

# 佳木斯尊诚工程项目管理有限公司

## 公开招标文件

项目名称：黑龙江省佳木斯市自然灾害应急能力提升工程基层防灾项目（抚远市）

项目编号：**[230801]ZCDL[GK]20240011**

## 第一章 投标邀请

佳木斯尊诚工程项目管理有限公司受佳木斯市应急管理局的委托，采用公开招标方式组织采购黑龙江省佳木斯市自然灾害应急能力提升工程基层防灾项目（抚远市）。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：黑龙江省佳木斯市自然灾害应急能力提升工程基层防灾项目（抚远市）

批准文件编号：佳政采计划[2024]03530

采购项目编号：[230801]ZCDL[GK]20240011

#### 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	黑龙江省佳木斯市自然灾害应急能力提升工程基层防灾项目（抚远市）车辆	1	详见采购文件	2,080,000.00
2	黑龙江省佳木斯市自然灾害应急能力提升工程基层防灾项目（抚远市）装备	1	详见采购文件	3,093,000.00

### 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（黑龙江省佳木斯市自然灾害应急能力提升工程基层防灾项目（抚远市）车辆）：无

合同包2（黑龙江省佳木斯市自然灾害应急能力提升工程基层防灾项目（抚远市）装备）：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、质疑提起与受理：

1.对本次采购文件、开标过程、评审过程及采购结果等实体性事项的询问和质疑由采购人负责。

采购人的询问联系人： 张先生

联系电话： 0454-6760596

2.对本次文件模板、工作纪律等程序性事项的询问和质疑由采购中心负责。

采购中心受理部电话： 0454-6683301

## 七.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：佳木斯尊诚工程项目管理有限公司

地址：佳木斯市向阳区红旗路联盟华庭二期Q栋103号门市

联系人：张女士

联系电话： 0454-8792776

#### 2. 采购人信息

采购单位名称：佳木斯市应急管理局

地址：佳木斯市长安路市政府3号楼801室

联系人：张先生

联系电话： 0454-6760596

佳木斯尊诚工程项目管理有限公司

## 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2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：非专门面向中小企业 采购包2：非专门面向中小企业
6	评标办法	合同包1（黑龙江省佳木斯市自然灾害应急能力提升工程基层防灾项目（抚远市）车辆）：综合评分法 合同包2（黑龙江省佳木斯市自然灾害应急能力提升工程基层防灾项目（抚远市）装备）：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
10	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”） 份；纸质投标文件（副本） 0 份。
11	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。
12	备选方案	不允许
13	联合体投标	包1：不接受 包2：不接受
14	采购机构代理费用	收取

1 5	代理服务费收取方式	<p>收取。 采购机构代理服务收费标准：参照《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价【2002】1980号）、《国家发展改革委办公厅关于招标代理服务收费有关问题的通知》（发改办价格【2003】857号）文件规定的取费标准计取。</p> <p>向中标/成交供应商收取</p>
1 6	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>黑龙江省佳木斯市自然灾害应急能力提升工程基层防灾项目（抚远市）车辆：保证金人民币：0.00元整。</p> <p>黑龙江省佳木斯市自然灾害应急能力提升工程基层防灾项目（抚远市）装备：保证金人民币：0.00元整。</p> <p>开户单位：无 开户银行：无 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 7	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. 投标人必须保证在规定时间内完成项目已投标标段的电子投标文件解密。</p> <p>8. 投标人需在规定时间内对开标记录表进行签章确认，未在规定时间内签章的，视同接受开标结果。</p>
1 8	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 9	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>
2 0	有效供应商家数	<p>包1： 3 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>包2： 3 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>
2 1	报价形式	<p>合同包1（黑龙江省佳木斯市自然灾害应急能力提升工程基层防灾项目（抚远市）车辆）:总价</p> <p>合同包2（黑龙江省佳木斯市自然灾害应急能力提升工程基层防灾项目（抚远市）装备）:总价</p>

2 2	投标有效期	从提交投标文件的截止之日起90日历天
2 3	其他	说明，采购人在收到评标报告后2个工作日内确定中标（成交）结果，并在1个工作日内发出中标（成交）结果通知书。
2 4	项目兼投兼中规则	兼投兼中：本项目兼投兼中。
2 5	专门面向中小企业采购	采购包1：非专门面向中小企业 采购包2：非专门面向中小企业

