

通辽市森林火灾应急能力建设项目采购

公开招标文件

采购单位名称：通辽市应急管理局

采购代理机构名称：通辽市公共资源交易中心

项目编号：**TLSZC-G-H-230008**

2023年07月26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

通辽市公共资源交易中心受通辽市应急管理局委托，采用公开招标方式组织采购通辽市森林火灾应急能力建设项目采购。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：通辽市森林火灾应急能力建设项目采购

项目编号：TLSZC-G-H-230008

采购计划备案号：通财购备字(电子)[2023]01798号

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	通辽市森林火灾应急能力建设项目采购	39	详见招标文件	19,470,900.00

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,投标人应为中小微企业、监狱企业、残疾人福利性单位）。

4.本项目的特定资格要求：（如项目接受联合体响应，对联合体应提出相关资格要求；如属于特定行业项目,投标人应当具备特定行业法定准入要求）。

5.本项目的其他资质要求：

合同包1（通辽市森林火灾应急能力建设项目采购）：

1)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：通辽市公共资源交易中心

地址：内蒙古自治区通辽市科尔沁区胜利路北段奥体中心北侧

联系人：包国军

联系电话：0475-8910085

采购单位名称：通辽市应急管理局

地址：通辽市行政中心西配楼

联系人：张少凤

联系电话：8836725

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（通辽市森林火灾应急能力建设项目采购）：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	无
13	代理费用收取方式	不收取
14	代理费用收取标准	不收取。
15	投标保证金	通辽市森林火灾应急能力建设项目采购：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。
17	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
18	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
19	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。
20	报价形式	合同包1（通辽市森林火灾应急能力建设项目采购）:总价
21	现场踏勘	否
22	其他	兼投不兼中：本项目兼投不兼中，每个投标人最多只能被确定为1个子包的第一中标候选人。本项目按子包的顺序进行评审，依次按照评标总得分由高到低的顺序，推荐中标候选人。已获得子包一的第一中标候选人资格的，将不具有子包二的候选人推荐资格；子包二从具有中标候选人资格的投标人中，排名最高的投标供应商为第一中标候选人，排名次高的投标供应商为第二中标候选人，以此类推。 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，供应商中标后可通过中标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

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时，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的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的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通辽市公共资源交易中心。

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，并按照要求提供相关证明材料。

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

通辽市森林火灾应急能力建设项目采购

具有独立承担民事责任的能力	投标人应按照《通辽市政府采购“双向承诺+信用管理”工作方案》(通财购(2023)195号)规定, 在政府采购活动中, 供应商只需在资格审查环节提供满足相应条件的书面承诺函, 不再需要提供以下证明材料: 1.符合国家相关规定的财务状况报告; 2.依法缴纳税收的证明材料; 3.依法缴纳社会保障资金的证明材料; 4.具备履行政府采购合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料; 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的证明材料; 6.未被列入失信被执行人、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的证明材料。供应商在投标(响应)时, 无需再提交上述证明材料。采购人有权在签订合同前要求中标供应商提供相关证明材料以核实中标供应商承诺事项的真实性。《通辽市政府采购供应商信用承诺函》, 模板请在附件里下载。
---------------	---

<p>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度</p>	<p>投标人应按照《通辽市政府采购“双向承诺+信用管理”工作方案》（通财购〔2023〕195号）规定，在政府采购活动中，供应商只需在资格审查环节提供满足相应条件的书面承诺函，不再需要提供以下证明材料：1.符合国家相关规定的财务状况报告；2.依法缴纳税收的证明材料；3.依法缴纳社会保障资金的证明材料；4.具备履行政府采购合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料；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的证明材料；6.未被列入失信被执行人、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的证明材料。供应商在投标（响应）时，无需再提交上述证明材料。采购人有权在签订合同前要求中标供应商提供相关证明材料以核实中标供应商承诺事项的真实性。《通辽市政府采购供应商信用承诺函》，模板请在附件里下载。</p>
<p>有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录</p>	<p>投标人应按照《通辽市政府采购“双向承诺+信用管理”工作方案》（通财购〔2023〕195号）规定，在政府采购活动中，供应商只需在资格审查环节提供满足相应条件的书面承诺函，不再需要提供以下证明材料：1.符合国家相关规定的财务状况报告；2.依法缴纳税收的证明材料；3.依法缴纳社会保障资金的证明材料；4.具备履行政府采购合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料；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的证明材料；6.未被列入失信被执行人、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的证明材料。供应商在投标（响应）时，无需再提交上述证明材料。采购人有权在签订合同前要求中标供应商提供相关证明材料以核实中标供应商承诺事项的真实性。《通辽市政府采购供应商信用承诺函》，模板请在附件里下载。</p>
<p>具有履行合同所必需的设备和专业技术能力</p>	<p>投标人应按照《通辽市政府采购“双向承诺+信用管理”工作方案》（通财购〔2023〕195号）规定，在政府采购活动中，供应商只需在资格审查环节提供满足相应条件的书面承诺函，不再需要提供以下证明材料：1.符合国家相关规定的财务状况报告；2.依法缴纳税收的证明材料；3.依法缴纳社会保障资金的证明材料；4.具备履行政府采购合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料；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的证明材料；6.未被列入失信被执行人、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的证明材料。供应商在投标（响应）时，无需再提交上述证明材料。采购人有权在签订合同前要求中标供应商提供相关证明材料以核实中标供应商承诺事项的真实性。《通辽市政府采购供应商信用承诺函》，模板请在附件里下载。</p>
<p>参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录</p>	<p>投标人应按照《通辽市政府采购“双向承诺+信用管理”工作方案》（通财购〔2023〕195号）规定，在政府采购活动中，供应商只需在资格审查环节提供满足相应条件的书面承诺函，不再需要提供以下证明材料：1.符合国家相关规定的财务状况报告；2.依法缴纳税收的证明材料；3.依法缴纳社会保障资金的证明材料；4.具备履行政府采购合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料；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的证明材料；6.未被列入失信被执行人、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的证明材料。供应商在投标（响应）时，无需再提交上述证明材料。采购人有权在签订合同前要求中标供应商提供相关证明材料以核实中标供应商承诺事项的真实性。《通辽市政府采购供应商信用承诺函》，模板请在附件里下载。</p>

