

# 大兴安岭地区行署采购中心

## 公开招标文件

项目名称：大兴安岭地区自然灾害应急能力提升工程基层防灾项目

项目编号：**[232799]DC[GK]20240005**

## 第一章 投标邀请

大兴安岭地区行署采购中心受大兴安岭地区行政公署应急管理局的委托，采用公开招标方式组织采购大兴安岭地区自然灾害应急能力提升工程基层防灾项目。欢迎符合资格条件的国内供应商参加投标。

### 一.项目概述

#### 1.名称与编号

项目名称：大兴安岭地区自然灾害应急能力提升工程基层防灾项目

批准文件编号：大政采计划[2024]00454

采购项目编号：[232799]DC[GK]20240005

#### 2.内容及分包情况（技术规格、参数及要求）

包号	货物、服务和工程名称	数量	采购需求	预算金额（元）
1	自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包1）	1	详见采购文件	1,470,000.00
2	自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包2）	1	详见采购文件	3,500,000.00
3	自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包3）	1	详见采购文件	200,000.00
4	自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包4）	1	详见采购文件	11,900,000.00
5	自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包5）	1	详见采购文件	2,400,000.00
6	自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包6）	1	详见采购文件	1,600,000.00
7	自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包7）	1	详见采购文件	7,500,000.00
8	自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包8）	1	详见采购文件	1,825,000.00
9	自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包9）	1	详见采购文件	2,523,000.00
10	自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包10）	1	详见采购文件	2,330,000.00

### 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.到提交投标文件的截止时间，投标人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。（以通过查询“信用中国”网站和“中国政府采购网”网站的信用记录内容为准。）

3.其他资质要求：

合同包1（自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包1））：无

合同包2（自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包2））：无

合同包3（自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包3））：无

合同包4（自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包4））：无

合同包5（自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包5））：无

合同包6（自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包6））：无

合同包7（自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包7））：无

合同包8（自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包8））：无

合同包9（自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包9））：无

合同包10（自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包10））：无

### 三.获取招标文件的时间、地点、方式

获取招标文件的地点：详见招标公告；

获取招标文件的方式：供应商须在公告期内凭用户名和密码，登录黑龙江省政府采购网，选择“交易执行-应标-项目投标”，在“未参与项目”列表中选择需要参与的项目，确认参与后即可获取招标文件。

#### 其他要求

1.采用“现场网上开标”模式进行开标，投标人需到达开标现场。

2.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30分钟登录黑龙江省政府采购网进行签到，选择“交易执行-开标-供应商开标大厅”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。“若出现供应商因在投标客户端中对应答点标记错误，导致评审专家无法进行正常查阅而否决供应商投标的情况发生时，由投标人自行承担责任。”

3.将采用电子评标的方式，为避免意外情况的发生处理不及时导致投标失败，建议投标人需在开标时间前1小时完成投标文件上传，否则产生的一系列问题将由投标人自行承担。

注：开标模式详见供应商须知-开标方式

#### 四.招标文件售价

本次招标文件的售价为 无 元人民币。

#### 五.递交投标文件截止时间、开标时间及地点：

递交投标文件截止时间：详见招标公告

投标地点：详见招标公告

开标时间：详见招标公告

开标地点：详见招标公告

备注：所有电子投标文件应在投标截止时间前递交至黑龙江省政府采购云平台，逾期递交的投标文件，为无效投标文件。

#### 六.询问提起与受理：

项目经办人：张彪 联系方式：0457-2756515

#### 七.质疑提起与受理：

1.对采购文件的质疑按要求以书面形式提供纸质材料：

项目经办人：张彪 联系方式：0457-2756515

2.对评审过程和结果的质疑按要求以书面形式提供纸质材料：

质疑联系人：张彪 电话：0457-2756515

#### 八.公告发布媒介：

#### 联系信息

中国政府采购网 黑龙江省政府采购网

1. 采购代理机构

采购代理机构名称：大兴安岭地区行署采购中心

地址：黑龙江省大兴安岭地区加格达奇区大兴安岭地区行政服务中心五楼

联系人：张彪

联系电话：0457-2756515

账户名称：系统自动生成的缴交账户名称

开户行：详见投标人须知

账号：详见投标人须知

## 2. 采购人信息

采购单位名称：大兴安岭地区行政公署应急管理局

地址： 加格达奇区胜利路66号

联系人： 刘志成

联系电话： 13304575900

大兴安岭地区行署采购中心

## 第二章 供应商须知

### 一、前附表：

序号	条款名称	内容及要求
1	分包情况	共10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	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 采购包2：面向中小企业，采购包专门预留 采购包3：非专门面向中小企业 采购包4：面向中小企业，采购包专门预留 采购包5：非专门面向中小企业 采购包6：非专门面向中小企业 采购包7：非专门面向中小企业 采购包8：面向中小企业，采购包专门预留 采购包9：非专门面向中小企业 采购包10：非专门面向中小企业
6	评标办法	合同包1（自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包1））：综合评分法 合同包2（自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包2））：综合评分法 合同包3（自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包3））：综合评分法 合同包4（自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包4））：综合评分法 合同包5（自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包5））：综合评分法 合同包6（自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包6））：综合评分法 合同包7（自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包7））：综合评分法 合同包8（自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包8））：综合评分法 合同包9（自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包9））：综合评分法 合同包10（自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包10））：综合评分法
7	获取招标文件时间（同招标文件提供期限）	详见招标公告
8	保证金缴纳截止时间（同递交投标文件截止时间）	详见招标公告

9	电子投标文件 递交	电子投标文件在投标截止时间前递交至黑龙江省政府采购网--政府采购云平台
1 0	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“黑龙江省政府采购网--黑龙江省政府采购管理平台”)
1 1	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。
1 2	备选方案	不允许
1 3	联合体投标	包1: 不接受 包2: 不接受 包3: 不接受 包4: 不接受 包5: 不接受 包6: 不接受 包7: 不接受 包8: 不接受 包9: 不接受 包10: 不接受
1 4	代理服务费收 取方式	不收取。

1 5	投标保证金	<p>本项目允许投标供应商按照相关法律法规自主选择以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式缴纳保证金。</p> <p>自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包1）：保证金人民币：0.00元整。</p> <p>自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包2）：保证金人民币：0.00元整。</p> <p>自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包3）：保证金人民币：0.00元整。</p> <p>自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包4）：保证金人民币：0.00元整。</p> <p>自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包5）：保证金人民币：0.00元整。</p> <p>自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包6）：保证金人民币：0.00元整。</p> <p>自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包7）：保证金人民币：0.00元整。</p> <p>自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包8）：保证金人民币：0.00元整。</p> <p>自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包9）：保证金人民币：0.00元整。</p> <p>自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包10）：保证金人民币：0.00元整。</p> <p>开户单位：无</p> <p>开户银行：无</p> <p>银行账号：无</p> <p>特别提示：</p> <p>1、投标供应商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。投标保证金到账（保函提交）的截止时间与投标截止时间一致，逾期不交者，投标文件将作无效处理。</p> <p>2、投标供应商在转账或电汇的凭证上应按照以下格式注明，以便核对：“（项目编号：***、包组：***）的投标保证金”。</p>
--------	-------	---

1 6	电子招投标	<p>各投标人应当在投标截止时间前上传加密的电子投标文件至“黑龙江省政府采购网”未在投标截止时间前上传电子投标文件的，视为自动放弃投标。投标人因系统或网络问题无法上传电子投标文件时，请在工作时间及时拨打联系电话4009985566按5转1号键。</p> <p><b>不见面开标（远程开标）：</b></p> <p>1. 项目采用不见面开标（网上开标），如在开标过程中出现意外情况导致无法继续进行电子开标时，将会由开标负责人视情况来决定是否允许投标人导入非加密电子投标文件继续开标。本项目采用电子评标（网上评标），只对通过开标环节验证的电子投标文件进行评审。</p> <p>2. 电子投标文件是指通过投标客户端编制，在电子投标文件中，涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。加密后，成功上传至黑龙江省政府采购网的最终版指定格式电子投标文件。</p> <p>3. 使用投标客户端，经过编制、签章，在生成加密投标文件时，会同时生成非加密投标文件，投标人请自行留存。</p> <p>4. 投标人的法定代表人或其授权代表应当按照本招标公告载明的时间和模式等要求参加开标，在开标时间前30分钟，应当提前登录开标系统进行签到，填写联系人姓名与联系号码。</p> <p>5. 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。（请各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。具体环境要求详见操作手册）</p> <p>6. 开标时出现下列情况的，将视为逾期送达或者未按照招标文件要求密封的投标文件，采购人、采购代理机构应当视为投标无效处理。</p> <p>（1） 投标人未按招标文件要求参加远程开标会的；</p> <p>（2） 投标人未在规定时间内完成电子投标文件在线解密；</p> <p>（3） 经检查数字证书无效的投标文件；</p> <p>（4） 投标人自身原因造成电子投标文件未能解密的。</p> <p>7. 供应商必须保证在规定时间内完成已投项目的电子响应文件解密，并在规定时间内进行签章确认，未在规定时间内签章的，视同接受开标结果。</p>
1 7	电子投标文件 签字、盖章要求	<p>应按照第七章“投标文件格式”要求，使用单位电子签章（CA）进行签字、加盖公章。</p> <p>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。</p>
1 8	投标客户端	<p>投标客户端需要自行登录“黑龙江省政府采购网--政府采购云平台”下载。</p>

19	有效供应商家数	<p><b>包1：3</b> 此数约定了开标与评标过程中的最低有效供应商家数，当家数不足时项目将不得开标、评标；文件中其他描述若与此规定矛盾以此为准。</p> <p><b>包2：3</b> 此数约定了开标与评标过程中的最低有效供应商家数，当家数不足时项目将不得开标、评标；文件中其他描述若与此规定矛盾以此为准。</p> <p><b>包3：3</b> 此数约定了开标与评标过程中的最低有效供应商家数，当家数不足时项目将不得开标、评标；文件中其他描述若与此规定矛盾以此为准。</p> <p><b>包4：3</b> 此数约定了开标与评标过程中的最低有效供应商家数，当家数不足时项目将不得开标、评标；文件中其他描述若与此规定矛盾以此为准。</p> <p><b>包5：3</b> 此数约定了开标与评标过程中的最低有效供应商家数，当家数不足时项目将不得开标、评标；文件中其他描述若与此规定矛盾以此为准。</p> <p><b>包6：3</b> 此数约定了开标与评标过程中的最低有效供应商家数，当家数不足时项目将不得开标、评标；文件中其他描述若与此规定矛盾以此为准。</p> <p><b>包7：3</b> 此数约定了开标与评标过程中的最低有效供应商家数，当家数不足时项目将不得开标、评标；文件中其他描述若与此规定矛盾以此为准。</p> <p><b>包8：3</b> 此数约定了开标与评标过程中的最低有效供应商家数，当家数不足时项目将不得开标、评标；文件中其他描述若与此规定矛盾以此为准。</p> <p><b>包9：3</b> 此数约定了开标与评标过程中的最低有效供应商家数，当家数不足时项目将不得开标、评标；文件中其他描述若与此规定矛盾以此为准。</p> <p><b>包10：3</b> 此数约定了开标与评标过程中的最低有效供应商家数，当家数不足时项目将不得开标、评标；文件中其他描述若与此规定矛盾以此为准。</p>
20	报价形式	<p>合同包1（自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包1））:总价</p> <p>合同包2（自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包2））:总价</p> <p>合同包3（自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包3））:总价</p> <p>合同包4（自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包4））:总价</p> <p>合同包5（自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包5））:总价</p> <p>合同包6（自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包6））:总价</p> <p>合同包7（自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包7））:总价</p> <p>合同包8（自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包8））:总价</p> <p>合同包9（自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包9））:总价</p> <p>合同包10（自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包10））:总价</p>

2 1	投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天
2 2	其他	
2 3	项目兼投兼中 规则	兼投兼中：本项目兼投兼中。
2 4	报价区间	各合同包报价不超过预算总价

## 二、投标须知

### 1.投标方式

1.1投标方式采用网上投标，流程如下：

应在黑龙江省政府采购网（<http://hljcg.hlj.gov.cn>）提前注册并办理电子签章CA，CA用于制作投标文件时盖章、加密和开标时解密（CA办理流程及驱动下载参考黑龙江省政府采购网（<http://hljcg.hlj.gov.cn>）办事指南-CA办理流程）具体操作步骤，在黑龙江省政府采购网（<http://hljcg.hlj.gov.cn/>）下载政府采购供应商操作手册。

1.2缴纳投标保证金（如有）。本采购项目采用“虚拟子账号”形式收退投标保证金，每一个投标人在所投的每一项目下合同包会对应每一家银行自动生成一个账号，称为“虚拟子账号”。在进行投标信息确认后，应通过应标管理-已投标的项目，选择缴纳银行并获取对应不同包的缴纳金额以及虚拟子账号信息，并在开标时间前，通过转账至上述账号中，付款人名称必须为投标单位全称且与投标信息一致。

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。

1.3查看投标状况。通过应标管理-已投标的项目可查看已投标项目信息。

### 2.特别提示

2.1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。

### 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（包括变更、补充、澄清以及修改等，且均为招标文件的组成部分），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.投标费用

投标人应承担所有与准备和参加投标有关的费用。不论投标结果如何，采购代理机构和采购人均无义务和责任承担相关费用。

#### 4.当事人：

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本项目采购单位。

4.2“采购代理机构”是指本次招标采购项目活动组织方。本招标文件的采购代理机构特指大兴安岭地区行署采购中心。

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”是指根据《中华人民共和国政府采购法》等法律法规规定，由采购人代表和有关专家组成以确定中标人或者推荐中标候选人的临时组织。

4.5“中标人”是指经评标委员会评审确定的对招标文件做出实质性响应，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.以联合体形式投标的，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联合体各方中至少应当有一方符合采购人规定的资格要求。由同一资质条件的投标人组成的联合体，应当按照资质等级较低的投标人确定联合体资质等级。

6.5联合体各方不得再以自己名义单独在同一项目中投标，也不得组成新的联合体参加同一项目投标。

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

6.7投标时，应以联合体协议中确定的主体方名义投标，以主体方名义缴纳投标保证金，对联合体各方均具有约束力。

#### 7.语言文字以及度量衡单位

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，采购人按招标文件规定的时间、地点组织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

- 9.1无论中标与否投标人递交的投标文件均不予退还。

## 四、招标文件的澄清和修改

1.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15日前，不足15日的，顺延投标截止之日，同时在“黑龙江省政府采购网”、“黑龙江省公共资源交易网”上发布澄清或者变更公告进行通知。澄清或者变更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”进行编写（可以增加附页），作为投标文件的组成部分。

### 2.投标报价

2.1投标人应按照“第四章招标内容与要求”的需求内容、责任范围以及合同条款进行报价。并按“开标一览表”和“分项报价明细表”规定的格式报出总价和分项价格。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有条件的报价。

2.4对报价的计算错误按以下原则修正：

- （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，以开标一览表的总价为准，并修改单价。

注：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。

### 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。投标有效期内投标人撤销投标文件的，采购人或者采购代理机构可以不退还投标保证金。

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。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.投标保证金

4.1投标保证金的缴纳：

投标人在提交投标文件的同时，应按投标人须知前附表规定的金额、开户银行、行号、开户单位、账号和招标文件本章“投标须知”规定的投标保证金缴纳要求递交投标保证金，并作为其投标文件的组成部分。

4.2投标保证金的退还：

- （1）投标人在投标截止时间前放弃投标的，自所投合同包结果公告发出后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；
- （2）未中标供应商投标保证金，自中标通知书发出之日起5个工作日内退还；

(3) 中标供应商投标保证金，自政府采购合同签订之日起5个工作日内退还。

4.3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；
- (2) 中标后，无正当理由不与采购人签订合同；
- (3) 在签订合同时，向采购人提出附加条件；
- (4) 不按照招标文件要求提交履约保证金；
- (5) 要求修改、补充和撤销投标文件的实质性内容；
- (6) 要求更改招标文件和中标结果公告的实质性内容；
- (7) 法律法规和招标文件规定的其他情形。

## 5.投标文件的修改和撤回

5.1投标人在提交投标截止时间前，可以对所递交的投标文件进行补充、修改或者撤回。补充、修改的内容旁签署（法人或授权委托人签署）、盖章、密封和上传至系统后生效，并作为投标文件的组成部分。

5.2在提交投标文件截止时间后到招标文件规定的投标有效期终止之前，投标人不得补充、修改、替代或者撤回其投标文件。

## 6.投标文件的递交

6.1在招标文件要求提交投标文件的截止时间之后送达或上传的投标文件，为无效投标文件，采购单位或采购代理机构拒收。采购人、采购代理机构对误投或未按规定时间、地点进行投标的概不负责。

## 7.样品（演示）

7.1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。

7.2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）。

7.3评标结束后，中标供应商与采购人共同清点、检查和密封样品，由中标供应商送至采购人指定地点封存。未中标投标人将样品自行带回。

# 六、开标、评审、结果公告、中标通知书发放

## 1.网上开标程序

1.1主持人按下列程序进行开标：

- (1) 宣布开标纪律；
- (2) 宣布开标会议相关人员姓名；
- (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当众宣布投标人名称、投标价格和招标文件规定的需要宣布的其他内容（以开标一览表要求为准）；

(4) 参加开标会议人员对开标情况确认；

(5) 开标结束，投标文件移交评标委员会。

1.2开标异议

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的情形的，应当当场提出询问或者回避申请，开标会议结束后不再接受相关询问、质疑或者回避申请。

1.3投标人不足三家的，不得开标。

1.4备注说明：

- (1) 若本项目采用不见面开标，开标时投标人使用 CA证书参与远程投标文件解密。投标人用于解密的CA证书应为该投

标文件生成加密、上传的同一把 CA证书。

(2) 若本项目采用不见面开标, 投标人在开标时间前30分钟, 应当提前登录开标系统进行签到, 填写联系人姓名与联系号码; 在系统约定时间内使用CA证书签到以及解密, 未成功签到或未成功解密的视为其无效投标。

(3) 投标人对不见面开标过程和开标记录有疑义, 应在开标系统规定时间内在不见面开标室提出异议, 采购代理机构在网上开标系统中进行查看及回复。开标会议结束后不再接受相关询问、质疑或者回避申请。

## 2. 评审 (详见第六章)

## 3. 结果公告

3.1 中标供应商确定后, 采购代理机构将在黑龙江省政府采购网发布中标结果公告, 中标结果公告期为 1 个工作日。

3.2 项目废标后, 采购代理机构将在黑龙江省政府采购网上发布废标公告, 废标结果公告期为 1 个工作日。

## 4. 中标通知书发放

发布中标结果的同时, 中标供应商可自行登录“黑龙江省政府采购网--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供应商具有同等法律效力。

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

## 七、询问、质疑与投诉

### 1. 询问

1.1 供应商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个工作日内做出答复, 但答复的内容不得涉及商业秘密。供应商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。

1.2 为了使提出的询问事项在规定时间内得到有效回复, 询问采用实名制, 询问内容以书面材料的形式亲自递交到采购代理机构, 正式受理后方可生效, 否则, 为无效询问。

### 2. 质疑

2.1 潜在投标人已依法获取招标文件, 且满足参加采购项目基本条件的潜在供应商, 可以对招标文件提出质疑; 递交投标文件的供应商, 可以对该项目采购过程和中标结果提出质疑。采购中心应当在正式受理投标人的书面质疑后七个工作日内作出答复, 但答复的内容不得涉及商业秘密。

2.2 对招标文件提出质疑的, 应当在首次获取招标文件之日起七个工作日内提出; 对采购过程提出质疑的, 为各采购程序环节结束之日起七个工作日内提出; 对中标结果提出质疑的, 为中标结果公告期届满之日起七个工作日内提出。

2.3 质疑供应商应当在规定的时限内, 以书面形式一次性地向采购中心递交《质疑函》和必要的证明材料, 不得重复提交质疑材料, 《质疑函》应按标准格式规范填写。

2.4 供应商可以委托代理人进行质疑。代理人提出质疑, 应当递交供应商法定代表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。供应商为自然人的, 应当由本人签字; 供应商为法人或者其他组织的, 应当由法定代表人、主要负责人签字或者盖章, 并加盖公章。

2.5 供应商提出质疑应当递交《质疑函》和必要的证明材料。《质疑函》应当包括下列内容:

- (1) 供应商的姓名或者名称、地址、联系人及联系电话;
- (2) 质疑项目的名称、编号;
- (3) 具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求;
- (4) 事实依据;
- (5) 必要的法律依据;
- (6) 提出质疑的日期;
- (7) 供应商首次下载招标文件的时间截图。

2.6有下列情形之一的，采购中心不予受理：

- (1) 按照“谁主张、谁举证”的原则，应由质疑供应商提供质疑事项的相关证据、依据和其他有关材料，未能提供的；
- (2) 未按照补正期限进行补正或者补正后仍不符合规定的；
- (3) 未在质疑有效期限内提出的；
- (4) 超范围提出质疑的；
- (5) 同一质疑供应商一次性提出质疑后又提出新质疑的。

2.7有下列情形之一的，质疑不成立：

- (1) 质疑事项缺乏事实依据的；
- (2) 质疑供应商捏造事实或者提供虚假材料的；
- (3) 质疑供应商以非法手段取得证明材料的。

2.8质疑的撤销。质疑正式受理后，质疑供应商申请撤销质疑的，采购中心应当终止质疑受理程序并告知相关当事人。

2.9对虚假和恶意质疑的处理。对虚假和恶意质疑的供应商，报省级财政部门依法处理，记入政府采购不良记录，推送省级信用平台，限制参与政府采购活动。有下列情形之一的，属于虚假和恶意质疑：

- (1) 主观臆造、无事实依据进行质疑的；
- (2) 捏造事实或提供虚假材料进行质疑的；
- (3) 恶意攻击、歪曲事实进行质疑的；
- (4) 以非法手段取得证明材料的。

3.0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，质疑采用实名制，且由法定代表人或授权代表亲自递交至采购代理机构，正式受理后方可生效。

联系部门：采购人、采购代理机构（详见第一章 投标邀请）。

联系电话：采购人、采购代理机构（详见第一章 投标邀请）。

通讯地址：采购人、采购代理机构（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做出书面答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向监督部门进行投诉。投诉程序按《政府采购法》及相关规定执行。

3.2供应商投诉的事项不得超出已质疑事项的范围。

## 第三章 合同与验收

### 一、合同要求

#### 1.一般要求

1.1采购人应当自中标通知书发出之日起30日内，按照招标文件和中标供应商投标文件的规定，与中标供应商签订书面合同。所签订的合同不得对招标文件确定的事项和中标供应商投标文件作实质性修改。

1.2合同签订双方不得提出任何不合理的要求作为签订合同的条件。

1.3政府采购合同应当包括采购人与中标人的名称和住所、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。

1.4采购人与中标供应商应当根据合同的约定依法履行合同义务。

1.5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》。

1.6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。

1.7拒绝签订采购合同的按照相关规定处理，并承担相应法律责任。

1.8采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

1.9采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

## 2.合同格式及内容

2.1具体格式见本招标文件后附拟签订的《合同文本》（部分合同条款），投标文件中可以不提供《合同文本》。

2.2《合同文本》的内容可以根据《民法典》和合同签订双方的实际要求进行修改，但不得改变范本中的实质性内容。

## 二、验收

中标供应商在供货、工程竣工或服务结束后，采购人应及时组织验收，并按照招标文件、投标文件及合同约定填写验收单。

### 政府采购合同（合同文本）

甲方：\*\*\*（填写采购单位）

地址（详细地址）：

乙方：\*\*\*（填写中标投标人）

地址（详细地址）：

合同号：

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等相关法律法规，甲、乙双方就（填写项目名称）（政府采购项目编号、备案编号：），经平等自愿协商一致达成合同如下：