## 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。

2.2政府向社会公众提供的公共服务项目，验收时应当邀请服务对象参与并出具意见，验收结果应向社会公告。

### 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佳木斯尊诚工程项目管理有限公司。

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

4.4“评标委员会”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。信用评价等级“A”级的，可按应收额度的50%交纳投标保证金，按80%交纳履约保证金。

4.2投标保证金的退还：

(1) 自中标（成交）通知书发出之日起5个工作日内退还未中标（成交）供应商的投标（响应）保证金，自政府采购合同签订之日起5个工作日内退还中标（成交）供应商的投标（响应）保证金或者转为中标（成交）供应商的履约保证金；

(2) 投标人、供应商在投标截止时间或提交响应文件截止时间前撤回已提交的投标（响应）文件的，采购人、采购代理机构应当自收到投标人书面撤回通知之日起5个工作日内，退还已收取的投标（响应）保证金，但因投标人、供应商自身原因导致无法及时退还的除外；

(3) 在政府采购活动中，出现政府采购相关规定和采购文件约定不予退还保投标（响应）和履约保证金的情形，由采购人、采购代理机构按照财政非税收收入管理等规定于5个工作日内确认相关情形，并上缴同级国库。

4.3有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

- (1) 供应商在提交投标（响应）文件截止时间后撤回投标（响应）文件的；
- (2) 供应商在投标（响应）文件中提供虚假材料的；
- (3) 除因不可抗力或采购文件认可的情形外，成交供应商不与采购人签订合同的；
- (4) 供应商与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；
- (5) 采购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。

采购人授权评审委员会评审现场确定中标（成交）供应商，并发出中标（成交）结果通知书

## 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。采购人或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，报财政部门依法处理，记入政府采购不良记录，推送信用平台，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。

2.10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，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。

采购人应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15日内将资金支付到合同约定的供应商账户。

## 三、融资

根据黑龙江省财政厅、中国人民银行哈尔滨中心支行黑财采〔2022〕37号《关于在全省推广政府采购合同融资工作的通知》，中国人民银行中心支行实现了与人民银行中征应收账款融资服务平台(简称中征平台)对接，参与政府采购活动的供应商可通过政府采购网，凭借中标(成交)通知书或政府采购合同直接向商业银行或通过第三方平台(含中征平台、中企云链平台等)、担保机构向商业银行申请政府采购合同融资,商业银行根据供应商信用和政府采购信誉，按便捷贷款程序和优惠利率为其发放贷款。

联系人及联系电话：佳木斯市财政局政府采购管理办公室于士程，0454-8686992;中国人民银行佳木斯市中心支行王兴福，0454-8653353。

## 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）
**	**	**	**	**	**	**
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：

黑龙江省佳木斯市自然灾害应急能力提升工程基层防灾项目（抚远市）

合同包1（黑龙江省佳木斯市自然灾害应急能力提升工程基层防灾项目（抚远市）车辆）

### 1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后4个月内交货
标的提供的地点	采购人指定地点
投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天
付款方式	<p><b>1期：</b>支付比例30%，签订合同后10个工作日内支付预付款（采购人根据企业需求，向供应商支付预付款时，供应商须提供与预付款同等额度的担保函）。</p> <p><b>2期：</b>支付比例40%，全部货物到达采购人指定地点后，10个工作日内支付。</p> <p><b>3期：</b>支付比例30%，项目验收合格后10个工作日内一次性付清。</p>
验收要求	<p><b>1期：</b>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15日内将资金支付到合同约定的供应商账户。</p> <p><b>2期：</b>（1）按照招标文件和中标人投标文件以及采购人的验收方案组织验收，验收由甲乙双方共同参加。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）质保期不得低于12个月。</p>
履约保证金	收取比例：4%，说明：中标（成交）供应商签订合同前，应向采购人提交履约保证金；合同履行验收合格并办理资金结算后，采购人应退回履约保证金。
合同履行期限	货物验收合格后至质保期满
其他	<p><b>质量要求：</b>符合国家或行业规定的相关标准，如有特殊规定的，按相关规定执行。</p> <p><b>质保及售后服务要求：</b>1.本项目涉及到的所有采购的设备基础质保期为1年，1年质保期内中标商需提供免费的维修保养服务，其中包括：设备的安装、调试、系统升级、零件更换等。2.产品的质保起始日期按照验收之日起算。3.质保期内中标人应满足30分钟内做出故障响应，24小时内到达故障现场进行维修调试。4.质保期内中标商负责对所采购设备的使用进行培训，培训内容包括设备操作，设备维护、简单的设备维修及日常保养等，使用户能够完全独立地掌握设备使用及排除常见故障。5.质保期满后中标商要终生维修，长期提供售后服务及技术支持，维修调试均应以优惠价格进行。6.因设备质量问题造成的人员伤害或其他损失，中标人需承担相应的法律责任。</p>