信用记录	投标人应按照《通辽市政府采购“双向承诺+信用管理”工作方案》（通财购（2023）195号）规定，在政府采购活动中，供应商只需在资格审查环节提供满足相应条件的书面承诺函，不再需要提供以下证明材料： 1.符合国家相关规定的财务状况报告；2.依法缴纳税收的证明材料；3.依法缴纳社会保障资金的证明材料；4.具备履行政府采购合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料；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的证明材料；6.未被列入失信被执行人、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的证明材料。 供应商在投标（响应）时，无需再提交上述证明材料。采购人有权在签订合同前要求中标供应商提供相关证明材料以核实中标供应商承诺事项的真实性。《通辽市政府采购供应商信用承诺函》，模板请在附件里下载。
无	无
面向中小企业情况审查	采购包整体专门面向中小企业，本项目执行《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《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）及《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）有关规定。

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

为切实加强通辽市森林防灭火专业队伍能力建设，大力提升专业队伍机动作战能力、快速扑火能力，通辽市应急管理局计划采购扑火服3180套、扑火指挥服160套、训练服660套、头盔1600个、扑火鞋1600双、手套1600双、避险面罩330个、野外生存装备132套、指挥帐篷34顶、单兵装备1100套、便携发电机31台、风力灭火机270台、背负式风力灭火机800台、森林灭火器21台、割灌机110台、油锯155台、望远镜55架、执法记录仪55台、车载台20台、对讲机25台、清火组合工具630套、二号工具2200把、三号工具320把、多功能工兵铲460把、点火器210个、背油桶550个、急救箱55个、野炊箱55个、灭火弹5240个、GPS 40台、背负式风水灭火机210台、便携式风水灭火机105台、便携式高压森林消防水泵10套、灭火高压水枪110个、高压细水雾灭火机140台、高压接力水泵17套、软体移动蓄水池11个、移动水泵（手提式）17个、灭火水枪31把，用以实现森林防灭火机械化、机具化，增加防火工具种类、提高防火队伍整体战斗能力，切实增强全市森林火灾预防能力，遏制火灾发生、减少火灾损失。

二.主要商务要求、技术要求

合同包1（通辽市森林火灾应急能力建设项目采购）

1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后30个日历日内交货
标的提供的地点	通辽市应急管理局指定地点
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30%，合同签订生效并具备实施条件后5个工作日内支付，中标人需提供预付款保函 2期：支付比例70%，在收到发票后3个工作日内支付，最长不超过5个工作日。中标人应在合同约定的付款期限前5日，向采购人开具相应金额的发票，付款单位、收款人需与签订的合同一致，发票税金由中标人承担
验收要求	1期：1.采购人对中标人提交的货物，依据采购文件上的技术规格要求和国家有关质量标准进行现场初步验收，数量、技术参数符合采购文件技术要求的，给予签收，初步验收不合格的不予签收。其中招标文件、中标人的投标文件、合同、制造商的产品验收标准及我国有关规范标准，均为验收依据。2.中标人交货前应对货物作出全面检查和对验收文件进行整理，列出清单并随箱附上。3.采购人对中标人提供的货物在使用前进行调试时，中标人需负责安装并培训采购单位的使用操作人员，并协助采购单位一起调试，直到符合技术要求，采购人才做最终验收。4.项目验收不合格，由中标人返工直至合格，有关返工、再行验收以及给采购人造成的损失等费用由中标人承担。连续两次项目验收不合格的，采购人可终止合同，由此带来的一切损失由中标人承担。5.中标人在供货、安装调试及验收过程中，若出现安全事故，其责任及相应的赔偿均由中标人承担。6.验收时中标人应派代表参加并于验收报告上签字确认
履约保证金	不收取

其他	<p>服务要求: 1.中标人所提供货物（包括零部件、配件、备件）应符合国家、行业检验标准。2.中标人应按国家有关规定实行产品“三包”。需提供售后服务方案（售后应及时响应，尽快解决，确保使用），方案应含售后具体负责人、技术支撑体系、维修保养方案、备品备件供应方案、售后服务响应时间承诺、因质量问题引起的退换货或其它应该响应的事项等内容）。3.货物质保期1年，自货物通过验收合格并交付使用之日算起。4.中标人应提供7天*24小时服务，设备发生故障时接到通知后应2小时内响应，需到现场处理的问题24小时到达现场、48小时内解决问题，若不能解决的应提出相应的措施。5.要求出具产品质量检验报告的，报告为复印件的必须加盖供应商公章。6.除合同另有规定外，中标人提供的全部货物均应按标准保护措施进行包装，涉及易碎物品相应包装材料应完备（含铺垫、支撑、加固设施设备）。该包装应适于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，确保货物安全无损运抵现场。由于包装不善所引起的货物锈蚀、损坏和损失均由中标人承担</p>
----	---

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	△	消防设备	扑火服	套	3,180.00	1,300.00	4,134,000.00	面向中 小企业	工业	详见附表一
2		消防设备	扑火指挥服	套	160.00	500.00	80,000.00	面向中 小企业	工业	详见附表二
3		消防设备	训练服	套	660.00	220.00	145,200.00	面向中 小企业	工业	详见附表三
4		消防设备	头盔	个	1,600.00	350.00	560,000.00	面向中 小企业	工业	详见附表四
5		消防设备	扑火鞋	双	1,600.00	150.00	240,000.00	面向中 小企业	工业	详见附表五
6		消防设备	手套	双	1,600.00	35.00	56,000.00	面向中 小企业	工业	详见附表六
7		消防设备	避险面罩	个	330.00	100.00	33,000.00	面向中 小企业	工业	详见附表七
8		消防设备	野外生存装备	套	132.00	2,300.00	303,600.00	面向中 小企业	工业	详见附表八
9		消防设备	指挥帐篷	顶	34.00	6,000.00	204,000.00	面向中 小企业	工业	详见附表九
10		消防设备	单兵装备	套	1,100.00	1,500.00	1,650,000.00	面向中 小企业	工业	详见附表十
11		消防设备	风力灭火机	台	270.00	1,500.00	405,000.00	面向中 小企业	工业	详见附表十一
12		消防设备	背负式风力灭火机	台	800.00	4,500.00	3,600,000.00	面向中 小企业	工业	详见附表十二

