

消防个人防护装备及器材采购项目 (二次)

公开招标文件

采购单位名称：通辽市科尔沁区应急管理局

采购代理机构名称：内蒙古御坤项目咨询有限责任公司

项目编号：**KEQQZCS-G-H-240089-1**

2024年12月02日

目 录

第一章 投标邀请

第二章 投标人须知

第三章 招标内容与技术要求

第四章 投标人应当提交的资格、资信证明文件

第五章 评标

第六章 合同与验收

第七章 投标文件格式与要求

第一章 投标邀请

内蒙古御坤项目咨询有限责任公司受通辽市科尔沁区应急管理局委托，采用公开招标方式组织采购消防个人防护装备及器材采购项目(二次)。欢迎符合资格条件的投标人参加投标。

一.项目概述

1.名称与编号

项目名称：消防个人防护装备及器材采购项目(二次)

项目编号：KEQQZCS-G-H-240089-1

采购计划备案号：150502[2024]02867

2.内容及划分采购包情况

包号	货物、服务和工程名称	数量	采购需求	预算金额（元）
1	消防个人防护装备及器材采购项目	1	详见招标文件	1,500,000.00

二.投标人的资格要求

1.投标人应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。

2.开标后资格审查时，投标人未被列入失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单，相关信用情况通过“信用中国”网站、中国政府采购网等渠道查询。

3.落实政府采购政策需满足的资格要求：（如属于专门面向中小企业采购的项目，提供货物、工程或服务的供应商应符合享受中小企业扶持政策，并提供《中小企业声明函》。监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业）。

4.本项目的特定资格要求：

合同包1（消防个人防护装备及器材采购项目）：无

三.获取招标文件的时间、地点、方式

详见招标公告

其他要求：

本项目采用“不见面开标”模式进行开标（投标人无需到达开标现场，开标当日在投标截止时间前登录“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”参加远程开标）。请投标人使用投标客户端严格按照招标文件的相关要求制作和上传电子投标文件，并按照相关要求参加开标。

四.招标文件售价

本次招标文件的售价为0元人民币。

五.提交投标文件截止时间、开标时间和地点

详见招标公告

六.联系方式

采购代理机构名称：内蒙古御坤项目咨询有限责任公司

地址：内蒙古自治区通辽市科尔沁区科尔沁办事处税苑小区D座111室

联系人：内蒙古御坤项目咨询有限责任公司

联系电话：0475-8617799

采购单位名称：通辽市科尔沁区应急管理局

地址：霍林河大街1059号

联系人： 翟永胜

联系电话： 18047529995

第二章 投标人须知

一.前附表

序号	条款名称	内容及要求
1	划分采购包情况	共 1 包
2	采购方式	公开招标
3	开标方式	不见面开标
4	评标方式	现场网上评标
5	评标方法	包 1 （消防个人防护装备及器材采购项目）：综合评分法
6	获取招标文件时间	详见招标公告
7	保证金缴纳截止时间 （同投标文件提交截止时间）	详见招标公告
8	电子投标文件递交	加密的电子投标文件 1 份，电子投标文件在投标截止时间前上传至内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台。技术支持电话： 400-0471-010 转 2 键
9	投标文件数量	（ 1 ）加密的电子投标文件 1 份（需在投标截止时间前上传至“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”） （ 2 ）若现场无法使用系统进行电子开评标的，投标人须开标现场递交非加密电子版投标文件 U 盘（或光盘） 0 份。 （ 3 ）纸质投标文件（正本） 0 份；纸质投标文件（副本） 0 份。
10	中标人确定	采购人授权评标委员会按照评审原则直接确定中标（成交）人。
11	联合体投标	包 1 ： 不接受
12	采购代理机构代理费用	收取
13	代理费用收取方式	向中标/成交供应商收取
14	代理费用收取标准	收取。 采购机构代理服务收费标准：以中标（成交）价为基数参照《关于印发<内蒙古自治区建设工程招标代理服务收费指导意见>的通知》（内工建协（ 2022 ） 34 号）规定的费率及指导标准计算收取。
15	投标保证金	消防个人防护装备及器材采购项目：保证金人民币： 0.00 元整。
16	电子投标文件 签字、盖章要求	应按照第七章“投标文件格式与要求”，使用单位电子签章（ CA ）进行签字、加盖公章。 说明：若涉及到授权代表签字的可将文件签字页先进行签字、扫描后导入加密电子投标文件。

1 7	投标客户端	投标客户端需要投标人登录“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”自行下载。 下载地址： https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn/gp-auth-center/login?systemRegion=150001&systemRegion=150001
1 8	是否专门面向中小企业采购	采购包1：面向中小企业，采购包专门预留
1 9	有效投标人家数	符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质性响应的投标人不足三家的，应予废标；投标人不足三家的，不得开标；合格投标人不足三家的，不得评标。
2 0	报价形式	合同包1（消防个人防护装备及器材采购项目）：总价
2 1	现场踏勘	否
2 2	其他	兼投兼中： -

二.投标须知

1.投标方式采用网上投标，流程如下：

投标人应当在内蒙古自治区政府采购云平台申请或注册账号，完善信息后，才可进行网上投标操作，办理流程请登录内蒙古自治区政府采购网（<https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn>）进行查询。

投标人登录内蒙古自治区政府采购网页面，点击“政府采购云平台”，输入用户名、密码、验证码完成登录后，点击左侧“交易执行—应标—项目应标”，在未参与项目列表中选择要投标的项目，点击项目的“未参与项目”按钮，进入项目投标信息页面，在右侧选择要投标的采购包，填写“联系人姓名”、“联系人手机号”、“联系人邮箱”等信息点击“确认参与”按钮后，获取所投项目招标文件，并按照招标文件的要求制作、上传电子投标文件。

2.投标保证金

2.1投标保证金缴纳（如需缴纳保证金）

本采购项目支持“电子保函”和“虚拟子账户”两种方式收取投标保证金，同时允许投标人按照相关法律法规自主选择以支票、汇票、本票、保函等非现金形式缴纳保证金。

2.1.1投标人选择“电子保函”方式缴纳保证金的，在所投项目下采购包选择电子保函模式，跳转到内蒙古自治区金融服务平台开具电子保函，投标人需要确保在开标之前完成电子保函的开具。

2.1.2投标人选择“虚拟子账户”方式缴纳保证金的，在进行投标信息确认后，应通过“交易执行—应标—项目应标—已参与项目”，选择缴纳银行并获取对应不同采购包的缴纳金额以及虚拟子账号信息，并在开标时间前，缴纳至上述账号中。付款人名称必须为投标单位全称，且与其投标信息一致。

若出现账号缴纳不一致、缴纳金额与投标人须知前附表规定的金额不一致或缴纳时间超过开标时间，将导致保证金缴纳失败。投标人应认真核对账户信息，将投标保证金足额汇入以上账户，并自行承担因汇错投标保证金而产生的一切后果。投标人在转账或电汇的凭证上应按照“项目编号：***、采购包：***的投标保证金”格式注明，以便核对。

2.1.3投标人选择以支票、汇票、本票、保函等非现金形式缴纳保证金的，投标人将相关证明材料原件扫描添加至投标文件中，同时现场提供证明材料。

2.1.4缴纳保证金时间以保证金到账时间为准，由于投标保证金到账需要一定时间，请投标人在投标截止前及早缴纳。

2.2投标保证金的退还

投标人在投标截止时间前放弃投标的，自所投采购包结果公告发出后5个工作日内退还，但因投标人自身原因导致无法及时退还的除外。

未中标人投标保证金，自中标通知书发出之日起5个工作日内退还；中标人投标保证金，自政府采购合同签订之日起5个工作日内退还。

2.3有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

- （1）中标后，无正当理由放弃中标资格的；
- （2）中标后，无正当理由不与采购人签订合同的；
- （3）在签订合同时，向采购人提出附加条件的；
- （4）不按照招标文件要求提交履约保证金的；
- （5）在签订合同时，投标人要求修改、补充和撤销投标文件的实质性内容的；
- （6）投标文件中提供虚假材料的；
- （7）与采购人、其他投标人或者采购代理机构恶意串通的；
- （8）投标人在提交投标文件截止时间后，撤回投标文件的；
- （9）法律法规和招标文件规定的其他情形。

3.全流程电子化交易

各投标人应当在内蒙古自治区政府采购云平台开展与本项目有关的政府采购活动。

各投标人应当在响应文件开启时间前上传加密的最终版电子响应文件至“内蒙古自治区政府采购网”，未在响应文件开启时间前上传电子响应文件的，视为自动放弃。投标人因系统问题无法上传电子响应文件时，请在工作时间及时拨打联系电话400-0471-010。

各投标人应当使用数字证书或者政府采购云平台生成的账号密码登录电子交易系统进行系统操作，并对其操作行为和电子签名、电子印章确认的事项承担法律责任。

3.1远程不见面方式（投标人无需到现场）

投标人使用“投标客户端”编制、签章、生成加密投标文件，同时生成“备用标书”，投标人自行留存，涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。

投标人的法定代表人或其授权代表应当按照本项目招标公告载明的时间等要求参加开标，在开标时间前30分钟，应当提前登录电子交易系统确认联系人姓名与联系电话。

开标时，投标人应当使用 CA 证书在开始解密后30分钟内完成全部已投标采购包的投标文件在线解密，若出现系统异常情况，工作人员可适当延长解密时长。如在开标过程中出现意外情况导致无法继续进行，由代理机构会同采购人决定是否允许投标人导入“备用标书”继续开标。本项目采用电子评标，只对开标环节验证通过电子投标文件进行评审。投标人在参加开标以前自行对使用电脑的网络环境、驱动安装、客户端安装以及CA证书的有效性等进行检测，保证可以正常使用。具体要求请通过“内蒙古自治区政府采购网-政采业务指南”查询相关操作手册。

开标时出现下列情况的，采购人、采购代理机构应当视为投标人不再参与政府采购活动。

- （1）投标人未在规定时间内完成电子投标文件在线解密的；
- （2）CA证书无法解密投标文件的；
- （3）投标人自身原因造成电子投标文件未能解密的。

3.2现场网上方式（投标人需到现场）

投标人使用“投标客户端”编制、签章、生成加密投标文件，同时生成“备用标书”，由投标人自行刻录、存储，涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。投标人必须保证电子存储设备能够正常读取“备用标书”，电子存储设备（U盘或光盘）表面、外包装上应简要载明项目编号、项目名称、投标单位名称等信息。

投标人的法定代表人或其授权代表应当按照本项目招标公告载明的时间和地点参加开标。开标时，投标人应当使用 CA 证书完成全部已投标采购包的投标文件在线解密。如在开标过程中出现意外情况导致无法继续进行，由代理机构会同采购人决定是否允许投标人导入“备用标书”继续进行。本项目采用电子评标，只对开标环节验证通过电子投标文件进行评审。

开标时出现下列情况的，采购人、采购代理机构应当视为投标人不再参与政府采购活动。

- (1) CA证书无法解密投标文件的；
- (2) 投标人未按招标文件要求提供“备用标书”的；
- (3) 投标人自身原因造成电子投标文件未能解密的。

4.投标人可以通过“交易执行-应标-项目应标-已参与项目”查看有无本项目信息。

三.说明

1.总则

本招标文件依据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》和《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第87号）及国家和自治区有关法律、法规、规章制度编制。

投标人应仔细阅读本项目信息公告及招标文件的所有内容（包括澄清或者修改），按照招标文件要求以及格式编制投标文件，并保证其真实性，否则一切后果自负。

本次公开招标项目，是以招标公告的方式邀请非特定的投标人参加投标。

2.适用范围

本招标文件仅适用于本次招标公告中所涉及的项目和内容。

3.相关费用

投标人应自行承担所有与准备、参加投标有关的费用。不论投标结果如何，采购人或采购代理机构均无义务和责任承担相关费用。

4.各参与方

4.1“采购人”是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本招标文件的采购人特指通辽市科尔沁区应急管理局。

4.2“采购代理机构”是指集中采购机构和集中采购机构以外的采购代理机构。本招标文件的采购代理机构特指内蒙古御坤项目咨询有限责任公司。

4.3“投标人”是指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。

4.4“评标委员会”由采购人代表和评审专家组成。

4.5“中标人”是指取得与采购人签订合同资格的投标人。

5.合格的投标人

5.1符合本招标文件规定的资格要求，并按照规定提供相关证明材料。

5.2单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动。

5.3为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

6.以联合体形式进行政府采购的，应符合以下规定：

6.1联合体各方应签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方权利义务，并作为投标文件组成部分。

6.2联合体各方均应当具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，并在投标文件中提供联合体各方的相关证明材料。

6.3联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

6.4联合体中有同类资质的投标人按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的投标人确定资质等级。

6.5以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他投标人另外组成联合体参加同一合同项下

的政府采购活动。

6.6联合体各方应当共同与采购人签订采购合同，就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。

6.7如要求缴纳保证金，以联合体牵头人名义缴纳，对联合体各方均具有约束力。

7.语言文字以及计量单位

7.1所有文件使用的语言文字为简体中文。专用术语使用外文的，应附有简体中文注释，否则视为无效。

7.2所有计量均采用中华人民共和国法定的计量单位。

7.3所有报价一律使用人民币，货币单位：元。

8.现场踏勘

8.1招标文件规定组织踏勘现场的，采购人或者采购代理机构按招标文件规定的时间、地点组织潜在投标人踏勘项目现场。

8.2投标人自行承担踏勘现场发生的责任、风险和自身费用。

8.3采购人在踏勘现场中介绍的资料和数据等，不构成对招标文件的修改或不作为投标人编制投标文件的依据。

9.其他条款

无论中标与否，投标人递交的投标文件均不予退还。

四.招标文件的澄清或者修改

采购人或采购代理机构对已发出的招标文件进行必要的澄清或修改的，澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或者采购代理机构应当在投标截止时间至少15日前，在“内蒙古自治区政府采购网”上发布更正公告进行通知；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截止时间，更正公告的内容为招标文件的组成部分，投标人应自行上网查询，采购人或采购代理机构不承担投标人未及时关注相关信息的责任。

五.投标文件

1.投标文件的构成

投标文件应按照招标文件第七章“投标文件格式与要求”进行编写，可以增加附页，并作为投标文件的组成部分。

2.投标报价

2.1投标人应按照第三章“招标内容与技术要求”进行报价。投标总价中不得包含招标文件要求以外的内容，否则，在评审时不予核减。

2.2投标报价包括本项目采购需求和投入使用、实施的所有费用，如主件、标准附件、备品备件、施工、服务、专用工具、安装、调试、检验、培训、运输、保险、税款等。

2.3投标报价不得有选择性报价和附加条件的报价。

2.4投标文件报价出现前后不一致的，按下列规定修正：

- （1）投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；
- （2）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
- （3）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表（报价表）的总价为准，并修改单价。
- （4）总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

