全腰带上使用，方便快捷佩戴和拆卸功能；

7、中空连接扁带：破断强度 $\geq 30\text{kN}$ ，整根重量 $\leq 80\text{g}$ ；

8、供货前，须主动对接使用单位，确保满足用户需求。

#### 五、灭火防护头套

★1、满足 XF869-2010 标准，提供由国家相关部门批准的具有该产品检测资质的国家级检验检测机构出具的检测报告（检测项目应涵盖 XF869-2010 的所有检验项目）；2、采用优质阻燃材料，原材料采用原浆染色，不应有洗涤脱色现象，头套应有弹性，隔热透气，贴合面部，佩带舒适；

3、颜色为黑色；4、续燃时间： $\leq 2\text{s}$ ，损毁长度： $\leq 100\text{mm}$ ，且不应有熔融，滴落现象；5、甲醛含量 $\leq 70\text{mg/kg}$ ；6、质量 $\leq 300\text{g}$ ；7、型号：分大、中、小三个型号，根据采购方需求提供。

#### 六、消防安全腰带

1、满足 XF494-2023 标准，提供由国家相关部门批准的具有该产品检测资质的国家级检验检测机构出具的检测报告（检测项目应涵盖 XF494-2023 的所有检验项目）；

2、颜色：（1）、织带：藏蓝色，潘通色号为 PANTONE 19-4013 TCX Dark Navy，色差 $\geq 3$ 级（按《纺织品 色牢度试验 评定变色用灰色样卡》）；

（2）、带扣、D 型环：铝本色；（3）、保护盖、移动板、收带扣：颜色为黑色；（4）、缝线：颜色为灰色；

3、款式（插扞式）：★（1）、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 $\times$ 厚 2.5mm，末端收尾为整烫圆弧型；

（2）、带扣：一体热锻铝 7075 合金材质，阳极氧化处理工艺，规格为长 96mm $\times$ 宽 90mm $\times$ 厚 6mm；（3）、扞针：不锈钢 420 材质，双扞针，扞针的长度 35mm，直径应与带扣、扞针孔适配；（4）、D 型环：热锻铝 7075 合金材质，阳极氧化处理工艺，配置两个 D 型环，其中一个采用缝合固定，距带扣 100mm 处；另一个采用移动板和 D 型环组合结构，可自由调节；（5）、扞针孔：优质不锈钢材质，直径 12mm，距带尾部 200mm 处成双排六列型式向前等距排列；（6）、移动板：尼龙 66 材质，规格为 65mm $\times$ 95mm $\times$ 3mm；（7）、收带扣：尼龙材质，松紧带缝纫，宽度规格为 20mm；（8）、缝线：尼龙 66 材质，颜色为灰色，电脑曲折缝制线迹；（9）、型号：分大、中、小三个型号，成品长度分别为 1400mm、1300mm、1200mm。

4、标志带：永久性标志：耐磨水洗布，长 160mm $\times$ 宽 60mm，缝于腰内侧；

★5、性能：（1）、腰带质量： $\leq 0.9\text{kg}$ ，正立方向静拉力： $\geq 13\text{kN}$ 。腰带的带扣的边角半径应 $\geq 6\text{mm}$ ，拉环强度 $\geq 15\text{kN}$ ；（2）、安全腰带的拉环不允许焊接。（3）、耐高温性能：安全腰带的织带和缝线不应