13		消防设备	森林灭火器	台	21.00	1,500.00	31,500.00	面向中小企业	工业	详见附表一十三
14		消防设备	割灌机	台	110.00	2,500.00	275,000.00	面向中小企业	工业	详见附表一十四
15		消防设备	油锯	台	155.00	5,000.00	775,000.00	面向中小企业	工业	详见附表一十五
16		消防设备	清火组合工具	套	630.00	500.00	315,000.00	面向中小企业	工业	详见附表一十六
17		消防设备	二号工具	把	2,200.00	50.00	110,000.00	面向中小企业	工业	详见附表一十七
18		消防设备	三号工具	把	320.00	70.00	22,400.00	面向中小企业	工业	详见附表一十八
19		消防设备	多功能工兵铲	把	460.00	150.00	69,000.00	面向中小企业	工业	详见附表一十九
20		消防设备	点火器	个	210.00	500.00	105,000.00	面向中小企业	工业	详见附表二十
21		消防设备	背油桶	个	550.00	300.00	165,000.00	面向中小企业	工业	详见附表二十一
22		防疫、防护卫生装备及器具	急救箱	个	55.00	400.00	22,000.00	面向中小企业	工业	详见附表二十二
23		消防设备	野炊箱	个	55.00	2,000.00	110,000.00	面向中小企业	工业	详见附表二十三
24		消防设备	灭火弹	个	5,240.00	120.00	628,800.00	面向中小企业	工业	详见附表二十四
25		消防设备	便携式风水灭火机	台	105.00	1,800.00	189,000.00	面向中小企业	工业	详见附表二十五
26		消防设备	便携式高压森林消防水泵	套	10.00	35,000.00	350,000.00	面向中小企业	工业	详见附表二十六
27		消防设备	灭火高压水枪	个	110.00	2,000.00	220,000.00	面向中小企业	工业	详见附表二十七
28		消防设备	软体移动蓄水池	个	11.00	5,000.00	55,000.00	面向中小企业	工业	详见附表二十八
29		消防设备	灭火水枪	把	31.00	400.00	12,400.00	面向中小企业	工业	详见附表二十九
30		消防设备	便携发电机	台	31.00	5,000.00	155,000.00	面向中小企业	工业	详见附表三十
31		望远镜	望远镜	架	55.00	3,000.00	165,000.00	面向中小企业	工业	详见附表三十一
32		其他政法、消防、检测设备	执法记录仪	台	55.00	2,500.00	137,500.00	面向中小企业	工业	详见附表三十二

33	其他无线电通信设备	车载台	台	20.00	2,500.00	50,000.00	面向中小企业	工业	详见附表三十三
34	通用无线电通信设备	对讲机	台	25.00	1,500.00	37,500.00	面向中小企业	工业	详见附表三十四
35	卫星定位导航设备	GPS	台	40.00	3,500.00	140,000.00	面向中小企业	工业	详见附表三十五
36	消防设备	背负式风水灭火机	台	210.00	3,000.00	630,000.00	面向中小企业	工业	详见附表三十六
37	消防设备	高压细水雾灭火机	台	140.00	15,000.00	2,100,000.00	面向中小企业	工业	详见附表三十七
38	消防设备	高压接力水泵	套	17.00	30,000.00	510,000.00	面向中小企业	工业	详见附表三十八
39	消防设备	移动水泵（手提式）	个	17.00	40,000.00	680,000.00	面向中小企业	工业	详见附表三十九

附表一：扑火服 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
★	1	单位面积质量 $g/m^2 \leq 210$ ；损毁长度 $T \leq 20mm$ ； $W \leq 20mm$ ；洗涤50次后续燃时间： $T \leq 0s$ ； $W \leq 0S$ ；洗涤50次后阴燃时间： $T \leq 0S$ ； $W \leq 0S$ ；洗涤50次后面料断裂强力： $T \geq 1410N$ ； $W \geq 1400N$ ；洗涤50次后面料撕破强力： $T \geq 430N$ ； $W \geq 400N$ 。
	2	（一）款式要求：扑火服包括上衣、裤子；扑火服采用优质芳纶(100%)面料，经耐高温阻燃处理；上衣拉链整体采用优质拉链；胸前、肘部、膝盖下部配有夜光条；上衣下摆左右底部有松紧设计；裤子裤腰两侧采用松紧式设计，裤腿有松紧可调节设计；服装左胸贴袋盖上有“森林防火”专用标识；左上臂处装有“森林防火”专用臂章；后背处印有“森林防火”字样及应急局名称。（二）性能要求：面料热稳定性（ $260^{\circ}C \pm 5^{\circ}C$ ） $\leq 10\%$ ；耐洗色牢度（级）：原样变色 ≥ 4 涤布沾色 $\geq 3-4$ 棉布沾色 $\geq 3-4$ ；耐水色牢度（级）：原样变色 ≥ 4 涤布沾色 $\geq 3-4$ 棉布沾色 $\geq 3-4$ ；耐摩擦色牢度（级）：干摩擦 $\geq 3-4$ 湿摩擦 ≥ 3 ；耐光色牢度（级） ≥ 3 ；PH值：4.0-8.5。需提供国家级检验报告，标注“★”项需在检测报告中体现。
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。	

附表二：扑火指挥服 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	指挥服采用 32×32 直贡缎经永久阻燃处理，颜色为蓝色，耐洗涤防缩水。前胸双层阻燃设计，重点部位采用202牛仔线加固缝制。包裆处理，达到防水、防尘、防火星要求。后背有醒目的反光条，清晰识别队员在烟雾和夜间工作中的具体方位。左前胸有“森防”标牌，左臂有“森林消防”专用臂章。布料续燃时间 S： $T \leq 2$ ； $W \leq 2$ ；损毁长度 mm： $T \leq 50$ ； $W \leq 50$ 。需提供具备相关资质检测机构的检验报告。
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。	

附表三：训练服 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

1	整套训练服包括上衣、裤子、帽子。面料透气、耐磨、耐洗涤，面料无异味,为阻燃面料。颜色为迷彩色；洗涤50次后持续燃时间 $\leq 1s$ ；洗涤50次后阴燃时间 $\leq 1s$ ；上衣款式为长袖夹克式设计,裤子为裤口可调节的散腿裤,训练服配有小布帽。训练服装有专用臂章,重点部位（肘前、臀部、膝部）需采用加固缝合设计，增加耐磨性及防护性。需提供具备相关资质检测机构的检验报告。
---	--

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。

附表四：头盔 是否允许进口：否

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

★	1	面罩透光率 $\geq 90\%$ ，披肩氧指数LOI $\geq 35\%$ 。
---	---	---

	2	头盔抗冲击，可以保护重物对头部的冲击，适用于扑火人员在扑火现场保护头部的安全，前方配有耐高温内置有机玻璃面罩,防止火和烟尘对扑火人员的面部伤害，后部有大于5cm帽沿，对颈部有很好的保护，头盔四周加以披肩,可以与扑火服连接一起。具有防砸、防热辐射和防火等多种功能。头盔采用优质桔红塑料，壁厚 $> 4mm$ ；面罩厚度 $\geq 2mm$ 。需提供具备相关资质检测机构的检验报告，标注“★”项需在检测报告中体现。
--	---	--

