



陕西中技招标有限公司
SHAANXI ZHONGJI TENDERING CO., LTD

陕西省消防救援总队 2023年战勤保障物资储备采购项目（二次）

招标文件

招标编号：SZT2023-SN-SC-ZC-HW-0777

陕西中技招标有限公司

2023年12月



目 录

第一部分 招标公告	4
第二部分 供应商须知前附表	10
第三部分 供应商须知	15
A 总则	15
1 适用范围	15
2 定义	15
3 合格的供应商	15
4 费用	16
B 招标文件说明	16
5 招标文件的构成	16
6 招标文件的澄清	17
7 招标文件的修改	17
C 投标文件的编写	17
8 投标文件语言	17
9 计量单位	17
10 投标文件的组成	17
11 投标文件格式	18
12 投标报价	18
13 投标货币	19
14 证明供应商资格的证明文件	19
15 证明产品的合格性和符合招标文件规定的文件	19
16 投标保证金	19
17 投标有效期	20
18 投标文件的签署及格式	20
D 投标文件的递交	20
19 投标文件的包装和标记	20
20 投标截止时间	21

E 投标和评标	21
21 投标	21
22 评标委员会	21
23 对供应商资格性的审查	22
24 投标文件的评估和比较	22
25 评标原则及主要方法	22
F 授予合同	24
26 中标	24
27 中标通知	25
28 签订合同	25
29 招标代理服务费	25
第四部分 合同格式	26
第五部分 附件一投标文件（格式）	32
附件 投标函	34
附件 开标一览表	35
附件 分项报价表	36
附件 货物简要说明一览表	41
附件 ★条款规格、技术参数偏离表	42
附件 ▲条款规格、技术参数偏离表	43
附件 非★▲条款规格、技术参数偏离表	44
附件 业绩一览表	45
附件 供应商基本资格证明文件及其他	46
附件 技术方案	59
附件 服务承诺书	60
第六部分 评标方法	61
第七部分 采购内容及要求	65
第八部分 需要落实的政府采购政策	92

第一部分 招标公告

项目概况

陕西省消防救援总队2023年战勤保障物资储备采购项目（二次） 招标项目的潜在投标人应在西安高新区高新四路 1 号高科广场 A 座 1001 室获取招标文件，并于 2023 年 12 月 25 日 10 点 00 分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

项目编号：SZT2023-SN-SC-ZC-HW-0777

项目名称：陕西省消防救援总队2023年战勤保障物资储备采购项目（二次）

预算金额：155.6280 万元（人民币）

最高限价（如有）：155.6280 万元（人民币）

采购需求：

第2包：预算：805930元

序号	货物名称
1.	全盔型消防头盔
2.	半盔型消防头盔
3.	消防员灭火防护靴
4.	消防员呼救器
5.	消防员灭火防护头套
6.	灭火防护手套

7.	消防隔热防护服
8.	消防员避火防护服
9.	抢险救援手套
10.	抢险救援服（含腰带）
11.	抢险救援头盔（含头顶灯）
12.	防高温手套
13.	内置劳动保护手套
14.	防穿刺手套
15.	护肘护膝
16.	一级化学防护服
17.	二级化学防护服
18.	消防过滤式呼吸面具
19.	消防员防蜂服
20.	反光背心
21.	伤员固定抬板
22.	横渡运输双滑轮
23.	消防 III 类安全吊带（含胸升）
24.	手式上升器（右手）
25.	防慌乱下降器
26.	可调节挽锁
27.	双滑轮
28.	提拉滑轮
29.	6mm 辅绳
30.	脚踏带
31.	绳包（55L）
32.	绳索救援装备个人PPE包
33.	大号分力板

项目名称：陕西省消防救援总队2023年战勤保障物资储备采购项目（二次）

34.	止坠器
35.	躯体固定气囊
36.	肢体固定气囊

第3包：预算：750350元

序号	货物名称
1.	手抬机动泵
2.	手抬机动泵（含配件）
3.	水幕水带
4.	水带挂钩
5.	65 止水器
6.	泡沫管枪（PQ16）
7.	泡沫管枪（PQ8）
8.	泡沫枪（PQ4）
9.	异形异径接口
10.	水幕水枪
11.	激流救生衣
12.	湿式水域救援服
13.	水域救援头盔
14.	水域救援手套
15.	水面漂浮救援绳（50m）
16.	水域抛绳包
17.	救生圈
18.	M底金属拉丝橡皮艇
19.	舟艇舷外机（30匹短轴）
20.	救生抛投器

合同履行期限：按采购人要求执行。

陕西中技招标有限公司（[Http://www.sxzjtc.com](http://www.sxzjtc.com)）

地址：西安市高新区高新四路1号高科广场A1001室

本项目（不接受）联合体投标。

二、申请人的资格要求：

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；
2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：

本项目非专门面向中小企业采购的采购项目。

3. 本项目的特定资格要求：①供应商应授权合法的人员参加投标全过程，其中法定代表人/负责人直接投标，须提交法定代表人/负责人身份证明书和身份证。法定代表人/负责人授权代表参加投标的，须出具法定代表人/负责人授权书及授权代表身份证；②单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同单位，不得参加同一合同项下的政府采购活动；③本项目不接受联合体投标。

三、获取招标文件

时间：2023年12月04日至2023年12月11日，每天上午8:30至12:30，下午13:30至17:30。（北京时间，法定节假日除外）

地点：西安高新区高新四路1号高科广场A座1001室

方式：（1）招标文件售价300元/包（人民币），售后不退。（2）本项目文件获取方式：线上/线下。（3）线上获取招标文件：将单位介绍信、经办人身份证复印件、购买标书申请表（见附件）均加盖单位公章扫描件发送至邮箱：liyun@sxzjtc.com，并汇款至以下账户，公对公转账时须注明项目编号、包号及用途（标书费）；及时联系采购代理机构

项目名称：陕西省消防救援总队2023年战勤保障物资储备采购项目（二次）

确认获取文件成功。文件获取时间以公对公转账到账时间及电子邮件送达时间为准，上述任意一项不满足要求视为文件获取失败。收款单位：陕西中技招标有限公司 开户银行：中国银行西安高新四路支行 银行账号：102846245822 （4）线下报名：携带有效的单位介绍信、经办人身份证原件、经办人身份证复印件加盖单位公章；现金获取；售后不退。

售价：¥600.0 元，本公告包含的招标文件售价总和。

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

提交投标文件截止时间：2023 年12月25日 10 点 00 分（北京时间）

开标时间：2023年12月25日 10 点 00 分（北京时间）

地点：西安高新区高新四路 1 号高科广场 A 座 0503 第二会议室

五、公告期限

自本公告发布之日起 5 个工作日。

六、其他补充事宜

本项目政府采购政策：（1）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）；（2）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）；（3）国务院办公厅关于建立政府强制采购节能产品制度的通知国办发〔2007〕51 号，以财库〔2019〕9 号为准；（4）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）；（5）财政部司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知（财库〔2014〕68 号）；（6）财政部、民政部、中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知（财库〔2017〕141 号）；（7）如有最新颁布的政府采购政策，按最新的文件执行。

七、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名称：陕西省消防救援总队

地址：西安市未央区凤城2路15号

联系方式：柴老师 029-86167546

2. 采购代理机构信息

名称：陕西中技招标有限公司

地址：西安高新区高新四路1号高科广场A座1001室

联系方式：李芸、胡婷、史肖霞 029-88364981-819/817

3. 项目联系方式

项目联系人：李芸、胡婷、史肖霞

电话：029-88364981-819/817

第二部分 供应商须知前附表

项号	编列内容
1.	项目名称：陕西省消防救援总队2023年战勤保障物资储备采购项目（二次）
2.	资金来源：财政资金
3.	采购人：陕西省消防救援总队 采购代理机构：陕西中技招标有限公司
4.	见招标文件第七部分。 本次招标、投标、评标和合同授予均以包为单位，供应商必须就一个完整包进行响应，不完整的投标将被拒绝。
5.	供货期限：自合同签订之日起40个日历日内完成供货。
6.	付款方式： (1) 合同签订后，乙方向甲方提供合同金额5%的履约保证金，以及合同金额65%的保函； (2) 甲方收到履约保证金及保函后20个工作日内，支付合同总价的100%； (3) 项目验收（安装）合格后20个工作日退还保函，自验收（安装）合格之日起满1年后，无任何质量问题及违约扣款，由甲方全额无息退还履约保证金。 在甲方付款前，乙方必须开具全额增值税发票给甲方，未按照甲方要求开具发票，甲方可顺延付款时间不承担违约责任，由此造成的损失由乙方承担。 备注：保函开具机构为四大行（中国工商银行、中国农业银行、中国银行、中国建设银行）
7.	质保期限：叁年
8.	合同签订：与采购人单独协商签订合同。

9.	<p>质量要求：达到国家相关规范、标准及用户要求。</p>
10.	<p>投标保证金：第2包：人民币捌仟元整 第3包：人民币柒仟元整</p> <p>采用电汇、网上银行支付等非现金形式交纳，且确保<u>开标截止时间前</u>到达采购代理机构指定账户，采用保函形式提交的，须在投标文件递交截止时间前将保函提交至采购代理机构财务部登记，投标保证金有效期与投标有效期一致。</p> <p>收取保证金单位名称：陕西中技招标有限公司 开户行名称：中国银行西安高新四路支行 账 号：102846245822 转账事由： SZT2023-SN-SC-ZC-HW-0777（<u>2/3包</u>）项目保证金 保证金专管人员电话：029-88364979 转 810</p>
11.	<p>供应商应提交：一套正本“投标文件”、三套副本“投标文件”（投标文件不退还），电子版一份（u 盘）。</p> <p>所有密封袋/箱正面和投标文件封面须标明项目名称、项目编号、包号、供应商名称及“正本”“副本”“电子版”字样。</p> <p>供应商应在投标文件密封文件袋正面及背面加盖公章，以保证文件密封性完整。</p>
12.	<p>投标文件制作规范、目录清晰、对应精准、页码标注、双面打印。投标文件应胶装成册。</p>
13.	<p>按照财库〔2016〕125号《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》的规定，供应商信用信息查询具体规定如下：采购人或采购代理机构在资格审查过程中对供应商通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）查询相关主体信用记录，并将查询结果和评标报告一并保存。如供应商出现“列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的”情况，将被拒绝参与政府采购活动。</p>

14.	<p>供应商提出质疑应按照中华人民共和国财政部令第 94 号《政府采购质疑和投诉办法》的规定：</p> <ol style="list-style-type: none">1. 提出质疑的供应商应当是参与所质疑项目采购活动的供应商。2. 供应商认为招标文件、采购过程、中标或者成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起 7 个工作日内，以书面形式向采购代理机构提出质疑，供应商应在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。 <p>供应商应知其权益受到损害之日，是指：</p> <ol style="list-style-type: none">（1）对可以质疑的招标文件提出质疑的，为收到招标文件之日或者招标文件公告期限届满之日；（2）对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；（3）对中标或者成交结果提出质疑的，为中标或者成交结果公告期限届满之日。 <ol style="list-style-type: none">3. 供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括：<ol style="list-style-type: none">3.1 供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；3.2 质疑项目的名称、编号；3.3 具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；3.4 事实依据；3.5 必要的法律依据；3.6 提出质疑的日期。 <p>质疑函应采用财政部颁布的《政府采购供应商质疑函范本》。</p> <p>供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。</p> <ol style="list-style-type: none">4. 供应商可以委托代理人进行质疑。其授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人签字或者盖章，并加盖公章。5. 有下列情形之一的，属于无效质疑，采购代理机构和采购人不予受理：
-----	---

	<p>5.1 质疑供应商不是参与所质疑项目采购活动的供应商；</p> <p>5.2 未在法定质疑期内发出质疑的；</p> <p>5.3 质疑未以书面形式提出；</p> <p>5.4 质疑函没有合法有效的签字、盖章或授权的；</p> <p>5.5 以非法手段取得证据、材料的；</p> <p>5.6 质疑答复后，同一质疑人就同一事项再次提出质疑的；</p> <p>5.7 不符合法律、法规、规章和政府采购监管机构规定的其他条件的。</p> <p>6. 质疑答复</p> <p>采购代理机构在收到质疑函后 7 个工作日内作出答复。</p> <p>7. 质疑接收方式：供应商以书面形式将质疑函原件和必要的证明材料送至接收部门，法定代表人、主要负责人、自然人提交质疑函须提交其身份证复印件，代理人提交质疑函须提交授权委托书及授权人和被授权人身份证复印件。</p> <p>质疑接收部门：<u>陕西中技招标有限公司企管部</u></p> <p>接 收 人：李艳菊</p> <p>联系电话：029-88364979-846</p> <p>地 址：西安市高新区高新四路1号高科广场A座1001室</p>
15.	<p>本项目涉及货物的所有权均归采购人所有。供应商应保证，采购人在国内使用该货物或货物的任何一部分时，免受第三方提出的侵犯其专利权、商标权或工业设计权的起诉。</p>

16.	<p>本项目需提供样品：详见招标文件第七部分采购内容及要求，投标供应商的样品必须单独密封提交，不接受未密封的样品。</p> <p>1. 投标时所提交的样品应符合招标文件要求。</p> <p>2. 所有样品需在明显处标上项目名称、项目编号、包号、投标单位名称（或简称），以便分辨及样品退还，如因标识不清或无法辨认，投标人自行承担后果。</p> <p>3. 中标供应商的样品将在评标后做封样处理，并作为验收依据之一。未中标的投标样品公示期结束后统一退还，须在接到采购代理机构通知后五个工作日内自行到采购代理机构取回，逾期采购代理机构将自行处理。</p> <p>4. 样品递交要求：</p> <p>4.1 样品递交时间：2023年12月25日10时00分前，逾期未交的，视为放弃递交样品；</p> <p>4.2 样品递交地点：西安市高新区高新四路1号高科广场A座5楼0503第二会议室；</p> <p>4.3 所需样品需要统一密封在一个箱子内（非透明、非易碎包装），在开标会议之前统一将密封好的样品箱递交，由工作人员合理进行摆放；</p>
17.	<p>落实政府采购政策：本项目为非专门面向中小企业采购项目的采购项目。</p> <p>按照国家工信部、国家统计局、国家发改委、财政部出台的《中小企业划型标准规定》（工信部联企业[2011]300号），本项目适用的行业标准为：工业（包括采矿业，制造业，电力、热力、燃气及水生产和供应业）。其划分标准为从业人员1000人以下或营业收入40000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员300人及以上，且营业收入2000万元及以上的为中型企业；从业人员20人及以上，且营业收入300万元及以上的为小型企业；从业人员20人以下或营业收入300万元以下的为微型企业。</p> <p>所投货物的制造商属于小型或微型企业的，其供应商最终投标价格给予10%的扣除，用扣除后的价格参与评审。（响应文件中提供政策要求的相关资料，否则不予认可）。中型企业不享受优惠政策。</p>

