

永州市政府采购文件

采购项目名称：金洞管理区2024年消防器材装备采购（第二次）
采购人：永州市金洞管理区经济和信息化委员会
采购方式：竞争性磋商
采购代理机构：智埔国际建设集团有限公司
委托代理编号：ZPGJCG-YZ-202502
代理费收取方式：采购人支付代理费（按成交金额百分比收取）
代理费支付标准：项目成交金额的1.5%
专家评审费收取方式：专家评审费由采购人支付
采购计划编号：金财购计[2024]0018号
采购项目预算：1,114,380元
是否进行资格预审：否
需求编制时间：2025-02-20

采购人签章：
永州市金洞管理区经济和信息化
委员会

需求编制人签章：
袁军

编制依据

《中华人民共和国政府采购法》（中华人民共和国国家主席令第14号修改）
《中华人民共和国政府采购法实施条例》（中华人民共和国国务院令第658号）
《政府采购非招标采购方式管理办法》（财政部令第74号）
《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第87号）
《政府采购框架协议采购方式管理暂行办法》（财政部令第110号）
财政部关于印发《政府采购需求管理办法》的通知（财库〔2021〕22号）
财政部、国家发展和改革委员会关于印发《节能产品政府采购实施意见》的通知（财库〔2004〕185号）
财政部、国家环保总局联合印发《关于环境标志产品政府采购实施的意见》（财库〔2006〕90号）
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）
财政部、工业和信息化部关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知（财库〔2020〕46号）
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）
湖南省财政厅湖南省司法厅关于政府采购支持监狱企业发展的有关通知
财政部关于《推进和完善服务项目政府采购有关问题》的通知（财库〔2014〕37号）
国务院办公厅关于政府向社会力量购买服务的指导意见（国办发〔2013〕96号）
湖南省财政厅关于印发《湖南省政府采购非招标采购方式管理办法实施细则》的通知（湘财购〔2014〕15号）
其他政府采购法律法规及政策

编制基本要求

采购人在招标公告、采购需求和评审标准中不得按以下不合理的条件对供应商实行差别待遇或者歧视待遇：

- （一）就同一采购项目向供应商提供有差别的项目信息；
- （二）设定的资格、技术、商务条件与采购项目的具体特点和实际需要不相适应或者与合同履行无关；
- （三）采购需求中的技术、服务等要求指向特定供应商、特定产品；
- （四）以特定行政区域或者特定行业的业绩、奖项作为加分条件或者中标、成交条件；
- （五）对供应商采取不同的资格审查或者评审标准；
- （六）限定或者指定特定的专利、商标、品牌或者供应商；
- （七）非法限定供应商的所有制形式、组织形式或者所在地；
- （八）以其他不合理条件限制或者排斥潜在供应商。

采购人应对采购标的的市场技术或服务水平、供应、价格等情况进行市场调查，根据调查情况科学、合理确定采购需求和价格测算。

采购需求应符合国家相关法律法规和政府采购政策的规定。

采购人根据价格测算情况，可以在采购预算额度内设定最高限价，但不得设定最低限价。

采购人根据编制依据和基本要求提出采购需求，采购需求中应落实节约能源、保护环境、扶持不发达地区和少数民族地区、促进中小企业发展等政府采购政策。

采购人应就采购公告、采购需求和评分标准自行组织征询专家意见（本系统、本单位人员不得作为专家参与征询意见）。

采购需求的内容应当完整、明确，主要包括：

- （一）采购需求明细包括：货物或服务名称、技术规格和技术参数、产地类型（国产或进口）、是否接受进口产品、是否为采购节能环保产品、是否为核心产品（必要时需设置同品牌淘汰策略）、技术标准或服务标准、数量、单价（元）、小计（元）、总合计（元）等。
- （二）采购标的执行的国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
- （三）采购标的所要实现的功能或目标，以及需落实的政府采购政策；
- （四）采购标的需满足的质量、安全、节能环保、技术规格、服务标准等性能要求；
- （五）采购标的的物理特性，如尺寸、颜色、标志等要求；
- （六）采购标的的数量、采购项目交付或执行的时间和地点，以及售后服务要求；
- （七）采购标的的验收标准；
- （八）采购标的的其他技术、服务等要求。

第一章 项目分包

项目简述(本项目不专门面向中小企业采购):

本项目的供应商来源为公告邀请

编号	包名	采购金额(元)	评审方法
1	第一包	1,114,380	综合评分法

磋商文件获取方式、时间:

获取时间: 详见采购公告

获取方式: 下载投标工具, 安装后联网获取

第二章 项目采购需求

包名：第一包 采购金额：1,114,380元

包概述：金洞管理区2024年消防器材装备采购				
评标方法：综合评分法	采购文件费：0元	资格合格最少供应商数：3个	是否接受联合体：否	是否完全面向中小企业：否
是否接受进口产品：否	资格预审后的合格供应商进入下一阶段投标/响应的数量限定：不进行资格预审	期望成交供应商数：1个	投标有效期：60个自然日	合同履约保证金：无
合同内容是否可变：是	需求是否可变：否	供应商二次报价的时长限制：20分钟		
本包所属行业：工业			本包类型：货物类	
是否设置了核心产品：是	核心产品同品牌供应商的确定中标/成交候选人规则：综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。			
特殊情况下确定成交/中标/入围供应商的约定：本包在评审过程中，若发现中标/成交/入围候选供应商存在得分相同且报价相同的，约定由采购人在5个工作日内自主确定最终中标/成交/入围供应商。				
本包付款约定	付款方式	100%	签订正式合同后，甲方收到货物且验收合格后，在3个月内支付全部款项的100%。	
本包基本资格要求		本包基本资格证明材料上传要求		
1. 具有独立承担民事责任的能力。		1. 提供三证合一或五证合一的营业执照扫描件（加盖供应商公章）和法定代表人（单位负责人）身份证复印件（加盖供应商公章）的扫描件，若投标人是自然人的，提供身份证扫描件。具体见下述： （1）投标人为企业的，应提交营业执照或法人登记证书的复印件； （2）投标人为非法人组织的，应提交依法登记证书复印件； （3）投标人为个体工商户的，应提交个体工商户营业执照复印件； （4）投标人为自然人的，应提交自然人的身份证明复印件。		
2. 参加政府采购前三年内，在经营活动中无重大违法记录，有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录，具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度，具有履行合同所必需的设备和专业能力。		2. 投标人提供湖南省政府采购供应商资格承诺函（下载投标工具后获取），须加盖供应商公章（可在模板中填写好后打印出来加盖公章，再拍照或扫描成图片上传）。		
3. 供应商不得为信用中国网站（www.creditchina.gov.cn）中列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单的供应商，不得为中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的供应商（处罚决定规定的时间内）。		3. 供应商无需上传证明材料，由评委在www.creditchina.gov.cn和www.ccgp.gov.cn现场联网查验。		
4. 法律、行政法规规定的其他条件。		4. 提供承诺函，承诺：投标供应商与采购人或采购代理机构不存在隶属关系或者其他利害关系；投标供应商与参加本项目的其他供应商不存在控股、关联关系，或者与其他供应商法定代表人（或者负责人）为同一人；投标供应商未为本项目前期准备提供设计或咨询服务。下载模板填写上传（模板下载投标工具安装后可见），须加盖供应商公章。		
5. 参加开标的是法定代表人（单位负责人）本人，需上传法定代表人（单位负责人）身份证复印件，若不是法定代表人（单位负责人）本人，需提供授权委托书。		5. 下载投标工具后获取，须加盖供应商公章，可在模板中填写好后打印出来加盖公章，再拍照或扫描成图片上传。		

以上所有要求提供的资格证明材料，供应商均需在电子投标工具的指定位置上传，不按指定位置上传的，将被视为无效投标。

本包货物类需求

货物类需求特别约定：实质性参数用★标注，重要参数用▲标注，一般参数和不区分类型参数用文字标注。

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
1	消防头盔（A02370100-消防设备）	否	否	否	个	387	30	11,610
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	消防头盔	1. 符合国家XF44-2015《消防头盔》标准要求，提供省级或省级以上检测机构出具的检验报告和消防产品认证证书。 2. 符合17式消防头盔款式标识统型要求。盔壳为黄色。带高亮反光条及印刷反光字体(应急消防、湖南永州) 3. 面罩：面罩材质为聚亚苯基砜（PPSU）。 4. 披肩：防水处理芳纶材料，颜色为藏蓝色，可快速拆卸、安装。 5. 反光标识：宽度为30mm±1mm，长度为226mm±2mm，弧形总高52mm±2mm。 6. 电绝缘性能：帽壳泄漏电流≤1.0MA。 7. 冲击吸收性能：经高温、低温、浸水、辐射热预处理后进行冲击吸收性能试验，头模所受到的最大冲击力≤3100N。 8. 质量：头盔的质量（不含面罩和披肩等附件）不应超过1100g。 9. 披肩的阻燃性能要符合XF10-2014中5.2.1.1规定，阻燃试验损毁长度不应大于100mm，续燃时间不应大于2s，且不应有熔融、滴落现象。 10. 头箍与帽子连接部位需要加固处理，防止容易脱落损坏。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
2	消防头盔（指挥款）（A02370100-消防设备）	否	否	否	个	387	10	3,870
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	消防头盔（指挥款）	1. 符合国家XF44-2015《消防头盔》标准要求，提供省级或省级以上检测机构出具的检验报告和消防产品认证证书。 2. 符合17式消防头盔款式标识统型要求。盔壳为红色。带高亮反光条及印刷反光字体(应急消防、湖南永州) 3. 面罩：面罩材质为聚亚苯基砜（PPSU）。 4. 披肩：防水处理芳纶材料，颜色为藏蓝色，可快速拆卸、安装。 5. 反光标识：宽度为30mm±1mm，长度为226mm±2mm，弧形总高52mm±2mm。 6. 电绝缘性能：帽壳泄漏电流≤1.0MA。 7. 冲击吸收性能：经高温、低温、浸水、辐射热预处理后进行冲击吸收性能试验，头模所受到的最大冲击力≤3100N。 8. 质量：头盔的质量（不含面罩和披肩等附件）不应超过1100g。 9. 披肩的阻燃性能要符合XF10-2014中5.2.1.1规定，阻燃试验损毁长度不应大于100mm，续燃时间不应大于2s，且不应有熔融、滴落现象。 10. 头箍与帽子连接部位需要加固处理，防止容易脱落损坏。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
3	消防员灭火防护服（作战款）（A02370100-消防设备）	是	否	否	套	2,160	30	64,800
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	消防员灭火防护服（作战款）	1. 整体要求 1.1符合XF 10-2014《消防员灭火防护服》标准要求，提供省级或省级以上检测机构出具的检验报告和消防产品认证证书。 1.2整体防护性能TPP(CAL/CM2)≥31；外观标识符合消防救援局应急消[2020]357号《20式消防员灭火防护服款式标识统型要求》。由外层、防水透气层、舒适层三层面料组成，分为上衣和下裤两部分。 2. 外观要求 2.1上衣前门襟和裤子门襟拉链均为8号铜齿拉链，门襟魔术贴为贯通式；上衣下摆，上衣舒适层下摆设置止水布。 2.2反光标志带：采用宽度为50.8mm的“黄银黄”组合色反光标志带。带高亮反光条及印刷反光字体(应急消防、			

					湖南永州) 2.3左右肩部设有两个挂袪,衣和裤子间重叠部分≥200mm。 2.4裤子配H型背带,具有较强抗疲劳性(长时间使用不降低弹性)、阻燃性能,背带可调节长度,可拆卸。 3.外层面料性能要求 3.1.外层面料:100%芳纶,采用间位芳纶和对位芳纶及防静电丝混纺面料(克重230±10g/m2)。3.2阻燃性能:经过25次洗涤后,经纬向损毁长度≤22mm,续燃时间0s,无熔融、滴落现象。 3.3断裂强力:经向≥2700N,纬向≥2300N。 3.4撕破强力:经向≥800N,纬向≥500N。 3.5表面抗湿性能:经过5次洗涤后,沾水层级≥3级。 3.6缩水率:经过5次洗涤后,沿经、纬向缩水率≤2%。 3.7色牢度:耐洗沾色≥4级,耐水摩擦≥4级。 3.8热稳定性:经(260±5)℃热稳定性性能试验后,沿经、纬向尺寸变化率≤2%,试样表面无明显变化。 4.防水透气隔热层性能要求 4.1采用芳纶无纺布阻燃PTFE膜。 4.2耐静水压≥50kPa,透湿≥5000g(m2.24h),拒油≥3级。 5舒适层性能要求 5.1采用50%芳纶,50%阻燃粘胶混纺平纹布或同等性能面料。 5.2阻燃性能:续燃时间0s,损毁长度≤50mm,无熔融、滴落现象。 5.3热稳定性性能:经(180±5)℃热稳定性性能试验后,沿经、纬向尺寸变化率≤2%,试样表面无明显变化。 5.4断裂强力:经向≥400N,纬向≥320N。 6.质量:防护服总质量不大于2.8kg。尺寸符合20式消防员灭火防护服规格表要求。 7.膝盖、肘部、肩部等外层加强材料性能要求:经过25次洗涤后,损毁长度不应大于100mm,续燃时间不应大于2s,且不应有熔融,滴落现象;经(260±5)℃热稳定性性能试验后,沿经、纬向尺寸变化率不应大于10%,试样表面应无明显变化。 8.缝纫线热稳定性性能:经(260±5)℃,热稳定性性能试验后,缝纫线无熔融,收缩现象。 9.魔术贴:剪切强度≥7.5N/ cm2,剥离强度≥1.6 N/cm;抗疲劳性能:离合1000次后,剪切强度≥6.6N/ cm2,剥离强度≥1.4N/cm。 10.H背带:采用机织带优等品。每cm宽度含橡筋丝量12~14条,外观平整,无明显弯形、松档、断纱、漏针、跳纱、破边、污渍。 11.服装规格、尺寸大小,中标供应商必须主动咨询我大队,并且完全满足所有我大队对规格、尺寸等方面的要求。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
4	消防员灭火防护服(指挥款)(A02370100-消防设备)	否	否	否	套	2,336.4	10	23,364
		本货物共设置了1条参数。 其中:一般参数:1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	消防员灭火防护服(指挥款)	1.符合XF10-2014《消防员灭火防护服》标准要求,提供省级或省级以上检测机构出具的检测报告和消防产品认证证书。外观标识符合消防救援局应急消[2020]357号《20式消防员灭火防护服款式标识统型要求》。由外层、防水透气层、舒适层三层面料组成,分为上衣和下裤两部分。 2.外层性能要求 2.1外层面料:100%芳纶,采用间位芳纶和对位芳纶及防静电丝混纺面料(克重230±10g/m2),具有防静电、阻燃、轻便、抗拉力强等性能。并带高亮反光条及印刷反光字体(应急消防、湖南永州) 2.2阻燃性能:经过25次洗涤后,经纬向损毁长度≤22mm,续燃时间0s,无熔融、滴落现象。 2.3断裂强力:经向≥2700N,纬向≥2300N。撕破强力:经向≥1000N,纬向≥800N。 2.4表面抗湿性能:经过5次洗涤后,沾水层级≥3级。 2.5缩水率:经过5次洗涤后,沿经、纬向缩水率≤2%。 2.6色牢度:耐洗沾色≥4级,耐水摩擦≥4级。" 3.防水透气隔热层性能要求 3.1采用芳纶无纺布+阻燃PTFE膜复合。 3.2阻燃性能:经、纬向续燃时间0s,损毁长度:≤100mm; 3.3耐静水压:≥50kPa;透湿率:5000g/(m2.24h);拒油性能:≥3级;热稳定性性能:尺寸变化率≤10.0%。 4.舒适层性能要求 4.1采用50%芳纶,50%阻燃粘胶混纺面料。 4.2阻燃性能:续燃时间0s,损毁长度≤40mm,无熔融、滴落现象。热稳定性性能:经(180±5)度热稳定性性能试验后,沿经、纬向尺寸变化率≤2%,试样表面无明显变化。 5.质量:防护服总质量≤3.0kg。 6.膝盖、肘部、肩部等外层加强材料性能要求:经过25次洗涤后,损毁长度不应大于100mm,续燃时间不应大于2s,且不应有熔融,滴落现象;经(260±5)℃热稳定性性能试验后,沿经、纬向尺寸变化率不应大于10%,试样表面应无明显变化。 7.有硬质附件表面均须光滑,无毛刺和锋利的边缘,五金件须经过防腐蚀处理。 8.缝纫线热稳定性性能:经(260±5)℃,热稳定性性能试验后,缝纫线无熔融,收缩现象。 9.整体防护性能TPP(cal/cm2)≥31;			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
5	消防手套(A02370100-消防设备)	否	否	否	套	252	40	10,080
		本货物共设置了1条参数。 其中:一般参数:1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	消防手套	1.符合国家XF7-2004《消防手套》标准要求,提供省级或省级以上检测机构出具的检验报告和消防产品认证证书。外观符合17式消防员防护手套款式标识统型要求。 2.左手小指延长线上采用金属连接环,距袖口60mm-70mm±5mm。 3.手套的设计手腕处采用松紧带,距袖口50mm-80mm±5mm。手腕部具有腕带设计,通过魔术贴和腕带调节松紧。 4.阻燃性能:续燃时间和阴燃时间≤2s,			