### 2.技术标准与要求

序号	核心产品（“△”）	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算单价（元）	分项预算总价（元）	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		其他专用车辆	中小型水陆两栖救援车	辆	1.00	500,000.00	500,000.00	工业	详见附表一
2	△	抢险车	排水抢险车 (中大型排水抢险车)	辆	1.00	770,000.00	770,000.00	工业	详见附表二
3		消防车	消防摩托车	辆	8.00	70,000.00	560,000.00	工业	详见附表三
4		其他专用车辆	后勤保障车辆 (装备运输车)	辆	1.00	250,000.00	250,000.00	工业	详见附表四

附表一：中小型水陆两栖救援车 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<p>(一) 车身参数</p> <p>1、车身尺寸：≤3500×1800×1300mm</p> <p>2、轴距/轮距：≤700mm×3/≤1500mm</p> <p>3、最小离地间隙：≥250mm</p> <p>4、车辆自重：≤850kg</p> <p>5、车身/车底护板/车架：加强级高分子聚乙烯车体，材料具备耐高低温、强度高和低温韧性好等特性。/配备的车底护板可实现双重保护，应付多种极端恶劣地形。/成型槽钢结构，高强和耐久焊接，聚酯粉末涂层提供持久保护。</p> <p>6、集成数字仪表盘：速度表、转速表、里程表、计时表、低油压显示、手刹提醒灯、低电压警示、大灯显示、发动机故障灯、舱底泵控制键、机罩风机控按键等。</p> <p>7、操作条件：全天候，全路面，-40℃~+40℃</p> <p>(二) 性能参数</p> <p>8、启动方式：三重保险一键电启动</p> <p>9、驱动形式：陆地：8轮驱动,水上：8轮驱动带涡喷驱动</p> <p>10、额定载荷：陆地：≥680kg ,水上：≥580kg ， 陆地≥8人 水上≥6人</p> <p>★11、车速：陆地：≥50km/h；水上：≥5km/h (轮胎划水)</p> <p>12、最小转弯半径：≤700mm</p> <p>★13、最大爬坡角度：≥30°</p> <p>14、接近角/离去角：≥60/≥75°</p> <p>15、制动方式：钳盘式液压制动器</p> <p>16、转向系统：渐进式滑移转向，配备弹性机构提高驾驶平顺和舒适性。</p> <p>17、轮胎/轮胎气压：采用水陆两栖全地形车专用的鸭蹼轮胎， ≤1.6-8psi (11~46kpa)</p> <p>18、传动方式：齿轮箱轴传动</p> <p>19、地面压力：≤2.2psi/15kpa</p> <p>20、垂直越障能力：≥380mm</p> <p>21、牵引能力：≥800kg</p> <p>(三) 动力参数</p>