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。

附表五：扑火鞋 是否允许进口：否

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

	1	鞋面材料采用棕色束状超细纤维面合成皮；鞋帮材质为四色荒漠数码迷彩涂长丝帆布；鞋头设计：优质皮面鞋头，防穿刺板经模压而成；鞋腰高 $cm \geq 25$ ；鞋底防水性能：静态4小时不透水；鞋底抗穿刺能力 $N \geq 800$ ；纯棉帆布阻燃性能S：持续燃时间 ≤ 4 ；阴燃时间 ≤ 4 。需提供具备相关资质检测机构的检验报告。
--	---	--

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。

附表六：手套 是否允许进口：否

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

	1	面料：手掌处采用头层纯皮制作；手腕处采用桔红色纯棉永久阻燃直贡缎面料；面料平方米质量 $> 350g / m^2$ ；整体设计：手套腕部加有桔红色 $\geq 26cm$ 永久阻燃纯棉袖子，可有效保护手部、小臂等部位，同时具有良好的舒适性和透气性。需提供具备相关资质检测机构的检验报告。
--	---	---

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。

附表七：避险面罩 是否允许进口：否

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

	1	能有效过滤烟尘，降低吸气温度，保护呼吸道。体积小重量轻，方便随时随处携带。打开方便快捷，佩戴简单。防烟效率 $\geq 93\%$ ；透明度 $\geq 90\%$ ；重量 $< 30g$ ；耐高温镀膜透明材料制作，整体成口袋型，套在头部。需提供具备相关资质检测机构的检验报告。
--	---	---

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。

附表八：野外生存装备 是否允许进口：否

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

1	<p>含双人帐篷1个、睡袋1个、充气垫1个、两用水壶1个、装备包1个, 折叠水桶1个, LED 强光手电1个。帐篷为双层设计, 外层为防水层, 内层为防虫透气层。每套帐篷配有独立外背包, 配有地钎、拉绳。帐篷外层布料为牛津军用迷彩防水布; 帐篷内层为防雨绸材料。内外层都有窗子, 便于通风, 窗子有防蚊网设计。底部设计采用防水、防扎底。帐篷门窗设计为双层, 篷布门里加一层防蚊纱窗门; 帐篷为一门一窗; 外形尺寸: 1.95m±0.05X1.95m±0.05; 支架材质: 玻璃钢结构支架, 可弯曲≥120度, 杆直径≥8mm; 面料抗拉强度 N/cm: T≥1280, W≥1155; 面料拉伸强力N/5cmx20cm: T≥800, W≥600; 睡袋颜色为迷彩色, 可拼接带帽睡袋(帽长≥350mm 宽度≥750mm)。睡袋可全部展开, 形成被褥, 合起来为睡袋, 每套睡袋配独立压缩袋。袋身尺寸≥1850mm×900mm, 睡袋侧墙高度≥70mm。</p> <p>面料: 320T涤丝纺防水涂层, 防水防撕裂, 里料≥180g/m²柔软摇粒绒填充物: 高级七孔中空棉。断裂强力N/5cmX20cm:T≥800; W≥600。充气垫尺寸: 长 X 宽 X 厚≥190x76x22cm, 与帐篷尺寸相适合; 颜色为蓝色; 材质: 面料为防水植绒材料, 底部材料采用高密度塑胶材料。密封性双层阀门设计, 具有充气快、防漏气等特点, 充气床配有专用手拉式充气泵。正常使用充气时间3min内完成。整套产品净重≤2.3kg。带有专用打气筒。两用水壶, 壶体材料: 铝; 容量≥1L 多功能水壶配有壶盖、餐盒、餐盒盖、帆布防烫袋。装备包规格尺寸(mm)≥360×260×650, 涤纶印花织物, 迷彩色; 主包内可放帐篷、睡袋、充气垫等, 侧面2个兜可放备用手电、水壶等生活用品; 接缝缝合强度>190N; 背包正面有独立兜, 拉链耐用度100次无掉牙, 无错牙。折叠水桶容量≥11L, 直径≥24cm, 外层材料牛津布加塑料涂层, 内层布料由合成防水布料制成, 使用后可折叠存放。LED 强光手电高亮度LED 灯头, 多种模式: 强光, 中光, 弱光, 爆闪, SOS功能: 高品质铝合金材质, 18650充电电池。配有一体设计包装盒, 盒内有软体海绵, 整套包括电筒、电池、交流充电座充。以上产品需分别提供具备相关资质检测机构的检验报告。</p>
---	--

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。

附表九: 指挥帐篷 是否允许进口: 否

参数性质	序号 具体技术(参数)要求
★	1 撕破强力T≥320N, W≥180N; 吊水高度≥24cm。
2	<p>帐篷样式为双坡面框架式结构; 长×宽 ≥4m×3m。帐篷具有防风、防雨、防寒、防蚊蝇性能。帐篷空间宽大, 多人使用, 具有良好的舒适性及保暖性。帐篷篷体的门和窗采用新型插接式结构。技术参数: 双层设计, 面布为草绿色28×2/2PU涂层有机硅防水涤纶帆布, 内有绵刺毡; 面料单位面积质量≤300g/m²; 布料均匀耐用; 支架尺寸及抗风能力: 采用 30×30×1.2mm 和 25×25×1.2mm 直缝电焊钢管, 地钎: 40×40×4×450mm黑色静电喷塑角钢, 上部焊有半圆形桩头, 下部为45角尖角。帐篷拉绳: φ8mm 草绿色涤纶包芯绳。断裂强力: T≥2000N, W≥1750N; 透气量≤20 (m³/m²*s) *10⁻³; 透湿量≤3000g/m²*d; 静水压≥47cm*H₂O。需提供具备相关资质检测机构的检验报告, 标注“★”项需在检测报告中体现。</p>

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。

附表一十: 单兵装备 是否允许进口: 否

参数性质	序号 具体技术(参数)要求
★	1 扑火服单位面积质量g/m ² ≤210; 损毁长度T≤20mm;W≤20mm;洗涤50次后续燃时间: T≤0s; W≤0S; 洗涤50次后阴燃时间: T≤0S; W≤0S; 洗涤50次后面料断裂强力: T≥1410N; W≥1400N; 洗涤50次后面料撕破强力: T≥430N; W≥400N; 头盔面罩透光率≥90%, 披肩氧指数LOI≥35%。