					且不应有熔融、滴落现象；衬里材料不应有熔融、滴落现象；整体热防护性能:≥45cal/cm2。隔热层无纺布毡平均损毁长度经向纬向均≤15mm。手套外层掌心面经向和纬向的损毁长度损毁长度均≤15mm；手套外层手背经向和纬向的损毁长度损毁长度均≤30mm。 5.手套内衬面料EN388防割等级三级。同时具有抑菌除臭设计。需提供手掌内衬面料抗菌测试报告。 6.力学防护性能：手掌撕破强力和手背撕破强力均≥120N,手套穿刺力：手掌和手背≥550N. 7.规格分为3种尺寸。在符合标准的前提下，手套佩戴舒适、贴手、抓取灵活。穿脱手套时，内衬不能外翻。（现场对样品进行测试比较）			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
6	消防安全腰带（ A02370100-消防设备）	否	否	否	根	148.5	40	5,940
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	消防安全腰带	1.符合国家XF494-2004《消防用防坠落装备》标准要求，提供省级或省级以上检测机构出具的检验报告和消防产品认证证书。 2.织带。尼龙66材质或优于该材质，规格为宽70mm×厚2.5mm。 3.带扣。热锻铝7075合金材质或优于该材质，阳极氧化处理工艺，规格为长96mm×宽90mm×厚6mm。 4.D型环。热锻铝7075合金材质或优于该材质，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。 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材质或优于该材质，规格为65mm×95mm×3mm。 7.收带扣。尼龙材质，松紧带缝绉，宽度规格为20mm。 8.型号。分大、中、小三个型号，成品长度分别为1400mm、1300mm、1200mm。 9.质量应小于850g。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
7	消防员灭火防护靴（ A02370100-消防设备）	否	否	否	双	267.3	40	10,692
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	消防员灭火防护靴	"1.符合国家XF6-2004《消防员灭火防护靴》标准要求，提供省级或省级以上检测机构出具的检验报告和消防产品认证证书。符合17式消防员灭火防护靴（橡胶）款式标识统型要求。 2.从靴内跟底部至靴帮后部筒口最低处的高度为300mm(±5mm)；靴筒口采用倾斜式设计，由前往后向下倾斜，前后高差20mm(±2mm)。 3.靴帮采用筒面和外头皮拼接结构，材质为耐高温阻燃耐酸碱橡胶。 4.靴底防穿刺层采用凯夫拉防弹复合材料。 5.靴大底采用耐高温、阻燃、耐酸碱、耐磨防滑橡胶，啮合止滑纹路设计，提高防滑性能。 6.保护包头采用轻质铝合金或非金属复合材料。 7.靴后跟设有在耐高温、阻燃、耐酸碱橡胶块上，复合的银色三角形阻燃反光标志带。 8.靴子穿入后脚掌前半部分不卡脚；靴筒柔软舒适，不磨小腿后部（现场对样品进行测试比较） 9.整体质量≤2 Kg。 10.包边设计，鞋内舒适层缝合线应向内凹，鞋口内饰柔软，防止磨腿。"			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
8	佩戴式防爆照明灯（ A02370100-消防设备）	否	否	否	盏	279	50	13,950
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	佩戴式防爆照明灯	"1.符合GB30734-2014《消防员照明灯具》标准要求，提供省级或省级以上检测机构出具的检验报告。符合17式消防员佩戴式防爆照明灯款式标识统型要求。 2.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。 3.重量≤110g(含电池)。 4.灯具外壳防护等级应满足GB/T 4208-2008规定的IP66/ IP68 的要求；当防护等级为IP66/ IP68时，灯具的潜水深度≥1.5米和持续时间≥1小时。 5.强光工作时间≥4h，工作光工作时间≥8h。 6.照度（2处测试）强光平均值≥1000lx，最小值≥800lx；弱光照度平均值≥700lx，最小值≥500lx。 7.充电孔：灯筒上应设计有通用Type-C充电口孔位。灯具完全放电后充满电时间应小于4h。 8.电池应采用可充电锂电池，额定电压为DC3.7V，额定容量不小于1.9Ah。 9.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。 10. 温度：能够在低温-25度，高温55度，持续工作时长≥2小时。 11. 防爆性能不低于Ex ib IIC T4 Gb。 12. 灯具外壳采用AL6061-T6铝合金材质，轻巧便携。”			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
9	消防员呼救器(A02370100-消防设备)	否	否	否	个	301.5	40	12,060
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	消防员呼救器	"1. 符合国家GB27900-2011《消防员呼救器》标准要求，提供省级或省级以上检测机构出具的检验报告和消防产品认证证书。 2. 正常工作温度：-25℃~+70℃。 3. 呼救器应设有佩带装置，具备方位灯功能。 4. 预报警功能，自动报警功能，手动报警功能，低电压告警功能必须满足标准要求。 5. 呼救器应设置“关—手动—自动”转换开关。 6. 质量：<300g（包括电池）。 7. 外观：呼救器结构应完整，表面不应有明显的斑点、气泡、裂纹和伤痕。 8. 防水性能：呼救器置于水深为1.5m的容器内2h取出，擦干表面，然后打开呼救器，检查有无水渗入。 9. 耐自由跌落性能：不通电状态下呼救器距离光滑平整的混凝土地面1.5m自由跌落4次，呼救器不应有机械损伤和紧固部位松动现象；整机性能不得下降。”			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
10	腰包(A02370100-消防设备)	否	否	否	个	45	40	1,800
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	腰包	长35CM,直径12CM,松紧带固定设计，双拉链开口设计			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
11	消防腰斧(A02370100-消防设备)	否	否	否	把	112.5	40	4,500
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	消防腰斧	"1. 符合国家XF 630—2006《消防腰斧》标准，提供省级或省级以上检测机构出具的检验报告和消防产品认证证书。 2. 消防腰斧刀口应锋利，其截面呈弧形。平刃能砍断直径 6.5mm 的 Q235A 圆钢，无明显缺刃、卷边和裂缝等影响使用功能的损伤。 3. 橡胶斧柄套应热压于斧柄上，粘结应牢靠、不松动、抓握舒适。尾部螺纹锯片头需带锁止和保护。 4. 腰斧尾部锋利部分有保护套，保护套与斧柄套为一体。 5. 质量：≤0.8Kg。 6. 抗冲击性能：各刃部经5Kg的重锤冲击后，无裂纹、变形等损伤。 7. 尖刃和柄刃凿击性能：能凿击Q235A钢平板，无明显缺刃、卷边和裂缝等损伤"			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
12	应急逃生自救安全绳(A02370100-消防设备)	否	否	否	根	657	40	26,280
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			

		1	一般参数	应急逃生自救安全绳	"1. 符合XF494《消防用防坠落装备》标准要求，提供省级或省级以上检测机构出具的检验报告。组成：多功能绳包、8毫米安全绳、轻型安全钩、可调节下降器、中空连接扁绳、排绳器等。 2. 自救安全绳，直径8-9.5mm，长度16m，破断强度≥23KN，延伸率≤6.5%（（承重达到最小破断强度的10%时）。绳体设置长度标识（每隔5米有标识）和连续反光标识。 3. 轻型安全钩，开口距离22±0.5mm，长轴破断强度≥30KN，短轴破断强度≥8KN，净重<100g。 4. 下降器，破断强度>22KN，净重小于200g。 5. 空中连接扁绳，扁绳规格长度大于等于500mm，破断强度≥30KN，整根重量不大于40g/根。 6. 绳包，材料具有阻燃、防水等功能。绳包两端设计放置安全钩，取出便捷。 7. 排绳器，单人操作，可方便快捷将使用过安全绳环绕排列放入绳包。排绳器的尺寸满足绳子捆绑2-3层，不易脱落且美观。"			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
13	空气呼吸器背托（A02370100-消防设备）	否	否	否	套	990	15	14,850
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	空气呼吸器背托	"1. 符合GA124-2013《正压式消防空气呼吸器》标准； 2. 组成构建：2.1包括背板主体、肩部护垫、腰部护垫、腰部收紧带和气瓶瓶箍带、减压阀、高压导管、中压导管、压力表组成。背托作用 2.2 背托用于安装气瓶总成和减压器总成。 3. 技术要求 3.1 背板采用碳纤维复合材料注塑加工，质轻坚韧，防水阻燃，防静电。背托根据人体背部生理曲线特征，使装具的重量主要分布在臀部，从而增强佩戴者肩臂的活动能力，携带轻便，不易滑动和移位。 3.2 腰带，肩带，瓶箍带其材料均使用高分子科技物—阻燃聚酯纤维织造。左右肩带采用加宽结构，内衬海绵橡胶垫，使肩部受力均匀分布，有效减轻了长时间背负气瓶作业的压力感，增强了舒适性。肩带特添加两对荧光条，方便在夜间作业，定位，更安全。肩带下端设有调节扣，长度调整简单易行。 3.3 装有快速自锁卡口并附带放松收紧设计，卡口锁紧后不脱落无松动，穿戴快捷，大大节约了救援抢险时间。无需加固，自然抗撕，能耐受高强度，频繁的作业使用。整体背托可使佩戴者在无人协助的情况下，快速，方便的穿戴和卸除空气呼吸器。 4. 中标供应商必须主动咨询大队级用户单位，并且完全满足所有用户单位对规格、尺寸等方面的要求。"			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
14	备用气瓶（A02370100-消防设备）	否	否	否	个	1,035	15	15,525
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	备用气瓶	外形尺寸：700*300*480mm，材质：碳纤维复合材料，适用环境温度：-30° C~60° C，气瓶额定工作压力：30MPa，气瓶容积：6.8L，作业时间<60分钟，最大吸气阻力<500Pa，最大呼气阻力≤1000Pa，报压力5.5MPa±0.5MPa，气瓶容积：6.8L			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
15	空气呼吸器面罩供气阀（A02370100-消防设备）	否	否	否	个	1,440	15	21,600
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	空气呼吸器面罩供气阀	符合正压式空气呼吸器XF124-2013（接口与目前队站使用空气呼吸器统型）			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
		否	否	否	个	45	15	675

16	气瓶保护套(A02370100-消防设备)	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	气瓶保护套	"1. 材质：纯棉阻燃布料 2. 型号：6.8L 3. 颜色：藏青色、带高亮反光条及印刷反光字体(应急消防、湖南永州) 4. 适用范围：空气呼吸器等气瓶"			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
17	空呼面罩(A02370100-消防设备)	否	否	否	个	720	15	10,800
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	空呼面罩	1. 符合XF124-2013《正压式消防空气呼吸器》标准； 2. 为大视野面窗，面窗镜片采用聚碳酸酯材料，具有透明度高、耐磨性强、具有防雾功能； 3. 网状头罩式佩戴方式，佩戴舒适、方便，胶体采用硅胶，无毒、无味、无刺激，气密性能好； 4. 与现有空气呼吸器匹配。 一般要求：5. 头带或头罩应根据佩戴者头部的需要自由调整，密合框应与佩戴者面部密合良好，无明显压痛感。带有眼镜支架时，连接应可靠，无明显晃动感。视窗不应产生视觉变形现象。 6. 视野:总视野保留率不应小于70%，双目视野保留率不应小于55%，下方视野不应小于35°。 7. 镜片的透光率：镜片的透光率不应小于85%。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
18	消防员灭火防护头套(A02370100-消防设备)	否	否	否	个	99	40	3,960
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	消防员灭火防护头套	"1. 符合XF869-2010《消防员灭火防护头套》标准，提供省级或省级以上检测机构出具的检验报告和消防产品认证证书。 2. 面料采用99%进口间位芳纶+1%防静电原色纤维，洗涤不退色。 3. 头套应具有一定的弹性，能够紧贴头部，开口部位能够保证套在正压式空气呼吸器面罩外部使用不影响视野（分为大、中、小三种型号供货）。 4. 甲醛含量为0。 5. 径向损毁长度和纬向损毁长度小于等于25。 6. 接缝强力大于等于600牛。 7. 重量小于150g。颜色为黑色耐脏款。"			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
19	防静电内衣(A02370100-消防设备)	否	否	否	件	81	40	3,240
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	防静电内衣	1. 符合国家相关标准要求，提供省级或省级以上检测机构出具的检验报告。 2. 由纯棉织物并经过防静电处理而成，分上衣和裤子，具备柔软、防静电等性能。 3. 洗涤25次不退色。"			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
20	消防护目镜(A02370100-消防设备)	否	否	否	副	54	30	1,620
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						

		参数 序号	参数 类型	参数名	参数值			
		1	一般 参数	消防护目 镜	1. 符合国家GA 1273—2015《消防员防护辅助装备 消防护目镜》标准，并提供第三方检测机构出具的检验报告。 2. 护目镜要能够适应中国人的脸型并与脸部紧密接触，可以防止固体颗粒、液滴等的渗透。采用一体式结构。 3. 护目镜与佩戴者皮肤接触的部分不应使用影响健康或安全的材料（提供证明资料），不应存在至敏感、致癌、变异和毒性作用的因素。 4. 护目镜头带用于固定作用的头带应可调节，宽度不小于10mm，厚度不小于2mm。 5. 松紧带具有较强抗疲劳性，弹性更稳定耐用，提供相关检查报告。 6. 在防雾试验期间，护目镜镜片在8s内不起雾。			
货物 序号	货物名(货物 标的)	是否为核心产 品	是否强制采购 节能产品	是否接受进口 产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
21	抢险救援头 盔（ A02370100— 消防设备）	否	否	否	个	333	30	9,990
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数 序号	参数 类型	参数名	参数值			
		1	一般 参数	抢险救援 头盔	1. 总体性能符合《XF 633-2006消防员抢险救援防护服装》标准，提供省级或省级以上检测机构出具的检验报告。外观符合17式消防员抢险救援头盔款式标识统型要求。 2. 配备一副符合国家GA 1273—2015《消防员防护辅助装备 消防护目镜》标准有检测报告的护目镜。 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。缓冲层：耐高温阻燃材质，颜色为黑色。 4. 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。 5. 反光标识：两侧粘贴弧形反光标识条带，颜色为荧光黄色，印刷反光字体（应急消防、湖南永州） 6. 冲击吸收性能：经高温、低温、浸水、预处理后进行冲击吸收性能试验，头模所受到的最大冲击力≤3200N。 7. 每顶头盔配2个可拆卸的阻燃面料披肩。 8. 头盔设计符合实战需求，头盔缓冲层与盔壳连接牢靠，拆卸方便；头盔佩戴后头盔前面不压迫前额；佩戴头盔跑动或做快速点头抬头动作时头盔仍然与头部紧贴，不会向前倾斜，遮挡视野。（以样品测试为主要依据） 9. 救援头盔质量不大于800g。 10. 护目镜配可调节式的带子。			
货物 序号	货物名(货物 标的)	是否为核心产 品	是否强制采购 节能产品	是否接受进口 产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
22	抢险救援手 套（ A02370100— 消防设备）	否	否	否	双	296.1	30	8,883
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数 序号	参数 类型	参数名	参数值			
		1	一般 参数	抢险救援 手套	1. 整体要求 1.1总体性能符合《GA633消防员抢险救援服装》的标准。 1.2采用3D立体设计，符合人体手型自然弯曲，手掌指尖一片式翻转手指背，主体颜色为橘红色和灰色,主要材质为灰色阻燃超纤面料和芳纶双面针织布。 2.1阻燃性能：损毁长度≤18mm，续燃时间≤0s，无熔融、滴落现象。 2.2耐撕破性能：手套耐撕破强力：经向≥180N，手套耐穿刺≥136N。 2.3穿戴性能：穿戴时间≤1.0s。			
货物 序号	货物名(货物 标的)	是否为核心产 品	是否强制采购 节能产品	是否接受进口 产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
23	抢险救援服（ A02370100— 消防设备）	否	否	否	套	671.4	30	20,142
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数 序号	参数 类型	参数名	参数值			
		1	一般 参数	抢险救援 服	"1. 整体要求 1.1符合国家XF633—2006《消防员抢险救援防护服装》标准要求，提供由国家级检测机构出具与所投产品型号一致、完整有效的全性能委托检验报告； 1.2外观符合应急消[2020]357号《20式消防员抢险救援服款式标识统型要求》。 2. 外观要求 2.1橘红色；带高亮反光条及印刷反光字体（应急消防、湖南永州） 2.2上下分体式结构，上衣和裤子的重叠部分≥150mm，上衣采用收腰设计。 2.3衣领竖起时，能够覆盖颈部，衣门襟使用拉链闭合； 2.4前胸设V字形反光标志带，后背设水平反光标志带，袖口和脚口设环绕反光标志带； 2.5上衣左胸设置两条挂袪，底摆设置立体贴袋；大腿两侧设置立体贴袋；裤脚口设粘扣带收紧。肩、肘、膝、臀、裆			

					部加厚处理增加耐磨性； 2.6左臂，右臂，左胸，右胸的标识要符合消防救援局应急消[2020]357号《20式消防员抢险救援服款式标识统型要求》。 3.性能要求 3.1采用双层结构织法，表层面料采用原液芳纶橘红面料，内层为原液芳纶与舒适性纤维天丝混纺，应具有外防内吸、具备弹性、防静电、阻燃、轻便、抗拉力强等性能。单位面积质量200(±10)g/m2，提供第三方出具的检测报告，每套面料有面料防伪标识； 3.2阻燃性能。损毁长度≤100mm，续燃时间≤2s； 3.3断裂强力：经向≥1000N，纬向≥900N； 3.4撕破强力：经向≥200N，纬向≥180N； 3.5经GB/T21655.2—2019动态水分传递法测试单向传递指数为5级（并附检测报告）； 3.6热稳定性能变化率≤5%； 3.7面料单位面积质量偏差不应超过±5%； 3.8色牢度≥4级； 3.9各部位明暗线每3cm≥12针，包缝线每3cm≥9针； 3.10外层面料接缝断裂强力≥650N； 3.11防静电性能上、下衣的带电量每件分别≤0.6μC。 4.其他要求 4.1每套救援服配置20式新型抢险救援腰带1根，配橘黄色纯棉毛巾2条、橘黄色帽子一顶（按照部局配发服装样式生产）、正前方绣消防救援徽行军帽1个； 4.2中标人应按采购人要求在服装背面印制单位标识，标识字体按照应急消[2020]357号《20式消防员抢险救援服款式标识统型要求》印制。服装规格、尺寸大小，中标供应商必须主动咨询我大队，并且完全满足我大队对尺寸、规格的需求； 4.3包装用一袋一装，包装袋用与衣服相同的橘红色包装，标明产品、夏款、生产厂商、生产日期、型号大小； 4.4衣服合适位置设置标签，标签上设置姓名、单位部别填写位置，印制二维码，扫码后显示产品用途、原理、结构、使用注意事项、储存保养和操作使用视频等信息。"			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
24	抢险救援靴（A02370100—消防设备）	否	否	否	双	321.3	30	9,639
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	抢险救援靴	1.符合国家《XF 633-2006消防员抢险救援防护服》的标准，提供省级或省级以上检测机构出具的检验报告。外观符合17式消防员抢险救援靴款式标识统型要求。 2.鞋底：采用高分子合成环保橡胶，大于等于4mm凯芙拉合成纤维板，靴底的抗穿刺力不应小于1200N，耐磨小于等于150mg/cm3，鞋底跟区域吸收能量大于等于20J。 3.鞋垫：一体成型的聚醚脂高分子环保材料。 4.靴帮：两侧印制“消防救援”标识，采用进口一级黄牛皮（1.8-2mm）和高密度合成高分子纤维帆布，内脚跟处设有护跟片，抗裂强度大于等于120N。 5.包头：深度从靴尖量起不应小于50mm（260mm靴子），满足GB21147-2007标准，在静压和受冲击测试中，保护包头内的最小间距应大于等于14mm。 6.重量<1.5kg，鞋口内饰柔软，防止磨腿。 7.靴帮抗刺穿性能：皮革部位≥300N；织物部位≥120N；橡胶部位≥200N。 8.靴底抗刺穿性能：掌心≥1700N；前掌≥1900N；后跟≥2200N。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
25	手持电台（A02370100—消防设备）	否	否	否	台	3,762	5	18,810
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	手持电台	1.性能要求 1.1彩色液晶显示屏，≥1.5英寸，具有拨号按键。 1.2防爆等级≥Exib IIBT3 Gb，防水防尘等级≥IP67。 1.3频道范围至少支持350MHz-390MHz。信道数≥16个；信道间隔：25/20/12.5KHz。 1.4标配电池：≥1600mAh（Ni-MH）；工作电压：DC7-8V；工作时长：≥10小时。 1.5频率稳定度：±2.5ppm。天线阻抗：50Ω。 1.6工作环境温度至少支持-20℃ - 50℃。 1.7外型尺寸(带电池、不带天线) ≤ 150mm*60mm*50mm。 1.8发射部分：输出功率1W—3.5W可调，音频失真 ≤3%。 1.9接收部分：灵敏度 0.3uV，邻道选择性≥70dB，互调≥ 65dB，杂散响应抑制≥70dB，额定音频输出功率≥ 0.5W，额定音频失真 ≤3%。 1.10 支持常规模式下的本机通话录音，录音时长≥240小时。 2.其他要求 2.1配件要求：标准充电器1个、挂绳1根、对讲机夹具、原装电池共2块。 2.2交货时根据我大队需要写频。 2.3电台后盖合适位置印制二维码，扫码后显示产品用途、原理、结构、使用注意事项、储存保养和操作使用视频等信息。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
26	防蜂服（A02370100—	否	否	否	套	2,520	2	5,040
		本货物共设置了1条参数。						