1	<p>22、发动机型式/点火方式：4冲程OHV V-Twin/电子点火</p> <p>23、油门：手闸式油门，防止启动及颠簸越野路况误加油。</p> <p>24、发动机排量：<math>\geq 740\text{cc}</math></p> <p>25、最大扭矩及转速：<math>\geq 70\text{Nm}(3500\sim 4000\text{rpm})</math>，整车综合扭矩<math>\geq 2700\text{Nm}(4000\text{rpm})</math></p> <p>26、发动机冷却方式：自然冷却+独立冷却系统，用于在极热条件下抽取发动机室热风,能持续稳定的给发动机散热、降温，在极热条件保护发动机连续作业。</p> <p>27、变速箱：采用行星式差速变速箱传动，无极变速器（CVT），设置前进挡（高挡和低挡）、空挡、倒挡，以实现最迅速便携的档位切换模式。</p> <p>28、燃油/油箱容积：汽油 92# / <math>\geq 27\text{L}</math></p> <p>29、连续运行时间：<math>\geq 8\text{h}</math></p> <p>30、材质重量：壳体采用铝合金或不锈钢材质，不锈钢滤网，带蝶形螺母及不锈钢叶轮，抗腐蚀能力强。能长期用于污水状况；单台泵重量<math>\leq 24\text{Kg}</math>。</p> <p>31、水泵功能：水泵具有自动保护功能和漏电保护功能提供。</p> <p>32、水泵防护等级：<math>\geq \text{IP68}</math>。</p> <p>33、叶轮：采用不锈钢材质，经过涂层处理，耐磨，叶轮的维质硬度<math>\geq 2500</math>。</p> <p>34、通过性：水泵最大通过颗粒<math>\geq 20\text{mm}</math>。</p> <p>35、照明系统可满足无线控制；</p> <p>36、单泵配备潜水电缆20米及电缆护套。两端带防水接头，配有航空插头，防护等级<math>\geq \text{IP67}</math>。</p> <p>37、单泵配25米排水带，排水管有水带接合器和不锈钢快速卡箍。排水管材质耐压、耐腐蚀、防穿刺，爆破压力<math>\geq 3.0\text{MPa}</math>、延伸率<math>\geq 3\%</math>。</p> <p>38、单泵配高强度浮圈，一体成型，满足泵工作时的浮力要求，具卡口吊环连接软性固定吊索，安全绳1套。</p> <p>39、配置水带直角转弯保护器，起到保护水带、减少水带折弯时的流量损耗，提高排水效率。</p> <p>40、一泵一控制柜，采用拉杆厢式一体式结构，两侧带有拉环提手，含有拉杆和行走轮。控制柜和车体采用螺丝固定，控制柜带防护型底座，具有抗震功能，可固定在载体上，可方便拆卸离车，实现远距离排水。</p> <p>41、控制柜防护等级<math>\geq \text{IP55}</math>。</p> <p>42、供电方式：控制系统和水泵可以采用发电机或市电380V供电正常工作；</p> <p>43、尺寸重量：尺寸<math>\leq 350*380*650</math>（mm），重量<math>\leq 28\text{KG}</math>。</p> <p>44、控制系统：排水控制系统具备无极调速功能，可对潜水泵实现软启动及软停机，运行中可调转速使用，水泵工作时流量可调。</p> <p>★项须提供证明材料来佐证</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：排水抢险车（中大型排水抢险车） 是否进口：否

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

1	<p>整车技术参数</p> <p>外形尺寸 (mm): <math>\geq 6000 \times 2100 \times 3000</math></p> <p>总质量 (KG): <math>\geq 8200</math></p> <p>整备质量 (KG): <math>\geq 5500</math></p> <p>额定载客 (人): 5</p> <p>底盘与发动机</p> <p>轴数: 2</p> <p>轴距 (mm): <math>\geq 3400</math></p> <p>轮胎数: 6</p> <p>轮胎规格: 不低于7.50R16LT 14PR</p> <p>燃油种类: 柴油</p> <p>排放标准: 国VI</p> <p>升降型灯塔功率<math>\geq 500W</math></p> <p>水泵技术参数:</p> <p>1.功率: <math>\geq 100KW</math></p> <p>2.输出电压: 220V</p> <p>★3.流量: <math>\geq 1000m^3/h</math> 连续工作<math>\geq 12</math>小时;</p> <p>4.出水口径: <math>\geq 8</math>寸</p> <p>5.扬程: <math>\geq 10</math>米</p> <p>6.额定转速: <math>\geq 1500rpm</math></p> <p>7.外形尺寸: <math>\leq 380 \times 380 \times 770</math> (L*W*H mm)</p> <p>其他附件参数:</p> <p>1: 不锈钢快速接头</p> <p>2: 8寸水带卡箍四个</p> <p>3: 水泵拉绳: 20米</p> <p>4: 高强度聚胺脂一体成型浮圈4只, 满足水泵浮力要求</p> <p>5: 配有可接100米出水管,</p> <p>控制柜参数</p> <p>1有可视化操作界面, 实时监测运行参数, 带有漏电、电流过载、缺相、过压、欠压、过频、欠频、电机过热等保护功能;</p> <p>2控制柜有防护等级: <math>\geq IP44</math></p> <p>3具有变频控制器, 具备本地手动一键启停、远程遥控控制启停功能,</p> <p>4具备调速功能, 通过旋钮开关调节频率大小, 从而控制水泵流量和扬程大小 (可切换至大流量或高扬程作业);</p> <p>5具备运行时间统计功能: 设备应支持统计运行时间;</p> <p>★项须提供证明材料来佐证</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: 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>用于保障山区森林火灾扑救。</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、外形尺寸（长x宽x高）：2260*1150*1450（mm）±2mm</li> <li>2、轴距：1450mm±2mm</li> <li>3、发动机：单缸、四冲程、水冷</li> <li>4、空载质量：340KG±10KG</li> <li>5、排量：≥350ml</li> <li>6、整车整备质量：580KG±10KG</li> <li>7、驾驶操纵方式：方向把式</li> <li>8、额定载重质量：180KG±10KG</li> <li>★ 9、功率：≥10KW</li> <li>10、最高车速：≥70Km/h</li> <li>11、最大扭矩/转速：≥28N/M</li> <li>12、最小离地距离：≥280mm</li> <li>13、启动方式：电启动</li> <li>★ 14、消防泵：流量≥3L/s 扬程≥50m</li> <li>15、配备一个≥85L消防水箱，前后固定架。</li> <li>16、配备水泵、水枪、灭火器和警报灯。</li> <li>17、传动方式：四驱轴传动</li> <li>18、驱动方式：前/后轮（后轮可转换成履带）</li> <li>19、车身颜色为消防红色，配有警灯、警具。</li> <li>20、具备滑雪板转换功能，配备滑雪板一套。</li> </ol> <p>★项须提供证明材料来佐证</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：后勤保障车辆（装备运输车） 是否进口：否