	<p>出现熔融、焦化现象；（4）、金属零件的耐腐蚀性能：经盐雾试验后，应无明显的锈蚀现象。</p> <p>七、消防腰斧</p> <p>★1、满足 XF630-2023《消防腰斧》标准，提供由国家相关部门批准的具有该产品检测资质的国家级检验检测机构出具的检测报告（检测项目应涵盖 XF630-2023《消防腰斧》的所有检验项目）；</p> <p>2、由斧、刀锯、斧套组成，刀锯安装处配有防脱落保护壳；</p> <p>▲3、质量≤1kg，腰斧全长 285-305mm、斧头长 160-165mm，尺寸的极限偏差应按 GB/T1804 中最粗 V 级要求；</p> <p>4、消防腰斧各刃部应抛光，其表面粗糙度 Ra 值≤6.3 μm；</p> <p>5、消防腰斧的金属表面应平整光洁，不有裂纹、毛刺、凹痕、缺损或有害杂质等缺陷，涂漆部分不有流痕、气泡等缺陷；</p> <p>6、橡胶斧柄套应无碎渣、气泡、孔隙、夹杂物及其他明显缺陷，表面花纹应清晰；</p> <p>7、消防腰斧斧头连同斧柄应用整块金属材料铸成；</p> <p>8、消防腰斧刃口应锋利，其截面呈弧形；</p> <p>9、消防腰斧的平刃、柄刃和斧柄轴线须在同一水平平面上，各部分应对称于该平面；</p> <p>10、橡胶斧柄套应热压在斧柄上，粘结应牢靠、不松动；</p> <p>11、橡胶斧柄套设计应便于安全、舒适抓握；</p> <p>12、硬度：消防腰斧各刃部和撬口均应经热处理，且其硬度均应≥50HRC，刃部热处理长度应≥20mm 且≤40mm，撬口热处理长度应≥5mm 且≤10mm；</p> <p>13、抗冲击性能：消防腰斧各刃部经 5kg 的重锤冲击后，无裂纹、变形等损伤；</p> <p>14、平刃砍断性能：消防腰斧平刃应能砍断直径 6.5mm 的 Q235A 圆钢，应无明显缺刃、卷边和裂缝等影响使用功能的损伤；</p> <p>15、尖刃和柄刃凿击性能：消防腰斧尖刃和柄刃应能凿击 Q235A 钢平板，应无明显缺刃、卷边和裂纹等影响使用功能的损伤。</p>	
--	--	--

**第二包**

序号	装备名称	技术参数	数量
3.	抢险救援服装	<p>★一、整体包含夏款抢险救援服 1 套、冬款抢险救援服 1 套；</p> <p>二、夏款抢险救援服：</p> <p>★符合《消防员抢险救援服装》XF633-2006 标准，提供由国家相关部门批准的具有该产品检测资质的国家级检验检测机构出具的检测报告（检测项目应涵盖 XF633-2006 的所有检验项目）；款式符合《20 式消防员灭火防护服款式标识统型要求》；标识符合国家消防救援局办公室《关于规范防护服款式标识有关事项的通知》文件要求[2024(762)号]；包含救援服上衣、裤子、鸭舌帽、腰带；</p> <p>（一）颜色：</p> <p>1、橘红色，潘通色号为 PANTONE 17-1456 TCX Tigerlily，深火焰蓝</p>	1500