#### 1.合同文件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分：

- (1)合同格式以及合同条款
- (2)中标结果公告及中标通知书
- (3)招标文件
- (4)投标文件
- (5)变更合同

2.本合同所提供的标的物、数量及规格等详见中标结果公告及后附清单。

#### 3.合同金额

合同金额为人民币 万元，大写：

#### 4.付款方式及时间

\*\*\*（见招标文件第四章）

#### 5.交货安装

交货时间：

交货地点：

#### 6.质量

乙方提供的标的物应符合国家相关质量验收标准，且能够提供相关权威部门出具的产品质量检测报告；提供的相关服务符合国家（或行业）规定标准。

#### 7.包装

标的物的包装应按照国家或者行业主管部门的技术规定执行，国家或业务主管部门无技术规定的，应当按双方约定采取足以保护标的物安全、完好的包装方式。

#### 8.运输要求

- (1) 运输方式及线路：
- (2) 运输及相关费用由乙方承担。

### 9.知识产权

乙方应保证甲方在中国境内使用标的物或标的物的任何一部分时，免受第三方提出的侵犯其知识产权的诉讼。

### 10.验收

(1) 乙方将标的物送达至甲方指定的地点后，由甲乙双方及第三方（如有）一同验收并签字确认。

(2) 对标的物的质量问题，甲方应在发现后向乙方提出书面异议，乙方在接到书面异议后，应当在 日内负责处理。甲方逾期提出的，对所交标的物视为符合合同的规定。如果乙方在投标文件及谈判过程中做出的书面说明及承诺中，有明确质量保证期的，适用质量保证期。

(3) 经双方共同验收，标的物达不到质量或规格要求的，甲方可以拒收，并可解除合同且不承担任何法律责任，

### 11.售后服务

(1) 乙方应按招标文件、投标文件及乙方在谈判过程中做出的书面说明或承诺提供及时、快速、优质的售后服务。

(2) 其他售后服务内容： （投标文件售后承诺等）

### 12.违约条款

(1) 乙方逾期交付标的物、甲方逾期付款，按日承担违约部分合同金额的违约金。

(2) 其他违约责任以相关法律法规规定为准，无相关规定的，双方协商解决。

### 13.不可抗力条款

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。

### 14.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：

(1) 提交 仲裁委员会仲裁。

(2) 向 人民法院起诉。

### 15.合同保存

合同文本一式五份，采购单位、投标人、政府采购监管部门、采购代理机构、国库支付执行机构各一份，自双方签订之日起生效。

16.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。

甲方： （章）

乙方： （章）

采购方法人代表： （签字）

投标人法人代表： （签字）

开户银行：

开户银行：

帐号：

帐号：

联系电话：

联系电话：

签订时间 年 月 日

附表：标的物清单（主要技术指标需与投标文件相一致）（工程类的附工程量清单等）

名称	品牌、规格、标准/主要服务内容	产地	数量	单位	单价（元）	金额（元）
**	**	**	**	**	**	**

名称	品牌、规格、标准/主要内容	产地	数量	单位	单价（元）	金额（元）
合计：人民币大写：**元整						¥：**

## 第四章 招标内容与技术要求

### 一、项目概况：

落实国家省地关于加强应急救援队伍和力量建设构建应急救援体系的重要举措，是切实提升应急救援队伍能力的要求，是提升应急救援队伍能力的根本保障。通过政府集中采购，公开招标采购地震地质灾害救援、抗洪抢险、森林草原火灾扑救、水域救援、综合保障等**5**类应急救援装备共计**697**台（套），项目总投资**3524.8**万元。项目共分为**10**包，其中**1、2、4、8**包执行中小企业采购包专门预留，鼓励中小微企业投标。其中**3、5、6、7、9、10**包为中小企业采购包非专门预留，包内采购标的的行业划分均为“其他未列明行业”，投标人提供真实有效的《中小企业声明函》均可享受中小企业价格评审优惠扶持政策。

合同包1（自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包1））

### 1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后 <b>90</b> 个日历日内交货
标的提供的地点	黑龙江省大兴安岭地区加格达奇区
投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起 <b>90</b> 日历天
付款方式	<p><b>1</b>期：支付比例<b>70%</b>，预付款，合同签订后<b>7</b>个工作日内甲方支付合同价款的<b>70%</b>。</p> <p><b>2</b>期：支付比例<b>20%</b>，到货并签收后<b>7</b>个工作日内甲方支付合同价款的<b>20%</b>。乙方须提供不少于合同金额<b>90%</b>价款的发票。</p> <p><b>3</b>期：支付比例<b>10%</b>，验收款，验收合格后<b>7</b>个工作日内甲方支付合同价款的<b>10%</b>。乙方须提供合同全额发票。</p>
验收要求	<p><b>1</b>期：<b>1</b>) 中标人须按国家相关标准要求、采购人要求规定的材料、最好的生产工艺加工，提供原厂生产的、全新的、未使用过的货物。(包括零部件，专用工具等)，并完全符合原厂质量检测标准和国家检测标准、行业标准，并提供产品的质保证书、产品合格证及产品使用说明书；<b>2</b>)产品需要安装使用的，需安装调试确认使用无误后，视为验收合格；<b>3</b>)产品验收时，产品出现有任何问题，该产品均视为验收不合格产品，中标商应给予更换新产品，验收无问题后视为验收合格；<b>4</b>)产品验收包括产品名称、数量、规格和包装等，质保期剩余期限不得低于该产品限定质保期的<b>12</b>（个月）；<b>5</b>)符合国家、省市及行业现行规范、规程、规定的合格标准；<b>6</b>) 在满足合同约定验收条件下，在<b>3</b>个工作日内完成验收，并在<b>10</b>个工作日内将资金支付到合同约定的供应商账户。</p>
履约保证金	不收取
合同履行期限	自合同签订之日起 <b>90</b> 个日历日
其他	

### 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）	所属行业	招标技术要求
----	-----------	------	------	----	----	-----------	-----------	------	--------

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)	所属行业	招标技术要求
1		应急救援设备类	消防摩托车	辆	21.00	70,000.00	1,470,000.00	其他未列明行业	详见附表一

附表一：消防摩托车 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>▲1. 外形尺寸(长x宽x高)≥2500*1300*1500mm</p> <p>2. 轴距≥1500mm</p> <p>3. 发动机:三缸、四冲程、水冷</p> <p>▲4. 空载质量≤660KG</p> <p>5. 排量≥850ml</p> <p>▲6. 整车整备质量≤750KG</p> <p>7. 额定载重质量≥200KG</p> <p>8. 驾驶操纵方式:方向把式</p> <p>9. 标定功率≥30KW</p> <p>▲10. 最高车速≥70Km/h</p> <p>11. 最小离地距离≥300mm</p> <p>12. 最大扭矩/转速≥62N/M</p> <p>13. 点火方式:电喷</p> <p>★14. 消防泵:流量≥3L/s 扬程≥50m</p> <p>15. 车身颜色为消防红色，配有警灯、警具。</p> <p>16. 冬季两个前轮胎转换滑雪板，具备雪地救援功能。</p> <p>17. 配备液压转换消防设备</p> <p>18. 配备两个≥85L消防水箱，一个≥30L备用油桶，前后固定架。</p> <p>19. 配备水泵、水枪、灭火器、≥300米水带和警报灯。 20. 配备主车铝制滑雪板一套</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。

合同包2（自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包2））

### 1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后90个日历日内交货
标的提供的地点	黑龙江省大兴安岭地区加格达奇区
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	<p>1期：支付比例70%，预付款，合同签订后7个工作日内甲方支付合同价款的70%。</p> <p>2期：支付比例20%，到货并签收后7个工作日内甲方支付合同价款的20%。 乙方须提供不少于合同金额90%价款的发票。</p> <p>3期：支付比例10%，验收款，验收合格后7个工作日内甲方支付合同价款的10%。乙方须提供合同全额发票。</p>

验收要求	1期：1) 中标人须按国家相关标准要求、采购人要求规定的材料、最好的生产工艺加工，提供原厂生产的、全新的、未使用过的货物。(包括零部件，专用工具等)，并完全符合原厂质量检测标准和国家检测标准、行业标准，并提供产品的质保证书、产品合格证及产品使用说明书；2)产品需要安装使用的，需安装调试确认使用无误后，视为验收合格；3)产品验收时，产品出现有任何问题，该产品均视为验收不合格产品，中标商应给予更换新产品，验收无问题后视为验收合格；4)产品验收包括产品名称、数量、规格和包装等，质保期剩余期限不得低于该产品限定质保期的12(个月)；5)符合国家、省市及行业现行规范、规程、规定的合格标准；6)在满足合同约定验收条件下，在3个工作日内完成验收，并在10日个工作日内将资金支付到合同约定的供应商账户。
履约保证金	不收取
合同履行期限	自合同签订之日起90个日历日
其他	

## 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)	所属行业	招标技术要求
1		应急救援设备类	水陆两栖救援车	辆	7.00	500,000.00	3,500,000.00	其他未列明行业	详见附表一

附表一：水陆两栖救援车 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	<p>1.发动机:立式、三缸、水冷、四冲程、汽油发动机;</p> <p>2.马力/排放/运行时间≥50/800cc/10小时;</p> <p>3.标定功率≥35kW;</p> <p>4.最大扭矩≥70N.m;</p> <p>5.冷却/启动/制动:液冷/电启动/液压;</p> <p>6.操作:手把式;</p> <p>7.控制器:右手变速转把油门、灯光开关、点火开关;</p> <p>8.离合器:皮带传动,无极变速器(CVT);</p> <p>9.牵引能力≥3000磅;</p> <p>10.燃料容量:92#汽油≥38L;</p> <p>11.载客/重量人数≥陆地(600kg)6人,水上(480kg)4人;</p> <p>★12.陆地速度≥60km/h;</p> <p>13.水上驱动方式:喷水推进器;</p> <p>★14.水上巡航速度≥15km/h;</p> <p>15.流量≥400m³/h;</p> <p>16.扬程≥25m;</p> <p>17.制动方式:钳盘式液压制动器;</p> <p>▲18.传动方式:皮带、链条传动;</p> <p>19.离地间隙-轮胎≥350mm;</p> <p>20.车身尺寸≥3160x1720x1220mm;</p> <p>21.轴距/轮距≥670m*3/1410mm;</p> <p>22.侧倾角≥35°;</p> <p>23.爬坡角度≥30°;</p> <p>24.垂直越障能力≥500mm;</p> <p>25.跨越沟壑宽度≥1.2米;</p> <p>26.随车附件:绞盘、气垫、侧翻架、LED多方向照明灯、拖车。</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。

合同包3(自然灾害应急能力提升工程基层防灾(包3))

1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后90个日历日内交货
标的提供的地点	黑龙江省大兴安岭地区加格达奇区
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	<p>1期:支付比例50%,预付款,合同签订后7个工作日内甲方支付合同价款的50%。</p> <p>2期:支付比例30%,到货并签收后7个工作日内甲方支付合同价款的30%。乙方须提供不少于合同金额80%价款的发票。</p> <p>3期:支付比例20%,验收款,验收合格后7个工作日内甲方支付合同价款的20%。乙方须提供合同全额发票。</p>

验收要求	1期：1) 中标人须按国家相关标准要求、采购人要求规定的材料、最好的生产工艺加工，提供原厂生产的、全新的、未使用过的货物。(包括零部件，专用工具等)，并完全符合原厂质量检测标准和国家检测标准、行业标准，并提供产品的质保证书、产品合格证及产品使用说明书；2)产品需要安装使用的，需安装调试确认使用无误后，视为验收合格；3)产品验收时，产品出现有任何问题，该产品均视为验收不合格产品，中标商应给予更换新产品，验收无问题后视为验收合格；4)产品验收包括产品名称、数量、规格和包装等，质保期剩余期限不得低于该产品限定质保期的12(个月)；5)符合国家、省市及行业现行规范、规程、规定的合格标准；6)在满足合同约定验收条件下，在3个工作日内完成验收，并在10日个工作日内将资金支付到合同约定的供应商账户。
履约保证金	不收取
合同履行期限	自合同签订之日起90个日历日
其他	

## 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)	所属行业	招标技术要求
1		应急救援设备类	直升机救生吊篮	台	1.00	200,000.00	200,000.00	其他未列明行业	详见附表一

附表一：直升机救生吊篮 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	<p>1.主要技术参数</p> <p>1)高度≥2.4米;</p> <p>2)长度≥3.5米;</p> <p>3)宽度≥2.5米;</p> <p>4)吊篮空重≥340公斤;</p> <p>▲5)工作载荷≥2000公斤;</p> <p>★6)紧急情况承载人数≥20人;</p> <p>7)承载物资体积≥6立方米;</p> <p>★8)救生圈数量≥8个;</p> <p>9)采用航空铝合金材料。</p> <p>1</p> <p>2.吊挂系统:</p> <p>▲1)平衡吊具将≥6根钢索均匀分布,连接框体,使篮体保持平衡稳定,避免空中摇晃、打转;</p> <p>2)单根钢索载荷≥3吨,单根破断拉力≥8吨;</p> <p>▲3)任意2根钢索断裂,仍可以保持吊篮在空中稳定。</p> <p>3.篮体系统:</p> <p>1)六边形蜂巢外观,在直升机吊运途中具备气动稳定性;</p> <p>2)篮体内设有固定点,方便物资、人员固定;</p> <p>3)双边快捷围栏结构,方便人员、物资的快速进出吊篮;</p> <p>▲4)载重时可浮于水面,前具备防倾覆;</p> <p>5)顶部设计防倒扣浮块。</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。

合同包4（自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包4））

1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后90个日历日内交货
标的提供的地点	黑龙江省大兴安岭地区加格达奇区
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	<p>1期：支付比例70%，预付款，合同签订后7个工作日内甲方支付合同价款的70%。</p> <p>2期：支付比例20%，到货并签收后7个工作日内甲方支付合同价款的20%。乙方须提供不少于合同金额90%价款的发票。</p> <p>3期：支付比例10%，验收款，验收合格后7个工作日内甲方支付合同价款的10%。乙方须提供合同全额发票。</p>

验收要求	1期：1) 中标人须按国家相关标准要求、采购人要求规定的材料、最好的生产工艺加工，提供原厂生产的、全新的、未使用过的货物。(包括零部件，专用工具等)，并完全符合原厂质量检测标准和国家检测标准、行业标准，并提供产品的质保证书、产品合格证及产品使用说明书；2)产品需要安装使用的，需安装调试确认使用无误后，视为验收合格；3)产品验收时，产品出现有任何问题，该产品均视为验收不合格产品，中标商应给予更换新产品，验收无问题后视为验收合格；4)产品验收包括产品名称、数量、规格和包装等，质保期剩余期限不得低于该产品限定质保期的12(个月)；5)符合国家、省市及行业现行规范、规程、规定的合格标准；6)在满足合同约定验收条件下，在3个工作日内完成验收，并在10日个工作日内将资金支付到合同约定的供应商账户。
履约保证金	不收取
合同履行期限	自合同签订之日起90个日历日
其他	

## 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)	所属行业	招标技术要求
1		应急救援设备类	水罐消防车	辆	34.00	350,000.00	11,900,000.00	其他未列明行业	详见附表一

附表一：水罐消防车 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

1	<p>▲1.燃油种类：柴油，驱动方式为不低于四驱；</p> <p>2.最高时速（km/h）≥90；</p> <p>3.排放标准：国VI；</p> <p>4.车辆尺寸（mm）≥5500×2000×2500；</p> <p>5.排量和功率（ml/kw）≥2500/100；</p> <p>6.轴距（mm）≥3000；</p> <p>▲7.钢板弹簧片数（前/后）≥12/6+7；</p> <p>8.前悬/后悬（mm）≥1100/1500；</p> <p>9.前/后轮距（mm）≥1500/1500；</p> <p>▲10.驾驶室准乘人数≥2；</p> <p>11.轮胎数≥6；</p> <p>▲12.总质量（kg）≤8100；</p> <p>▲13.整备质量（kg）≥4500；</p> <p>▲14.额定质量（kg）≥3000</p> <p>★15.水罐容积(m³) ≥3.0；</p> <p>16.水炮射程(m)：≥55；</p> <p>17.引水时间（s）：≤60；</p> <p>18.水泵供水有效输水距离(m) ≥5000-8000；</p> <p>▲19.流量（L/s）/压力（MPa）≥25/1.0，13/2.0；</p> <p>20.扬程(m) ≥200；</p> <p>21.最大吸深(m) ≥7；</p> <p>22.工作流量≥90 m³/h；</p> <p>23.车辆配置：四轮驱动、动力转向、气压制动、可调方向盘、空调、ABS刹车系统、遥控中控锁、电动玻璃升降器、后拖车钩。配有多功能消防水炮、专用消防泵、夹心取力器，罐体采用4mm钢板、内设横向防波板，远程电子油门、水温表、转速表，车身配备多个储物箱。吸水管、过滤器、水带及接口扳手、水枪、分水器、变径接口，前置电动绞盘，警灯、警报、宣传扩音器，粘贴防火标识、车身粘贴“水罐消防车”字样。</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。

合同包5（自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包5））

**1.主要商务要求**

标的提供的时间	合同签订后90个日历日内交货
标的提供的地点	黑龙江省大兴安岭地区加格达奇区
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	<p>1期：支付比例50%，预付款，合同签订后7个工作日内甲方支付合同价款的50%。</p> <p>2期：支付比例30%，到货并签收后7个工作日内甲方支付合同价款的30%。 乙方须提供不少于合同金额80%价款的发票。</p> <p>3期：支付比例20%，验收款，验收合格后7个工作日内甲方支付合同价款的20%。乙方须提供合同全额发票。</p>

验收要求	1期：1) 中标人须按国家相关标准要求、采购人要求规定的材料、最好的生产工艺加工，提供原厂生产的、全新的、未使用过的货物。(包括零部件，专用工具等)，并完全符合原厂质量检测标准和国家检测标准、行业标准，并提供产品的质保证书、产品合格证及产品使用说明书；2)产品需要安装使用的，需安装调试确认使用无误后，视为验收合格；3)产品验收时，产品出现有任何问题，该产品均视为验收不合格产品，中标商应给予更换新产品，验收无问题后视为验收合格；4)产品验收包括产品名称、数量、规格和包装等，质保期剩余期限不得低于该产品限定质保期的12(个月)；5)符合国家、省市及行业现行规范、规程、规定的合格标准；6)在满足合同约定验收条件下，在3个工作日内完成验收，并在10日个工作日内将资金支付到合同约定的供应商账户。
履约保证金	不收取
合同履行期限	自合同签订之日起90个日历日
其他	

## 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)	所属行业	招标技术要求
1		应急救援设备类	救援运兵车	辆	6.00	400,000.00	2,400,000.00	其他未列明行业	详见附表一

附表一：救援运兵车 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	<p>1</p> <p>▲1.燃油种类：柴油； ★2.排放标准：国六； 3.车辆尺寸（mm）≥5500×2000×2500； 4.排量和功率（ml/kw）≥2500/130； 5.轴距（mm）≥3500； 6.轴数≥2； 7.前/后轮距（mm）≥1700/1700； ▲8.轮胎规格≥235/85R16LT； ▲9.额定载客人数≥10人； 10.车厢后部可携带应急装备； 11.整备质量（kg）≤2900； 12.总质量（kg）≤4200； ▲13.前悬/后悬（mm）≥900/1200； ▲14.接近角/离去角（°）≥20/20； 15.最高时速（km/h）≥140； 16.最小离地间隙（mm）≥180； 17.最大爬坡度（满载）%≥30； 18.车辆配置：四轮驱动、六档手动变速、前后盘式制动、承载式车身、ABS+EBD、电子可调大灯+前雾灯、倒车雷达、电动空调、前门踏步、有踏步灯、防眩目内后视镜、有高位制动灯、发动机电子防盗、拉杆天线、单压缩机、警灯、警报、宣传扩音器。</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。

合同包6（自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包6））

**1.主要商务要求**

标的提供的时间	合同签订后90个日历日内交货
标的提供的地点	黑龙江省大兴安岭地区加格达奇区
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	<p>1期：支付比例50%，预付款，合同签订后7个工作日内甲方支付合同价款的50%。</p> <p>2期：支付比例30%，到货并签收后7个工作日内甲方支付合同价款的30%。 乙方须提供不少于合同金额80%价款的发票。</p> <p>3期：支付比例20%，验收款，验收合格后7个工作日内甲方支付合同价款的20%。乙方须提供合同全额发票。</p>

验收要求	1期：1) 中标人须按国家相关标准要求、采购人要求规定的材料、最好的生产工艺加工，提供原厂生产的、全新的、未使用过的货物。(包括零部件，专用工具等)，并完全符合原厂质量检测标准和国家检测标准、行业标准，并提供产品的质保证书、产品合格证及产品使用说明书；2)产品需要安装使用的，需安装调试确认使用无误后，视为验收合格；3)产品验收时，产品出现有任何问题，该产品均视为验收不合格产品，中标商应给予更换新产品，验收无问题后视为验收合格；4)产品验收包括产品名称、数量、规格和包装等，质保期剩余期限不得低于该产品限定质保期的12(个月)；5)符合国家、省市及行业现行规范、规程、规定的合格标准；6)在满足合同约定验收条件下，在3个工作日内完成验收，并在10日个工作日内将资金支付到合同约定的供应商账户。
履约保证金	不收取
合同履行期限	自合同签订之日起90个日历日
其他	

## 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)	所属行业	招标技术要求
1		应急救援设备类	排水抢险车	辆	1.00	600,000.00	600,000.00	其他未列明行业	详见附表一
2	△	应急救援设备类	饮食保障车	辆	1.00	1,000,000.00	1,000,000.00	其他未列明行业	详见附表二

附表一：排水抢险车 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	<p>1.底盘</p> <p>1)底盘类型：皮卡型</p> <p>2)总质量<math>\leq 3500</math> (Kg)</p> <p>3)轴距<math>\geq 3000</math> (mm)</p> <p>4)乘员人数<math>\geq 5</math> (人)</p> <p>5)最高车速<math>\geq 150</math> (km/h)</p> <p>▲6)发动机排量<math>\geq 2000</math> (ml)</p> <p>▲7)排放标准：柴油 国六</p> <p>▲8)最大功率<math>\geq 128</math> (kw)</p> <p>9)驱动型式：4X4前置后驱</p> <p>10)变速箱：自动挡</p> <p>11)制动方式：前后盘式</p> <p>2.便携式潜水电泵</p> <p>1)电机类型：永磁同步电机</p> <p>★2)流量<math>\geq 500\text{m}^3/\text{h}</math></p> <p>3)扬程<math>\geq 10\text{m}</math></p> <p>4)功率<math>\geq 22\text{KW}</math></p> <p>5)口径<math>\geq 200\text{mm}</math></p> <p>3.发电机组</p> <p>1)额定功率<math>\geq 30\text{KW}</math></p> <p>2)电机类型：稀土永磁无刷电机</p> <p>3)功率因素<math>\geq 0.8</math></p> <p>4)油箱容量<math>\geq 50\text{L}</math></p> <p>5)燃油消耗率<math>\leq 0.24\text{Lkw.h}</math></p> <p>6)重量<math>\leq 460\text{kg}</math></p> <p>▲4.远程监控调度功能：须配备云台摄像机及4G车载硬盘录像机等设备设施，实现指挥中心与车辆端的远程监控调度功能。</p> <p>▲5.带有变频功能及可视化操作界面控制柜</p> <p>6.配备配套排水软管及浮圈。</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。