第三部分 供应商须知

A 总则

1 适用范围

1.1 本招标文件仅适用于本招标公告中所叙述项目的货物采购。

2 定义

2.1 “采购人”系指陕西省消防救援总队。

“采购代理机构”系指陕西中技招标有限公司。

2.2 “供应商”系指响应采购人要求提交投标文件的供应商。

2.3 “服务”系指招标文件规定供应商须承担的安装、测试、检验、调试、技术提供、售后服务以及其他类似的义务。

2.4 “货物”系指供应商按招标文件规定，须向采购人提供的货物、机械、仪器仪表、备品配件、工具、手册及其他有关技术资料 and 材料。

2.5 招标文件组成部分的各章节中出现的措辞“委托人”“发包人”“甲方”和“供应商”“承包人”“乙方”，在招标投标阶段应当分别按“采购人”和“供应商”进行理解。

3 合格的供应商

3.1 凡在中华人民共和国注册的、具备供应商条件且有能力提供招标货物的供应商均可投标。

3.2 供应商必须在招标公告载明的地点购买招标文件并登记备案，未经购买招标文件并登记备案的潜在供应商均无资格参加本次投标。

3.3 供应商应按照《中华人民共和国政府采购法》法律法规规定。

3.4 供应商之间如果存在下列情形之一的，不得同时参加本项目投标：

- 3.4.1 法定代表人为同一个人的两个及两个以上法人公司；
 - 3.4.2 母公司、全资子公司及其控股公司；
 - 3.4.3 参加投标的其他组织之间存在特殊的利害关系的；
 - 3.4.4 法律和行政法规规定的其他情形。
- 3.5 分支机构参与投标时，投标文件中应附法定代表人出具的授权书。法定代表人只能授权一家分支机构参与投标，且不能与分支机构同时参与投标。分支机构需提供自己的资格要求证明文件。
- 3.6 为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加同一项目的其他采购活动。

4 费用

供应商应承担所有与编写和提交投标文件有关费用，无论投标过程中的做法和结果如何，采购人及采购代理机构在任何情况下均无义务和责任承担这些费用。

B 招标文件说明

5 招标文件的构成

- 5.1 招标文件用以阐明所提供的货物、招标、投标报价程序和合同条件。招标文件包括：
- 5.1.1 招标公告
 - 5.1.2 供应商须知前附表
 - 5.1.3 供应商须知
 - 5.1.4 合同格式
 - 5.1.5 附件—投标文件（格式）
 - 5.1.6 评标方法
 - 5.1.7 采购内容及要求
 - 5.1.8 需要落实的政府采购政策
- 5.2 供应商应认真阅读招标文件中所有的事项、格式条款和规范要求等。

6 招标文件的澄清

任何要求对招标文件澄清的供应商，均应以书面形式在购标后 7 个工作日通知采购代理机构。采购代理机构将视情况确定以书面形式予以答复。

7 招标文件的修改

7.1 在投标截止期前，采购人可主动地或在解答供应商要求澄清的问题时对招标文件进行修改。

7.2 招标文件的修改将以书面形式通知所有招标文件的收受人，供应商在收到该通知后应立即以纸质的形式予以确认。

7.3 采购人或者采购代理机构可以对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改。澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或者采购代理机构应当在投标截止时间至少 15 日前，以书面形式通知所有获取招标文件的潜在供应商；不足 15 日的，采购人或者采购代理机构应当顺延提交投标文件的截止时间。

7.4 招标文件的修改书将构成招标文件的一部分，对采购人和供应商都具有约束力。

C 投标文件的编写

8 投标文件语言

由供应商编写的投标文件和往来信件应以中文书写。

9 计量单位

除在招标文件的技术规格中另有规定外，计量单位应使用中华人民共和国法定计量单位。

10 投标文件的组成

供应商编写的投标文件应包括下列部分：

10.1 投标函（见附件 1）、开标一览表（见附件 2）、分项报价表（见附件 3）以及所有附件内容。

10.2 按照要求出具的供应商资格证明文件。

10.3 按照要求出具的投标货物符合招标文件规定的证明文件及供应商认为需加以说明的其他内容。

10.4 招标文件要求供应商提供的其他内容。

11 投标文件格式

供应商应按招标文件中提供的投标文件格式填写“投标函”“开标一览表”“分项报价表”、“货物简要说明一览表”“供应商基本资格证明文件”以及其他相关文件，注明提供的产品名称、产品简介、原产地、数量和价格等。

12 投标报价

12.1 供应商应对所列的所有要求按包进行响应，不得将采购内容拆开投标。

12.2 供应商所提供的产品交货价是全套货物的，货到用户现场价加上安装货物需要的所有辅材价格、已付的投标报价含人工费（含保险）、施工费、设备费、设施费、各种辅材费、机械费、水电费、配合费、运输费、售后服务费用、税费等所有费用，若漏报，将是供应商风险。（所有税费不必分别填写，计入货价内即可）。

12.3 凡本招标文件要求（或允许）及供应商认为需要进行报价的各项费用项目（不论是否要求进入报价），若报价时未报或未在投标文件中予以说明，采购人将认为这些费用供应商已计取，并包含在总报价中（项目内容、项目量调整除外）。供应商按上述 12.2 款要求填写“分项报价表”只是为了方便采购人对投标文件进行比较，并不限制采购人以其他方式签订合同的权力。

12.4 供应商应按照招标文件附件提供的格式填写“开标一览表”和“分项报价表”。

12.5 供应商所报的报价在合同执行过程中是固定不变的，不得以任何理由予以变更。以可调整的价格提交的投标文件将作为非响应性投标而予以拒绝。

12.6 凡因供应商对招标文件阅读不深、理解不透、误解、疏漏或因市场行情了

解不清造成的后果和风险均由供应商自负。投标响应过程中所产生的一切费用由供应商自行承担。

12.7 采购人只接受供应商提供的唯一投标方案，不接受备选方案。

13 投标货币

采购人只接受人民币作为唯一投标报价货币。

14 证明供应商资格的证明文件

供应商必须按附件要求提交证明文件，以证明其有资格参加投标和入选后有履行合同的能力，并作为其投标文件的一部分。

14.1 供应商应具有履行合同所需的财务、技术和生产能力；

14.2 供应商应有能力履行招标文件所规定的由供应商在交货地点提供安装、保修、维修、供应备件的技术具备和服务；

14.3 供应商认为能够证明供应商及其提供产品资质或质量的环保认证、质量认证等其他文件。

15 证明产品的合格性和符合招标文件规定的文件

15.1 供应商应对招标文件中的各项条款作出清晰准确的答复。

15.2 提交文件可以是文字资料也可以是图纸、图片等资料。

16 投标保证金

16.1 投标保证金按照供应商须知前附表的要求提交。

16.2 对于未能按要求提交投标保证金的供应商，将视为不响应招标文件而予以拒绝。

16.3 未中标的供应商的投标保证金将于中标通知书发出后5个工作日内予以退还。

16.4 中标人的投标保证金，在中标人与采购人签订合同后5个工作日内退还。

16.5 如发生下列情况之一时，投标保证金将被没收：

16.5.1 供应商在投标截止至投标有效期满之前撤回投标文件及中标人放弃中标的；

16.5.2 提供虚假资料谋取中标的；

16.5.3 中标人拒绝签订合同协议。

16.6 投标保证金用于保护采购人免受因供应商行为而蒙受的损失。

16.7 未按规定提交投标保证金的将视其为无效标。

17 投标有效期

17.1 投标文件从开标之日起，投标有效期为 90 日历天。投标文件的有效期比本须知规定的有效期短的，将被视为非响应投标，采购人有权拒绝。

17.2 特殊情况下，采购人可于投标有效期满之前要求供应商同意延长有效期，要求与答复均应为书面形式。供应商可以拒绝上述要求，其投标保证金不被没收。对于同意该要求的供应商，不要求也不允许其修改投标文件，但将要求其相应延长投标保证金的有效期，有关退还和没收投标保证金的规定在投标有效期的延长期内继续有效。

18 投标文件的签署及格式

18.1 投标文件正本须是打印文件。投标文件应由供应商法定代表人或经法定代表人正式授权的供应商代表在“招标文件”要求的地方签字并加盖供应商公章。

18.2 投标文件中不许有加行、涂抹或改写。

18.3 采购人拒绝接受以电报、电话、传真、电子邮件形式的投标。

D 投标文件的递交

19 投标文件的包装和标记

19.1 投标文件数量详见供应商须知前附表。

19.2 供应商应将投标文件的正本、副本分别装订，每套“投标文件”封面应标明“正本”“副本”“电子版”。一旦正本与副本不符，以正本为准。

19.3 投标文件正本以密封袋/箱单独密封，所有的副本以密封袋/箱单独密封。密封袋/箱正面和投标文件封面须标明“正本”“副本”“电子版”字样。所有投标

文件的密封袋/箱应加盖供应商公章。电子版单独密封。电子版内容包含投标文件 word 版和 pdf 版（pdf 版为加盖公章的投标文件纸质版的扫描件）。

19.4 投标文件必须密封递交。对封装材料及样式不作特别规定，但供应商应当保证其封装的可靠性，不致因搬运、堆放等原因散开。所有密封袋/箱正面和投标文件封面须标明项目名称、项目编号、包号、供应商名称及“正本”“副本”“电子版”字样。

19.5 所有投标文件的密封袋/箱的封面应加盖供应商公章。

20 投标截止时间

20.1 所有投标文件都必须按“招标公告”中规定的统一递交投标文件时间送达“招标公告”中规定的递交地址。

20.2 出现第 7.3 款因招标文件的修改推迟投标截止日期时，则按修改通知规定的时间递交。

20.3 在投标文件递交截止时间之后递交的任何投标文件及资料将被拒绝接收。

E 投标和评标

21 投标

21.1 采购代理机构按招标文件中规定的时间和地点接受供应商递交的投标文件。供应商授权代表签到，并参加开标。

21.2 开标时，供应商授权代表与监标人查验投标文件密封情况并签字。确认后拆封投标文件。

21.3 该投标文件作为评标委员会评标依据。

22 评标委员会

22.1 根据本次招标项目特点，按照《中华人民共和国政府采购法》组建评标委员会。

22.2 评标委员会成员由采购人代表和评审专家组成，成员人数应当为5人或以上

单数。

22.3 评标委员会成员对投标文件进行审查、质疑、评估和比较，并推荐出 3 家中标候选人。评标委员会根据采购项目评审办法，直接确定第一候选供应商为中标供应商。

23 对供应商资格性的审查

首先对供应商进行**资格性审查**：开标结束后，采购代理机构对投标文件中的资格证明文件及保证金等进行审查。合格供应商不足 3 家的，不得评标。

24 投标文件的评估和比较

24.1 评标委员会将对有效的投标文件进行评估和比较。

24.2 评标时除考虑投标产品的技术规格和技术服务以外，还将考虑以下因素：

24.2.1 投标文件中承诺的供货期限及付款方式；

24.2.2 货物的技术水平、性能和供货能力的情况；

24.2.3 货物质量的稳定性和适用性；

24.2.4 配套设备的齐全性；

24.2.5 供应商提供的售后服务及培训；

24.2.6 零备件、专用工具及相关服务的费用；

24.2.7 技术规格及要求所涉及的有关服务的费用；

24.2.8 投标货物在使用周期内预计的运行费和维护费；

24.2.9 其他特殊要求因素（如安全及环保等）。

25 评标原则及主要方法

25.1 评标委员会将遵循公开、公平、公正和择优的原则，对所有供应商的投标文件评审，都采用相同的程序和标准。

25.2 评标过程的保密：在投标文件的评标、比较、中标候选人推荐以及授予合同的过程中，供应商向采购人和评标委员会施加影响的任何行为，都将会导致其投标被拒绝。

25.3 对通过资格性审查的投标单位进行**符合性审查**，不合格不进入下一步评审：

25.3.1 投标文件里投标函、开标一览表、法定代表人授权委托书的签字盖章是否合格。

25.3.2 对招标文件的加★要求无负偏离。

25.3.3 单项报价未超出单项预算金额。

25.4 评标委员会将组织审查投标文件是否完整，是否有计算错误，要求的保证金是否已有效提供，文件是否合格的签署。“投标文件”属下列情况之一的，为无效标：

25.4.1 供应商未经过正常渠道购买标书或供应商的名称与登记领取招标文件单位的名称不符；

25.4.2 投标文件没有法定代表人授权书（法人直接投标除外）或授权书的合法性或有效性不符合招标文件规定；

25.4.3 供应商符合性审查不通过的；

25.4.4 投标文件未按招标文件规定有效签字和盖章的；或由供应商授权代表签字的，但未随投标文件一起提交有效的“授权委托书”原件的；

25.4.5 投标有效期不足的；

25.4.6 无投标技术方案或技术方案不符合要求；

25.4.7 设备技术指标提供虚假指标或者达不到招标文件要求，降低了产品档次或影响产品性能、功能的；

25.4.8 投标文件的合同主要条款响应与招标文件要求不一致（交货、付款、验收、售后服务等项），附加了采购人难以接受的条件；

25.4.9 规定不接受选择方案和选择报价（包括交叉折扣）的，供应商提供了选择方案和/或选择报价（包括交叉折扣）；

25.4.10 投标报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，且不能在规定时间内证明其报价合理性的；

25.4.11 提供虚假证明，开具虚假资质，出现虚假应答，除按无效标处理外，还进行相应的处罚；

25.4.12 未按招标文件要求交纳投标保证金的；

25.4.13 供应商有违法违规行为的。

25.5 招标采购中，出现下列情况之一的，应予废标：

25.5.1 通过符合性审查的供应商或者对招标文件作实质响应的供应商不足三家的；

25.5.2 出现影响采购公正的违法、违规行为的；

25.5.3 供应商的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；

25.5.4 因重大变故，采购任务取消的。

25.5.5 其他法律法规规定的废标情况。

25.6 投标文件的澄清：为有助于投标文件的审查、评标和比较，评标委员会可以要求供应商对投标文件含义不明确、前后表述不一致的内容作出必要的澄清或说明，供应商应采用书面形式进行澄清或说明，但不得超出投标文件的范围或改变投标文件的实质性内容。