2	<p>整套单兵装备包含背包、扑火服装、头盔、手套、扑火鞋。背包整体外观：形体饱满，弧线自然，粘贴平服角对称。薄厚均匀，整洁干净，颜色为迷彩色。缝合处接缝强力$N \geq 200$；面料无熔融滴落现象，拉链拉合200次无掉牙，无错牙，无损坏。背包能够合理放入整套单兵装备。</p> <p>扑火服包括上衣、裤子；扑火服采用优质芳纶(100%)面料，经耐高温阻燃处理；上衣拉链整体采用优质拉链；胸前、肘部、膝盖下部配有夜光条；上衣下摆左右底部有松紧设计；裤子裤腰两侧采用松紧式设计，裤腿有松紧可调节设计；服装左胸贴袋盖上有“森林防火”专用标识；左上臂处装有“森林防火”专用臂章；后背处喷有“森林防火”字样及应急局名称。面料热稳定性（$260^{\circ}\text{C} \pm 5^{\circ}\text{C}$）$\leq 10\%$；耐洗色牢度（级）：原样变色$\geq 4$ 涤布沾色$\geq 3-4$ 棉布沾色$\geq 3-4$；耐水色牢度（级）：原样变色≥ 4 涤布沾色$\geq 3-4$ 棉布沾色$\geq 3-4$；耐摩擦色牢度（级）：干摩擦$\geq 3-4$ 湿摩擦≥ 3；耐光色牢度（级）≥ 3；PH值：4.0-8.5。需提供国家级检验报告。</p> <p>头盔抗冲击，可以保护重物对头部的冲击，适用于扑火人员在扑火现场保护头部的安全，前方配有耐高温内置有机玻璃面罩,防止火和烟尘对扑火人员的面部伤害，后部有大于 5cm 帽沿，对颈部有很好的保护，头盔四周加以披肩,可以与扑火服连接一起。具有防砸、防热辐射和防火等多种功能。头盔采用优质桔红塑料，壁厚$>4\text{mm}$；面罩厚度$\geq 2\text{mm}$。需提供具备相关资质检测机构的检验报告。</p> <p>手套面料：手掌处采用头层纯皮制作；手腕处采用桔红色纯棉永久阻燃直贡缎面料；面料平方米质量$>350\text{g} / \text{m}^2$；整体设计：手套腕部加有桔红色$\geq 26\text{cm}$永久阻燃纯棉袖子，可有效保护手部、小臂等部位，同时具有良好的舒适性和透气性。需提供具备相关资质检测机构的检验报告。</p> <p>扑火鞋面材料采用棕色束状超细纤维面合成皮；鞋帮材质为四色荒漠数码迷彩涤长丝帆布；鞋头设计：优质皮面鞋头，防穿刺板经模压而成；鞋腰高$\text{cm} \geq 25$；鞋底防水性能：静态4小时不透水；鞋底抗穿刺能力$N \geq 800$；纯棉帆布阻燃性能S：续燃时间≤ 4；阴燃时间≤ 4。需提供具备相关资质检测机构的检验报告。</p> <p>以上标注“★”项需在检测报告中体现</p>
---	---

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。

附表一十一：风力灭火器 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	整套内配置构成风力灭火器1台、维修工具1套、背带1套、过滤网1个。总体设计要求：双油箱设计，有且只有一个加油口，两个油箱通过金属管链接，具有一次起动将所有燃油用尽的能力。有效灭火距离（m） ≥ 2.0 ；灭火器出口风量（ m^3/s ） ≥ 0.49 ；耳旁噪声[dB(A)] ≤ 106 ；常温启动时间（s） ≤ 13 ；一次加油续工作时间（min） ≥ 25 （含副油箱 $\geq 50\text{min}$ ）；发动机工作转数 $\geq 7000\text{r}/\text{min}$ ；手感振动 $\text{m}/\text{s}^2 \leq 30$ ；整备质量（kg） $\leq 11\text{kg}$ 。需提供国家级检验报告。

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。

附表一十二：背负式风力灭火器 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	背负式设计。发动机为优质混合油环保 4-mix发动机；排量 $\geq 64.8\text{cm}^3/\text{CC}$ ；发动机功率 $\geq 2.75\text{KW}/7200\text{r}/\text{min}$ ；产品净重量 $\leq 9.8\text{kg}$ ；机器油箱容积 $\geq 1.4\text{L}$ ；机器最大排风量 $\geq 1720 \text{ m}^3/\text{h}$ ；震动级（右手把） $\leq 1.8\text{m}/\text{s}^2$ ；运行转速，包括喷嘴 $\geq 7200 \text{ R}/\text{min}$ ；空转转速 $\geq 2500 \text{ R}/\text{min}$ ；发动机额定转速及100%负荷下所允许的进气系统最大压力降：1.25-0.05kpa。发动机额定转速及100%负荷所允许的排气系统最大背压 $\geq 8.6\text{kpa}$ 。产品发动机符合《非道路移动机械用小型点燃式发动机排气污染物排放限值及测量方法（中国第一、二阶段）》（GB26133-2010）第二阶段的要求，同时有型式核准证书。需提供国家级检验报告。

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。

附表一十三：森林灭火器 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
★	1	灭火剂装填量13~18kg, 喷水枪重≤0.5kg, 工作压力2.3~2.6MPa。
	2	瓶体体积≥ 540×340×180mm; 自重≤8kg, 水枪口径≥Φ3mm; 桶体耐压≥40kg/cm ² ; 喷射距离: 调节最大流量最远≥13m, 调节最小流量最远≥9m, 定位喷射有效喷射面积: 调节最大流量≥3m ² , 调节最小流量≥2m ² ; 连续喷射时间不小于5分钟。需提供国家级检验报告, 标注“★”项需在检测报告中体现。
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。	

附表一十四: 割灌机 是否允许进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	整机密封良好, 无漏油, 漏气, 漏电现象。形式:单肩侧挂式; 常温启动时间≤10s; 发动机最大功率(kw) ≥1.6; 接合转速不低于怠速转速的1.25倍; 耳边噪音 db(A) ≤105; 手感振动(m/s ²)≤5; 切割效率≥30cm ² /s; 切割燃油消耗率(g/m ²) ≤110; 整套包括发动机, 传动杆, 刀片, 背带, 维修工具等。需提供国家级检验报告。
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。	