附表二：饮食保障车 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<p>1.总体要求：车辆上装所有材质必须达到本体防腐要求，车辆电器线路、电器接地装置、各类接口（含油、水、电、气接口）必须符合中国标准。</p> <p>2.整车</p> <p>1)外形尺寸：7100mm<math>\leq</math>长；2300mm<math>\leq</math>宽；3300mm<math>\leq</math>高；</p> <p>2)设备：<math>\geq 200\text{W}</math>警报器、两侧爆闪灯<math>\geq 6</math>套、行车记录仪倒车影像一体机，倒车可视后<math>\geq 4</math>颗雷达等；</p> <p>3)结构：单排驾驶室，标准顶、整体全钢前翻式；</p> <p>4)乘员数：<math>\geq 3</math>人；</p>

5)警灯：驾驶室顶靠前部安装长排警灯，后部导流罩。

### 3.底盘

1)驱动型式 $\geq 4 \times 2$ ；

▲2)发动机额定功率： $\geq 139\text{kW}$ ；

3)燃油种类：柴油

4)排放标准：国六

5)轴距： $\geq 3800\text{mm}$ ；

6)排量： $\geq 5000\text{ml}$ ；

7)底盘最大允许总质量： $\geq 10000\text{kg}$ ；

8)前轮距： $\geq 1600(\text{mm})$ ； 后轮距： $\geq 1600(\text{mm})$

▲9)转向机系统：液压助力转向，方向盘角度可调节；轮胎数： $\geq 6$

★10)用餐人数 $\geq 100$ 人单次

11)最高车速 $\geq 90 \text{ km/h}$

### 4.厢体总成

1)箱体采用 $\geq 2.5\text{mm}$ 的防锈铝板加钢骨架结构，四周模具成型铝包边，内侧铺设304不锈钢板，箱体中间为阻燃保温层。厢体内地板采用竹胶板上再铺 $\geq 2.5\text{mm}$ 花纹铝板，并用密封胶密封；

2)在厢体内的顶部安装 $\geq 6$ 套照明灯。在厢体外两侧分别安装有 $\geq 5$ 套车外照明灯；

3)厢体内顶部安装有 $\geq 2$ 扇换气天窗，带逃生功能，带换气扇功能；

4)在厢体最前部设置有不锈钢净水箱 $\geq 1$ 台，容量 $\geq 400\text{L}$

5)厢体内适当位置安装有灭火器；

6)水箱可通过自来水注入；

7)洗菜池、蒸箱、副食灶的污水可通过排水管汇入到不锈钢污水箱，可将污水统一排放到指定的位置，污水箱容积 $\geq 200\text{L}$

8)可采用外接市电、不低于 $7.5\text{kW}$ 汽油发电机和蓄电池逆变器的方式为整车各设备供电。具有电源逆变器，逆变功率 $\geq 2\text{KW}$ ，并配置2个蓄电池，单个容量 $\geq 100\text{AH}$ 。

1

9)箱体带有侧方拓展功能

### 5.饮食保障设备

1)蒸饭柜： $\geq 8$ 层蒸盘（可满足不低于50人用餐）；配 $\geq 1$ 套蒸汽机；蒸饭时间 $\leq 45\text{min/次}$ ；电压/功率： $220\text{V}/200\text{W}$ 。

2)二联副食灶：两口炒菜锅（炖锅）（锅直径 $\Phi 550$ ）；配2套立式燃烧器，炒锅为常压结构；电压/功率： $220\text{V}/200\text{W} \times 2$ ；两灶之间配厨具推拉门组件；灶台面配喷枪式水龙头及切菜台；

3)冰柜：制冷方式：直冷；双门结构；温度范围： $-6^{\circ}\text{C} \sim -18^{\circ}\text{C}$ ；电压/功率： $220\text{V}/470\text{W}$ ；容积：大于 $300\text{L}$ 。

4)开水器：电压/功率： $220\text{V}/2500\text{W}$ ；出水量： $\geq 30\text{L/h}$ 。

5)水池工作台连柜：配洗菜水槽2只；

6)油烟机：2台排烟风机，电压/功率： $220\text{V}/280\text{W} \times 2$ ；独立控制，风量： $\geq 2 \times 1100\text{m}^3/\text{h}$ ；

7)切菜机：额定功率 $\geq 470\text{W}$ ；

8)绞肉机：额定功率 $\geq 550\text{W}$ ；

9)储油箱：容积 $\geq 60\text{L}$ ；具有液位显示及低位警示功能；提供液位计、加油口、液位传感器、数显表。

### 6.水路系统

1)定制，包含水泵、净水器、管路接头开关等；

	<p>2)净水箱：容积≥400L；单层结构；具有低温加热功能；电压/功率：220V/2000W；</p> <p>3)具有液位显示及低位警示功能；配有清洗口；提供液位传感器及数显表。</p> <p>4)污水箱：容积≥200L；单层结构；具有低温加热功能；电压/功率：220V/2000W；</p> <p>5)水路末端吹扫功能。</p> <p>7.供电方式：具备外接电源供电220V、50HZ市电、蓄电池逆变电源供电。外接电源供电是通过外接电源电缆，经过电源转接板输入车厢内，需配备移动绕线盘，长度≥20米，线径不低于3芯*6mm<sup>2</sup>；在没有外接电源的地域，可启动蓄电池短时间供电，利用逆变电源为车内设备提供电源，带有集成配电箱（包含控制总成，开关按钮，仪器仪表，防雷保护，过压过流保护）；</p> <p>8.附加电器系统：</p> <p>1)驾驶室顶部前端为红色长排警灯；</p> <p>2)车顶两侧及尾部配有照明灯≥5只；</p> <p>3)车辆乘员室、后厢体均装有照明灯，并符合GB4785规定；</p> <p>4)箱体内供暖系统，操作区设置防护帘；</p> <p>5)储物柜为不锈钢材质；</p> <p>6)配备储物柜、和面机，车内消毒灯；</p> <p>7)配电柜；</p> <p>8)底盘液压支撑腿；</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。

合同包7（自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包7））

1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后90个日历日内交货
标的提供的地点	黑龙江省大兴安岭地区加格达奇区
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	<p>1期：支付比例50%，预付款，合同签订后7个工作日内甲方支付合同价款的50%。</p> <p>2期：支付比例30%，到货并签收后7个工作日内甲方支付合同价款的30%。乙方须提供不少于合同金额80%价款的发票。</p> <p>3期：支付比例20%，验收款，验收合格后7个工作日内甲方支付合同价款的20%。乙方须提供合同全额发票。</p>
验收要求	<p>1期：1）中标人须按国家相关标准要求、采购人要求规定的材料、最好的生产工艺加工，提供原厂生产的、全新的、未使用过的货物。（包括零部件，专用工具等），并完全符合原厂质量检测标准和国家检测标准、行业标准，并提供产品的质保证书、产品合格证及产品使用说明书；2）产品需要安装使用的，需安装调试确认使用无误后，视为验收合格；3）产品验收时，产品出现有任何问题，该产品均视为验收不合格产品，中标商应给予更换新产品，验收无问题后视为验收合格；4）产品验收包括产品名称、数量、规格和包装等，质保期剩余期限不得低于该产品限定质保期的12（个月）；5）符合国家、省市及行业现行规范、规程、规定的合格标准；6）在满足合同约定验收条件下，在3个工作日内完成验收，并在10个工作日内将资金支付到合同约定的供应商账户。</p>

履约保证金	不收取
合同履行期限	自合同签订之日起90个日历日
其他	

## 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)	所属行业	招标技术要求
1	△	应急救援设备类	除雪除冰车	辆	3.00	900,000.00	2,700,000.00	其他未列明行业	详见附表一
2		应急救援设备类	沙袋装袋机	台	3.00	300,000.00	900,000.00	其他未列明行业	详见附表二
3		应急救援设备类	装载机	辆	2.00	150,000.00	300,000.00	其他未列明行业	详见附表三
4		应急救援设备类	隔离带开辟车	辆	1.00	900,000.00	900,000.00	其他未列明行业	详见附表四
5		应急救援设备类	宿营车	个	1.00	1,500,000.00	1,500,000.00	其他未列明行业	详见附表五
6		应急救援设备类	应急电源车	辆	3.00	400,000.00	1,200,000.00	其他未列明行业	详见附表六

附表一：除雪除冰车 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	<p>1.底盘:</p> <p>1)驱动形式不低于6×4</p> <p>2)排放标准国六</p> <p>▲3)发动机功率≥280kw</p> <p>4)最大爬坡度:≥30°</p> <p>5)最小离地间隙≥150mm</p> <p>6)轮胎数量≥10条</p> <p>▲7)轴距≥4000mm</p> <p>▲8)整备质量: ≤18500kg</p> <p>▲9)额定载质量≤7000kg</p> <p>10)燃油类型柴油</p> <p>11)车型类别: 融雪洒布车</p> <p>2.除雪滚刷:</p> <p>1)滚刷宽度≥3500 (mm) ;</p> <p>2)滚刷直径≥800 (mm) ;</p> <p>3)清雪厚度≥200 (mm) ;</p> <p>★4)清扫作业速度≥10km/h;</p> <p>5)滚刷挡雪板: 配置挡雪板。</p> <p>3.中置腹铲:</p> <p>1)腹板宽度≥3000mm;</p> <p>2)腹板高度≥400mm;</p> <p>3)腹板重量≤700kg;</p> <p>4)工作角度≥30°;</p> <p>4.撒布机:</p> <p>1)料仓容积≥12m³;</p> <p>▲2)撒布盘直径≥450mm;</p> <p>▲3)撒布宽度≥3m;</p> <p>▲4)最大撒布速度≥10km/h</p> <p>5)融雪剂允许粒度≥15mm</p> <p>5.热熔水箱容积≥3000L</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。

附表二: 沙袋装袋机 是否进口: 否

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

	<p>▲1.设备主要由上料输送机、自动入料装置、称重装置、输送装置、自动缝合剪线装置、带式输送机部分组成。</p> <p>2.功能要求：机组具有自动、手动、急停控制功能，并配有编程输出、输入接口，可将检测的参数通过数据、符号、直条图显示于操作界面，能够自主设置重量参数。</p> <p>▲3.远程控制：可实现远程开停机操作；可遥控控制主机折叠，遥控距离≥150米</p> <p>▲4.预筛检装置：输送机在前端装料处，设置筛检装置。筛检装置能够对所添加的沙土料进行预先筛检，剔除杂物，作业中无断料现象。</p> <p>1 ▲5.设备底部：设备底部装配地轮和牵引装置，可实现多方位转动，便于移动。</p> <p>6.装袋适用范围：篷布沙袋、防汛麻袋、防汛编织袋。</p> <p>7.整机尺寸（mm）（长*宽*高）≥3395×2495×1795mm；</p> <p>8.装袋重量：每袋15kg~50kg(可调)；</p> <p>★9.装袋直径：300mm~1000mm（可调）；</p> <p>▲10.装袋速度：≥450袋/h；</p> <p>11.重量误差：≤5%；</p> <p>12.噪声：≤80 dB（A）；</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：装载机 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1.工作重量≥3800kg；</p> <p>2.额定功率≥36.8kw（国四）；</p> <p>3.额定转速≥2400 rpm；</p> <p>4.外形尺寸≥5800*1900*2700mm；</p> <p>5.前进行驶速度≥30km/h；</p> <p>6.后退行驶速度≥30km/h；</p> <p>7.最小离地间隙≥240mm；</p> <p>8.最大牵引力≥40KN；</p> <p>▲9.最大崛起力≥44KN；</p> <p>★10.铲斗容量≥0.8m³；</p> <p>11.卸载高度≥3200mm；</p> <p>12.卸载距离≥880mm；</p> <p>13.轴距≥2300mm；</p> <p>▲14.最小转弯半径≤5480mm；</p> <p>▲15.额定负荷≥1800KG。</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。
----	-------------------------------------

附表四：隔离带开辟车 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	1	<p>1.额定载荷≥1300kg;</p> <p>2.倾覆载荷≥3500Kg;</p> <p>3.整机重量≤6500Kg;</p> <p>4.最大掘起力≥33kN;</p> <p>5.最大牵引力≥43kN;</p> <p>6.额定功率≥53kW;</p> <p>7.额定转速≥2500rpm;</p> <p>★8.有效作业速度≥14km/h;</p> <p>9.驾驶室顶部高度≥2100mm;</p> <p>10.隔离带开辟长度≥900mm;</p> <p>11.隔离带开辟宽度≥1500mm;</p> <p>12.隔离带开辟高度≥1600mm;</p> <p>13.隔离带开辟重量≥900kg;</p> <p>★14.配照明设备,可满足夜间作业;</p> <p>15.行走方式:履带双速行走(可单双驱);</p> <p>16.荆棘枝干、灌木杂草、高大树木植被的粉碎参数:碎末;</p> <p>17.刨铤卷土翻填埋参数≥100mm;</p> <p>18.刨铤最大树木直径参数≥15mm;</p> <p>19.最大表土填埋深度≥110mm。</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。	

附表五:宿营车 是否进口:否

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

1	<p>1.整车技术参数:</p> <p>1)外形尺寸(mm) ≥10000×2500×4000;</p> <p>2)驾驶室准乘人数≥2人;</p> <p>3)前悬/后悬(mm)≥1400/3200;</p> <p>4)轴荷(Kg) ≥5800/10000;</p> <p>5)总质量(Kg)≤16000;</p> <p>6)整备质量(Kg)≤16000;</p> <p>7)接近角/离去角≥15/5(°);</p> <p>8)最高车速(Km/h) ≥80;</p> <p>9)轴距 (mm) ≥5800。</p> <p>2.底盘技术参数:</p> <p>1)轴数≥2;</p> <p>2)轴荷(Kg) ≥6500/11500;</p> <p>3)轮胎数≥6;</p> <p>4)前轮距(mm) ≥1900;</p> <p>5)燃料种类: 柴油;</p> <p>6)轴距(mm) ≥4500;</p> <p>7)最高车速(Km/h) ≥80;</p> <p>8)钢板弹簧片数≥3/3+2;</p> <p>9)后轮距(mm) ≥1800;</p> <p>10)排放标准: GB17691-2018国VI。</p> <p>3.宿营车功能指标:</p> <p>1)淋浴卫生间≥2间 (淋浴功能: 可供每组1人淋浴; 淋浴水温38~60℃可调,室内整体防水处理; 如厕功能: 可供每组1人如厕, 可循环使用; )</p> <p>★2)住宿人数≥20人;</p> <p>3)储水量: 净水罐储水量≥500L; 污水箱收纳量≥400L;</p> <p>4)水路管网水压: 工作状态下常压≥0.2—0.4MPa;</p> <p>5)温度调控: 中央冷暖空凋制热量≥5KW, 制冷量≥5KW;</p> <p>6)通风能力: 门窗开启状态自然通风换气能力≥100立方米/小时, 电动强制排风换气扇最大风量≥900立方米/小时;</p> <p>7)自供电能力: 配备静音发电机, 发电机功率≥5KW, 额定电压220V, 标准工况单次供电时长≥4小时, 连续工作时间≥8小时, 噪声分贝(7米处) ≤71dB (A) ;</p> <p>8)床铺指标: 上下铺可折叠收纳, 收拢状态下, 床铺被折叠, 当箱体展开后可迅速翻转组合成不少于12组高低床, 框架材质为不锈钢材质, 尺寸≥1900*650mm, 配备折叠床垫及床上用品;</p> <p>9)配备液压箱体稳定系统, 箱体带扩展功能。</p> <p>10)淋浴卫生间、住宿功能区布局须按照甲方实际需求定制。</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。

附表六: 应急电源车 是否进口: 否

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

	<p>1)排放标准：国六(柴油)；</p> <p>2)产品名称：电源车；</p> <p>3)驱动形式≥4×2；</p> <p>4)总质量：≤4500kg；</p> <p>5)整备质量≥4300kg；</p> <p>6)功率：≥85kw；</p> <p>7)轴距：≥3300mm；</p> <p>8)最高车速：≥100km/h；</p> <p>▲9)接近角/离去角：≤17/15（以国家工信部公告为准）；</p> <p>10)前悬后悬：≥1000/1500；</p> <p>11)前轮距/后轮距：≤1400/1450mm（以国家工信部公告为准）；</p> <p>12)车辆有国家工信部《车辆生产企业及产品公告》，整车取得3C认证,获得购置税免税公告,能在采购地合法上牌；</p> <p>13)采用无刷发电机组，T2排放标准，机组功率≥50KW，额定频率50HZ,额电压220/400V。调速方式：电子调速、启动电瓶，电瓶总闸。</p> <p>14)发电机组的油箱容积能保证发电机组全负荷运行≥8小时所用；</p> <p>15)发电机组启动电池≥2个，铅酸电池串联后为24V，电池储能量≥2000WH；</p> <p>16)箱内配备满足≥5KW功率输出、电压380V插座≥1只，220V通用插座≥1只；</p> <p>17)配备线长大于等于30米线盘。</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。

合同包8（自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包8））

1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后90个日历日内交货
标的提供的地点	黑龙江省大兴安岭地区加格达奇区
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	<p>1期：支付比例70%，预付款，合同签订后7个工作日内甲方支付合同价款的70%。</p> <p>2期：支付比例20%，到货并签收后7个工作日内甲方支付合同价款的20%。乙方须提供不少于合同金额90%价款的发票。</p> <p>3期：支付比例10%，验收款，验收合格后7个工作日内甲方支付合同价款的10%。乙方须提供合同全额发票。</p>

验收要求	1期：1) 中标人须按国家相关标准要求、采购人要求规定的材料、最好的生产工艺加工，提供原厂生产的、全新的、未使用过的货物。(包括零部件，专用工具等)，并完全符合原厂质量检测标准和国家检测标准、行业标准，并提供产品的质保证书、产品合格证及产品使用说明书；2)产品需要安装使用的，需安装调试确认使用无误后，视为验收合格；3)产品验收时，产品出现有任何问题，该产品均视为验收不合格产品，中标商应给予更换新产品，验收无问题后视为验收合格；4)产品验收包括产品名称、数量、规格和包装等，质保期剩余期限不得低于该产品限定质保期的12(个月)；5)符合国家、省市及行业现行规范、规程、规定的合格标准；6)在满足合同约定验收条件下，在3个工作日内完成验收，并在10日个工作日内将资金支付到合同约定的供应商账户。
履约保证金	不收取
合同履行期限	自合同签订之日起90个日历日
其他	

## 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)	所属行业	招标技术要求
1		应急救援设备类	便携式防水防爆应急强光灯	个	13.00	20,000.00	260,000.00	其他未列明行业	详见附表一
2		应急救援设备类	混凝土液压破拆工具组	套	1.00	150,000.00	150,000.00	其他未列明行业	详见附表二
3		应急救援设备类	切割工具组	套	2.00	15,000.00	30,000.00	其他未列明行业	详见附表三
4		应急救援设备类	切割锯套装	套	9.00	15,000.00	135,000.00	其他未列明行业	详见附表四
5	△	应急救援设备类	个人防护具	套	106.00	10,000.00	1,060,000.00	其他未列明行业	详见附表五
6		应急救援设备类	防水头灯	台	190.00	1,000.00	190,000.00	其他未列明行业	详见附表六

附表一：便携式防水防爆应急强光灯 是否进口：否

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

	<p>▲1.防爆标志: Ex deibmb II CT6 Gb (需提供防爆合格证); 检测认证标准: GB3836.1-2010、GB3836.2-2010、GB3836.3-2010、GB3836.4-2010、GB3836.9-2014;</p> <p>2.灯具光通量≥4000lm, 6米中心照度(聚光)≥1000lx, 3米平均照度(泛光)≥200lx;</p> <p>3.灯具整体重量≤6kg;</p> <p>4.升降杆可升高到≥1.2米;</p> <p>★5.强光放电时间≥10h;</p> <p>6.工作光放电时间≥16h;</p> <p>7.须具备聚、泛、超强照明, 以及红蓝警示灯;</p> <p>8.灯具整体防护等级≥IP66, 抗≥1m跌落;</p> <p>9.灯头可水平360度旋转, 上下135度调节;</p> <p>10.电池额定容量≥10Ah。</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。

附表二: 混凝土液压破拆工具组 是否进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>★1.套内包含液压动力站、液压破碎镐、液压圆盘锯、液压链锯、液压原木链锯、液压岩心钻、液压增压器、液压渣浆泵;</p> <p>2.液压动力站: 发动机马力≥13.5HP 10KW, 重量≤75kg, 液压油箱容积≥13L, 工作压力≥15.5Mpa, 燃油箱容积≥10L, 声压等级≤88DB;</p> <p>3.液压破碎镐: 重量≤18kg, 液压油流量≥34lpm, 工作压力≥15.5Mpa, 冲击频率≥2000bpm, 破碎镐冲击能量≥70J;</p> <p>4.液压圆盘锯: 重量≤10kg, 液压流量≥34lpm, 工作压力≥14Mpa, 切割深度≥130mm, 锯片尺寸≥355mm, 最大转数≥4500rpm;</p> <p>5.液压链锯: 重量≤10kg, 流量≥34lpm, 最大工作压力≥17Mpa, 切割深度≥300mm;</p> <p>6.液压原木链锯: 重量≤7kg, 流量≥34lpm。链条尺寸≥400mm, 切深≥350mm;</p> <p>7.液压岩心钻: 重量≤8kg, 流量范围≥40lpm, 工作压力≥14Mpa, 钻头≥102mm、配备水箱;</p> <p>8.液压增压器: 为高压驱动工具提供高压动力。重量≤13kg.工作压力≥700bar;</p> <p>9.液压渣浆泵: 排水量≥40立方米/小时, 最大扬程≥30米, 出水口直径≥500mm, 重量≤10kg。</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: 切割工具组 是否进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	<p>1.无齿锯</p> <p>1)功率≥3.7/9000 kW/rpm;</p> <p>2)汽缸排量≥74 cm<sup>3</sup>;</p> <p>3)汽缸缸管内径≥ 51 mm;</p> <p>4)空转速度≥2700 rpm;</p> <p>5)油箱容量≥0.7公升;</p> <p>▲6)锯片直径≥350mm;</p> <p>▲7)切割深度≥125mm;</p> <p>2.链锯</p> <p>1)发动机形式≥风冷、二冲程;</p> <p>2)带链条带导板气缸排量≥50cm<sup>3</sup>;</p> <p>★3)功率≥2.4 kW;</p> <p>4)怠速≥2700 rpm;</p> <p>5)链锯最高转速≥14000r/min;</p> <p>6)气缸缸径≥44 mm;</p> <p>7)活塞行程≥33 mm;</p> <p>8)燃油箱容量≥0.45 升;</p> <p>9)重量≤4.9kg。</p> <p>3. 环锯</p> <p>1)引擎 风冷 2 冲程引擎;</p> <p>2)排量≥94 cc;</p> <p>▲3)功率≥4.8 kW;</p> <p>▲4)金刚石锯片≥350 mm;</p> <p>▲5)切割深度≥270 mm;</p> <p>▲6)重量≤13.5 kg。</p> <p>4. 双轮异向切割锯</p> <p>★1)功率≥2.2KW; 最高转速≥3800rpm;</p> <p>2)电源: 220-230V/50-60Hz;</p> <p>3)切割锯片直径≥235mm;</p> <p>4)最大切割深度≥75mm;</p> <p>5)重量≤6.8kg。</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。

