

采 购 合 同

项目编号: 1011825210200008244-XM001

合同编号: _____

项目名称: 密云区森林防灭火建设项目

货物名称: 密云区森林防灭火建设项目

甲 方: 北京市密云区应急管理局

乙 方: 北京正皖枫科技发展有限公司

签署日期: 2025年4月8日



合 同 书

北京市密云区应急管理局(甲方) 密云区森林防灭火建设项目(项目名称)中所需密云区森林防灭火建设项目(货物名称)经北京森宇工程管理咨询有限公司(采购代理机构)以 1011825210200008244-XM001(招标文件编号)采购文件在国内公开招标采购。经评审北京正皖枫科技发展有限公司(乙方)为成交人。甲、乙双方依据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》，在平等自愿的基础上，同意按照下面的条款和条件，签署本合同。

1 合同文件

下列文件构成本合同的组成部分，应该认为是一个整体，彼此相互解释，相互补充。组成合同的多个文件的优先支配地位的次序如下：

- a. 本合同书
- b. 成交通知书
- c. 协议
- d. 响应文件 (含澄清文件)
- e. 招标文件 (含招标文件补充通知)

2 货物和数量

本合同货物：核心产品为消防水带，其他货物详见清单；

数量：详见清单。

3 合同总价

本合同总价为 2042725.00 元人民币。

大写：贰佰零肆万贰仟柒佰贰拾伍元整。

分项价格：详见清单。

4 付款方式

4.1 本合同项下的一切费用均以人民币结算及支付。

4.2 付款方式:

签订合同后甲方支付乙方全部合同价款的 20%作为预付款，金额为：408545.00 元（大写：肆拾万零捌仟伍佰肆拾伍元整）待乙方按约定完成供货、安装、调试、培训及甲方验收合格后，乙方持甲方的最终验收报告和乙方提供的发票原件、复印件及相关付款手续，同时乙方向甲方提供合同总价的 3%作为履约保证金后由甲方支付剩余货款，待质保期结束后退还履约保证金。乙方应于甲方每次支付款项前向甲方提交等额的合法有效发票，甲方在收到乙方提供的合格发票且财政资金到达后向乙方支付费用。如因乙方提供发票有误或未能按时提供发票，导致甲方延迟付款的不构成甲方的违约行为，所造成的法律后果由乙方自行承担。

4.3 本合同总价是本合同项下甲方应向乙方支付的全部费用，乙方不得要求改变金额，不得要求甲方支付任何额外费用。

4.4 甲方的付款义务以乙方不存在任何违约行为为前提。

4.5 乙方应当对本项目的收支情况进行单独核算，以配合财政部门的延伸审计。

4.6 付款账户信息：

乙方应确保上述账户信息真实、准确，账户状态正常（包括但不限于未被有权机关冻结等）。如果由于账户信息不真实、不准确，账户状态或银行支付系统出现异常或延误等非甲方过错原因导致费用未能成功支付或未能及时支付至乙方账户，由此造成的一切后果，均由乙方承担，甲方不承担任何责任，甲方由此遭受的一切损失，乙方应予以赔偿。

5 本合同货物的交货及提供服务时间、交货地点

交货及提供服务时间：签订合同后 30 个日历天内完成供货、安装、调试、培训等甲方要求的工作。

交货地点：甲方指定地点。

6 合同的生效

本合同经双方全权代表签署、加盖单位印章后生效。



甲方名称: (印章) 北京市密云区应
急管理局

日期: 2025年 9月 8日

授权代表: (签字)

地址: 北京市密云区长城环岛东
南侧

邮政编码:

电 话: 15510005669

组织机构代码:

开户银行:

开户行号:

账 号:

乙方名称: (印章) 北京正屹机科技
发展有限公司

日期: 2025年 9月 8日

授权代表: (签字)

地址: 北京市密云区穆庄镇政府
208室-2032(集群注册)

邮政编码: 101500

电 话: 13522179905

组织机构代码: 91110228MA01BDXDX0

开户银行: 中国建设银行股份有限公
司北京阳光街支行

开户行号: 105100010131

账 号: 11050178760000000172

中标通知书

中标通知书

北京正锐纵科技发展有限公司：

根据密云区森林防火项目建设竞争性磋商文件和你单位于2025年08月27日提交的响应文件，经评标委员会评审采购人确认，现确定你单位为上述招标项目的中标人。主要中標条件如下：

项目名称	<u>密云区森林防火项目建设</u>
中标金额	大写： <u>贰佰零肆万贰仟柒佰贰拾伍元</u> 小写： <u>2042725.00</u> 元
合同履行期限 (交货期限)	签订合同后 30 个日历天内完成供货、安装、调试、培训等甲方要求的工作。