	消防设备)	其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	防蜂服	消防员防蜂服 1. 整体要求 1.1符合XF3008-2020《消防员防蜂服》标准中全部性能要求，提供由国家级检测机构出具与所投产品型号一致、完整有效的型式试验报告或委托检测报告。 1.2主要防止蜂蜇及蜂类毒液侵袭，还可防硬物刮擦、切割、撕破等危险危害因素对消防员造成的损伤。 1.2提供原厂售后服务承诺函原件。 2. 性能要求 2.1连体式结构，包含救援头盔、头罩、护目镜、服装、手套、靴子和强制送风装置。 2.2头罩面网由球型不锈钢网制成，头罩面纱视野大，头罩具有随头部运动而不影响安全性及视野的功能，并包含头部固定和缓冲设计、眼面部防蜂蜇和蜂毒液侵袭设计、面部不碰触面罩设计，且透气并视野良好。 2.3运动式防蜂靴，轻便合脚舒适；靴子始滑角≥15°；靴子电绝缘性能：击穿电压5000V时，泄漏电流≤3mA。 2.4整体抗穿刺性能：≥0.4N；外层面料撕破强力：≥60N；外层面料断裂强力：≥650N。 2.5服装甲醛含量：GB18401-2010 B类。 2.6手套灵巧，防蜇刺效果好，耐切割性能（掌心面）：≥15N，耐机械刺穿性能：≥130N。 2.7服装本体面料断裂强力：经向≥1900N,纬向≥800N。 3. 其他要求（供货时提供） 3.1铭牌及包装要求：每套衣服背面需要印字（防蜂服），产品应有中文铭牌，铭牌内容应符合该产品标准要求，无标准产品至少应包含产品名称、供应商、生产日期和重要参数等信息。提供防水、硬质抗摔、防潮、防震专用器材箱，器材箱表面标注永久性产品信息，包括但不限于产品名称、供应厂商、生产日期等； 3.2二维码信息要求：设置于器材合适位置，采用激光打印二维码或优于，扫码后显示产品说明书（非图片）和操作视频，内容包括但不限于用途、结构、原理、操作方法、注意事项、维护保养等信息； 3.3资料要求：产品交付时提供相关检查报告、纸制中文使用说明书，电子版产品说明书或U盘； 3.4图纸要求：提供产品技术结构图、各部件爆炸图、电路图（如产品有）、液压图（如产品有）。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
27	电绝缘服装（A02370100-消防设备）	否	否	否	套	3,060	2	6,120
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	电绝缘服装	整体要求 1.1绝缘服装符合DLT1125-200910kV带电作业绝缘服装标准；绝缘靴符合GB21148-2020标准；绝缘手套符合GB/T17622-2008标准；提供由国家级检测机构出具与所投产品型号一致、完整有效的型式试验报告/委托检测报告； 1.2用于救援场所防触电防护。 1.2 提供原厂售后服务承诺函原件。 2. 性能要求 2.1由电绝缘靴服装、手套、电绝缘靴组成。 2.2缘靴服装由多层绝缘树脂制成，具备阻燃、绝缘性能，可安全防护7000V以下高压电；极限测试（击穿）电压≥17000V 2.3电绝缘手套经特殊处理天然橡胶制成，质地柔软，采用五指设计，测试电压：20KV/3MIN，最大使用电压：17000V。 2.4电绝缘靴由高压橡胶制成，测试电压：20KV/3MIN，最大使用电压：≥17000V。 3. 其他要求（供货时提供） 3.1铭牌及包装要求：产品应有中文铭牌，铭牌内容应符合该产品标准要求，无标准产品至少应包含产品名称、供应商、生产日期和重要参数等信息。提供防水、包装箱，器材箱表面标注永久性产品信息，包括但不限于产品名称、供应厂商、生产日期等； 3.2二维码信息要求：设置于器材合适位置，采用标签缝制二维码或优于，扫码后显示产品说明书（非图片）和操作视频，内容包括但不限于用途、结构、原理、操作方法、注意事项、维护保养等信息； 3.3资料要求：产品交付时提供相关检查报告、纸制中文使用说明书，电子版产品说明书或U盘； 3.4图纸要求：提供产品技术结构图、各部件爆炸图、电路图（如产品有）、液压图（如产品有）； 3.5服装规格、尺寸大小，中标供应商必须主动咨询我大队，并且完全满足我大队对规格、尺寸等方面的要求。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
28	激流救生衣（A02370100-消防设备）	否	否	否	套	1,620	20	32,400
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	激流救生衣	1. 符合国家相关标准要求，提供省级或省级以上检测机构出具的检测报告。全套包括激流救生衣1件、牛尾绳1根、割绳刀1把和抛绳包1个。 2. 激流救生衣性能要求 2.1 救生衣颜色为橘红色，采用EVA浮力材料或优于EVA浮力材料，可产生不少于150N的浮力。 2.2救生衣衣身能承受1200N			

					<p>的作用力30min而不损坏，重量≤1.5kg。 2.3救生衣肩部背带宽度：≥10cm，能承受900N的作用力30min而不损坏。 2.4裆带与救生衣之间能承受900N的作用力而不发生脱离或者损坏。 2.5穿着救生衣以任意方式下水，救生衣能在5秒内使人体处于直立状态，且人嘴高出水面120mm以上。 2.6救生衣前身设置两个货物口袋和牛尾绳锁扣装置。有排水孔和挂绳点设计，配备可拆卸的救生高音口哨（非滚珠类）1只，配有细索套牢的示位灯1只。 3牛尾绳性能要求 3.1牛尾绳由尼龙带与弹性橡筋扭曲缝制而成，两端分别带有O型环与专业挂扣，绳体带反光功能。 3.2长度≥50cm（伸长长度≥85cm）。 3.3 D型环与专业挂扣长度≥5cm，挂扣采用航空铝材质，拉力≥22KN。 4割绳刀性能要求 4.1材质采用TC4钛合金材质或优于TC4钛合金材质。刀片：材质为钛合金，硬度≥35HRC。 4.2刀鞘：采用按压设计，单手按压刀就会自动弹出，配有绑腿带，卡梢双固定功能，使用人员可以根据实际需要固定在激流救生衣上或用绑腿带固定在腿部。 4.3刀鞘表面配有防水指南针，刀鞘边缘配有点火镁棒与救生口哨功能，方便使用人员在户外开展自救功能。刀鞘底部设有排水口，刀鞘内不易积水。 4.4整刀刀体长度≤21cm，刀刃长≥8.5cm。 4.5采用平刃和齿扔，齿刃面配有绳索切割钩。刀片上设计有4#/6#/8#/10#六角扳手功能同时平头设计也可以作为一字螺丝刀使用。 5抛绳包性能要求 5.1绳长大于等于15米，直径小于等于7mm。 5.2绳索为高分子材质，具有反光功能；侧边带有网布，可以使水分尽快排干并加速晾干。 5.3拉力大于等于10 KN。 5.4具有夜间反光性能。</p>			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
29	消防坐全身式安全吊带(A02370100-消防设备)	否	否	否	套	1,161	3	3,483
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	消防坐全身式安全吊带	1. 符合国家XF494-2004《消防用防坠落装备》标准要求，提供省级或省级以上检测机构出具的检验报告。 2.腰部前方和胸剑骨部位、背部至少应各有一个金属承载连接部件，配备腹部集成胸式上升器。 3.承重织带宽度应不小于44mm且不大于70mm。 4.安全带上的缝线应与织带相匹配，用肉眼易于检查；缝合接口及缝合末端回缝不应少于13 mm。 5.安全带的拉环不允许焊接,安全带设计有5个工具环，腰部有不低于3个工具环，并可折叠，节省空间。 6. 吊带设计负荷≥2.6KN，固定于肩部胸部、腰部、大腿和臀部以下部位，适用于救援。 7.重量小于1.8kg。 8. D型环采用60 mm 标准宽度，胸部和腰部金属件采用镀锌合金钢材质。腿部锁扣采用铝合金卡锁设计，操作快捷。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
30	消防通用安全绳(A02370100-消防设备)	否	否	否	根	720	4	2,880
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	消防通用安全绳	应采用夹心绳结构，直径不小于9.5mm。每根绳长度20m，绳的两端应妥善收尾，宜采用绳环结构，并用同种材料的细绳扎缝50mm，在扎缝处热封，扎缝处采用白色透明的橡胶或塑料套管包以裹紧，在绳尾处采用热封方式标注永久性标签内容，标明产品、生产厂商、生产日期、型号大小。绳索内需编入一条2mm宽的厂家防伪标识带。认证：CE EN 564，NFPA 1983逃生用途。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
31	消防坠落辅助部件(A02370100-消防设备)	否	否	否	套	17,010	2	34,020
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	消防坠落辅助部件	1. 符合国家相关标准要求，提供省级或省级以上检测机构出具的检测报告。 2. 防坠落部件组成：安全主绳、安全钩、上升器、全身安全带、下降器、抓绳器、滑轮装置、脚踏带、游动止坠器、牛尾绳、辅绳、扁带、肩带、器材包等。 3. 安全主绳长度≥50米，采用特耐磨橡胶皮技术；承受力大于等于22kn；打结拉力≥15kN。 4. 安全钩：硬质阳极氧化涂层0型铝合金锁10把；D型安全钩			

					2个；安全钩:安全钩应设有自锁功能，纵向拉力≥24kN，横向拉力≥8kN，开口拉力≥7kN。 5. 上升器：包含手式上升器2个、胸式上升器1个、脚式上升器2个、无柄手持上升器1个，以上装备适用绳索直径8-13mm；手式上升器分左右手各一个，单个手式上升器重量≤180g；胸式上升器重量≤180g。 6. 全身安全吊带1条；用于绳索前进的舒适型安全带；重量：≤2200g；安全带带胸式上升器，可进行绳索上升，胸升适用绳索直径8mm-13mm。 7. 下降器（自制停式单凸轮下降器）1个：具有防慌乱下降器保护，有防绳索装反保护，专为绳索救援设计。适合绳索直径10-11.5mm；装有辅助制动梢，重量≤630g；救援时最大负荷≥250 kg。 8. 抓绳器：抓绳器1个，抓绳器链接带1条，可调节定位挽索1个，个人手套1双；抓绳器重量≤200g，适用绳索直径单绳（10-11mm）双绳（9-11mm），铝合金材质，凸轮式。 9. 滑轮装置：救援单滑轮1个；救援纵列双滑轮1个；万向单滑轮1个；万向双滑轮1个；单向滑轮1个。 10. 脚踏带重量≤50g，纤维材质。 11. 游动止坠器：游动止坠器1个、游动止坠器势能吸收器1个；带有锁定功能的移动止坠器,兼容10-13mm绳，390g≤重量≤430g。 12. 牛尾绳：长度2.5米，线轴数大于等于48根，净重每米不大于70克,。 13. 辅绳：直径6mm；重量约40g每米，断裂负荷≥0.15KN，长度不小于4米。 14. 扁带：包括120cm双层缝合扁带2条；固定连接带2条；成型救援小扁带2条，断裂拉力≥22kN；双层缝合扁带，具有磨损指示系统，颜色长度识别系统。 15. 肩带：Y型一根,重量不超过100g。 16. 器材包：多用途专业防水PVC背包，采用辅绳收紧系统。尺寸大于等于35*15cm，容量大于等于30L。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
32	手提式强光照明灯（A02370100-消防设备）	否	否	否	个	1,800	10	18,000
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	手提式强光照明灯	1、额定电压：DC11.1V； 2、额定功率：主灯12W为聚光，辅灯2×5W为泛光；（检验报告中体现） 3、光源（LED）平均使用寿命：≥100000h； 4、连续放电时间（主灯）：≥5h(强光)/10h(工作光)/16h(频闪)； 5、连续放电时间（辅灯）：≥5h(强光)/10h(工作光)/16h(频闪)； 6、电池使用寿命：≥1000(循环)； 7、充电时间：≤8h； 8、外形尺寸：≤330×150×100±5（mm）； 9、重量：≤1.5±0.2kg； 10、外壳防护等级：≥IP68； 11、防爆标志：Ex dia IIC T6 Gb； 12、外壳材质：铝合金及钢化玻璃； 13、灯具尾部应设计电量显示器，采用4段式LED指示电量； 14、灯具内部电路应设计具有防止过充、过放、短路保护功能； 15、灯头须配有菱角攻击头设计，可用于紧急破拆，灯具采用大开关，大提手，方便佩戴手套使用； 16、整灯配置二种光源，主灯一颗功率≥10瓦白光LED；色温≥6000K超白光，可以作为远距离照明；辅灯2×5W红色LED：色温≥2500K太阳光，穿透烟雾照明； 17、灯具尾部应设计方位灯，在作业现场能够清晰的显示持灯作业人员的相互方位； 18、充电接口为TYPE-C接口 提供防爆合格证； 提供国家消防全性能委托检验报告，符合GB30734-2014《消防员照明灯具》标准。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
33	100米水面漂浮绳（A02370100-消防设备）	否	否	否	根	1,260	2	2,520
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	100米水面漂浮绳	1. 绳径：11mm(±0.5mm) 2. 漂浮绳(夜光、反光) 3. 材质：高强丙纶或更优材质 4. 破断拉力≥700 kg 5. 水面作业状态-漂浮，特点-轻便，拉力适中，不易吸水；			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
34	消防员水域救援服（A02370100-消防设备）	否	否	否	套	4,320	5	21,600
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	消防员水域救援服	1. 符合国家相关标准要求，水域救援头盔、干式水域救援服、水域救援手套、水域救援靴均提供省级或省级以上检测机构出具的检测报告。 2. 全套包含干式水域救援服1件、水域救援手套1双、			

					水域救援靴1双、水域救援头盔1个、防水头顶灯1个、护目镜1个、干式装备包1个。 3. 内设单独的保暖底衣，可安全可靠的应用于寒冷水域救援工作。 4. 水域救援服性能要求 4.1干式水域救援防护服采用优质防水面料，水中浸泡1小时后服装进水量小于200g。 4.2具有专用保暖内胆，穿着水域救援服（含保暖内胆）在5℃平静水中浸泡1小时，体温下降小于2℃。 4.3服装具有防水透湿性能，既能防水又可以排汗透气。重量小于1.5kg。 5. 水域救援手套紧贴且舒服，手腕带可以固定手套。 6. 水域救援靴内侧设有排水网孔，鞋内底厚大于等于3cm，具有吸收（走路时所带来的）震动、减缓冲击的功能，具有防穿刺性能； 7. 水域救援头盔性能要求 7.1 采用全盔式设计，分盔壳、泡沫缓冲层和舒适层三层。 7.2头盔采用孔洞设计，具有透气、减重及排水功能，能够保护耳朵和后头盖骨，后脑勺中7.3在15~25度水中浸泡4h到24h，仍可漂浮在水面上。 7.4下颌带抗拉强度：加载装置5kg. 动态伸长小于35mm，静止后伸长小于25mm。 7.5下颌带有效性：10kg自由落体175±5mm拉扯，头盔仍然固定在头模上。具有头围调节功能。 8. 防水头顶灯性能要求 8.1白色照明灯光输出不小于300流明，可发红色灯提供警示，可设置近光和频闪，可切换强度，IPX8以上防水，发光时间25-180h，照射距离10-85m。 8.2重量<100g。 9. 护目镜适合亚洲人脸型，佩戴舒适。 10. 干式装备包主体采用橘红色优质耐磨牛津布或帆布，可以分区放下整套服装。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
35	消防员水域救援鞋（A02370100-消防设备）	否	否	否	双	252	5	1,260
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	消防员水域救援鞋	1. 符合国家相关标准要求，提供省级或省级以上检测机构出具的检验报告。 2. 救援靴鞋带采用快速缩紧装置。 3鞋面由合成皮革和≥5mm厚的氯丁橡胶的加固材料制成，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，具有防滑作用。 4. 靴子内侧设有排水网孔。 5. 鞋内底厚≥3cm，具有吸收（走路时所带来的）震动、减缓冲击的功能，始滑角≥15°，鞋底防穿刺性能≥1100N，质量≤1050g。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
36	消防员水域救援头盔（A02370100-消防设备）	否	否	否	个	324	5	1,620
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	消防员水域救援头盔	1. 符合国家相关标准要求，提供省级或省级以上检测机构出具的检验报告。 2. 采用全盔式设计，采用进口ABS材质外壳，进口EVA冷压花纹内衬，UTX插扣，具有头围调节功能。头盔采用孔洞设计，护耳采用特殊百叶窗导流设计。增强帽箍柔软性，确保长时间佩戴不会引起头晕。 3. 在15~25度水中浸泡4h到24h，仍可漂浮在水面上。 4. 下颌带抗拉强度：加载装置5kg，动态伸长小于35mm，静止后伸长小于25mm。 5. 下颌带有效性：10kg自由落体175±5mm拉扯，头盔仍然固定在头模上。 6. 冲击吸收性能：头模所受到的冲击力≥3700N。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
37	有毒气体探测仪（A02370100-消防设备）	否	否	否	台	16,740	1	16,740
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	有毒气体探测仪	有毒气体探测仪 1. 整体要求 1.1 所投产品符合GB 12358-2006 《作业场所环境气体检测报警仪》标准要求，提供由国家级检测机构出具与所投产品型号一致、完整有效的检测报告。 2. 性能要求 2.1传感器类型：可在实时检测空气中的氧气、可燃气体、一氧化碳、硫化氢和氯气等多种有毒有害气体浓度，全中文显示界面。 2.2 O2传感器：检测范围≥0~30%VOL，分辨率≥0.1%VOL，响应时间≤10s，检测精度±0.1%。 2.3 LEL传感器：检测范围≥0~100%LEL，分辨率≥1%LEL，响应时间≤10 s，检测精度±1%。 2.4 CO传感器：检测范围≥0~2000ppm，分辨率≥1ppm，响应时间≤15s，检测精度±1%。 2.5 H2S传感器：检测范围≥0~200ppm，分辨率≥1			

					ppm，响应时间≤15s，检测精度≤±1 %。 2.6 CL2传感器：检测范围≥0~10ppm，分辨率≥0.1 ppm，响应时间≤30s，检测精度≤±0.1%。 2.7泵吸式原理，操作简单，LCD屏幕同时显示五种气体检测浓度，自动背景光，自动调零与校准，具有连续检测和95dB声报警，具有立即报警、振动报警和跌倒报警等功能。 2.8防护等级：≥IP65。 2.9防爆等级：Ex d ia IIC T4/Gb。 2.10探头使用年限：≥3年。 2.11配备手提器材箱1个，内置探杆1套、过滤片1套(5个)、拆装工具1套，器材箱能够放下整套设备。 2.12质量保证：器材整体保修3年，质保期内所有探头供应商每年免费标定不少于1次。 2.13 仪器背面应有检测气体中文名称、量程、报警设定等信息，配置可伸缩挂钩，伸缩绳可耐高温，最大伸出长度75cm，可防止器仪丢失或意外坠地，激光印制二维码印制于挂钩合适位置。 2.14 质保期内免费更换电池。。 3.其他要求（供货时提供） 3.1铭牌及包装要求：产品应有中文铭牌，铭牌内容应符合该产品标准要求，无标准产品至少应包含产品名称、供应商、生产日期和重要参数等信息。提供防水、硬质抗摔、防潮、防震专用器材箱，器材箱表面标注永久性产品信息，包括但不限于产品名称、供应厂商、生产日期等； 3.2二维码信息要求：设置于器材合适位置，采用激光打印二维码或优于，扫码后显示产品说明书（非图片）和操作视频，内容包括但不限于用途、结构、原理、操作方法、注意事项、维护保养等信息； 3.3资料要求：产品交付时提供相关检查报告、纸制中文使用说明书，电子版产品说明书或操作演示U盘； 3.4图纸要求：提供产品技术结构图、各部件爆炸图（如产品有）、电路图（如产品有）、液压图（如产品有）。 3.5 质保期从交付验收合格之日起计算。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
38	可燃气体探测仪（A02370100-消防设备）	否	否	否	台	4,455	1	4,455
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	可燃气体探测仪	可燃气体检测仪 1. 整体要求 1.1 所投产品符合GB 12358-2006 《作业场所环境气体检测报警仪》标准要求，提供由国家级检测机构出具与所投产品型号一致、完整有效的检测报告。 2. 性能要求 2.1 用于检测易燃易爆气体。可检测10种（乙炔、丁烷、环己烷、乙醚、乙烷、乙醇、乙烯、正乙烷、异丙烷、氢气、甲烷、戊烷、甲苯、二甲苯、甲醇）以上易燃易爆气体的体积浓度。 2.2 测量范围：0~100%LEL。 2.3 连续使用时间：≥15h； 2.4 报警形式：声、光、震动三种报警方式。 2.5 测量方法：催化燃烧，扩散式采样。 2.6 可测量气体：一般可燃气体。 2.7 探测精度：±5%； 2.8 探头使用年限：≥4年。 2.9 响应时间：3—10s。 2.10 环境温度：-40~60℃。 2.11 防爆等级：≥Ex d ia IIC T4/Ga。 2.12 防护等级：≥IP68； 2.13 可通过开机5米及以上跌落试验。 2.14 仪器背面应有检测气体中文名称、量程、报警设定等信息，配置可伸缩挂钩，伸缩绳可耐高温，最大伸出长度75cm，可防止器仪丢失或意外坠地，激光印制二维码印制于挂钩合适位置。 3.其他要求（供货时提供） 3.1铭牌及包装要求：产品应有中文铭牌，铭牌内容应符合该产品标准要求，无标准产品至少应包含产品名称、供应商、生产日期和重要参数等信息。提供防水、硬质抗摔、防潮、防震专用器材箱，器材箱表面标注永久性产品信息，包括但不限于产品名称、供应厂商、生产日期等； 3.2二维码信息要求：设置于器材合适位置，采用激光打印二维码或优于，扫码后显示产品说明书（非图片）和操作视频，内容包括但不限于用途、结构、原理、操作方法、注意事项、维护保养等信息； 3.3资料要求：产品交付时提供相关检查报告、纸制中文使用说明书，电子版产品说明书或操作演示U盘； 3.4图纸要求：提供产品技术结构图、各部件爆炸图（如产品有）、电路图（如产品有）、液压图（如产品有）。 3.5 质保期从交付验收合格之日起计算。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
39	漏电探测仪（A02370100-消防设备）	否	否	否	台	810	1	810
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	漏电探测仪	1. 整体要求 1.1 产品符合相关标准要求，提供由国家检测机构出具的、与所投产品型号一致完整有效的检验报告。 2. 性能要求 2.1 无需接触电源即可探测安全距离范围内泄漏电源的具体位置，可声光报警。 2.2 至少具有高感和低感两种测试方式选择。 2.3 被测电压频率范围在20-100 Hz之间,探测电压≥120V（AC）。 2.4 当测试到有漏电时，前端会有灯光闪烁，并伴随着警报声，越靠近漏电源头，灯光闪烁越快，且警报声越响。 2.5 可持续使用≥300h。 2.6 操作温度至少达到-30℃~+60℃。 2.7 电池驱动。 2.8 最远测试距离≥120m。 2.9 配备高性能电池1套。 2.10 防水等级：≥IPX5。 3.其他要求（供货时提供） 3.1铭牌及包装要求：产品应有中文铭牌，铭牌内容应符合该产品标准要求，无标准产品至少应包含产品名称、供应商、生产日期			