附表四：切割锯套装 是否进口：否

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

1	<p>1.无齿锯</p> <p>1)功率≥3.7/9000 kW/rpm;</p> <p>2)汽缸排量≥74 cm<sup>3</sup>;</p> <p>3)汽缸缸管内径≥ 51 mm;</p> <p>4)空转速度≥2700 rpm;</p> <p>5)油箱容量≥0.7公升;</p> <p>▲6)锯片直径≥350mm;</p> <p>▲7)切割深度≥125mm;</p> <p>2.链锯</p> <p>1)发动机形式≥风冷、二冲程;</p> <p>2)带链条带导板气缸排量≥50cm<sup>3</sup>;</p> <p>★3)功率≥2.4 kW;</p> <p>4)怠速≥2700 rpm;</p> <p>5)链锯最高转速≥14000r/min;</p> <p>6)气缸缸径≥44 mm;</p> <p>7)活塞行程≥33 mm;</p> <p>8)燃油箱容量≥0.45 升;</p> <p>9)重量≤4.9kg。</p> <p>3.双轮异向切割锯</p> <p>★1)功率≥2.2KW; 最高转速≥3800rpm;</p> <p>2)电源: 220-230V/50-60Hz;</p> <p>3)切割锯片直径≥235mm;</p> <p>4)最大切割深度≥75mm;</p> <p>5)重量≤6.8kg。</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。

附表五：个人护具 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<p>★1.本套装备包括：防火头盔、防火服（含内胆）、扑火服、扑火鞋、防火防扎鞋、防火头套、防火手套、头灯、护目镜、防毒面具、睡袋、防潮垫、帐篷、雨衣、两用水壶、自动充气垫以及森防专用背囊。</p> <p>2.防火头盔</p> <p>1)材质：阻燃尼龙；</p> <p>2)头盔的前额有森林消防或国徽帽徽；</p> <p>3)头盔两侧设有L型导轨：L型导轨固定在护耳上方。用来固定手电、护目镜等其他辅件；</p> <p>4)符合GA 44-2015消防头盔标准要求；</p> <p>5)冲击吸收性能：≤4900N。</p> <p>3.防火服（含内胆）</p> <p>▲1)洗涤50次后续燃时间（s）：T≤0.1、W≤0.1。</p> <p>▲2)洗涤50次后阴燃时间（s）：T≤0.1、W≤0.1。</p>

- ▲3)服装膝盖处加有隔热层面料，隔热层洗涤50次后续燃时间（s）： $T \leq 0.0$ 、 $W \leq 0.0$ 。
- 4)洗涤50次后损毁长度（mm） $T \leq 18$ 、 $W \leq 20$ 。
- 5)熔融、滴落：无。
- 6)热防护系数TPP（ $\text{kW} \cdot \text{s}/\text{m}^2$ ）： $\geq 335$ 。
- ▲7)洗涤50次后断裂强度（N）： $T \geq 1700$ ， $W \geq 1400$ 。
- ▲8)洗涤50次后撕破强力（N）： $T \geq 210$ ， $W \geq 240$ 。
- ▲9)耐洗色牢度（级）：原样变色 $\geq 4$ 、涤布沾色4、棉布沾色 $\geq 4$ 。
- ▲10)耐水色牢度（级）：原样变色 $\geq 4$ 、涤布沾色 $\geq 4$ 、棉布沾色 $\geq 4$ ；
- ▲11)耐摩擦色牢度（级）：干摩擦 $\geq 4$ 、湿摩擦 $\geq 4$ 。
- 12)耐酸汗渍色牢度（级）：色泽变化 $\geq 4$ 、涤布沾色 $\geq 4$ 、棉布沾色 $\geq 4$ 。
- 13)耐碱汗渍色牢度（级）：色泽变化 $\geq 4$ 、涤布沾色 $\geq 4$ 、棉布沾色 $\geq 4$ 。
- 14)耐光色牢度（级）： $\geq 4$
- 15)单位面积质量（ $\text{g}/\text{m}^2$ ） $\leq 210$ 。
- 16)后档接缝强力（N） $\geq 680$ 。
- 17)肩缝接缝强力（N） $\geq 680$ 。
- 18)单衣片接缝强力（N） $\geq 230$ 。
- 19)缝纫线单线断裂强力（N） $\geq 12.5$ 。
- ▲20)PH值在6.0-6.5之间。
- ▲21)热稳定性能（ $260^\circ\text{C} \pm 5^\circ\text{C}$ ）%： $\leq 1$
- 22)水洗尺寸变化率%： $-0.5$  -  $+0.5$
- 23)水洗尺寸变化率%：领大 $\geq -0.3$ 、胸围 $\geq -0.4$ 、衣长 $\geq -0.5$ 腰围 $\geq -0.2$ 、裤长 $\geq -0.6$ 。
- 24)隔热布洗涤50次后断裂强力（N）： $T \geq 3000$ ， $W \geq 3000$ 。
- 25)隔热布洗涤50次后撕破强力（N）： $T \geq 1200$ ， $W \geq 1200$ 。
- ▲26)纤维含量%：面料：芳纶100%；缝纫线：芳纶100%；拉链衬布：芳纶100%；
- 27)颜色：服装：桔红色；反光带和印字：银色。
- 28)内胆：聚酰亚胺抓绒内胆，具有保暖、抑菌、抑螨、阻燃、柔软功能，内胆与扑火服采用挂扣的形式结合，内胆也可单独穿。
- #### 4. 扑火鞋
- 1)纯牛皮，牛皮氧指数（%） $\geq 48$ ；
- ▲2)损毁长度（mm） $\leq 15$ 。
- 3)外鞋底耐高温，鞋底抗穿刺性能（N） $> 500$ ，鞋底剥离强度 $\text{N}/\text{cm} \geq 60$ ，
- 4)外底耐折性能（mm） $\leq 10$ 。
- 5)鞋腰两侧有桔色反光条及森林防火标志。
- 6)成鞋隔热性： $\leq 23^\circ\text{C}$
- ▲7)外底抗穿刺性能： $\geq 1000\text{N}$
- ▲8)外底耐折性能： $\leq 7\text{mm}$
- #### 5. 防火头套
- ▲1)面料：卡其色或乳白色，采用芳纶针织混纺面料制成；
- 2)面料续燃时间:经向（s） $\leq 0$ ；纬向（s） $\leq 0$ ；
- ▲3)损毁长度（mm）：经向 $\leq 45$ 、纬向 $\leq 45$ ；
- ▲4)PH值约：4.0-7.5；

5)抗起毛起球≥3级，无熔融、滴落；

6)热稳定性能：试样沿着直向和横向的尺寸变化率(%)：直向≤1、横向≤2，试样经260℃热稳定性能试验5min后，试样无变身、熔融和滴落现象。

#### 6.防火手套

▲1)手掌采用真皮及阻燃里布制作而成，耐磨、耐刮、舒适。

2)手套腰部面料洗涤50次后续燃时间(s)：T≤0.1、W≤0.1；

3)手套腰部面料洗涤50次后阴燃时间(s)：T≤0.1、W≤0.1；

4)手套腰部面料洗涤50次后损毁长度(mm)：T≤20、W≤20；

5)手套腰部面料洗涤50次熔融滴落：无；

6)甲醛含量≤75mg/kg；

7)PH值：6.0-6.5；

▲8)耐洗色牢度(级)：原样变色≥4；涤布沾色≥3-4；棉布沾色≥3-4；

9)耐水色牢度(级)：原样变色≥4；涤布沾色≥3-4；棉布沾色≥3-4；

10)耐摩擦色牢度(级)：干摩擦≥4；湿摩擦≥4；

▲11)耐光色牢度(级)：≥4；

12)耐酸汗渍色牢度(级)：原样变色≥4；涤布沾色≥4；棉布沾色≥4；

13)耐碱汗渍色牢度(级)：原样变色≥4；涤布沾色≥4；棉布沾色≥4；

14)手套腰部面料洗涤50次后断裂强力(N)：T≥1400；W≥1200；

15)手套腰部面料洗涤50次后撕破强力(N)：T≥240；W≥140；

16)手套腰部面料热稳定性(260℃±5℃)%：T≤0.1；W≤0.1。

17)纤维含量：芳纶100%。

18)手套腰部布料单位面积质量：≤210g/m<sup>2</sup>。

19)手掌部位材质：牛皮。

20)手掌部位阻燃性能：洗涤50次后续燃时间(s)≤0.1、洗涤50次后阴燃时间(s)≤0.1、损毁长度(mm)≤25、洗涤50次后熔融滴落：无。

21)牛皮厚度(mm)≥1.8。

#### 7.头灯

1)额定容量≥2200mAh

2)额定功率(LED)≥3W

1 3)光源(LED)平均使用寿命≥100000h

4)连续放电时间 强光≥5h,工作光≥10h, 闪光≥20h

5)光通量≥360lm

6)色温 ≥6000K

7)最大射程≥200m

8)充电时间 ≤5h

9)电池使用寿命 ≥1000(循环)

10)防爆标志：ExdIICT6Gb

#### 8.护目镜

1)头带宽度≥20mm，可调节；

2)质量≤130g；

3)气密镜框;

4)镜片防雾性能: 镜片在 $\geq 8s$ 内不起雾;

9.防毒面具

1)使用时间 $\geq 30min$ 。

2)储存温度:  $0\sim 40^{\circ}C$ 。

10.睡袋

1)材质 $\geq 300T$ 防水防绒尼丝纶织物为面料及鸭绒制作而成;

▲2)织物强度: 经向 $\geq 643N$ 不断裂、纬向 $\geq 419N$ 不断裂;

▲3)含绒量 $\geq 60\%$ ;

4)蓬松度 $cm\geq 15.5$  ;

5)清洁度 $cm\geq 450$ ;

11.防潮垫:

1)规格 $\geq 200x200x0.4cm$ , 双面铝铂、泡沫材料制造, 隔潮隔凉。

12.帐篷

1)帐面采用 $\geq 190T$ 反面涂银防水处理面料;

2)帐底采用 $\geq 210T$ 防水牛津布, 帐底上翻 $\geq 10cm$ , 双层设计;

3)尺寸:  $\geq 2.1m\times 2.1m\times 1.3m$ ;

4)支架: 自动伸缩纤维架杆, 在 $\leq 3$ 秒钟内就可以打开帐篷;

▲5)面料: 面料断裂强力: 经向 $\geq 1100N/5cm$ , 纬向 $\geq 1000N/5cm$ ;

▲6)面料: 面料撕破强力: 经向 $\geq 300N$ , 纬向 $\geq 200N$ ;

7)PH 值 4-8;

▲8)尼龙拉链平拉强力 $\geq 600N$ ;

9)拉头拉片结合力 $\geq 240N$ ;

10)静水压 (kPa)  $\geq 50$ ;

13.雨衣

1)分体式套装, 由100%防水PVC材质制造;

2)拉链式;

3)裤子腰部和裤腿下面都有绳子, 可调节松紧。

14.两用水壶

1)容量 $\geq 1L$ ;

2)重量 $\leq 560g$ ;

3)壁厚 $\geq 1.6mm$ ;

4)布袋拉力 (N)  $\geq 520$ ;

5)附件: 铝制壶体、壶盖 (与壶体相连接)、餐盒、餐盒盖、帆布防烫袋)。

15.自动充气垫

1)气垫由PU涂层布经高频热压合制成, 充、排气嘴经热压合在垫面上;

2)气垫规格 $\geq 180\times 65cm$ ;

3)净重 $\geq 0.4kg$ , 可拼接自动充气垫; 军绿迷彩。

4)断裂强力 (N/5cm) 经向 $\geq 1100$ 、纬向 $\geq 800$ ;

5)单位面积质量 ( $g/m^2$ )  $\geq 200$ ;

6)气密性: 充气垫在充气压力为6.7KPa(50mmHg)下, 室温下 放置10h, 剩余压力不得低于4.7KPa(35

	<p>mmHg),同时气垫不得出现异常现象;</p> <p>7)耐光色牢度(级): ≥5;</p> <p>8)带充气枕;</p> <p>9)气垫充气后的厚度≥3cm。</p> <p>16.森防专用背囊</p> <p>1)背包尺寸为≥68×39×25cm;</p> <p>2)牛筋布制作,不少于6片分体结构与保暖褥子为一体形成背包,背包底部有拉链设计;</p> <p>3)展开后背包可形成保暖褥子;</p> <p>4)耐压强度(kpa) ≥14.6;</p> <p>5)包内容积≥65L;</p> <p>6)展开后保暖褥子规格≥68×185cm;</p> <p>7)绒毛厚≥14mm;</p> <p>8)褥子整体厚度≥39mm;</p> <p>9)背包背带为加宽加厚的双肩带。</p> <p>17.扑火服</p> <p>▲1)扑火服面料采用永久阻燃的100%防静电直贡缎全棉面料加工而成,具有阻燃、防火、防静电的功能;面料克重≥310g/m<sup>2</sup>;面料织有静电丝;面料颜色为桔红色;</p> <p>▲2)面料阻燃性能:续燃时间(s):经向≤0、纬向≤0;阴燃时间(s):经向≤0、纬向≤0;损毁长度(mm):经向≤20、纬向≤20;无熔融、滴落;</p> <p>3)面料洗涤50次后断裂强力(N/5cm×20cm):经向≥900,纬向≥880;撕破强力(N):经向≥220N、纬向≥160N;纤维含量:棉100%;</p> <p>▲4)防静电性能(μC/套)≤0.5、裤内侧接缝强力(N):≥240、裤后裆接缝强力(N):≥685、肩接缝强力(N):≥685。</p> <p>18.防火防扎鞋</p> <p>1)款式:中帮前系带一体鞋舌款,鞋高≥22cm;</p> <p>2)颜色及材质:鞋面采用黑色翻毛皮及黑色帆布组成;</p> <p>3)鞋底:防穿刺中底+天然橡胶大底及加高防水围条,采用塑料防撞鞋头;</p> <p>4)帆布燃烧性能:续燃时间(s):≤0;阴燃时间(s):≤0;损毁长度(s):≤32;</p> <p>▲5)外底扯断伸长(%):≥460。</p> <p>▲6)防穿刺能力(N):≥1000。</p> <p>7)缝线单纱强度(N/50cm):≥35。</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。

附表六: 防水头灯 是否进口: 否

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

1	<p>1.防水头灯配备锂电池，额定容量≥5000mAh；</p> <p>2.最大电流≥2A，光通亮≥800lm；</p> <p>3.灯具最大照射距离≥200米；</p> <p>4.电池在完全耗完情况下，≤4小时可充满电；</p> <p>5.强光续航时间≥5小时，工作光续航时间≥10小时，节能模式续航≥24小时；</p> <p>6.连续工作时间≥90min；</p> <p>★7.防护等级≥IP68；</p> <p>8.灯具重量≤220g。</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。

合同包9（自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包9））

**1.主要商务要求**

标的提供的时间	合同签订后90个日历日内交货
标的提供的地点	黑龙江省大兴安岭地区加格达奇区
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	<p>1期：支付比例50%，预付款，合同签订后7个工作日内甲方支付合同价款的50%。</p> <p>2期：支付比例30%，到货并签收后7个工作日内甲方支付合同价款的30%。乙方须提供不少于合同金额80%价款的发票。</p> <p>3期：支付比例20%，验收款，验收合格后7个工作日内甲方支付合同价款的20%。乙方须提供合同全额发票。</p>
验收要求	<p>1期：1）中标人须按国家相关标准要求、采购人要求规定的材料、最好的生产工艺加工，提供原厂生产的、全新的、未使用过的货物。（包括零部件，专用工具等），并完全符合原厂质量检测标准和国家检测标准、行业标准，并提供产品的质保证书、产品合格证及产品使用说明书；2）产品需要安装使用的，需安装调试确认使用无误后，视为验收合格；3）产品验收时，产品出现有任何问题，该产品均视为验收不合格产品，中标商应给予更换新产品，验收无问题后视为验收合格；4）产品验收包括产品名称、数量、规格和包装等，质保期剩余期限不得低于该产品限定质保期的12（个月）；5）符合国家、省市及行业现行规范、规程、规定的合格标准；6）在满足合同约定验收条件下，在3个工作日内完成验收，并在10个工作日内将资金支付到合同约定的供应商账户。</p>
履约保证金	不收取
合同履行期限	自合同签订之日起90个日历日
其他	

**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）	所属行业	招标技术要求
1		应急救援设备类	汽（柴）油机泵	台	2.00	80,000.00	160,000.00	其他未列明行业	详见附表一

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)	所属行业	招标技术要求
2		应急救援设备类	便携式灭火水泵	台	57.00	7,000.00	399,000.00	其他未列明行业	详见附表二
3	△	应急救援设备类	风力灭火机	台	66.00	9,000.00	594,000.00	其他未列明行业	详见附表三
4		应急救援设备类	消防水泵（高压接力水泵）	台	8.0	35,000.00	280,000.00	其他未列明行业	详见附表四
5		应急救援设备类	高压细水雾灭火机	台	24.00	15,000.00	360,000.00	其他未列明行业	详见附表五
6		应急救援设备类	高扬程水泵	台	2.0	100,000.00	200,000.00	其他未列明行业	详见附表六
7		应急救援设备类	割灌机	台	41.00	3,000.00	123,000.00	其他未列明行业	详见附表七
8		应急救援设备类	油锯	台	41.00	7,000.00	287,000.00	其他未列明行业	详见附表八
9		应急救援设备类	应急电源	台	24.00	5,000.00	120,000.00	其他未列明行业	详见附表九

附表一：汽（柴）油机泵 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.吸深≥7米； 2.引水时间：≤11秒； 3.采用集成面板集中控制； ★4.最大流量≥105m³/H； 5.扬程≥50米； 6.发动机类型：双缸 四冲程 卧式 风冷 柴油； 7.最大输出功率≥18 KW； 8.重量：≤130Kg； 9.出口软管≥100m； 10.油箱容量≥12L； 11.加满油连续工作时间≥3H； 12.配备配套配件包。
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：便携式灭火水泵 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	<p>1.发动机类型：单缸，四冲程，风冷汽油机；</p> <p>2.发动机排量≥47.0CC；</p> <p>3.发动机功率≥2.0HP/7000R/min；</p> <p>▲4.启动方式：自回式手拉绳启动或一键式电启动；</p> <p>5.油箱容量：≥1.2L；</p> <p>▲6.满负荷工作时间≥95min；</p> <p>7.吸深≥7m；</p> <p>▲8.流量：≥3L/s；</p> <p>▲9.扬程：≥80m；</p> <p>★10.重量：≤15kg；</p> <p>11.配备≥300米水带；</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：风力灭火机 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1.发动机：不低于混合IV冲程发动机，符合国II排放标准；</p> <p>2.气缸排量≥70 cm<sup>3</sup>；</p> <p>★3.功率≥3kw；</p> <p>4.重量≤12kg；</p> <p>5.最大排风量≥2000m<sup>3</sup>/h；</p> <p>6.最大风速≥100 m/s；</p> <p>7.吹力≥40N；</p> <p>8.满负荷运行≥200r/min；</p> <p>9.空转转速≥2500 r/min；</p> <p>10.油箱容量≥2.0L；</p> <p>11.一次加油运行时间≥73 min；</p> <p>12.结构要求：背负式风力灭火机；</p> <p>★13.配备便携式加油器，空载重量≤3KG，容量≥20L。</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。

附表四：消防水泵（高压接力水泵） 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	1	<p>1.消防泵整体结构要求：发动机与泵体卧式结构，可实现多台水泵串并联架设；</p> <p>2.具备冷启动性能：在油路充满燃油的情况下，冷启动时间≤5s；</p> <p>3.启动方式：反冲式手拉启动，一键式电启动；</p> <p>4.启动性能：电池充满电启动次数应不小于120次。</p> <p>5.连续运转性能：泵在额定工况下连续24h的运转试验后，应能在≤30s内正常启动，且出口压力、流量符合标定工况参数；</p> <p>6.燃油箱：具备≥12升油箱；</p> <p>▲7.最大压力：≥2mpa；</p> <p>▲8.最大扬程：≥200m；</p> <p>★9.吸水深度：≥5m；</p> <p>10.综合油耗L/h：≤2.5.</p> <p>11.最大流量 ≥5.7L/s（342 L/min）</p> <p>12.配件包含：水泵主机1台、启动电源1个、引水泵1个、油箱1个、油管1根、直流水枪1支、水带扳手2个、单向阀1个、止水钳1把、雾枪1把、二分水器1个、吸水管长度≥3米1根、吸水滤网底阀1个、火花塞1个、50转40接口1个、水带≥300米。</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。	

附表五：高压细水雾灭火车 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1.设备由发动机、进口泵、水袋、可伸缩三节枪杆/喷头，机架等五部分组成；</p> <p>2.汽油机功率（HP）≥四冲程1.8HP；</p> <p>▲3.最大工作压力（Mpa）：直流状态≥6Mpa，雾状状态≥10Mpa；</p> <p>▲4.最大流量（L/min）：雾化状态≥4 L/min，直流状态≥8L/min；</p> <p>5.水平射程（m）≥12 M（雾化）、15M（直流）；</p> <p>6.水袋容积（L）≥20；</p> <p>7.更换水袋时间（s）≤10；</p> <p>★8.连续工作时间≥15min；</p> <p>▲9.整机净重（kg）≤11；</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。	

附表六：高扬程水泵 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	1	1.启动方式：一键式电启动； 2.整机起动机性能≤5s； 3.发动机类型：双缸风冷四冲程； 4.最大射程：≥30m； ▲5.工作压力：≥5Mpa； ★6.功率：≥20kW 7.扬程：≥300m； 8.整机重量：≤150kg ▲9.最大流量：≥150L/min； 10.具备全自动吸水功能，最大吸深：≥7m，用于串联供水灭火作业； 11.套内配置：1台主机，1套带过滤网吸水管，1套修理工具及备品备件、1把空气增效水枪，1个12升外置油箱，水带≥300米。
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：割灌机 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.发动机：四冲程发动机； ★2.功率≥1.5kw； 3.重量≤8KG； 4.传动杆直径≥26mm； 5.气缸排量≥35cm³； 6.配备有打草绳及锯片。
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：油锯 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.发动机：不低于混合发动机，符合国II排放标准； ★2.功率≥4Kw； 3.气缸排量≥70cm³； 4.最高转速≥13500 rpm； 5.动力重量比≥1.4 Kg/Kw； 6.导板长度≥20英寸； 7.链条类型≥3/8英寸； 8.锯切效率≥84 cm²/s； 9.手感振动≤5.2 m/s²； 10.燃油箱容积≥0.8L； 11.连续工作时间≥60min； 12.其他：汽油机驱动，配备长短导板各1套并配备相应链条。
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：应急电源 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.总电量 $\geq 1000\text{Wh}$ ; ★2.输出功率 $\geq 1\text{KW}$ ; 3.电池容量 $\geq 1000\text{W/H}$ ; 4.电池类型:三元锂离子电芯; 5.充电时间 $\leq 5$ 小时; 6.交流输出:峰值功率 $\geq 2\text{KW}$ 、输出电压:AC220V; 7.直流输出:接口类型:Type-c、USB;输出电压(Type-c):5V,9V,12V,15V,20V 3A;输出电压(USB):5V2.4A 9V2A 12V1.5A; 8.电源箱质量 $\leq 10\text{kg}$ ; 9.工作温度 $-20\sim +65^{\circ}\text{C}$ 。
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。	