25.7 评标主要内容

25.7.1 评标委员会按照招标文件的规定及要求对各投标文件进行综合评审。主要评审因素包括：价格、整体实施方案、质量保证方案、样品要求、技术参数、售后服务、售后服务技术团队、近三年类似项目业绩。

25.7.2 提供相同品牌产品（指核心产品）且通过资格审查、符合性审查的不同供应商按一家供应商计算，评审后得分最高的同品牌供应商获得中标候选人推荐资格；评审得分相同的，推荐投标报价最低的供应商获得中标候选人资格。

25.8 评审原则和办法：

综合评分法：即在满足招标文件全部实质性要求前提下，按照招标文件中规定的各项因素进行综合评审后，以评审总得分由高到低顺序推荐中标候选人，并确定第一候选供应商为中标供应商。最低投标报价不作为中标的唯一评审标准。具体评分方法见第六部分“评标方法”。

F 授予合同

26 中标

26.1 合同将授予项目投标符合招标文件要求、并能圆满地履行合同的、对采购人最为有利的供应商。

26.2 本项目不保证最低价中标。

26.3 采购人应当自中标通知书发出之日起30日内，按照招标文件和中标人投标文件的规定，与中标人签订书面合同。所签订的合同不得对招标文件确定的事项和中标人投标文件作实质性修改。采购人不得向中标人提出任何不合理的要求作为签订合同的条件。如已中标的供应商不能按投标文件，包括补充文件（如澄清、承诺等）

中承诺的条件履行签约行为，采购人有权取消其中标资格，并扣除投标保证金。

27 中标通知

采购代理机构向中标人发出中标通知书，对于未中标供应商，将在保证金有效期内无息退还其投标保证金。

28 签订合同

招标文件、中标人的投标文件和补充文件（如澄清、承诺等）等，均为有法律约束力的经济合同组成的一部分。

29 招标代理服务费

29.1 中标人应向采购代理机构交纳招标代理服务费。招标代理服务费的收取参见国家计委颁布的《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格[2002]1980号）和（发改办价格[2003]857号）中货物类的收费标准按包收取。招标代理服务费的收取按照每包中标金额计算。此招标代理服务费应计入投标中，但不需要单独开列。

29.2 招标代理服务费的交纳：在领取中标通知书时按 29.1 的规定。

29.3 接收招标代理服务费

账户名称：陕西中技招标有限公司

开户银行：中国银行西安高新四路支行

账 号：102846245822

转账事由：SZT2023-SN-SC-ZC-HW-0777（2/3包）项目代理服务费

咨询电话：029-88364979-810

第四部分 合同格式

甲方

单位名称（盖章）：陕西省消防救援总队

法定代表人或委托代理人：

地址：

税号：

开户银行：

账号：

乙方

单位名称（盖章）：

法定代表人或委托代理人（签字）：

地址：

税号：

开户银行：

账号：

为了维护甲、乙双方合法权益，根据《中华人民共和国民法典》和陕西省消防救援总队 项目名称 采购项目的采购结果，陕西省消防救援总队（甲方）与 公司名称（乙方）经协商订立如下合同条款：

一、合同内容

1. 产品名称、品牌、型号、数量及金额。

产品名称	品牌	规格型号	单价（元）	数量	单位	小计（元）
合计金额（大写）：			_____（¥_____）			
特别说明：本合同内容包括但不限于以上内容，以实现项目整体功能、性能为准。						

2. 本合同约定的货物单价已包含购买货物及售后服务所发生的全部费用，人工费（含保险）、施工费、设备费、设施费、各种辅材费、机械费、水电费、配合费、运输费、售后服务费用、税费等所有费用。（所有税费不必分别填写，计入货价内即可）。

3. 合同总价为设备安装到位、调试运行正常后或者项目执行完毕的总价。执行完毕之前产生的一切费用由乙方承担，为一次性包死价格，不受市场价格变化及其他因素的影响，在合同不发生变更时作为付款结算的依据。

二、结算方式

(1) 合同签订后，乙方向甲方提供合同金额5%的履约保证金，以及合同金额

65%的保函；

(2) 甲方收到履约保证金及保函后20个工作日内，支付合同总价的100%；

(3) 项目验收（安装）合格后20个工作日退还保函，自验收（安装）合格之日起满1年后，无任何质量问题及违约扣款，由甲方全额无息退还履约保证金。

在甲方付款前，乙方必须开具全额增值税发票给甲方，未按照甲方要求开具发票，甲方可顺延付款时间不承担违约责任，由此造成的损失由乙方承担。

备注：保函开具机构为四大行（中国工商银行、中国农业银行、中国银行、中国建设银行）

3. 甲方和乙方应以书面方式相互通知各方的开户银行、账户名称、账号。开户银行、账户名称、账号如有变更，变更一方应在合同规定的相关付款期限前二十天内以书面方式通知对方，如未按时通知或通知有误而影响结算者，所产生的责任及损失自行承担。

三、交货与交货方式

1. 供货期限：自合同签订之日起40个日历日内完成供货。

2. 交货地点：XXXXX

3. 联系人及电话：甲方 姓名 联系电话；乙方 姓名 联系电话。

4. 乙方应在交货前3日内，以电话或传真向甲方提供交货计划（内容包括合同号、设备名称、型号规格、数量、重量和体积的约数、交货时间、地点、运输安排）。甲方应及时做好准备，办妥一切接货手续。

5. 本合同所有物品运抵甲方现场后，乙方应在确保设备外包装完好无损的情况下向甲方交货，出现货物不全，外包装破损等情况，甲方不予接收，由乙方负责更换，其相关费用由乙方负担。

6. 乙方负责安全地在约定期内送货到约定的地点，运输方式由乙方自行决定，相关费用由乙方承担。运输途中产生的交通事故、人身伤害、财产损失等责任均由乙方自行承担，与甲方无涉。

四、产品质量保证

1. 乙方保证所提供的货物必须是合同规定厂家制造的，品牌、规格型号及数量与合同完全一致，是合同签署前一年内生产的，是用崭新先进的合格材料以最先进完善的工艺制造的、技术先进的、性能稳定可靠的全新未曾使用过的原装出厂的合格产

品。

2. 乙方提供的货物必须符合合同技术指标要求，并能按国家标准（行业标准）供应、检测、调试，确保产品技术指标满足使用要求。

3. 乙方承诺：产品免费质量保证期为货物验收合格后叁年。质量保证期内乙方免费负责对其提供的硬件设备、软件和系统进行维护或维修，包括设备维修所需的零配件及不能解决的故障需要返回生产厂家维修时所发生的一切费用。质量保证期满，乙方负责货物的终身维修，甲方如需更换零配件，乙方只能收取零配件的成本费，并由乙方负责更换零配件。

五、服务承诺

1. 到货后，由乙方人员会同甲方项目单位人员在甲方现场开箱、安装、调试，乙方不得另行收费。

2. 乙方负责提供仪器设备相应的技术资料，包括产品合格证、产品保修单、安装使用及维护说明书以及运输装箱清单等。

3. 人员培训：乙方免费为甲方培训设备使用人员，培训内容包括：设备操作、维护、简单维修等。

4. 如果采购物品在质量保证期内出现质量问题，乙方收到甲方维护要求后，在 24 小时内做出响应；遇有严重技术问题，重大故障，需要现场维护，乙方应在 24 小时内到达甲方现场（在交通允许的情况下）。

5. 接到维修通知后，乙方须在约定保修时间内进行维修；造成人身、财产损害的，甲方有权依据有关法律、法规进行追偿。未在约定报修时间内进行维修的，由甲方安排其他方式进行维修，维修费用由乙方承担，已交纳质保期履约保证金的，从质保期履约保证金中扣除实际费用；超出质保期履约保证金部分或未交纳质保期履约保证金的，乙方应按照维修实际费用补齐。

6. 其他技术服务承诺：_____。

六、开箱、安装、调试与验收

1. 到货后，甲方项目单位代表、乙方代表双方共同开箱，检查货物品牌、规格、型号、配置是否符合合同要求，据实填写开箱登记表，双方签字确认。开箱结论合格，由乙方负责安装调试，否则不能进行安装调试，且乙方须按照甲方要求开展工作；若乙方对开箱结论不认可，可向甲方所在地质检部门进行复检，复检发生的费用由乙方承担，质检部门的检验结果表明货物不符合合同约定的，乙方应接受甲方的合理处罚，否则甲方在以后采购招标时有权拒绝乙方参加。

2. 在安装调试过程中，甲方应提供各种配合条件和所需称职的技术人员和辅助人员，在乙方技术人员的指导下配合乙方进行安装、调试和其他辅助工作。期间发生的安全事故均由乙方负责。

3. 乙方安装调试完毕、正常运行后方可向甲方项目单位提出书面验收申请，甲方按照规定的验收权限组织人员对采购物品进行验收，验收标准以本合同的有关规定和采购文件（如有）、投标文件（如有）相关内容为依据，验收内容包括但不限于：

（1）型号、数量及外观；（2）货物所附技术资料；（3）货物组件及配置；（4）货物单项及总体功能、性能及各项技术参数指标。当所有的采购物品都通过甲方的验收后，采购物品正式交付给甲方。

七、违约责任

1. 合同生效后，甲乙双方应按合同规定认真履约。合同履约责任只涉及合同甲乙双方，不考虑第三方因素。

2. 乙方若因非不可抗力因素无法在供货期内按时供货，乙方应从要求最迟交货日的次日起，每日向甲方支付延迟交货部分货款的千分之一的违约金，此项违约金额以逾期移交设备部分货款的总值的百分之五为限度。

3. 除不可抗力原因外，如遇下列情况之一者，甲方有权单方面终止合同，并追究乙方的相关责任：（1）合同签订后不能按合同时限要求供货或安装调试；

（2）所供设备不合格或与合同不符；（3）不能按合同履行；（4）设备开箱、验收不合格。

4. 在质量保证期内，乙方对所供产品出现的问题推托、拖延，未在约定保修时间内进行维修的，每逾期一次乙方应向甲方偿付货款总值百分之一的违约金，此项违约金额以货款总值的百分之十为限度。

5. 合同履行过程中，甲方应积极配合乙方进行验收以及验收前的设备外围配套等工作，否则因此导致设备不能按期验收时，不能追究乙方责任。

八、不可抗力

1. 不可抗力是指本合同生效后，发生合同订立时不能预见、不能避免，并不能克服的客观情况，如地震、台风、水灾、战争等，致使直接影响本合同的履行或不能按约定的条件履行。

2. 发生不可抗力的一方应24小时内通知对方，并在十五天内提供不可抗力的详情及将有关证明文件送交对方。

3. 发生不可抗力事件时，甲乙双方应协商以寻找合理的解决方法，双方不可放

任不可抗力事件损害后果。

4. 如不可抗力事件持续三十天时，甲乙双方应友好协商解决本合同是否继续履行或终止的问题。

九、风险承担

1. 货物毁损、灭失的风险，在货物经甲方验收合格以前由乙方承担，在货物经甲方验收合格并由乙方交付以后由甲方承担。

2. 甲方因货物质量不符合约定的质量要求而拒绝接收货物或解除合同的，货物毁损、灭失的风险由乙方承担。

3. 由乙方承担货物毁损、灭失风险的，如货物毁损或灭失的，乙方应于 20天内重新提供符合合同规定的货物，否则，视为乙方逾期交货。

4. 由甲方承担货物毁损、灭失风险的，则甲方不能免除给付货款的义务。

十、合同生效与终止

1. 本合同自甲乙双方签字且盖章之日起生效。本合同双方法定代表人或委托代理人签字并加盖单位公章之日即为本合同的生效日期。如双方签字日期不一致时，以最后签字方的签字日期为合同的生效日期。

2. 本合同的“采购物品”最终质量保证期限届满日期，即为本合同的终止日期。但保密条款、争议解决和双方未了的债权和债务不受合同期满的影响，并且守约方有权提出索赔。

3. 如乙方未能全面履行合同所有条款，甲方有权单方面解除合同，不退还乙方所交履约保证金（如有），以此作为乙方对甲方的赔偿，并保留追究相关责任的权利。

十一、争议解决方式

因本合同、履行本合同或处理本合同相关事宜发生的纠纷，双方应协商解决，协商不成时，任何一方均可向甲方所在地人民法院提起诉讼。

十二、其它事项

1. 在本合同执行过程中，甲、乙双方协商签订的补充合同与原合同具有同等法律效力。采购文件及其补遗文件、投标文件和有关说明承诺（若有）是本合同不可分割的部分，为本合同的重要补充内容，与本合同具有同等法律效力。

2. 未尽事宜，双方协商解决。

3. 合同签订地点、履行地点：西安 陕西省消防救援总队

4. 本合同一式 6 份，甲方执 4 份（承办部门 1 份，归口管理部门备案 1 份，

财务部门结算 1 份，档案管理部门存档 1 份），乙方执 2份。

附件：设备详细配置清单及技术指标

一、设备详细配置清单

二、技术指标、产品功能

（以下空白部分无内容）

第五部分 附件一投标文件（格式）

（封面）

正/副本/电子版

陕西省消防救援总队2023年战勤 保障物资储备采购项目（二次）

投 标 文 件

项目编号：SZT2023-SN-SC-ZC-HW-0777

包号：__包

供应商：_____（盖章）

二〇二三年____月

书脊格式（规定格式）

书脊格式

项目编号：	项目名称：	包号：	供应商名称：
-------	-------	-----	--------

注：书脊内容如果编辑空间不够，可以简写书脊内容
容标书厚度如果不够，可不用提供书脊

附件 投标函

致：陕西中技招标有限公司

根据（项目名称）（项目编号）（包号）招标文件相关规定，签字代表（全名、职务）经正式授权并代表（供应商名称、地址）提交包含下述内容的投标文件。

- (1) 投标函
- (2) 开标一览表
- (3) 货物简要说明一览表
- (4) 按供应商须知要求提供的全部文件和招标文件要求的投标文件。
- (5) 我方资格证明文件。
- (6) 已交纳投标保证金，金额为_____。据此函，签字代表宣布

同意如下：

- (1) 所附投标表中规定的投标总价为：_____（即：大写金额）；
- (2) 我方将按招标文件的规定履行合同责任和义务；
- (3) 我方已详细审查全部招标文件，包括修改文件（如有的话）以及全部参考资料和有关附件。我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权利；
- (4) 其投标文件自开标之日起有效期为 90 个日历天；
- (5) 如果在规定的宣读投标时间后，我方在投标有效期内撤回投标；或入选后未按招标文件中供应商须知规定的向招标代理人交纳足额的招标代理服务费，我方投标保证金将被贵方没收；
- (6) 我方同意提供按照贵方可能要求的与其投标有关的一切数据或资料，完全理解贵方不一定要接受最低价的投标或收到的任何投标。