修正后的报价投标人应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字确认后产生约束力，但不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容，投标人不确认的，其投标无效。

2.5投标人应在“投标客户端”对【报价部分】进行填写，“投标客户端”软件将自动根据投标人填写信息在线生成“开标一览表（报价表）”、“分项报价表”，若在响应文件中出现非系统生成的“开标一览表（报价表）”、“分项报价表”，且与“投标客户端”生成的“开标一览表（报价表）”、“分项报价表”信息内容不一致，以“投标客户端”在线填写报价并生成的内容为准。

3.投标有效期

3.1投标有效期从提交投标文件的截止之日起算。投标文件中承诺的投标有效期应当不少于招标文件中载明的投标有效期。

3.2出现特殊情况需要延长投标有效期的，采购人以书面形式通知所有投标人延长投标有效期。同意延长投标有效期的投标人少于3个的，招标人应当重新招标。投标人同意延长的，应相应延长其投标保证金的有效期，但不得要求或被允许修改或撤销其投标文件；投标人拒绝延长的，其投标失效，但投标人有权收回其投标保证金。

4.投标文件的递交

投标人应当在投标截止时间前递交投标文件，否则视为自动放弃投标。

5.投标文件的修改和撤回

投标人在投标截止时间前，可以对所递交的投标文件进行补充、修改或者撤回。投标人应当在投标截止时间前上传加密的最终版电子投标文件至“内蒙古自治区政府采购网-政府采购云平台”。

在提交投标截止时间后，投标人不得补充、修改、替代或者撤回其投标文件。

6.样品

采购人、采购代理机构一般不得要求投标人提供样品，仅凭书面方式不能准确描述采购需求或者需要对样品进行主观判断以确认是否满足采购需求等特殊情况除外。

6.1招标文件规定投标人提交样品的，样品属于投标文件的组成部分。样品的生产、运输、安装、保全等一切费用由投标人自理。

6.2开标前，投标人应将样品送达至指定地点，并按要求摆放并做好展示。若需要现场演示的，投标人应提前做好演示准备（包括演示设备）。

6.3采购活动结束后，对于未中标投标人提供的样品，应当及时退还或者经未中标投标人同意后自行处理；对于中标投标人提供的样品，应当按照招标文件的规定进行保管、封存，并作为履约验收的参考。

六.开标、评标、中标公告、中标通知书

1.开标

1.1程序

- （1）宣布纪律；
- （2）宣布相关人员；
- （3）投标人对已提交的加密文件进行解密，由采购人或者采购代理机构工作人员宣布投标人名称、投标价格和招标文件规定需要宣布的其他内容（以开标一览表要求为准）；
- （4）参加人员对开标结果进行确认；
- （5）开标结束。

1.2疑义

投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避情形的，应当场提出询问或者回避申请。采购人、采购代理机构对投标人代表提出的询问或者回避申请应当及时处理。

投标人对远程不见面方式过程和开标记录有疑义，应在“政府采购云平台-远程开标大厅”中提出，采购代理机构应及时查看、回复。

1.3备注说明

1.3.1投标人不足3家的，不得开标。

1.3.2开标时,投标人使用 CA证书参与投标文件解密，投标人用于解密的 CA证书应为生成、加密、上传投标文件的同一

CA证书。

2.资格审查

2.1公开招标采购项目开标结束后，采购人或者采购代理机构应当依法对投标人的资格进行审查，以确定投标人是否具备投标资格。

2.2资格审查中有任意一项未通过的，审查结果为未通过，未通过资格审查的投标人按无效投标处理。

2.3信用记录查询

查询渠道：通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)和“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）进行查询；
查询截止时点：本项目资格审查时查询；
查询记录：对列入失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单、信用报告进行查询；
采购人或采购代理机构应当按照查询渠道、查询时间节点、查询记录内容进行查询，并存档。对信用记录查询结果中显示被列入失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人作无效投标处理。

资格审查表

消防个人防护装备及器材采购项目	
具有独立承担民事责任的能力	审查投标人营业执照等证明文件或者身份证明。
具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	供应商在投标(响应)时，按照通辽市财政局关于印发《通辽市政府采购“双向承诺+信用管理”工作方案》的通知（通财购〔2023〕195号）文件规定，提供《通辽市政府采购供应商信用承诺函》（格式详见公告附件），无需提交证明材料。采购人有权在签订合同前要求中标（成交）供应商提供相关证明材料以核实中标（成交）供应商承诺事项的真实性。
有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	供应商在投标(响应)时，按照通辽市财政局关于印发《通辽市政府采购“双向承诺+信用管理”工作方案》的通知（通财购〔2023〕195号）文件规定，提供《通辽市政府采购供应商信用承诺函》（格式详见公告附件），无需提交证明材料。采购人有权在签订合同前要求中标（成交）供应商提供相关证明材料以核实中标（成交）供应商承诺事项的真实性。
具有履行合同所必须的设备和专业技术能力	供应商在投标(响应)时，按照通辽市财政局关于印发《通辽市政府采购“双向承诺+信用管理”工作方案》的通知（通财购〔2023〕195号）文件规定，提供《通辽市政府采购供应商信用承诺函》（格式详见公告附件），无需提交证明材料。采购人有权在签订合同前要求中标（成交）供应商提供相关证明材料以核实中标（成交）供应商承诺事项的真实性。
参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	供应商在投标(响应)时，按照通辽市财政局关于印发《通辽市政府采购“双向承诺+信用管理”工作方案》的通知（通财购〔2023〕195号）文件规定，提供《通辽市政府采购供应商信用承诺函》（格式详见公告附件），无需提交证明材料。采购人有权在签订合同前要求中标（成交）供应商提供相关证明材料以核实中标（成交）供应商承诺事项的真实性。
信用记录	供应商在投标(响应)时，按照通辽市财政局关于印发《通辽市政府采购“双向承诺+信用管理”工作方案》的通知（通财购〔2023〕195号）文件规定，提供《通辽市政府采购供应商信用承诺函》（格式详见公告附件），无需提交证明材料。采购人有权在签订合同前要求中标（成交）供应商提供相关证明材料以核实中标（成交）供应商承诺事项的真实性。
联合体投标（若有）	本项目不接受联合体投标，无需供应商提供证明资料
面向中小企业情况审查	参与的供应商（联合体）提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造

3.评标
详见第五章

4.中标公告

中标人确定后，采购代理机构在内蒙古自治区政府采购网上发布中标结果公告，同时将中标结果以公告形式通知未中标的投标人，中标结果公告期为1个工作日。

5.中标通知书

发布中标结果的同时，中标人可自行登录“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”打印中标通知书，中标通知书是合同的组成部分，中标通知书对采购人和中标人具有同等法律效力。

中标通知书发出后，采购人不得违法改变中标结果，中标人无正当理由不得放弃中标。

七.询问、质疑与投诉

1.询问

投标人对政府采购活动事项有疑问的，可以向采购人或采购代理机构提出询问，采购人或采购代理机构应当在3个工作日内作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。投标人提出的询问超出采购人对采购代理机构委托授权范围的，采购代理机构应当告知其向采购人提出。

2.质疑

2.1 投标人认为招标文件、采购过程、中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。

投标人在法定质疑期内应当一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

提出质疑的投标人应当是参与所质疑项目采购活动的投标人。

潜在投标人已依法获取其可质疑的招标文件的，可以对该文件提出质疑。对招标文件提出质疑的，应当在获取招标文件或者招标文件公告期限届满之日起7个工作日内提出。

2.2 采购人、采购代理机构应当在收到投标人的书面质疑后7个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑投标人和其他有关投标人，但答复的内容不得涉及商业秘密。

2.3 询问或者质疑事项可能影响中标结果的，采购人应当暂停签订合同，已经签订合同的，应当中止履行合同。

2.4 投标人提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：

- （一）投标人的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；
- （二）质疑项目的名称、编号；
- （三）具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；
- （四）事实依据；
- （五）必要的法律依据；
- （六）提出质疑的日期。

投标人为自然人的，应当由本人签字；投标人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。

投标人可以委托代理人进行质疑，代理人提出质疑时应当提交投标人签署的授权委托书。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。

2.5 投标人提交的质疑函，应按照内蒙古自治区政府采购网中的“质疑函范本”制作。

2.6 接收质疑函的方式。为了使提出的质疑事项在规定时间内得到有效答复、处理，质疑可以由法定代表人或授权代表亲自将质疑函递交至采购人或采购代理机构，也可以通过邮寄、快递等方式提交。质疑函以邮寄、快递方式递交的，以邮寄件上的戳记日期、邮政快递件上的戳记日期和非邮政快递件上的签注日期为质疑提起日期。

接收质疑函的联系部门、联系电话、通讯地址（详见第一章 投标邀请）。

3.投诉

3.1质疑人对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出书面答复的，可以在答复期满后15个工作日内向财政部门提起投诉。

投标人投诉的事项不得超出已质疑事项的范围，但基于质疑答复内容提出的投诉事项除外。

3.2投诉人投诉时，应当提交投诉书和必要的证明材料，并按照被投诉采购人、采购代理机构（以下简称被投诉人）和与投诉事项有关的投标人数量提供投诉书的副本。投诉书应当包括下列内容：

- （一）投诉人和被投诉人的姓名或者名称、通讯地址、邮编、联系人及联系电话；
- （二）质疑和质疑答复情况说明及相关证明材料；
- （三）具体、明确的投诉事项和与投诉事项相关的投诉请求；
- （四）事实依据；
- （五）法律依据；
- （六）提起投诉的日期。

投诉人为自然人的，应当由本人签字；投诉人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。

3.3投诉人提交的投诉书，应严格按照内蒙古自治区政府采购网中的“投诉书范本”制作。

第三章 招标内容与技术要求

一. 项目概况

消防个人防护装备及器材采购

二.主要商务要求、技术要求

合同包1（消防个人防护装备及器材采购项目）

1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后20个日历日内交货
标的提供的地点	采购人约定地点
投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天
付款方式	1期：支付比例100%，货物在规定时间内按照采购人要求送达约定地点，并经验收小组验收无误后，支付款项
验收要求	1期：1、按产品检验报告和采购文件、投标文件的相关规定和承诺执行。2、甲乙双方双方可在此验收标准的基础上，按照国家通用的规范化标准及行业相关标准，经友好协商，形成新的验收标准。3、采购人在货物到货后与供应商一同完成规范化的验收文本。
履约保证金	不收取
其他	政采贷： 积极支持中小企业政府采购合同融资积:积极支持中小企业政府采购合同融资:中标（成交）供应商在中标（成交）后可凭借采购合同申请“政采贷”扶持策，“政采贷”政策合同融资为支持和促进中小企业发展，切实解决企业融资难问题，政府采购项目已开通合同融资渠道，供应商中标（成交）后可通过中标（成交）合同向相关银行发起无抵押无担保融资申请，银行根据企业中标（成交）信息发放贷款，帮助企业解决融资问题。相关资料可查阅： http://39.104.85.103/zcdservice/zcd/neimeng 。 质保期：1年

2.技术标准与要求

序号	核心产品（“△”）	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算单价（元）	分项预算总价（元）	面向对象情况	所属行业	招标技术要求
1		应急救援设备类	消防个人防护装备及器材采购	项	1.00	1,500,000.00	1,500,000.00	面向中小企业	工业	详见附表一

附表一：消防个人防护装备及器材采购 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
------	----	------------

1	消防头盔（全盔、银色）：14个 整体性能 ★1.1符合国家XF44-2015《消防头盔》标准要求，提供国家消防装备质量监督检验中心签发的检验报告复印件和应急管理部消防产品合格评定中心CCCF证书复印件。 1.2主要用于对消防员头部、面部及颈部等部位进行安全防护，保护消防员头、颈部免受穿透、热辐射、火烧、电击和侧向挤压。 2.外观及材质： 2.1为全盔式头盔，由帽壳、缓冲层、帽托、可调节帽箍、衬垫、面罩、披肩等组成，浅色透明面罩，粘贴式帽徽。 2.2材质： 帽壳：改良聚酰胺材料（PA66）； 缓冲层及下颏带：对人体无毒、无自然伤害的阻燃材料； 面罩：聚亚苯基砜树脂PPSU； 披肩：防水处理阻燃芳纶复合三层结构，可完全覆盖消防员肩部与颈部，可拆卸、脱卸方便； 滑轨：盔体两侧设黑色多功能模块化滑轨，耐高温阻燃材质。 反光标识条：荧光黄色，荧光桔红色。 3.技术性能 3.1冲击吸收性能：高温预处理，最大冲击力为2891.6N；辐射热预处理，最大冲击力为3052.5N；低温预处理，最大冲击力为3176.8N；浸水预处理，最大冲击力为3032.4N； 3.2抗冲击加速度性能：帽顶部:最大冲击速度138.7gn；帽前部:最大冲击速度297.3gn；帽侧部:最大冲击速度302.7gn；帽后部:最大冲击加速度：313.7gn； 3.3耐穿透性能：经实验后钢锥不与头模建立接触； 3.4耐燃烧性能：火源离开帽壳后，帽壳火焰在5s内自熄，并且无火焰烧透到帽壳内部的明显迹象； 3.5阻燃性能：下颏带损毁长度8mm，续燃时间0s；披肩损毁长度25mm，续燃时间0s；面罩续燃时间0s；各部分均无熔融、滴落现象； 3.6电绝缘性能：帽壳泄露电流0.62mA； 3.7下颏带抗拉强度：延伸长度17mm； 3.8侧向刚性：帽壳最大变形34.5mm，卸载后变形2.5mm，帽壳无碎片脱落； 3.9面罩光学性能：面罩透光率70.1%（浅色）； 3.10披肩防水性能 耐静水压>17kPa； 3.11质量：1213g。 4、其他 ★4.1每顶头盔配有“执行标准XF44-2015”、型号规格、生产厂的名称、商标、生产厂的头盔识别编号、制造年月、检验合格标记等永久性标识。
---	--