					和重要参数等信息。提供防水、硬质抗摔、防潮、防震专用器材箱，器材箱表面标注永久性产品信息，包括但不限于产品名称、供应厂商、生产日期等； 3.2二维码信息要求：设置于器材合适位置，采用激光打印二维码或优于，扫码后显示产品说明书（非图片）和操作视频，内容包括但不限于用途、结构、原理、操作方法、注意事项、维护保养等信息； 3.3资料要求：产品交付时提供相关检查报告、纸制中文使用说明书，电子版产品说明书或U盘； 3.4图纸要求：提供产品技术结构图、各部件爆炸图、电路图（如产品有）、液压图（如产品有）。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
40	测温仪（A02370100-消防设备）	否	否	否	台	891	1	891
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	测温仪	测温仪 1. 整体要求 1.1 产品符合相关标准要求，提供由国家级/省级检测机构出具、与所投产品型号一致完整有效的检验报告。 2. 性能要求 2.1 手持式设计，背光，温度单位可由℃切换为℉，红外线定点测试。 2.2 可记录9点温度及最大、最小值和平均值。 2.3 具有可调放射率比值：0.3-1.0。 2.4 节电设计，不操作内自动关机时间：≤5分钟； 2.5 测量温度范围：-30℃—1000℃。 2.6 测量精度≤2%； 3. 其他要求（供货时提供） 3.1配件：每台增配同品牌型号备用电池1块；且能放置在包装箱内； 3.2铭牌及包装要求：产品应有中文铭牌，铭牌内容应符合该产品标准要求，无标准产品至少应包含产品名称、供应商、生产日期和重要参数等信息。提供防水、硬质抗摔、防潮、防震专用器材箱，器材箱表面标注永久性产品信息，包括但不限于产品名称、供应厂商、生产日期等； 3.3二维码信息要求：设置于器材合适位置，采用激光打印二维码，扫码后显示产品说明书（非图片）和操作视频，内容包括但不限于用途、结构、原理、操作方法、注意事项、维护保养等信息； 3.4资料要求：产品交付时提供相关检查报告、纸制中文使用说明书，电子版产品说明书或操作演示； 3.5图纸要求：提供产品技术结构图、各部件爆炸图（如产品有）、电路图（如产品有）、液压图（如产品有）。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
41	激光测距仪（A02370100-消防设备）	否	否	否	台	900	1	900
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	激光测距仪	激光测距仪 1. 整体要求 1.1 产品符合相关标准要求，提供由国家级或省级检测机构出具、与所投产品型号一致完整有效的检验报告。 2. 性能要求 2.1 手持式激光测距仪是一种望眼镜加激光测距和测速的便携式光电仪器。具有测高、测距、测角、测速、测体积、连续测量、面积测量、数据储存,具有LCD液晶触摸彩屏显示； 2.2 测试范围：15-1500米（最短测量距离≤15m，最远测量距离≥1500m；）； 2.3 物镜倍数：≥7倍； 2.4 物镜：≥25mm； 2.5 激光范围：905nm一级安全激光； 2.6 测量精度：±2m； 2.7 视野范围：≥6°； 2.8 防水等级≥IP54； 3. 其他要求（供货时提供） 3.1铭牌及包装要求：产品应有中文铭牌，铭牌内容应符合该产品标准要求，无标准产品至少应包含产品名称、供应商、生产日期和重要参数等信息。提供防水、硬质抗摔、防潮、防震专用器材箱，器材箱表面标注永久性产品信息，包括但不限于产品名称、供应厂商、生产日期等； 3.2二维码信息要求：设置于器材合适位置，采用激光打印二维码或优于，扫码后显示产品说明书（非图片）和操作视频，内容包括但不限于用途、结构、原理、操作方法、注意事项、维护保养等信息； 3.3资料要求：产品交付时提供相关检查报告、纸制中文使用说明书，电子版产品说明书或U盘； 3.4图纸要求：提供产品技术结构图、各部件爆炸图、电路图（如产品有）、液压图（如产品有）。 3.5配件：便携包1个，充电线1个，挂绳1根，15000mAh移动电源1个，三角架1个；			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
42	锥形事故标志柱（A02370100-消防设备）	否	否	否	个	72	20	1,440
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						

		参数 序号	参数 类型	参数名	参数值			
		1	一般 参数	锥形事故 标志柱	1:符合GB/T24720-2009标准。 2: 用于灾害事故现场警戒； 3: 有反光功能,反光膜符合GB/T18833-2012标准； 4: 采用 ABS或橡胶材质,外形为方锥, 5: 高度≥70厘 米,重量≥1公斤。 6: 交通锥的反光面不少于1条,宽度不小于30-40cm,带反光字体标识(永州消防) 7: 底部应为边数不小于4而不大于8的正多边形,底座边缘的厚度大于15mm。			
货物 序号	货物名(货物 标的)	是否为核心产 品	是否强制采购 节能产品	是否接受进口 产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
43	隔离警示带(A02370100-消防设备)	否	否	否	条	90	14	1,260
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数 序号	参数 类型	参数名	参数值			
		1	一般 参数	隔离警示 带	1: 消防隔离警示带主要用于灾害事故现场的警戒隔离。 2: 有反光功能,反光膜符合GB/T18833-2012标准；材质为帆布材质。 3: 长度：50≥米,宽度≥5CM ,颜色为红白交替。 4: 警示带上印有“消防119”字样。携带方便,使用时不会污染现场环境。色泽鲜艳,可多次重复使用。 5: 卷盘设计,带转动把手,使用回收方便。			
货物 序号	货物名(货物 标的)	是否为核心产 品	是否强制采购 节能产品	是否接受进口 产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
44	出入口标志 牌(A02370100-消防设备)	否	否	否	块	162	6	972
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数 序号	参数 类型	参数名	参数值			
		1	一般 参数	出入口标 志牌	1. 整体要求 1.1符合国家相应技术标准； 1.2用于灾害事故现场标志。 2. 技术要求 2.1材质：加厚铝板带反光膜；尺寸为40*50cm；背面安装悬挂链条。 2.2图案,文字,边框均为反光材料,蓝底白字；与标志杆配套使用；反光膜符合GB/T18833-2012标准。			
货物 序号	货物名(货物 标的)	是否为核心产 品	是否强制采购 节能产品	是否接受进口 产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
45	危险警示牌(A02370100-消防设备)	否	否	否	块	450	1	450
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数 序号	参数 类型	参数名	参数值			
		1	一般 参数	危险警示 牌	三角形状,金属制成,边长40cm,表面红黄反光漆；也有长方形,金属制成,四角有四洞,供绳子穿带,表面红白反光漆。有危险、警戒、爆炸等警示标语。			
货物 序号	货物名(货物 标的)	是否为核心产 品	是否强制采购 节能产品	是否接受进口 产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
46	闪光警示灯(A02370100-消防设备)	否	否	否	个	117	5	585
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数 序号	参数 类型	参数名	参数值			
		1	一般 参数	闪光警示 灯	1: 用于灾害事故现场警戒； 2: 有反光功能,太阳能双面爆闪灯,高亮灯珠、色泽鲜艳、循环使用、坚固耐用,红蓝交替闪光；工作模式：长亮/光控,连续工作时长≥5天；闪烁频率3HZ；材质ABS塑料；可视距离>2000m；灯珠数量≥20颗LED； 3. 规格：46*16*9cm；防水等级≥IP67。 4. 配备移动三角支架,1-2米可调节伸缩支架。 5个1套(有毒、易燃、泄漏、爆炸、危险)			

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
47	手持扩音器（A02370100-消防设备）	否	否	否	台	252	1	252
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	手持扩音器	1：符合国家相应技术标准。 2：用于灾害事故现场指挥、具备防水功能； 3：外壳采用ABS航空材质，规格：35*25*10；功率：≥50W，最大分贝：≥130，有效传播距离：≥1000m； 4：采用锂电池供电方式，连续使用时间：≥24小时； 5：有扩音、警音、哨音、录音功能。 6：重量≤1.2 KG；			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
48	救生照明线（A02370100-消防设备）	否	否	否	卷	16,200	1	16,200
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	救生照明线	救生照明线 1. 整体要求 1.1 该产品符合国家GB 26783-2011《消防救生照明线》标准要求，提供由国家级检测机构出具与所投产品型号一致、完整有效的型式试验报告； 1.2 提供与所投产品型号（认证单元）一致的、有效期内的消防产品自愿性或强制性认证证书。 1.3 如型号产品为分型产品，主型检验报告应明确说明涵盖该产品，主型产品检测报告没有涵盖分型产品时，应同时提供主、分型检测报告。检验报告内容不完整、缺页、与所投产品型号不一致的视为未提供。 2. 性能要求 2.1 救生照明线折角5°以下，并不会影响发光性能，可以实现360°弯曲，长度为≥100 米。 2.2 多功能手提电源：采用小型手提式12V的移动直流电源，带有自充电的可拆卸强光灯， 不少于2个USB充电插口，重量≤7公斤，工作电流≤200毫安。 2.3 导向装置：每套救生照明线配不少于9件电子流动跑光装置，并且每1米设有清晰可见夜光方向标志。 2.4 卷轴外置强光闪烁信号，可视距离≥100米。 2.5使用寿命达10000 小时以上，亮度达10cd1/m²以上。 2.6 钢芯加强型线体，抗拉力≥400N。 2.7 保修期限≥3年，配有方便运输包装箱。 2.8 直流电供电常亮型连续工作时间≥8h，直流电供电闪亮型连续工作时间≥16h，照明线线体表面温度≤60℃，耐高温：≥60摄氏度。 3. 其他要求（供货时提供） 3.1铭牌及包装要求：产品应有中文铭牌，铭牌内容应符合该产品标准要求，无标准产品至少应包含产品名称、供应商、生产日期和重要参数等信息。提供防水、硬质抗摔、防潮、防震专用器材箱，器材箱表面标注永久性产品信息，包括但不限于产品名称、供应厂商、生产日期等； 3.2二维码信息要求：设置于器材合适位置，采用激光打印二维码或优于，扫码后显示产品说明书（非图片）和操作视频，内容包括但不限于用途、结构、原理、操作方法、注意事项、维护保养等信息； 3.3资料要求：产品交付时提供相关检查报告、纸制中文使用说明书，电子版产品说明书或U盘； 3.4图纸要求：提供产品技术结构图、各部件爆炸图、电路图（如产品有）、液压图（如产品有）。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
49	折叠式担架（A02370100-消防设备）	否	否	否	张	638.1	1	638.1
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	折叠式担架	1. 符合国家相应技术标准，提供第三方检测机构出具的检验报告。 2. 采用高强度铝合金材料和牛津革面制成，接头为铁材质，具有重量轻、体积小、携带方便等特点。 3. 展开尺寸（长×宽×高）：≤2110×540×180mm 4. 折叠尺寸（长×宽×高）：≤600×300×100mm 5. 布面材料：牛筋面料，带4个车轮，离地高度≥10CM，配备人员固定带。 6. 产品质量：<8kg 7. 担架承重：>100kg。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）

50	多功能担架(A02370100-消防设备)	否	否	否	张	1,800	2	3,600
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	多功能担架	多功能担架 1. 整体要求 1.1 产品符合相关标准要求，提供由国家级检测机构出具与所投产品型号一致、完整有效的检测报告。 1.2 用于消防紧急救援、深井及狭窄空间救护、地面一般救护、高空救助、化学事故现场救护。 2. 性能要求 2.1采用特殊的复合塑料制成，可在-20℃~45℃温度下工作不发生硬化或软化。 2.2可单人操作，可水平或垂直吊运、可在光滑地面拖拉。 2.3 载重：≥120 kg。 2.4 重量：≤6kg。 2.5 尺寸：≥2500*900mm。 2.6使用耐用安全带卡扣或不锈钢卡扣。 3. 其他要求（供货时提供） 3.1 铭牌及包装要求：产品应有中文铭牌，铭牌内容应符合该产品标准要求，无标准产品至少应包含产品名称、供应商、生产日期和重要参数等信息。提供防水、专用包装袋，外表面标注永久性产品信息，包括但不限于产品名称、供应厂商、生产日期等。 3.2 二维码信息要求：设置于器材合适位置，采用激光打印二维码或优于，扫码后显示产品说明书（非图片）和操作视频，内容包括但不限于用途、结构、原理、操作方法、注意事项、维护保养等信息。 3.3资料要求：产品交付时提供相关检查报告、纸制中文使用说明书，电子版产品说明书或U盘。 3.4图纸要求：提供产品技术结构图、各部件爆炸图、电路图（如产品有）、液压图（如产品有）。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
51	消防救生气垫(A02370100-消防设备)	否	否	否	张	17,550	1	17,550
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	消防救生气垫	1. 符合XF631-2006《消防救生气垫》的要求，提供省级或省级以上检测机构出具的检验报告。 2. 风机应符合风机的相关标准GB27901-2011《移动式消防排烟机》的要求，提供省级或省级以上检测机构出具的检验报告。 3. 性能要求（经计算容积、排风量能够满足60秒时间要求）。气垫主要由缓冲气包、安全风门、充气内垫、充气风机组成。 4. 气垫顶部有明显的靶心图案、顶部四角反光标志。 5. 消防救生气垫表面的所有面料的经、纬向拉伸强度不小于20km/m。 6. 展开面积：≥48m²。 7. 充气至施救状态的充气时间：≤60s（强制型标准）。 8. 产品重量：<100kg（不含气源）。 9. 鼓风机额定风量≥10000（m³/h），重量<38KG。 10. 排烟机油箱容量应满足连续运转1h，最大噪声≤100db（A）。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
52	救生缓降器(A02370100-消防设备)	否	否	否	套	990	4	3,960
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	救生缓降器	1. 整体要求 1.1 符合GB21976.2-2012《建筑火灾逃生避难器材第2部分：逃生缓降器》标准要求，提供由国家级检测机构出具与所投产品型号一致、完整有效的型式试验报告； 1.2 提供与所投产品型号（认证单元）一致的、有效期内的消防产品自愿性/强制性认证证书。 1.3 如型号产品为分型产品，主型检验报告应明确说明涵盖该产品，主型产品检测报告没有涵盖分型产品时，应同时提供主、分型检测报告。检验报告内容不完整、缺页、与所投产品型号不一致的视为未提供。 1.4用于逃生、消防队员开展抢险救援工作和高空作业的安全防护。 2. 性能要求 2.1 缓降器由安全钩、安全带、钢丝绳索、调速器、固定器连接件及绳索卷盘组成。 2.2 钢丝绳直径不小于3mm，绳芯采用航空用钢丝绳，材质符合YB/T5197-2005的要求。钢丝绳接头处采用机压铝扣固定，固定数量≥2枚。 2.3安全带材质合成纤维材料，带宽50mm-80mm，带厚2mm-3mm，带长1000 mm-1800mm。 2.4载荷重量：35-100kg。 2.5工作高度：≥50m。 2.6钢板固定器，采用整块钢板冲压成型并镀铬。 2.7安全钩为铝合金材质，带自锁，钩体上应有执行标准和性能参数。 2.8配备备用逃生钢丝绳1套（双头钢丝绳环）、安全钩1个、固定器2个、螺丝2套。 3. 其他要求（供货时提供） 3.1铭牌及包装要求：产品应有中文铭牌，铭牌内容应符合该产品标准要求，无标准产品至少应包含产品名称、供应商、生产日期和重要参数等信息。提供防水、硬质抗摔、防潮、防震专			