	<p>色，潘通色号为 PANTONE 19-3938 TCX，色差<math>\geq 3</math>级（按《纺织品 色牢度试验 评定变色用灰色样卡》GB/T250-2008 标准评判）；</p> <p>（二）主要性能：</p> <p>1、阻燃性能：经向：续燃时间(s)：<math>\leq 1</math>，损毁长度(mm)：<math>\leq 35</math>；纬向：续燃时间(s)：<math>\leq 1</math>，损毁长度(mm)：<math>\leq 23</math>；</p> <p>2、表面抗湿性能 沾水等级(级)：<math>\geq 4</math>；</p> <p>3、断裂强度：经向(N)<math>\geq 800</math>            纬向(N)：<math>\geq 780</math>；</p> <p>4、撕破强力：经向(N)<math>\geq 185</math>            纬向(N)：<math>\geq 205</math>；</p> <p>5、接缝断裂强力<math>\geq 650N</math>；</p> <p>6、质量：<math>\leq 1.5kg</math>；</p> <p>三、冬款抢险救援服：</p> <p>★符合《消防员抢险救援服装》XF633-2006 标准，提供由国家相关部门批准的具有该产品检测资质的国家级检验检测机构出具的检测报告（检测项目应涵盖 XF633-2006 的所有检验项目）；款式符合《20 式消防员灭火防护服款式标识统型要求》；标识符合国家消防救援局办公室《关于规范防护服款式标识有关事项的通知》文件要求[2024(762)号]；包含救援服上衣、裤子、鸭舌帽、腰带；</p> <p>（一）颜色：</p> <p>1、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<math>\geq 3</math>级（按《纺织品 色牢度试验 评定变色用灰色样卡》GB/T250-2008 标准评判）；</p> <p>（二）主要性能</p> <p>1、阻燃性能：经向：续燃时间(s)：<math>\leq 1</math>，损毁长度(mm)：<math>\leq 65</math>，纬向：续燃时间(s)：<math>\leq 1</math>，损毁长度(mm)：<math>\leq 52</math>；</p> <p>2. 表面抗湿性能 沾水等级(级)：<math>\geq 4</math>；</p> <p>3. 断裂强度：经向(N)<math>\geq 970</math>            纬向(N)：<math>\geq 1015</math>；</p> <p>4. 撕破强力：经向(N)<math>\geq 205</math>            纬向(N)：<math>\geq 230</math>；</p> <p>5. 接缝断裂强力<math>\geq 650N</math>；</p> <p>6. 舒适层面料：阻燃性能：经向：续燃时间(s)：<math>\leq 1</math>，损毁长度(mm)<math>\leq 38</math>，纬向：续燃时间(s)：<math>\leq 1</math> 损毁长度(mm)<math>\leq 43</math>；</p> <p>7. 质量：<math>\leq 2kg</math>；</p> <p>▲8、保温层采用羽绒材质（羽绒保暖部分可拆卸），满足<math>-25^{\circ}C</math>以下的保暖需求。</p>	
4.	<p>抢险救援套装</p> <p>一、抢险救援头盔</p> <p>★（一）符合《消防员抢险救援服装》XF633-2006 标准，提供由国家相关部门批准的具有该产品检测资质的国家级检验检测机构出具的检测报告（检测项目应涵盖 XF633-2006 的所有检验项目）复印件；标识符合《17 式消防员抢险救援防护头盔款式标识统型要求》；</p> <p>（二）外观：</p> <p>1、盔壳：红色潘通色号为 PANTONE 186C，色差<math>\geq 3</math>级；</p> <p>2、反光标识条：荧光黄色潘通色号为 PANTONE 809C，色差<math>\geq 2</math>级，入射角<math>5^{\circ}</math>，观察角<math>0.2^{\circ}</math>时初始逆反射系数<math>\geq 100cd/(lx \cdot m^2)</math>；</p> <p>3、滑块和配饰：黑色潘通色号为 PANTONE 19-4007 TPX，色差<math>\geq 3</math>级；</p>	1000

	<p>(三) 结构:</p> <p>★1、由盔壳、滑轨、缓冲层、舒适衬垫、佩戴装置等组成;</p> <p>2、盔壳: 耐高温阻燃材质;</p> <p>3、滑轨: 盔体两侧设黑色多功能模块化滑轨, 耐高温阻燃材质;</p> <p>4、缓冲层: 耐高温阻燃材质, 颜色为黑色;</p> <p>5、舒适衬垫: 顶部为芳纶网状衬垫, 四周为舒适层(与帽箍一体)可调节戴帽高度;</p> <p>6、佩戴装置: 包括帽箍和系带, 耐高温阻燃材质。在盔体后沿下侧设头围调节旋钮, 帽箍应操作便捷、结构可靠, 对调节旋钮施加 5kg 旋紧力并转动 500 次不应出现卡滞、打滑现象, 系带可调节佩戴松紧, 加装带孔透气下颏托; 插扣为快脱插扣;</p> <p>7、反光标识: 两侧粘贴弧形反光标识条带, 颜色为荧光黄色, 宽度为 <math>30 \pm 1\text{mm}</math>, 长度为 <math>226 \pm 2\text{mm}</math>, 弧形总高 <math>52 \pm 1\text{mm}</math>;</p> <p>8、所有可调节扣件全部采用黄色, 为改性阻燃尼龙 66 材料;</p> <p>9、半盔式设计, 采取多功能模块化滑轨设计;</p> <p>10、整体重量 <math>\leq 850\text{g}</math>;</p> <p>二、救援护目镜:</p> <p>★1、符合国家或行业标准《消防员防护辅助装备消防员护目镜》XF1273-2015, 提供由国家相关部门批准的具有该产品检测资质的国家级检验检测机构出具的检测报告(检测项目应涵盖 XF1273-2015 的所有检验项目);</p> <p>2、聚碳酸酯树脂材质, 整体质量 <math>\leq 150\text{g}</math>;</p> <p>3、能够与抢险救援头盔配合使用, 具有良好的防雾功能, 需提供样品进行测试;</p> <p>三、抢险救援手套:</p> <p>★1. 符合《消防员抢险救援服装》XF633-2006 标准, 提供由国家相关部门批准的具有该产品检测资质的国家级检验检测机构出具的检测报告(检测项目应涵盖 XF633-2006 的所有检验项目);</p> <p>2. 主要功能: 用于救援作业手部防护。</p> <p>3. 技术要求: 具有阻燃、耐磨、抗切割、抗刺穿等。割破力不小于 5N, 抗刺穿力不小于 100N;</p> <p>4. 其他要求: 由三层结构组成;</p> <p>四、抢险救援靴</p> <p>★(一) 符合《消防员抢险救援服装》XF633-2006 标准, 提供由国家相关部门批准的具有该产品检测资质的国家级检验检测机构出具的检测报告(检测项目应涵盖 XF633-2006 的所有检验项目); 标识符合《17 式消防员抢险救援防护靴款式标识统型要求》;</p> <p>(二) 颜色:</p> <p>主体为黑色, 整双救援靴重量 <math>\leq 1.5\text{kg}</math>, 反光标志为荧光黄色, 潘通色号为 PANTONE 809C, 色差 <math>\geq 2</math> 级, 入射角 <math>5^\circ</math> 观察角 <math>0.2^\circ</math> 时初始逆反射系数 <math>\geq 100\text{cd}/(1\text{x}\cdot\text{m}^2)</math>; 鞋带和“消防救援”标志为橘红色, 潘通色号为 PANTONE 17-1456 TCX Tigerlily, 色差 <math>\leq 3</math> 级(按《纺织品色牢度试验 评定变色用灰色样卡》GB/T250-2008 标准评判);</p>	
--	--	--