2	消防头盔（全盔、红色）：10个 整体性能 ★1.1符合国家XF44-2015《消防头盔》标准要求，提供国家消防装备质量监督检验中心签发的检验报告复印件和应急管理部消防产品合格评定中心CCCF证书复印件。 1.2主要用于对消防员头部、面部及颈部等部位进行安全防护，保护消防员头、颈部免受穿透、热辐射、火烧、电击和侧向挤压。 2.外观及材质： 2.1为全盔式头盔，由帽壳、缓冲层、帽托、可调节帽箍、衬垫、面罩、披肩等组成，浅色透明面罩，粘贴式帽徽，颜色:银色、红色。 2.2材质： 帽壳：改良聚酰胺材料（PA66）； 缓冲层及下颏带：对人体无毒、无自然伤害的阻燃材料； 面罩：聚亚苯基砜树脂PPSU； 披肩：防水处理阻燃芳纶复合三层结构，可完全覆盖消防员肩部与颈部，可拆卸、脱卸方便； 滑轨：盔体两侧设黑色多功能模块化滑轨，耐高温阻燃材质。 反光标识条：荧光黄色，荧光桔红色。 3.技术性能 3.1冲击吸收性能：高温预处理，最大冲击力为2891.6N；辐射热预处理，最大冲击力为3052.5N；低温预处理，最大冲击力为3176.8N；浸水预处理，最大冲击力为3032.4N； 3.2抗冲击加速度性能：帽顶部:最大冲击速度138.7gn；帽前部:最大冲击速度297.3gn；帽侧部:最大冲击速度302.7gn；帽后部:最大冲击加速度：313.7gn； 3.3耐穿透性能：经实验后钢锥不与头模建立接触； 3.4耐燃烧性能：火源离开帽壳后，帽壳火焰在5s内自熄，并且无火焰烧透到帽壳内部的明显迹象； 3.5阻燃性能：下颏带损毁长度8mm，续燃时间0s；披肩损毁长度25mm，续燃时间0s；面罩续燃时间0s；各部分均无熔融、滴落现象； 3.6电绝缘性能：帽壳泄露电流0.62mA； 3.7下颏带抗拉强度：延伸长度17mm； 3.8侧向刚性：帽壳最大变形34.5mm，卸载后变形2.5mm，帽壳无碎片脱落； 3.9面罩光学性能：面罩透光率70.1%（浅色）； 3.10披肩防水性能 耐静水压>17kPa； 3.11质量：1213g。 4、其他 ★4.1每顶头盔配有“执行标准XF44-2015”、型号规格、生产厂的名称、商标、生产厂的头盔识别编号、制造年月、检验合格标记等永久性标识。
---	---

3

消防头盔（红色）：40个

1.整体性能

1.1符合国家XF44-2015《消防头盔》标准要求，提供国家消防装备质量监督检验中心签发的检验报告复印件和应急管理部消防产品合格评定中心CCC证书复印件。

1.2主要用于对消防员头部、面部及颈部等部位进行安全防护，保护消防员头、颈部免受穿透、热辐射、火烧、电击和侧向挤压。

1.3符合17式消防头盔款式标识统型要求。

2.外观及材质：

2.1半盔式头盔，由帽壳、滑轨、缓冲层、舒适衬垫、面罩、披肩等组成，浅色透明面罩，粘贴式帽徽，颜色:黄色、红色。

2.2材质：帽壳材质为聚酰胺材料（PA66）；缓冲层及下颏带材质为对人体无毒、无自然伤害的阻燃材料；面罩材质为聚亚苯基砜（PPSU）；披肩材质为防水处理阻燃芳纶复合三层结构，可完全覆盖消防员肩部与颈部，可拆卸、脱卸方便；帽壳为一次性注塑成型；滑轨耐高温阻燃材质，盔体两侧设黑色多功能模块化滑轨；反光标识条：荧光黄色，荧光桔红色。

3.技术性能

3.1冲击吸收性能：高温预处理，最大冲击力<2500N；低温预处理，最大冲击力<3000N；浸水预处理，最大冲击力<2900N；辐射热预处理，最大冲击力<2600N；

3.2抗冲击加速度性能：帽顶部:最大冲击速度<90gn；帽前部:最大冲击速度<350gn；帽侧部:最大冲击速度<400gn；帽后部:最大冲击加速度：<400gn；

3.3耐穿透性能：经实验后钢锥不与头模建立接触；

3.4耐燃烧性能：火源离开帽壳后，帽壳火焰在5s内自熄，并且无火焰烧透到帽壳内部的明显迹象；

3.5阻燃性能：下颏带损毁长度≤30mm，续燃时间0s；披肩损毁长度≤20mm，续燃时间0s；面罩续燃时间0s；各部分均无熔融、滴落现象；

3.6耐热性能：试验后帽壳无明显变形，帽箍、帽托、缓冲层、下颏带和披肩均无明显变形和损坏，帽箍调节装置、下颏带锁紧装置、附件和五金件应保持其原有功能，任何部件不应被引燃或熔化，面罩应无明显变形和损坏；

3.7电绝缘性能：帽壳泄露电流≤0.7mA；

3.8侧向刚性：帽壳最大变形≤17mm，卸载后变形≤4mm，帽壳无碎片脱落；

3.9下颏带抗拉强度：延伸长度≤20mm；

3.10头盔佩戴装置稳定性：头盔未从头模上脱落；

3.11金属部件的耐腐蚀性：头盔上所有含有金属的部件的表面应光滑，无起层、氧化、剥落或其他肉眼可见的点蚀凹坑；

3.12面罩抗冲击性能：试验后未出现破碎现象；

3.13面罩抗高速粒子冲击性能：试验后未出现破碎现象；

3.14面罩光学性能：透光率>80%（浅色）；

3.15披肩防水性能 耐静水压>17kPa；

3.16质量（不包含披肩及附件）：<1100g。

4、标志

4.1每顶头盔配有“执行标准XF44-2015”、型号规格、生产厂的名称、商标、生产厂的头盔识别编号、制造年月、检验合格标记等永久性标志。

	消防员灭火防护服：40套 整体性能 ★ 消防服符合XF10-2014《消防员灭火防护服》、且通过国家CCCF强制性产品认证以及国家消防装备质量监督检验中心产品型式检验。 ▲ 1、整体防护性能：热防护能力TPP值≥ 29（cal/cm²），且无熔融、脆裂和收缩现象。 ▲ 2、2.1整套服装重量：≤ 2.8kg。 2.2消防员灭火防护服接缝断裂强力：经向≥ 900N，纬向≥ 770N。 3、外层性能指标： ▲ 3.1、阻燃性能：经向损毁长度≤ 27mm，纬向损毁长度≤ 23mm续燃时间为0s，无熔融，滴落现象。 3.2、热稳定性能：经（260$\pm$5）℃热稳定性能试验后，沿经、纬方向尺寸变化率1.0%，试样表面无明显变化。 3.3、缩水率：沿经、纬向缩水率≤ 1.0%。 3.4、表面抗湿性能：≥ 3级。 3.5、断裂强力：经向断裂强力≥ 1075N, 纬向断裂强力≥ 910N。 ▲ 3.6、救生拖拉带：断裂强力≥ 13735N 4 3.8、撕破强力：经向撕破强力≥ 230N, 纬向撕破强力≥ 170N。 3.9色牢度：耐洗沾色≥ 4级，耐水摩擦≥ 4级，耐光色牢度≥ 4级。 4、防水透气层性能指标： 4.1、阻燃性能：经向损毁长度≤ 27mm，纬向损毁长度≤ 31mm续燃时间为0s，无熔融，滴落现象。 4.2、热稳定性能：经（260$\pm$5）℃热稳定性能试验后，沿经、纬方向尺寸变化率≤ 2%，试样表面无明显变化。 4.3、缩水率：沿经向缩水率≤ 1.6%, 纬向缩水率≤ 1.3%。 4.4、耐静水压性能：> 50kPa。 ▲ 4.5、透湿率性能：透湿率性能≥ 7122g/（m²·24h）。 4.6拒油性能：≥ 4级。 5、舒适层性能指标： 5.1、阻燃性能：经向损毁长度≤ 36mm，纬向损毁长度≤ 30mm续燃时间为0s，无熔融，滴落现象。 5.2、断裂强力：经向断裂强力≥ 555N，纬向断裂强力≥ 348N。 5.3、热稳定性能：经（180$\pm$5）℃热稳定性能试验后，沿经、纬方向尺寸变化率≤ 3%，试样表面无明显变化。 5.4、缩水率≤ 2%。
--	---

5	多功能腰带：80个 1.整体性能 ★1.1符合国家XF494-2004《消防用防坠落装备》标准要求，需提供国家消防装备质量监督检验中心检验报告和应急管理部消防产品合格评定中心3C认证证书。 1.2该产品符合17式消防安全腰带款式标识统型要求。 1.3正立方向静拉力：≥13kN，重量<0.85kg。 2.外观 2.1由织带、带扣、D型环和移动板组成，采取插杆改良式设计。 2.2主体颜色为藏蓝色。 2.3织带为一整根，没有接缝。织带宽度为70mm±1mm。 3.技术要求 3.1 杆针孔：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。 3.2织带：尼龙66材质，织带为整根，没有接缝，具有一定硬度，规格为宽70mm×厚2.6mm，末端收尾为整烫圆弧形。织带边缘通过热封或其他措施来防止织线松脱。 3.3带扣：热锻铝7075合金材质，阳极氧化处理工艺，规格为长96mm×宽90mm×厚6mm。 3.4杆针：不锈钢420材质，双杆针，杆针的长度35mm，直径与带扣、杆针孔适配。 3.5 D型环：热锻铝7075合金材质，阳极氧化处理工艺，配置两个D型环，厚度10mm，其中一个采用缝合固定，距带扣100mm处；另一个采用移动板和D型环组合结构，可自由调节。 3.6移动板：尼龙66材质，规格为65mm×95mm×3mm。 3.7收带扣：尼龙材质，松紧带缝纫，宽度规格为20mm。 3.8缝线：尼龙66材质，颜色为灰色，电脑曲折缝制线迹。 3.9静负荷性能：安全腰带上所有拉环经正立方向静拉力实验和水平方向静拉力实验后，安全腰带未从人体模型上脱落，安全腰带上的带扣和调节装置滑动距离不超过10mm，且安全腰带未出现影响其安全性能的明显损伤； 3.10抗冲击性能：将人体模型升至与固定点水平距离不超过305mm、冲击距离为1m的位置，安全腰带未从人体模型上脱落，且安全腰带未出现影响其安全性能的明显损伤； 3.11耐高温性能：经（204±5）℃ 5min耐高温性能试验后，安全腰带的织带和缝线未出现熔融、焦化现象； 3.12金属零件的耐腐蚀性能：金属配件经48h中性盐雾试验后，外观符合GB/T6461-2002外观等级评定轻微级的要求，并保持原有性能，各项指标符合标准要求。
---	---

6	消防员灭火防护靴：40双 1.整体性能 1.1符合国家XF6-2004《消防员灭火防护靴》标准要求，具有国家消防装备质量监督检验中心检验报告。 1.2主要用于消防员在灭火救援中脚部的防护。具有防刺穿、防砸、防滑、防强酸强碱等功能，脚码符合国家标准要求。 1.3主体颜色应为黑色，应便于消防员快速穿着，后跟可视部位处应有明显阻燃反光标志带，宽度不应小于50mm。 1.4从靴外底起至靴筒口最低处的高度不应低于340mm。 1.5靴帮、鞋底材料应为阻燃橡胶，靴头应为铝质防砸包头，鞋底防穿刺层应采用芳香族聚酰胺纤维（凯夫拉纤维）复合材料，靴内衬采用发泡氯丁胶海绵材料，内里采用“牛布朗”面料制成。 1.6靴内采用减震缓冲排汗鞋垫，在足心处应采用足弓支撑设计，后跟结构应能够分散脚部冲击地面时的震荡波，可有效吸收地面冲击力。 2. 技术性能 2.1质量：≤2.1kg。 2.2靴底耐油性能：体积变化率-2～10%； 2.3金属衬垫的耐腐蚀性能：试验后无腐蚀现象； 2.4防砸性能：静压力≥18mm,冲击≥15mm； 2.5抗刺穿性能：≥2000N； 2.6抗切割性能：靴面经试验后，未被割穿； 2.7电绝缘性能：击穿电压大于5000V，泄漏电流≤1.0mA； 2.8隔热性能：≤13℃； 2.9抗辐射热渗透性能：≤13℃； 2.10防水性能：防水试验后，未出现漏水现象； 2.11防滑性能：>15°。 3.其他 标志：每只灭火防护胶靴帮外侧有以下永久性标志；严禁用于带电、浓酸和浓碱等有强烈腐蚀性的化学场所作业。
---	--