					用器材箱，器材箱表面标注永久性产品信息，包括但不限于产品名称、供应厂商、生产日期等； 3.2二维码信息要求：设置于器材合适位置，采用激光打印二维码或优于，扫码后显示产品说明书（非图片）和操作视频，内容包括但不限于用途、结构、原理、操作方法、注意事项、维护保养等信息； 3.3资料要求：产品交付时提供相关检查报告、纸制中文使用说明书，电子版产品说明书或U盘； 3.4图纸要求：提供产品技术结构图、各部件爆炸图、电路图（如产品有）、液压图（如产品有）。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
53	医药急救药箱（ A02370100—消防设备）	否	否	否	套	900	1	900
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	医药急救药箱	1.整体要求 1.1 产品符合相关标准要求，提供由国家级/省级检测机构出具的、与所投产品型号一致完整有效的检验报告。 2.性能要求 2.1 用于现场紧急救护，盛放常规外伤和化学伤害急救所需的敷料、药品和器械等。 2.2 急救箱中包括：箱体尺寸≥400*220*230mm，能放下所有产品，并进行分区存放功能。 2.3 防水创可贴100个、酒精棉球25片、碘伏棉球25个弹性绷带1条、医用胶带1卷、烧伤敷料3块、安全别针4个、三角巾1条、无菌纱布片10片、乳胶止血带1个、高分子急救夹板1个、医用剪刀1把、消毒喷雾1瓶、医用碘1瓶、医用酒精1瓶、紫药水喷雾1瓶、 2.4 云南白药气雾剂1瓶、清凉油1盒、风油精1瓶、红花油1瓶、医用镊子1把、烧伤膏1瓶、一次性乳胶手套2双、带单向阀的人工呼吸面罩1个、医用口罩100个、急救毯1条、急救产品说明书1本、急救手册1本。 3.其他要求（供货时提供） 3.1铭牌及包装要求：产品应有中文铭牌，铭牌内容应符合该产品标准要求，无标准产品至少应包含产品名称、供应商、生产日期和重要参数等信息。提供防水、硬质抗摔、防潮、防震专用器材箱，器材箱表面标注永久性产品信息，包括但不限于产品名称、供应厂商、生产日期等； 3.2二维码信息要求：设置于器材合适位置，采用激光打印二维码或优于，扫码后显示产品说明书（非图片）和操作视频，内容包括但不限于用途、结构、原理、操作方法、注意事项、维护保养等信息； 3.3资料要求：产品交付时提供相关检查报告、纸制中文使用说明书，电子版产品说明书或U盘； 3.4图纸要求：提供产品技术结构图、各部件爆炸图、电路图（如产品有）、液压图（如产品有）。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
54	救援支架（ A02370100—消防设备）	否	否	否	个	9,900	1	9,900
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	救援支架	1.符合国家相关标准要求，提供省级或省级以上检测机构出具的检验报告。 2.三脚架能适应所有地形和架设困难场所，腿的长度和角度可调节。 3.材质为高强度铝合金材质，配备合金锻造平支脚，支腿管的厚度≥5mm。 4.展开高度：≥2.4m，收拢长度≤1.6m。 5.钢丝绳直径：≥4mm，钢丝绳长度：≥30m。 6.三角架重量：>30kg且≤50kg（含卷扬机）。 7.安全载重：≥160kg，极限载重：≥320 kg。 8.安全载重情况下，电动上升时速度：≥ 0.2m/s，手动上升时速度：≥0.1 m/s。 9.配备电动、手动两用卷扬机，卷扬机具有自动锁止功能。 10.配置1个连接头，3个可伸缩支腿、支腿固定收紧带或收紧链1根，钛合金安全钩2个（符合XF 494—2004相关标准要求）。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
55	救生抛投器（ A02370100—消防设备）	否	否	否	个	18,000	1	18,000
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	救生抛投器	1.符合GB/T27906-2011《救生抛投器》国家标准，提供省级或省级以上检测机构出具的检验报告。 2.压缩空气工作压力：≥8MPa；产品总体重量<25KG(抛设器材本体)，抛投质量≥1.7KG。 3.水用时抛射救生圈距离：≥ 150m，陆用抛射距离：≥230m。 4.浮具充气时间：≤5s，浮力：≥8			

					Kg。 5. 抛绳尺寸：陆用Φ3mm（抛绳拉力≥2000N），水用Φ3mm（抛绳拉力≥2000N），绳长不低于额定抛绳距离的1.15倍。 6. 抛投器应有安全阀，当充气压力超过额定工作压力时，应能够自动泄压。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
56	液压破拆工具组（ A02370100-消防设备）	否	否	否	组	81,000	1	81,000
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	液压破拆工具组	1. 符合国家GB/T17906-1999《液压破拆工具通用技术条件》标准，提供省级或省级以上检测机构出具的检测报告。破拆工具组由机动液压泵、手动液压泵、扩张器、剪切器、剪扩器、液压顶杆六部分组成。采用单管连接技术。 2. 机动液压泵性能要求 2.1 汽油机发动。三级压缩汽油发动机提供动力源，可同时接驳两件液压破拆工具同时工作3小时以上。 2.2 配备2条10m液压油管。 2.3 重量（包括液压油、机油、汽油）：≤23kg 2.4 发动机功率：≥2.2KW。 2.5汽油箱容量：≥1.6L。 2.6 配备2条10m液压油管，带自动锁功能。 3. 手动液压泵性能要求 3.1 适合易燃易爆场所，操作过程不产生火花，单管工作原理，双级手动操作，同心轴平头自动锁，可在-20℃～55℃环境温度下工作，操作无噪音。 3.2重量：≤9kg。 3.3液压油缸容量≥1.6L。 4. 液压剪切器性能要求 4.1带U 型挤压式钳口、可倾斜刀口设计，更适合在狭小的空间使用，单管工作原理、可带压操作、把手处有照明系统。 4.2最大剪切力≥760KN。 4.3剪刀端部开口距离≥160MM。 4.4能剪切≥35MM圆钢（Q235材料）。 4.5质量：≤14kg 5. 液压扩张器性能要求 5.1同心轴平头自动锁单管系统、可带压操作，把手处有照明系统，具备自锁功能，扩张在任何位置不回缩，可配链条做牵引作业，配有加速阀。 5.2手柄方便左右手操作，活动部件设有保护套，保护套必须具备防高温性能，不变形，保证操作者安全。 5.3 最大扩张力：≥280kn，最大扩张距离≥720mm。 5.4 最大挤压力：≥58kn。 5.5 最大牵引力：≥46kn，最大牵引距离：≥610mm。 5.6 质量：≤15kg。 6. 液压剪扩器性能要求 6.1单管工作原理、可带压操作、把手处有照明系统，手控阀操作可使刀片的张开闭合处于任何位置，具备自锁功能，镶嵌螺栓结构、更容易在狭小空间使用。 6.2 最大剪切力≥380kn。 6.3 最大剪断能力（Q235材料）：≥32mm（圆钢）。 6.4 最大扩张力：≥210kn，最大扩张距离≥360mm。 6.5 最大牵引力：≥50KN，最大牵引距离≥410mm。 6.6 质量：≤15kg。 6.7剪扩器活动部件应有保护套，保护套必须具备防高温性能，不变形，保证操作者安全。 7. 液压顶杆性能要求 7.1单管工作原理、可带压操作，中型多级顶杆，内置 照明系统。 7.2 最大支撑力：≥216KN,总支撑高度：≥1320MM。 7.3 原始长度：≤600MM。 7.3一级支撑高度：≥370 MM，二级支撑高度：≥350 MM。 7.4 牵引力：≥49KN 7.5 质量：≤15kg。 注：包括机动液压泵、手动液压泵、液压剪切器、液压扩张器、液压剪扩器、液压撑顶器等			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
57	机动链锯（ A02370100-消防设备）	否	否	否	台	3,150	2	6,300
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	机动链锯	机动链锯 1. 整体要求 1.1 所投产品符合GB32460-2015《消防应急救援装备-破拆机具通用技术条件》标准中全部性能要求，提供由国家级检测机构出具与所投产品型号一致、完整有效的型式试验报告/委托检测报告； 1.2 用于切割各类木质障碍物。 2. 性能要求 2.1 动力装置：汽油单缸风冷二冲程发动机。 2.2 功率：≥2.4KW。 2.3 导板长度：≥16寸。 2.4 重量：≤6kg。 2.5 产品必须提供永久性铭牌，铭牌内容符合国标相关要求。 3. 其他要求（供货时提供） 3.1 配件要求：原装链条2根、原装润滑油1瓶/L、专用工具1套、护目镜1个、防护手套1副、比例壶1个、原装活塞1套，原装化油器1套、原装火花塞2个、20米启动绳索和2个手柄。 3.2 铭牌及包装要求：产品应有中文铭牌，铭牌内容应符合该产品标准要求，无标准产品至少应包含产品名称、供应商、生产日期和重要参数等信息。提供防水、硬质抗摔、防潮、防震专用器材箱，器材箱表面标注永久性产品信息，包括但不限于产品名称、供应厂商、生产日期等。 3.3 二维码信息要求：设置于器材合适位置，采用激光打印二维码或优于，扫码后显示产品说明书（非图片）和操作视频，内容包括但不限于用途、结构、原理、操作方法、注意事项、维护保养等信息。 3.4 资料要求：产品交付时提供相关检查报告、纸制中文使用说明书，提供电子版说明书或U盘。 3.5 图纸要求：提供产品技术结构图、各部件爆炸图、电路图（如产品有）、液压图（如产品有）。			

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
58	无齿锯（A02370100-消防设备）	否	否	否	台	14,400	2	28,800
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	无齿锯	符合国家相关标准要求，提供省级或省级以上检测机构出具的检验报告。 2. 动力装置：汽油单缸风冷二冲程发动机。 3. 油箱容量：≥0.7L。 4. 额定功率：≥5.8kw。 5. 空转转速：≥2700rpm。 6. 锯片直径：≥350mm。 7. 切割深度：≥115mm。 8. 重量：<13.5kg。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
59	多功能挠钩（A02370100-消防设备）	否	否	否	个	252	2	504
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	多功能挠钩	1. 铲头材质：锰钢3CR13 2. 手柄材质：铝合金 6063 3. 铲头厚度：正公差2.5MM 4. 手柄厚度：5MM左右 5. 手柄直径：2.8CM 6. 铲头尺寸：17*12.5CM 7. 铲总长：80CM 8. 斧头尺寸：12.5*10CM 9. 手提箱尺寸：29.5*2917.5CM 10. 内箱尺寸：30*20*9.2CM 11. 外箱尺寸：42*31*40.5CM 12. 单个毛净重：1.9/2.1KG、单个包装为帆布背包包含背带，便于携带。 13. 产品部件包括： 铲头. 链接杆 . 加长杆. 斧头锤子. 小刀. 螺丝刀. 口哨. 镁棒. 安全锥. 指南针. 内箱.			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
60	绝缘剪断钳（A02370100-消防设备）	否	否	否	把	162	2	324
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	绝缘剪断钳	1. 整体要求 1.1 产品符合相关标准要求，提供由国家级/省级检测机构出具、与所投产品型号一致完整有效的检验报告。 1.2 用于事故现场电线电缆或其它带电体的剪切； 2 性能要求 2.1 刀头采用铬钒合金钢锻造成，硬度高，韧性好； 2.2 三联臂省力设计，刀间隙可调，剪尺寸：≥36寸，工作电压：≥5000V； 2.3 剪断能力：电线直径：≥24mm，普通圆钢直径：≥12mm； 2.4 手柄套有绝缘管壁，具有优良的绝缘性，末端采用包胶手柄，手柄应牢固可靠； 2.5 刀头上有品牌钢印和主参数拓印，手柄上有铭牌，其内容包含主要参数等信息； 3. 其他要求（供货时提供） 3.1 铭牌及包装要求：产品应有中文铭牌，铭牌内容应符合该产品标准要求，无标准产品至少应包含产品名称、供应商、生产日期和重要参数等信息。提供防水、硬质抗摔、防潮、防震专用器材箱，器材箱表面标注永久性产品信息，包括但不限于产品名称、供应厂商、生产日期等； 3.2 二维码信息要求：设置于器材合适位置，采用激光打印二维码或优于，扫码后显示产品说明书（非图片）和操作视频，内容包括但不限于用途、结构、原理、操作方法、注意事项、维护保养等信息； 3.3 资料要求：产品交付时提供相关检查报告、纸制中文使用说明书，电子版产品说明书或U盘； 3.4 图纸要求：提供产品技术结构图、各部件爆炸图、电路图（如产品有）、液压图（如产品有）。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
61	移动式排烟机（A02370100-消防设备）	否	否	否	台	8,640	1	8,640
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数	参数	参数名	参数值			

		序号	类型					
		1	一般参数	移动式排烟机	1. 符合国家相关标准要求，提供省级或省级以上检测机构出具的检验报告。 2. 汽油四冲程风冷发动机，发动机上应有铭牌标志功率不小于3KW（5.5马力）。应有生产地标签。 3. 额定风量≥10000立方米/小时。 4. 风机重量小于等于40kg。 5. 风扇直径≤50cm，安全网的最小间隙小于8mm。 6. 可连续工作时间不小于2小时。 7. 排烟管与排烟机连接可靠，排烟管道应具备极好的耐高温性和耐磨性，采用阻燃材料制成，内置钢丝支撑，在排烟过程中不会缩扁影响排烟效能。出风口外壳上增加一道5-10mm高的突出，便于机体和风道固定。 8. 配有脚轮和制动装置。尺寸满足用户需求，方便上车，具体尺寸与需求方联系。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
62	移动式照明灯组（A02370100-消防设备）	否	否	否	台	12,600	1	12,600
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	移动式照明灯组	1. 符合国家GB26755-2011《移动式照明装置》标准要求，提供省级或省级以上检测机构出具的检测报告。 2. 带轮式拖架，发电机架上安装定向轮、轨道轮和拉杆，可在路面上拖行及轨道上行走。 3. 重量：<26kg，设有肩带可采用肩背，装运时整体尺寸不超过500×450×1200mm。 4. 采用数码逆变器汽油发电机，功率≥700W，油箱容量≥1.5L，燃油箱容积连续工作时间不低于8h。 5. 灯盘：灯具功率大于45W，灯头可以单独做左右或俯仰调节，通过旋转实现360度照明，10米处中心照度不小于100LX,灯头光通量不小于2×5000lm，光源寿命不小于10000h。 6. 采用多节升降杆作为升降调节方式，可手工调节，迅速升降灯盘，灯杆收起高度<80cm，灯杆升起时>200cm； 7. 防护等级：外壳不低于IP65，灯头不低于IP55。 8. 噪声：≤90dB。 9. 水平回转角：≥360°，俯仰角：≥60°。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
63	移动式手动消防炮（A02370100-消防设备）	否	否	否	台	10,800	1	10,800
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	移动式手动消防炮	1. 符合GB 19156-2019《消防炮通用技术条件》标准要求，提供省级或省级以上检测机构出具的检验报告和消防产品认证证书。 2. 材质：防腐金属材料，出水流量可按档位调节，具有恒压喷射功能。 3. 流量：≥30L/S。 4. 额定工作压力：0.6-1.0Mpa。 5. 俯仰角度：30°~70°。 6. 喷雾角：0°-90°可调。 7. 有效射程：≥55m。 8. 重量：≤13kg。 9. 配备压力表，精度：≥2.5级。 10. 进水口：65mm锻造接口（合金）：≥1个。 11. 配备2根安全绳或安全带，单根长度：≥10m。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
64	空气填充泵（A02370100-消防设备）	否	否	否	台	54,000	1	54,000
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	空气填充泵	1. 符合JB/T10683-2006《中高压往复活塞空气压缩机》标准，提供省级或省级以上检测机构出具的检验报告。 2. 充气泵性能要求 2.1 输气流量：≥300L/min。 2.2 填充压力：≥30MPa，具备一、二、三级缸压力表适时显示各缸工作压力。 2.3 驱动：三相电动机，功率：≥5.5Kw，转速：≥1300rpm，噪音：≤83分贝。 2.4 充气时间：同时给两个6.8L气瓶充气≤14min。 2.5 可根据压力设定自动停机压力值，带运行计时器，具有自动排污、污水收集功能。 2.6 过滤系统：带3级过滤系统，至少保证1048m3空气净化量； 2.7 净重：≤160kg（不含油等附加设备）。 3. 防爆箱性能要求 3.1 材质为钢板：厚度≥5mm； 3.2 外箱内层和箱体底部开有泄压孔。 3.3 独立充瓶软管和充瓶阀，最少能同时给两个气瓶充气，为6.8L和9L气瓶通用型设计； 3.4 具备开门连锁装置，开门时自动切断充气回路，关门时自动打开充气回路。 3.5 减压阀可以调节气瓶充气压			

					力，防止碳纤维瓶超压。 3.6 气瓶装填高度低，方便操作。充填到设定压力能自动声光提醒。 3.7 具有节流阀，能控制充填速度，确保碳纤维瓶安全。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
65	直流水枪（A02370100-消防设备）	否	否	否	把	153	4	612
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	直流水枪	1. 整体要求 1.1符合GB 8181-2005《消防水枪》标准要求，提供由国家级检测机构出具与所投产品型号一致、完整有效的型式试验报告/委托检测报告。 1.2提供与所投产品型号（认证单元）一致的、有效期内的消防产品自愿性/强制性认证证书。 2. 技术要求 2.1 工作压力：≥0.35（Map）。 2.2 最大射程≥28（m）。 2.3 进水口65mm，出水口19mm。 2.4 进水口（接口类型必须与我大队确认，满足要求）。 3. 其他要求（供货时提供） 3.1铭牌及包装要求：产品应有中文铭牌，铭牌内容应符合该产品标准要求，无标准产品至少应包含产品名称、供应商、生产日期和重要参数等信息。 3.2二维码信息要求：设置于器材合适位置，采用激光打印二维码或优于，扫码后显示产品说明书（非图片）和操作视频，内容包括但不限于用途、结构、原理、操作方法、注意事项、维护保养等信息； 3.3资料要求：产品交付时提供相关检查报告、纸制中文使用说明书，提供电子版说明书或U盘； 3.4图纸要求：提供产品技术结构图、各部件爆炸图、电路图（如产品有）、液压图（如产品有）。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
66	高倍数泡沫发生器（A02370100-消防设备）	否	否	否	台	7,020	1	7,020
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	高倍数泡沫发生器	1. 符合GB 20031-2005《泡沫灭火系统及部件通用技术条件》标准，提供省级或省级以上检测机构出具的检验报告。 2. 材质采用铝合金和不锈钢制成，表面采取硬质氧化处理和氧化树脂喷涂，适用于各种具有腐蚀性泡沫； 3. 工作压力：0.3MPa~1.0Mpa； 4. 混合液流量：≥240L/min； 5. 发泡量：40-90m3/min； 6. 发泡倍数:201-1000； 7. 尺寸：≤850×600×700mm； 8. 重量：≤30kg。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
67	水带包布（A02370100-消防设备）	否	否	否	个	36	15	540
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	水带包布	1: 用于包裹水带破漏处，整体成型，穿扣式设计，连接牢固。 2: 单体重量<100g，抗拉力≥30kg； 3: 碾压不变形，不易老化； 4: 产品有产品名称、生产厂家。 5: 规格：金属件为不锈钢，47cm*8cm。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
68	新型水带挂钩（A02370100-消防设备）	否	否	否	个	180	15	2,700
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数	参数	参数名	参数值			

		序号	类型					
		1	一般参数	新型水带挂钩	水带挂钩是悬挂消防水带的工具。 2：水带挂钩由布带、金属钩和金属半环组成。 3：金属部件为不锈钢材质，拉力25KN，自带锁扣，锁长≥200mm，绳长60±5cm。 4：设备有永久产品名称、生产厂家。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
69	水带护桥（A02370100-消防设备）	否	否	否	副	468	3	1,404
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	水带护桥	1：用于保护水带横铺交通要道上时水带不受挤压，水带置于护桥空隙，保证车辆正常行驶。用于保护跨路面水带。 2：采用耐压橡胶制成，水带护桥数量是以副为计量单位，一副为两个。双槽整体设计，两旁设计手握孔，方便携带。 3：产品有产品名称、生产厂家。； 4：规格：850×857×080，			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
70	消火栓扳手（A02370100-消防设备）	否	否	否	个	270	3	810
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	消火栓扳手	1：消防扳手主要应用于室内外消火栓的开启、消防车水闸的开启。 2：材质使用纯钢压铸而成，表面烤漆处理，防腐防裂，加长手柄。 3：扳手本身采用红色防锈涂层，防锈耐用。 4：产品为磁吸式。 5. 适合多种类消火栓开关使用			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
71	单兵图像传输设备（A02370100-消防设备）	否	否	否	台	26,100	1	26,100
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	单兵图像传输设备	1. 整体要求 支持GB/T28181标准，支持H.265、H.264视频协议，支持G711A、G711U、AAC音频协议。 2. 性能要求 1、支持POC对讲功能，可实现群组对讲，临时群组，图文消息，视频通话，语音通话，视频回传，定位信息上报、位置预览等功能； 2、支持视频会议功能，可接入消防图综平台资源树列表； 3、主屏要求：≥4.0英寸，分辨率≥640*1136，IPS高清硬屏；触摸屏：电容屏，支持手套，手势和雨水操作； 4、摄像头：前置≥500万像素，后置≥1000万像素，可支持1080P，30帧； 5、至少提供1路HDMI高清输入接口； 6、网络类型：支持移动、联通、电信4G公网网络，支持双卡双待； 7、数据功能：支持WiFi 802.11 a/b/g/n，USB 2.0，蓝牙BT4.0； 8、USB接口：支持6Pin标准磁吸接口，支持2A充电，数据下载，耳机输出，OTG等功能； 9、防护功能：≥IP67级；工作环境温度：至少支持 -20℃至60℃； 10、含消防指挥网专用流量卡及1年资费；含专用三脚架及机身托架；至少含备用电池1块，高速存储卡一张≥64G。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
72	异型异径接口（A02370100-消防设备）	否	否	否	个	90	3	270
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						