请在本中标通知书发出后 30 日内，到采购人处签订合同。



合同一般条款

1 定义

本合同中的下列术语应解释为：

1.1 “合同”系指甲乙双方签署的、合同格式中载明的甲乙双方所达成的协议，包括所有的附件、附录和构成合同的其它文件。

1.2 “合同价”系指根据合同约定，乙方在完全履行合同义务后甲方应付给乙方的价格。

1.3 “货物”系指乙方根据合同约定须向甲方提供的一切设备、机械、仪表、备件，包括工具、手册等其它相关资料。

1.4 “服务”系指根据合同约定乙方承担与供货有关的辅助服务，如运输、保险及安装、调试、提供技术援助、培训和其他类似的服务。

1.5 “甲方”系指与中标人签属供货合同的单位（含最终用户）。

1.6 “乙方”系指根据合同约定提供货物及相关服务的成交人。

1.7 “现场”系指合同约定货物将要运至和安装的地点。

1.8 “验收”系指合同双方依据强制性的国家技术质量规范和合同约定，确认合同项下的货物符合合同规定的活动。

2 技术规范

2.1 提交货物的技术规范应与磋商文件规定的各项技术规范和技术规范附件(如果有)及其响应文件的技术规范偏差表(如果被甲方接受的话)相一致。若技术规范中无相应说明，则以国家有关部门最新颁布的相应标准及规范为准。

3 知识产权

3.1 乙方应保证甲方在使用该货物或其任何一部分时不受第三方提出的侵犯专利权、著作权、商标权和工业设计权等的起诉。如果任何第三方提出侵权指控，乙方须与第三方交涉并承担由此发生的一切责任、费用和经济赔偿。

4 包装要求

4.1 除合同另有约定外，乙方提供的全部货物，均应采用本行业通用的方式

进行包装，且该包装应符合国家有关包装的法律、法规的规定。包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防粗暴装卸，确保货物安全无损，运抵现场。由于包装不善所引起的货物锈蚀、损坏和损失均由乙方承担。

4.2 每件包装箱内应附一份详细装箱单和质量合格证。

5 装运标志

5.1 乙方应在每一包装箱的四侧用不褪色的油漆以醒目的中文字样做出下列标记：

收货人：_____

合同号：_____

装运标志：_____

收货人代号：_____

目的地：_____

货物名称、品目号和箱号：_____

毛重 / 净重：_____

尺寸(长×宽×高以厘米计)：_____

5.2 如果货物单件重量在 2 吨或 2 吨以上，乙方应在每件包装箱的两侧用中文和适当的运输标记，标明“重心”和“吊装点”，以便装卸和搬运。根据货物的特点和运输的不同要求，乙方应在包装箱上清楚地标有“小心轻放”、“防潮”、“勿倒置”等字样和其他适当的标志。

6 交货方式

6.1 交货方式一般为现场交货，具体在合同特殊条款中规定。

6.1.1 现场交货：乙方负责办理运输和保险，将货物运抵现场。有关运输和保险的一切费用由乙方承担。所有货物运抵现场的日期为交货日期。
6.1.2 本合同项下的货物交货和提供服务时间：签订合同后 30 个日历天内完成供货、安装、调试、培训等甲方要求的工作。

6.1.3 本合同项下的货物交货地点：甲方指定地点。

6.2 乙方应在送达甲方指定地点 7 天之前以书面形式通知甲方送货时间、合同号、货物名称、数量，甲方做好接收准备。



6.3 在现场交货条件下，乙方装运的货物不应超过合同规定的数量或重量。否则，乙方应对超运部分引起的一切后果负责。

7 装运通知

7.1 如因乙方原因未书面通知甲方，由此引起的一切后果损失应由乙方负责。如因甲方不具备接收条件导致乙方不能按合同约定日期供货，供货日期相应顺延。

8 付款条件

8.1 详见“合同特殊条款”

9 技术资料

9.1 合同项下技术资料(除合同特殊条款规定外)随同货物一起发送。

9.2 如果甲方确认乙方提供的技术资料不完整或在运输过程中丢失，乙方将在收到甲方通知后 7 天内将这些资料免费寄给甲方。

10 质量保证

10.1 乙方须保证货物是全新、未使用过的，并完全符合强制性的国家技术质量规范和合同规定的质量、规格、性能和技术规范等的要求。

10.2 乙方须保证所提供的货物经正确安装、正常运转和保养，在其使用寿命期内须具有符合质量要求和产品说明书的性能。在货物质量保证期之内，乙方须对由于设计、工艺或材料的缺陷而发生的任何不足或故障负责。

10.3 根据甲方按检验标准自己检验结果或委托有资质的相关质检机构的检验结果，发现货物的数量、质量、规格与合同不符；或者在质量保证期内，证实货物存在缺陷，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方应尽快以书面形式通知乙方。乙方在收到通知后 3 天内应免费维修或更换有缺陷的货物或部件。

10.4 如果乙方在收到通知后 3 天内没有弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但由此引发的风险和费用将由乙方承担。

10.5 除“合同特殊条款”规定外，合同项下货物的质量保证期为自货物验收合格之日起 12 个月。

11 检验和验收

11.1 在交货前，中标人应对货物的质量、规格、性能、数量和重量等进行详细而全面的检验，并出具证明货物符合合同规定的文件。该文件将作为申请付款单据的一部分，但有关质量、规格、性能、数量或重量的检验不应视为最终检验。