(7) 与本投标有关的一切正式往来通信请寄：

地址：_____ 邮编：_____

电话：_____ 传真：_____

供应商代表姓名、职务（印刷体）：_____

供应商名称：_____（公章）

法定代表人或被授权代表签字或盖章：_____

日期：_____年___月___日

附件 开标一览表

项目名称	
项目编号	
包号	
供应商	
投标报价 (人民币)	小写金额： _____ 大写金额： _____元
供货期限：（响应/不响应）	
付款方式：（响应/不响应）	
质保期限：（响应/不响应）	

说明：

报价系指投标供应商完成招标文件规定的各项工作所产生的费用合价。报价不能超出采购预算，否则按废标处理。

法定代表人或被授权代表签字或盖章： _____

供应商公章： _____

附件 分项报价表

供应商名称：_____项目编号：_____包号：第2包 第 页共 页

序号	货物名称	品牌	规格型号	单位	数量	单项预算（元）	单价	总价
1.	全盔型消防头盔					450		
2.	半盔型消防头盔					430		
3.	消防员灭火防护靴					280		
4.	消防员呼救器					400		
5.	消防员灭火防护头套					120		
6.	灭火防护手套					430		
7.	消防隔热防护服					1400		
8.	消防员避火防护服					4000		
9.	抢险救援手套					120		
10.	抢险救援服（含腰带）					1150		
11.	抢险救援头盔（含头顶灯）					390		
12.	防高温手套					240		
13.	内置劳动保护手套					10		
14.	防穿刺手套					120		

15.	护肘护膝					80	
16.	一级化学防护服					3000	
17.	二级化学防护服					980	
18.	消防过滤式呼吸面具					500	
19.	消防员防蜂服					1350	
20.	反光背心					20	
21.	伤员固定抬板					680	
22.	横渡运输双滑轮					1350	
23.	消防 III 类安全吊带（含胸升）					1500	
24.	手式上升器（右手）					620	
25.	防慌乱下降器					2390	
26.	可调节挽锁					950	
27.	双滑轮					1350	
28.	提拉滑轮					3200	
29.	6mm 辅绳					80	
30.	脚踏带					200	
31.	绳包（55L）					520	

32.	绳索救援装备个人PPE包					640		
33.	大号分力板					715		
34.	止坠器					600		
35.	躯体固定气囊					2000		
36.	肢体固定气囊					1500		
合计								

注：1、供应商须按照此表格式进行填写，有规格/型号填写规格型号，无规格/型号的填写简要技术描述。

2、在合同履行期内，若无采购数量变更，合同价格不受国家政策性调价或原材料市场价格变化的影响，并作为最终结算的依据。

3、各包分项报价表中各项单价不得超过单项预算，分项报价表内容不全或单项、总价报价超出预算均为无效投标。

法定代表人或被授权代表签字或盖章： _____

供应商公章： _____

供应商名称：_____ 项目编号：_____ 包号：第3包 第 页共 页

序号	货物名称	品牌	规格型号	单位	数量	单项预算（元）	单价	总价
1.	手抬机动泵					48000		
2.	手抬机动泵（含配件）					54525		
3.	水幕水带					420		
4.	水带挂钩					35		
5.	65 止水器					480		
6.	泡沫管枪（PQ16）					950		
7.	泡沫管枪（PQ8）					1200		
8.	泡沫枪（PQ4）					1200		
9.	异形异径接口					1500		
10.	水幕水枪					750		
11.	激流救生衣					880		
12.	湿式水域救援服					800		
13.	水域救援头盔					300		
14.	水域救援手套					220		
15.	水面漂浮救援绳（50m）					1275		
16.	水域抛绳包					480		

17.	救生圈					120		
18.	M底金属拉丝橡皮艇					35000		
19.	舟艇舷外机（30匹短轴）					18000		
20.	救生抛投器					18000		
合计								

注：1、供应商须按照此表格式进行填写，有规格/型号填写规格型号，无规格/型号的填写简要技术描述。

2、在合同履行期内，若无采购数量变更，合同价格不受国家政策性调价或原材料市场价格变化的影响，并作为最终结算的依据。

3、各包分项报价表中各项单价不得超过单项预算，分项报价表内容不全或单项、总价报价超出预算均为无效投标。

法定代表人或被授权代表签字或盖章：_____

供应商公章：_____

附件 ★条款规格、技术参数偏离表

供应商名称：_____项目编号：_____包号：_____第 页共 页

货物名称	招标规格	投标规格	偏离	说明

说明：“★条款”有偏离在表中逐条如实填写，需提供佐证材料，佐证材料包括但不限于检验报告、产品彩页、官网功能截图、相关证书等，不能有不明确响应及负偏离，否则按照无效响应处理。

法定代表人或被授权代表签字或盖章：_____

供应商单位公章：_____

附件 ▲条款规格、技术参数偏离表

供应商名称：_____项目编号：_____包号：_____第 页共 页

货物名称	招标规格	投标规格	偏离	说明

说明：“▲条款”有偏离在表中逐条如实填写，需提供佐证材料，佐证材料包括但不限于检验报告、产品彩页、官网功能截图、相关证书等

法定代表人或被授权代表签字或盖章：_____

供应商单位公章：_____

附件 非★▲条款规格、技术参数偏离表

供应商名称：_____项目编号：_____包号：_____第 页共 页

货物名称	招标规格	投标规格	偏离	说明

说明：“非★▲条款”有偏离在表中逐条如实填写，如需提供相关证明材料的，附加在此表后面。

法定代表人或被授权代表签字或盖章：_____

供应商单位公章：_____

附件 业绩一览表

供应商名称：_____项目编号：_____包号：_____第 页共 页

序号	项目名称	合同金额（万元）	完成日期	业主名称、联系人及电话	备注
1					
2					
3					
4					
5					
...					

注：1. 供应商应如实列出以上情况，如有隐瞒，一经查实将导致其报价申请被拒绝。

2. 证明材料复印件加盖公章附在本表后。

法定代表人或被授权代表签字或盖章：_____

供应商公章：_____

附件 供应商基本资格证明文件及其他

1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定

1.1 具有独立承担民事责任的能力。

1.2 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度。

1.3 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。

1.4 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。

1.5 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。

2、落实政府采购政策需满足的资格要求如下：本项目非专门面向中小企业采购的采购项目。

3、特定资格要求：

①供应商应授权合法的人员参加投标全过程，其中法定代表人/负责人直接投标，须提交法定代表人/负责人身份证明书和身份证。法定代表人/负责人授权代表参加投标的，须出具法定代表人/负责人授权书及授权代表身份证；

②单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同单位，不得参加同一项下的政府采购活动；

③本项目不接受联合体投标。

附件 具有独立承担民事责任的能力

提供：

- 1、如供应商是企业（包括合伙企业），应提供在工商部门注册的有效“企业法人营业执照”或“营业执照”；
- 2、如供应商是事业单位，应提供有效的“事业单位法人证书”；
- 3、如供应商是企业专业服务机构的，应提供执业许可证等证明文件；
- 4、如供应商是个体工商户，应提供有效的“个体工商户营业执照”；
- 5、如供应商为自然人，应提供有效的自然人身份证明。

附件 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度

提供：

- 1、供应商为法人的，提供 2022 年度经审计的财务报告或提供银行出具的开标截止日期前六个月内的资信证明。
- 2、部分其他组织和自然人，没有经审计的财务报告，可以提供银行出具的资信证明。
- 3、供应商提供了财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的投标担保函，则不需要提供上述财务状况报告。

附件 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力（参考格式）

提供：

致：_____（采购人名称）_____：

____（公司）于____年____月____日在中华人民共和国境内____（详细注册地址）合法注册并经营，公司主营业务为____（_____），营业（生产经营）面积为____（_____）。主要设备有____（_____品种、数量），其中用于履行本合同所必需的设备有____（_____品种、数量）；现有员工数量为____（_____），其中与履行本合同相关的专业技术人员有____（_____专业能力、数量），本公司郑重承诺，具有履行本合同所必需的设备和专业技术能力。

供应商名称：_____（盖章）

法定代表人或授权代理人：_____（签字或盖章）

附件 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录

提供：

社会保障资金：

1、供应商须依法缴纳社会保障资金，须提供截止开标日期前一年内任意 1 个月的社会保险资金缴纳记录复印件并加盖供应商单位公章，自行编写无效。依法不需要缴纳社会保障资金的供应商提供相应证明文件证明依法不需要缴纳社会保障资金；

2、国家、地方工商管理部门或者其他相关管理部门对社会保障资金缴纳（如免缴）有特别政策的，须提供相关政策文件复印件以及供应商满足相关政策文件的证明文件。

依法缴纳税收：

3、供应商须提供截止开标日期前一年内任意 1 个月的依法缴纳税收证明（不同于社保税的其他完税证明）。依法免税的供应商提供相应文件证明其依法免税。

4、国家、地方工商管理部门或者其他相关管理部门对企业纳税有特别规定的，须提供相关政策性文件复印件和供应商满足政策文件规定的证明文件。

附件 参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录的书面声明

（采购代理机构）：

我方作为项目名称（项目编号： ）（包号： ）的供应商，在此郑重声明：

1、在参加本次政府采购活动前 3 年内的经营活动中（填“没有”或“有”）

重大违法记录。供应商在参加政府采购活动前 3 年内因违法经营被禁止在一定期限内参加政府采购活动，期限届满的，可以参加政府采购活动，但应提供期限届满的证明材料。

2、我方 （填“未被列入”或“被列入”）失信被执行人名单。

3、我方 （填“未被列入”或“被列入”）重大税收违法案件当事人名单。

4、我方 （填“未被列入”或“被列入”）政府采购严重违法失信行为记录名单。

如有不实，我方将无条件地退出本项目的采购活动，并遵照《政府采购法》有关“提供虚假材料的规定”接受处罚。

特此声明。

供应商名称：_____（盖章）

法定代表人或授权代理人：_____（签字或盖章）

附件 文件要求的其他证明

文件如果没有，可不提供

附件 落实政府采购政策资料

按照国家工信部、国家统计局、国家发改委、财政部出台的《中小企业划型标准规定》（工信部联企业[2011]300号），本项目适用的行业标准为：工业（包括采矿业，制造业，电力、热力、燃气及水生产和供应业）。其划分标准为从业人员 1000 人以下或营业收入 40000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 300 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 300 万元以下的为微型企业。

中小企业声明函（货物）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. （标的名称），属于（招标文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元 1，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

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

……

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报

《监狱企业声明函》

本公司郑重声明，根据《财政部司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）的规定，本公司为_____（请填写：监狱）企业。

本单位为符合条件的监狱企业，且本单位参加_____单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务）。

本公司对上述声明的真实性负责，若有虚假，将依法承担相应责任。

投标人名称：_____（盖章）

法定代表人或其法人授权委托人：_____（签字或盖章）

日期： 年 月 日

《残疾人福利性单位声明函》

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

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标人名称：_____（盖章）

法定代表人或其法人授权委托人：_____（签字或盖章）

日期： 年 月 日

附件 法定代表人授权委托书

本授权委托书声明：我（法定代表人姓名）系注册于（供应商地址）的（供应商名称）的法定代表人，现代表公司授权下面签字的（被授权人的姓名、职务）为我公司合法代理人，代表本公司参加（项目名称）（项目编号）（包号）的投标活动。代理人在本次投标中所签署的一切文件和处理的一切有关事物，我公司均予承认。

本授权书有效期自开标之日起 90 天；特此声明。

（二代身份证需复印正面及反面）

法定代表人身份证复印件	授权代表身份证复印件
-------------	------------

供应商名称：_____（公章）

法定代表人：_____（签字或盖章）

授权代理人（被授权人）：_____（签字或盖章）

日期：_____年_____月_____日

（备注：法定代表人直接参与无需提供此授权书，只需提供与营业执照法人名称一致的身份证复印件并加盖公章；开标现场提供授权代表身份证原件进行核对）

附件 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加同一合同项下采购活动

陕西省消防救援总队：

我公司作为项目名称_____（项目编号：_____）（包号：___）

的投标供应商，在此郑重声明：

我公司在参加本次政府采购活动中不存在与参加本项目的其他供应商单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系。

本公司对上述承诺的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

特此声明。

供应商名称：_____（公章）

法定代表人或被授权代表（签字或盖章）：_____

日期：_____

附件 本项目不接受联合体投标

陕西省消防救援总队：

我公司作为项目名称_____（项目编号：_____）（包号：_____）

的投标供应商，在此郑重声明：

我公司参与本项目并非联合体，本项目由本公司独立承担。

特此声明。

供应商：_____（公章）_____

法定代表人或被授权代表（签字或盖章）：_____

日期：_____

附件 技术方案

根据采购内容及评分标准编制（格式自拟）

法定代表人或被授权代表签字或盖章：_____

供应商名称：_____（公章）

附件 服务承诺书

致：陕西省消防救援总队

我对参加此次采购项目编号为 SZT2023-SN-SC-ZC-HW-0777 的“陕西省消防救援总队2023年战勤保障物资储备采购项目（二次）”所提供的服务做如下承诺：

（承诺内容）

法定代表人或被授权代表签字或盖章：_____

供应商名称：_____（公章）

第六部分 评标方法

一、原则

坚持公开、公平、公正和竞争的原则。反对不正当竞争，供应商不得相互串通进行报价，如有违反者按《中华人民共和国政府采购法》有关规定处理。**本着公平竞争原则，对多家供应商所投核心产品为同一品牌的，将作为一个供应商计算。**

二、评审办法

本项目采用公开招标方式采购，评审采用综合评分法，对投标报价、技术水平、售后服务以及招标文件相应要求内容进行评审，见评审办法细则。

三、未尽事宜由评标委员会决定

附件：评审办法细则

权重100	评分因素及评分标准
价格 (30分)	<p>报价得分=（基准价/各供应商最终有效报价）×30</p> <p>满足招标文件要求且有效报价最低的供应商价格为基准价。（根据相关规定，对符合要求小型和微型企业、残疾人企业、监狱企业的价格给予10%的扣除，用扣除后的价格参与评审。）</p>
技术参数 及要求 (56分)	<p>整体实施方案（6分）</p> <p>一、评审内容</p> <p>根据本项目实际需求及特点，制定实施方案，实施方案内容包含：①实施计划；②供货时间；③验收措施及相应保障措施等内容，满分6分。</p> <p>二、评审标准</p> <p>1、完整性：切合本项目实际情况，方案内容齐全，对招标文件中各项要求有详细描述及其他内容的补充；</p> <p>2、合理性：方案内容符合项目实际特点，合理、恰当；</p> <p>3、针对性：切合本项目实际情况，根据招标文件要求提出针对本项目实际操作性强的措施方案。</p> <p>上述 3 项评审内容，1项内容均符合评审标准得2分，满分6分；供应商表述不完整或未提供该项内容不得分。</p>