合同包10(自然灾害应急能力提升工程基层防灾(包10))

### 1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后90个日历日内交货
标的提供的地点	黑龙江省大兴安岭地区加格达奇区
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50%,预付款,合同签订后7个工作日内甲方支付合同价款的50%。 2期:支付比例30%,到货并签收后7个工作日内甲方支付合同价款的30%。 乙方须提供不少于合同金额80%价款的发票。 3期:支付比例20%,验收款,验收合格后7个工作日内甲方支付合同价款的20%。乙方须提供合同全额发票。
验收要求	1期:1)中标人须按国家相关标准要求、采购人要求规定的材料、最好的生产工艺加工,提供原厂生产的、全新的、未使用过的货物。(包括零部件,专用工具等),并完全符合原厂质量检测标准和国家检测标准、行业标准,并提供产品的质保证书、产品合格证及产品使用说明书;2)产品需要安装使用的,需安装调试确认使用无误后,视为验收合格;3)产品验收时,产品出现有任何问题,该产品均视为验收不合格产品,中标商应给予更换新产品,验收无问题后视为验收合格;4)产品验收包括产品名称、数量、规格和包装等,质保期剩余期限不得低于该产品限定质保期的12(个月);5)符合国家、省市及行业现行规范、规程、规定的合格标准;6)在满足合同约定验收条件下,在3个工作日内完成验收,并在10个工作日内将资金支付到合同约定的供应商账户。
履约保证金	不收取
合同履行期限	自合同签订之日起90个日历日
其他	

### 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)	所属行业	招标技术要求
1		应急救援设备类	音视频生命探测仪	台	1.00	250,000.00	250,000.00	其他未列明行业	详见附表一
2		应急救援设备类	冰面救援工具套组	套	2.00	150,000.00	300,000.00	其他未列明行业	详见附表二
3	△	应急救援设备类	救援舟艇组合 (冲锋舟)	艘	16.00	80,000.00	1,280,000.00	其他未列明行业	详见附表三
4		应急救援设备类	水域救援套装	套	2.00	20,000.00	40,000.00	其他未列明行业	详见附表四
5		应急救援设备类	橡皮艇	艘	4.00	60,000.00	240,000.00	其他未列明行业	详见附表五
6		应急救援设备类	救援无人机 (巡堤查险无人机)	台	2.00	110,000.00	220,000.00	其他未列明行业	详见附表六

附表一：音视频生命探测仪 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>★1.整机由主机、360°旋转音视频探头、红外热成像对讲探头、蛇眼探头、水下专用探头、手持探杆及其他配件组成，具备红外热成像、录音、语音对讲、照明、无线传输等功能；</p> <p>2.主机液晶屏的对角线长度≥24.5CM，具有语言选择、时间设置、录像分辨率、录像方式、录像信道选择、视频查看、屏幕截屏、截图查看功能；</p> <p>3.具备指挥终端，指挥终端与音视频主机之间的无线通信距离≥100m，与主机实时共享视频画面，便于后方部署救援方案；</p> <p>▲4.主机可支持≥4路探头同时工作，四种探头可随时切换，即可同时显示也可切换至三路，二路或独立显示、提供≥12种分屏模式可供选择、激光点指示功能。</p> <p>5.360°旋转音视频探头：探头内置≥12颗LED灯，可在黑暗环境下补光使用，探头外径≤40mm，通过主机按键可控制探头360度水平旋转及180度垂直翻转；内置麦克风及喇叭，可双向对讲；</p> <p>▲6.红外热成像对讲探头：可根据人体温度显示热成像画面，探测距离≥100米可呈现人体热成像轮廓，探测距离≥200米可呈现人体热成像光斑；探头可收集半径≥10米范围内的音频信号，可双向对讲；探头前端内置红光，具有红光定位功能，辅助寻找被困人员；</p> <p>7.蛇眼探头：外径≤10mm,长度≥5m，内置≥4颗LED灯，可控制LED灯开关及亮度调节；探头可在雨中、潮湿、潜水探测使用；</p> <p>▲8.水下专用探头：防护等级≥IP68;潜水线缆≥20米，探头通过按键可控制360度自由旋转、设置旋转速度，可对指定区域探索，并在主机屏幕上显示旋转角度；内置≥12颗高亮LED灯，LED灯开关可调，在黑暗环境或是浑水中依然能够探测使用；</p> <p>9.主机连续工作时间≥10小时，另配有独立电池包，延长主机连续工作时间；</p> <p>10.手持探杆，顶部采用软连接，可任意弯曲变向，伸展长度≥2m；</p> <p>11.头戴式耳机与被困者进行交流，高增益麦克风可放大低振幅的声音。</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。

附表二：冰面救援工具套组 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>★1.套内包含冰爪1副、冰镐1个、冰锥套装1套、腕带1条、冰雪锯1把、雪锚1个、雪锥1个、爬行冰锥1副、手持声呐式水深测量仪1个、装备包1个。</p> <p>2.冰爪（带包）：</p> <p>1)结构要求：可以调节单个前齿和双个前齿结构，可拆卸的立式前齿；</p> <p>2)中央金属片可调节，跟部塑料件可微调，带阻雪板。</p> <p>3)重量≤1190g、带有装备包。</p> <p>3.冰镐：</p> <p>1)T型冰镐，适合冰攀及混攀</p> <p>2)镐头中镐尖为经典弧线形（可替换为上弧线型）</p> <p>3)镐头中背面为镐铲（可替换为镐锤）</p> <p>4)尖端镐柄尾部</p> <p>5)镐柄带有仿脱手卡位器</p> <p>6)长度≥70cm</p> <p>4.冰锥套装</p> <p>1)握柄形状把手易于握持，并能够提供360度不间断旋进。</p> <p>2)冰锥拥有不同长度以适应不同的冰况；</p> <p>3)强度：≥10KN</p> <p>5.腕带</p> <p>1)材质：尼龙面料</p> <p>2)尺寸≥31.5X4.5cm,</p> <p>3)颜色：黑色</p> <p>6.冰雪锯</p> <p>1)尺寸≥53*4.5cm</p> <p>2)重量：≤115g</p> <p>7.雪锚</p> <p>1)符合水域救援相关标准。</p> <p>2)材质：不锈钢材质。</p> <p>3)长度：≥10cm。</p> <p>8.雪锥</p> <p>1)尺寸：≥61x5cm</p> <p>2)重量：≤400g</p> <p>9.爬行冰锥</p> <p>1)把手长度≥100mm;</p> <p>2)把手具备弹簧保护装置，内有冰锥防止误伤。</p> <p>10.手持声呐式水深测量仪</p> <p>1)测量深度≥90m;</p> <p>2)LCD液晶数据显示;</p> <p>3)精度: 量程的1/10;</p> <p>4)具备单位切换功能;</p>

	<p>5)可测量大气温度/水温;</p> <p>11.装备包</p> <p>1)可手提,斜跨、背负、抬运、可容纳以上救援工具。</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:救援舟艇组合(冲锋舟) 是否进口:否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1.船体参数</p> <p>1)规格<math>\geq 500\text{cm} \times 190\text{cm} \times 60\text{cm}</math></p> <p>2)船体材料:使用玻璃钢材质制造</p> <p>★3)乘员<math>\geq 8</math>人</p> <p>4)载重<math>\geq 1000</math>公斤</p> <p>5)吃水深度<math>\geq 35\text{cm}</math></p> <p>6)排水量<math>\geq 45</math>立方米</p> <p>7)尾板高度<math>\geq 550\text{mm}</math></p> <p>8)航速<math>\geq 40\text{km/h}</math></p> <p>9)适用于:内河B级</p> <p>10)外置油箱容量<math>\geq 20\text{L}</math></p> <p>11)主机安装舷外机</p> <p>2.动力系统参数:</p> <p>1)输出功率<math>\geq 30\text{KW} @ 5000\text{R/MIN}</math></p> <p>2)启动系统:手动起动机</p> <p>3)控制:手柄/远程控制</p> <p>4)倾斜系统:手动倾斜</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。

附表四:水域救援套装 是否进口:否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<p>★1.套装包含:水域救援头盔、水域救援手套、水域救援救生衣、牛尾绳、湿式/干式救援服、水域救援鞋、水域救生刀、水域救援抛绳包、水域救援装备包、多用途信号灯、大音量救生口哨。</p> <p>2.水域救援头盔:</p> <p>1)尺寸:配调节器,适合大部分人头围;</p> <p>2)冲击吸收性能:所受到的冲击力的最大值<math>\geq 3400\text{N}</math>;</p> <p>3)顶部抗冲击加速度性能:最大加速度<math>\geq 148.0\text{g}</math>、加速度超过<math>150\text{g}</math>的作用时间<math>\leq 0\text{ms}</math>;</p> <p>4)漂浮性能:经<math>\geq 4\text{h}</math>的漂浮性能试验,头盔能始终漂浮在水面上;</p> <p>5)质量:<math>\leq 550\text{g}</math>;</p> <p>6)符合《符合消防水域救援个人防护装备试验大纲》</p> <p>3.水域救援手套:</p> <p>1)手腕处应设有按扣,可以将一副手套固定在一起,防止丢失;</p> <p>2)质量<math>\leq 130\text{g}</math></p>

3)符合《消防水域救援个人防护装备试验大纲》

4.水域救援救生衣:

1)腰部两侧 $\geq 2$ 组梯型扣,尼龙织带调整松紧 $\geq 2$ 公分,底部尼龙带 $\geq 4$ 公分加固。

2)面料采用方形针织压力点和 $\geq 1680D$ 材质的尼龙面料。

3)环绕胸部设置一条多功能腰带,前胸是设置PFD自救装置,后背部设有牵引绳连接拉环,拉环拉绳破断力 $\geq 1200kg$ 。

4)前后面缝制 $\geq 1m$ 的3M反光条,下摆部带有连接点,用于连接腿带固定带。

5)浮力:救生衣固有浮力材料提供的浮力为 $\geq 190N$

6)浮力损失:救生衣在淡水中浸泡24h后,其浮力损失为 $\leq 2.5\%$

7)强度:救生衣衣身能承受 $\geq 3200N$ 的作用力 $\geq 30min$ 而不损坏、救生衣肩部能承受 $\geq 900N$ 的作用力30min而不损坏、裆带与救生衣衣体之间能承受 $\geq 900N$ 的作用力而不发生脱离或损坏;

8)浸水性能:水中姿态:人员穿着救生衣以任意方式下水后,再自由漂浮状态下,人嘴高出水面 $\geq 120mm$ 以上

9)符合《激流救生衣试验大纲》

5.牛尾绳:

1)整体采用宽管状尼龙织带,内置弹性带;颜色:黑色;

2)须带有不锈钢O型环和三角形连接锁,挂接方便快捷;

3)牵引绳两端须加厚塑胶塑封;

4)牵引绳须与PFD快卸式腰带组合使用;

5)静态长度牛尾绳静态长度 $\geq 70cm$ 、伸展长度 $\geq 105cm$ ;

6)在标称强度(5kN)的轴向拉力作用下,水域救援牛尾绳未出现断裂现象;

7)两端缝合:Z形线迹并加固缝合;

8)牵引绳自带反光功能

9)符合《消防水域救援个人防护装备试验大纲》

6.干式救援服:

1)前胸设置一条斜入式气密防水拉链及设保护盖;

2)集成式腰部束紧调节,左右两侧均可调节,缝合处采用胶质压合;

3)裆部设计防水拉链及设保护盖,如厕时不用脱下整件衣服;

4)在臀部、肘部、膝盖等易磨损区域加有尼龙布补强,并且附加弹性压缩棉垫缓冲层;

5)大腿两侧具有口袋,口袋具备排水功能;

6)内置可调节背带,可调节至合适的大小;

7)水域救援服的穿着时间 $\leq 26s$ 。

8)干式水域救援服防渗漏性能:水中浸泡1小时后服装进水量 $\leq 200g$ ;

9)符合《消防水域救援个人防护装备试验大纲》

7.湿式救援服:

1)救援服采用氯丁橡胶;为上装和下装分体结构,裤腰部分设有可调节松紧的织带,裤脚和袖口设有可调节开口大小的拉链。在湿式服的肘部、臀部和膝部位置敷有用于增强耐磨性的补强材料。右侧大腿位置缝有1个口袋,采用魔术贴闭合方式,口袋底部有2个泄水孔;

2)前胸印有反光图案,拉链部位均有防磨层及固定套,整体走线使用双针盲缝工艺,加强防渗透性;

3)手臂和腿部有荧光反射区;

4)拉伸强度:湿式服的面料 $\geq 150N$ 、持续 $\geq 10s$ 的拉伸强度试验,湿式服的径向、纬向均未出现断裂现

象:

5)接缝强度:湿式服的接缝经 $\geq 100\text{N}$ 、持续 $\geq 10\text{s}$ 的拉伸强度试验,湿式服未出现断裂现象;

6)耐磨性能:湿式服的面料经 $\geq 2000$ 次循环摩擦后,未被磨穿;湿式服的补强材料经 $\geq 6000$ 次循环摩擦后,未被磨穿;

7)耐静水压性能:湿式服的面料在静水压 $\geq 100\text{kPa}$ 下 $\geq 5\text{min}$ 后,未出现水滴渗漏;

8)穿着消防用救生衣无限制,穿着时间 $\leq 24\text{s}$ ,质量 $\leq 1800\text{g}$ ;

9)符合《消防水域救援个人防护装备试验大纲》

8.水域救援鞋:

1)结构:消防员水域救援靴由靴头、靴外底、靴跟、鞋底和靴帮、带等组成。

2)款式:消防员水域救援靴为中帮款式。

3)质量(g): $\leq 1.6\text{kg}$

4)靴底的抗刺穿力 $\geq 1400\text{N}$ ;

5)靴帮材料在经过反复弯折 $\geq 20000$ 次后,无裂纹、松面、掉浆等现象;

6)靴帮材料最大抗刺穿力 $\geq 250\text{N}$ ;

7)鞋底经过10万次弯折试验后,外底裂缝长度 $\leq 9\text{mm}$ ,鞋底未断裂;

8)防滑性能:始滑角 $\geq 23.0^\circ$ ;

9)鞋帮/底结合强度:除缝合底外,结合强度不应小于 $4.0\text{N/mm}$ ;如果测试发现鞋底有撕裂现象,则结合强度不应小于 $3.0\text{N/mm}$ ;

10)鞋帮撕裂性能:I类鞋的鞋帮撕裂性能应符合要求。 $\geq 140\text{N}$ ;

11)符合GB21148-2020《足部防护 安全鞋》,XF633-2006《消防员抢险救援防护服装》

9.水域救生刀:

1)长度 $\geq 180.0\text{mm}$ ,质量 $\leq 60\text{g}$ ,硬度 $\geq 50.0\text{HRC}$ ;

2)切割性能:按规定的要求进行切割性能试验,操作人员能切割直径 $\geq 9.5\text{mm}$ 、 $\geq 12.5\text{mm}$ 、 $\geq 16\text{mm}$ 的尼龙制消防安全绳,且切割时间均不超过 $10\text{s}$ ;

3)耐腐蚀性能:水域救援刀经 $\geq 48\text{h}$ 的中性盐雾试验后,无明显腐蚀现象;

4)符合《消防水域救援个人防护装备试验大纲》

10.抛绳包:

1)底部使用金属排水孔

2)直径 $\geq 8.0\text{mm}$ ;

3)延伸率 $\geq 2.2\%$ ;

4)长度 $\geq 15\text{m}$ ;

5)质量 $\leq 560\text{g}$ ;

6)断裂强力 $\geq 20\text{KN}$ (中部断裂);

7)线密度 $\geq 29\text{ktex}$ ;

11.水域救援装备包:

1)帆布材质,可装载潜水装具及水域救援个人套装两类器材。

2)容积 $\geq 80$ 升。

3)颜色:黑色。

12.多用途信号灯:

1)材质:耐热、耐冲击塑料

	<p>2)外观<math>\geq\varnothing 50\text{mm} \times L118\text{mm}</math> (圆柱型)</p> <p>3)颜色: 亮黑 / 黄色 / 绿色 / 橘色</p> <p>4)灯的内部带有求生口哨</p> <p>5)连续使用<math>\geq 7</math> 小时.</p> <p>6)闪光照明连续使用<math>\geq 80</math> 小时。</p> <p>13.大音量救生口哨:</p> <p>1)由哨体、挂绳、挂钩组成;</p> <p>2)重量<math>\leq 12\text{g}</math>; 响度<math>\geq 110\text{dB}</math>。</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。

附表五：橡皮艇 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1.船体参数</p> <p>1)规格<math>\geq 350 \times 170 \times 40\text{cm}</math></p> <p>★2)乘员<math>\geq 6</math>人;</p> <p>3)净重<math>\geq 60</math> (kg) ;</p> <p>4)安全载重<math>\geq 700</math> (kg) ;</p> <p>5)气室<math>\geq 4</math>个;</p> <p>6)充气方式: 配备内置电动充放气泵;</p> <p>7)可抗<math>\geq 5-6</math>级风浪;</p> <p>8)底板: 防腐铝合金地板</p> <p>9)强度高: 充气艇的材料PVC夹网布。</p> <p>10)充气时间<math>\leq 90\text{s}</math></p> <p>11)工作压力<math>\geq 0.2\text{bar}</math></p> <p>12)防具备穿刺功能</p> <p>2.动力系统参数:</p> <p>1)发动机类型<math>\geq 2</math>缸</p> <p>2)排量<math>\geq 246\text{cm}^3</math></p> <p>3)输出功率<math>\geq 11\text{KW}@5000\text{R}/\text{MIN}</math></p> <p>4)启动系统:手动起动机</p> <p>5)控制:手柄</p> <p>6)倾斜系统:手动倾斜</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。

附表六：救援无人机（巡堤查险无人机） 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	<p>手持端软件：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>★1、支持实时识别堤坝疑似管涌点并自动提示报警</li> <li>2、支持实时定位疑似管涌点地理坐标位置并实时生成管涌识别信息</li> <li>3、支持通过手动点击测量画面添加疑似管涌点</li> <li>4、支持保存记录疑似管涌点识别信息，生成汇总详情识别报告</li> <li>5、支持历史报告查看</li> </ul> <p>平台端软件：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>6、支持任务数据及图像数据实时上传指挥中心云平台</li> <li>7、支持多路视频直播，同时观看平台支持地址搜索:可搜索目标地点名称，快速定位</li> <li>8、支持管涌识别报告查看</li> <li>9、支持查看管涌识别的任务数据及图像数据</li> </ul> <p>无人机载机：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>10、裸机重量<math>\leq 920\text{g}</math></li> <li>11、飞机尺寸：长<math>\leq 350\text{mm}</math>，宽<math>\leq 290\text{mm}</math>，高<math>\leq 140\text{mm}</math></li> <li>12、飞机轴距：<math>\leq 400\text{mm}</math></li> <li>13、飞行器最大飞行速度<math>\geq 21\text{m/s}</math></li> <li>14、最大抗风速度<math>\geq 12\text{米/秒}</math></li> <li>15、最大飞行海拔高度<math>\geq 6000\text{米}</math>(空载飞行)</li> <li>16、续航时间<math>\geq 45\text{min}</math></li> <li>17、最长续航里程<math>\geq 32\text{km}</math></li> <li>18、悬停精度(无风或微风环境):垂直:<math>\pm 0.1\text{米}</math>(视觉定位正常工作时);<math>\pm 0.5\text{米}</math>(GNSS 正常工作时);<math>\pm 0.1\text{米}</math>(RTK 正常工作时)</li> <li>19、工作环境温度:<math>-10^{\circ}\text{C}</math>-<math>40^{\circ}\text{C}</math></li> <li>20、夜航灯:无人机内置</li> <li>21、广角相机有效像素<math>\geq 4800\text{万}</math>,支持镜头除雾;长焦相机有效像素<math>\geq 1200\text{万}</math></li> <li>22、热成像传感器类型:非制冷氧化钒(VOx)</li> <li>23、像元间距:<math>12\ \mu\text{m}</math></li> <li>24、帧率:<math>30\text{Hz}</math></li> <li>25、测温范围:<math>-20^{\circ}\text{C}</math> 至<math>150^{\circ}\text{C}</math>(高增益模式);<math>0^{\circ}\text{C}</math> 至 <math>500^{\circ}\text{C}</math>(低增益模式)</li> <li>26、录像分辨率:普通模式<math>\geq 640\times 512@30\text{fps}</math>;超分模式<math>\geq 1280\times 1024@30\text{fps}</math></li> <li>27、数字变焦<math>\geq 28</math> 倍</li> <li>28、红外波长:<math>8\ \mu\text{m}</math> 至<math>14\ \mu\text{m}</math></li> </ul> <p>机载计算模组：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>29、处理器:四核心 64位处理器，运行频率<math>\geq 1.5\text{GHz}</math></li> <li>30、运行内存<math>\geq 4\text{GB}</math> 内置存储<math>\geq 16\text{GB}</math></li> <li>31、支持PSDK方式与飞机通信</li> <li>32、支持在线处理并记录红外数据原始文件</li> </ul>
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。

## 第五章 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。

### 1.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：

(1) 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《中华人民共和国民法典》（以下简称《民法典》）规定的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），要提供在工商部门注册的有效“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的，如律师事务所，会计师事务所要提供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。

(2) 这里所指“其他组织”不包括法人的分支机构，由于法人分支机构不能独立承担民事责任，不能以分支机构的身份参加政府采购，只能以法人身份参加。“但由于银行、保险、石油石化、电力、电信等行业具有其特殊性，如果能够提供其法人给予的相应授权证明材料，可以参加政府采购活动”。

### 2.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，提供标准格式的《资格承诺函》。

### 3.信用记录查询

(1) 查询渠道：通过“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))和“中国政府采购网”([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn))进行查询；

(2) 查询截止时点：本项目资格审查时查询；

(3) 查询记录：对列入失信被执行人、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、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。对信用记录查询结果中显示供应商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供应商作无效投标处理并将相关截图存档。

4.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投标人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投标人作无效投标处理。

### 5.按照招标文件要求，投标人应当提交的资格、资信证明文件。

## 第六章 评审

### 一、评审要求

#### 1. 评标方法

自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包1）：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。（最低报价不是中标的唯一依据。）

自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包2）：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。（最低报价不是中标的唯一依据。）

自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包3）：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。（最低报价不是中标的唯一依据。）

自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包4）：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。（最低报价不是中标的唯一依据。）

自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包5）：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。（最低报价不是中标的唯一依据。）

自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包6）：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。（最低报价不是中标的唯一依据。）

自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包7）：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。（最低报价不是中标的唯一依据。）

自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包8）：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。（最低报价不是中标的唯一依据。）

自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包9）：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。（最低报价不是中标的唯一依据。）

自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包10）：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。（最低报价不是中标的唯一依据。）

#### 2. 评标原则

2.1 评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则,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,并按招标文件的规定办法进行评审。