附表一十五: 油锯 是否允许进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	汽油油锯, 采用层流扫气的混合2冲程发动机, 有效分隔油气混合体和尾气, 减少尾气扫气时未经燃烧的汽油直接排放的损失, 增加输出动力的同时, 减少油耗和环境污染。发动机最大功率≥3.8Kw; 气缸排量≥72.2cm ³ ; 怠速转速≥2500r/min; 净质量≤6.2Kg; 主机比质量≤1.63Kg/Kw; 链条类型: 3/8”; 发动机最低燃油消耗率≤538g/kw·h; 锯切效率≥64cm ² /s; 手感振动≤7.1m/s ² ; 发动机额定转速及100%负荷下所允许的进气系统最大压力降: 0.4—0.05kpa; 发动机额定转速及100%负荷所允许的排气系统最大背压≥9.0kPa; 产品发动机符合《非道路移动机械用小型点燃式发动机排气污染物排放限值及测量方法(中国第一、二阶段)》(GB 26133-2010)第二阶段的要求, 同时有型式核准证书。需提供国家级检验报告。
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。	

附表一十六: 清火组合工具 是否允许进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	整套工具包括扑火器(包括扑火板、扑火器上杆、扑火器下杆)、耙、砍刀、铲、斧、锯等多种组合工具及双肩背包式组合工具包等。通过万能接头、手柄可连接扑火板、铲、耙等适合山林特点的多种组合工具, 按照所需组合到一个工具包内, 一杆多用; 手柄采用多节设计, 保证拆卸后占地小, 方便携带, 具有较强的使用灵活性。工具包材料采用防潮、防火迷彩帆布制作, 能够合理放工具。扑火板包括固定板、活动板, 以0.4mm高强度65Mn弹簧钢板相连, 并经过真空淬火热处理, 以保持扑火器整体持久的弹性、韧性, 弹簧钢板热处理硬度为HRC62以上。活动板前端缀有钢丝绳, 钢丝绳规格: 长度不小于230mm, 直径不小于2mm, 数量不少于45根。扑火器上杆、下杆材料: Q195光亮管, 机械性能符合GB/T700, 外表喷塑处理。上下杆快速连接, 下杆末端通过万能接头与扑火板相连。耙: 材料45#钢冲压成型, 齿数≥4齿。砍刀: 材料 65Mn, 刃口高频淬火硬度为 HRC58以上。铲: 材料45钢, 在400N静载荷作用下, 永久变形量≤2mm; 斧: 材料65Mn, 刃口高频淬火硬度为HRC58以上。锯: 材料65Mn, 齿数不小于60, 刃口高频淬火硬度为HRC58以上。需提供具备相关资质检测机构的检验报告。
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。	

附表一十七: 二号工具 是否允许进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	工具杆为优质腊木杆，工具头部为优质胶条，一次成形捆扎在木材一端，连接牢固不脱落。拉伸强度Mpa≥15；拉断伸长率≥30%；皮条数≥24。需提供具备相关资质检测机构的检验报告。
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。	

附表一十八：三号工具 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	手柄材质：≥1500mm×25mm×1.2mm（长×直径×壁厚）铁管工具杆，工具头部与工具杆之间采用焊接扣合加固方式连接，整个工具表面经镀锌防锈处理。拍头连接处为≥2mm厚钢板一次冲压成型。头部为≥28根高强度钢丝组成。需提供具备相关资质检测机构的检验报告。
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。	

附表一十九：多功能工兵铲 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	锹头尺寸(cm)≥16×12；锹头一边带有锋利的锯齿；另外一边带有刀刃，活动手柄：3节链接，总长不少于55cm，链接管内有口哨、小刀，手柄尾端有破窗锥。需提供具备相关资质检测机构的检验报告。
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。	

附表二十：点火器 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	整套点火器由油桶、点火杆、阀门、密封圈组成。主要技术参数：盛油桶体为铁质；容积(L)≥2.0；导油管长度(m)≥450；滴油量可调节控制；连续点火时间h≥2；火焰温度℃≥1000。需提供国家级检验报告。
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。	

附表二十一：背油桶 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	桶身为优质铁皮制造，外层镀有深绿色专用防腐金属漆，桶上部有一个出油口，油桶采专用压盖设计，抗压力≥45N，同时配有专用迷彩包。背包背着舒适，美观大方，容积≥20L。需提供具备相关资质检测机构的检验报告。
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。	

附表二十二：急救箱 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	急救箱外包采用高耐磨PU材质，抗压耐震，配有优质拉链卡槽，开合更加顺畅。颜色为红色。内至少含：医用棉签1袋，求生口哨1个，镊子1根，小剪刀1个，止血绷带1卷，酒精消毒片4片，碘伏棒10根，医用胶带1卷，酒精消毒棉球2袋，纱布1卷，医用口罩1包，医用手套2只，纱布片3个，创可贴10片，体温计1个，手摇电筒1个，大号三角巾1个，户外保温毯1个，退热贴1包，急救手册1本。需提供具备相关资质检测机构的检验报告。
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。	

附表二十三：野炊箱 是否允许进口：否

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

1	整套野炊套装包括便携炉具（带塑料箱）1个，多功能锅（带钢化玻璃盖）1个，专用气罐4个，切菜板1个，不锈钢盘4个，旅行调味瓶套装1套，迷彩包1个。炉具流线型款式设计，不锈钢材质制作，发热功率大，燃烧效率高，具有多项安全装置。配有专用密封气罐，密封性好，不漏气。一罐气可持续燃烧1.5小时以上气压过高时气罐会自动脱离，能够避免违规使用的安全隐患。整套配有单独便携包装包。内配火力加强，导热系统能将气瓶内气体充分燃烧，没有残液。需提供具备相关资质检测机构的检验报告。
---	--

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。

附表二十四：灭火弹 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
1		总重量1000g±50，灭火弹类型为：手投式灭火弹，手柄尺寸：高80±2mm；外径45±1mm，弹体尺寸mm：（80x80x100）±2；灭火剂量：900g±50；抛撒剂量：4g±0.5；有效灭火面积5m²以上。需提供具备相关资质检测机构的检验报告。

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。

附表二十五：便携式风水灭火器 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
1		整机装配正确、完整，运动件应转动灵活，无干涸、阻滞等异常现象，符合 GB/T10280-2008 规定标定转速下各部件联接和密封应牢固可靠，工作中不漏电、漏油。在标定转速下，连续运转首次运转5h以上未出现故障，5h后转速下降为标定转速的5%，二次起动后正常工作。风机完成磨合，无漏油现象，持续工作5小时以上无发热，油温无明显变化。标定转速下安全有效风力灭火距离(cm) ≥170；发动机功率（KW）≥4.0；风机质量（kg）≤9.2；一次加油工作时间 min≥25；背水袋的材质为一层为基布，二层为聚氯乙烯，纤维含量：聚酯纤维100%；背水袋撕破强力（N）经向 T≥630、纬向 W≥580；背水袋耐热性≥80°C，20h小时无翘曲，无裂纹，无发粘；背水袋容量（L）≥20。便携式风水灭火器需提供国家级检验报告，背水袋需提供具备相关资质检测机构的检验报告。