质量保证方案（4分）

一、评审内容

根据项目实际需要，提供质量保证方案。确保所投产品技术先进、备品备件齐全，产品性能稳定，符合相关标准。方案内容包含：①质量保证承诺；②产品技术及性能；③产品优化；④备品备件；满分4分。

二、评审标准

1、完整性：切合本项目实际情况，方案内容齐全，对招标文件中各项要求有详细描述及其他内容的补充；

2、科学性：切合本项目实际情况，叙述清楚，符合客观实际情况；

3、合理性：方案内容符合项目实际特点，合理、恰当。

上述4项评审内容，1项内容均符合评审标准得1分，满分4分；供应商表述不完整或未提供该项内容不得分。

样品要求（10分）

根据招标文件的技术要求和参数，样品的外观、规格尺寸、材质、工艺及性能、零部件等内容进行评分（具体要求详见采购内容及要求）：

（1）外观（2分）

样品外观（外在造型、颜色等方面）完全符合招标文件采购内容及要求，无瑕疵。**得2分**；每有一处瑕疵扣1分，最低得0分。

（2）规格尺寸（2分）

样品规格尺寸完全符合招标文件采购内容及要求。**得2分**；每有一处不符合扣1分，最低得0分。

（3）材质（2分）

样品材质完全符合招标文件技术参数要求。**得2分**；每有一处不符合扣1分，最低得0分。

（4）工艺及性能（2分）

样品工艺及性能完全符合招标文件技术参数要求。**得2分**；每有一处不符合扣1分，最低得0分。

	<p>(5) 零部件 (2分)</p> <p>样品零部件装配应完整、精确、牢靠、无缺损、错位、松动现象，完全符合招标文件技术参数要求。得2分；每有一处不符合扣1分，最低得0分。</p> <p>样品提供不全或未提供样品此项内容不得分。</p> <hr/> <p>技术参数 (36分)</p> <p>采购需求中采购标的需满足的质量、安全、技术规格、物理特性等要求中：</p> <p>标★参数需提供佐证材料，佐证材料包括但不限于检验报告、产品彩页、官网功能截图、相关证书等，不能有不明确响应及负偏离，否则按照无效响应处理。</p> <p>标▲参数需提供佐证材料，佐证材料包括但不限于检验报告、产品彩页、官网功能截图、相关证书等，每负偏离一项扣2分，扣完为止。</p> <p>未标★、▲项每负偏离一项扣 1分，扣完为止。</p>
<p>售后服务 (7分)</p>	<p>售后服务 (5分)</p> <p>一、评审内容</p> <p>根据项目实际需求，提供针对本项目的售后服务方案，方案内容包含：①售后服务承诺；②售后服务体系；③售后服务内容；④故障管理；⑤响应时间、响应速度及响应方式等内容，满分 5 分。</p> <p>二、评审标准</p> <p>1、完整性：切合本项目实际情况，方案内容齐全，对招标文件中各项要求有详细描述及其他内容的补充；</p> <p>2、科学性：切合本项目实际情况，叙述清楚，符合客观实际情况；</p> <p>3、合理性：方案内容符合项目实际特点，合理、恰当；</p> <p>上述 5 项评审内容，1项内容均符合评审标准得1分，满分5分；供应商表述不完整或未提供该项内容不得分。</p> <hr/> <p>售后服务技术团队 (2分)</p> <p>(1) 售后服务技术团队具有专业知识，经验丰富，技术性高的人员。得2分；</p>

	(2) 售后服务技术团队专业知识欠缺，经验缺乏。 得1分 ； (3) 供应商未提供上述内容。 得0分 。
商务要求 (7分)	近三年类似项目业绩（7分） 供应商提供2020年11月1日（以合同或协议签订日期为准）至今的同类项目业绩，每个有效业绩得1分，满分7分。（须在投标文件中附合同扫描件并加盖公章，否则不作为评审依据；同一个项目提供多份合同，按照一份业绩计算。）

说明：

1. 除价格分外，其余评审因素的由各评标委员会成员评审后独立打分，加和后取平均值；
2. 各种计算数字均保留两位小数，第三位采用“四舍五入”的原则。

第七部分 采购内容及要求

特殊要求：

中标人根据采购人要求，在规定时间内做好装备物资二维码基础信息录入、产品具有清晰耐久标志（执行标准、型号、规格；生产厂名称或商标；生产厂的识别编号、制造时间）和RFID芯片（芯片内容根据采购人要求填写，在签订中标合同中约定）。

技术要求：

第2包：预算805930元

1.	全盔型消防头盔	<p>1、符合XF44-2015《消防头盔》标准；</p> <p>2、符合消防救援局统型最新要求，带有多功能卡槽，可根据采购人要求提供红色、黄色、银色三种颜色；</p> <p>3、冲击吸收性能：</p> <p>（1）高温预处理最大冲击$\leq 2900N$；</p> <p>（2）辐射热预处理最大冲击力$\leq 2900N$；</p> <p>（3）低温预处理最大冲击力$\leq 2900N$；</p> <p>（4）浸水预处理最大冲击力$\leq 2900N$；</p> <p>4、抗冲击加速度性能：</p> <p>（1）帽顶部最大冲击加速度$\leq 150gn$；</p> <p>（2）帽前部最大冲击加速度$\leq 350gn$；</p> <p>（3）帽侧部最大冲击加速度$\leq 350gn$；</p> <p>（4）帽后部最大冲击加速度$\leq 350gn$；</p> <p>5、阻燃性能：</p> <p>（1）下颏带损毁长度$\leq 10mm$，续燃时间$0s$，且无熔融、滴落现象；</p> <p>（2）披肩损毁长度$\leq 30mm$，续燃时间$0s$，且无熔融、滴落现象；</p> <p>（3）面罩续燃时间$\leq 0s$，且无熔融、滴落现象；</p> <p>6、电绝缘性能：帽壳泄漏电流$\leq 1.0mA$；</p> <p>7、下颏带抗拉强度：延伸长度$\leq 20mm$，不应出现断裂、连接件脱落及搭扣松脱现象；</p> <p>8、侧刚性：帽壳最大变形$\leq 40mm$，卸载后变形$\leq 6mm$，帽壳不应有碎片脱落；</p> <p>9、面罩采用双层面罩，透光率（浅色）：$\geq 65\%$；</p> <p>10、头盔披肩采用铝箔复合、防水及芳纶阻燃面料，披肩防水性能：耐静水压$\geq 17kPa$；</p> <p>11、质量：$\leq 1500g$；</p> <p>12、头盔硬壳部分应覆盖头部枕骨、后颈等部位，有效保护头部；</p> <p>13、具有永久性标志及产品数据标识；</p> <p>14、提供样品；</p> <p>15、提供具有CNAS/CMA资质认证的第三方检测机构出具的产品检测报告。</p>	项	100
----	---------	---	---	-----

2.	半盔型消防头盔	<p>1、符合XF44-2015《消防头盔》标准；</p> <p>2、半盔，款式符合消防救援局统型最新要求，带有多功能卡槽，颜色为黄色或白色，具体由采购方指定，并可根据采购方印制字样；</p> <p>▲3、冲击吸收性能：</p> <p>（1）高温预处理最大冲击$\leq 3200N$；</p> <p>（2）辐射热预处理最大冲击力$\leq 3200N$；</p> <p>（3）低温预处理最大冲击力$\leq 3200N$；</p> <p>（4）浸水预处理最大冲击力$\leq 3200N$；</p> <p>▲4、抗冲击加速度性能：</p> <p>（1）帽顶部最大冲击加速度$\leq 150gn$；</p> <p>（2）帽前部最大冲击加速度$\leq 400gn$；</p> <p>（3）帽侧部最大冲击加速度$\leq 400gn$；</p> <p>（4）帽后部最大冲击加速度$\leq 400gn$；</p> <p>5、阻燃性能：</p> <p>（1）下颏带损毁长度$\leq 8mm$，续燃时间$\leq 0s$，且无熔融、滴落现象；</p> <p>（2）披肩损毁长度$\leq 30mm$，续燃时间$\leq 0s$，且无熔融、滴落现象；</p> <p>（3）面罩续燃时间$\leq 0s$，且无熔融、滴落现象；</p> <p>6、电绝缘性能：帽壳泄漏电流$\leq 1.0mA$；</p> <p>7、下颏带抗拉强度：延伸长度$\leq 20mm$，不应出现断裂、连接件脱落及搭扣松脱现象；</p> <p>8、侧刚性：帽壳最大变形$\leq 30mm$，卸载后变形$\leq 3mm$，帽壳不应有碎片脱落；</p> <p>9、面罩透光率（浅色）：$\geq 65\%$；</p> <p>10、头盔披肩采用铝箔复合、防水及芳纶阻燃面料，披肩防水性能：耐静水压$\geq 17kPa$；</p> <p>11、质量：$\leq 1220g$；</p> <p>12、具有永久性标志及产品数据标识；</p> <p>13、提供样品；</p> <p>14、提供具有CNAS/CMA资质认证的第三方检测机构出具的产品检测报告。</p>	项	100
----	---------	---	---	-----

3.	消防员灭火防护靴	<p>1、符合XF6-2004《消防员灭火防护靴》标准要求。符合消防救援局统型最新要求；</p> <p>2、鞋头内衬垫厚度$\geq 2\text{mm}$；</p> <p>3、内底衬垫厚度$\geq 2\text{mm}$；</p> <p>4、保护包头采用铝合金或同等质量材质；</p> <p>5、防砸性能（静压力、冲击）$\geq 15\text{mm}$；</p> <p>6、抗刺穿性能$\geq 1600\text{N}$；</p> <p>7、电绝缘性能：泄漏电流$\leq 1\text{mA}$；</p> <p>8、隔热性能$\leq 10^\circ\text{C}$；</p> <p>9、抗辐射热渗透性能$\leq 10^\circ\text{C}$；</p> <p>10、防滑性能$\geq 15^\circ$；</p> <p>11、整双靴总质量$\leq 2.5\text{kg}$；</p> <p>12、鞋底采用复合纤维、防穿刺材料；</p> <p>13、具有永久性标志及产品数据标识；</p> <p>14、提供样品；</p> <p>15、提供具有CNAS/CMA资质认证的第三方检测机构出具的产品检测报告。</p>	双	200
4.	消防员呼救器	<p>1、符合GB27900-2011《消防员呼救器》标准；</p> <p>2、预报警声级强度：$\geq 90\text{dB}$；</p> <p>3、报警声级强度：$\geq 100\text{dB}$；</p> <p>4、低电压告警声级强度：$\geq 65\text{dB}$；</p> <p>5、连续开机时间：$\geq 24\text{h}$；</p> <p>6、连续报警时间：$\geq 4\text{h}$；</p> <p>7、经振动（正弦）试验、冲击试验、自由跌落试验后：呼救器不应有机械损伤和紧固部位松动现象；允许静止时间$30 \pm 2\text{s}$，预报警时间$15 \pm 2\text{s}$；</p> <p>8、质量：$\leq 250\text{g}$；</p> <p>9、防护等级：$\geq \text{IP68}$；</p> <p>10、具有永久性标志及产品数据标识；</p> <p>11、提供样品；</p> <p>12、提供具有CNAS/CMA资质认证的第三方检测机构出具的产品检测报告；</p> <p>13、整机具有第三方出具的防爆合格证，防爆等级$\geq \text{ExibIICT4}$；</p>	个	50

5.	消防员灭火防护头套	<p>1、符合XF869-2010《消防员灭火防护头套》标准要求；</p> <p>2、材料要求：芳纶纤维；</p> <p>▲3、阻燃性能：</p> <p>（1）经向、纬向续燃时间$\leq 0s$；</p> <p>（2）经向、纬向损毁长度$\leq 20mm$；</p> <p>4、热稳定性能：尺寸变化率$\leq 3%$；</p> <p>5、水洗尺寸变化率：直向、横向$\leq 2%$；</p> <p>6、抗起球性能≥ 3级；</p> <p>7、甲醛含量为0；</p> <p>8、接缝强力$\geq 600N$；</p> <p>9、面部开口尺寸稳定性$\leq 2%$；区分大中小号，开口尺寸与空呼全面罩尺寸相匹配；</p> <p>10、质量$\leq 150g$；</p> <p>11、具有永久性标志及产品数据标识；</p>	个	400
6.	灭火防护手套	<p>1、符合XF7-2004《消防手套》标准；</p> <p>★2、整体热防护性能（TPP）$\geq 50cal/cm^2$；</p> <p>3、阻燃性能：</p> <p>（1）手套外层（经向、纬向）续燃时间$\leq 0s$；</p> <p>（2）手套掌心面（经向、纬向）损毁长度$\leq 10mm$；</p> <p>（3）手套手背面（经向、纬向）损毁长度$\leq 10mm$；</p> <p>（4）手套本体隔热层（经向、纬向）续燃时间$\leq 0s$；</p> <p>（5）手套本体隔热层（经向、纬向）损毁长度$\leq 10mm$；</p> <p>4、耐热性能：</p> <p>（1）手套收缩率$\leq 1%$；</p> <p>（2）衬里收缩率$\leq 1%$；</p> <p>5、力学性能：</p> <p>（1）耐磨性能（循环次数）：掌心、背面≥ 2000次；</p> <p>（2）割破力：掌心、背面$\geq 15N$；</p> <p>（3）撕破强力：掌心、背面$\geq 110N$；</p>	双	200