7	消防员灭火防护靴（保暖）：40双 整体性能 ★1、符合XF6-2004《消防员灭火防护靴》标准和公安部消防局统型标准要求。并提供国家消防装备质量检验中心的完整检验报告及消防产品认证证书证书。 2、主体颜色为黑色；后跟可视部位处设有明显阻燃反光标志带，宽度≥50mm。 3、从靴外底起至靴筒口最低处的高度≥340mm。 4、靴帮、靴底材料为阻燃橡胶，包头采用航空铝质防砸包头，靴底防穿刺层采用芳香族聚酰胺纤维材料。 5、靴内采用减震缓冲排汗鞋垫，足心处采用足弓支撑设计，后跟结构能够分散脚部冲击地面时的震荡波，有效吸收地面冲击力。 6、防护性能： （1）防砸性能静压力≥25，冲击力≥25； （2）外底抗穿刺力≥1280N； （3）整靴击穿电压＞5000V，泄漏电流≤0.25mA，加热大于等于30min时靴底内表面温升≤6.7℃ （4）灭火防护靴靴面经辐射通量为（10±1）kW/m²辐射1min后表面温升≤11℃。 7、整双靴总质量≤2.8kg。 标志：每只灭火防护胶靴帮外侧有标签，具有执行标准、生产商、生产日期、型号规格等永久性标识；严禁用于带电、浓酸和浓碱等有强烈腐蚀性的化学品场所作业
8	正压式消防空气呼吸器：30个 整体性能 由气瓶总成、减压器总成、供气阀总成、面罩总成、压力平视显示装置、背托总成、报警器等组成。材料和部件具有耐高温、耐低温、阻燃、防腐、防水、防尘、防爆等性能；技术性能符合XF124-2013《正压式消防空气呼吸器》。 1、气瓶：容积6.8L，为全缠绕式碳纤维符合气瓶，保护层为全缠绕式碳纤维复合材料，内胆采用高强度、经防腐处理、重量轻的铝合金材料。气瓶工作压力30MPa，水压试验压力50MPa，爆破压力102MPa。气瓶阀接口螺纹为G5/8，开关为旋拧式，自锁功能为按压式设计。瓶体由阻燃气瓶保护套全方位保护，气瓶保护套配有两道荧光标识，在黑暗处可见。 2、全面罩：大视野球形面罩，总视野保留率≥79.8%，双目视野保留率≥65.5%，下方视野＞35°，镜片透光率≥96%，吸入气体CO₂含量≤0.89%。镜面硬化处理，防雾、防划、抗冲击；面罩与皮肤接触部位均采用硅胶材质；面罩头网采用芳纶阻燃材料，永久阻燃，五点式收紧结构，与面部贴合更紧密。 3、供气阀：与面罩为卡扣式连接，单手可操作，无需定位快速连接面罩，可360°旋转，配有硅胶保护套，阻燃，抗冲击。设置应急冲泄阀可强制供气，冲刷面罩镜面。体积小，不影响视野。 4、压力平视显示装置：内置于全面罩内，提示灯在视野右下角布置，不影响正常视线；光强柔和，避免干扰视线，伤害眼睛；重量≤40g；与压力信号发射装置无线连接，唯一配对，无线连接距离≥3米；三种颜色的指示灯指示不同状态的气瓶压力，提供预警、报警。在气瓶压力为0-6MPa时，红色指示灯闪烁；在气瓶压力为6-10MPa时，黄色指示灯常亮；在气瓶压力为10-30MPa，绿色指示灯常亮。当电量不足的时，黄色欠压灯闪亮，并且能继续工作超过3小时。连续工作时间≥75小时；待机时间≥180天；防爆等级ExiaIICT3Ga，具有独立的防爆证书。 5、背托：肩带、腰带均采用芳纶阻燃材料。肩带配有宽大弹性衬垫和3M的反光条。高中压导气管采用隐藏设计。背板符合人机工程学设计，与人体背部贴合，重量分散在腰部，有效减少人员疲劳感；腰带采用前拉收紧方式；腰带扣采用新型插钩式，可单指解开，使用温度-30~+60℃，可有效避免低温变脆，

	插扣解开失效问题，使用寿命可达3万次。配有独立腰垫，可随人体形态变化而适当转动，减轻疲劳感。 6、减压阀：性能稳定可靠，设计使用寿命15年，输出压力0.6MPa。设有安全阀，具备超压保护功能。高中压导气管均由阻燃橡胶保护，柔韧性好，耐磨抗刮擦。高压管内气管为螺旋式设计，在充满高压气体时也能柔韧灵活。胸前配有自锁式快速救援接口，可满足多人呼吸需要。 7、报警器：体积小，报警压力5.5MPa±0.5；连续声响时间以90dB（A）的声强持续>15s； 8、整机佩戴重量（气瓶充气30MPa）：≤10.1kg。 9、性能参数 1）整机气密1分钟内下降值为0MPa。 2）动态呼吸阻力：气瓶压力30MPa-2MPa呼吸量40*2.5L/min，全面罩内始终保持正压；吸气阻力≤350Pa；呼气阻力≤620Pa；气瓶压力2MPa-1MPa呼吸量25*2L/min：全面罩内保持正压；吸气阻力≤360Pa；呼气阻力≤520Pa； 3）耐高温性能：高温试验后，各零部件无异常变形、粘连、脱胶等现象；以呼吸频率40次/min，呼吸流量100L/min呼吸，呼吸器的全面罩保持正压；呼气阻力≤610Pa； 4）耐低温性能：低温试验后，各零部件无开裂、异常收缩、发脆等现象；以呼吸频率25次/min，呼吸流量50L/min呼吸，呼吸器的全面罩内保持正压；呼气阻力≤510Pa； 5）耐辐射热性能：整机气密性能：在气密性能试验后，其压力表的压力指示值在1min内下降≤1.3MPa；气瓶压力30MPa~2MPa，呼吸量40*2.5L/min，吸气阻力≤50Pa，呼气阻力：≤900Pa； 静态压力（Pa）：静态压力≤300Pa，且不大于排气阀的开启压力。
9	消防员呼救器：120个 整体性能 1、技术性能符合GB27900—2011《消防员呼救器》标准要求。 2、外观结构应完整，表面不应有明显的斑点，气泡，裂纹和伤痕，壳体包裹防弹胶。 3、连续报警时间≥680min。 4、防爆等级：Ex ib IIC T4 Gb，提供防爆证书复印件；外壳防护等级：IP67。3米距离声音大于103dB 5、防水性能：呼救器置于水深为1.5米的容器中2小时，应无水渗入。 6、耐气候环境性能和耐机械环境性能符合标准要求。 7、预报警功能、自动报警功能、手动报警功能、低电压告警功能应满足标准要求，报警灯采用红色闪烁报警方式。 8、产品设计巧妙，整机重量<230G，每套产品都配备单独的充电器。 9、具备方位灯功能，方位灯亮度>300CD/m² 10、具有环境温度检测及高度检测、显示功能，当环境温度迅速升高超过80℃，用户留在当前环境已经不安全时，设备将触发高温报警。高温报警时方位灯闪烁，蜂鸣器有报警提示音。 11、采用LCD液晶显示屏显示，具有开启背光/关闭背光功能，即使在黑暗环境中也能清晰显示 12、具有电池电量检测、显示功能，当电池电压低于额定20%时启动低电量报警。 13、具备与空呼配套的计时功能，开机后可显示本次开机工作时长。 ★14、提供国家消防装备质量监督检验中心出具的检验报告复印件。

10	消防腰斧：80个 1.整体性能 ★1.1符合XF630-2006《消防腰斧》标准要求，具有国家消防装备质量监督检验中心检验报告和应急管理部消防产品合格评定中心3C认证证书。 1.2本产品适用于消防员随身佩戴，在灭火救援时用于手动破拆非带电障碍物。是集砍、斧、锤、撬、锯等功能为一体的便携式手动工具。本产品可在火场、灾场等各种特殊场合进行救援工作，具有携带方便、多功能、绝缘等特点。 1.3斧体采用3CR13不锈钢材料，斧柄套为高强度工程橡胶。 2.技术性能 2.1腰斧全长：285mm；斧头长：160mm；斧头厚：10mm；平刃宽：56mm；柄刃宽度21.5 mm；撬口宽度29mm；撬口深度26mm。 ▲2.2质量：≤0.765Kg。 2.3硬度：腰斧各刃部和撬口硬度达到 48HRC-56HRC，刃部热处理长度20-40mm，撬口热处理长度5-10mm； 2.4抗冲击性能：各刃部经5Kg的重锤冲击后，无裂纹、变形等损伤。 2.5平刃砍断性能：能砍断直径6.5mm的Q235A圆钢，无明显缺刃、卷边和裂缝等损伤。 2.6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。 2.7耐腐蚀性能：经48h中性盐雾实验后，外观符合GB/T6461-2002外观等级评定轻微级的要求。 3.其他 3.1斧刃上标刻由永久性的标签，标签内容包括：规格型号、执行标准、生产厂家、生产日期等
----	---

	消防手套：40双 1.整体性能 ★1.1符合XF7-2004《消防手套》标准，产品通过国家消防装备质量监督检验中心型式检验，通过消防产品认证实施规则认证。 1.2用于手部防护，具备阻燃、隔热、反光、防水等性能。 ▲1.3符合应急管理部消防局（2017）41号《17式消防手套款式统型要求（暂行）》要求。 2、主要材质：手背为藏蓝色芳纶布料、芳纶针织布、隔热层面料以及防水胶套等，手掌三层，主体为黑色牛二层皮、针织布。主体材料、款式、标识等符合17式消防手套统型要求。 3、产品结构：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。 4、技术性能 4.1整体防护等级为二类。 11 4.2阻燃性能：手套和袖筒外层材料和隔热层材料的损毁长度≤35mm，续燃和阴燃时间≤0s，且无熔融、滴落现象。 ▲4.3阻燃性能：外层经向续燃时间0s，阴燃时间0s，损毁长度≤35mm；纬向续燃时间0s，阴燃时间0s，损毁长度≤35mm，无熔融、滴落现象；隔热层经向续燃时间0s，阴燃时间0s，损毁长度≤28mm；纬向续燃时间0s，阴燃时间0s，损毁长度≤32mm，无熔融、滴落现象；衬里无熔融、滴落现象。 4.4整体热防护性能≥44cal/cm²； 4.5耐热性能：手套收缩率1.9%，衬里收缩率5%，表面无明显变化，无熔融、脱离和燃烧现象； 4.6力学性能：耐磨性能：9kPa压力下掌心、背面耐磨＞2000次，割破力：＞15N。撕破强力：≥123N。穿刺力：≥87N。 4.7阻隔性能：手套防水层和其线缝在静水压7kPa下试验5min后不出现水滴。 ▲4.8灵巧性能（mm）：30s内3次拾取钢棒直径≤6.5mm、性能等级≥4级；握紧性能（%）：拉重力比≥87%；穿戴性能（s）：穿戴时间≤2.5。
--	---

	消防员灭火防护头套：80个 1.整体性能 1.1符合国家 XF869-2010《消防员灭火防护头套》标准要求，具有国家消防装备质量监督检验中心检验报告和应急管理部消防产品合格评定中心3C认证证书。 1.2消防员在灭火救援现场套在头部，与消防头盔和消防员呼吸防护装具配合使用，用于保护头部、侧面部以及颈部免受火焰烧伤或高温烫伤的防护装具。 2.材料及结构 2.1面料为芳纶针织面料，克重$\geq 220\text{g/m}^2$。 2.2本产品为双层结构，柔软舒适，耐水洗，长时间使用并多次清洗后，阻燃隔热效果不受影响。 2.3头套前部、后部与防护服领口内重叠的长度$\geq 200\text{mm}$，头套侧部与防护服领口内重叠的长度$\geq 130\text{mm}$，保证在剧烈运动时，头套仍然能够固定并塞在衣服内。 2.4颜色为白色或黑色。
12	3.技术性能 3.1阻燃性能：经向损毁长度$\leq 20\text{mm}$、纬向损毁长度$\leq 21\text{mm}$，续燃时间0s，无熔融、滴落现象； 3.2热稳定性能：尺寸变化率$\leq 2.0\%$，无变色、熔融和滴落现象； 3.3水洗尺寸变化率：直向$\leq 1.5\%$、横向$\leq 1.5\%$； 3.4抗起球性能：4-5级； 3.5甲醛含量：无； 3.6PH值：4.0~7.5； 3.7缝纫线耐高温性能：无熔融、炭化现象； 3.8整体性能：接缝强力：$> 800\text{N}$；面部开口尺寸稳定性$\leq 1.0\%$；针距密度：缝制明暗线$\geq 13\text{针}/3\text{cm}$；质量：$\leq 145\text{g}$。 4.其他 每只头套有永久性的标签，标签内容包括：规格型号、执行标准、产品识别编号、材料、生产厂家、地址、生产日期、洗涤和干燥说明、禁止使用场合。

13	消防员抢险救援头盔：20个 整体性能 产品符合XF633-2006《消防员抢险救援防护服》标准 主要参数： 1、冲击吸收性能：高温预处理(将头盔置于50℃的温度中保持4h):头模所受冲击力为2847N；低温预处理(将头盔置于-28℃的温度中保持4h):头模所受冲击力为3445N；浸水预处理(将头盔置于水槽中室温中保持4h):头模所受冲击力为3387N。 2、阻燃性能：按《消防头盔》GA10-2014标准明确的试验程序，火源离开帽壳后，其离火自熄时间(s):前方:0；后方:0；左侧:0；右侧:0。 3、侧向刚性：帽壳最大变形13mm,卸载后残余变形1mm，且帽壳无碎片脱落。 4、下颏带抗拉强度：下颏带延伸长度11mm,没有出现 断裂、连接件脱落和搭扣松脱现象。 5、耐穿透性能：浸水预处理(将头盔置于20℃的温度中保持4h):钢椎未与头模建立电接触。 6、热稳定性能：救援头盔在180℃的烘箱中，保持5min后，其边沿无变形:硬质附件保持功能完好:反光材料表面无炭化、脱落现象。 7、质量：785g 8、外观要求： ① 帽壳表面色泽鲜明、光洁、无污渍、气泡、缺损及其他有损外观的缺陷。 ② 头盔各部件的安装应牢固、端正，无松脱、滑落现象，尺寸均一性好。
14	抢险救援服（冬季）：30套 整体性能 1.符合《消防员抢险救援防护服装》（XF633-2006）标准， 2.整体服装款式、号型等应符合《20式消防员抢险救援防护服款式标识统型》的要求，若国家消防救援局有最新规定，按照最新规定要求。 3.由外层、防水透气层和舒适层三层结构组成；外层为原液芳纶橘红面料，防水透气层采用芳纶无纺布阻燃PTFE膜，舒适层为芳纶粘胶阻燃面料；外层防护层面料阻燃性能:经向损毁长度49mm，纬向损毁长度49mm，续燃时间为0s，且无熔融、滴落现象；舒适层面料阻燃性能:经向损毁长度43mm，纬向损毁长度34mm，续燃时间为0s，且无熔融、滴落现象；外层防护层面料断裂强力:经向1200N；纬向1200N；外层防护层面料撕破强力：经向190N；纬向150N；舒适层面料断裂强力：经向440N；纬向400N；防水透气层耐静水压50.8kPa；热稳定性能变化率1%；防静电性能上、下衣的带电量每件分别0.6、0.5μC。接缝断裂强力710N。缩水率：经过五次洗涤后，沿经、纬向缩水率≤3.6%。针距密度：各部位明暗线每3cm14针，包缝线每3cm12针。为夹克式上衣（收腰）配长裤设计，上衣和下裤经拉链连接可实现一体功能；衣领竖起时，能够覆盖颈部，衣门襟使用拉链闭合；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；质量：整套救援服质量1.761kg。起毛起球性能：4级。 4.其他要求 2.行军帽。为棒球帽款式，正前方设 19 消防软帽徽（帽徽底色为橘红色），后部采用卡扣调节袪，头部围度 520-640 mm，帽徽尺寸：长度×高度为 53.5mm×55mm。 3.腰带。为插扣式腰带，腰带规格：长度×宽度×厚度为1300mm×50mm×2.8mm。 4.补强处理。肩、肘、膝、臀、裆部加厚处理增加耐磨性。