11.2 甲方有在货物制造过程中派员监造的权利，乙方有义务为甲方监造人员行使该权利提供方便。

11.3 制造厂对所供货物进行机械运转试验和性能试验时，乙方必须提前通知甲方。

12 索赔

12.1 如果货物的质量、规格、数量、重量等与合同不符，或在第 10.5 规定的质量保证期内证实货物存有缺陷，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方有权根据有资质的权威质检机构的检验结果向乙方提出索赔。

12.2 在根据合同第 10 条和第 11 条规定的检验期和质量保证期内，如果乙方对甲方提出的索赔负有责任，乙方应按照甲方同意的下列一种或多种方式解决索赔事宜：

12.2.1 在法定的退货期内，乙方应按合同规定将货款退还给甲方，并承担由此发生的一切损失和费用，包括利息、银行手续费、运费、保险费、检验费、仓储费、装卸费以及为保护退回货物所需的其它必要费用。如已超过退货期，但乙方同意退货，可比照上述办法办理，或由双方协商处理。

12.2.2 根据货物低劣程度、损坏程度以及甲方所遭受损失的数额，经甲乙双方商定降低货物的价格，或由有权的部门评估，以降低后的价格或评估价格为准。

12.2.3 用符合规格、质量和性能要求的新零件、部件或货物来更换有缺陷的部分或 / 和修补缺陷部分，乙方应承担一切费用和风险并负担甲方所发生的一切直接费用。同时，乙方应按合同第 10 条规定，相应延长修补或更换件的质量保证期。

12.3 如果在甲方发出索赔通知后 3 天内，乙方未作答复，上述索赔应视为已被乙方接受。如乙方未能在甲方提出索赔通知后 7 天内或甲方同意的更长时间

内，按照本合同第 12.2 条规定的任何一种方法解决索赔事宜，甲方将从合同款或从乙方的履约保证金中扣回索赔金额。如果这些金额不足以补偿索赔金额，甲方有权向乙方提出不足部分的补偿。

13 迟延交货

13.1 乙方应按照“货物需求一览表及技术规格”中甲方规定的时间表交货和提供服务。

13.2 乙方迟延交货或提供服务的，应承担逾期的违约责任：每逾期一天，按合同总金额百分之五的比例向甲方支付违约金。累计违约金总金额超出合同总金额百分之十的，甲方有权全部或部分解除合同。合同解除后，乙方应返还甲方已经支付的货款及按 LPR 计算的利息，同时，甲方有权扣除乙方履约保证金（或通知银行扣回履约保函中的全部履约保证金）。如违约金不足以弥补甲方损失的，甲方有权要求赔偿。

14 违约赔偿

14.1 除合同第 15 条规定外，如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供服务，甲方可要求乙方支付违约金。违约金按合同总金额的 5% 计收。但违约金的达到合同总金额的 10%，甲方有权解除合同。

14.2 如果乙方提供的货物经甲方检测不合格，甲方有权要求乙方在规定时间内重新提供，如果重新提供的货物经检测仍不合格的，甲方有权解除合同，由此产生的损失由乙方承担，并承担相应赔偿责任。

15 不可抗力

15.1 如果双方中任何一方遭遇法律规定的不可抗力，致使合同履行受阻时，履行合同的期限应予延长，延长的期限应相当于不可抗力所影响的时间。

15.2 受事故影响的一方应在不可抗力的事故发生后尽快书面形式通知另一方，并在事故发生后 3 天内，将有关部门出具的证明文件送达另一方。

15.3 不可抗力使合同的某些内容有变更必要的，双方应通过协商在 3 日内达成进一步履行合同的协议，因不可抗力致使合同不能履行的，合同终止。

16 税费

16.1 与本合同有关的一切税费均适用中华人民共和国法律的相关规定。

17 合同争议的解决

17.1 因合同履行中发生的争议，可通过合同当事人双方友好协商解决。如自协商开始之日起 15 日内得不到解决，双方应将争议提交同级政府采购办公室调解，或向甲方所在地人民法院提起诉讼。

18 违约解除合同

18.1 在乙方违约的情况下，甲方经同级政府采购监督管理机关审批后，可向乙方发出书面通知，部分或全部终止合同。同时保留向乙方追诉的权利。

18.1.1 乙方未能在合同规定的限期或甲方同意延长的限期内，提供全部或部分货物的；

18.1.2 乙方未能履行合同规定的其它主要义务的；

18.1.3 甲方认为乙方在本合同履行过程中有腐败和欺诈行为的。

18.1.3.1 “腐败行为”和“欺诈行为”定义如下：

18.1.3.1.1 “腐败行为”是指提供/给予/接受或索取任何有价值的东西来影响甲方在合同签定、履行过程中的行为。

18.1.3.1.2 “欺诈行为”是指为了影响合同签定、履行过程，以谎报事实的方法，损害甲方的利益的行为。

18.2 在甲方根据上述第 18.1 条规定，全部或部分解除合同之后，应当遵循诚实信用原则，以政府采购监督管理部门同意的方式，购买与未交付的货物类似的货物或服务，乙方应承担甲方购买类似货物或服务而产生的额外支出。部分解除合同的，乙方应继续履行合同中未解除的部分。