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有关技术、经济等方面的专家组成,成员人数为5人及以上单数,其中技术、经济等方面的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) 参加采购活动前三年内,与投标人存在劳动关系,或者担任过投标人的董事、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供应商;

(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

4.1 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。

4.2 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。

4.3 评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

4.4 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**

5.1 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；（不同投标人投标文件上传的项目内部识别码一致）；

5.2 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

5.3 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；

5.4 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；

5.5 不同投标人的投标文件相互混装；

5.6 不同投标人的投标保证金为从同一单位或个人的账户转出；

说明：在项目评审时被认定为串通投标的投标人不得参加该合同项下的采购活动。

#### **6.有下列情形之一的，属于恶意串通投标**

6.1 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或者响应文件；

6.2 投标人按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改投标文件或者响应文件；

6.3 投标人之间协商报价、技术方案等投标文件或者响应文件的实质性内容；

6.4 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；

6.5 投标人之间事先约定由某一特定投标人中标、成交；

6.6 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；

6.7 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**

7.1 详见资格性审查、符合性审查和招标文件其他投标无效条款。

#### **8.废标的情形**

8.1 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；

（4）因重大变故，采购任务取消；

（5）法律、法规以及招标文件规定其他情形。

#### **9.定标**

9.1 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，对投标人的评审名次进行排序，确定中标人或者推荐中标候选人。

#### **10.其他说明事项**

若出现供应商因在投标客户端中对应答点标记错误，导致评审专家无法进行正常查阅的，视为投标文件未实质性响应（或未响应）招标文件该部分要求的，由投标人自行承担责任。

## **二、政府采购政策落实**

### **1.节能、环保要求**

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。如所投设备属于《节能产品政府采购品目清单》中强制采购产品范围的（如台式计算机，便携式计算机，平板式微型计算机，激光打印机，针式打印机，液晶显示器，制冷压缩机，空调机组，专用制冷、空调设备，镇流器，空调机，电热水器，普通照明用双端荧光灯，电视设备，视频设备，便器，水嘴等为政府强制采购的产品），供应商应提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书，否则其投标文件无效；

## 2.对小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除

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：（监狱企业、残疾人福利性单位视同小、微企业）

### 合同包1（自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包1））

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。				

### 合同包2（自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包2））

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。				

### 合同包3（自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包3））

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体	10%	货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用该小微企业商号或者注册商标时，给予价格扣除C1，即：评标价=投标报价×（1-C1）；监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除。
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。				

### 合同包4（自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包4））

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。				

合同包5（自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包5））

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体	10%	货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用该小微企业商号或者注册商标时，给予价格扣除C1，即：评标价=投标报价×（1-C1）；监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除。

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。

合同包6（自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包6））

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体	10%	货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用该小微企业商号或者注册商标时，给予价格扣除C1，即：评标价=投标报价×（1-C1）；监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除。

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。

合同包7（自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包7））

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体	10%	货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用该小微企业商号或者注册商标时，给予价格扣除C1，即：评标价=投标报价×（1-C1）；监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除。

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。

合同包8（自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包8））

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。				

合同包9（自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包9））

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体	10%	货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用该小微企业商号或者注册商标时，给予价格扣除C1，即：评标价=投标报价×（1-C1）；监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除。
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。				

合同包10（自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包10））

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体	10%	货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用该小微企业商号或者注册商标时，给予价格扣除C1，即：评标价=投标报价×（1-C1）；监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除。
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。				

### 3.价格扣除相关要求

3.1所称小型和微型企业应当同时符合以下条件：

- （1）符合中小企业划分标准；
- （2）提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务，或者提供其他中小企业制造的货物。本项所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。
- （3）中小企业划分标准，是指国务院有关部门根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标制定的中小企业划型标准。

(4) 小型、微型企业提供中型企业制造的货物的，视同为中型企业。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。

3.2在政府采购活动中，供应商提供的货物、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，供应商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。

3.3投标人属于小微企业的应填写《中小企业声明函》；监狱企业须投标人提供由监狱管理局、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；残疾人福利性单位应填写《残疾人福利性单位声明函》，否则不认定价格扣除。

说明：投标人应当认真填写声明函，若有虚假将追究其责任。投标人可通过“国家企业信用信息公示系统”（<http://www.gsxt.gov.cn/index.html>），点击“小微企业名录”（<http://xwqy.gsxt.gov.cn/>）对投标人和核心设备制造商进行搜索、查询，自行核实是否属于小微企业。

3.4提供投标人的《中小企业声明函》、《残疾人福利性单位声明函》（格式后附，不可修改），未提供、未盖章或填写内容与相关材料不符的不予价格扣除。

### 三、评审程序

#### 1.资格性审查和符合性审查

1.1资格性审查。依据法律法规和招标文件的规定，对投标文件中的资格证明文件等进行审查，以确定投标投标人是否具备投标资格。（详见后附表一资格性审查表）

1.2符合性审查。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，以确定是否对招标文件的实质性要求作出响应。（详见后附表二符合性审查表）

1.3资格性审查和符合性审查中凡有其中任意一项未通过的，评审结果为未通过，未通过资格性审查、符合性审查的投标单位按无效投标处理。

#### 2.投标报价审查

2.1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.核心产品同品牌审查

4.1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，按技术指标的优劣顺序排列获得中标人推荐资格，技术指标相同的，由采购人确定获得中标人推荐资格。

4.2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，由采购人确定一个投标人获

得中标人推荐资格。

## 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）。（详见后附表三详细评审表）

最低评标价法：投标文件满足招标文件全部实质性要求，且进行政府采购政策落实的价格扣除后，对投标报价进行由低到高排序，确定价格最低的投标人为中标候选人。

## 6.汇总、排序

6.1综合评分法：评标结果按评审后总得分由高到低顺序排列。总得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的，按技术指标的优劣顺序排列确定，以上均相同的由采购人确定。

6.2最低评标价法：投标文件满足招标文件全部实质性要求，且进行政府采购政策落实的价格扣除后，对投标报价进行由低到高排序，确定价格最低的投标人为中标候选人。价格相同的，按技术指标优劣顺序排列确定，上述均相同的由采购人确定。

### 表一 资格性审查表

合同包1（自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包1））

<p>（一）符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。</p>	<p>提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）</p>
<p>（二）承诺通过合法渠道，可查证不存在违反《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十八条“单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。”规定的情形。</p>	<p>提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）</p>

<p>(三) 承诺通过“全国企业信用信息公示系统”、“中国执行信息公开网”、“中国裁判文书网”、“信用中国”、“中国政府采购网”等合法渠道,可查证在投标截止日期前未被列入失信被执行人名单、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。</p>	<p>提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人(供应商或自然人CA签章)</p>
<p>(四) 承诺通过“中国执行信息公开网”(http://zxgk.court.gov.cn)等合法渠道,可查证法定代表人和负责人近三年内无行贿犯罪记录。</p>	<p>提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人(供应商或自然人CA签章)</p>
<p>(五) 承诺通过合法渠道,事业单位或社会团体可查证不属于《政府购买服务管理办法》(财政部令第102号)第八条“公益一类事业单位、使用事业编制且由财政拨款保障的群团组织,不作为政府购买服务的购买主体和承接主体。”规定的情形。</p>	<p>提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人(供应商或自然人CA签章)</p>
<p>法定代表人授权书</p>	<p>提供标准格式的“法定代表人授权书”并按要求签字、加盖公章(法定代表人参加投标的不提供)</p>
<p>促进中小企业发展</p>	<p>采购包整体专门面向中小企业</p>

合同包2(自然灾害应急能力提升工程基层防灾(包2))

<p>(一) 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。</p>	<p>提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人(供应商或自然人CA签章)</p>
--	---

<p>(二) 承诺通过合法渠道，可查证不存在违反《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十八条“单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。”规定的情形。</p>	<p>提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）</p>
<p>(三) 承诺通过“全国企业信用信息公示系统”、“中国执行信息公开网”、“中国裁判文书网”、“信用中国”、“中国政府采购网”等合法渠道，可查证在投标截止日期前未被列入失信被执行人名单、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。</p>	<p>提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）</p>
<p>(四) 承诺通过“中国执行信息公开网”（<a href="http://zxgk.court.gov.cn">http://zxgk.court.gov.cn</a>）等合法渠道，可查证法定代表人和负责人近三年内无行贿犯罪记录。</p>	<p>提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）</p>
<p>(五) 承诺通过合法渠道，事业单位或社会团体可查证不属于《政府购买服务管理办法》（财政部令第102号）第八条“公益一类事业单位、使用事业编制且由财政拨款保障的群团组织，不作为政府购买服务的购买主体和承接主体。”规定的情形。</p>	<p>提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）</p>
<p>法定代表人授权书</p>	<p>提供标准格式的“法定代表人授权书”并按要求签字、加盖公章（法定代表人参加投标的不提供）</p>

促进中小企业发展	采购包整体专门面向中小企业
----------	---------------

合同包3（自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包3））

（一）符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。	提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）
（二）承诺通过合法渠道，可查证不存在违反《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十八条“单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。”规定的情形。	提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）
（三）承诺通过“全国企业信用信息公示系统”、“中国执行信息公开网”、“中国裁判文书网”、“信用中国”、“中国政府采购网”等合法渠道，可查证在投标截止日期前未被列入失信被执行人名单、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。	提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）
（四）承诺通过“中国执行信息公开网”（ <a href="http://zxgk.court.gov.cn">http://zxgk.court.gov.cn</a> ）等合法渠道，可查证法定代表人和负责人近三年内无行贿犯罪记录。	提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）

<p>(五) 承诺通过合法渠道，事业单位或社会团体可查证不属于《政府购买服务管理办法》（财政部令第102号）第八条“公益一类事业单位、使用事业编制且由财政拨款保障的群团组织，不作为政府购买服务的购买主体和承接主体。”规定的情形。</p>	<p>提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）</p>
<p>法定代表人授权书</p>	<p>提供标准格式的“法定代表人授权书”并按要求签字、加盖公章（法定代表人参加投标的不提供）</p>

合同包4（自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包4））

<p>(一) 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。</p>	<p>提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）</p>
<p>(二) 承诺通过合法渠道，可查证不存在违反《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十八条“单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。”规定的情形。</p>	<p>提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）</p>
<p>(三) 承诺通过“全国企业信用信息公示系统”、“中国执行信息公开网”、“中国裁判文书网”、“信用中国”、“中国政府采购网”等合法渠道，可查证在投标截止日期前未被列入失信被执行人名单、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。</p>	<p>提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）</p>

（四）承诺通过“中国执行信息公开网”（ <a href="http://zxgk.court.gov.cn">http://zxgk.court.gov.cn</a> ）等合法渠道，可查证法定代表人和负责人近三年内无行贿犯罪记录。	提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）
（五）承诺通过合法渠道，事业单位或社会团体可查证不属于《政府购买服务管理办法》（财政部令第102号）第八条“公益一类事业单位、使用事业编制且由财政拨款保障的群团组织，不作为政府购买服务的购买主体和承接主体。”规定的情形。	提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）
法定代表人授权书	提供标准格式的“法定代表人授权书”并按要求签字、加盖公章（法定代表人参加投标的不提供）
促进中小企业发展	采购包整体专门面向中小企业

合同包5（自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包5））

（一）符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。	提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）
（二）承诺通过合法渠道，可查证不存在违反《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十八条“单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。”规定的情形。	提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）

<p>(三) 承诺通过“全国企业信用信息公示系统”、“中国执行信息公开网”、“中国裁判文书网”、“信用中国”、“中国政府采购网”等合法渠道,可查证在投标截止日期前未被列入失信被执行人名单、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。</p>	<p>提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人(供应商或自然人CA签章)</p>
<p>(四) 承诺通过“中国执行信息公开网”(http://zxgk.court.gov.cn)等合法渠道,可查证法定代表人和负责人近三年内无行贿犯罪记录。</p>	<p>提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人(供应商或自然人CA签章)</p>
<p>(五) 承诺通过合法渠道,事业单位或社会团体可查证不属于《政府购买服务管理办法》(财政部令第102号)第八条“公益一类事业单位、使用事业编制且由财政拨款保障的群团组织,不作为政府购买服务的购买主体和承接主体。”规定的情形。</p>	<p>提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人(供应商或自然人CA签章)</p>
<p>法定代表人授权书</p>	<p>提供标准格式的“法定代表人授权书”并按要求签字、加盖公章(法定代表人参加投标的不提供)</p>

合同包6(自然灾害应急能力提升工程基层防灾(包6))

<p>(一) 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。</p>	<p>提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人(供应商或自然人CA签章)</p>
--	---

<p>(二) 承诺通过合法渠道，可查证不存在违反《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十八条“单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。”规定的情形。</p>	<p>提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）</p>
<p>(三) 承诺通过“全国企业信用信息公示系统”、“中国执行信息公开网”、“中国裁判文书网”、“信用中国”、“中国政府采购网”等合法渠道，可查证在投标截止日期前未被列入失信被执行人名单、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。</p>	<p>提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）</p>
<p>(四) 承诺通过“中国执行信息公开网”（<a href="http://zxgk.court.gov.cn">http://zxgk.court.gov.cn</a>）等合法渠道，可查证法定代表人和负责人近三年内无行贿犯罪记录。</p>	<p>提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）</p>
<p>(五) 承诺通过合法渠道，事业单位或社会团体可查证不属于《政府购买服务管理办法》（财政部令第102号）第八条“公益一类事业单位、使用事业编制且由财政拨款保障的群团组织，不作为政府购买服务的购买主体和承接主体。”规定的情形。</p>	<p>提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）</p>
<p>法定代表人授权书</p>	<p>提供标准格式的“法定代表人授权书”并按要求签字、加盖公章（法定代表人参加投标的不提供）</p>

合同包7（自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包7））

<p>（一）符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。</p>	<p>提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）</p>
<p>（二）承诺通过合法渠道，可查证不存在违反《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十八条“单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。”规定的情形。</p>	<p>提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）</p>
<p>（三）承诺通过“全国企业信用信息公示系统”、“中国执行信息公开网”、“中国裁判文书网”、“信用中国”、“中国政府采购网”等合法渠道，可查证在投标截止日期前未被列入失信被执行人名单、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。</p>	<p>提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）</p>
<p>（四）承诺通过“中国执行信息公开网”（<a href="http://zxgk.court.gov.cn">http://zxgk.court.gov.cn</a>）等合法渠道，可查证法定代表人和负责人近三年内无行贿犯罪记录。</p>	<p>提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）</p>

<p>(五) 承诺通过合法渠道，事业单位或社会团体可查证不属于《政府购买服务管理办法》（财政部令第102号）第八条“公益一类事业单位、使用事业编制且由财政拨款保障的群团组织，不作为政府购买服务的购买主体和承接主体。”规定的情形。</p>	<p>提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）</p>
<p>法定代表人授权书</p>	<p>提供标准格式的“法定代表人授权书”并按要求签字、加盖公章（法定代表人参加投标的不提供）</p>

合同包8（自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包8））

<p>(一) 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。</p>	<p>提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）</p>
<p>(二) 承诺通过合法渠道，可查证不存在违反《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十八条“单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。”规定的情形。</p>	<p>提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）</p>
<p>(三) 承诺通过“全国企业信用信息公示系统”、“中国执行信息公开网”、“中国裁判文书网”、“信用中国”、“中国政府采购网”等合法渠道，可查证在投标截止日期前未被列入失信被执行人名单、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。</p>	<p>提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）</p>

（四）承诺通过“中国执行信息公开网”（ <a href="http://zxgk.court.gov.cn">http://zxgk.court.gov.cn</a> ）等合法渠道，可查证法定代表人和负责人近三年内无行贿犯罪记录。	提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）
（五）承诺通过合法渠道，事业单位或社会团体可查证不属于《政府购买服务管理办法》（财政部令第102号）第八条“公益一类事业单位、使用事业编制且由财政拨款保障的群团组织，不作为政府购买服务的购买主体和承接主体。”规定的情形。	提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）
法定代表人授权书	提供标准格式的“法定代表人授权书”并按要求签字、加盖公章（法定代表人参加投标的不提供）
促进中小企业发展	采购包整体专门面向中小企业

合同包9（自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包9））

（一）符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。	提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）
（二）承诺通过合法渠道，可查证不存在违反《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十八条“单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。”规定的情形。	提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）

<p>(三) 承诺通过“全国企业信用信息公示系统”、“中国执行信息公开网”、“中国裁判文书网”、“信用中国”、“中国政府采购网”等合法渠道,可查证在投标截止日期前未被列入失信被执行人名单、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。</p>	<p>提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人(供应商或自然人CA签章)</p>
<p>(四) 承诺通过“中国执行信息公开网”(http://zxgk.court.gov.cn)等合法渠道,可查证法定代表人和负责人近三年内无行贿犯罪记录。</p>	<p>提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人(供应商或自然人CA签章)</p>
<p>(五) 承诺通过合法渠道,事业单位或社会团体可查证不属于《政府购买服务管理办法》(财政部令第102号)第八条“公益一类事业单位、使用事业编制且由财政拨款保障的群团组织,不作为政府购买服务的购买主体和承接主体。”规定的情形。</p>	<p>提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人(供应商或自然人CA签章)</p>
<p>法定代表人授权书</p>	<p>提供标准格式的“法定代表人授权书”并按要求签字、加盖公章(法定代表人参加投标的不提供)</p>

合同包10(自然灾害应急能力提升工程基层防灾(包10))

<p>(一) 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。</p>	<p>提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人(供应商或自然人CA签章)</p>
--	---

<p>(二) 承诺通过合法渠道，可查证不存在违反《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十八条“单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。”规定的情形。</p>	<p>提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）</p>
<p>(三) 承诺通过“全国企业信用信息公示系统”、“中国执行信息公开网”、“中国裁判文书网”、“信用中国”、“中国政府采购网”等合法渠道，可查证在投标截止日期前未被列入失信被执行人名单、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。</p>	<p>提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）</p>
<p>(四) 承诺通过“中国执行信息公开网”（<a href="http://zxgk.court.gov.cn">http://zxgk.court.gov.cn</a>）等合法渠道，可查证法定代表人和负责人近三年内无行贿犯罪记录。</p>	<p>提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）</p>
<p>(五) 承诺通过合法渠道，事业单位或社会团体可查证不属于《政府购买服务管理办法》（财政部令第102号）第八条“公益一类事业单位、使用事业编制且由财政拨款保障的群团组织，不作为政府购买服务的购买主体和承接主体。”规定的情形。</p>	<p>提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）</p>
<p>法定代表人授权书</p>	<p>提供标准格式的“法定代表人授权书”并按要求签字、加盖公章（法定代表人参加投标的不提供）</p>

表二符合性审查表：

合同包1（自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包1））

投标报价	报价（包括分项报价和总报价）只能有一个有效报价且不超过采购预算，不得缺项、漏项。
投标承诺书	提供标准格式的“投标承诺书”并按要求签字、加盖公章
主要商务条款	提供标准格式的“主要商务要求承诺书”并加盖公章
联合体投标	非联合体投标不提供
技术部分实质性内容	项目经办人按照具体情况进行调整。1.如所投标的为货物类项目：明确所投标的的产品品牌、规格型号；投标文件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。2.如所投标的为服务类项目：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，主要是对服务需求的响应程度进行检查，以确定是否对招标文件的实质性要求作出响应，否则投标无效。3.节能产品认证证书。货物或工程量清单施工材料中，所投设备属于《节能产品政府采购品目清单》中强制采购产品范围的（如台式计算机，便携式计算机，平板式微型计算机，激光打印机，针式打印机，液晶显示器，制冷压缩机，空调机组，专用制冷、空调设备，镇流器，空调机，电热水器，普通照明用双端荧光灯，电视设备，视频设备，便器，水嘴等为政府强制采购的产品），供应商应提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书，否则其投标文件无效。
其他要求	其他符合性审查不合格的情形

合同包2（自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包2））

投标报价	报价（包括分项报价和总报价）只能有一个有效报价且不超过采购预算，不得缺项、漏项。
投标承诺书	提供标准格式的“投标承诺书”并按要求签字、加盖公章
主要商务条款	提供标准格式的“主要商务要求承诺书”并加盖公章
联合体投标	非联合体投标不提供
技术部分实质性内容	项目经办人按照具体情况进行调整。1.如所投标的为货物类项目：明确所投标的的产品品牌、规格型号；投标文件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。2.如所投标的为服务类项目：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，主要是对服务需求的响应程度进行检查，以确定是否对招标文件的实质性要求作出响应，否则投标无效。3.节能产品认证证书。货物或工程量清单施工材料中，所投设备属于《节能产品政府采购品目清单》中强制采购产品范围的（如台式计算机，便携式计算机，平板式微型计算机，激光打印机，针式打印机，液晶显示器，制冷压缩机，空调机组，专用制冷、空调设备，镇流器，空调机，电热水器，普通照明用双端荧光灯，电视设备，视频设备，便器，水嘴等为政府强制采购的产品），供应商应提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书，否则其投标文件无效。
其他要求	其他符合性审查不合格的情形

合同包3（自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包3））

投标报价	报价（包括分项报价和总报价）只能有一个有效报价且不超过采购预算，不得缺项、漏项。
投标承诺书	提供标准格式的“投标承诺书”并按要求签字、加盖公章
主要商务条款	提供标准格式的“主要商务要求承诺书”并加盖公章
联合体投标	非联合体投标不提供

技术部分实质性内容	项目经办人按照具体情况进行调整。1.如所投标的为货物类项目：明确所投标的的产品品牌、规格型号；投标文件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。2.如所投标的为服务类项目：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，主要是对服务需求的响应程度进行检查，以确定是否对招标文件的实质性要求作出响应，否则投标无效。3.节能产品认证证书。货物或工程量清单施工材料中，所投设备属于《节能产品政府采购品目清单》中强制采购产品范围的（如台式计算机，便携式计算机，平板式微型计算机，激光打印机，针式打印机，液晶显示器，制冷压缩机，空调机组，专用制冷、空调设备，镇流器，空调机，电热水器，普通照明用双端荧光灯，电视设备，视频设备，便器，水嘴等为政府强制采购的产品），供应商应提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书，否则其投标文件无效。
其他要求	其他符合性审查不合格的情形

合同包4（自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包4））

投标报价	报价（包括分项报价和总报价）只能有一个有效报价且不超过采购预算，不得缺项、漏项。
投标承诺书	提供标准格式的“投标承诺书”并按要求签字、加盖公章
主要商务条款	提供标准格式的“主要商务要求承诺书”并加盖公章
联合体投标	非联合体投标不提供
技术部分实质性内容	项目经办人按照具体情况进行调整。1.如所投标的为货物类项目：明确所投标的的产品品牌、规格型号；投标文件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。2.如所投标的为服务类项目：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，主要是对服务需求的响应程度进行检查，以确定是否对招标文件的实质性要求作出响应，否则投标无效。3.节能产品认证证书。货物或工程量清单施工材料中，所投设备属于《节能产品政府采购品目清单》中强制采购产品范围的（如台式计算机，便携式计算机，平板式微型计算机，激光打印机，针式打印机，液晶显示器，制冷压缩机，空调机组，专用制冷、空调设备，镇流器，空调机，电热水器，普通照明用双端荧光灯，电视设备，视频设备，便器，水嘴等为政府强制采购的产品），供应商应提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书，否则其投标文件无效。
其他要求	其他符合性审查不合格的情形