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。

附表二十六：便携式高压森林消防水泵 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
1		整套配水带100米，主机1台，枪头1个，吸水管1根，维修工具1套、水带修补环1套，止水钳子2个、扳手2个、快速接头2个、止回式底阀与过滤器1个。设备最大射程≥36m；连续工作时间≥7h；最大扬程≥150m（流量为 0 时）；重量≤15kg。泵体在横向、纵向倾斜25°的条件下，连续运转1h，泵体正常工作。需提供国家级检验报告。

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。

附表二十七：灭火高压水枪 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
1		整机由枪体、连接管和外背囊、水带及发动机组成，水枪同一枪头具有直流和雾化两种功能，可不停机转化。支架为不锈钢材料，一次弯管成型。额定流量≥5L/min；射程：直流≥10m；雾化≥5m；雾化直径≥1.8m；水袋容积≥20L；整机净质量≤9.5kg。需提供国家级检验报告。

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。

附表二十八：软体移动蓄水池 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

1	采用热熔技术焊接，搭接宽度 $\geq 50\text{mm}$ ，水池上端有环形自浮圈，有充气口，可充气，充气时间60s内，能够随水位上升、下降浮动。容积 $\geq 2000\text{L}$ ，水池高度 $\geq 1\text{m}$ 。需提供具备相关资质检测机构的检验报告。
---	--

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。

附表二十九：灭火水枪 是否允许进口：否

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

★	1	最大射程：直流 $> 11\text{m}$ ；雾化 $> 4\text{m}$ ，水桶容积 $\geq 28\text{L}$ 。
---	---	--

	2	整套水枪配置构成：水枪1只，水桶1个，背带1套，过滤网1个，舀水器1个，供水软管1根；密封性能好，水桶与枪头及连接管各处连接紧密无漏水现象。枪体参数：枪体材质：铝；空载启动摩擦力 $\leq 5\text{N}$ ；喷射状态：往复推拉连续喷水（推拉都出水），喷射状态具有直射、散射、雾化多种功能，通过转换开关，实现间歇出水（推出水，拉不出水）， 30° 无死角喷射。水枪外筒直径： $30\pm 1\text{mm}$ ；内筒直径： $22\pm 1\text{mm}$ ；喷水量 $\geq 120\text{cm}^3/\text{单次}$ ；测试压力 $\geq 0.5\text{Mpa}$ ；最佳灭火距离 $> 4\text{m}$ ；水桶参数：水桶出水口在水桶上端开口，能将供水软管插入桶底，避免漏水现象发生，双盖设计。水桶出口公称直径： $7.5\pm 0.2\text{mm}$ ；背负方式：采用可调节长短双肩背负。需提供国家级检验报告，标注“★”项需在检测报告中体现。
--	---	--

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。

附表三十：便携发电机 是否允许进口：否

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

	1	发电机动力强，油耗低、耐久性强；超大消音器设计，有效降低发电机噪音；电机类型：两极旋转磁场阴尼绕组；发电机额定输出功率 $\geq 2\text{kW}$ ；额定电压 220V ；频率 50Hz ；油箱容积 $\geq 10\text{L}$ ；连续工作时间 $\geq 10\text{h}$ ；启动方式为手拉式启动。需提供国家级检验报告。
--	---	---

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。

附表三十一：望远镜 是否允许进口：否

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

	1	物镜口径 50mm ；出瞳直径 5mm ；瞳距调节 $56-72\text{mm}$ ；最近焦距 7.0m ；实际视场 6.5° ；视野： 1000m 处的视野 114m ；镀膜方式：多层镀膜；产品体积 ≤ 179 （长度） $\times 197$ （宽度） mm ；产品重量 $\leq 900\text{g}$ 。
--	---	--

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。

附表三十二：执法记录仪 是否允许进口：否

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

	1	显示屏：2.0"高清高亮度显示屏，屏幕分辨率 $\geq 960\times 240$ 镜头角度：光圈NO.2.2，对角 170° 广角镜头。视频分辨率：H.264压缩格式： 1920×1080 （30 帧/秒）； 1280×720 （30帧或60帧/秒）；视频文档 MP4照片分辨率：最高2400万，最低300万，保存为JPEG格式。红外夜视功能：红外夜视功能自动/手动设置可选择；设备在开启夜视功能后可看清距离5米处人脸特征，并可看清距离15米处的人体轮廓；激光定位功能：内置激光光源，可实现定位功能；存储 $\geq 32\text{GB}$ 。
--	---	---

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。

附表三十三：车载台 是否允许进口：否

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

1	信道数量≥512个,频率范围137-174MHz/403-470MHz,显示屏LED显示屏;功率≥55W ,功能:有通话结束确认音,有背景照明,有免持功能,内置CTCSS和DTCS音频静噪,提示音和音频扫描,可选噪声延迟,窄带FM调频接收能力,RF衰减器连接静噪控制,外观颜色为黑色,重量≤1200g;长度≤141mm,宽度≤40mm,高度≤186mm。
---	---

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。

附表三十四: 对讲机 是否允许进口: 否

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

1	频率范围: 137-174MHz/403-470MHz;信号数不得低于207信道/128存储组;有通话结束确认音,有背景照明,有免持功能;电源7.2V DC; LED显示屏; 通话距离>3公里。功率: 7W(VHF), 5W(UHF)。
---	--

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。

附表三十五: GPS 是否允许进口: 否

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

1	通道: 不低于72通道(L1,B1), 定位类型: 北斗/GPS/ 北斗+GPS/GPS+GLONASS等多种定位组合方式,精度: 单机定位3-5米, 实时差分1-3米 (SBAS) ;显示屏: 不低于2.8寸半反半透, TFT彩色非触摸屏240×320像素;内存: 4G大容量内存, 可支持TF卡扩充。坐标转换功能: 内置常用的 WGS84、北京54、西安80、CGCS2000 国家大地坐标系, 同时支持用户自定义坐标, 面积测量: 实时记录模式, 航线模式, 保存航迹模式, 关机记忆, 嵌套暂停;导航特性: 直线导航和沿路导航两种。数据处理软件: 通过 NAVA GPS OFFICE 软件进行数据的导入导出以及格式转换, 至少支持导出 CSV,SHP,TXT,MIF,KML,GPS,DXF七种数据格式。软件需支持80.54.2000.自定义坐标系转换, 导入手持机采集数据。需提供具备相关资质检测机构的检验报告。
---	--