7.	消防隔热防护服	<p>1、符合XF634-2015《消防员隔热防护服》标准；</p> <p>2、由隔热上衣（带空呼背囊）、隔热裤、隔热头罩（带头盔）、隔热手套以及隔热脚套等部件组成；</p> <p>▲3、整体热防护性能$\geq 32\text{cal}/\text{cm}^2$；</p> <p>4、接缝断裂强力$\geq 1000\text{N}$；</p> <p>5、外层：</p> <p>（1）阻燃性能：损毁长度经向、纬向$\leq 50\text{mm}$；续燃时间经向、纬向$\leq 0\text{s}$；</p> <p>（2）断裂强力：经向、纬向$\geq 1000\text{N}$；</p> <p>（3）撕破强力：经向、纬向$\geq 180\text{N}$；</p> <p>（4）热稳定性能：向尺寸变化率经向、纬向$\leq 1\%$；</p> <p>（5）耐静水压性能$\geq 20\text{kPa}$；</p> <p>6、隔热层：</p> <p>（1）阻燃性能：损毁长度经向、纬向$\leq 50\text{mm}$；续燃时间经向、纬向$\leq 0\text{s}$；</p> <p>（2）热稳定性能：向尺寸变化率经向、纬向$\leq 1\%$；</p> <p>7、舒适层：</p> <p>（1）阻燃性能：损毁长度经向、纬向$\leq 50\text{mm}$；续燃时间经向、纬向$\leq 0\text{s}$；</p> <p>（2）断裂强力：经向、纬向$\geq 450\text{N}$；</p> <p>8、隔热头罩（经防雾处理）：</p> <p>（1）水平视野$\geq 105^\circ$；</p> <p>（2）无色透明视窗透光率$\geq 85\%$，</p> <p>（3）浅色透明视窗透光率$\geq 18\%$；</p> <p>9、隔热手套灵活性≥ 4级；</p> <p>10、质量$\leq 5\text{kg}$；</p> <p>11、具有永久性标志及产品数据标识；</p> <p>12、提供样品；</p> <p>13、提供具有CNAS/CMA资质认证的第三方检测机构出具的产品检测报告。</p>	套	4
----	---------	--	---	---

8.	消防员避火防护服	<p>1、由头罩（带头盔）、防护上衣带（呼吸器背包囊）、防护裤子、防护手套和靴子等部分组成；</p> <p>2、整体热防护性能：TPP≥35cal/cm²；</p> <p>3、阻燃性能： (1) 外层损毁长度≤20mm； (2) 续燃时间≤0s； (3) 阴燃时间≤0s；</p> <p>4、耐火焰燃烧性能：1000℃持续30s，内表面升温≤25℃；</p> <p>5、外层断裂强力：经向、纬向≥860N；</p> <p>6、外层撕破强力：经向、纬向≥55N；</p> <p>7、手套灵活性≥3级；</p> <p>8、面镜具有防（除）雾功能；</p> <p>9、质量≤10kg；</p> <p>10、具有永久性标志及产品数据标识，具有大、中、小尺寸可选；</p> <p>11、提供样品；</p> <p>12、提供具有CNAS/CMA资质认证的第三方检测机构出具的产品检测报告。</p>	套	4
9.	抢险救援手套	<p>1、手套整体材料采用阻燃材料设计，手背主体颜色为橘红色，与抢险救援服装颜色一致；</p> <p>2、手腕处采用魔术贴松紧锁紧结构；</p> <p>3、阻燃性能：手背外层经向纬向续燃时间均≤0s，经向损毁长度≤65mm，纬向损毁长度≤45mm，且不应有熔融滴落现象；</p> <p>4、热稳定性能：在温度为（180±5）℃经5min后，试样表面无编号，且无熔融、熔滴和剥离现象，收缩率长方向≤2%，宽方向≤3%；</p> <p>5、手套耐磨性能：在9kpa压力下经8000次循环摩擦后不应被磨穿；</p> <p>★6、手套耐撕破强力性：经向≥140N，纬向≥100N；</p> <p>★7、手套抗切割性≥14N，手套耐穿刺性≥145N；</p> <p>8、手套灵巧性能，徒手控制百分比≤200%；</p> <p>9、抓握性能≥80%；</p> <p>10、穿戴性能，穿戴时间≤8s；</p> <p>11、符合XF633-2006抢险救援手套要求；</p> <p>12、提供具有CNAS/CMA资质认证的第三方检测机构出具的产品检测报告。</p>	双	400

10.	抢险救援服 （含腰带） （核心产品）	1、款式、号型应符合《20式消防员抢险救援防护服款式标识统型要求》； 2、产品应符合XF633-2006《消防员抢险救援防护服装》标准要求； 3、整套救援服质量：≤2kg（180型）； 4、防静电性能：整套救援服带电电荷量：≤0.6μc； 5、外层面料： 5.1、色牢度：耐洗沾色色牢度≥3级，耐干、湿摩擦色牢度≥3级，耐汗渍色牢度≥4级，耐光色牢度≥4级； 5.2、热稳定性能：经、纬向尺寸变化率≤1%，且表面无明显变化； 5.3、表面抗湿性能：≥3级； 5.4、单位面积质量：≤210g/m ² ； ▲5.5、断裂强力：经、纬向断裂强力≥650N； ▲5.6、撕破强力：经、纬向撕破强力≥120N； 5.7、阻燃性能：经、纬向损毁长度为≤100mm，续燃时间为2s，应无熔融，滴落现象； 5.8、接缝断裂强力：≥650N； 5.9起毛起球：≥3级； 6、防水透气层面料： 6.1、耐静水压性能：≥17kPa； 6.2、透水蒸气性能：≥5000g/(m ² ·24h)； 7、反光标志带： 7.1、逆反射系数：在入射角5° 观测角12' 条件下的逆反射系数应≥330cd/(lx·m ²)； 7.2、热稳定性能：在180℃条件下经5min后，反光材料表面应无炭化、脱落现象。其入射角5° 观测角12' 条件下的逆反射系数应≥230cd/(lx·m ²)； 7.3、高低温性能：经高低温试验后，反光标志带不应出现断裂、起皱、扭曲的现象； 7.4、阻燃性能：续燃时间为2s，不应有熔融、滴落现象； 8、缝纫线热稳定性：试样经（180±5）℃、5min后，无熔融和烧焦现象； 9、针距密度：明暗线每3cm≥12针，包缝线每3cm≥9针。	套	100
-----	--------------------------	---	---	-----

11.	抢险救援头盔 (含头顶灯)	<p>1、符合XF633-2006《消防员抢险救援防护服装》标准，符合消防救援局统型最新要求，可根据采购人要求提供红色、橙色两种颜色；</p> <p>2、冲击吸收性能： (1) 高温预处理最大冲击力$\leq 3000\text{N}$； (2) 低温预处理最大冲击力$\leq 3000\text{N}$； (3) 浸水预处理最大冲击力$\leq 3000\text{N}$；</p> <p>3、抗冲击加速度性能： (1) 帽顶部最大冲击加速度$\leq 140\text{gn}$； (2) 帽前部最大冲击加速度$\leq 400\text{gn}$； (3) 帽侧部最大冲击加速度$\leq 400\text{gn}$； (4) 帽后部最大冲击加速度$\leq 400\text{gn}$；</p> <p>4、阻燃性能： (1) 下颏带损毁长度$\leq 50\text{mm}$，续燃时间$\leq 0\text{s}$，且无熔融、滴落现象； (2) 反光标志带损毁长度$\leq 50\text{mm}$，续燃时间$\leq 0\text{s}$，且无熔融、滴落现象； (3) 帽壳续燃时间$\leq 5\text{s}$，且无熔融、滴落现象；</p> <p>5、电绝缘性能：帽壳的泄漏电流为$\leq 1\text{mA}$；</p> <p>6、下颏带抗拉强度：延伸长度为$\leq 20\text{mm}$；</p> <p>7、质量（不包括附件）：$\leq 1\text{kg}$；</p> <p>8、具有永久性标志及产品数据标识；</p> <p>9、提供样品；</p> <p>10、提供具有CNAS/CMA资质认证的第三方检测机构出具的产品检测报告。</p>	个	100
12.	防高温手套	<p>1、接触热性能等级≥ 3级；</p> <p>2、手套灵活性≥ 3级；</p> <p>3、阻燃性能： (1) 续燃时间$\leq 0\text{s}$； (2) 阴燃时间$\leq 0\text{s}$； (3) 损毁长度$\leq 11\text{mm}$；</p> <p>4、质量$\leq 1\text{kg}$；</p> <p>5、具有永久性标志及产品数据标识，具有大、中、小型号区别；</p> <p>6、提供样品；</p> <p>7、提供具有CNAS/CMA资质认证的第三方检测机构出具的产品检测报告。</p>	对	6

13.	内置劳动保护手套	1、五指式，针织手套； 2、防静电，耐磨； 3、具有永久性标志及产品数据标识； 4、提供样品。	双	100
14.	防穿刺手套	1、符合GB24541-2009《手部防护机械危害防护手套》标准； 2、材质： （1）高强度乙烯纤维或同等质量材料； （2）耐切割性 ≥ 5 指数； （3）耐摩擦性 ≥ 2000 周期； ▲（4）耐撕裂性 $\geq 50N$ ； ▲（5）抗穿刺能力 $\geq 100N$ ； 3、人体工效要求 （1）30s内3次拾取钢棒直径 $\leq 6.5mm$ ； （2）拉重力比 $\geq 96\%$ ； （3）穿戴时间 $\leq 8s$ ； 4、具有大、中、小型号区别； 5、具有永久性标志及产品数据标识； 6、提供样品。	双	6
15.	护肘护膝	1、内层采用无毒、防水、抗冲击性、轻便的缓冲材料，配有舒适网状层，固定装置可调节； 2、在12KPa压力下，经2000次循环摩擦后，表面无破损； 3、内外层均为黑色。弹性绑带可快速挂解； 4、护膝护肘抗冲击性 $\leq 750N$ ； 5、抗穿刺性 $\geq 120N$ ； 6、具有永久性标志及产品数据标识； 7、提供样品； 8、提供具有CNAS/CMA资质认证的第三方检测机构出具的产品检测报告。	套	400

16.	一级化学防护服	<p>1、符合XF770-2008《消防员化学防护服装》标准的要求；</p> <p>2、整体要求：</p> <p>▲（1）整体气密性$\leq 200\text{Pa}$；</p> <p>（2）贴条的黏附强度$\geq 1.5\text{kN/m}$；</p> <p>（3）超压排气阀气密性$\geq 16\text{s}$；通风系统分配阀定量供气量$\geq 5 \pm 1\text{L/min}$；</p> <p>（4）通风系统分配阀性能：手动最大供气量$\geq 30\text{L/min}$；</p> <p>▲（5）抗化学品渗透性能$\geq 60\text{min}$；</p> <p>3、经向、纬向：</p> <p>（1）有焰燃烧时间$\leq 2\text{s}$；</p> <p>（2）无焰燃烧时间$\leq 2\text{s}$；</p> <p>（3）损毁长度$\leq 8\text{cm}$；</p> <p>（4）接缝强力$\geq 400\text{N}$；</p> <p>（5）拉伸强度$\geq 13\text{kN/m}$；</p> <p>（6）撕裂强力$\geq 100\text{N}$；</p> <p>4、化学防护手套：</p> <p>（1）耐穿刺力$\geq 22\text{N}$；</p> <p>（2）手套灵活性≥ 4级；</p> <p>（3）抗化学品渗透性能$\geq 60\text{min}$；</p> <p>5、防护靴：</p> <p>（1）鞋底抗穿刺力$\geq 1000\text{N}$；</p> <p>（2）击穿电压$\geq 5000\text{V}$；</p> <p>（3）泄漏电流$\leq 1\text{mA}$；</p> <p>（4）抗化学品渗透性能$\geq 70\text{min}$；</p> <p>6、连体面罩：抗化学品渗透性能$\geq 70\text{min}$；</p> <p>7、质量$\leq 8\text{kg}$；</p> <p>8、具有永久性标志及产品数据标识，具有大、中、小尺寸可选；</p> <p>9、提供样品；</p> <p>10、提供具有CNAS/CMA资质认证的第三方检测机构出具的产品检测报告。</p>	套	4
-----	---------	---	---	---

17.	二级化学防护服	<p>1、符合XF770-2008《消防员化学防护服装》标准；</p> <p>2、经向、纬向：</p> <p>（1）有焰燃烧时间$\leq 1s$；</p> <p>（2）无焰燃烧时间$\leq 3s$；</p> <p>（3）损毁长度$\leq 10mm$；</p> <p>（4）接缝强力$\geq 500N$；</p> <p>（5）拉伸强度$\geq 12kN / m$；</p> <p>（6）撕裂强力$\geq 50N$；</p> <p>（7）耐寒性能试验后应无裂纹；</p> <p>3、化学防护手套：</p> <p>（1）耐穿刺力$\geq 25N$；</p> <p>（2）手套灵活性≥ 4级；</p> <p>4、防护靴：</p> <p>（1）鞋底抗穿刺力$\geq 1500N$；</p> <p>（2）击穿电压$\geq 5000V$；</p> <p>（3）泄漏电流$\leq 1mA$；</p> <p>（4）防滑性能$\geq 20^\circ$；</p> <p>5、质量$\leq 4kg$；</p> <p>6、具有永久性标志及产品数据标识，具有大、中、小尺寸可选；</p> <p>7、提供样品；</p> <p>8、提供具有CNAS/CMA资质认证的第三方检测机构出具的产品检测报告。</p>	套	10
-----	---------	---	---	----

18.	消防过滤式呼吸面具	<p>1、符合GB21976.7-2012《过滤式消防自救呼吸器》要求；</p> <p>2、性能指标：</p> <p>（1）防护时间$\geq 30\text{min}$；</p> <p>（2）吸气温度$\leq 65^{\circ}\text{C}$；</p> <p>（3）吸气阻力$\leq 800\text{Pa}$；</p> <p>（4）呼气阻力$\leq 300\text{Pa}$；</p> <p>▲（5）CO透过浓度$\leq 200\text{mL}/\text{m}^3$；</p> <p>（6）滤烟性能$\geq 95\%$；</p> <p>（7）吸入气体中二氧化碳含量$\leq 2\%$，</p> <p>（8）连接强度$\geq 50\text{N}$；</p> <p>3、防护头罩：</p> <p>（1）全面罩漏气系数$\leq 5\%$；</p> <p>（2）总视野$\geq 70\%$；</p> <p>4、佩戴质量$\leq 1000\text{g}$；</p> <p>5、具有永久性标志及产品数据标识；</p> <p>6、提供样品；</p> <p>7、提供具有CNAS/CMA资质认证的第三方检测机构出具的产品检测报告。</p>	个	10
-----	-----------	--	---	----