15	抢险救援服（夏季）：60套 整体性能 1.符合《消防员抢险救援防护服装》（XF633-2006）标准。 2.整体服装款式、号型等应符合《20式消防员抢险救援防护服款式标识统型》的要求，若国家消防救援局有最新规定，按照最新规定要求。 3.外层为原液芳纶橘红面料，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210g/m²。阻燃性能：续燃时间：经纬向0s，损毁长度：经纬向：24mm。断裂强力：经向1600N，纬向1300N；撕破强力：经向520N，纬向300N；热稳定性能变化率1%；防静电性能上、下衣的带电量0.3μC，接缝断裂强力820N。色牢度4级；起毛起球性能4级。针距密度：各部位明暗线每3cm12针，包缝线每3cm12针。缩水率：经过五次洗涤后，沿经、纬向缩水率≤5%。衣领内部采用亲肤舒适层上下分体式结构，上衣和裤子的重叠部分≥200mm。补强处理。肩、肘、膝、臀、裆部加厚处理增加耐磨性。质量：整套救援服质量1.046kg。 4.其他要求 4.1行军帽。为棒球帽款式，正前方设 19 消防软帽徽（帽徽底色为橘红色），后部采用卡扣调节袢，头部围度 520-640 mm，帽徽尺寸：长度×高度为 53.5mm×55mm。 4.2腰带。为插扣式腰带，腰带规格：长度×宽度×厚度为1300mm×50mm×2.8mm。
16	消防员防蜂服：2套 整体性能 1、符合XF770-2008《消防员化学防护服装》标准并提供相应的检验报告。 2、防蜂服采用双层高强耐穿刺面料制成，连体式设计，密封性好，整体具有良好的耐穿刺性能、透气性能，头罩视野广，网眼细小以免马蜂刺刺入，穿着此防蜂服在进行灭蜂作业时，操作灵活，整体舒适，是消防员及灭蜂人员的理想装备。主要防止蜂蜇及蜂类毒液侵袭，还可防硬物刮擦、切割、撕破等危险因素对消防员造成的损伤，用于消防队员,养蜂人员和特殊工作人员在工作 and 摘除黄蜂窝时穿着的一种防护服，具有防割，防穿刺等多种防护功能。面部透气，穿着舒适，适用于防叮咬、防蜜蜂、防水等。 3、断裂强力经向：2370N，纬向1576N。 4、撕破强力：经向：310N，纬向203N。 5、抗穿刺性能：250N 6、质量：4.16kg。 7、手套灵巧性能：3级 8、靴底抗穿刺性能：左913N，右925N。

17	手持电台：65部 整体性能 1、符合中华人民共和国工业和信息化部颁发的《无线电发射设备型号核准证》。 2、符合“中国国家强制性产品认证(CCC)”要求。 3、具备良好的防水防尘能力，防尘防水等级≥IP67 4、DMR数字模式 1024个信道 5、通讯录功能（支持全呼 单呼 组呼） 6、短信功能（支持编辑与查阅） 7、报警功能 人员倒地报警 8、工作频段 350-390MHz 9、电池容量：2800Mah
18	骨传导通话装置：30个 整体性能 1、骨导耳机单元 1）麦克风:使用全骨振动传感器，收集振动传递的信息；噪音消除达30dB； 2）全骨传导：发送和接收均为骨传导，双耳开放，声音失真小，还原度高。 3）电缆自脱装置设计：可保证紧急情况下快速脱离，保障使用者生命安全。 3）人体工学设计：两侧骨传导喇叭紧密贴合面部骨骼，兼容各种头盔面具。 4）良好的保密性：讲话和听音不以空气为传播介质，确保高噪音环境中通讯。 2、按钮单元 1）360度旋转式：坚固耐用的腰带夹，内部卡口处有防滑、防刮伤橡胶垫； 2）操作简便：PTT控制按钮设计、按压PTT按键即可激活对讲机实现通信； 3）当双手被占用时使用手肘即能方便压按 PTT实现通讯。 4)特殊设计的战术背夹，360 度旋转，灵活简洁，坚固耐用。 5）IP67 防水等级：不受对讲机机型限制，能匹配市面上主流产品对讲机通信。 3、技术参数 整机重量：≤350g、耳机重量：≤90g、骨导阻抗：<1100 ohm±10%、工作温度：-25 - +75℃（连续）、工作电压：2.5-10.0 VDC

	佩戴式防爆照明灯：100个 整体性能 ★1.产品由上壳体、主体、尾盖、透明件、电池、印制板组件等组成，经国家权威机构防爆认证，符合现行国家标准：GB/T 3836.1-2021、GB/T 3836.4-2021要求。（防爆证体现） ★2.防爆等级Ex ib IIC T4 Gb；Ex ib IIIC T130°CDb （防爆证体现） ★3.抗跌落试验：从1.5m高度按X、Y、Z轴方向跌落1次，灯具应无机械损伤和紧固件松动现象，且能正常进行开、关和强、弱光切换。（检测报告体现） ★4.高低温测试：（-25±2 - 55±2）℃下灯具能正常进行开、关和强、弱光切换持续2小时。（检测报告体现） ★5.耐电压性能：灯具应能耐受频率为50 Hz±0.5 Hz， 交流电压为500 V±50 V, 历时60 s±5 s的耐电压试验。试验过程中，灯具不应出现表面飞弧和击穿现象。试验结束后，灯具应能正常进行开、关和强、弱光切换。（检测报告体现）
19	★6、灯具的开关经50000次可靠性试验后应保持完好，且灯具应能正常点亮并实现强、弱光切换。（检测报告体现） 7、灯具带有电量显示装置，可以实时显示灯具剩余电量及充电进行状态。当灯具电量不足（低于25%）时，最后一格电量指示灯会闪烁提醒，请及时充电。 8、尾部带有红色方位指示灯，可视距离大于100m，可以有效指示佩戴者相互方位。 9、灯具加装具有倾斜感应报警功能，单片机以每秒60次的速度检测人的运动状态，当人体无脉搏跳动30秒，灯具尾部红色LED爆闪。 10、电筒充电采用最新Type-c充电接口，接口不受方向限制，充电方便快捷。 ★11、低电压报警时间10-20s,低电压状态下强光连续工作时间大于15min。（检测报告体现） ★12、外壳防护等级：IP66/68（1.5m 1h）（检测报告体现） ★13、连续放电时间：强光≥4h工作光≥8h （检测报告体现） ★14、照度：平均值强光≥1230Lx 平均值弱光≥570 Lx （检测报告体现） ★15、标称电压3.7 V；电池额定容量1900 mAh；额定功率3W。（防爆证体现）

	单兵图像传输设备：1台 整体性能 1 整体结构：一体化设计，集成音视频硬件编码、4G/5G网络、GPS&北斗、存储、锂电池等模块。专业的视频编码设备，非Android手机类产品，支持摄像机的热靴安装，可与DV摄像机完美组合使用。 2 兼容性要求：支持GB/T 28181-2022协议，可无缝接入消防图像综合管理平台，指挥中心可实时调度视频，发起语音对讲，获取定位信息； 3 编码协议：视频编码支持H.264、H.265，音频编码支持G711、GSM或AAC； 4 视频特性：支持1080P、720P、4CIF、CIF，帧率5~60帧可选； 5 状态显示：具有OLED显示屏，可显示工作状态、网络状态、定位信息、剩余电量、存储状态等信息； 6 视频接口：1×HDMI输入，可外接DV摄像机、无人机遥控器等高清视频源接入； 7 音频接口：1×3.5mm耳麦一体接口，1×HDMI输入，内置蓝牙，支持蓝牙耳机连接； 20 8 网络接口：1×4G全网通，1×5G全网通，1×WIFI，支持1×10/100M以太网口（可由USB接口转出）； 9 其他接口：1×TF卡卡槽，1×SIM卡双卡槽，1×USB Type-C接口；1×热靴接口，支持摄像机热靴安装； 10 卫星定位：内置北斗&GPS模块，支持GPS和北斗双模定位，定位信息以OSD方式上报； 11 安全性：支持VPN传输，IPSec(支持CA数字证书)，PPTP/L2TP,GRE/IP，帐户权限确认 12 录像存储：支持MicroSD卡存储，单卡最大存储容量≥128G； 13 供电电源：内置锂电池，续航时间≥8小时； 14 尺寸：≤110×90×50mm（W×H×D）； 15 工作温度：-10℃~+50℃； 16 重量：≤0.6Kg； 17 配件要求：安全箱×1，单兵背包×1，电源适配器和USB线×1，带PPT功能按键的耳机×1，蓝牙耳机×1，HDMI视频线×1，天线×2
--	--

21	干式水域救援服：8套 整体性能 1.这款的材质采用320D防水透气面料，主体为消防红色的三层复合材质（防水层、透气层、耐磨层）经久耐用。 2.此材质的性能非常好，材质防刮。颜色为红色黑色相间，材质具有高聚酯材料涂层，该防水涂层涂于救援服内部，可以防止来自外部的抓、划等破坏行为。 3.完全符合人体工学，穿着行动自由；采用带卡提拉耐磨层的防水鞋套一体式连接，不易浸水。在救援的过程中保持体温。 4.救援服具有防水透汽性能，防渗漏性能≤0.1kg； 5.采用高强反光荧光带，且双臂及双腿两侧有RESCUE反光条，便于夜间发生危险时会被第一时间发现； 6.上衣斜开拉链，并设保护盖； 7.集成式腰部束紧系统：一体式可调节插扣尼龙腰带和魔术贴束紧带，左右两侧均可调节。缝合处采用胶质压合确保不渗漏。 8.颈部和袖口部分采用优质乳胶橡胶，可紧贴皮肤，确保不渗漏； 9.颈部、袖口、腰部、脚踝部分带有可调节魔术贴，调整至合适的大小，帮助束紧，穿着贴身，方便救援。 10.裆部设计高强度树脂防水拉链及设保护盖，如厕时不用脱下整件衣服。 11.在肘部、膝盖等易磨损区域加有补强，并且附加弹性压缩棉垫缓冲层，增强耐磨性能，增加使用寿命
----	--

22	机动橡皮艇：1艘 整体性能 一、M底拉丝橡皮艇： 充气式机动救援艇配合船外机使用。适用于水面较浅、较窄、较急的溪流、河川和近海水域的抢险及救援使用。适合消防人员水域救援、防汛救灾、运输物资、城市内涝救援、转移受灾群众等作业。 艇体浮筒100%全部采用高温热融和技术，保证救援艇艇的气密性强、耐撕扯。 配件粘接采用PVC涂层专用聚氨酯胶高持久力并耐热、耐寒、耐盐水的性能。 热融合技术艇体结合强度大，PVC受热融化后可以直接融进网布深处，剥离强度高。 技术参数： 1.长度≥430cm(±2cm)，宽度190cm(±2cm)，舷直径49cm(±1cm) 2.气囊数≥8个，组成3+3+2方式。 3.结构为船底“M”型充气拉丝底板，承载人数8人，艇净重≤108kg，承载重量≥850kg。 4.底板为三位一体充气底板，采用热融合技术，龙骨有全包围橡胶条加固在靠岸时防摩擦。 5.艇身底部有加速稳定水刀 2 处，反光装置 8 处。 6.艇身材质:1.2mmPVC 汽艇专用材料。胶布骨架材料采用聚酯织物。可折叠存放。配件粘接采用高质量 PVC 专用聚氨酯胶或同等质量材质，耐热、耐寒、耐盐水，周边加固。 7.艇身颜色:红色 定制徽标及字体。 8.充气装置：单向阀门≥8个；可用气瓶充气。 9.存储与使用温度：避光， -30℃～+70℃ 储存时间：≥3年 10.配件包含：手动打气泵、一副可伸缩铝合金船桨、电动打气泵（选配）、补漏修理包和运输包合格证、说明书。 二、船外机 最大功率(千瓦)：≥22KW 转速(转/分)：≥4500-5500 冲程：≥2 缸体：≥2 排气量(立方厘米)：≥496 缸径x行程(毫米)：≥72x61 长x宽x高(毫米)短轴:≥843x399x1146 长轴:≥843x399x1273 重量(公斤) 短轴:≤54KG 长轴:≤61KG 齿轮比：27:13 (2.08) 档位 前进-空档-倒档 点火系统：CDI 冷却系统：水冷 启动系统手动 / 电动 操控系统：操舵 / 遥控 润滑系统：汽油&机油 混合比：50:1 标准配置油箱（升）：≥24L
----	---

23	割绳刀：10个 整体性能 1、刀片为钛合金材质，强度高，耐海水腐蚀，抗氧化生锈。 2、刀刃带绳索切割钩，可以快速切割绳索。 3、钝头设计防止刀头误伤到设备或者使用者，同时也能作为一字螺丝刀使用。 4、独特的刀鞘设计，可以稳定的固定救援刀。 5、波浪形手柄，防滑，增加摩擦力。 6、整体可以稳固的固定在PFD的挂点上，便于取用。通常方向为横向或者刀尖向上。 ▲8、提供国家消防装备质量监督检验中心检验报告。
24	漂浮担架：2个 整体性能 充气担架长1.9m，宽0.7m，两边是气柱，中间是气垫，采用高强材料热合成型，可配备脚踏泵或储气钢瓶进行充气。 a、充气担架为软体便携式，包装体积小，重量轻，方便携带，于特殊情况下应急使用； b、充气方式分钢瓶充气与脚踏泵充气两种：气瓶充气式担架是担架上配有300克气瓶，拉线拉一下就会击破气瓶，快速充气（气瓶充气式担架也有了脚踏泵，也可以脚踏充气）；脚踏式担架是直接脚踩泵直接充气。 c、材料采用TPU双面涂层布，强度高，经久耐用，气密性好； d、充气担架设有把手及可调节紧固带，安全性高，适用于不同体型的人； e、可承受150KG以下的重量； f、适用于海、陆、空等不同的救援场所； g、也可做为水中救生垫及其它漂浮产品。 1. 重量轻，折叠后体积很小，便于保管和携带，使用安全、易消毒清洗。 2. 用脚踏泵充气即可使用；使用工作环境为-30℃~+50℃。 3. 减轻冲击，担架在搬运中发生对崎岖山路，墙壁，楼梯等障碍物的撞击时，会减轻对被救护人员的冲击，从而避免对人员的颈椎及腰椎的损伤。 4. 水上紧急救护时，可充当救生浮力担架。 应用范围：各种场所的紧急救护、泳池救生、水域救援等各种灾害伤员抢救以及医院、体育场地、救护车及部队战地运送伤病员。 脚踏式担架配有：充气担架1个，脚踏泵1个，便携式手提包1个，说明书合格证1份。 气瓶充气式担架配有：充气担架1个，300克储气钢瓶1个，脚踏泵1个，便携式手提包1个，说明书合格证1份。
25	定位浮漂：6个 1.全新环保PVC材料；重量≤396克；球体最大直径≥33cm，高≥32cm，旗帜长≥32.7cm，宽≥31.3cm； 2.醒目的潜水旗帜，容易被寻找发现；环保快吹气嘴，成人5-10口气可吹满；底部有挂孔，可系绳连接潜水员；底部有沙孔，可灌沙以保持球体直立。 3.球体印有DIVER BELOW字样标识