合同包5（自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包5））

投标报价	报价（包括分项报价和总报价）只能有一个有效报价且不超过采购预算，不得缺项、漏项。
投标承诺书	提供标准格式的“投标承诺书”并按要求签字、加盖公章
主要商务条款	提供标准格式的“主要商务要求承诺书”并加盖公章
联合体投标	非联合体投标不提供

技术部分实质性内容	项目经办人按照具体情况进行调整。1.如所投标的为货物类项目：明确所投标的的产品品牌、规格型号；投标文件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。2.如所投标的为服务类项目：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，主要是对服务需求的响应程度进行检查，以确定是否对招标文件的实质性要求作出响应，否则投标无效。3.节能产品认证证书。货物或工程量清单施工材料中，所投设备属于《节能产品政府采购品目清单》中强制采购产品范围的（如台式计算机，便携式计算机，平板式微型计算机，激光打印机，针式打印机，液晶显示器，制冷压缩机，空调机组，专用制冷、空调设备，镇流器，空调机，电热水器，普通照明用双端荧光灯，电视设备，视频设备，便器，水嘴等为政府强制采购的产品），供应商应提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书，否则其投标文件无效。
其他要求	其他符合性审查不合格的情形

合同包6（自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包6））

投标报价	报价（包括分项报价和总报价）只能有一个有效报价且不超过采购预算，不得缺项、漏项。
投标承诺书	提供标准格式的“投标承诺书”并按要求签字、加盖公章
主要商务条款	提供标准格式的“主要商务要求承诺书”并加盖公章
联合体投标	非联合体投标不提供
技术部分实质性内容	项目经办人按照具体情况进行调整。1.如所投标的为货物类项目：明确所投标的的产品品牌、规格型号；投标文件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。2.如所投标的为服务类项目：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，主要是对服务需求的响应程度进行检查，以确定是否对招标文件的实质性要求作出响应，否则投标无效。3.节能产品认证证书。货物或工程量清单施工材料中，所投设备属于《节能产品政府采购品目清单》中强制采购产品范围的（如台式计算机，便携式计算机，平板式微型计算机，激光打印机，针式打印机，液晶显示器，制冷压缩机，空调机组，专用制冷、空调设备，镇流器，空调机，电热水器，普通照明用双端荧光灯，电视设备，视频设备，便器，水嘴等为政府强制采购的产品），供应商应提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书，否则其投标文件无效。
其他要求	其他符合性审查不合格的情形

合同包7（自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包7））

投标报价	报价（包括分项报价和总报价）只能有一个有效报价且不超过采购预算，不得缺项、漏项。
投标承诺书	提供标准格式的“投标承诺书”并按要求签字、加盖公章
主要商务条款	提供标准格式的“主要商务要求承诺书”并加盖公章
联合体投标	非联合体投标不提供

技术部分实质性内容	项目经办人按照具体情况进行调整。1.如所投标的为货物类项目：明确所投标的的产品品牌、规格型号；投标文件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。2.如所投标的为服务类项目：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，主要是对服务需求的响应程度进行检查，以确定是否对招标文件的实质性要求作出响应，否则投标无效。3.节能产品认证证书。货物或工程量清单施工材料中，所投设备属于《节能产品政府采购品目清单》中强制采购产品范围的（如台式计算机，便携式计算机，平板式微型计算机，激光打印机，针式打印机，液晶显示器，制冷压缩机，空调机组，专用制冷、空调设备，镇流器，空调机，电热水器，普通照明用双端荧光灯，电视设备，视频设备，便器，水嘴等为政府强制采购的产品），供应商应提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书，否则其投标文件无效。
其他要求	其他符合性审查不合格的情形

合同包8（自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包8））

投标报价	报价（包括分项报价和总报价）只能有一个有效报价且不超过采购预算，不得缺项、漏项。
投标承诺书	提供标准格式的“投标承诺书”并按要求签字、加盖公章
主要商务条款	提供标准格式的“主要商务要求承诺书”并加盖公章
联合体投标	非联合体投标不提供
技术部分实质性内容	项目经办人按照具体情况进行调整。1.如所投标的为货物类项目：明确所投标的的产品品牌、规格型号；投标文件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。2.如所投标的为服务类项目：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，主要是对服务需求的响应程度进行检查，以确定是否对招标文件的实质性要求作出响应，否则投标无效。3.节能产品认证证书。货物或工程量清单施工材料中，所投设备属于《节能产品政府采购品目清单》中强制采购产品范围的（如台式计算机，便携式计算机，平板式微型计算机，激光打印机，针式打印机，液晶显示器，制冷压缩机，空调机组，专用制冷、空调设备，镇流器，空调机，电热水器，普通照明用双端荧光灯，电视设备，视频设备，便器，水嘴等为政府强制采购的产品），供应商应提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书，否则其投标文件无效。
其他要求	其他符合性审查不合格的情形

合同包9（自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包9））

投标报价	报价（包括分项报价和总报价）只能有一个有效报价且不超过采购预算，不得缺项、漏项。
投标承诺书	提供标准格式的“投标承诺书”并按要求签字、加盖公章
主要商务条款	提供标准格式的“主要商务要求承诺书”并加盖公章
联合体投标	非联合体投标不提供

技术部分实质性内容	项目经办人按照具体情况进行调整。1.如所投标的为货物类项目：明确所投标的的产品品牌、规格型号；投标文件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。2.如所投标的为服务类项目：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，主要是对服务需求的响应程度进行检查，以确定是否对招标文件的实质性要求作出响应，否则投标无效。3.节能产品认证证书。货物或工程量清单施工材料中，所投设备属于《节能产品政府采购品目清单》中强制采购产品范围的（如台式计算机，便携式计算机，平板式微型计算机，激光打印机，针式打印机，液晶显示器，制冷压缩机，空调机组，专用制冷、空调设备，镇流器，空调机，电热水器，普通照明用双端荧光灯，电视设备，视频设备，便器，水嘴等为政府强制采购的产品），供应商应提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书，否则其投标文件无效。
其他要求	其他符合性审查不合格的情形

合同包10（自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包10））

投标报价	报价（包括分项报价和总报价）只能有一个有效报价且不超过采购预算，不得缺项、漏项。
投标承诺书	提供标准格式的“投标承诺书”并按要求签字、加盖公章
主要商务条款	提供标准格式的“主要商务要求承诺书”并加盖公章
联合体投标	非联合体投标不提供
技术部分实质性内容	项目经办人按照具体情况进行调整。1.如所投标的为货物类项目：明确所投标的的产品品牌、规格型号；投标文件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。2.如所投标的为服务类项目：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，主要是对服务需求的响应程度进行检查，以确定是否对招标文件的实质性要求作出响应，否则投标无效。3.节能产品认证证书。货物或工程量清单施工材料中，所投设备属于《节能产品政府采购品目清单》中强制采购产品范围的（如台式计算机，便携式计算机，平板式微型计算机，激光打印机，针式打印机，液晶显示器，制冷压缩机，空调机组，专用制冷、空调设备，镇流器，空调机，电热水器，普通照明用双端荧光灯，电视设备，视频设备，便器，水嘴等为政府强制采购的产品），供应商应提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书，否则其投标文件无效。
其他要求	其他符合性审查不合格的情形

表三详细评审表：

自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包1）

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	技术指标响应 (50.0分)	<p>根据招标文件的技术参数要求对响应文件中供应商提供的技术指标进行评审，投标人应逐条说明所提供货物和服务已对招标文件的技术规格作出实质性响应。对于有具体参数要求的指标，投标人必须提供所投设备的具体参数值。对于要求提供证明文件的指标，投标人必须提供，如不提供视为不满足。评标委员会根据投标人提供的技术参数及参数证明文件响应进行评分。1、投标产品技术参数和配置完全满足或高于招标文件要求的，得50分；2、技术指标、参数要求中带★条款为重要指标项，如不满足，则按该投标人为无效投标人处理；3、“▲”号条款为关键技术参数，投标人须提供第三方检测机构出具的检测报告扫描件并加盖投标人公章进行佐证，如不提供或提供的检测报告内指标不满足，每有一项不满足扣8分；4、未标记为一般技术参数，每有一项不满足扣1分。</p>
商务部分	类似项目业绩 (6.0分)	<p>1.投标人需提供近三年内类似业绩项目，并提供证明文件，每提供1份得2分，最高得6分，没有不得分；2.证明文件为类似业绩项目合同复印件，必须加盖投标人公章，合同内容至少应包含采购方名称、合同标的或采购内容、金额、签署日期等信息，如不能满足本条则不得分。</p>
	投标人承诺 (4.0分)	<p>1.投标人需提供承诺函（格式自拟）承诺自合同签订日起45天内完成供货并配合招标人完成验收工作，并保证验收合格。2.投标人需提供承诺函（格式自拟）承诺招标人有权在投标人中标后对合同标的货物进行第三方检测机构检测，并要求投标人提供检测报告原件审查，经实际检测后如发现投标人提供的标的货物规格参数不符合招标参数，招标人有权取消投标人中标资格，如涉及弄虚作假的，招标人有权追究投标人责任并移交相关机关处理，由此产生的第三方检测费用由投标人承担。以上承诺函，投标人每承诺满足一项可得2分，最高得4分，不提供承诺函不得分。</p>
	整体供货方案 (2.0分)	<p>评标委员会根据供应商提供的以下整体供货方案进行综合评审：（2分）1）运送方案（1分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣0.5分，此项没有不得分；2）安装及调试方案（1分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣0.5分，此项没有不得分；</p>
	应急预案 (3.0分)	<p>评标委员会根据供应商提供的以下应急预案进行综合评审：（3分）1）产品产能不足或库存不足时应对预案（1分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣0.5分，此项没有不得分；2）运送过程中突发事件的应急预案（1分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣0.5分，此项没有不得分；3）产品损坏或丢失的应急预案（1分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣0.5分，此项没有不得分；</p>
	售后服务方案 (4.0分)	<p>评标委员会根据供应商提供的以下售后服务方案进行综合评审：（4分）1）回访、巡检方案、保养方案（1分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣0.5分，此项没有不得分；2）维修响应时间、处理方案及故障处理时间（1分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣0.5分，此项没有不得分；3）返厂处理方案（1分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣0.5分，此项没有不得分；4）质保期内及质保期外的相关售后服务承诺（1分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣0.5分，此项没有不得分；</p>

	培训方案 (1.0分)	评标委员会根据供应商提供的以下培训方案进行综合评审：（1分） 1）培训体系（0.25分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣0.2分，此项没有不得分； 2）培训计划（0.25分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣0.2分，此项没有不得分； 3）培训内容（0.25分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣0.2分，此项没有不得分； 4）培训方式（0.25分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣0.2分，此项没有不得分；
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。

自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包2）

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	技术指标响应 (50.0分)	根据招标文件的技术参数要求对响应文件中供应商提供的技术指标进行评审，投标人应逐条说明所提供货物和服务已对招标文件的技术规格作出实质性响应。对于有具体参数要求的指标，投标人必须提供所投设备的具体参数值。对于要求提供证明文件的指标，投标人必须提供，如不提供视为不满足。评标委员会根据投标人提供的技术参数及参数证明文件响应进行评分。 1、投标产品技术参数和配置完全满足或高于招标文件要求的，得50分； 2、技术指标、参数要求中带★条款为重要指标项，如不满足，则按该投标人为无效投标人处理； 3、“▲”号条款为关键技术参数，投标人须提供第三方检测机构出具的检测报告扫描件并加盖投标人公章进行佐证，如不提供或提供的检测报告内指标不满足，每有一项不满足扣5分； 4、未标记为一般技术参数，每有一项不满足扣2分。
商务部分	产品先进性 (3.0分)	所投产品获得国家相关部门颁发的先进实用技术推广证书，并提供证书复印件加盖投标人公章，得3分，不提供不得分。
	投标人承诺 (7.0分)	承诺函： 1.承诺可接受抽样检测，并承担检测费的得3分； 2.承诺协助招标人新车上车辆保险，如机动车损失险、第三者责任险、驾乘人员险等的得4分。需提供加盖投标人公章的承诺函，承诺书格式自拟，承诺内容不符或没提供承诺书不得分。
	售后服务方案 (4.0分)	评标委员会根据供应商提供的以下售后服务进行综合评审：（4分） 1）售后服务响应内容（2分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣1分，此项没有不得分； 2）售后服务措施（2分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣1分，此项没有不得分；
	类似项目业绩 (6.0分)	投标人近三年内成功实施的类似采购项目（即投标文件提交截止之日前三年内）：每提供一项得2分，最多得6分；（需要提供中标通知书及合同签章页、合同标的页复印件并加盖公章），不提供不得分。

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。
------	----------------	--

自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包3）

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	技术指标响应 (50.0分)	<p>根据招标文件的技术参数要求对响应文件中供应商提供的技术指标进行评审，投标人应逐条说明所提供货物和服务已对招标文件的技术规格作出实质性响应。对于有具体参数要求的指标，投标人必须提供所投设备的具体参数值。对于要求提供证明文件的指标，投标人必须提供，如不提供视为不满足。评标委员会根据投标人提供的技术参数及参数证明文件响应进行评分。</p> <p>1、投标产品技术参数和配置完全满足或高于招标文件要求的，得50分；</p> <p>2、技术指标、参数要求中带★条款为重要指标项，如不满足，则按该投标人为无效投标人处理；</p> <p>3、“▲”号条款为关键技术参数，投标人须提供第三方检测机构出具的检测报告扫描件并加盖投标人公章进行佐证，如不提供或提供的检测报告内指标不满足，每有一项不满足扣6分；</p> <p>4、未标记为一般技术参数，每有一项不满足扣2分。</p>
商务部分	项目方案 (10.0分)	评标委员会根据供应商提供的以下项目方案进行综合评审：（10分） <ol style="list-style-type: none"> <li>1）具体实施方案（5分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣3分，此项没有不得分；</li> <li>2）具体培训方案（5分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣3分，此项没有不得分；</li> </ol>
	售后方案 (4.0分)	评标委员会根据供应商提供的以下售后方案进行综合评审：（4分） <ol style="list-style-type: none"> <li>1）售后服务承诺（2分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣1分，此项没有不得分；</li> <li>2）售后服务计划（2分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣1分，此项没有不得分；</li> </ol>
	项目保障实施方案 (3.0分)	评标委员会根据供应商提供的以下项目保障实施方案进行综合评审：（3分） <ol style="list-style-type: none"> <li>1）质量控制措施（1.5分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣1分，此项没有不得分；</li> <li>2）进度保障措施（1.5分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣1分，此项没有不得分；</li> </ol>
	类似项目业绩 (3.0分)	投标人近三年内成功实施的类似采购项目（即投标文件提交截止之日前三年内）：每提供一项得1分，最多得3分；（需要提供中标通知书及合同签章页、合同标的页复印件并加盖公章），不提供不得分。
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。

自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包4）

评审因素	评审标准	
分值构成	技术部分 <b>50.0分</b> 商务部分 <b>20.0分</b> 报价得分 <b>30.0分</b>	
技术部分	技术指标响应 (50.0分)	<p>根据招标文件的技术参数要求对响应文件中供应商提供的技术指标进行评审，投标人应逐条说明所提供货物和服务已对招标文件的技术规格作出实质性响应。对于有具体参数要求的指标，投标人必须提供所投设备的具体参数值。对于要求提供证明文件的指标，投标人必须提供，如不提供视为不满足。评标委员会根据投标人提供的技术参数及参数证明文件响应进行评分。</p> <p>1、投标产品技术参数和配置完全满足或高于招标文件要求的，得<b>50分</b>；</p> <p>2、技术指标、参数要求中带★条款为重要指标项，如不满足，则按该投标人为无效投标人处理；</p> <p>3、“▲”号条款为关键技术参数，投标人须提供第三方检测机构出具的检测报告扫描件并加盖投标人公章进行佐证，如不提供或提供的检测报告内指标不满足，每有一项不满足扣<b>2分</b>；</p> <p>4、未标记为一般技术参数，每有一项不满足扣<b>1分</b>。</p>
商务部分	供货及安装方案 (8.0分)	<p>评标委员会根据供应商提供的以下供货及安装方案进行综合评审：（8分）</p> <p>1）交货时间及保障措施（2分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣<b>1分</b>，此项没有不得分；</p> <p>2）安装调试措施（2分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣<b>1分</b>，此项没有不得分；</p> <p>3）配送方案（2分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣<b>1分</b>，此项没有不得分；</p> <p>4）验收方案（2分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣<b>1分</b>，此项没有不得分。</p>
	售后服务及培训方案 (6.0分)	<p>评标委员会根据投标供应商提供的以下售后服务方案进行综合评审：（6分）</p> <p>1）售后保障措施（1.5分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣<b>1分</b>，此项没有不得分；</p> <p>2）售后机构服务人员设置（1.5分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣<b>1分</b>，此项没有不得分；</p> <p>3）应急处置方案（1.5分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣<b>1分</b>，此项没有不得分；</p> <p>4）培训方案（1.5分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣<b>1分</b>，此项没有不得分；</p>
	类似项目业绩 (3.0分)	<p>投标人近三年内成功实施的类似采购项目（即投标文件提交截止之日前三年内）：每提供一项得<b>1分</b>，最多得<b>3分</b>；（需要提供中标通知书及合同签章页、合同标的页复印件并加盖公章），不提供不得分。</p>
	供货承诺函 (3.0分)	<p>1、投标人承诺投标车型已经取得工信部公告（公告内需体现“水罐消防车”字样）并可提供证明文件的得<b>3分</b>；</p> <p>2、投标人承诺供货前投标车型可取得工信部公告（公告内需体现“水罐消防车”字样）并可提供证明文件的得<b>1分</b>；</p> <p>需提供加盖投标人公章的承诺函及承诺函要求的相关证明文件，承诺函格式自拟，没提供承诺函不得分。</p>
投标报价	投标报价得分 (30.0分)	<p>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。</p>

自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包5）

评审因素	评审标准	
分值构成	技术部分 <b>50.0分</b> 商务部分 <b>20.0分</b> 报价得分 <b>30.0分</b>	
技术部分	技术指标响应 (50.0分)	根据招标文件的技术参数要求对响应文件中供应商提供的技术指标进行评审，投标人应逐条说明所提供货物和服务已对招标文件的技术规格作出实质性响应。对于有具体参数要求的指标，投标人必须提供所投设备的具体参数值。对于要求提供证明文件的指标，投标人必须提供，如不提供视为不满足。评标委员会根据投标人提供的技术参数及参数证明文件响应进行评分。1、投标产品技术参数和配置完全满足或高于招标文件要求的，得50分；2、技术指标、参数要求中带★条款为重要指标项，如不满足，则按该投标人为无效投标人处理；3、“▲”号条款为关键技术参数，投标人须提供第三方检测机构出具的检测报告扫描件并加盖投标人公章进行佐证，如不提供或提供的检测报告内指标不满足，每有一项不满足扣2分；4、未标记为一般技术参数，每有一项不满足扣1分。
商务部分	供货及安装方案 (8.0分)	评标委员会根据供应商提供的以下供货及安装方案进行综合评审：（8分）1）交货时间及保障措施（2分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣1分，此项没有不得分；2）安装调试措施（2分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣1分，此项没有不得分；3）配送方案（2分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣1分，此项没有不得分；4）验收方案（2分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣1分，此项没有不得分。
	售后服务及培训方案 (6.0分)	评标委员会根据投标供应商提供的以下售后服务方案进行综合评审：（6分）1）售后保障措施（1.5分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣1分，此项没有不得分；2）售后机构服务人员设置（1.5分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣1分，此项没有不得分；3）应急处置方案（1.5分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣1分，此项没有不得分；4）培训方案（1.5分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣1分，此项没有不得分；
	类似项目业绩 (3.0分)	投标人近三年内成功实施的类似采购项目（即投标文件提交截止之日前三年内）：每提供一项得1分，最多得3分；（需要提供中标通知书及合同签章页、合同标的页复印件并加盖公章），不提供不得分。
	供货承诺函 (3.0分)	1、投标人承诺投标车型已经取得工信部公告（公告内需体现“运兵车”字样）并可提供证明文件的得3分；2、投标人承诺供货前投标车型可取得工信部公告（公告内需体现“运兵车”字样）并可提供证明文件的得1分；需提供加盖投标人公章的承诺函及承诺函要求的相关证明文件，承诺函格式自拟，没提供承诺函不得分。

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。
------	----------------	--

自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包6）

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	技术指标响应 (50.0分)	<p>根据招标文件的技术参数要求对响应文件中供应商提供的技术指标进行评审，投标人应逐条说明所提供货物和服务已对招标文件的技术规格作出实质性响应。对于有具体参数要求的指标，投标人必须提供所投设备的具体参数值。对于要求提供证明文件的指标，投标人必须提供，如不提供视为不满足。评标委员会根据投标人提供的技术参数及参数证明文件响应进行评分。1、投标产品技术参数和配置完全满足或高于招标文件要求的，得50分；2、技术指标、参数要求中带★条款为重要指标项，如不满足，则按该投标人为无效投标人处理；3、“▲”号条款为关键技术参数，投标人须提供第三方检测机构出具的检测报告扫描件并加盖投标人公章进行佐证，如不提供或提供的检测报告内指标不满足，每有一项不满足扣5分；4、未标记为一般技术参数，每有一项不满足扣1分。</p>
商务部分	培训方案 (3.0分)	<p>评标委员会根据供应商提供的以下培训方案进行综合评审：（3分）1）培训计划（1分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣0.5分，此项没有不得分；2）培训课程的全面性（1分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣0.5分，此项没有不得分；3）培训技术资料完整性（1分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣0.5分，此项没有不得分。</p>
	售后服务方案 (8.0分)	<p>评标委员会根据投标供应商提供的以下售后服务方案进行综合评审：（8分）1）售后服务体系（1分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣0.5分，此项没有不得分；2）售后服务内容（1分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣0.5分，此项没有不得分；3）服务承诺（1分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣0.5分，此项没有不得分；4）服务响应时间（1分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣0.5分，此项没有不得分；5）备品备件供应方案（1分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣0.5分，此项没有不得分；6）定期回访方案（1分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣0.5分，此项没有不得分；7）故障维修方案（1分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣0.5分，此项没有不得分；8）演练活动和事故救援行动现场服务运维方案（1分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣0.5分，此项没有不得分；</p>

类似项目业绩 (2.0分)	投标人近三年内成功实施的类似采购项目（即投标文件提交截止之日前三年内）：每提供一项得1分，最多得2分；（需要提供中标通知书及合同签订页、合同标的页复印件并加盖公章），不提供不得分。
履约能力 (3.0分)	根据供应商的生产改装能力实际情况，包括但不限于实施进度计划、生产改装设备及技术人员配备、质量控制等措施、上装关键部件性能检测等内容（相关内容提供实景图片、主要技术资料等）等情况进行打分： <b>1.</b> 具有丰富的生产改装经验，实施进度计划合理、生产改装设备先进、技术人员配备齐全、质量控制等措施完善、上装关键部件性能检测规范、科学的，得3分； <b>2.</b> 生产改装经验不足，实施进度计划、生产改装设备、技术人员配备、质量控制等措施、上装关键部件性能检测相关内容不明确或有缺陷的，得2分； <b>3.</b> 提供相关内容不全、不实的、与投标产品相矛盾的、或未能满足项目实际需求的得1分。
供货承诺函 (4.0分)	<b>1、</b> 投标人承诺投标车型已经取得工信部公告并可提供证明文件的得4分； <b>2、</b> 投标人承诺供货前投标车型可取得工信部公告并可提供证明文件的得2分；需提供加盖投标人公章的承诺函及承诺函要求的相关证明文件，承诺书格式自拟，没提供承诺书不得分。
投标报价	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。