		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	异型异径接口	整体要求 1.1 符合CCCF-XSRK-005；2008《消防类产品型式认可实施规则消防接口产品》和GB 12514.1-2005《消防接口 第1部分：消防接口通用技术条件》标准要求，提供由国家级检测机构出具与所投产品型号一致、完整有效的型式试验报告/委托检测报告。 2.技术要求 2.1 工作压力≥2.5Mpa。 3.其他要求 3.1铭牌及包装要求：产品应有中文铭牌，铭牌内容应符合该产品标准要求，无标准产品至少应包含产品名称、供应商、生产日期和重要参数等信息。提供防水、硬质抗摔、防潮、防震专用器材箱，器材箱表面标注永久性产品信息，包括但不限于产品名称、供应厂商、生产日期等； 3.2二维码信息要求：设置于器材合适位置，采用激光打印二维码或优于，扫码后显示产品说明书（非图片）和操作视频，内容包括但不限于用途、结构、原理、操作方法、注意事项、维护保养等信息； 3.3资料要求：产品交付时提供相关检查报告、纸制中文使用说明书，电子版产品说明书或U盘； 3.4图纸要求：提供产品技术结构图、各部件爆炸图、电路图（如产品有）、液压图（如产品有）。 3.5 中标供应商必须主动咨询，完全满足用户单位对接口类型的需求。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
73	浮艇泵（A02370100—消防设备）	否	否	否	台	12,780	1	12,780
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	浮艇泵	1.整体要求 1.1 产品符合相关标准要求，提供由国家级检测机构出具的、与所投产品型号一致完整有效的检验报告。 2.性能要求 2.1 启动方式：手拉启动。 2.2 进水口直径：≥65mm，出水口直径：≥65mm。 2.3 扬程：≥40m。 2.4 额定压力：≥0.3MPa。 2.5 额定流量：≥8L/S。 2.6 重量：≤25KG。 2.7 尺寸：≤700mm*550mm*450mm。 3.其他要求（供货时提供） 3.1 交货验收时，配备中文说明书一份，配备备用火花塞2个、启动拉盘1个、进气滤芯1个，系留绳1根。 3.2铭牌及包装要求：产品应有中文铭牌，铭牌内容应符合该产品标准要求，无标准产品至少应包含产品名称、供应商、生产日期和重要参数等信息；配备防尘袋及印手抬机动泵字样，并印制生产厂商、联系方式、生产日期； 3.3二维码信息要求：设置于器材合适位置，采用激光打印二维码或优于，扫码后显示产品说明书（非图片）和操作视频，内容包括但不限于用途、结构、原理、操作方法、注意事项、维护保养等信息； 3.4资料要求：产品交付时提供相关检查报告、纸制中文使用说明书，电子版产品说明书或操作演示U盘； 3.5图纸要求：产品交付时提供产品技术结构图、各部件爆炸图（如产品有）、电路图（如产品有）、液压图（如产品有）。 3.6中标供应商应主动对接用户单位对接口类型的需求。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
74	二节拉梯（A02370100—消防设备）	否	否	否	个	900	2	1,800
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	二节拉梯	1.整体要求 1.1 符合 XF137-2007/ GA 137-2007《消防梯》标准要求，提供由国家级检测机构出具与所投产品型号一致、完整有效的型式试验报告； 1.2提供与所投产品型号（认证单元）一致的、有效期内的消防产品自愿性/强制性认证证书。 1.3 如型号产品为分型产品，主型检验报告应明确说明涵盖该产品，主型产品检测报告没有涵盖分型产品时，应同时提供主、分型检测报告。检验报告内容不完整、缺页、与所投产品型号不一致的视为未提供。 2.技术要求 2.1 竹制,经过防腐处理，梯蹬与侧板紧密吻合，不得松动、加楔。 2.2 金属零件和竹、零件紧密粘合，不补塞。紧固件垂直旋紧，无突出的钉头锋口和毛刺等缺陷。铆钉应紧固 并呈平整半圆头。 2.3 消防梯外表面光滑无毛刺，表面涂不导电的涂料保护，竹表面呈桔黄色，金属零件涂黑色磁漆。 2.4 高度≥6000mm，梯蹬间距≥300mm。 2.5 质量≤35kg 2.6 消防梯的侧板设有角度仪，能可靠指示梯身与 地平面的夹角。 2.7 拉梯的撑脚使用金属制造，工作时能可靠支撑在梯蹬上。拉梯在展开和缩合的过程中，其限位装置可靠。 3.其他要求（供货时提供） 3.1铭牌及包装要求：产品应有中文铭牌，铭牌内容应符合该产品标准要求，无标准产品至少应包含产品名称、供应商、生产日期和重要参数等信息。提供防水、硬质抗摔、防潮、防震专用器材箱，器材箱表面标注永久性产品信息，包括但不限于产品名称、供应厂商、生产日期等； 3.2二维码信息要求：设置于器材合适位置，采用激光打印二维码或优于，扫码后显示产品说明书（非图片）和操作视频，内容包括但不限于用途、结构、原理、操作方法、注意事项、维护保养等信息； 3.3资料要求：产			

					品交付时提供相关检查报告、纸制中文使用说明书，电子版产品说明书或U盘； 3.4图纸要求：提供产品技术结构图、各部件爆炸图、电路图（如产品有）、液压图（如产品有）。 3.5 消防梯右侧铭牌标有“执行标准、名称、规格型号、商标、厂名、厂址、生产日期或批号、使用须知”等内容。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
75	三节拉梯（A02370100-消防设备）	否	否	否	个	6,750	1	6,750
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	三节拉梯	满足GA137-2007标准，高强度优质铝合金材料制作，拉梯在展开和收缩的过程中，其限位装置安全可靠。可用于救火、救灾时登高救人、灭火作业；尤其在城市无攀高车，及消防通道狭窄，攀高车不能到达火场，而普通梯在现场又达不到需要的高度。十五米金属拉梯又称三节拉梯，拉伸高度为15米，是消防员重要的登高器材。 合金三节拉梯由上、中、下三节组成，上节梯纳入中节梯，中节梯纳入下节梯，并用压角限定起来。中节梯的侧板上有滑槽，上节梯的侧板下端装有导板，便于梯子升降，防止偏斜。三节拉梯和升降装置由滑轮、拉绳和停止轴组成。 参数 1、铝合金材料厚度不小于4mm（阻退器等部位） 2、工作长度15m（15m±3）； 3、最小梯宽350mm（350±4mm）； 4、梯蹬间距340mm（340±2mm）； 5、收缩长度：6.32m 6、收缩厚度：180mm 7、最小梯宽：350.5mm			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
76	挂钩梯（A02370100-消防设备）	否	否	否	个	747	2	1,494
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	挂钩梯	1. 整体要求 1.1符合XF或GA137-2007《消防梯》标准要求。 2. 材料 2.1侧板、梯蹬材质为生长期四年以上的竹料并经防腐、防蛀、干燥处理。 3. 技术性能 3.1工作长度4±0.1m。 3.2最小梯宽250±2mm。 3.3梯蹬间距340±2mm。 3.4整梯质量≤10.5kg。 3.5水平弯曲残余变形比值≤0.15%。 3.6梯蹬弯曲残余变形比值≤0.5%。 3.7梯蹬剪切强度：梯蹬与侧板的连接处和梯蹬本身无任何断裂迹象。 3.8挂钩强度试验后，不出现任何损伤、变形和裂纹。、 3.9梯节扭转角为：α顺：≤15°、α逆：≤13°。 3.10侧摇摆试验残余变形比值≤0.2%。 3.11粘牢合度试验时，通过浸泡、恒温、低温试验后无脱胶现象。 4. 其他要求 4.1消防梯右侧板上铭牌标有“执行标准、名称、规格型号、梯蹬间距、整梯质量；商标、厂名、厂址、生产日期或批号、使用须知”等规定。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
77	单杠梯（A02370100-消防设备）	否	否	否	个	558	2	1,116
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	单杠梯	1. 整体要求 1.1符合XF或GA137-2007《消防梯》标准要求。 2. 材料 2.1侧板、梯蹬材质为生长期四年以上的竹料并经防腐、防蛀、干燥处理。 3. 技术性能 3.1工作长度3±0.1m。 2、最小梯宽250±2mm。 3、梯蹬间距340±2mm。 4、整梯质量≤10.0kg。 5、水平弯曲残余变形比值≤0.15%。 6、梯蹬弯曲残余变形比值≤0.5%。 7、梯蹬剪切强度：梯蹬与侧板的连接处和梯蹬本身无任何断裂迹象。 8、翘曲试验时，任一梯脚均不离地。 9、梯节扭转角为：α顺：≤10°、α逆：11.5°。 10、滑移试验时，各梯脚在整个试验表面上不出现位移。 11、侧摇摆试验残余变形比值≤0.3%。 12、粘牢合度试验时，通过浸泡、恒温、低温试验后无脱胶现象。 4. 其他要求 4.1消防梯右侧板上铭牌标有“执行标准、名称、规格型号、梯蹬间距、整梯质量；商标、厂名、厂址、生产日期或批号、使用须知”等规定。			

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
78	65水带（A02370100-消防设备）	否	否	否	盘	360	150	54,000
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	65水带	1. 整体要求 1.1产品用于输水。 1.2符合 CNCA—09C—045：2011《消防类产品强制性认证实施规则 消防水带产品》和 GB 6246—2011《消防水带》标准要求，提供由国家级检测机构出具与所投产品型号一致、完整有效的型式试验报告/全性能委托检测报告； 1.3提供与所投产品型号（认证单元）一致的、有效期内的消防产品自愿性/强制性认证证书。 1.4 如型号产品为分型产品，主型检验报告应明确说明涵盖该产品，主型产品检测报告没有涵盖分型产品时，应同时提供主、分型检测报告。检验报告内容不完整、缺页、与所投产品型号不一致的视为未提供。 1.5 水带接口为整体锻造工艺接口，并提供锻造工艺接口检测报告。 2. 技术要求 2.1水带长度每盘 20±0.2米； 2.2水带经线、纬线采用涤纶长丝备斜纹环紧密形编织而成，内衬采用进口聚氨酯和聚氨酯配套的粘合剂共挤而成； 2.3水带应表面光滑平整、编织均匀； 2.4水带口径直径：≥63.5mm，标准工作压力≥2.0MPa，爆破压力≥6MPa，单位长度质量≤280g/m； 2.5两端接口采用镁铝合金接口（接口类型必须与我大队确认，满足要求），连接牢靠； 2.6水带应夜光识别（整条水带、型号），所需不同颜色应为织带本色（非水带成型后再染色）。 3. 其他要求（供货时提供） 3.1铭牌及包装要求：产品应有中文铭牌，铭牌内容应符合该产品标准要求，无标准产品至少应包含产品名称、供应商、生产日期和重要参数等信息。提供防水、硬质抗摔、防潮、防震专用器材箱，器材箱表面标注永久性产品信息，包括但不限于产品名称、供应厂商、生产日期等； 3.2二维码信息要求：设置于器材合适位置，采用激光打印二维码或优于，扫码后显示产品说明书（非图片）和操作视频，内容包括但不限于用途、结构、原理、操作方法、注意事项、维护保养等信息； 3.3资料要求：产品交付时提供相关检查报告、纸制中文使用说明书，电子版产品说明书或U盘； 3.4图纸要求：提供产品技术结构图、各部件爆炸图、电路图（如产品有）、液压图（如产品有）。 3.5中标供应商必须主动咨询，完全满足用户单位对尺寸、规格、颜色的需求。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
79	80水带（A02370100-消防设备）	否	否	否	盘	490.5	50	24,525
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	80水带	1. 整体要求 1.1产品用于输水。 1.2符合 CNCA—09C—045：2011《消防类产品强制性认证实施规则 消防水带产品》和 GB 6246—2011《消防水带》标准要求，提供由国家级检测机构出具与所投产品型号一致、完整有效的型式试验报告/全性能委托检测报告； 1.3 提供与所投产品型号（认证单元）一致的、有效期内的消防产品自愿性/强制性认证证书。 1.4 如型号产品为分型产品，主型检验报告应明确说明涵盖该产品，主型产品检测报告没有涵盖分型产品时，应同时提供主、分型检测报告。检验报告内容不完整、缺页、与所投产品型号不一致的视为未提供。 1.5 水带接口为整体锻造工艺接口，并提供锻造工艺接口检测报告。 2. 技术要求 2.1水带长度每盘 20±0.2米； 2.2水带经线、纬线采用涤纶长丝备斜纹环紧密形编织而成，内衬采用进口聚氨酯和聚氨酯配套的粘合剂共挤而成； 2.3水带应表面光滑平整、编织均匀； 2.4水带口径直径：≥76mm，标准工作压力≥2.0MPa，爆破压力≥6MPa，单位长度质量≤355g/m； 2.5两端接口采用镁铝合金接口（接口类型必须与我大队确认，满足要求），连接牢靠； 2.6水带应夜光识别（整条水带、型号），所需不同颜色应为织带本色。 3. 其他要求（供货时提供） 3.1铭牌及包装要求：产品应有中文铭牌，铭牌内容应符合该产品标准要求，无标准产品至少应包含产品名称、供应商、生产日期和重要参数等信息。提供防水、硬质抗摔、防潮、防震专用器材箱，器材箱表面标注永久性产品信息，包括但不限于产品名称、供应厂商、生产日期等； 3.2二维码信息要求：设置于器材合适位置，采用激光打印二维码或优于，扫码后显示产品说明书（非图片）和操作视频，内容包括但不限于用途、结构、原理、操作方法、注意事项、维护保养等信息； 3.3资料要求：产品交付时提供相关检查报告、纸制中文使用说明书，电子版产品说明书或U盘； 3.4图纸要求：提供产品技术结构图、各部件爆炸图、电路图（如产品有）、液压图（如产品有）。 3.5中标供应商必须主动咨询，完全满足用户单位对尺寸、规格、颜色的需求。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
		否	否	否	个	315	4	1,260

80	三分水器 (A02370100-消防设备)	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	三分水器	符合 XF868-2010《分水器和集水器》标准，提供省级或省级以上检测机构出具的检验报告和消防产品认证证书。 2.分水器材料使用 ZL104 稀土铝； 3.额定工作压力≥1.6 兆帕，耐压强度≥2.5 兆帕。 4.进水口：口径 80 毫米镁铝合金接口；出水口：口径 3×65 毫米镁铝合金接口。 5.分水手柄采用增加弹簧垫等方式，提高手柄牢固度防脱。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
81	二分水器 (A02370100-消防设备)	否	否	否	个	270	2	540
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	二分水器	1.符合 XF868-2010《分水器和集水器》标准，提供省级或省级以上检测机构出具的检验报告和消防产品认证证书。 2.分水器材料使用 ZL104 稀土铝。 3.额定工作压力≥1.6 兆帕，耐压强度≥2.5 兆帕。 4.进水口：口径 80 毫米镁铝合金接口；出水口：口径 2×65 毫米镁铝合金接口。（接口类型必须与我大队确认，满足要求） 5.分水手柄采用增加弹簧垫等方式，提高手柄牢固度防脱。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
82	多功能器材维修工具箱 (A02370100-消防设备)	否	否	否	套	2,700	1	2,700
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	多功能器材维修工具箱	1.卷尺 2.手工锯 3.电笔 4.内六角*8 5. 吸锡器 6.美工刀 7.螺丝刀*2 一字螺丝刀 8.棘轮手柄 9.万用表 10.老虎钳 11.羊角钳 12.尖嘴钳 13.安全锤 14.水平尺 15.剥线钳 16.批头*10 17.多功能刀 18.焊锡丝 19.水泵钳 20.十字起 21.剪刀 22.电烙铁钻头*4 23.钻头*3 24.十字螺丝刀 25.角磨机 26.胶枪 27.万用扳手 28.电钻锂电钻 29.开孔器 30.45合一螺丝刀套装 31.角磨机 32.充电器 33.螺丝盒			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
83	相机 (A02370100-消防设备)	否	否	否	台	11,617.9	1	11,617.9
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	相机	1、产品类型：微单，操作方式 全手动操作，传感器类型 CMOS（支持全像素双核CMOS AF），传感器尺寸 APS-C画幅（22.3*14.9mm），传感器描述约22.3×14.9mm，有效像素 2040万高像素，影像处理器 DIGIC X； 最高分辨率 6000×4000，图像分辨率 L（大）：约2400万像素（6000×4000），M（中）：约1060万像素（3984×2656），S1（小1）：约590万像素（2976×1984），S2（小2）：约380万像素（2400×1600），RAW/C-RAW：约2400万像素（6000×4000），4K超高清视频（2160）4K超高清更多4K超高清视频相机， 2、镜头特点：镜头卡口（兼容RF卡口镜头）； 3、显示功能：显示屏类型 高清屏，显示屏尺寸 大于或等于3英寸，显示屏像素 大于或等于104万像素液晶屏 4、存储参数：存储卡类型 SD/SDHC/SDXC存储卡（兼容UHS-II存储卡）； 5、产品接口：数码端子： USB（USB 2.0），接口类型：Type-CHDMI输出端子，外接麦克风输入，无线遥控，多功能靴，无线功能：WiFi，蓝牙；麦克风/扬声器：双声道；			

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
84	摄像机（A02370100-消防设备）	否	否	否	台	20,000	1	20,000
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	摄像机	1、基本参数：产品类型高清摄像机、专业摄像机，总像素 大于等于659万，动态有效像素大于等于614万，光学变焦12倍，数码变焦倍数200倍 2、镜头参数：G镜头 3、视频格式高清:兼容MPEG-4 AVC/H. 264 AVCHD 2.0格式,标清:DV(AVI) 4、功能参数：摄影灯或闪光灯内置LED灯,麦克风内置(单向立体声驻极体电容式麦克风)，扬声器内置扬声器，附加功能NFC功能、WiFi无线链接；6、存储卡类型（SD卡,SDHC卡,SDXC卡,MS记忆棒）			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
85	23专职消防员备勤作训帽（A02370100-消防设备）	否	否	否	个	18.9	30	567
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	23专职消防员备勤作训帽	中标供应商必须主动咨询，完全满足用户单位对尺寸、规格、颜色的需求。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
86	专职消防员春秋备勤服（男女）（A02370100-消防设备）	否	否	否	套	315	80	25,200
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	专职消防员春秋备勤服（男女）	中标供应商必须主动咨询，完全满足用户单位对尺寸、规格、颜色的需求。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
87	专职消防员夏备勤服（男女）（A02370100-消防设备）	否	否	否	套	270	80	21,600
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	专职消防员夏备勤服（男女）	中标供应商必须主动咨询，完全满足用户单位对尺寸、规格、颜色的需求。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
		否	否	否	套	360	80	28,800