19 破产终止合同

19.1 如果乙方破产或无清偿能力时，甲方经报同级政府采购监督管理部门审批后，可在任何时候以书面通知乙方，提出终止合同而不给乙方补偿。该合同的终止将不损害或不影响甲方已经采取或将要采取任何行动或补救措施的权利。

20 转让和分包

20.1 政府采购合同不能转让。

20.2 经甲方和同级政府采购监督管理部门事先书面同意乙方可将合同项下非主体、非关键性工作分包给他人完成。接受分包的人应当具备相应的资格条件，并不得再次分包。分包后不能解除乙方履行本合同的责任和义务，接受分包的人与乙方共同对甲方连带承担合同的责任和义务。

21 合同修改

21.1 甲方和乙方都不得擅自变更本合同，但合同继续履行将损害国家和社会公共利益的除外。如必须对合同条款进行改动时，当事人双方须共同签署书面文件，做为合同的补充，并报同级政府采购监督管理部门备案。

22 通知

22.1 本合同任何一方给另一方的通知，都应以书面形式发送，而另一方也应以书面形式确认并发送到对方明确的地址。

23 计量单位

23.1 除技术规范中另有规定外，计量单位均使用国家法定计量单位。

24 适用法律

24.1 本合同应按照中华人民共和国的法律进行解释。

25 合同生效和其它

25.1 政府采购项目的采购合同内容的确定应以竞争性磋商文件和响应文件为基础，不得违背其实质性内容。合同将在双方签字盖章后开始生效。

25.2 本合同一式5份，具同等法律效力。甲方2份和乙方2份，采购代理机构存档1份。

合同特殊条款

合同特殊条款是合同一般条款的补充和修改。如果两者之间有抵触，应以特殊条款为准。合同特殊条款的序号将与合同一般条款序号相对应。

1 定义

1.5 甲方：本合同甲方系指：北京市密云区应急管理局。

1.6 乙方：本合同乙方系指：北京正皖枫科技发展有限公司。

1.7 现场：本合同项下的货物安装和运行地点位甲方指定地点。

6 交货方式

6.1.2 本合同项下的货物交货和提供服务时间：签订合同后 30 个日历天内完成供货、安装、调试、培训等甲方要求的工作。

6.1.3 本合同项下的货物交货地点：甲方指定地点。

8 付款方式

8.1 本合同项下的一切费用均以人民币结算及支付。

8.2 付款方式：

签订合同后甲方支付乙方全部合同价款的 20%作为预付款，金额为：408545.00 元（大写：肆拾万零捌仟伍佰肆拾伍元整）待乙方按约定完成供货、安装、调试、培训及甲方验收合格后，乙方持甲方的最终验收报告和乙方提供的发票原件、复印件及相关付款手续，同时乙方向甲方提供合同总价的 3%作为履约保证金后由甲方支付剩余货款，待质保期结束后退还履约保证金。

乙方应于甲方每次支付款项前向甲方提交等额的合法有效发票，甲方在收到乙方提供的合格发票且财政资金到达后向乙方支付费用。如因乙方提供发票有误或未能按时提供发票，导致甲方延迟付款的不构成甲方的违约行为，所造成的法律后果由乙方自行承担。

8.3 本合同总价是本合同项下甲方应向乙方支付的全部费用，乙方不得要求改变金额，不得要求甲方支付任何额外费用。

8.4 甲方的付款义务以乙方不存在任何违约行为为前提。

8.5 乙方应当对本项目的收支情况进行单独核算，以配合财政部门的延伸审



计。

8.6 付款账户信息：

乙方应确保上述账户信息真实、准确，账户状态正常（包括但不限于未被有权机关冻结等）。如果由于账户信息不真实、不准确，账户状态或银行支付系统出现异常或延误等非甲方过错原因导致费用未能成功支付或未能及时支付至乙方账户，由此造成的一切后果，均由乙方承担，甲方不承担任何责任，甲方由此遭受的一切损失，乙方应予以赔偿。

9 技术资料

9.2 卖方应将技术资料二份原件包装好随同货物一起发运。

10 质量保证

10.3 乙方在收到通知后 7 天内应免费维修或更换有缺陷的货物或部件。

10.4 如果乙方在收到通知后 7 天内没有弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但风险和费用将由乙方承担。