26	有毒气体检测仪：8个 整体性能 1.仪器可同时检测可燃气体EX、氧气O₂、一氧化碳CO、硫化氢H₂S四种气体； 2.具备历史记录功能，能记录报警信息； 3.可自行设置低浓度/高浓度报警，仪器带有声、光及震动报警； 4.泵吸式采样； 5.校准依据需符合国家计量技术规范，分别为：JJG 695-2019硫化氢气体检测仪检定规程、JJG 635-2011一氧化碳、二氧化碳红外气体分析器检定规程、JJG 693-2011可燃气体检测报警器检定规程、JJG 365-2008电化学氧测定仪检定规程。 6.硫化氢（H₂S）测量范围0~100ppm，分辨率≤0.1ppm；一氧化碳（CO）测量范围0~1000ppm，分辨率≤1ppm；可燃气体（EX）测量范围0~100%LEL，分辨率0.1%LEL；氧气（O₂）测量范围0~30%VOL，分辨率0.1%VOL； 7.提供防爆合格证，防爆标志Exia IIC T4 Ga； 8.防护等级≥IP65； 9.仪器配有保护胶套，防止摔落对设备造成损坏； 10.充电聚合物电池，电池容量5000mA，工作电压3.7V； 11.中英文显示，语音播报功能； 12.重量≤450g； 13.尺寸（长*宽*厚）≤200mm*80mm*50mm；
27	可燃气体检测仪：8个 整体性能 1.仪器可同时检测可燃气体EX、氧气O₂、一氧化碳CO、硫化氢H₂S四种气体； 2.具备历史记录功能，能记录报警信息； 3.可自行设置低浓度/高浓度报警，仪器带有声、光及震动报警； 4.泵吸式采样； 5.校准依据需符合国家计量技术规范，分别为：JJG 695-2019硫化氢气体检测仪检定规程、JJG 635-2011一氧化碳、二氧化碳红外气体分析器检定规程、JJG 693-2011可燃气体检测报警器检定规程、JJG 365-2008电化学氧测定仪检定规程。 6.硫化氢（H₂S）测量范围0~100ppm，分辨率≤0.1ppm；一氧化碳（CO）测量范围0~1000ppm，分辨率≤1ppm；可燃气体（EX）测量范围0~100%LEL，分辨率0.1%LEL；氧气（O₂）测量范围0~30%VOL，分辨率0.1%VOL； 7.提供防爆合格证，防爆标志Exia IIC T4 Ga； 8.防护等级≥IP65； 9.仪器配有保护胶套，防止摔落对设备造成损坏； 10.充电聚合物电池，电池容量5000mA，工作电压3.7V； 11.中英文显示，语音播报功能； 12.重量≤450g； 13.尺寸（长*宽*厚）≤200mm*80mm*50mm；

28	多功能刀具：40个 产品性能 1.产品≥以下配件：锯子、剪刀、直尺、鱼鳞刨、尖峰头刀、开罐器、开瓶器、十字螺丝刀、≥40mm搓片、皮革打孔器。 2.刃长：≥50mm 3.刃厚：≥2.5mm 4.主刀材质：高强度钢材 5.配件材质：高强度钢材 6.柄材：铝合金手柄 7.主体重量：≤150g
29	水质净化片：25瓶 整体性能 适用于水井、水塔、储水罐、二次供水、野外用水、饮水机清洗等的杀菌、消毒祛异味、灭藻、除青苔。 。1g/片，100g/瓶。
30	直流水枪(卡式接口)：30个 整体性能 1.为全铝合金材质的开关式水枪，喷射水流为柱状，射程远、流量大、冲击力强，用于扑救一般固体物质火灾，以及灭火时的辅助冷却等。 射程≥28m。额定流量：7.5（±8%）L/s、有限位功能；接口公称直径：65mm。
31	6%泡沫灭火剂（S/-22℃）：10吨 整体性能 1、凝固点（℃）：≤-5 2、腐蚀率mg/（d•dm²）:Q235A钢片≤11.7;3A21铝片≤ 6.0 3、发泡倍数:≥6.6、25%析液时间，min:≥2.5 5、灭火时间 ≤5min;抗烧时间 ≥5min

32	消防拉梯：3个 整体性能 采用航空铝材，是消防队员扑救火灾时登高灭火、救人、翻越障碍的攀登工具；符合GA137-2007《消防梯》的标准要求。 技术参数： 1、由上、下二节组成，下节梯的侧板上有滑槽，上节梯的侧板下端装有导板，导板卡入滑槽，保证上节梯沿下节梯滑动；拉梯的升降装置由滑轮、拉绳和撑脚组成，在展开和缩合过程中，保证限位安全可靠。 2、工作高度：6±0.2m。 3、最小梯宽：300±3mm。 4、梯蹬间距：300±2mm。 5、整梯质量：≤21.8kg。 6、梯节扭转角：≤20°。 7、水平弯曲残余变形比值：≤0.05%。 8、梯蹬弯曲残余变形比值：≤0.5%。 9、侧板摇摆残余变形比值≤0.3%。 10、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现象。 11、进行单撑脚载荷试验后，撑脚及联接件没有松动、损伤及变形。 12、梯蹬与侧板紧密吻合，无松动，并设有防滑措施。
33	水带65(卡式)中压：500个 整体性能 1.产品符合GB6246-2011《消防水带》和消防类产品认证实施规则CCCF-CPRZ-25:2019的标准要求。提供国家消防装备质量监督检验中心出具的产品检验报告和应急管理部消防产品合格评定中心出具的消防产品认证证书。 2.水带口径为65mm，内衬材质采用聚氨酯材质，厚度均匀，表面光滑清洁，无褶皱，不渗水，不霉变，柔软轻便易卷缠，耐老化，水流阻力小，使用寿命长标准工作压力≥2.0MPa，爆破压力≥7.08MPa，单位长度质量≤311g/m，延伸率≤2.7%，膨胀率≤6.6%，织物层与衬里附着强度≥62.7N/25MM,扯断伸长率≥388.4%，扯断强度≥50.2MPa，热空气老化：织物层与衬里附着强度≥99.3%，爆破压力≥99.5%，每卷长度为20米。 3.水带两头均配有65口径的卡式快速接口。带口缠绕铁丝为5道，水带和接口捆绑处有水带护皮保护以防损坏。 4.外层材质采用高强度涤纶长丝线材质，耐压、耐磨、耐磨蚀、耐高低温、轻便柔软、易于清洗，使用寿命长，水带颜色可以根据要求定制。 5.水带一端清楚的标志着生产企业名称、产品名称和规格、生产日期及经纬线和衬里材料，印刷的相关信息永不掉落。 6.包装：包装结实牢固，便于搬运。

	救援背包：1个 整体性能 34 1. 背包采用高强度耐用材料；背包颜色为橘红色，外面贴缝反光条，增加夜间可视性背包配备拉杆、背包带、斜挎带，方便搬运； 2. 需提供经国家认可的检测机构出具的检验报告。
	折叠担架：2个 整体性能 折叠担架折叠便捷、轻巧、结实，适合医院、救护车、体育场等事故货意外多发场所， 展开尺寸：200*53*18 35 布料：高分子牛津面料 支架材质：加厚铝合金材质 承受重量：170kg±5kg 产品重量：7.5kg±0.5kg 颜色：蓝色或橙色
	多功能水枪：10个 整体性能 36 1、产品符合GB 8181-2005《消防水枪》标准； 2、水枪采用高强度铝合金，表面硬质氧化处理，开关把手由尼龙材质包裹铝合金而成，枪头水雾旋转齿与球阀轮为黄铜镀铬，前端防护套采用高性能橡胶套； 3、进水口为65mm卡式雄接口,环形式开关，具备直流与全水雾模式，并有激流功能，可旋转模式,水枪档位≥5档, 喷雾角最小调节范围：0-120°，额定工作压力0.6MPa，射程≥33m,操作力矩≤7（N.m），重量≤2.2KG。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

第四章 投标人应当提交的资格、资信证明文件

投标人应提交证明其有资格参加投标和中标后有能力履行合同的相关文件，并作为其投标文件的一部分，所有文件必须真实可靠、不得伪造，否则将按相关规定予以处罚。

一、法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明。

法人包括企业法人、机关法人、事业单位法人和社会团体法人；其他组织主要包括合伙企业、非企业专业服务机构、个体工商户、农村承包经营户；自然人是指具有完全民事行为能力、能够承担民事责任和义务的公民。如投标人是企业（包括合伙企业），要提供在市场监督管理部门注册的有效“企业法人营业执照”或“营业执照”；如投标人是事业单位，要提供有效的“事业单位法人证书”；投标人是非企业专业服务机构，如律师事务所、会计师事务所，要提供有效的执业许可证等证明文件；如投标人是个体工商户，要提供有效的“个体工商户营业执照”；如投标人是自然人，要提供有效的自然人身份证明。

分公司不是独立法人，不具备政府采购法第二十二条规定的投标人应当具备独立承担民事责任能力的条件。分公司经总公司授权，可以以分公司的名义参加政府采购活动，但其民事责任由总公司承担。

二、财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料（详见资格审查表）。

三、具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。

四、参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。

五、按照招标文件要求，投标人应当提交的其他资格、资信证明文件。

第五章 评标

一、评标要求

1.评标方法

包1（消防个人防护装备及器材采购项目）：综合评分法

最低评标价法，是指投标文件满足招标文件全部实质性要求且投标报价最低的投标人为中标候选人的评标方法。综合评分法，是指投标文件满足招标文件全部实质性要求且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。

2.评标原则

2.1评标活动遵循客观、公正、审慎的原则，以招标文件和投标文件为评标的基本依据，并按照招标文件规定的评标方法和评标标准进行评标。

2.2具体评标事项由评标委员会负责，并按招标文件规定的办法进行评审。

2.3合格投标人不足三家的，不得评标。

3.评标委员会

3.1评标委员会由采购人代表和评审专家组成，成员人数应当为5人及以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。

3.2评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

（1）参加采购活动前3年内,与投标人存在劳动关系,或者担任投标人的董事、监事,或者是投标人的控股股东或实际控制人；

（2）与投标人的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；

（3）与投标人有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

3.3评标委员会负责具体评标事务，并独立履行下列职责：

（1）审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求；

（2）要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明；

（3）对投标文件进行比较和评价；

（4）确定中标候选人名单，以及根据采购人委托直接确定中标人；

（5）向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为；

（6）法律法规规定的其他职责。

4.澄清

对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。

投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

4.1评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

4.2评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求投标人进一步澄清、说明或补正。

5.有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

（1）不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制，包括但不限于不同投标人上传的投标文件项目内部识别码一致的情形；

- (2) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- (3) 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；
- (4) 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
- (5) 不同投标人的投标文件相互混装；
- (6) 不同投标人的投标保证金从同一单位或个人的账户转出；

6. 有下列情形之一的，属于恶意串通投标，其投标无效，并追究法律责任：

- (1) 投标人直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他投标人的相关情况并修改其投标文件；
- (2) 投标人按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改投标文件；
- (3) 投标人之间协商报价、技术方案等投标文件的实质性内容；
- (4) 属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同参加政府采购活动；
- (5) 投标人之间事先约定由某一特定投标人中标、成交；
- (6) 投标人之间商定部分投标人放弃参加政府采购活动或者放弃中标、成交；
- (7) 投标人与采购人或者采购代理机构之间、投标人相互之间，为谋求特定投标人中标、成交或者排斥其他投标人的其他串通行为。

7. 投标无效的情形

投标人存在下列情况之一的，投标无效：

- (1) 未按照招标文件的规定提交投标保证金的；
- (2) 投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；
- (3) 不具备招标文件中规定的资格要求的；
- (4) 报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；
- (5) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- (6) 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

8. 废标的情形

出现下列情形之一的，应予以废标。

- (1) 符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质响应的投标人不足3家；或参与竞争的核心产品品牌不足3个的；
- (2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- (3) 投标人的报价均超过了采购预算的；
- (4) 因重大变故，采购任务取消的；

9. 定标

评标委员会按照招标文件确定的评标方法、步骤、标准，对投标文件进行评审。评标结束后，评标委员会根据采购人委托直接确定中标人或者由采购人在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。

二. 落实政府采购政策

1. 节约能源、保护环境

采购的产品属于品目清单范围的，将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，具体按照本招标文件相关要求执行。

2. 促进中小企业发展

2.1 采购人在政府采购活动中应当通过加强采购需求管理，落实预留采购份额、价格评审优惠、优先采购等措施，提高中小企业在政府采购中的份额，支持中小企业发展。

2.2《政府采购促进中小企业发展管理办法》所称中小企业，是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。

2.3在政府采购活动中，投标人提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策：

- （1）在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；
- （2）在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；
- （3）在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

在货物采购项目中，投标人提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策。

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

2.4依照《政府采购促进中小企业发展管理办法》《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》和《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》的规定，凡符合要求的小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位，按照以下比例给予相应的价格扣除：

合同包1（消防个人防护装备及器材采购项目）

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
注：（1）上述评标价仅用于计算价格评分，成交金额以实际投标价为准。（2）组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系。				

2.5在政府采购活动中，提供货物、工程或者服务符合享受中小企业扶持政策的，投标人应提供《中小企业声明函》；属于监狱企业的，应提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件；属于残疾人福利性单位的，应提供《残疾人福利性单位声明函》。投标人应当按照《中小企业声明函》《残疾人福利性单位声明函》规定格式提供（格式附后，不可修改），未按规定提供的，不得享受相关中小企业扶持政策。

投标人应当对提供材料的真实性负责，若有虚假，将追究其法律责任。

三、评标程序

1.符合性审查

1.1依据招标文件的规定，从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否满足招标文件的实质性要求。

1.2符合性审查中有任何一项未通过的，审查结果为未通过。投标人未通过符合性审查的，投标无效。

符合性审查表

消防个人防护装备及器材采购项目

投标及保证金缴纳情况	按要求进行网上投标、进行保证金缴纳。（本项目不收取投标保证金）
投标报价	投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效报价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。
投标文件规范性、符合性	投标文件的签署、盖章、涂改、删除、插字、公章使用等符合招标文件要求；投标文件文件的格式、文字、目录等符合招标文件要求或对投标无实质性影响。