	<p>(三) 款式： 1、17 式消防员抢险救援防护靴由外底、带舒适层的靴帮、带防刺穿层的内底和保护靴头等部分组成的系带式中筒靴；</p> <p>(四) 主体结构： 1、抢险救援防护靴从靴内后跟中央起至靴口最低处的高度不应低于 200 mm； 2、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，不应与之接触，在不损坏整靴的情况下应不能被移动； 3、靴头保护包头深度从靴尖量起不应小于 50 mm（260mm 靴子）； 4、靴鼻处应能限制杂物进入靴内； 5、靴内怀设有拉链； 6、靴帮内脚踝处设有护踝片； 7、后靴筒荧光黄色反光标志；</p> <p>(五) 附属结构： 1、靴身内、外侧有高频和激光装饰图案； 2、靴身上口第一个鞋眼处配有草席纹黄牛皮； 3、靴身配有的橘红色鞋带，鞋带长 1800 mm（260）； 4、靴身内怀配有两颗单向防水透气眼； 5、靴舌上端配有用于隐藏多余鞋带的饰片袋； 6、靴筒后部设带具有反光标志的提手； 7、每双鞋另附 1 副鞋垫、鞋带。</p> <p>(六) 标志： 1、靴身外侧有橘色“消防救援”字样，字体为黑体； 2、布标：离每只鞋舌里上口边沿约 23mm±2mm 处居中熨烫白布标一枚，布标上应有产品名称、鞋号、检验号、生产日期及承制单位名称，“17 式消防员抢险救援防护靴”字体应为黑体、字号应为小四；鞋号、检验号、“生产日期 20××年××月”字体应为宋体、字号应为三号，其中月份可用印章加盖，承制单位名称字体应为宋体，字号可根据字数多少自行安排，字迹应清晰，排列应均匀，经过检验合格的成品，在布标检验号部位，用不易褪色的色剂盖检验章和检验员代号；</p> <p>五、硬质护肘护膝： ★1、总体性能符合市场准入标准的要求； 2、主要功能：用于救援作业时膝部和肘部防护； 3、技术要求：具有耐磨、耐切割、抗刺穿等性能； 4、其他要求：多层防护结构，固定装置可调，耐磨性能≥2000 次，颜色为黑色；</p> <p>六、多功能刀具： ★1、总体性能符合市场准入标准的要求； 2、主要功能：刀身材质为不锈钢，刀柄材质为热性塑料胶，可切、夹持、拧螺丝、锯、开瓶等功能，用于救援作业。</p>	
<b>第三包</b>		