10.5 合同项下货物及工程的质保期为自货物通过最终验收起 12 个月（如第五章有特殊要求，按照第五章要求执行）。

11 检验和验收

11.1 在交货前，乙方应对货物的质量、规格、性能、数量和重量等进行详细而全面检验，但有关质量、规格、性能、数量或重量的检验不应视为最终检验。

12 索赔

12.2 索赔通知期限：10 天。

15 不可抗力

15.2 不可抗力通知送达时间：事故发生后 3 天内。

投标分项报价表

招标文件编号: 1011825210200008244-XM001

项目名称: 密云区森林防灭火建设项目

报价单位: 人民币元

序号	分项名称	制造商/生产厂家	产地	品牌、规格、型号	单价(元)	数量	合价(元)
1	救生圈	东台天德救生设备厂	江苏	品牌: 天德 规格及型号: 1、材质: 高密度聚苯乙烯为壳体; 内芯为填充高密度聚氨酯闭孔泡沫塑料, 颜色稳定、抗老化、耐腐蚀、耐重压(无需充气); 2、表面无凹凸、开裂, 救生圈上应环绕贴有宽度 $\geq 50\text{mm}$ 反光带。 #3、能在淡水中支撑不少于 14kg 的铁块漂浮 24h; #4、尺寸: 外径: $\leq 720\text{mm}$, 内径: $\geq 440\text{mm}$;	85	100	8500
2	便携式除颤仪	久心医疗科技(苏州)有限公司	江苏苏州	品牌: 久心 S2 规格及型号: 用于心脏骤停抢救时心脏除颤。 1、主机使用寿命不少于 10 年。 2、具备优异的抗冲击/跌落性能, 机器六面均可承受至少 1.5 m 跌落冲击。 3、防尘防水级别: 设备具有良好的防尘防水设计, 防尘防水: $\geq \text{IP55}$ 。 4、主机使用按键开机, 开机按钮按下后, 同时播放语音提示。 5、支持成人以及儿童两种除颤模式, 可一键切换。 6、输出能量: 成人默认最大输出能量 $\leq 200\text{J}$, 有效降低对心肌细胞的损伤。 7、新电池, 开始分析到设备可选择的最大能量电击准备完成的时间 ≤ 8 秒。 8、中英文双语提示语音支持, 可一键切换, 符合公共领域使用要求。 9、设备可根据环境噪声自动调节音量, 最大音量 $\geq 60\text{dB}$ 。 10、存储容量: 设备可存储不少于 2000 份每日自检报告, 不少于 20000 条操作日志。	11800	9	106200



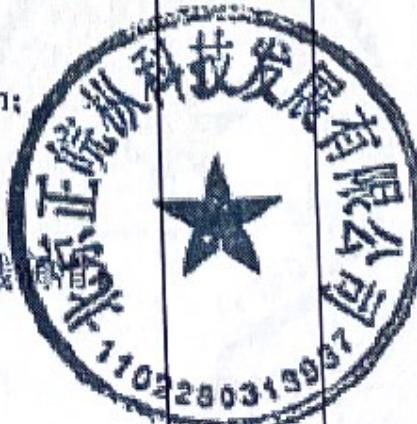
				11、开机即可启动录音功能，可保存总时长不少于 70 分钟，有专用软件对数据进行回顾分析，所有数据归属权属于采购人。 12、主机可自动识别电极片有效期，并做出提示。 13、电极片有效期≥36 个月，主机可自动识别电极片有效期，并做出提示。 14、伪信号过滤：为预防起博器干扰避免造成误判，设备有心脏起博器信号识别且过滤功能；以及可过滤晃动干扰信号，搬运或晃动病人不会造成分析的延迟。 15、状态指示：为避免红绿色盲判断错误的问题，设备状态良好与否用图形标识（√和×）提示，而非红绿颜色显示。 16、设备支持无线导出自检、抢救数据和抢救报告。 17、主机具有彩色显示屏，主画面部分支持显示操作动作指导、ECG（心电图）、剩余 CPR 时间、请拨打 120、黏贴电极片、请勿接触患者等指示功能。 18、数据传输：主机设备支持内置无线数据传输功能，支持蓝牙、WiFi、4G 及 5G 无线传输，可将自检数据和事件日志数据（包括心电图、阻抗和录音数据）无线传输到 PC 端和远程 AED 管理平台，设备本身无 USB 端口。			
3	应急救援担架	衡水丰誉医疗器械有限公司	河北省	品牌：燕赵安康 规格及型号：四折折叠担架消防急救多功能铝合金材质，防护绷带涉及，四折折叠，加固支架，面料牛津布，担架承重 150 公斤。	310	44	13640
4	救援三脚架	河北夯石机械设备制造有限公司	河北省	品牌：鼎诚 SJY-10 规格及型号：1、材质：铝合金； 2、最大载荷：≥200kg； 3、收拢长度：≤1.35m；展开高度：≥2m； 4、绞盘机械效率：≥4:1； 5、钢丝绳长度：≥20m； 6、工作负荷：≥800kg； 7、绞盘工作负荷：≥200kg； 8、阻断力：≥22KN；	1431	7	10017
5	手持防	TCL	宁波	品牌：TC889	180	22	3960