技术部分	供货方案 (10.0分)	由投标人自行编写供货方案，包括但不限于货物的生产、配送、发放、特殊情况处理的解决方案(如恶劣天气、车辆事故等)等：供货方案科学合理、可操作性强、能充分的响应采购人要求并符合项目实际情况得 10 分；供货方案较科学合理、可操作性较强、较充分的响应采购人要求并符合项目实际情况得 6 分；供货方案一般、不完全响应采购人要求，符合项目实际情况一般得 3 分；不提供不得分。
	产品质量保证措施 (10.0分)	投标人针对本项目特点，结合采购人的需求，提出完整合理的质量保证措施，包括但不限于产品质量保证、产品安全性、作业质量等方面：保障措施完善科学，合理可行的得 10 分；基本完善、内容详尽的得 6 分；内容描述简单粗糙、不完善、不够详实的得 3 分；不提供不得分。
	交货期进度安排 (10.0分)	针对本项目制定工作进度安排方案：方案内容周到、细致，科学合理完全满足项目需求的得 10 分；基本完善、内容详尽的得 6 分；内容描述简单、粗糙、不完善、不够详实的得 3 分；不提供不得分。
商务部分	售后服务方案 (10.0分)	有完整全面的符合本项目特征的售后服务方案：包括但不限于专业的售后服务范围、售后服务人员及服务热线、售后响应时间、售后保障方案、备品备件、售后处理办法、定期回访及维护保养计划、质保期结束后的收费标准等进行逐项详细说明； 1.方案内容齐全，时间安排合理，能有效的保障采购人的售后服务的各项要求，得 10 分； 2.能够相对较好的表达出售后内容的，得 6 分； 3.售后内容描述一般的，得 4 分； 4.无此项内容，得 0 分。
	类似项目业绩 (10.0分)	供应商近三年（ 2021 年 10 月至开标当日（以签订合同时间为准））承担过的完整的类似项目业绩证明材料(中标（成交）通知书以及签订的采购合同原件扫描件)为准，每有一项得 2.5 分，最多得 10 分。
投标报价	投标报价得分 (30.0分)	投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×价格分值【注：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。】最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。

最低评标价法：无。

6.汇总、排序

最低评标价法：评标结果按投标报价由低到高顺序排列。投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求且投标报价最低的投标人为排名第一的中标候选人。

综合评分法：评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。

7.确定中标人

采购人或者评标委员会按照中标候选人名单顺序确定中标人。中标候选人并列的，按 采购人授权评标委员会按照评审原则直接确定中标（成交）人。规定的方式确定中标人。招标文件未规定的，采取随机抽取的方式确定。

第六章 合同与验收

一、合同

1、合同要求

1.1采购人应当自中标（成交）通知书发出之日起**30**日内，按照招标（磋商、谈判）文件或询价通知书和中标（成交）投标人投标（响应）文件的规定，与中标（成交）投标人签订书面合同。所签订的合同不得对招标（磋商、谈判）文件或询价通知书确定的事项作实质性修改。采购人、投标人不得提出任何不合理的要求作为签订合同的条件。

1.2政府采购合同应当包括采购人与中标（成交）投标人的名称和住所、标的、数量、质量、价款或者报酬、履行期限及地点和方式、验收要求、违约责任、解决争议的方法等内容。

1.3采购人与中标（成交）投标人应当根据合同的约定依法履行合同义务。政府采购合同的履行、违约责任和解决争议的方法等适用《中华人民共和国民法典》。政府采购合同的双方当事人不得擅自变更、中止或者终止合同。

1.4采购人应当自政府采购合同签订之日起**2**个工作日内，将政府采购合同在内蒙古自治区政府采购网（<https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn/>）公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

1.5 采购人应当自政府采购合同签订之日起**7**个工作日内，将合同副本向同级财政部门 and 有关部门备案。

2.合同格式及内容

政府采购合同

（货物类合同参考文本）

合同编号：

甲方：***（填写采购单位名称）

地址：***（填写详细地址）

乙方：***（填写中标、成交投标人名称）

地址：***（填写详细地址）

根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《中华人民共和国民法典》等相关法律法规、规范性文件以及_____项目（填写项目名称）_____（填写政府采购项目编号）的中标（成交）结果、招标（磋商、谈判）文件或询价通知书、投标（响应）文件等文件的相关内容，甲乙双方经平等协商，就如下合同条款达成一致意见。

一、甲方向乙方采购的货物基本情况

（一）根据招标（磋商、谈判）文件或询价通知书及中标（成交）结果公告，甲方所采购的货物、服务（如有）基本情况如下：_____。

（二）货物名称、数量、规格型号、生产厂家、品牌、单价、与货物相关的服务等详细内容，见合同附件-货物清单。

二、乙方交付货物的时间及地点

（一）交付时间：_____

（二）交付地点：_____填写详细地址）

（三）交付货物的名称及数量：_____

（四）乙方交付货物代表及联系电话：_____（填写姓名和联系电话）

（五）甲方接收货物代表及联系电话：_____（填写姓名和联系电话）

注：货物为多批次交付的，应详细列明每批次交付的内容、数量、交付时间、交付地点等。

三、乙方交付货物的质量

（一）乙方交付的货物应同时满足：**1.**符合国家法律法规和规范性文件对货物的质量要求；**2.**符合甲方招标（磋商、谈判）文件或询价通知书对货物的质量要求；**3.**符合乙方在投标（响应）文件中或磋商、谈判过程中对货物质量作出的书面承诺、声明或保证。上述质量要求作为甲方对乙方货物质量的验收依据。

（二）乙方应根据国家法律法规和规范性文件的规定、招标（磋商、谈判）文件或询价通知书的相关要求、投标（响应）文件及乙方承诺、声明或保证，向甲方提供相应的货物质量证明文件。

四、乙方交付货物的包装及标识

（一）乙方交付货物的包装和标识应同时满足：**1.**符合国家法律法规和规范性文件对产品包装及标识的要求；**2.**符合甲方招标（磋商、谈判）文件或询价通知书对货物包装及标识的要求；**3.**符合乙方在投标（响应）文件中对货物包装及标识作出的承诺、声明或保证；**4.**符合绿色环保、运输及安全性等要求。

（二）货物的包装费用由乙方承担。

五、货物的运输要求

（一）运输方式及运输线路：_____。

（二）运输、保险及其他相关费用由乙方承担。

六、甲方对货物的验收

（一）乙方将货物送达至甲方指定的地点，应及时通知甲方。在甲方收到到货通知并在货物到达指定地点后_____日

内，由甲乙双方及第三方（如有）对货物的数量、规格型号、生产厂家、品牌、外观进行验收，在条件允许的情况下，可以同步对货物质量进行初步验收，甲乙双方应签署书面验收记录，作为本项目的履行文件留存。

（二）在甲方收到货物_____日内，如发现质量问题，甲方应在_____日内向乙方提出书面异议，甲方逾期提出的，视为乙方所交付的货物质量符合合同的约定。乙方在收到甲方关于质量问题的书面异议后，应当在_____日内负责解决处理。

（三）乙方提交的货物数量、规格型号及质量不符合本合同要求的，甲方应在验收记录中作出明确记载，保留相关的证据，并有权拒绝接受货物，解除合同且不承担任何法律责任。

七、合同金额

在乙方提供完全符合合同要求的货物的前提下，本合同总金额为_____元（小写）_____（大写）

八、付款时间、金额及条件

（一）付款时间及付款金额：_____

（二）付款条件：_____

（三）乙方账户信息

乙方名称：_____

开户银行：_____

银行账号：_____

九、货物质量保证及售后服务

招标（磋商、谈判）文件或询价通知书对货物质量保证期及售后服务作出明确要求的，适用招标（磋商、谈判）文件或询价通知书对保证期和售后服务的规定，如乙方在投标（响应）文件及磋商、谈判过程中对货物质量保证期和售后服务作出更优的承诺、声明或保证的，适用乙方的承诺、声明或保证。

十、知识产权

乙方保证其提供的货物的全部及部分，均不存在任何侵犯第三方知识产权的情形。否则，乙方应向甲方承担违约责任及赔偿由此给甲方造成的名誉及经济损失。

十一、违约条款

（一）甲方没有正当理由逾期支付合同款项的，每延期一日，甲方应按照逾期支付金额_____的_____承担违约责任。延期达到_____日，乙方有权解除合同，并要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

（二）甲方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任（注：可以根据情况进行细化）；违约金不足以赔偿乙方损失的，乙方有权要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

（三）乙方逾期交付货物的，每延期一日，乙方应按照合同总金额的_____承担违约责任。延期达到_____日，甲方有权解除合同，拒付延期部分货物的相应货款，并要求乙方赔偿甲方的经济损失。

（四）乙方交付的货物不符合质量约定或乙方未履行相应的质量保证责任及售后服务义务、或存在侵权行为的，甲方有权退货，并要求乙方支付合同总金额_____%的违约金，违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

（五）乙方在参与本项目采购活动过程中，如存在提供虚假承诺、证明、串通投标等违法违规行为，除承担相应的行政责任外，甲方有权解除合同，并要求乙方承担合同总金额_____%的违约金，违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

（六）乙方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任（注：可以根据情况进行细化）；违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

十二、不可抗力

因不可抗力致使一方不能及时或完全履行合同的，应及时通知另一方，双方互不承担责任，并在_____天内提供有关不可抗力的相关证明。合同未履行部分是否继续履行、如何履行等问题，双方协商解决。

十三、争议的解决方式

合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成，可以采用下列方式解决：

（一）提交_____仲裁委员会仲裁。

（二）向_____人民法院起诉。

十四、合同保存

合同文本一式_____份，采购单位、中标（成交）投标人、采购代理机构、_____各执一份。合同文本保存期限为从采购结束之日起至少保存十五年。

十五、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的组成部分，其内容与本合同具有同等的法律效力：

- 1、货物清单（双方应盖章确认）
- 2、乙方出具的报价单（函）
- 3、中标（成交）结果公告及中标（成交）通知书
- 4、甲方招标（磋商、谈判）文件或询价通知书
- 5、乙方投标（响应）文件
- 6、甲乙双方商定的其他文件

十六、双方约定的其他条款

_____。

十七、本合同未尽事宜，由双方另行签订补充协议，补充协议是本合同的组成部分。

十八、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

乙方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

年 月 日

政府采购合同

（服务类合同参考文本）

合同编号：

甲方：***（填写采购单位名称）

地址：***（填写详细地址）

乙方：***（填写中标、成交投标人名称）

地址：***（填写详细地址）

甲乙双方根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《中华人民共和国民法典》等相关法律法规、规范性文件以及_____项目（填写项目名称）_____（填写政府采购项目编号）的中标（成交）结果、招标（磋商、谈判）文件、投标（响应）文件等文件的相关内容，经平等自愿协商一致，就如下合同条款达成一致意见。

一、乙方向甲方提供的服务内容

（一）根据招标（磋商、谈判）文件及中标（成交）结果公告，乙方向甲方提供的服务、货物（如有）内容如下：

_____。

（二）服务项目名称、服务具体内容、服务方式、服务要求、服务成果及与之相关的货物等详细内容，见合同附件—服务清单。

二、乙方服务成果的交付时间、地点

（一）服务期限：_____

（二）服务成果的交付时间和交付要求（如有）：_____

（三）服务地点：_____（填写详细地址）

（四）乙方代表及联系电话：_____（填写姓名和联系电话）

（五）甲方代表及联系电话：_____（填写姓名和联系电话）

注：服务成果分阶段交付的，应分别列明各阶段的交付时间、交付内容。

三、乙方提供服务成果的质量

（一）乙方提供的服务应同时满足：**1.**符合国家法律法规和规范性文件对服务质量的要求；**2.**符合甲方招标（磋商、谈判）文件对服务的质量要求；**3.**符合乙方在投标（响应）文件中或磋商、谈判过程中对服务质量作出的书面承诺、声明或保证。上述质量要求作为甲方对乙方服务质量的验收依据。

（二）乙方应根据国家法律法规和规范性文件的规定、招标（磋商、谈判）文件的相关要求、投标（响应）文件及乙方承诺、声明或保证，向甲方提供相应的服务质量证明文件。

四、乙方服务成果的交付方式及载体

乙方交付服务成果方式及载体应符合国家法律法规和规范性文件的要求，并符合甲方招标（磋商、谈判）文件的要求、乙方在投标（响应）文件中对服务成果交付方式及载体作出的承诺。

五、甲方对乙方服务的监督

甲方对乙方提供的服务有权进行监督，当乙方服务质量、服务内容不符合约定时，甲方有权要求乙方及时整改，对乙方拒不改正或整改不到位的，甲方有权随时解除合同，并根据具体情况扣除部分或全部服务费用。

六、合同金额

在乙方提供完全符合合同要求的服务的前提下，本合同总金额为_____元（小写）_____（大写）。

七、付款时间及条件

（一）付款时间及付款金额：_____

（二）付款条件：_____

（三）乙方账户信息

乙方名称：_____

开户银行：_____

银行账号：_____

八、知识产权

乙方应保证其提供的服务及服务成果的全部及部分，均不存在侵犯第三方知识产权的情形，其服务成果的所有权由甲方享有。否则，乙方应向甲方承担违约责任及赔偿由此给甲方造成的名誉及经济损失。

九、违约条款

（一）甲方没有正当理由逾期支付合同款项的，每延期一日，甲方应按照逾期支付金额_____的_____承担违约责任。延期达到_____日，乙方有权解除合同，并要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

（二）甲方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任（注：可以根据情况进行细化）；违约金不足以赔偿乙方损失的，乙方有权要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

（三）乙方逾期提供服务成果的，每延期一日，乙方应按照合同总金额的_____承担违约责任。延期达到_____日，甲方有权解除合同，拒付延期部分的相应服务款项，并要求乙方赔偿甲方的经济损失。

（四）乙方交付的服务不符合质量要求，或其服务成果存在侵权行为的，甲方有权解除合同，并要求乙方支付合同总金额_____ %的违约金，违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

（五）乙方在参与本项目采购活动过程中，如存在提供虚假承诺、证明、串通投标等违法违规行为，除承担相应的行政责任外，甲方有权解除合同，并要求乙方承担合同总金额_____ %的违约金，违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

（六）乙方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任（注：可以根据情况进行细化）；违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