自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包7）

评审因素	评审标准
分值构成	技术部分 <b>49.0分</b> 商务部分 <b>21.0分</b> 报价得分 <b>30.0分</b>
技术部分	技术指标响应 ( <b>49.0分</b> ) 根据招标文件的技术参数要求对响应文件中供应商提供的技术指标进行评审，投标人应逐条说明所提供货物和服务已对招标文件的技术规格作出实质性响应。对于有具体参数要求的指标，投标人必须提供所投设备的具体参数值。对于要求提供证明文件的指标，投标人必须提供，如不提供视为不满足。评标委员会根据投标人提供的技术参数及参数证明文件响应进行评分。 <b>1、</b> 投标产品技术参数和配置完全满足或高于招标文件要求的，得 <b>49分</b> ； <b>2、</b> 技术指标、参数要求中带★条款为重要指标项，如不满足，则按该投标人为无效投标人处理； <b>3、“▲”</b> 号条款为关键技术参数，投标人须提供第三方检测机构出具的检测报告扫描件并加盖投标人公章进行佐证，如不提供或提供的检测报告内指标不满足，每有一项不满足扣 <b>3分</b> ； <b>4、</b> 未标记为一般技术参数，每有一项不满足扣 <b>0.5分</b> 。

商务部分	供货方案 (10.0分)	评标委员会根据供应商提供的以下供货方案进行综合评审：(10分) 1) 供货保障措施 (2.5分)，方案与本项目无关或只有简单描述的扣1.5分，此项没有不得分； 2) 供货计划安排 (2.5分)，方案与本项目无关或只有简单描述的扣1.5分，此项没有不得分； 3) 供货运输计划安排 (2.5分)，方案与本项目无关或只有简单描述的扣1.5分，此项没有不得分； 4) 搬运及仓储管理措施 (2.5分)，方案与本项目无关或只有简单描述的扣1.5分，此项没有不得分。
	售后服务及培训方案 (9.0分)	评标委员会根据投标供应商提供的以下售后服务方案进行综合评审：(5分) 1) 制定后续服务保障体系 (1分)，方案与本项目无关或只有简单描述的扣0.5分，此项没有不得分； 2) 服务标准 (1分)，方案与本项目无关或只有简单描述的扣0.5分，此项没有不得分； 3) 后续技术人员安排 (1分)，方案与本项目无关或只有简单描述的扣0.5分，此项没有不得分； 4) 服务响应时间 (1分)，方案与本项目无关或只有简单描述的扣0.5分，此项没有不得分； 5) 提供产品备件等 (1分)，方案与本项目无关或只有简单描述的扣0.5分，此项没有不得分； 2、评标委员会根据投标供应商提供的以下培训方案进行综合评审：(4分) 1) 制定培训计划 (1分)，方案与本项目无关或只有简单描述的扣0.5分，此项没有不得分； 2) 培训方式说明 (1分)，方案与本项目无关或只有简单描述的扣0.5分，此项没有不得分； 3) 培训内容制定 (1分)，方案与本项目无关或只有简单描述的扣0.5分，此项没有不得分； 4) 培训实现目标 (1分)，方案与本项目无关或只有简单描述的扣0.5分，此项没有不得分；
	售后服务响应时间 (2.0分)	售后服务响应时间： 1、在设备出现故障后，1小时内做出实质性反应，8小时内到达现场开始工作的得2分； 2、在设备出现故障后，6小时内做出实质性反应，12小时内到达现场开始工作的得1分。需提供加盖投标人公章的承诺书，承诺书格式自拟，没提供承诺书不得分。
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。

自然灾害应急能力提升工程基层防灾 (包8)

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	技术指标响应 (50.0分)	<p>根据招标文件的技术参数要求对响应文件中供应商提供的技术指标进行评审，投标人应逐条说明所提供货物和服务已对招标文件的技术规格作出实质性响应。对于有具体参数要求的指标，投标人必须提供所投设备的具体参数值。对于要求提供证明文件的指标，投标人必须提供，如不提供视为不满足。评标委员会根据投标人提供的技术参数及参数证明文件响应进行评分。1、投标产品技术参数和配置完全满足或高于招标文件要求的，得50分；2、技术指标、参数要求中带★条款为重要指标项，如不满足，则按该投标人为无效投标人处理；3、“▲”号条款为关键技术参数，投标人须提供第三方检测机构出具的检测报告扫描件并加盖投标人公章进行佐证，如不提供或提供的检测报告内指标不满足，每有一项不满足扣1分；4、未标记为一般技术参数，每有一项不满足扣0.2分。</p>
商务部分	供货方案 (5.0分)	<p>评标委员会根据供应商提供的以下供货方案进行综合评审：（5分）1）具体供货方案（1分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣0.5分，此项没有不得分；2）供货人员配备（1分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣0.5分，此项没有不得分；3）供货质量保障措施（1分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣0.5分，此项没有不得分；4）安全运输方案（1分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣0.5分，此项没有不得分。5）货物装、卸方案（1分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣0.5分，此项没有不得分。</p>
	安装调试方案 (6.0分)	<p>评标委员会根据供应商提供的以下安装调试方案进行综合评审：（6分）1）人员配备、安装及调试措施（2分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣1分，此项没有不得分；2）安装调试的工期保障措施（2分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣1分，此项没有不得分；3）安装调试的安全保障措施（2分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣1分，此项没有不得分。</p>
	售后服务方案 (5.0分)	<p>评标委员会根据供应商提供的以下售后服务方案进行综合评审：（5分）1）具体售后服务方案（1分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣0.5分，此项没有不得分；2）售后保障措施（1分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣0.5分，此项没有不得分；3）售后人员配置合理方案（1分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣0.5分，此项没有不得分；4）售后响应保障措施（1分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣0.5分，此项没有不得分。5）技术培训方案（1分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣0.5分，此项没有不得分。</p>
	资信证明 (4.0分)	<p>①提供有效期3个月内的银行资信证明得4分；②提供有效的资信机构资信证明得2分；③未提供有效期内的银行资信证明、资信机构提供的资信证明不得分；</p>
投标报价	投标报价得分 (30.0分)	<p>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。</p>

自然灾害应急能力提升工程基层防灾（包9）

评审因素	评审标准	
分值构成	技术部分 <b>47.0分</b> 商务部分 <b>23.0分</b> 报价得分 <b>30.0分</b>	
技术部分	技术指标响应 (47.0分)	根据招标文件的技术参数要求对响应文件中供应商提供的技术指标进行评审，投标人应逐条说明所提供货物和服务已对招标文件的技术规格作出实质性响应。对于有具体参数要求的指标，投标人必须提供所投设备的具体参数值。对于要求提供证明文件的指标，投标人必须提供，如不提供视为不满足。评标委员会根据投标人提供的技术参数及参数证明文件响应进行评分。1、投标产品技术参数和配置完全满足或高于招标文件要求的，得47分；2、技术指标、参数要求中带★条款为重要指标项，如不满足，则按该投标人为无效投标人处理；3、“▲”号条款为关键技术参数，投标人须提供第三方检测机构出具的检测报告扫描件并加盖投标人公章进行佐证，如不提供或提供的检测报告内指标不满足，每有一项不满足扣2分；4、未标记为一般技术参数，每有一项不满足扣0.5分。
	供货方案 (8.0分)	评标委员会根据供应商提供的以下供货方案进行综合评审：（8分）1）供货保障措施（2分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣1分，此项没有不得分；2）供货计划安排（2分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣1分，此项没有不得分；3）供货运输计划安排（2分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣1分，此项没有不得分；4）搬运及仓储管理措施（2分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣1分，此项没有不得分。
商务部分	售后服务及培训方案 (9.0分)	评标委员会根据投标供应商提供的以下售后服务方案进行综合评审：（5分）1）制定后续服务保障体系（1分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣0.5分，此项没有不得分；2）服务标准（1分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣0.5分，此项没有不得分；3）后续技术人员安排（1分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣0.5分，此项没有不得分；4）服务响应时间（1分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣0.5分，此项没有不得分；5）提供产品备件等（1分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣0.5分，此项没有不得分；2、评标委员会根据投标供应商提供的以下培训方案进行综合评审：（4分）1）制定培训计划（1分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣0.5分，此项没有不得分；2）培训方式说明（1分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣0.5分，此项没有不得分；3）培训内容制定（1分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣0.5分，此项没有不得分；4）培训实现目标（1分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣0.5分，此项没有不得分；

	应急预案 (3.0分)	评标委员会根据供应商提供的以下应急预案进行综合评审：(3分) 1) 供货及安装过程中突发事件(极端天气、人员受伤、设备故障等)应对预案(1分)，方案与本项目无关或只有简单描述的扣0.5分，此项没有不得分；2) 设备运输过程中突发事件的应急预案(1分)，方案与本项目无关或只有简单描述的扣0.5分，此项没有不得分；3) 设备损坏或丢失的应急预案(1分)，方案与本项目无关或只有简单描述的扣0.5分，此项没有不得分；
	供货时间 (3.0分)	供货时间：1、投标人承诺签订合同之日起，20天内完成供货得3分；2、承诺在签订合同之日起40天内供货得2分。3、承诺在签订合同之日起60天内供货得1分。需提供加盖投标人公章的承诺书，承诺书格式自拟，没提供承诺书不得分。
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。

自然灾害应急能力提升工程基层防灾(包10)

评审因素	评审标准	
分值构成	技术部分47.0分 商务部分23.0分 报价得分30.0分	
技术部分	技术指标响应 (47.0分)	根据招标文件的技术参数要求对响应文件中供应商提供的技术指标进行评审，投标人应逐条说明所提供货物和服务已对招标文件的技术规格作出实质性响应。对于有具体参数要求的指标，投标人必须提供所投设备的具体参数值。对于要求提供证明文件的指标，投标人必须提供，如不提供视为不满足。评标委员会根据投标人提供的技术参数及参数证明文件响应进行评分。1、投标产品技术参数和配置完全满足或高于招标文件要求的，得47分；2、技术指标、参数要求中带★条款为重要指标项，如不满足，则按该投标人为无效投标人处理；3、“▲”号条款为关键技术参数，投标人须提供第三方检测机构出具的检测报告扫描件并加盖投标人公章进行佐证，如不提供或提供的检测报告内指标不满足，每有一项不满足扣2分；4、未标记为一般技术参数，每有一项不满足扣0.5分。
	供货方案 (8.0分)	评标委员会根据供应商提供的以下供货方案进行综合评审：(8分) 1) 供货保障措施(2分)，方案与本项目无关或只有简单描述的扣1分，此项没有不得分；2) 供货计划安排(2分)，方案与本项目无关或只有简单描述的扣1分，此项没有不得分；3) 供货运输计划安排(2分)，方案与本项目无关或只有简单描述的扣1分，此项没有不得分；4) 搬运及仓储管理措施(2分)，方案与本项目无关或只有简单描述的扣1分，此项没有不得分。

商务部分	售后服务及培训方案 (9.0分)	<p>评标委员会根据投标供应商提供的以下售后服务方案进行综合评审：（5分）</p> <p>1）制定后续服务保障体系（1分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣0.5分，此项没有不得分；</p> <p>2）服务标准（1分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣0.5分，此项没有不得分；</p> <p>3）后续技术人员安排（1分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣0.5分，此项没有不得分；</p> <p>4）服务响应时间（1分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣0.5分，此项没有不得分；</p> <p>5）提供产品备件等（1分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣0.5分，此项没有不得分；</p> <p>2、评标委员会根据投标供应商提供的以下培训方案进行综合评审：（4分）</p> <p>1）制定培训计划（1分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣0.5分，此项没有不得分；</p> <p>2）培训方式说明（1分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣0.5分，此项没有不得分；</p> <p>3）培训内容制定（1分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣0.5分，此项没有不得分；</p> <p>4）培训实现目标（1分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣0.5分，此项没有不得分；</p>
	应急预案 (3.0分)	<p>评标委员会根据供应商提供的以下应急预案进行综合评审：（3分）</p> <p>1）供货及安装过程中突发事件（极端天气、人员受伤、设备故障等）应对预案（1分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣0.5分，此项没有不得分；</p> <p>2）设备运输过程中突发事件的应急预案（1分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣0.5分，此项没有不得分；</p> <p>3）设备损坏或丢失的应急预案（1分），方案与本项目无关或只有简单描述的扣0.5分，此项没有不得分；</p>
	供货时间 (3.0分)	<p>供货时间： 1、投标人承诺签订合同之日起，20天内完成供货得3分； 2、承诺在签订合同之日起40天内供货得2分。 3、承诺在签订合同之日起60天内供货得1分。 需提供加盖投标人公章的承诺书，承诺书格式自拟，没提供承诺书不得分。</p>
投标报价	投标报价得分 (30.0分)	<p>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。</p>

## 第七章 投标文件格式与要求

投标人提供投标文件应按照以下格式及要求进行编制，且不少于以下内容。

### 投标文件封面

(项目名称)

### 投标文件封面

项目编号：**[232799]DC[GK]20240005**

所投采购包：第 包

(投标人名称)

年 月 日

## 投标文件目录

- 一、投标承诺书
- 二、资格承诺函。
- 三、法定代表人授权书
- 四、主要商务要求承诺书
- 五、技术偏离表
- 六、中小企业声明函
- 七、监狱企业
- 八、残疾人福利性单位声明函
- 九、分项报价明细表
- 十、联合体协议书
- 十一、项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等
- 十二、项目组成人员一览表
- 十三、投标人业绩情况表
- 十四、各类证明材料

格式一：

投标承诺书

采购单位、大兴安岭地区行署采购中心：

1.按照已收到的 项目（项目编号： ）招标文件要求，经我方（投标人名称）认真研究投标须知、合同条款、技术规范、资质要求和其它有关要求后，我方愿按上述合同条款、技术规范、资质要求进行投标。我方完全接受本次招标文件规定的所有要求，并承诺在中标后执行招标文件、投标文件和合同的全部要求，并履行我方的全部义务。我方的最终报价为总承包价，保证不以任何理由增加报价。

2.我方同意招标文件关于投标有效期的所有规定。

3.我方郑重声明：所提供的投标文件内容全部真实有效。如经查实提供的内容、进行承诺的事项存在虚假，我方自愿接受有关处罚，及由此带来的法律后果。

4.我方将严格遵守《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等有关法律、法规规定，如有违反，无条件接受相关部门的处罚。

5.我方同意提供贵方另外要求的与其投标有关的任何数据或资料。

6.我方将按照招标文件、投标文件及相关要求、规定进行合同签订，并严格执行和承担协议和合同规定的责任和义务。

7.我单位如果存在下列情形的，愿意承担取消中标资格、接受有关监督部门处罚等后果：

- (1) 中标后，无正当理由放弃中标资格；
- (2) 中标后，无正当理由不与招标人签订合同；
- (3) 在签订合同时，向招标人提出附加条件或不按照相关要求签订合同；
- (4) 不按照招标文件要求提交履约保证金；
- (5) 要求修改、补充和撤销投标文件的实质性内容；
- (6) 要求更改招标文件和中标结果公告的实质性内容；
- (7) 法律法规和招标文件规定的其他情形。

详细地址：

邮政编码：

电话：

电子函件：

投标人开户银行：

账号/行号：

投标人\_\_\_\_\_ (加盖公章)

法定代表人\_\_\_\_\_ (签字)

授权委托人\_\_\_\_\_ (签字)

年 月 日

格式二：

## 黑龙江省政府采购供应商资格承诺函

（模板）

我方作为政府采购供应商，类型为：企业事业单位社会团体非企业专业服务机构个体工商户自然人（请据实在中勾选一项），现郑重承诺如下：

### 一、承诺具有独立承担民事责任的能力

（一）供应商类型为企业的，承诺通过合法渠道可查证的信息为：

1.“类型”为“有限责任公司”、“股份有限公司”、“股份合作制”、“集体所有制”、“联营”、“合伙企业”、“其他”等法人企业或合伙企业。

2.“登记状态”为“存续（在营、开业、在册）”。

3.“经营期限”不早于投标截止日期，或长期有效。

（二）供应商类型为事业单位或团体组织的，承诺通过合法渠道可查证的信息为：

1“类型”为“事业单位”或“社会团体”。

2.“事业单位法人证书或社会团体法人登记证书有效期”不早于投标截止日期。

（三）供应商类型为非企业专业服务机构的，承诺通过合法渠道可查证“执业状态”为“正常”。

（四）供应商类型为自然人的，承诺满足《民法典》第二章第十八条、第六章第一百三十三条、第八章第一百七十六条等相关条款的规定，可独立承担民事责任。

### 二、承诺具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度

承诺通过合法渠道可查证的信息为：

(一)未被列入失信被执行人。

(二)未被列入税收违法黑名单。

### 三、承诺具有履行合同所必需的设备和专业技术能力

承诺按照采购文件要求可提供相关设备和人员清单，以及辅助证明材料。

### 四、承诺有依法缴纳税收的良好记录

承诺通过合法渠道可查证的信息为：

(一)不存在欠税信息。

(二)不存在重大税收违法。

(三)不属于纳税“非正常户”(供应商类型为自然人的不适用本条)。

### 五、承诺有依法缴纳社会保障资金的良好记录

在承诺函中以附件形式提供至少开标前三个月依法缴纳社会保障资金的证明材料，其中基本养老保险、基本医疗保险(含生育保险)、工伤保险、失业保险均须依法缴纳。

### 六、承诺参加本次政府采购活动前三年内,在经营活动中没有重大违法记录(处罚期限已经届满的视同没有重大违法记录)

供应商需承诺通过合法渠道可查证的信息为:(本条源自《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十九条)

(一)在投标截止日期前三年内未因违法经营受到刑事处罚。

(二)在投标截止日期前三年内未因违法经营受到县级以上行政机关做出的较大金额罚款(二百万元以上)的行政处罚。

(三)在投标截止日期前三年内未因违法经营受到县级以上行政机关做出的责令停产停业、吊销许可证或者执照等行政处罚。

### 七、承诺参加本次政府采购活动不存在下列情形

(一)单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

(二)承诺通过合法渠道可查证未被列入失信被执行人名单、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。

### 八、承诺通过下列合法渠道，可查证在投标截止日期前一至七款承诺信息真实有效。

(一)全国企业信用信息公示系统 (<https://www.gsxt.gov.cn>);

(二)中国执行信息公开网 (<http://zxgk.court.gov.cn>);

(三)中国裁判文书网(<https://wenshu.court.gov.cn>);

(四)信用中国 (<https://www.creditchina.gov.cn>);

(五)中国政府采购网 (<https://www.ccgp.gov.cn>);

(六)其他具备法律效力的合法渠道。

我方对上述承诺事项的真实性负责，授权并配合采购人所在同级财政部门及其委托机构，对上述承诺事项进行查证。如不属实，属于供应商提供虚假材料谋取中标、成交的情形，按照《中华人民共和国政府采购法》第七十七条第一款的规定，接受采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动等行政处罚。有违法所得的!并处没收违法所得，情节严重的，由市场监督管理部门吊销营业执照;构成犯罪的，依法追究刑事责任。

附件:缴纳社会保障资金的证明材料清单

承诺人(供应商或自然人CA签章):

附件

## 缴纳社会保障资金的证明材料清单

一、社保经办机构出具的本单位职工社会保障资金缴纳证明。

- 1.基本养老保险缴纳证明或基本养老保险缴费清单。
- 2.基本医疗保险缴纳证明或基本医疗保险缴费清单。
- 3.工伤保险缴纳证明或工伤保险缴费清单。
- 4.失业保险缴纳证明或失业保险缴费清单。
- 5.生育保险缴纳证明或生育保险缴费清单。

二、新成立的企业或在法规范围内不需提供的机构，应提供书面说明和有关佐证文件。

格式三：

### 法定代表人授权书

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。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：\_\_\_\_\_（加盖公章）

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  国徽面	法定代表人身份证扫描件  人像面
授权委托人身份证扫描件  国徽面	授权委托人身份证扫描件  人像面

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

格式四：

### 主要商务要求承诺书

我公司承诺可以完全满足本次采购项目的**所有**主要商务条款要求（如标的提供的时间、标的提供的地点、投标有效期、采购资金支付、验收要求、履约保证金等）。若有不符合或未按承诺履行的，后果和责任自负。

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（加盖公章）：\_\_\_\_\_

法定代表人（或授权代表）签字或盖章：\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

格式五：（工程类项目可不填写或不提供）

技术偏离表

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

说明：

1. 投标人应当如实填写上表“投标人提供响应内容”处内容，对招标文件提出的要求和条件作出明确响应，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。
2. “偏离程度”处可填写满足、响应或正偏离、负偏离。
3. 佐证文件名称及所在页码：系指能为投标产品提供技术参数佐证或进一步提供证据的文件、资料名称及相关佐证参数所在页码。如直接复制招标文件要求的参数但与佐证材料不符的，为无效投标。
4. 上表中“招标技术要求”应详细填写招标要求。

格式六：（不属于可不填写内容或不提供）

#### 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，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：

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（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，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：

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。

格式七：（不属于可不填写内容或不提供）

监狱企业

提供由监狱管理局、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。

格式八：（不属于可不填写内容或不提供）

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（加盖公章）：  
日期：

格式九：

分项报价明细表（网上开评标可不填写）

注：投标供应商应在投标客户端【报价部分】进行填写，投标客户端软件将自动根据供应商填写信息在线生成开标一览表（首轮报价表、报价一览表）或分项报价表，若在投标文件中出现非系统生成的开标一览表（首轮报价表、报价一览表）或分项报价表，且与投标客户端生成的开标一览表（首轮报价表、报价一览表）或分项报价表信息内容不一致，以投标客户端生成的内容为准。

格式十：（不属于可不填写内容或不提供）

联合体协议书

\_\_\_\_\_（所有成员单位名称）自愿组成\_\_\_\_\_（联合体名称）联合体，共同参加\_\_\_\_\_（项目名称）招标项目投标。现就联合体投标事宜订立如下协议。

- 1.（某成员单位名称）为（联合体名称）牵头人。
2. 联合体各成员授权牵头人代表联合体参加投标活动，签署文件，提交和接收相关的资料、信息及指示，进行合同谈判活动，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一切事宜。
3. 联合体牵头人在本项目中签署的一切文件和处理的一切事宜，联合体各成员均予以承认。联合体各成员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. 本协议书自所有成员单位法定代表人或其授权代表签字或盖单位章之日起生效，合同履行完毕后自动失效。
6. 本协议书一式\_\_\_\_\_份，联合体成员和招标人各执一份。

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。

联合体牵头人名称：\_\_\_\_\_（加盖公章）  
法定代表人或其授权代表：\_\_\_\_\_（签字）  
联合体成员名称：\_\_\_\_\_（加盖公章）

法定代表人或其授权代表：\_\_\_\_\_（签字）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

**格式十一：**

（未要求可不填写）

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。

**格式十二：**

项目组成人员一览表（未要求可不填写）

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。

**注：**

- 1.本项目拟任职务处应包括：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，须按本表承诺人员操作，不得随意更换。

**格式十三：**

投标人业绩情况表（未要求可不填写）

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。

**格式十四：**

各类证明材料（未要求可不填写）

- 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。