XINJIANG

	爆探照灯			规格及型号：1、具有防爆功能。 2、外壳材质：具有极高的抗强力碰撞和冲击能力 3、光源(LED)平均使用寿命： $\geq 100000\text{h}$; 4、额定电压 $\geq 3.7\text{V}$ #5、产品重量 $\leq 160\text{g}$ 6、电池使用寿命 ≥ 1000 循环次; #7、产品充电方式采用 type-C 充电口 8、高能无记忆锂电池，容量大，充放电性能优异，自放电率低。 9、具有强光、弱光、频闪三种光设计;			
6	绳结架	海兴县宇翔体育器材制造有限公司	沧州	品牌：宇翔 规格及型号：优质钢管焊接，外表抛丸除锈，静电喷涂。配备 6 个挂钩。	600	11	6600
7	静力绳	惠民县安腾化纤绳网有限公司	滨州市	品牌：鑫安腾 FZL-S-Q10G 规格及型号：1、直径 $\geq 10\text{mm}$; 2、材质：尼龙; 线轴数：32 轴 3、指定试验负荷 $\geq 24\text{kN}$; 打结系数 $\geq 1.1\text{mm}$; 打结抗拉力： $\geq 19\text{kN}$; 极限冲坠次数：14; 最大冲击力： $\geq 5.4\text{kN}$ 4、延伸率： $\leq 3\%$; 5、采用夹心绳结构，表面无任何机械损伤现象，且经 $204^\circ\text{C} \pm 5^\circ\text{C}$ 的耐高温性能试验后，安全绳不应出现融熔、焦化现象。	6.5	440	2860
8	卷带器	江苏景琰鑫供应链管理有限公司	江苏	品牌：定制 规格及型号：收卷方式：手摇轮设计； 卷带位置利用两根固定叉将水带紧紧卡住；配有背带可背负。 收卷水带口径（mm）：25、40； 最快卷带时间： $\leq 15\text{ S}$ ； 宽 $235 \pm 5\text{mm}$ ；直径 $620 \pm 10\text{mm}$ 。	110	44	4840
9	水带背包	江苏一诺救援装备有限公司	泰州	品牌：一诺 规格：材质：加厚防水牛津布；内衬不锈钢框架； 颜色：红色 尺寸： $\geq 42*26*52\text{cm}$ ； 功能：顶部设置水带出口，便于水带快速铺设；底部设有 4 个排水孔；背带和后背填充加厚珍珠棉，有效减轻负重； 背包正面加装优质高亮反光条，双侧设有工具收纳袋。 型号：YN-SDBB	195	66	12870

10	热成像仪	浙江大立科技股份有限公司	浙江省	<p>品牌: 大立 S235</p> <p>规格及型号: 1、探测器类型: 非制冷焦平面</p> <p>2、像素: $\geq 384 \times 288$</p> <p>3、视场角: $14^\circ \times 10.5^\circ$</p> <p>4、焦距: $\geq 25\text{mm}$</p> <p>5、噪声等效温差: $< 50\text{mK@30}^\circ\text{C}$</p> <p>6、电子变倍: 2X, 3X, 4X</p> <p>7、波长范围: $8-14\mu\text{m}$</p> <p>8、图像传输: WiFi 实时图像传输; 支持手机 APP 图像浏览、拍照、录像等功能。</p> <p>9、显示器: 彩色 1280*960</p> <p>10、电池类型: 锂电池, 可充电</p> <p>11、电池工作时间: ≥ 5 小时连续工作</p> <p>12、充电类型: 支持 USB 充电, 可外接充电宝供电</p> <p>13、工作温度: $-20^\circ\text{C} - +50^\circ\text{C}$</p> <p>14、存储温度: $-40^\circ\text{C} - +60^\circ\text{C}$</p> <p>15、防护等级: $\geq \text{IP66}$</p> <p>16、抗跌落: $\geq 1\text{m}$</p> <p>17、探测距离: $\geq 700\text{m}$ 人 ($1.8 \times 0.5\text{m}$) ; 1100m 车 ($2.3 \times 2.3\text{m}$)</p> <p>18、识别距离: $\geq 350\text{m}$ 人 ($1.8 \times 0.5\text{m}$) ; 560m 车 ($2.3 \times 2.3\text{m}$)</p>	12500	11	137500
11	保暖大衣	际华 3543	武汉	<p>品牌: 际华</p> <p>规格及型号: 1、采用深蓝色涤棉混纺布, 经过预缩水处理不掉色、不起球、耐磨损刮; 防水防静电处理、透气;</p> <p>2、款式: 整体款式符合 19 消防员作训大衣款式;</p> <p>3、加厚毛领, 翻领式, 保暖舒适, 可拆卸, 左右胸有刺毛贴; 上衣有 6 个口袋, 其中 5 个为带盖式, 前胸上部、左臂口袋采用立体口袋, 其余 2 个口袋设计为平贴口袋。可拆卸内胆, 一衣多用;</p> <p>4、帽子设计, 可拆卸。腰部有隐形拉链, 可调节松紧。采用防风袖口设计, 门襟处双头拉链设计, 方便实用。</p>	258	500	129000
12	消防水带	泰州市三江消防器材有限公司	江苏	<p>品牌: 地雨</p> <p>规格及型号: 1、表面材质: 涤纶纱, 涤纶长丝。</p> <p>2、衬里材质: 进口聚氨酯材质。</p> <p>3、连接方式: 采用半旋式管牙连接方式。连接旋角小于 90 度, 水带与接头连接采</p>	320	400	128000