88	专职消防员冬备勤服（男女）（A02370100-消防设备）	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	专职消防员冬备勤服（男女）	中标供应商必须主动咨询，完全满足用户单位对尺寸、规格、颜色的需求。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
89	23专职消防员夏作训服（男女）（A02370100-消防设备）	否	否	否	套	180	80	14,400
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	23专职消防员夏作训服（男女）	中标供应商必须主动咨询，完全满足用户单位对尺寸、规格、颜色的需求。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
90	19专职消防员短袖体能训练服（男女）（A02370100-消防设备）	否	否	否	套	54	80	4,320
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	19专职消防员短袖体能训练服（男女）	中标供应商必须主动咨询，完全满足用户单位对尺寸、规格、颜色的需求。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
91	19专职消防员长袖体能训练服（男女）（A02370100-消防设备）	否	否	否	套	135	80	10,800
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	19专职消防员长袖体能训练服（男女）	中标供应商必须主动咨询，完全满足用户单位对尺寸、规格、颜色的需求。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
92	19专职消防	否	否	否	套	360	35	12,600

货物序号	员棉大衣（男女）（A02370100-消防设备）	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	19专职消防队员棉大衣（男女）	中标供应商必须主动咨询，完全满足用户单位对尺寸、规格、颜色的需求。			
	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
93	23消防备勤无袖衫（男女）（A02370100-消防设备）	否	否	否	套	18	80	1,440
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	23消防备勤无袖衫（男女）	中标供应商必须主动咨询，完全满足用户单位对尺寸、规格、颜色的需求。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
94	19消防编织内腰带（A02370100-消防设备）	否	否	否	根	18	40	720
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	19消防编织内腰带	中标供应商必须主动咨询，完全满足用户单位对尺寸、规格、颜色的需求。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
95	23消防夏作训鞋（男女）（A02370100-消防设备）	否	否	否	双	135	100	13,500
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	23消防夏作训鞋（男女）	中标供应商必须主动咨询，完全满足用户单位对尺寸、规格、颜色的需求。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
96	23消防春秋作训鞋（男女）（A02370100-消防设备）	否	否	否	双	135	100	13,500
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			

		1	一般参数	23消防春秋作训鞋（男女）	中标供应商必须主动咨询，完全满足用户单位对尺寸、规格、颜色的需求。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
97	19消防布鞋（A02370100-消防设备）	否	否	否	双	90	30	2,700
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	19消防布鞋	中标供应商必须主动咨询，完全满足用户单位对尺寸、规格、颜色的需求。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
98	19消防夏袜（A02370100-消防设备）	否	否	否	双	9	35	315
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	19消防夏袜	中标供应商必须主动咨询，完全满足用户单位对尺寸、规格、颜色的需求。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
99	19消防冬袜（A02370100-消防设备）	否	否	否	双	9	35	315
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	19消防冬袜	中标供应商必须主动咨询，完全满足用户单位对尺寸、规格、颜色的需求。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
100	19消防拉杆杆式留守袋（A02370100-消防设备）	否	否	否	个	180	30	5,400
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	19消防拉杆杆式留守袋	中标供应商必须主动咨询，完全满足用户单位对尺寸、规格、颜色的需求。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
101	19消防春秋水杯（	否	否	否	个	135	30	4,050
		本货物共设置了1条参数。						

	A02370100-消防设备)	其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	19消防春秋水杯	中标供应商必须主动咨询，完全满足用户单位对尺寸、规格、颜色的需求。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
102	19消防棉被 (A02370100-消防设备)	否	否	否	床	135	20	2,700
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	19消防棉被	中标供应商必须主动咨询，完全满足用户单位对尺寸、规格、颜色的需求。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
103	19消防雨衣 (A02370100-消防设备)	否	否	否	套	270	30	8,100
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	19消防雨衣	中标供应商必须主动咨询，完全满足用户单位对尺寸、规格、颜色的需求。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
104	手动破拆工具组 (A02370100-消防设备)	否	否	否	组	5,220	1	5,220
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	手动破拆工具组	1. 符合GB32459-2015《手动破拆工具组通用技术条件》相关标准，提供第三方检测机构出具的检验报告。 2. 整套工具至少包括：伸缩冲击撬杆、撬锁拔钉器、金属切割器、鹰嘴撬、撬斧、V型凿、平凿、拆锁器。 3. 伸缩冲击撬杆：与其它组合，作为杠杆、手柄、冲击之用。拉出长度：≥860mm，收缩长度：≥600mm，伸缩冲击行程：≥260mm。 4. 撬锁拔钉器：撬掉挂锁，拔起钢钉等用，长度：≥300mm。 5. 金属切割器：撕开铁皮（汽车、飞机），长度：≥300mm。 6. 鹰嘴撬：撬开门窗，撬掉门锁等用，长度：≥200mm。 7. 撬斧斧头平刃应能砍断直径≥10mm的圆钢（Q235A），且刃口应无明显卷刃、崩刃和开裂等现象。 8. V型凿：长度：≥460mm。 9. 平凿：冲击凿开坚硬物体，长度：≥460mm。 10. 单件质量：≤10Kg，整套重量：≤25Kg			

本包货物类需求的实质性评审(标)规则

货物序号	货物名	参数序号	参数名	是否需要上传证明材料	证明材料类型	上传证明材料的要求

32	手提式强光照明灯	1	手提式强光照明灯	是	图片	1. 提供防爆合格证； 2. 提供国家消防全性能委托检验报告，符合GB30734-2014《消防员照明灯具》标准。
----	----------	---	----------	---	----	---

本包货物类需求的偏离性评审(标)规则

货物序号	货物名	参数序号	参数名	是否需要上传证明材料	证明材料类型	上传证明材料的要求
1	消防头盔	1	消防头盔	否	无	无
2	消防头盔（指挥款）	1	消防头盔（指挥款）	是	图片	提供省级或省级以上检测机构出具的检验报告和消防产品认证证书。
3	消防员灭火防护服（作战款）	1	消防员灭火防护服（作战款）	是	图片	提供省级或省级以上检测机构出具的检验报告和消防产品认证证书。
4	消防员灭火防护服（指挥款）	1	消防员灭火防护服（指挥款）	是	图片	提供省级或省级以上检测机构出具的检测报告和消防产品认证证书。
5	消防手套	1	消防手套	是	图片	提供省级或省级以上检测机构出具的检测报告和消防产品认证证书。
6	消防安全腰带	1	消防安全腰带	是	图片	提供省级或省级以上检测机构出具的检验报告和消防产品认证证书。
7	消防员灭火防护靴	1	消防员灭火防护靴	是	图片	提供省级或省级以上检测机构出具的检验报告和消防产品认证证书
8	佩戴式防爆照明灯	1	佩戴式防爆照明灯	是	图片	提供省级或省级以上检测机构出具的检验报告。
9	消防员呼救器	1	消防员呼救器	是	图片	提供省级或省级以上检测机构出具的检验报告和消防产品认证证书。
10	腰包	1	腰包	否	无	无
11	消防腰斧	1	消防腰斧	是	图片	提供省级或省级以上检测机构出具的检验报告和消防产品认证证书。
12	应急逃生自救安全绳	1	应急逃生自救安全绳	是	图片	提供省级或省级以上检测机构出具的检验报告
13	空气呼吸器	1	空气呼吸器背托	否	无	无

	背托					
14	备用气瓶	1	备用气瓶	否	无	无
15	空气呼吸器面罩供气阀	1	空气呼吸器面罩供气阀	否	无	无
16	气瓶保护套	1	气瓶保护套	否	无	无
17	空呼面罩	1	空呼面罩	否	无	无
18	消防员灭火防护头套	1	消防员灭火防护头套	是	图片	提供省级或省级以上检测机构出具的检验报告和消防产品认证证书
19	防静电内衣	1	防静电内衣	是	图片	提供省级或省级以上检测机构出具的检验报告。
20	消防护目镜	1	消防护目镜	是	图片	提供第三方检测机构出具的检验报告。
21	抢险救援头盔	1	抢险救援头盔	是	图片	提供省级或省级以上检测机构出具的检验报告
22	抢险救援手套	1	抢险救援手套	否	无	无
23	抢险救援服	1	抢险救援服	是	图片	提供由国家级检测机构出具与所投产品型号一致、完整有效的全性能委托检验报告。
24	抢险救援靴	1	抢险救援靴	是	图片	提供省级或省级以上检测机构出具的检验报告。
25	手持电台	1	手持电台	否	无	无
26	防蜂服	1	防蜂服	是	图片	提供由国家级检测机构出具与所投产品型号一致、完整有效的型式试验报告或委托检测报告。
27	电绝缘服装具	1	电绝缘服装具	是	图片	提供由国家级检测机构出具与所投产品型号一致、完整有效的型式试验报告/委托检测报告。
28	激流救生衣	1	激流救生衣	是	图片	提供省级或省级以上检测机构出具的检测报告。
29	消防坐全身式安全吊带	1	消防坐全身式安全吊带	是	图片	提供省级或省级以上检测机构出具的检验报告。
30	消防通用安全绳	1	消防通用安全绳	否	无	无
31	消防坠落辅助部件	1	消防坠落辅助部件	是	图片	提供省级或省级以上检测机构出具的检测报告。

	助部件					
33	100米水面漂浮绳	1	100米水面漂浮绳	否	无	无
34	消防员水域救援服	1	消防员水域救援服	是	图片	水域救援头盔、干式水域救援服、水域救援手套、水域救援靴均提供省级或省级以上检测机构出具的检测报告。
35	消防员水域救援鞋	1	消防员水域救援鞋	是	图片	提供省级或省级以上检测机构出具的检验报告。
36	消防员水域救援头盔	1	消防员水域救援头盔	是	图片	提供省级或省级以上检测机构出具的检验报告。
37	有毒气体探测仪	1	有毒气体探测仪	是	图片	提供由国家级检测机构出具与所投产品型号一致、完整有效的检测报告。
38	可燃气体探测仪	1	可燃气体探测仪	是	图片	提供由国家级检测机构出具与所投产品型号一致、完整有效的检测报告。
39	漏电探测仪	1	漏电探测仪	是	图片	提供由国家检测机构出具的、与所投产品型号一致完整有效的检验报告。
40	测温仪	1	测温仪	是	图片	提供由国家级/省级检测机构出具、与所投产品型号一致完整有效的检验报告。
41	激光测距仪	1	激光测距仪	是	图片	提供由国家级或省级检测机构出具、与所投产品型号一致完整有效的检验报告。
42	锥形事故标志柱	1	锥形事故标志柱	否	无	无
43	隔离警示带	1	隔离警示带	否	无	无
44	出入口标志牌	1	出入口标志牌	否	无	无
45	危险警示牌	1	危险警示牌	否	无	无
46	闪光警示灯	1	闪光警示灯	否	无	无
47	手持扩音器	1	手持扩音器	否	无	无
48	救生照明线	1	救生照明线	是	图片	提供由国家级检测机构出具与所投产品型号一致、完整有效的型式试验报告。
49	折叠式担架	1	折叠式担架	是	图片	提供第三方检测机构出具的检验报告。

50	多功能担架	1	多功能担架	是	图片	提供由国家级检测机构出具与所投产品型号一致、完整有效的检测报告。
51	消防救援气垫	1	消防救援气垫	是	图片	提供省级或省级以上检测机构出具的检验报告。
52	救生缓降器	1	救生缓降器	是	图片	提供由国家级检测机构出具与所投产品型号一致、完整有效的型式试验报告。
53	医药急救药箱	1	医药急救药箱	是	图片	提供由国家级/省级检测机构出具的、与所投产品型号一致完整有效的检验报告。
54	救援支架	1	救援支架	是	图片	提供省级或省级以上检测机构出具的检验报告。
55	救生抛投器	1	救生抛投器	是	图片	提供省级或省级以上检测机构出具的检验报告。
56	液压破拆工具组	1	液压破拆工具组	是	图片	提供省级或省级以上检测机构出具的检测报告。
57	机动链锯	1	机动链锯	是	图片	提供由国家级检测机构出具与所投产品型号一致、完整有效的型式试验报告/委托检测报告。
58	无齿锯	1	无齿锯	是	图片	提供省级或省级以上检测机构出具的检验报告。
59	多功能挠钩	1	多功能挠钩	否	无	无
60	绝缘剪断钳	1	绝缘剪断钳	是	图片	提供由国家级/省级检测机构出具、与所投产品型号一致完整有效的检验报告。
61	移动式排烟机	1	移动式排烟机	是	图片	提供省级或省级以上检测机构出具的检验报告。
63	移动式手动消防炮	1	移动式手动消防炮	是	图片	提供省级或省级以上检测机构出具的检验报告和消防产品认证证书。
64	空气填充泵	1	空气填充泵	是	图片	提供省级或省级以上检测机构出具的检验报告。
66	高倍数泡沫发生器	1	高倍数泡沫发生器	是	图片	提供省级或省级以上检测机构出具的检验报告。
67	水带包布	1	水带包布	否	无	无
79	80水带	1	80水带	是	图片	提供由国家级检测机构出具与所投产品型号一致、完整有效的型式试验报告/全性能委托检测报告。
80	三分水器	1	三分水器	是	图片	提供省级或省级以上检测机构出具的检验报告和消防产品认证证书。
81	二分水器	1	二分水器	是	图片	提供省级或省级以上检测机构出具的检验报告和消防产品认证证书。

82	多功能器材 维修工具箱	1	多功能器 材维修工 具箱	否	无	无
83	相机	1	相机	否	无	无
84	摄像机	1	摄像机	否	无	无
85	23专职消防 员备勤作训 帽	1	23专职消 防员备勤 作训帽	否	无	无
86	专职消防员 春秋备勤服 （男女）	1	专职消防 员春秋备 勤服（男 女）	否	无	无
87	专职消防员 夏备勤服 （男女）	1	专职消防 员夏备勤 服（男女 ）	否	无	无
88	专职消防员 冬备勤服 （男女）	1	专职消防 员冬备勤 服（男女 ）	否	无	无
89	23专职消防 员夏作训服 （男女）	1	23专职消 防员夏作 训服（男 女）	否	无	无
90	19专职消防 员短袖体能 训练服（男 女）	1	19专职消 防员短袖 体能训练 服（男女 ）	否	无	无
91	19专职消防 员长袖体能 训练服（男 女）	1	19专职消 防员长袖 体能训练 服（男女 ）	否	无	无
92	19专职消防 员棉大衣 （男女）	1	19专职消 防员棉大 衣（男女 ）	否	无	无
93	23消防备勤 无袖衫（男 女）	1	23消防备 勤无袖衫 （男女）	否	无	无
94	19消防编织 内腰带	1	19消防编 织内腰带	否	无	无

95	23消防夏作训鞋（男女）	1	23消防夏作训鞋（男女）	否	无	无
96	23消防春秋作训鞋（男女）	1	23消防春秋作训鞋（男女）	否	无	无
97	19消防布鞋	1	19消防布鞋	否	无	无
98	19消防夏袜	1	19消防夏袜	否	无	无
99	19消防冬袜	1	19消防冬袜	否	无	无
100	19消防拉杆式留守袋	1	19消防拉杆式留守袋	否	无	无
101	19消防春秋水杯	1	19消防春秋水杯	否	无	无
102	19消防棉被	1	19消防棉被	否	无	无
103	19消防雨衣	1	19消防雨衣	否	无	无
104	手动破拆工具组	1	手动破拆工具组	是	图片	提供第三方检测机构出具的检验报告。

本包其他评审要求

序号	需求名	需求类型	需求描述
1	企业实力	商务	投标人具有有效的质量管理体系、环境管理体系、职业健康安全管理体系的，每个计2分，最多计6分。
2	类似业绩	商务	投标人提供近三年（至投标截止时间止前36个月）以来具有经营业绩（合同内容或供货明细必须包含消防器材），每提供一个计3.5分，最高计14分。
3	实施方案	技术	根据供应商提供的项目组织实施方案：（包括但不限于①针对本项目的总体描述（包含对项目的理解、重点、难点分析）②实施计划③资源配置（包含人员及设备布置）④服务安全保障措施等内容⑤更换产品的选配）等进行综合评价。方案内容完整详细、科学合理、有针对性、切实可行、满足本项目需求的得15分（每存在一处缺漏的扣3分；描述不清、内容不详

			、针对性不强的每处扣2分，扣完为止））
4	应急预案及措施	技术	根据供应商提供的应急预案及措施：包括但不限于（①应急供货措施②设备储存、运输应急预案③保证供货应急预案④消防安全应急预案⑤产品质量问题处理预案）等进行综合评价。方案内容完整详细、科学合理、有针对性、切实可行、满足本项目需求的得10分（每存在一处缺漏的扣2分；描述不清、内容不详、针对性不强的每处扣1分，扣完为止）
5	服务质量控制方案	技术	根据供应商提供的服务质量控制方案：（包括但不限于①整体服务质量控制方案②发生重大安全事件的应急预案③故障响应时效④故障处理时效⑤故障隐患防范措施）等进行综合评价。方案内容完整详细、科学合理、有针对性、切实可行、满足本项目需求的得15分（每存在一处缺漏的扣3分；描述不清、内容不详、针对性不强的每处扣2分，扣完为止）
6	售后服务方案	技术	根据供应商提供售后服务方案：（包括但不限于①日常维保方案；②应急响应方案③售后人员技术力量④售后服务承诺⑤设备出现质量、技术等问题的解决方案）等进行综合评价。方案内容完整详细、科学合理、有针对性、切实可行、满足本项目需求的得10分（每存在一处缺漏的扣2分；描述不清、内容不详、针对性不强的每处扣1分，扣完为止）
7	合同	商务	<p style="text-align: right;">采购合同编号：</p> <p>采购人（全称）：_（甲方）</p> <p>供应商（全称）：_（乙方）</p> <p>为了保护甲、乙双方合法权益，根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》及其他有关法律、法规、规章，双方签订本合同协议书。</p> <p>1. 项目信息</p> <p>（1）采购项目名称：</p> <p>（2）采购计划编号：</p> <p>（3）项目内容：</p> <p>（4）是否分包：_。</p> <p>（5）项目负责人：_。</p> <p>（6）联系电话：_。</p> <p>2. 合同金额</p> <p>（1）合同金额小写：</p>

		<p>大写：</p> <p>(2) 具体标的见附件。</p> <p>(3) 合同定价方式： “ 固定总价 ” “ 固定单价 ” “ 成本补偿 ” “ 绩效激励 ”</p> <p>(4) 付款方式（按项目实际勾选填写）：</p> <p>“ 全额付款： <u>（应一次性支付全部合同款项）</u> ”</p> <p>“ 预付款： <u>（应明确预付款的支付比例和支付条件）</u> ”</p> <p>“ 分期付款： <u>（应按照季度分期支付合同款项）</u> ”</p> <p>“ 成本补偿： <u>（应明确按照成本补偿方式的支付方式和支付条件）</u> ”</p> <p>“ 绩效激励： <u>（应明确按照绩效激励方式的支付方式和支付条件）</u> ”</p> <p>3. 合同履行</p> <p>(1) 起始日期： <u> </u>年<u> </u>月<u> </u>日，完成日期： <u> </u>年<u> </u>月<u> </u>日。总日历天数： <u> </u>天。</p> <p>(2) 地点：</p> <p>(3) 方式：</p> <p>(4) 履约担保： <u>履约担保的金额、形式和期限要求。</u></p> <p>(5) 质量保证金： <u>质量保证金的金额、形式和期限要求。</u></p> <p>4. 合同验收</p> <p>(1) 验收主体： <u> </u>。</p> <p>(2) 验收方式： <u> </u>。</p> <p>(3) 验收标准： <u> </u>。</p> <p>5. 组成合同的文件</p> <p>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：</p> <p>(1) 在采购或合同履行过程中乙方作出的承诺以及双方协商达成的变更或补充协议</p> <p>(2) 本合同协议书</p> <p>(3) 中标通知书</p> <p>(4) 投标文件</p> <p>(5) 政府采购合同专用条款</p>
--	--	---