十、不可抗力

因不可抗力致使一方不能及时或完全履行合同的，应及时通知另一方，双方互不承担责任，并在_____天内提供有关不可抗力的相关证明。合同未履行部分是否继续履行、如何履行等问题，由双方协商解决。

十一、争议的解决方式

合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成，可以采用下列方式解决：

（一）提交_____仲裁委员会仲裁。

（二）向_____人民法院起诉。

十二、合同保存

合同文本一式_____份，采购单位、中标（成交）投标人、采购代理机构、_____各执一份。合同文本保存期限为从采购结束之日起至少保存十五年。

十三、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分，与本合同具有同等法律效力：

- 1、服务清单（双方应盖章确认）
- 2、乙方出具的报价单（函）
- 3、中标（成交）结果公告及中标（成交）通知书
- 4、甲方招标（磋商、谈判）文件
- 5、乙方投标（响应）文件
- 6、甲乙双方商定的其他文件

十四、双方约定的其他事宜

_____。

十五、合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十六、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

乙方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

年 月 日

二.验收

严格按照采购合同开展履约验收。采购人或者采购代理机构应当成立验收小组,按照采购合同的约定对投标人履约情况进行验收。验收时,应当按照采购合同的约定对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。验收结束后,应当出具验收书(参考格式附后),列明各项标准的验收情况及项目总体评价,由验收双方共同签署。验收结果应当与采购合同约定的资金支付及履约保证金返还条件挂钩。履约验收的各项资料应当存档备查。

政府采购货物履约验收书

(参考格式)

项目名称	
项目编号	
采购人	
使用人	
投标人	
验收依据	1.政府采购合同（合同名称及编号） 2.中标（成交）公告或中标（成交）通知书 3.招标（磋商、谈判）文件或询价通知书 4.投标（响应）文件 5.投标人的承诺、声明或保证（如有） 注：验收依据可根据项目具体情况适当增加
投标人对履约情况的总结及提供的相关证明材料	注：投标人根据采购合同的约定，对履约情况（包括但不限于采购合同中约定的货物数量、货物规格型号、生产厂家、交货时间、交货地点、验收情况、货物质量、售后服务等）进行总结，并提供相应的履约证明材料作为附件。
采购人（使用人）对履约情况的确认	注：采购人或使用人根据采购合同约定，对投标人履约情况进行逐一确认。
验收人员名单及组成	1. 采购人代表： 2. 采购代理机构代表： 3. 第三方专业机构代表及专家： 4. 其他投标人代表：
验收评价及结论	评价： 结论： ☐ 通过 ☐ 不通过，具体说明：
验收人员签字	年 月 日
采购人确认意见（注：采购人委托代理机构验收时适用）	☐ 同意验收结论。 ☐ 不同意验收结论。具体说明： 年 月 日
备注	

采购人代表签字：
年 月 日

投标人代表签字：
年 月 日

政府采购服务履约验收书

(参考格式)

项目名称	
项目编号	
采购人	
使用人	
投标人	
验收依据	1.政府采购合同（合同名称及编号） 2.中标（成交）公告或中标（成交）通知书 3.招标（磋商、谈判）文件或询价通知书 4.投标（响应）文件 5.投标人的承诺、声明或保证（如有） 注：验收依据可根据项目具体情况适当增加
投标人对履约情况的总结及提供的相关证明材料	注：投标人根据采购合同的约定，对履约情况（包括但不限于采购合同中约定的货物数量、货物规格型号、生产厂家、交货时间、交货地点、验收情况、货物质量、售后服务等）进行总结，并提供相应的履约证明材料作为附件。
采购人（使用人）对履约情况的确认	注：采购人或使用人根据采购合同约定，对投标人履约情况进行逐一确认。
验收人员名单及组成	1. 采购人代表： 2. 采购代理机构代表： 3. 第三方专业机构代表及专家： 4. 其他投标人代表：
验收评价及结论	评价： 结论： ☐ 通过 ☐ 不通过，具体说明：
验收人员签字	年 月 日
采购人确认意见（注：采购人委托代理机构验收时适用）	☐ 同意验收结论。 ☐ 不同意验收结论。具体说明： 年 月 日
备注	

采购人代表签字：
年 月 日

投标人代表签字：
年 月 日

第七章 投标文件格式与要求

投标人按照以下格式编制响应文件。

投标文件封面格式：

(项目名称)
投标文件

项目编号：
包 号： 第 包（项目划分采购包时使用）

(投标人名称) (盖章)

年 月 日

投标文件目录格式：

目 录

- 一、投标承诺书
- 二、开标一览表（报价表）
- 三、分项报价表
- 四、授权委托书
- 五、缴纳投标保证金证明材料
- 六、投标人基本情况表
- 七、具有独立承担民事责任的能力的证明材料
- 八、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料
- 九、依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料
- 十、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料
- 十一、参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明
- 十二、联合体协议书
- 十三、中小企业声明函
- 十四、监狱企业证明文件
- 十五、残疾人福利性单位声明函
- 十六、主要商务要求承诺书
- 十七、技术偏离表
- 十八、项目组成人员一览表
- 十九、项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等
- 二十、投标人业绩情况表
- 二十一、其他证明材料

投标文件正文格式：

一、投标承诺书

致：_____（采购单位名称和采购代理机构名称）

你方组织的_____（项目名称）的招标，项目编号：_____，我方自愿参与投标，并就有关事项郑重承诺如下：

一、我方完全理解并接受该项目招标文件的所有要求。

二、我方严格遵守《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国民法典》及相关法律、法规的规定，如有违反，承担相应的法律责任。

三、我方的最终报价为开标一览表（报价表）中的投标总报价，在投标有效期和合同有效期内，该报价固定不变。

四、我方同意招标文件关于投标有效期的规定。

五、我方同意提供贵方要求的与投标有关的任何数据和资料。

六、我方将按照招标文件、投标文件等要求，签订并严格执行政府采购合同。

七、我方投标报价已包含应向知识产权所有人支付的所有相关税费，并保证采购人在中国使用我方提供的货物时，如有第三方提出侵犯其知识产权主张的，责任由我方承担。

八、我方承诺未为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务。

九、我方提供的投标文件内容全部真实有效，如有虚假或隐瞒，我方愿意承担一切法律责任。

十、若我方中标，愿意按有关规定及招标文件要求缴纳招标代理服务费。若采购人支付代理服务费，则此条不适用。

详细地址：

邮政编码：

电 话：

电子邮箱：

投标人开户银行：

账号/行号：

投标人名称（盖章）：

法定代表人或授权委托人（签字）：

年 月 日

二、开标一览表（报价表）

招标投标人在“投标客户端”【报价部分】进行填写，“投标客户端”将自动根据投标人填写信息在线生成开标一览表，若在投标文件中出现非系统生成的开标一览表，且与“投标客户端”生成的开标一览表信息内容不一致，以“投标客户端”在线填写报价并生成的内容为准。

（下列表样仅供参考，请选择下表之一填写）

开标一览表（报价表）

（总价、单价报价）

项目编号：

项目名称：

投标人名称：

序号	采购项目名称/包名称	投标总报价（元）	交货或服务期	交货或服务地点
1				
2				
...				

投标人（盖章）：

日期：

开标一览表（报价表）

（上浮/下浮率报价）

项目编号：

项目名称：

投标人名称：

序号	采购项目名称/包名称	上浮/下浮率（%）	交货或服务期	交货或服务地点
1				
2				
...				

投标人（盖章）：

日期：

三、分项报价表

投标人应在“投标客户端”【报价部分】进行填写，“投标客户端”将自动根据投标人填写信息在线生成分项报价表，若在投标文件中出现非系统生成的分项报价表，且与“投标客户端”生成的分项报价表信息内容不一致，以“投标客户端”在线填写报价并生成的内容为准。

（下列表样仅供参考）

（一）货物（请选择下表之一填写）

分项报价表

（总价、单价报价）

项目编号：

项目名称：

包号：

投标人名称：

货币及单位：人民币/元

品目号	序号	货物名称	规格型号	品牌	产地	制造商名称	单价	数量	总价
1-1	1								
1-2	2								
...	...								

投标人（盖章）：

日期：

分项报价表

（上浮/下浮率报价）

项目编号：

项目名称：

包号：

投标人名称：

货币及单位：人民币/元

品目号	序号	货物名称	规格型号	品牌	产地	制造商名称	单价	数量	上浮/下浮率（%）	总价
1-1	1									
1-2	2									
...	...									

投标人（盖章）：

日期：

（二）服务（请选择下表之一填写）

分项报价表

（总价、单价报价）

项目编号：

项目名称：

包号：

投标人名称：

货币及单位：人民币/元

品目号	序号	服务名称	服务范围	服务要求	服务期限	服务标准	单价	数量	总价
-----	----	------	------	------	------	------	----	----	----

1-1	1								
1-2	2								
...	...								

投标人（盖章）：

日期：

分项报价表

（上浮/下浮率报价）

项目编号：

项目名称：

包号：

投标人名称：

货币及单位：人民币/元

品目号	序号	服务名称	服务范围	服务要求	服务期限	服务标准	单价	数量	上浮/下浮率（%）	总价
1-1	1									
1-2	2									
...	...									

投标人（盖章）：

日期：

（以下格式文件由投标人根据需要选用）

四、授权委托书

本人_____（姓名）系_____（投标人名称）的法定代表人，现委托_____（姓名）为我方代理人，参加_____（项目名称）的招标，项目编号：_____。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清确认、递交、撤回、修改招标项目投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。委托期限：_____。

代理人无转委托权。

投 标 人（盖章）：_____

法定代表人（签字）：_____

授权委托人（签字）：_____

法定代表人身份证扫描件 正面	法定代表人身份证扫描件 反面
授权委托人身份证扫描件 正面	授权委托人身份证扫描件 反面

_____年_____月_____日

（以下格式文件由投标人根据需要选用）

五、缴纳投标保证金证明材料

投标人应提供缴纳保证金的证明材料原件扫描件。

六、投标人基本情况表

投标人名称		注册资金	
注册地		注册时间	
法定代表人		联系电话	
技术负责人		联系电话	
开户银行			
开户银行账号			
主营范围：			
企业资质：			

七、具有独立承担民事责任的能力的证明材料

投标人为法人或者其他组织的，提供营业执照等证明文件；投标人为自然人的，提供身份证明。

八、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料

投标人提供具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料。

九、依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料

投标人提供依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。

十、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料

投标人提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。

十一、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的书面声明

本公司（单位）自愿参加本次政府采购活动，_____（项目名称），项目编号：_____，严格遵守《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》及相关法律、法规和规章制度，在参加此次政府采购活动前3年内，本公司在经营活动中无重大违法记录。

特此声明

投标人名称（盖章）：

法定代表人或授权委托人（签字）：

年 月 日

（以下格式文件由投标人根据需要选用）

十二、联合体协议书

_____（所有成员单位名称）自愿组成一个联合体，以一个投标人的身份共同参加_____（项目名称）的投标，项目编号：_____。联合体各方共同与采购人签订采购合同，就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。现就联合体投标事宜订立如下协议。

1. _____（某成员单位名称）为联合体牵头人。

2. 联合体各成员单位授权牵头人代表联合体参加投标活动，提交和接收相关的资料，负责合同实施阶段的组织和协调工作，以及处理与本招标项目有关的事宜。

3. 联合体牵头人在本项目中签署的文件和处理的事宜，联合体各成员单位均予以承认。联合体各成员单位将严格按照招标文件、投标文件和合同的要求全面履行义务，并向招标人承担连带责任。

4. 联合体各成员单位内部的职责分工如下：_____。

5. 如要求缴纳保证金，以牵头人名义缴纳，对联合体各方均具有约束力。

6. 本协议书自签署之日起生效，合同履行完毕后自动失效。

7. 本协议书一式_____份，联合体各成员单位和采购人各执一份。

协议书由法定代表人签字的，应附法定代表人身份证明；由授权代表签字的，应附授权委托书。

所有成员单位法定代表人或其授权代表（签字并盖章）：

年 月 日

（以下格式文件由投标人根据需要选用）

十三、中小企业声明函

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

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

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

¹从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报

中小企业声明函（工程、服务）

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，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元¹，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

¹从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报

（以下格式文件由投标人根据需要选用）

十四、监狱企业证明文件

提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

（以下格式文件由投标人根据需要选用）

十五、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。

单位名称（盖章）：

日 期：

十六、主要商务要求承诺书

我公司承诺可以完全满足_____ (项目名称)，项目编号：_____ 招标文件的所有主要商务条款要求，包括标的提供的时间、标的提供的地点、投标有效期、付款方式、验收要求、履约保证金等。若有不符合或未按承诺履行的，承担相应法律后果。

如有优于招标文件主要商务要求的请在此承诺书中说明。

具体优于内容（如标的提供的时间、地点，质保期等）。

特此承诺

投标人名称（盖章）：

年 月 日

十七、技术偏离表

序号	标的名称	招标技术要求		投标响应内容	偏离程度	备注
1		★	1.1...			
			1.2...			
			...			
2		★	2.1...			
			2.2...			
			...			

说明：

1.“招标技术要求”栏应详细列明招标文件中的技术要求。

2.“投标响应内容”栏填写投标人对招标文件提出的技术要求作出的明确响应，并列明具体响应数值或内容，只注明符合、满足等无具体内容表述的，将视为未实质性满足招标文件要求。

3.“偏离程度”栏填写满足、响应或正偏离、负偏离。

4.“备注”栏可填写偏离情况的具体说明。

5. 本表填写内容与分项报价明细表不一致的，以分项报价明细表内容为准。

（以下格式文件由投标人根据需要选用）

十八、项目组成人员一览表

序号	姓名	本项目拟任职务	学历	职称或执业资格	身份证号	联系电话
1						
2						
3						
.....						

按招标文件要求在本表后附相关人员证书。

说明：

- 1.“本项目拟任职务”栏应包括：项目负责人、项目联系人、项目服务人员或技术人员等。
- 2.如投标人中标，须按本表项目组成人员操作，不得随意更换。

（以下格式文件由投标人根据需要选用）

十九、项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等

（内容和格式自拟）

（以下格式文件由投标人根据需要选用）

二十、投标人业绩情况表

序号	使用单位	业绩名称	合同总价	签订时间
1				
2				
3				
4				
...				

投标人根据上述业绩情况后附销售或服务合同复印件。

（以下格式文件由投标人根据需要选用）

二十一、其他证明材料

- 1.招标文件要求提供的其他资料。
- 2.投标人认为需提供其他资料。