序号	装备名称	技术参数	数量
5.	消防员防蜂服	<p>★1、满足 XF3008-2020 标准，提供由国家相关部门批准的具有该产品检测资质的国家级检验检测机构出具的检测报告（检测项目应涵盖 XF3008-2020 的所有检验项目）；</p> <p>2、由不锈钢网面罩、护目镜、手套、靴子、上衣和裤子连体结构式等组成；</p> <p>3、抗蛰刺性能<math>\geq 0.4N</math>；</p> <p>4、外层面料撕破强力：<math>\geq 60N</math>，外层面料断裂强力：<math>\geq 650N</math>；</p> <p>5、在 9kPa 的压力下，面料 2000 次不被磨穿；</p> <p>6、手套耐切割性能：<math>\geq 2N</math>；</p> <p>7、靴帮材料的最大抗穿刺力不应小于 35N，鞋底始滑角<math>\geq 15^\circ</math>，靴子经电绝缘性能测试，击穿电压<math>\geq 5000V</math>时，泄漏电流<math>&lt; 3mA</math>；</p> <p>8、拉链为非金属材质，型号<math>\geq 8\#</math>；</p> <p>9、头罩视野总保留率<math>\geq 80\%</math>，双目视野保留率<math>\geq 60\%</math>，整套服装重量<math>\leq 4kg</math>。</p>	110
6.	消防员避火防护服	<p>★1、材质满足国家相关标准要求，投标时提供或承诺验收时提供国家消防装备质量监督检验中心出具的检测报告及消防产品认证证书；</p> <p>2、由上衣、背带裤、防火手套、防火靴、大视野防紫外线头罩等组成；</p> <p>3、服装面料采用多层复合结构，由外层、防火层、耐火隔热层、防水层、阻燃隔热层、舒适层等组合而成，外层采用永久阻燃高强度耐热面料与铝箔复合材料，具有阻燃、耐高温、柔软、防水等性能；</p> <p>4、各部位缝制应平整，不应有脱线、跳针以及破损等缺陷；</p> <p>5、标志设置应正确，号型标志应准确清晰；</p> <p>6、外层面料阻燃性能损毁长度<math>\leq 20mm</math>，续燃时间<math>\leq 1s</math>，阴燃时间<math>\leq 2s</math>，无熔融、滴落等现象，外层面料撕破强力<math>\geq 32N</math>；</p> <p>7、整体组合层面料抗辐射热渗透性能在 <math>13.6kW/m^2</math>，辐射热源下辐射 120s，内表面温升<math>\leq 25^\circ C</math>，隔热头罩耐高温性能：经过 <math>180^\circ C</math> 高温 5min 后，无碳、熔融和滴落现象且视窗无明显变化和损坏现象；</p> <p>8、整体组合层面料的抗火焰性能在温度为 <math>1000^\circ C</math> 条件下，30s 后其人体模型所受的表面温升<math>\leq 25^\circ C</math>；</p> <p>9、整体重量：<math>\leq 11kg</math>。</p>	62
7.	照明呼救套装	<p>一、呼救器（1 个）</p> <p>★1、符合现行 GB27900-2011《消防员呼救器》标准的要求，防爆性能符合 GB3836 标准的要求，提供由国家相关部门批准的具有该产品检测资质的国家级检验检测机构出具的检测报告（检测项目应涵盖 GB27900-2011 的所有检验项目）；</p> <p>2、由单元线路板、压电晶体蜂鸣片、发音腔、壳体、防爆电池组、按键组成（防水、防爆、耐挤压、耐高温）；</p> <p>3、静止至预警时间：<math>30s \pm 1s</math>；</p> <p>4、预报警时间：<math>15s \pm 1s</math>；</p> <p>5、预报警声级强度：<math>\geq 80dB</math>，报警声级强度：<math>\geq 100dB</math>，低电压告警声级强度：<math>\geq 65dB</math>；</p>	500