(6) 政府采购合同通用条款

(7) 标准、规范及有关技术文件，图纸。

(8) 其他合同文件。

6. 合同生效

本合同自_生效。

7. 合同份数

本合同一式_份，采购人执_份，供应商执_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：

附件：具体标的明细、分包合同等。

甲 方：（公章） 乙 方：（公章）

法定代表人：_法定代表人：

委托代理人：_委托代理人：

电 话：_电 话：

传 真：_传 真：

开 户 银 行：

账 号：

二、政府采购合同通用条款

政府采购合同通用条款（货物类）

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、服务的国家机关、事业单位、团体组织。本次采购的甲方名称、地址见【政府采购合同专用条款】。

(2) 供应商（以下称乙方）是指参加政府采购活动而取得中标结果，并向采购人提供货物、服务的法人、其他组织或者自然人。

1.2 本合同下列术语应解释为：

		<p>(1) “合同”系指甲乙双方签署的、政府采购合同协议书中载明的甲乙双方所达成的协议，包括所有的附件、附录和上述文件所提到的构成合同的所有文件。</p> <p>(2) “合同价”系指根据本合同规定乙方在正确地完全履行合同义务后甲方应支付给乙方的价款。</p> <p>(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、手册及其它技术资料 and 材料。</p> <p>(4) “服务”系指根据合同规定，乙方应提供的技术、管理和其它服务，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、技术支持等以及合同中规定乙方应承担的其它义务。</p> <p>(5) “合同条款”系指本合同及其附件、补充文件约定的全部条款。</p> <p>(6) “项目现场”系指本合同项下货物安装、运行的现场，其名称见【政府采购合同专用条款】。</p> <p>2. 合同的适用范围</p> <p>2.1 本合同条款适用于没有被本合同其他部分的条款所取代的范围。</p> <p>2.2 合同内容根据招标文件、投标文件而确定。</p> <p>3. 合同标的及金额</p> <p>3.1 合同标的及金额应与中标结果一致。</p> <p>4. 合同价款</p> <p>4.1 具体合同价款见本合同第3.1条。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它任何费用。</p> <p>5. 履行合同的时间、地点和方式</p> <p>5.1 乙方应当在甲方确定的时间、指定的地点履行合同，具体的交货时间、地点和方式见【政府采购合同专用条款】。</p> <p>5.2 乙方提供服务的应当在甲方指定的时间和地点完成服务项目。</p> <p>6. 货物的验收</p> <p>6.1 甲方在收到乙方交付的货物后应当及时组织验收。</p> <p>6.2 货物的表面瑕疵，甲方应在验收时当面提出；对质量问题有异议的应在安装调试后十个工作日内提出。</p>
--	--	---

		<p>6.3 在验收过程中发现数量不足或有质量、技术等问题，乙方应负责按照甲方的要求采取补足、更换或退货等处理措施，并承担由此发生的一切费用和损失。</p> <p>6.4 甲方在乙方按合同规定交货或安装、调试后，无正当理由而拖延接收、验收或拒绝接收、验收的，应承担因此给乙方造成的直接损失。</p> <p>6.5 甲方对货物进行检查验收合格后，应当收取发票并在《交货验收单》上签署验收意见及加盖单位印章。</p> <p>6.6 大型或者复杂的货物采购项目，甲方可以邀请国家认可的质量检测机构参加验收工作，并由其出具验收报告单。</p> <p>6.7 乙方提供的进口产品，乙方应出示中华人民共和国进出口商品检验部门出具的检验证书（招标文件第五章采购需求另有约定的除外）。</p> <p>7. 货物包装要求</p> <p>7.1 乙方所出售的全部货物均应按标准保护措施进行包装，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，以确保货物安全无损地运抵指定现场。由于包装防护措施不妥而引起的损坏、丢失由乙方负责。</p> <p>7.2 每一个包装箱内应附一份详细装箱单、质量证书和保修保养证书。</p> <p>8. 运输和保险</p> <p>8.1 乙方负责办理将货物运抵本合同第5.1条规定的交货地点的一切运输事项，相关费用应包括在合同总价中。</p> <p>8.2 乙方应向保险公司投保以甲方为受益人的发运合同货物发票金额的110%运输一切险。</p> <p>9. 质量标准和保证</p> <p>9.1 质量标准</p> <p>（1）本合同下交付的货物应符合招标文件第四章“技术规格、参数与要求”所述的标准。如果没有提及适用标准，则应符合中华人民共和国有关机构发布的最新版本的标准。</p> <p>（2）采用中华人民共和国法定计量单位。</p> <p>（3）乙方所出售的货物还应符合国家有关安全、环保、卫生之规定。</p> <p>9.2 保证</p> <p>（1）乙方应保证所供货物是全新的、未使用过的，并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。乙方应保证其货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内应具有满意的性能，或者没有因乙方的行为或疏忽而产生的缺陷。在货物最终交付验收后不少于【政府采购合同专用条款】规定或乙方承诺（两者以较长的为准）的质量保证期内，本</p>
--	--	--

		<p>保证保持有效。</p> <p>(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。</p> <p>(3) 乙方收到通知后应在【政府采购合同专用条款】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。</p> <p>(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条规定以书面形式向乙方提出补救措施或索赔。</p> <p>(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，甲方根据合同规定对乙方行使的其他权利不受影响。</p> <p>10. 权利瑕疵担保</p> <p>10.1 乙方保证对其出售的货物享有合法的权利。</p> <p>10.2 乙方保证在其出售的货物上不存在任何未曾向甲方透露的担保物权，如抵押权、质押权、留置权等。</p> <p>10.3 如甲方使用该货物构成上述侵权的，则由乙方承担全部责任。</p> <p>11. 知识产权保护</p> <p>11.1 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和商业秘密等权利。</p> <p>11.2 甲方使用乙方提供的货物对第三人构成侵权的，应当由乙方承担全部法律责任，给甲方造成损害的，乙方应当承担赔偿责任。</p> <p>11.3 甲方委托乙方开发的产品，甲方享有知识产权，未经甲方许可不得转让任何第三人。</p> <p>12. 保密义务</p> <p>12.1 甲、乙双方在采购和履行合同过程中所获悉的对方属于保密的内容，双方均有保密义务。</p> <p>13. 合同价款支付</p> <p>13.1 验收合格后，乙方出具正规发票给甲方，凭甲方开具的《政府采购合同验收报告单》办理合同价款结算手续。</p> <p>13.2 合同价款构成中应当由财政支付的部分，甲方应当在货物验收合格后的十五个工作日内向国库管理部门申请支付，经国库管理部门审核后直接支付给乙方。</p> <p>13.3 合同价款构成中应当由甲方自行支付的部分，甲方应当在货物验收合格后十五个</p>
--	--	--

		<p>工作日内支付。</p> <p>13.4 支付合同价款时，一律不向乙方以外的任何第三方办理付款手续。开户行和账号以签订的政府采购合同为准，如果乙方要求变更，则乙方必须提供加盖了财务专用章、法定代表人签字的证明文件，报经甲方审查同意。</p> <p>13.5 合同价款支付方式和条件在【政府采购合同专用条款】中另有规定。</p> <p>14. 乙方应提供的服务</p> <p>14.1 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。这些文件应包装好随同货物一起发运。</p> <p>14.2 乙方还应提供下列服务：</p> <p>（1）货物的现场移动、安装、调试、启动监督及技术支持；</p> <p>（2）提供货物组装和维修所需的专用工具和辅助材料；</p> <p>（3）在合同各方商定的一定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；</p> <p>（4）在制造商或项目现场就货物的安装、启动、运营、维护对甲方操作人员进行培训；</p> <p>（5）【政府采购合同专用条款】规定由乙方提供的其他服务。</p> <p>14.3 乙方提供的服务的费用应包含在合同价款中，甲方不再另行支付。</p> <p>15. 违约责任</p> <p>15.1 质量瑕疵的补救措施和索赔</p> <p>（1）如果乙方提供的产品不符合质量标准或存在产品质量缺陷，而甲方在合同条款第9条或合同的其他条款规定的检验、安装、调试、验收和质量保证期内，根据法定质量检测部门出具的检验证书向乙方提出了索赔，乙方应按照甲方同意的下列一种或几种方式结合起来解决索赔事宜：</p> <p>①乙方同意退货并将货款退还给甲方，由此发生的一切费用和损失由乙方承担。</p> <p>②根据货物的质量状况以及甲方所遭受的损失，经过甲乙双方商定降低货物的价格。</p> <p>③乙方应在接到甲方通知后七日内负责采用符合合同规定的规格、质量和性能要求的新零件、部件和设备来更换有缺陷的部分或修补缺陷部分，其费用由乙方负担。同时，乙方应在约定的质量保证期基础上相应延长修补和更换件的质量保证期。</p> <p>（2）如果在甲方发出索赔通知后十日内乙方未作答复，上述索赔应视为已被乙方接受</p>
--	--	---

		<p>。如果乙方未能在甲方发出索赔通知后十日内或甲方同意延长的期限内，按照上述规定的任何一种方法采取补救措施，甲方有权从应付货款中扣除索赔金额或者没收质量保证金，如不足以弥补甲方损失的，甲方有权进一步要求乙方赔偿。</p> <p>15.2 迟延交货的违约责任</p> <p>（1）乙方应按照本合同规定的时间、地点交货和提供服务。在履行合同过程中，如果乙方遇到可能妨碍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，并确定是否同意迟延交货时间或延期提供服务。</p> <p>（2）除本合同第20条规定情况外，如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供服务，甲方有权从货款中扣除误期赔偿费而不影响合同项下的其他补救方法，赔偿费按每周（一周按七天计算，不足七日按一周计算）赔偿迟交货物的交货价或延期服务的服务费用的百分之零点五（0.5%）计收，直至交货或提供服务为止。但误期赔偿费的最高限额不超过合同价的百分之五（5%）。一旦达到误期赔偿的最高限额，甲方可以终止合同。</p> <p>（3）如果乙方迟延交货，甲方有权终止全部或部分合同，并依其认为适当的条件和方法购买与未交货物类似的货物，乙方应对购买类似货物所超出的那部分费用负责。但是，乙方应继续执行合同中未终止的部分。</p> <p>16. 合同的变更</p> <p>16.1 在合同履行过程中，甲、乙双方可就合同履行的时间、地点和方式等协商进行变更。协商一致后，双方应签订书面的补充协议。</p> <p>16.2 在不改变合同其他条款的前提下，甲方有权在合同价款百分之十的范围内追加与合同标的相同的货物或服务，并就此与乙方签订补充合同，乙方不得拒绝。</p> <p>16.3 除双方签署书面协议，并成为合同不可分割的一部分外，本合同条件不得有任何变更。</p> <p>17. 合同中止与终止</p> <p>17.1 合同的中止</p> <p>（1）合同在履行过程中，因采购计划调整，甲方可以要求中止履行，待计划确定后继续履行；</p> <p>（2）合同履行过程中因供应商就采购过程或结果提起投诉的，甲方认为有必要或财政部门责令中止的，应当中止合同的履行。</p> <p>17.2 合同的终止</p> <p>（1）合同因有效期限届满而终止；</p> <p>（2）乙方未能依照本合同约定条件履行合同，已构成根本性违约的，甲方有权终止本</p>
--	--	---

		<p>合同，并追究乙方的违约责任。</p> <p>（3）如果乙方丧失履约能力或被宣告破产，甲方可在任何时候以书面形式通知乙方终止合同而不给乙方补偿。</p> <p>（4）如果乙方在履行合同过程中有不正当竞争行为，甲方有权解除合同，并按《中华人民共和国反不正当竞争法》规定由有关部门追究其法律责任。</p> <p>（5）如果合同的履行将损害国家利益或社会公共利益，甲方有权终止合同的履行，给乙方造成损失的予以相应补偿。</p> <p>18. 合同转让和分包</p> <p>18.1 乙方不得以任何形式将合同转包。</p> <p>18.2 乙方未在投标文件中说明，不得将合同的非主体、非关键性工作分包给他人。</p> <p>19. 不可抗力</p> <p>19.1 不可抗力是指合同双方不可预见、不可避免、不可克服的自然灾害和社会事件。</p> <p>19.2 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。</p> <p>19.3 遇有不可抗力的一方，应在三日内将事件的情况以书面形式通知另一方，并在事件发生后十日内，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理由的报告。</p> <p>20. 解决争议的方法</p> <p>20.1 合同各方应通过友好协商，解决在执行合同过程中所发生的或与合同有关的一切争端。如从协商开始后十日内仍不能解决，可以向财政部门提请调解。</p> <p>20.2 调解不成可以向甲方所在地人民法院提起诉讼。</p> <p>20.3 如仲裁或诉讼事项不影响合同其它部分的履行，则在仲裁或诉讼期间，除正在进行仲裁或诉讼的部分外，合同的其它部分应继续执行。</p> <p>21. 法律适用</p> <p>21.1 本合同适用中华人民共和国现行法律、行政法规和规章，如合同条款与法律、行政法规和规章不一致的，按照法律、行政法规和规章修改本合同。</p> <p>22. 通知</p> <p>22.1 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，</p> <p>22.2 通知以送到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。</p>
--	--	--

			<div>23. 合同未尽事项</div> <div>23.1合同未尽事项见【政府采购合同专用条款】。</div> <div>24. 合同生效</div> <div>24.1 本合同在合同双方签字盖章后生效。</div> <div>第三节 政府采购合同专用条款</div> <table><tr><td>第四章第二节 第1.1款</td><td>甲方名称、地址</td><td>甲方名称：永州市金洞管理区经济和信息化委员会 地址：永州市金洞管理区</td></tr><tr><td>第四章第二节 第1.2（6）项</td><td>项目现场</td><td>采购单位指定地点</td></tr><tr><td>第四章第二节 第5.1款</td><td>履行合同的方式</td><td>按采购人要求。</td></tr><tr><td>第四章第二节 第9.2（3）项</td><td>服务（工期）时间</td><td>第三章采购需求。</td></tr><tr><td>第四章第二节 第13.5款</td><td>合同价款支付方式和条件</td><td>第三章采购需求。</td></tr><tr><td>第四章第二节 第14.2（5）项</td><td>乙方提供的其他服务</td><td>第三章采购需求。</td></tr><tr><td>第四章第二节 第23.1款</td><td>合同未尽事项</td><td>双方共同协商。</td></tr></table>	第四章第二节 第1.1款	甲方名称、地址	甲方名称：永州市金洞管理区经济和信息化委员会 地址：永州市金洞管理区	第四章第二节 第1.2（6）项	项目现场	采购单位指定地点	第四章第二节 第5.1款	履行合同的方式	按采购人要求。	第四章第二节 第9.2（3）项	服务（工期）时间	第三章采购需求。	第四章第二节 第13.5款	合同价款支付方式和条件	第三章采购需求。	第四章第二节 第14.2（5）项	乙方提供的其他服务	第三章采购需求。	第四章第二节 第23.1款	合同未尽事项	双方共同协商。
第四章第二节 第1.1款	甲方名称、地址	甲方名称：永州市金洞管理区经济和信息化委员会 地址：永州市金洞管理区																						
第四章第二节 第1.2（6）项	项目现场	采购单位指定地点																						
第四章第二节 第5.1款	履行合同的方式	按采购人要求。																						
第四章第二节 第9.2（3）项	服务（工期）时间	第三章采购需求。																						
第四章第二节 第13.5款	合同价款支付方式和条件	第三章采购需求。																						
第四章第二节 第14.2（5）项	乙方提供的其他服务	第三章采购需求。																						
第四章第二节 第23.1款	合同未尽事项	双方共同协商。																						

本包其他评审要求的实质性评审(标)规则

序号	需求名	需求类型	是否需要上传证明材料	上传证明材料类型	上传证明材料要求

1	合同	商务	否	无	无
---	----	----	---	---	---

本包的评分规则

序号	分数性质	分数类型	分值	是否需要上传证明材料	上传证明材料类型	评分规则描述和上传证明材料要求
1	客观分	报价分	30	否	无	<p>【报价】的评分规则：报价得分=(评标基准价/投标报价)*报价分（超出预算视为无效投标，评审小组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，应当要求其在磋商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，评审小组应当将其作为无效响应处理。）</p>
2	客观分	商务分	6	是	图片	<p>【企业实力】的评分规则：投标人具有有效的质量管理体系、环境管理体系、职业健康安全管理体系的，每个计2分，最多计6分。</p> <p>【企业实力】的上传证明材料要求：注：提供以上网站截图及相应证书复印件，并加盖投标人公章。否则，不予计分。</p>
3	客观分	商务分	14	是	图片	<p>【类似业绩】的评分规则：投标人提供近三年（至投标截止时间止前36个月）以来具有经营业绩（合同内容或供货明细必须包含消防器材），每提供一个计3.5分，最高计14分。</p> <p>【类似业绩】的上传证明材料要求：注：经营业绩证明材料须同时提供合同、中标通知书、付款发票复印件，并加盖投标人公章，否则不计分。</p>
4	主观分	技术分	15	否	无	<p>【实施方案】的评分规则：根据供应商提供的项目组织实施方案：（包括但不限于①针对本项目的总体描述（包含对项目的理解、重点、难点分析）②实施计划③资源配置（包含人员及设备布置）④服务安全保障措施等内容⑤更换产品的选配）等进行综合评价。方案内容完整详细、科学合理、有针对性、切实可行、满足本项目需求的得15分（每存在一处缺漏的扣3分；描述不清、内容不详、针对性不强的每处扣2分，扣完为止）</p>
5	主观分	技术分	10	否	无	<p>【应急预案及措施】的评分规则：根据供应商提供的应急预案及措施：包括但不限于（①应急供货措施②设备储存、运输应急预案③保证供货应急预案④消防安全应急预案⑤产品质量问题处理预案）等进行综合评价。方案内容完整详细、科学合理、有针对性、切实可行、满足本项目需求的得10分（每存在一处缺漏的扣2分；描述不清、内容不详、针对性不强的每处扣1分，扣完为止）</p>
6	主观分	技术分	15	否	无	<p>【服务质量控制方案】的评分规则：根据供应商提供的服务质量控制方案：（包括但不限于①整体服务质量控制方案②发生重大安全事件的应急预案③故障响应时效④故障处理时效⑤故障隐患防范措施）等进行综合评价。方案内容完整详细、科学合理、有针对性、切实可行、满足本项目需求的得15分（每存在一处缺漏的扣3分；描述不清、内容不详、针对性不强的每处扣2分，扣完为止）</p>
7	主观分	技术分	10	否	无	<p>【售后服务方案】的评分规则：根据供应商提供售后服务方案：（包括但不限于①日常维保方案；②应急响应方案③售后人员技术力量④售后服务承诺⑤设备出现质量、</p>

						技术等问题解决方案)等进行综合评价。方案内容完整详细、科学合理、有针对性、切实可行、满足本项目需求的得10分（每存在一处缺漏的扣2分；描述不清、内容不详、针对性不强的每处扣1分，扣完为止）
--	--	--	--	--	--	--

本包执行的优惠政策

优惠政策	优惠方式	供应商所需出示材料	优惠比例 (或分数)	备注
小型企业优惠	总报价减免优惠	提供小型企业自我声明函	10%	评标方法为综合评分法或者最低评标价法时，小型企业享受报价扣除优惠，扣除比例为10%
微型企业优惠	总报价减免优惠	提供微型企业自我声明函	10%	评标方法为综合评分法或者最低评标价法时，微型企业享受报价扣除优惠，扣除比例为10%
残疾人企业优惠	总报价减免优惠	提供残疾人企业自我声明函	10%	评标方法为综合评分法或者最低评标价法时，残疾人企业享受报价扣除优惠，扣除比例为10%
监狱企业优惠	总报价减免优惠	提供监狱企业自我声明函	10%	评标方法为综合评分法或者最低评标价法时，监狱企业享受报价扣除优惠，扣除比例为10%

本包偏离无效投标设置

除已设置评分项和实质性需求外，本包【货物技术参数】和【其他评审设置】中的偏离检查项最多偏离5项，超过将导致无效投标