				用不低于 160 帕液压压力压扣成型。 4、#爆破压力: $\geq 6\text{Mpa}$ 。 5、#延伸率: $\leq 6\%$ 。 6、#膨胀率: $\leq 6\%$ 。 7、口径: 40mm。长度: 30米/根。			
13	背负水袋	霸州市 继开安 全救援 设备有 限公司	河北 廊坊	品牌: 司态诺 规格及型号: 1、内胆采用高强度 PVC 网架复合材料, 耐腐蚀、防渗漏、便折叠存放; 2、外层为 07 式高强度防水牛津军绿色, 耐磨、防刺; 可手提、肩背。 3、容积 $\geq 20\text{L}$, 单个水袋连续工作时间 ≥ 5 分钟; 每个水袋配有与水泵连接的自锁式快速接头, 可实现 5 秒钟快速连接交叉使用, 保证主机不熄火、可连续工作。 4、水袋进水口加装滤网, 可以使用通过滤网的任何不含腐蚀性化学原料的液体, 使用温度-20℃~80℃。	220	400	88000
14	发电机	重庆斯 巴通机 械制造 有限公 司	重庆	品牌: 斯巴通 规格: 1、额定功率: $\geq 20\text{kW}$; 备用功率: $\geq 22\text{kW}$; 2、频率: 50Hz; 3、电压: 230/400V; 4、额定/备用电流: 36/39.6A; 5、功率因数: 0.8005Φ; 6、相数: 3 相; 7、调速机构: 电子调速; 8、稳定态调速率: $\leq \pm 1\%$; 9、点火方式: 电喷; 10、动力类型: 4 缸、四冲程、水冷、汽油发动机; 11、缸径和冲程: 70mm \times 72mm; 12、排量: $\geq 1.2\text{L}$; 13、额定转速: $\geq 3000\text{r/min}$; 14、机油消耗率: $\leq 1.5\text{g/kW} \cdot \text{h}$; 15、启动方式: 电启动; 16、启动电源: DC, 12V; 17、润滑方式: 压力润滑和飞溅润滑; 18、连接方式: 法兰连接; 19、绝缘等级: H 级; 20、噪音: $\leq 78\text{db(A)}$ 型号: SBT25000	51000	1	51000



15

小型发电机

重庆斯巴通机械制造有限公司

重庆

品牌：斯巴通
 规格：1、动力类型：汽油发电机；
 2、启动方式：手启动；
 3、额定功率： $\geq 2.8\text{KW}$ ；
 4、最大功率： $\geq 3\text{KW}$ ；
 5、额定电压：230V；
 6、频率：50HZ；
 7、功率因数：1.0；
 8、油箱容量： $\geq 15\text{L}$ ；
 9、机油容积： $\geq 0.6\text{L}$
 型号：SBT3800

2700 11 29700

16

急救包

河北长业箱包制造有限公司

河北省

品牌：众铭康
 规格及型号：便携包的颜色：红色，外形尺寸 $\geq 360\text{mm} \times 235\text{mm} \times 135\text{mm}$ ，内含医用纱布块（大号）4片、医用弹性绷带4卷、创可贴20片、医用透气胶带2卷、碘伏消毒液20支、医用敷贴（中号）4片、弹力帽1个、三角绷带1包、卡扣式止血带1个、医用烧伤敷料1支、电子体温计1支、瞬冷冰袋1袋、医用酒精棉片20片、呼吸面罩2个、酒精湿巾2片、圆头剪刀1把、手电筒（含电池）1个、高频救生哨2个、灭火器1个、消防过滤式自救呼吸器1个、逃生绳1根、防滑手套1副、灭火毯1条、急救手册1本、健康急救卡1张、售后服务卡1张、配置清单1张等。

500 11 5500

17

风向风速仪

长沙中凯先创科技有限公司

湖南

品牌：科维曼 KM-F80
 规格及型号：1、系统采用精密传感器及智能芯片，能同时对风向、风速两项气象要素进行准确测量；
 2、屏幕： ≥ 2.1 寸屏幕液晶显示风速；
 3、风速：0~30m/s；
 4、风向：16方位；
 5、电源：5号干电池（3节）；
 6、通讯：USB；
 7、存储： ≥ 4 万条数据；
 8、主机尺寸： $\geq 160\text{mm} \times 70\text{mm} \times 125\text{mm}$ ；
 9、工作环境：-20°C~80°C；5%RH~95%RH。