	<p>6、连续开机时间：<math>\geq 24\text{h}</math>；</p> <p>7、连续报警时间：<math>\geq 4\text{h}</math>；</p> <p>8、质量：<math>\leq 250\text{g}</math>（含电池），电池电压：<math>7.5\text{V} \pm 0.2\text{V}</math>（充电后电压），电池防爆，防短路，防过充电；</p> <p>9、防爆等级：不低于 Exib II CT4Gb，在气爆和尘爆场所均可使用；</p> <p>▲10、防护等级：不低于 IP67；</p> <p>二、手提式强光照明灯</p> <p>★1、满足国家 GB30734-2014 标准，提供由国家相关部门批准的具有该产品检测资质的国家级检验检测机构出具的检测报告（检测项目应涵盖 GB30734-2014 的所有检验项目）；</p> <p>2、LED 光源，具备强光、工作光、频闪三种工作模式、具备有电池电量显示；</p> <p>3、光斑中心强光最大照度应<math>\geq 1800\text{lx}</math>，弱光最大照度应<math>\geq 700\text{lx}</math>，寿命<math>\geq 50000\text{h}</math>，功率<math>\geq 15\text{w}</math>；</p> <p>4、强光连续工作<math>\geq 8\text{h}</math>，重量<math>\leq 1\text{kg}</math>；</p> <p>5、外壳防护等级 IP68，灯体有防碰撞保护层设置。</p> <p>三、佩戴式防爆照明灯</p> <p>★（一）满足国家 GB30734-2014 标准，提供由国家相关部门批准的具有该产品检测资质的国家级检验检测机构出具的检测报告（检测项目应涵盖 GB30734-2014 的所有检验项目），标识符合《17 式消防员佩戴式防爆照明灯款式标识统型要求》；</p> <p>（二）主体结构：</p> <p>1、17 式消防员佩戴式防爆头灯采用直筒圆柱形结构设计，具备强光、弱光、爆闪光可切换功能，爆闪光闪烁频率应为 <math>8 \sim 10\text{Hz}</math>，整体由外壳、光学单元、充电口、电量显示单元、电池和开关等组成，灯具重量<math>\leq 110\text{g}</math>，夹具重量<math>\leq 40\text{g}</math>；</p> <p>▲2、灯具外壳应采用 AL6061-T6 铝合金材质，表面采用硬质阳极氧化处理工艺，颜色为亚光黑色；</p> <p>3、灯身筒中部采用滚纹处理工艺，滚纹部分距灯头最前端距离为 <math>24\text{mm} \pm 1\text{mm}</math>，距灯尾最后端距离为 <math>10\text{mm} \pm 1\text{mm}</math>；</p> <p>4、灯具外壳防护等级应满足 GB 4208-2017 规定的 IP68 的要求，同时需要标明灯具的潜水深度和持续时间，灯具从 2m 高度跌落不影响使用；</p> <p>5、灯具工作满 10min 时测量其 2m 处光斑中心照度，光斑中心强光最大照度<math>\geq 1800\text{lx}</math>，弱光最大照度<math>\geq 700\text{lx}</math>；</p> <p>二、（三）附属结构：</p> <p>1、充电孔：灯筒上应设计有通用 Type-C 充电口孔位，孔位长度为 <math>7.9 \pm 1\text{mm}</math>，宽度为 <math>5 \pm 0.3\text{mm}</math>，孔位最前端距灯头最前端距离为 <math>30.6 \pm 1\text{mm}</math>，当灯具充电时电量显示器应采用跑马灯方式显示充电进行状态及当前电量情况。灯具完全放电后充满电时间应小于 4h；</p> <p>2、电量显示窗：灯筒上应设计有通用电量显示单元窗孔，采用四段式蓝色电量显示设计，每段代表 25%电量，孔位长度为 <math>11 \pm 1\text{mm}</math>，宽度为 <math>3 \pm 0.3\text{mm}</math>，电量显示孔与充电孔平行设计，轴向与充电孔的夹角为</p>	
--	---	--