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。

附表三十六: 背负式风水灭火器 是否允许进口: 否

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

1	整套内配置构成: 风水灭火器1台、维修工具1套、背带1套、过滤网1个。有效灭火距离≥1.7m; 最大喷水量≥9L/min ; 耳旁噪声≤105dB(A); 常温启动时间≤20s; 一次加油续工作时间≥25min; 有效喷水距离≥6m; 手感振动≤30m/s ² ;整备质量≤30kg。安全防护、超速试验、叶轮静平衡实验等符合LY/T1719-2007规定。需提供国家级检验报告。
---	--

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。

附表三十七: 高压细水雾灭火器 是否允许进口: 否

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

1	整套设备组成: 汽油机、高压泵、调压阀、减速器、喷头、控制结构、水袋、支架、背带、机箱等。灭火器起动性能≤13s; 水平射程: 直流≥12m; 雾化≥6.5m; 最大流量≥5L/min; 水袋部分: 水袋盖联接牢固, 密封可靠; 有滤网。水袋容积 ≥23L;喷头: 配备喷头, 能实现整机喷水柱、喷雾和喷扇形水雾之间的转换。最大压力≥5MPa;软管接头在最大压力下没有松脱或泄露, 在最高工作压力下连续运转0.5h, 无不正常的振动、响声, 紧固件无松动、无漏水漏油现象。需提供国家级检验报告。
---	---

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。

附表三十八: 高压接力水泵 是否允许进口: 否

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

	1	<p>泵体采用多级离心泵与二冲程风冷发动机组成，设备最大流量$\geq 240\text{L}/\text{min}$；最大压力$\geq 2\text{MPa}$；泵体在横向、纵向倾斜$25^\circ$的条件下，连续运转$1\text{h}$，泵体正常工作。发动机具有超速保护自动复位功能。水泵与水泵之间可串联架设使用。整套配水带150米，主机1台，枪头1个，吸水管1根，维修工具1套、水带修补环1套，止水钳子2个、扳手2个、快速接头2个、止回式底阀与滤器1个。需提供国家级检验报告。</p>
--	---	--

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。

附表三十九：移动水泵（手提式） 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>整套水泵包括：水带150米；专用工具1套，专用配件1套。水泵整机外观光洁平整，无腐蚀、锈痕、油污等缺陷。发动机类型为：单缸强制风冷4冲程发动机。转速$\geq 8000\text{r}/\text{min}$；启动性能：$\leq 30\text{s}$；启动方式：手启动；最大压力$\geq 5\text{MPa}$；最大流量$\geq 40\text{L}/\text{min}$；最大射程$\geq 25\text{m}$；油耗$\leq 2\text{L}/\text{h}$；最大深吸$\geq 7\text{m}$，具有自吸功能。整机质量$\leq 15\text{kg}$；需提供具备相关资质检测机构的检验报告。</p>

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（通辽市森林火灾应急能力建设项目采购）：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（通辽市森林火灾应急能力建设项目采购）

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投标人属于中小企业的，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

通辽市森林火灾应急能力建设项目采购

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。（审查汇款凭证）
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。

主要商务条款	审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺书”，且进行盖章。
联合体投标	符合关于联合体投标的相关规定
技术部分实质性内容	1.明确所投标的的产品品牌、规格型号或服务内容或工程量； 2.投标文件应当对招标文件提出的要求和条件作出明确响应并满足招标文件全部实质性要求。
其他要求	招标文件要求的其他无效投标情形；围标、串标和法律法规规定的其它无效投标条款。

2. 投标报价审查

评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

3. 政府采购政策功能落实

对于小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除。

4. 相同品牌审查

采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个参加评标的投标人，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他投标无效。

使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按上述规定处理。

5. 详细评审

综合评分法：分为投标报价评审、商务部分评审、技术部分评审（得分四舍五入保留两位小数）。

通辽市森林火灾应急能力建设项目采购

评审因素	评审标准	
分值构成	技术部分50.0分 商务部分20.0分 报价得分30.0分	
技术部分	技术参数指标 (50.0分)	货物规格、技术参数和配置全部满足招标文件要求的得50分。对于非标注“★”的技术参数要求，每不符合一项扣1分，扣完为止（评分以产品质检报告、说明书、技术手册、彩页样本等为依据）。
商务部分	业绩 (6.0分)	每提供一个近三年签署的防灭火类项目货物合同案例，得2分，最高得6分。要求提供合同、中标通知书复印件及政府采购网中标公告页面截图。未提供或未按要求提供的不得分。
	供货能力 (4.0分)	交货期每提前5天可得2分，最多得4分。
	质保期 (4.0分)	每增加6个月质保服务可得2分，最多得4分。
	售后服务承诺 (6.0分)	承诺18小时到达现场、36小时内解决问题的得2分；承诺12小时到达现场、24小时内解决问题的得4分；承诺6小时到达现场、12小时内解决问题的得6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进行整改,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	<p>1.政府采购合同（合同名称及编号）</p> <p>2.中标（成交）公告或中标（成交）通知书</p> <p>3.招标（磋商、谈判）文件或询价通知书</p> <p>4.投标（响应）文件</p> <p>5.投标人的承诺、声明或保证（如有）</p> <p>注：验收依据可根据项目具体情况适当增加</p>
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	<p>1. 采购人代表：</p> <p>2. 采购代理机构代表：</p> <p>3. 第三方专业机构代表及专家：</p> <p>4. 其他投标人代表：</p>
验收评价及结论	<p>评价：</p> <p>结论：<input type="checkbox"/>通过 <input type="checkbox"/>不通过，具体说明：</p>
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）	<p><input type="checkbox"/>同意验收结论。</p> <p><input type="checkbox"/>不同意验收结论。具体说明：</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p>
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	<p>1.政府采购合同（合同名称及编号）</p> <p>2.中标（成交）公告或中标（成交）通知书</p> <p>3.招标（磋商、谈判）文件或询价通知书</p> <p>4.投标（响应）文件</p> <p>5.投标人的承诺、声明或保证（如有）</p> <p>注：验收依据可根据项目具体情况适当增加</p>
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	<p>1. 采购人代表：</p> <p>2. 采购代理机构代表：</p> <p>3. 第三方专业机构代表及专家：</p> <p>4. 其他投标人代表：</p>
验收评价及结论	<p>评价：</p> <p>结论：<input type="checkbox"/>通过 <input type="checkbox"/>不通过，具体说明：</p>
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）	<p><input type="checkbox"/>同意验收结论。</p> <p><input type="checkbox"/>不同意验收结论。具体说明：</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p>
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）

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。