12500 11 137500

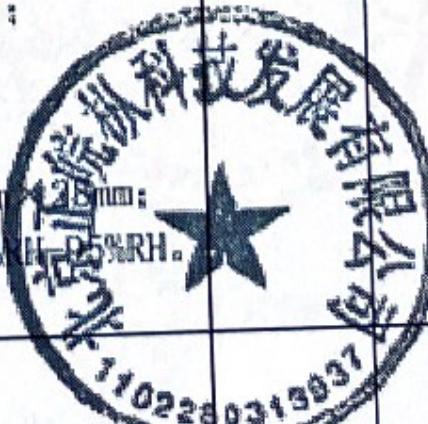
18

气泵管

南通浦江橡塑制品有限公司

江苏

品牌：瑞铂途
 规格：材质：橡胶+钢丝
 规格：内径： $\geq 18\text{mm}$ ；100米/卷，2根/套；
 型号：Φ19*1S



8500 5 42500

19

餐桌（含

安徽省

安徽

品牌：爱尚

1000 40 40000

	餐椅 4 张)	盛百威 钢木家 具有限 公司	六安	规格及型号：120cm*60cm，桌面纯实木打造，一体焊接，牢固不易生锈最大承重 1000 斤，整体架面采用优质不锈钢，防腐防潮防晒。			
20	消防手 套	江苏尊 盾消防 器材有 限公司	江苏省	<p>品牌：尊盾</p> <p>规格及型号：1、面料：手掌采用纯皮制作；手腕处采用桔红色阻燃面料；</p> <p>2、#面料热稳定性 (260℃±5℃)：≤0%。</p> <p>缝纫线在 260℃±5℃ 环境中，经 5min 热稳定试验后，无熔融和烧焦现象。反光带在 260℃±5℃ 环境中，经 5min 热稳定试验后，表面无碳化、脱落现象。</p> <p>3、#PH 值：5.0-7；</p> <p>4、手腕：手套腕部加有桔红色不小于 15cm 袖子，可有效保护手部、小臂等部位，同时具有良好的舒适性和透气性。</p> <p>手臂外侧有宽 5cm 长度不小于 14cm 反光带；手臂内侧有刺毛帖粘合，可调节松紧。</p> <p>5、反光带阻燃性能（洗涤 50 次后）： #续燃时间：0s；#阴燃时间：0s；#损毁长度：≤15mm；无熔融、滴落现象；#热防护系数≥600TPP/(KW·s/m²)；</p> <p>6、理化性能：#断裂强力（洗涤 50 次后）：径向≥2500N；纬向≥2200N；#撕破强力（洗涤 50 次后）：径向≥800N；纬向≥800N；#甲醛含量≤75mg/kg；</p> <p>7、#洗涤前面料电荷面密度≤4uC/m²；</p> <p>8、#缝纫线单线强力≥25N；</p> <p>9、手掌：手心手背处采用纯皮制作，厚度≥19cm，宽度≥11cm，抗刮耐磨。</p>	310	680	210800
21	战术马 甲	成都沃安 安防设备 有限公司	成都	<p>品牌：杜芳娜美</p> <p>规格：1、独立平台，搭载多用组合保障模块，分为给养、供水、医疗、雨衣等，可拆卸；胸前 3 个包，两侧各 1 个包，后背 1 个水袋背包，满足全灾种任务需要，实用性强、方便耐用；大量外挂系统魔术贴，可加装模块功能拓展；</p> <p>2、此款背心使用网布制作主体，具有很好的排湿透气性。</p> <p>3、针对森林火灾，具有防火阻燃效果。</p> <p>4、肩部、腰部连接部位可调节，适合不同身材的人员穿着。</p>	1050	347	364350

				5、后颈部有救援拖拽把手，人员受伤可快速脱离火场。 6、后背可以选择性悬挂独立水袋，最多可以装入不少于 2 升水，人员可以选择性悬挂水袋。 型号：WOAN-XF01 型			
22	被套	安徽鼎富服饰有限公司	河北	品牌：奥科速 规格：面料：100%棉 规格： $\geq 150*210\text{cm}$, 军标 型号：AKS-SJT	182	680	123760
23	挎包	江苏一诺救援装备有限公司	泰州	品牌：一诺 规格：颜色：黑色； 样式：横款方形； 开盖方式：包盖式；内部结构：拉链暗袋； 材质：牛津布； 内衬：涤棉； 型号：YN-KB	60	340	20400
24	毛巾被	北京新金州科技有限公司	北京	品牌：施奥德 XS01 规格及型号：材质：全棉； 规格： $\geq 150*200\text{cm}$ ； 紧密厚实，不掉毛、不褪色、不起球，军标	86	680	58480
25	方位灯	浙安消防器材	上海	品牌：浙安 规格：1、重量 $\leq 160\text{g}$ ；充电方式为 typeC 充电口 2、静态电流： $<3\mu\text{A}$ ； 3、闪光频率： $2.5 \pm 0.5\text{Hz}$ ； 4、工作温度： $-20^{\circ}\text{C} \sim +50^{\circ}\text{C}$ ； 5、脉冲电流最大值： 80mA ； 型号：1314	76	347	26372
26	春秋体能服	合肥际华户外装备有限公司	武汉	品牌：际华 35 系列 规格及型号：颜色：火焰蓝色；面料：T75/C25（涤棉混合）， 速干、透气排汗、不起球、耐磨、好打理。	139	694	96466
27	夏季体能服	合肥际华户外装备有限公司	武汉	品牌：际华 35 系列 规格及型号：颜色：火焰蓝色；材质：速干涤棉高弹面料。 速干，透气排汗，穿着舒适，圆领采用弹性材料，不易变形。	75	694	52050

28	体能训练鞋	际华三十五零五	河南	<p>品牌：定制 规格及型号：样式：运动系带式；颜色：黑色。飞织鞋面工艺，穿着舒适透气，帮面为三维立体编织面料和超细纤维合成革。鞋里为三层复合网布，鞋垫为麻涤混纺蜂巢布与抗菌高弹聚氨酯发泡材料复合热压而成。鞋底由橡胶外底、EVA发泡中底胶粘复合而成。鞋带采用热熔胶粘合，二次发泡中底、减震、舒缓压力，保护关节不受运动损伤。</p>	190	694	131860
						总价(元)	2042725.00