19.	消防员防蜂服	<p>1、符合XF3008-2020《消防员防蜂服》标准要求；</p> <p>▲2、连体式设计，本体面料：抗蜇刺力$\geq 0.4N$；</p> <p>3、阻燃性能： (1) 损毁长度$\leq 100mm$； (2) 续燃时间$\leq 2s$；</p> <p>▲4、断裂强力：经向、纬向$\geq 650N$；</p> <p>▲5、撕裂强力：经向、纬向$\geq 60N$；</p> <p>6、接缝断裂强力$\geq 500N$；</p> <p>7、表面抗湿性能≥ 3级；</p> <p>8、拒油性能≥ 3级；</p> <p>9、头罩视野： (1) 总视野保留率$\geq 70\%$； (2) 双目视野保留率$\geq 55\%$； (3) 具有应有防（除）雾功能；</p> <p>10、防护手套： (1) 抗蜇刺力$\geq 10N$； (2) 撕破强力$\geq 50N$； (3) 灵巧性能≥ 4级；</p> <p>11、防护靴： (1) 鞋底抗刺穿性能$\geq 900N$； (2) 击穿电压$\geq 5000V$； (3) 泄漏电流$\leq 3mA$；</p> <p>12、质量$\leq 5kg$。</p> <p>13、内配防飞溅护目镜；</p> <p>14、具有永久性标志及产品数据标识；</p> <p>15、提供样品；</p> <p>16、提供具有CNAS/CMA资质认证的第三方检测机构出具的产品检测报告。</p>	套	4
20.	反光背心	面料：聚酯；反光：3M级别；尺码：均码	件	20

21.	伤员固定抬板	<p>1、规格尺寸：长$\geq 1900\text{mm}$，宽$\geq 450\text{mm}$；采用高强度工程塑料制成；</p> <p>2、承重$\geq 150\text{kg}$；</p> <p>3、自重$\leq 9\text{kg}$；</p> <p>4、带头部固定器；</p> <p>5、具有永久性标志及产品数据标识；</p> <p>6、提供样品。</p>	个	4
22.	横渡运输双滑轮	<p>1、由两个并列轴心组成的滑轮，两个双滑轮可构成4:1滑轮组；</p> <p>2、自重：$\leq 500\text{g}$适用直径$\leq 16\text{MM}$绳索。主尺寸：长$\leq 145\text{mm}$宽$\leq 85\text{mm}$，效率$\geq 95\%$，极限负荷不低于36KN。</p>	个	2
23.	消防 III 类安全吊带（含胸升）	<p>1、符合XF494-2004《消防用防坠落装备》标准要求；</p> <p>2、安全吊带整体负荷$\geq 22\text{kN}$；配有胸式上升器：重量$\leq 200\text{g}$；工作负荷$\geq 5\text{kN}$；右适合绳索直径：8-13mm；</p> <p>3、挂点数量≥ 5个；</p> <p>▲4、静负荷性能：</p> <p>（1）正立方向静负荷$\geq 22\text{kN}$；</p> <p>（2）倒立方向静负荷$\geq 22\text{kN}$；</p> <p>（3）水平方向静负荷$\geq 22\text{kN}$；</p> <p>5、织带宽度$\geq 40\text{mm}$；腿部及腰部尺寸可调节；</p> <p>6、厚度$\geq 2\text{mm}$；</p> <p>7、拉环厚度$\geq 5\text{mm}$；</p> <p>8、缝合接口及缝合末端回缝$\geq 13\text{mm}$；</p> <p>9、重量$\leq 2000\text{g}$；</p> <p>10、具有永久性标志及产品数据标识；</p> <p>11、提供样品；</p> <p>12、提供具有CNAS/CMA资质认证的第三方检测机构出具的产品检测报告。</p>	个	30
24.	手式上升器（右手）	<p>1、符合XF494-2004《消防用防坠落装备》标准要求；</p> <p>2、绳索直径：8—13mm；</p> <p>3、重量：$\leq 200\text{g}$；</p> <p>▲4、工作负荷$\geq 5\text{kN}$；</p> <p>5、具有永久性标志及产品数据标识；</p> <p>6、提供样品；</p> <p>7、提供具有CNAS/CMA资质认证的第三方检测机构出具的产品检测报告。</p>	个	30

25.	防慌乱下降器	1、符合XF494-2004《消防用防坠落装备》标准； 2、下降最大速度： $\leq 2\text{m/s}$ ； ▲3、工作负荷 $\geq 5\text{kN}$ ； 4、重量 $\leq 600\text{g}$ ； 5、适合绳索直径：8—13mm； 6、具有永久性标志及产品数据标识； 7、提供样品； 8、提供具有CNAS/CMA资质认证的第三方检测机构出具的产品检测报告。	个	10
26.	可调节挽锁	1、可调定位系索，用于固定锚； 2、可快速调节，允许在负载下进行调整； 3、调整范围30cm—100cm可调； 4、可容纳所有尺寸的锁钩，用环形挂接装置连接到线束的连接点； 5、重量 $\leq 600\text{g}$ ； 6、最大工作负荷 $\geq 10\text{kN}$ ； 7、极限负荷 $\geq 36\text{kN}$ ； 8、具有永久性标志及产品数据标识； 9、提供样品； 10、提供具有CNAS/CMA资质认证的第三方检测机构出具的产品检测报告。	个	30
27.	双滑轮	1、兼容绳索直径：7—13mm； 2、滑轮直径15—30mm，滚珠轴承； 3、工作效率 $\geq 94\%$ ； 4、最大工作负荷 $\geq 10\text{kN}$ ； 5、极限负荷 $\geq 36\text{kN}$ ； 6、具有永久性标志及产品数据标识； 7、提供样品； 8、提供具有CNAS/CMA资质认证的第三方检测机构出具的产品检测报告。	个	4
28.	提拉滑轮	1、高空作业紧急救援提升滑轮组；预设4：1提升系统；锁扣材质：铝合金； 2、带一个存放包； 3、安全工作负荷 $\geq 100\text{kg}$ ； 4、极限负荷 $\geq 6\text{kN}$ ； 5、完全打开长度 $\geq 200\text{cm}$ ； 6、完全收紧长度 $\leq 35\text{cm}$ ； 7、具有永久性标志及产品数据标识；	套	4

		8、提供样品。		
29.	6mm 辅绳	1、材质：尼龙； 2、直径：6mm； 3、拉力：≥9KN； 4、重量：≤43g/m； 5、长度不小于30m； 6、具有永久性标志及产品数据标识； 7、提供样品； 8、提供具有CNAS/CMA资质认证的第三方检测机构出具的产品检测报告。	根	50
30.	脚踏带	1、材质尼龙。配合上升器使用的可调节脚踏带，长度≥100cm； 2、重量：≤110g； 3、破断强度≥20kN； 4、具有永久性标志及产品数据标识； 5、提供样品； 6、提供具有CNAS/CMA资质认证的第三方检测机构出具的产品检测报告。	件	30
31.	绳包（55L）	1、材质：聚氯乙烯（pvc）夹网布+织物； 2、容量：≥55L； 3、重量：≤1400g； 4、可入200m直径10.5mm绳；材质：聚氯乙烯夹网（1000D）； 5、坚固耐磨，带有衬垫可调节肩带； 6、袋口锁可实现快速开关，袋口有防漏挡盖； 7、包内备有2个绳头个挂点，1个吊包挂点； 8、提供样品。	个	30
32.	绳索救援装备个人PPE包	1、材质：聚氯乙烯（pvc）夹网布+织物； 2、可展开平铺，展开尺寸：宽度≤75长度≤100cm； 3、容量：≥55L； 4、重量：≤3000g； 5、内置≥5个拉链分装袋，≥5个通铺隔断式网袋，≥18主锁挂点； 6、顶包有头盔固定链接，模块化分装； 7、包面设有ID卡位及12个实用挂点； 8、提供样品。	个	30

33.	大号分力板	1、铝合金锚固点，孔径：19±1mm，适合用于救援时设置锚点。孔洞数量≥12； 2、断裂负荷≥45kN； 3、重量≤400g； 4、具有永久性标志及产品数据标识； 5、提供样品。	个	10
34.	止坠器	1、符合XF494-2004《消防用防坠落装备》标准； 2、直径8—13mm绳索； ▲3、工作负荷：≥5kN； 4、重量：≤450g； 5、具有永久性标志及产品数据标识； 6、提供样品。	个	30
35.	躯体固定气囊	1、躯体气囊为全身式，肢体气囊为分体式；由1副躯体气囊、1副肢体气囊、1副颈托、1个抽气泵（含软管）、紧固带（含魔术贴）等部件组成； 2、固定气囊外层采用阻燃材料，可用X光、CT、MRI检查； 3、气囊保持形态时间≥48h； 4、承载力≥100kg； 5、拉手带抗拉强度≥10kN； 6、整套装备质量≤4kg； 7、具有永久性标志及产品数据标识； 8、提供样品； 9、提供具有CNAS/CMA资质认证的第三方检测机构出具的产品检测报告。	个	2
36.	肢体固定气囊	1、分体式，由颈托、上肢气囊、下肢气囊各2个，1个抽气泵（含软管）、紧固带（含魔术贴）等部件组成； 2、固定气囊外层采用阻燃材料，可用X光、CT、MRI检查； 3、气囊保持形态时间≥48h； 4、承载力≥100kg； 5、拉手带抗拉强度≥10kN； 6、整套装备质量≤4kg； 7、具有永久性标志及产品数据标识； 8、提供样品； 9、提供具有CNAS/CMA资质认证的第三方检测机构出具的产品检测报告。	个	2

第3包：预算750350元

1	手抬机动泵	<p>1、符合GB6245-2006《消防泵》标准要求； 2、发动机型式：双缸、风冷、四冲程、汽油机； 3、启动方式：手/电启动； ★4、额定流量：≥20L/s； 5、额定工作压力范围0-0.8MPa； 6、引水时间：≤20s； 7、启动性能：≤5s； 8、泵在额定流量、额定压力下可连续运转时间≥8h； 9、吸水管长度≥6m，配有滤水器； 10、整机重量：≤100kg； 11、具有永久性标志及产品数据标识； 12、提供产品三视图（主视图、俯视图、左视图）； 13、提供具有CNAS/CMA资质认证的第三方检测机构出具的产品检测报告。</p>	台	1
2	手抬机动泵 (含配件) (核心产品)	<p>1、符合：GB6245-2006标准； 2、启动方式：电启动和手动启动； 3、额定工况：≥16.00L/s@0.5MPa（3米吸深）；≥8.00L/s@0.5MPa（7米吸深）； 4、最大出口压力：≥1.08MPa；最大流量：≥1560L/min； 5、启动性能：≤5.0秒； 6、水泵材质：铝合金阳极氧化处理； 7、叶轮：高强度铸铝阳极氧化处理； 8、引水装置性能：无油润滑（润滑液储量为零）； 9、引水时间：≤25秒； 10、水泵型式：单级离心式； ▲11、发动机功率：四冲程发动机≥13KW@3300转； 12、重量：≤76kg； 13、燃油容量，可供泵连续运行1.5小时； 14、尺寸（长x宽x高）不大于560x510x580mm； 15、配件要求：拉盘内螺丝套180个，拉盘外螺丝150个，外壳螺丝150个，外壳螺丝卡子150个，油门拉线1根，真空泵刮片3个，真空泵后盖里面垫子60个，真空泵后盖纸垫子6个，密封胶1桶； 16、提供具有CNAS/CMA资质认证的第三方检测机构出具的产品检测报告。</p>	台	8

3	水幕水带	<p>1、符合GB6246-2011《消防水带》标准；</p> <p>2、聚氨酯材料制成；</p> <p>3、喷雾孔铆钉光滑，无毛刺锈蚀，两喷雾孔间距$\leq 35\text{cm}$；</p> <p>4、主要参数：</p> <p>（1）水带内径直径65mm；</p> <p>▲（2）工作压力$\geq 1\text{Mpa}$；</p> <p>▲（3）爆破压力$\geq 3\text{Mpa}$；</p> <p>（4）轴向延伸率$\leq 4\%$；</p> <p>（5）直径膨胀率$\leq 4\%$；</p> <p>（6）织物层与衬里之间的附着强度$\geq 25\text{N}/25\text{mm}$；</p> <p>（7）扯断伸长率$\geq 400\%$；</p> <p>（8）扯断强度$\geq 20\text{Mpa}$；</p> <p>（9）单位长度质量$\leq 350\text{g}/\text{m}$，水带单根长度20m；</p> <p>5、含卡式消防接口并捆扎牢固。接口公称直径65mm，工作压力$\geq 1\text{Mpa}$，铝合金材质，适用介质：水、泡沫混合液；</p> <p>6、具有永久性标志及产品数据标识；</p> <p>7、提供样品。</p>	盘	20
4	水带挂钩	<p>1、铁件为铸钢，带料为高强尼龙织制；</p> <p>2、工作长$\geq 500\text{mm}$；</p> <p>3、带宽$\geq 30\text{mm}$；</p> <p>4、具有永久性标志及产品数据标识；</p> <p>5、提供样品。</p>	个	10
5	65 止水器	<p>1、本体：铝合金；接口：铝镁合金、卡式、尺寸为65mm；</p> <p>2、工作压力$\geq 2\text{Mpa}$；</p> <p>3、强度压力$\geq 2\text{Mpa}$；</p> <p>4、阀口直径$\geq 65\text{mm}$；</p> <p>5、质量$\leq 2\text{Kg}$；</p> <p>6、具有永久性标志及产品数据标识；</p> <p>7、提供样品。</p>	个	10

6	泡沫管枪 (PQ16)	1、符合GB25202-2010标准要求； 2、额定压力： $\leq 0.8\text{Mpa}$ ； 3、额定流量： $16 \times (1 \pm 8\%) \text{ L/S}$ ； 4、发泡沫倍数：低倍数 $5 \leq N \leq 20$ ； 5、25%析水时间： $\geq 2\text{min}$ ； 6、混合比：6.1，射程： $\geq 28\text{m}$ ； 7、提供具有CNAS/CMA资质认证的第三方检测机构出具的产品检测报告。	把	4
7	泡沫管枪 (PQ8)	1、符合GB25202-2010标准要求； 2、工作压力 $\leq 0.7\text{MPa}$ ； 3、水量 $7.5\text{L} \times (1 \pm 8\%) \text{ L/S}$ ，空气泡沫液量 $\geq 0.48\text{L/S}$ ，混合液量 $\geq 8\text{L/S}$ ，空气泡沫量 $\geq 50\text{L/S}$ ； 4、混合比：6.1，射程 $\geq 24\text{m}$ ； 5、提供具有CNAS/CMA资质认证的第三方检测机构出具的产品检测报告。	把	4
8	泡沫枪 (PQ4)	1、符合GB25202-2010标准要求； 2、工作压力 $\leq 0.7\text{MPa}$ ； 3、水量 $3.7 \times (1 \pm 8\%) \text{ L/S}$ ，空气泡沫液量 $\geq 0.24\text{L/S}$ ，混合液量 $\geq 4\text{L/S}$ ，空气泡沫量 $\geq 25\text{L/S}$ ； 4、射程 $\geq 22\text{m}$ ； 5、提供具有CNAS/CMA资质认证的第三方检测机构出具的产品检测报告。	把	4
9	异形异径接口	1、符合GB12514.1-2005《消防接口第1部分：消防接口通用技术条件》标准； 2、铝合金材质制作，具有抗氧化、防锈、防腐、阻燃等性能； 3、工作压力 $\geq 2\text{Mpa}$ ； 4、爆破压力 $\geq 6\text{Mpa}$ ； ▲5、全套包含：65内扣转40内扣；65内扣转50内扣；80内扣转65内扣；65内扣转65雄；65内扣转80雄；65内扣转65雌；65内扣转80雌；80内扣转65雌；80内扣转80雌；80内扣转65雄；80内扣转80雄；80雌转65雄；80雌转65雌；80雄转65雌；80雄转65雄；65雄转50雌等至少各1个； 6、配有包装箱便于存储； 7、具有永久性标志及产品数据标识； 8、提供样品。	套	6