	<p>35°，电量显示窗最前端距灯头最前端距离为 30±1mm，当电量剩余不足 25%时，最后一段电量显示灯持续闪烁提醒电量不足；</p> <p>3、安装预留台阶结构：灯筒中部两侧对称设计有安装预留台阶，台阶长度为 40±1mm，宽度为 7±1mm。台阶最前端距灯头最前端距离为 40.5±1mm，同时台阶与电量显示孔位垂直结构；</p> <p>4、尾盖凹槽：为方便开关按压，灯具尾部应设计有凹槽结构，凹槽结构为双侧对称设计，弧度为Φ30±1mm，高度为 2.4±0.5mm；</p> <p>5、挂绳孔：灯具外盖应设计有挂绳孔位，位于尾盖非凹槽部分，挂绳孔规格为（4±0.5）mm×（1.4±0.5）mm，采用对称设计共计 4 个孔位；</p> <p>6、开关孔：灯具外壳尾端中部应设计有开关孔，开关孔直径为Φ13±0.5mm，位于外壳尾端正中位置；</p> <p>7、按钮开关：灯具应具备一体式方位灯大开关设计，尾部采用白色透明按钮式大开关设计，开关直径不小于 12.5mm，同时开关应一体式设计有红色常亮方位灯，用于方位指示，红色方位灯在晴朗夜间的可视距离应不小于 100m；</p> <p>8、夹具：与消防头盔和抢险救援防护头盔滑轨配套的头灯夹具（夹具使用金属材料），上下可调节；</p> <p>（四）电池：</p> <p>1、电池应采用可充电锂电池，额定电压为 DC3.7V，额定容量≥1.9Ah；</p> <p>2、灯具电池两端应同时设置正负极，且电池两端正负极性应对称设计，电池装入灯具时应不需区分方向均能使灯具正常工作；</p> <p>（五）标志：</p> <p>1、灯头部位标有“17 式消防员佩戴式防爆照明灯”永久标志；</p> <p>2、优先配备集中式充电箱，充电箱应设计有充电指示灯，显示箱体内灯具电量是否全部充满；</p>	
--	---	--

**第四包**

序号	装备名称	技术参数	数量
8.	空气充填泵	<p>★1、投标时或承诺验收时提供国家级检测机构出具的检测报告或具有 CNAS/CMA 资质认证的第三方检测机构出具的产品检测报告；</p> <p>2、主要功能：主要用于消防及工业系统等行业空气呼吸器的快速充气；</p> <p>3、技术要求：</p> <p>★（1）压缩机：</p> <p>★ 1 单个压缩机排气量：≥300L/min。</p> <p>▲ 2 功率：≥7KW。</p> <p>▲ 3 工作压力≥30MPa。</p> <p>▲ 4 压缩空气中润滑剂含量：≤0.5 mg/m<sup>3</sup>。</p> <p>▲ 5 整机防水等级≥IP55；绝缘等级≥F。；</p> <p>▲ 6 可同时充填 2 个气瓶，单瓶充气时间≤10min；</p> <p>★（2）储气容量：≥150L；排量≥1000L/min；</p> <p>（3）安全阀：≥2 个级间安全阀，≥1 个末级安全阀；</p>	29

		<p>(4) 配备充气接头、充气管、维修工具、空气滤芯、活性炭滤芯、压缩机体原装润滑油<math>\geq 5L</math>, 气瓶口转换头等附件;</p> <p>(5) 含充气防爆箱 (同时容纳<math>\geq 2</math> 个气瓶) 1 台;</p> <p>4、其他要求: 主要由压缩机组、防爆充气箱、储气系统、PLC 控制及模块化管理软件等组成, 可安全快速地对气瓶进行充气或补气。</p>	
9.	空呼吸瓶	<p>★1、符合国家或行业标准: 《铝合金内胆碳纤维全缠绕气瓶》(GB/T 28053-2023), 提供由国家相关部门批准的具有该产品检测资质的国家级检验检测机构出具的检测报告(检测项目应涵盖 GB/T 28053-2023 的所有检验项目);</p> <p>2、气瓶内胆带有反光条; 提供底座护垫 1 个、气瓶护圈 1 个、气瓶接口 O 型圈 3 个、气瓶阀手轮 1 个;</p> <p>3、主要功能: 用于存储压缩空气;</p> <p>4、其他要求: 以无缝铝合金为内胆, 在其外表全缠绕浸渍树脂基体的碳纤维加强层, 并经加温固化;</p> <p>5、工作压力 30MPa, 气瓶容积 6.8L;</p> <p>6、气瓶阀配置压力表, 能在任何时候显示气瓶内部压力;</p> <p>7、气瓶阀带自锁功能, 避免气瓶阀意外关闭;</p> <p>8、全缠绕式碳纤维复合材料, 瓶体内层缠绕环形反光标识;</p> <p>9、内胆采用高强度、经防腐处理、重量轻的铝合金材料;</p> <p>10、配套具有防火性能, 印有“新疆消防”字样的气瓶保护套;</p> <p>11、气瓶生产日期为 2024 年。</p>	800