10	水幕水枪	<p>1、由铝合金制成，带开关功能；</p> <p>2、额定压力：$\geq 0.4\text{MPa}$；</p> <p>3、水幕半径：$\geq 11\text{m}$；</p> <p>4、水幕角：$\geq 180^\circ$；</p> <p>5、具有永久性标志及产品数据标识；</p> <p>6、提供样品。</p>	把	2
11	激流救生衣	<p>1、腰部两侧设计≥ 2组梯型扣，nbr/PVC二次发泡闭孔泡棉，厚度$\geq 60\text{mm}$，外层面料采用抗撕裂面料，拉链采用塑钢开口拉链，设有快速脱卸扣，两侧有腋下带，重量$\leq 3\text{KG}$；</p> <p>2、环绕胸部设置一条多功能腰带，前胸设置PFD自救装置，后背设有牵引绳连接拉环，拉环拉绳破断力$\geq 1200\text{N}$；牵引绳可固定于肩部，配1m长弹力牛尾绳和D型铝合金无扣锁，D型锁配保护套。后领有提把。设置可拆卸臀部和腿部绑带用于兜裆绑腿使穿戴更牢固，且不影响救生衣快脱功能；</p> <p>3、设置D型前置挂点6个、配置大容量排水网布构成的置物袋2个（可拆卸），肩部配置1个对讲机口袋（可拆卸）。后背1个大容量置物袋（可拆卸）；</p> <p>4、前后面缝制3M反光条，RESCUE字样反光贴，也可根据采购人要求定制反光贴内容，下摆部带有连接点；</p> <p>▲5、激流下浮力$\geq 150\text{N}$；</p> <p>▲6、救生衣：</p> <p>（1）经、纬向撕破强力$\geq 1000\text{N}$；</p> <p>（2）经、纬向接缝强力$\geq 900\text{N}$；</p> <p>（3）任意方式下水后，救生衣能在3s内处于自由漂浮状态，且人嘴高出水面$\geq 120\text{mm}$；</p> <p>7、在淡水中浸泡24小时后，其浮力损失$\leq 2\%$；</p> <p>8、产品属具：每件救生衣配有细索系牢的高频救生哨1只、细索系牢的示位灯1只；</p> <p>9、快脱带：</p> <p>（1）快脱带水中解开时间$\leq 10\text{s}$；</p> <p>（2）快脱带开启力$\leq 110\text{N}$；</p> <p>（3）快脱带承受拉力$\geq 2500\text{N}$且不发生误开启；</p> <p>（4）宽50mm，使用一组凸点不锈钢日型环；</p> <p>10、具有永久性标志及产品数据标识；</p> <p>11、提供样品；</p> <p>12、提供具有CNAS/CMA资质认证的第三方检测机构出具的产品检测报告。</p>	具	30

12	湿式水域救援服	<p>1、采用多层氯丁橡胶材质制成；2mm≤主要材质带有钛涂层的氯丁橡胶材质≤3mm，需做加固压胶处理，外层：尼龙弹力布，中层：氯丁橡胶，内层：尼龙拉纱布，防水拉链；分体式结构设计；</p> <p>2、在肩部、背部和手臂处都采用PowerSpan或同等质量材质提高部位的灵活性，上身夹克，下身吊带裤，左肩部：有对讲机挂带，左臂、腿部两侧各有一口袋；</p> <p>3、在膝盖和小腿处都有聚氨酯涂层垫；臀部、肩部、手肘、膝盖关节处添加耐磨面料补强，膝部添加防护软垫；</p> <p>4、在躯干的两侧部位有大摩擦力区域，可以搭配救生衣固定使用；</p> <p>5、手臂和腿部有荧光反射区，并且有“RESCUE”字样，可根据采购人要求定制内容；采用塑钢开口前置拉链和腰部、踝部拉链便于穿、脱；</p> <p>6、主要性能： (1) 面料拉伸强度≥150N； (2) 耐静水压≥100kpa； (3) 耐光色牢度≥4级； (4) 耐磨性能≥2000次； (5) 色牢度耐水摩擦≥4级，耐洗沾色≥4级；</p> <p>7、抗永久变形经向≥3级，纬向≥4级；</p> <p>8、衣服质量≤1.5kg；</p> <p>9、具有永久性标志及产品数据标识；</p> <p>10、提供样品；</p> <p>11、提供具有CNAS/CMA资质认证的第三方检测机构出具的产品检测报告。</p>	套	30
13	水域救援头盔	<p>1、两侧一体式护耳部件；头箍设有衬垫，魔术贴固位；预留救援头灯和 underwater 照相机卡槽，外壳采用ABS一体式成型外壳，内部使用RB材质冷压成型，头顶有多个通风及泄水孔，大Y型可调节下颚带，两侧和前端设有导轨座，可根据采购人要求制定内容；</p> <p>▲2、冲击吸收性能： (1) 受冲击力范围≤3600N； (2) 加速度超过 200gn的持续时间应小于3ms；</p> <p>3、漂浮性能：常温下水中浸泡≥24h头盔不下沉；</p> <p>4、重量≤550g；</p> <p>5、具有永久性标志及产品数据标识；</p> <p>6、提供样品；</p> <p>7、提供具有CNAS/CMA资质认证的第三方检测机构出具的产品检测报告。</p>	顶	30

14	水域救援手套	<p>1、手背采用$\geq 3\text{mm}$的氯丁橡胶，有钛涂层；手腕处有魔术贴搭扣，加强固定；手腕内侧带有按扣，可将两只手套固定在一起防止丢失；</p> <p>2、手掌撕破强力$\geq 50\text{N}$；</p> <p>3、手背撕破强力$\geq 50\text{N}$；</p> <p>4、手套灵活性≥ 3级；</p> <p>5、质量$\leq 150\text{g}$；</p> <p>6、具有永久性标志及产品数据标识；</p> <p>7、提供样品；</p> <p>8、提供具有CNAS/CMA资质认证的第三方检测机构出具的产品检测报告。</p>	双	30
15	水面漂浮救援绳（50m）	<p>1、符合GB/T8834-2016《纤维绳索有关物理和机械性能的测定》标准要求；</p> <p>2、采用明亮鲜明色彩，具有蓄光反光设计，便于识别；</p> <p>3、$9\text{mm} \leq \text{直径} \leq 10\text{mm}$，长度50m；</p> <p>▲4、最小破断强度$\geq 12\text{KN}$；</p> <p>5、在水面漂浮$\geq 48\text{h}$，无明显下沉；</p> <p>6、具有永久性标志及产品数据标识；</p> <p>7、提供1m样品；</p> <p>8、提供具有CNAS/CMA资质认证的第三方检测机构出具的产品检测报告。</p>	根	4
16	水域抛绳包	<p>1、包体由500D尼龙制成；中部有网布；侧面提供一个魔术贴挂点，可以挂置闪光棒；设计有反光条，腰包式抛绳包，颜色为橘红色，袋口车缝魔术贴；</p> <p>2、水面救援漂浮绳索，可蓄光发光；</p> <p>（1）$6\text{mm} \leq \text{直径} \leq 7\text{mm}$；</p> <p>（2）拉力$\geq 15\text{kN}$；</p> <p>（3）在水面漂浮$\geq 48\text{h}$，无明显下沉；</p> <p>（4）长度：25—30m；</p> <p>3、具有永久性标志及产品数据标识；</p> <p>4、提供样品；</p> <p>5、提供具有CNAS/CMA资质认证的第三方检测机构出具的产品检测报告。</p>	个	30

项目名称：陕西省消防救援总队2023年战勤保障物资储备采购项目（二次）

17	救生圈	1、符合GB4302-2008《救生圈》标准； 2、外表材料：高密聚乙烯；内填充：聚氨酯泡沫；橙色或红色醒目色彩，设置有反光条； 3、外径 \leq 800mm； 4、内径 \geq 420mm； 5、厚度 \geq 105mm； ▲6、浮力 \geq 15kg； 7、质量 \geq 2.5kg； 8、具有永久性标志及产品数据标识； 9、提供样品； 10、提供具有CNAS/CMA资质认证的第三方检测机构出具的产品检测报告。	个	10
----	-----	--	---	----

18	M底金属拉丝橡皮艇	<p>1、船体面料撕裂强力$\geq 300\text{N}$，船身材质：PVC夹网材质，厚度$\geq 0.8\text{mm}$；艇身防撞条以下加粘PVC防磨层，厚度$\geq 1.5\text{mm}$；空载状态下排除船内500L水用时$\leq 120\text{s}$；船身配翻舟自救绳包、防水收纳包、引擎工具包各1套；船尾有快速双排水孔、双向不锈钢牵引环、油箱稳定扣；</p> <p>2、独立气室：7—8个；</p> <p>3、船体： ▲（1）长度：3800—4200mm； ▲（2）宽度$\geq 175\text{cm}$； （3）船体质量$\leq 80\text{kg}$；</p> <p>4、船底型式：M型充气拉丝底板；</p> <p>5、舷外机： ▲（1）30马力短轴发动机，功率$\geq 22\text{kW}$，排气量$\geq 480\text{cc}$； （2）发动机重量$\leq 55\text{kg}$； （3）最大油耗$\leq 12\text{L/h}$； （4）燃油容量$\geq 24\text{L}$；</p> <p>6、船体周侧配置： （1）进口反光装置≥ 4处； （2）内置≥ 4件前倾高扭矩把手； （3）外侧≥ 4件该型把手； （4）艇身内侧安全挂环≥ 6处； （5）船底前部牵引环≥ 1处； （6）船尾侧牵引环≥ 2处； （7）船体满载≥ 8人；</p> <p>7、配有铝合金划桨2支，高压充气泵1个，空压快充管件1个，维修工具1套，不锈钢螺旋桨保护罩1个，油桶2个，安全绳索2根，可拆卸工具包，配原装的船发动机保护罩；</p> <p>8、具有永久性标志及产品数据标识；</p> <p>9、提供产品三视图（主视图、俯视图、左视图）；</p> <p>10、提供具有CNAS/CMA资质认证的第三方检测机构出具的产品检测报告。</p>	艘	2
----	-----------	---	---	---

19	舟艇舷外机 (30匹短轴)	1、发动机类型：二冲程； ▲2、马力≥30Hp； 3、燃油容量≥24L； 4、油耗≤12L/h； 5、整装质量≤55kg； 6、配有保护罩，备份叶片，维修工具包； 7、具有永久性标志及产品数据标识； 8、提供具有CNAS/CMA资质认证的第三方检测机构出具的产品检测报告。	个	2
20	救生抛投器	1、符合GB/T27906-2011《救生抛投器》标准； 2、枪体工作压力≥8MPa； ★3、陆用抛射距离≥220m； ★4、水用抛射距离≥200m； 5、破断强度： （1）陆用抛绳≥2kN； （2）水用抛绳≥6kN； 6、发射架角度：≥25°； 7、发射偏差角≤1°； 8、抛绳弹≥5只； 9、具有永久性标志及产品数据标识； 10、提供样品； 11、提供具有CNAS/CMA资质认证的第三方检测机构出具的产品检测报告。	个	2

第八部分 需要落实的政府采购政策

1. 本项目为非专门面向中小企业采购项目的采购项目。

按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》，在政府采购活动中属小型、微型企业制造的货物（产品）使用该中小企业商号或者注册商标。

按照国家工信部、国家统计局、国家发改委、财政部出台的《中小企业划型标准规定》（工信部联企业[2011]300号），本项目适用的行业标准为：**工业**（包括采矿业，制造业，电力、热力、燃气及水生产和供应业）。其划分标准为从业人员1000人以下或营业收入40000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员300人及以上，且营业收入2000万元及以上的为中型企业；从业人员20人及以上，且营业收入300万元及以上的为小型企业；从业人员20人以下或营业收入300万元以下的为微型企业。

按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》【财库（2020）46号】提供的《中小企业声明函》货物模板自行填写。供应商提供的货物不是中小企业制造的无需提供此声明。

在政府采购活动中属中型、小型、微型企业的供应商出具《中小企业声明函》并加盖公章，中小企业对其声明内容的真实性负责，声明函内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交，按照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。

2. 按照《财政部 司法部关于政府采购具备监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）的相关规定，监狱企业视为小型或微型企业。

3. 按照《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》财库〔（2017）141号〕的相关规定，残疾人企业视同小微企业。供应商出具《残疾人福利性单位声明函》。

所投货物的制造商属于小型或微型企业的，其供应商最终投标价格给予10%的扣除，用扣除后的价格参与评审。（响应文件中提供政策要求的相关资料，否则不予认可）。**中型企业不享受优惠政策。**

4 投标产品政府采购政策：

4.1 节能产品根据《国务院办公厅关于建立政府强制采购节能产品制度的通知》（国办发〔2007〕51号）的规定，以财库〔2019〕9号为准。

4.2环境标志产品根据《环境标志产品政府采购实施的意见》（财库[2006]90号）的规定，以财库〔2019〕9号为准。

4.3依据品目清单和认证证书实施政府优先采购和强制采购。采购人拟采购的产品属于品目清单范围的，采购人及其委托的采购代理机构应当依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购。

4.4节能产品、环境标志产品认证机构应当建立健全数据共享机制，及时向认证结果信息发布平台提供相关信息。中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）建立与认证结果信息发布平台的链接，方便采购人和采购代理机构查询、了解认证机构和获证产品相关情况。

4.5对于已列入品目清单的产品类别，采购人可在采购需求中提出更高的节约资源和保护环境要求，对符合条件的获证产品给予优先待遇。

4.6获得上述认证的产品在投标时应提供有效证明材料。以上所有证明文件复印件须加盖供应商公章并注明“与原件一致”，否则不予计分。