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

	<p>车身尺寸：</p> <p>(1)整车：≥5650*1880*1800 长*宽*高 (mm) ；</p> <p>(2)货箱尺寸:≥1760*1510*530 长*宽*高 (mm) ；</p> <p>(3)轴距:≥3470(mm) ；</p> <p>(4)乘员人数：5人；</p> <p>★(5)速度≥100km/h；</p> <p>发动机：</p> <p>(1)燃油类型：汽油；</p> <p>(2)排量：≥2.0T；</p> <p>(3)排放标准：国VI；</p> <p>(4)额定功率：≥122kW；</p> <p>(5)最大扭矩：≥350N·m；</p> <p>(6)变速箱型式：自动挡8AT变速箱；</p> <p>悬架系统要求：</p> <p>(1)前悬架型式：双叉臂螺旋独立悬架；</p> <p>(2)后悬架型式：全渐变式钢板弹簧非独立悬架；</p> <p>安全配置要求：</p> <p>360 环视影像、倒车雷达、定速巡航、四轮盘刹、手动驻车制动、制动力分配(EBD/CBC等)、刹车辅助(EBA/BAS/BA等)、牵引力控制(ASR/TCS/TRC等)、车身稳定控制(ESC/ESP/DSC等)、自动驻车、上坡辅助(HAS)、陡坡缓降(HDC)、防侧翻(RMI)、驾驶员安全气囊、驾驶员安全带未系提醒、副驾驶安全带未系提醒、全车三点式安全带、后窗电加热除霜、TPMS 胎压监测系统、自动空调。</p> <p>智能科技配置要求：</p> <p>、PEPS 无钥匙进入及一键启动、发动机启停、一键升降、真皮多功能方向盘带加热+定速巡航、无骨雨刮、自动雨刮、电子助力转向系统、手动防眩目内后视镜。</p> <p>舒适娱乐配置要求：</p> <p>12 寸触摸大屏、10.25寸液晶仪表盘、USB+蓝牙+MP、驾驶座椅6方向电动可调、副驾驶座椅4方向电动可调、皮质座椅、后排腿部加热出风口(出风口在地板上)、自动空调系统、 一键升降(驾驶侧&amp;副驾驶侧)、前/后电动天窗。</p> <p>外饰配置要求：</p> <p>铝合金轮胎、卤素大灯、日间行车灯、LED 后尾灯、高位制动灯、乘用车防滚架、电动折叠带加电电镀外后视镜、牵引钩、侧踏步、行李架、侧防擦、轮眉。</p> <p>铁质工具箱一只，反光背心5件，安全锥桶5只，2kg灭火器1只</p> <p>★项须提供证明材料来佐证</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（黑龙江省佳木斯市自然灾害应急能力提升工程基层防灾项目（抚远市）装备）

**1.主要商务要求**

标的提供的时间	合同签订后60个日历日内交货
标的提供的地点	采购人指定地点
投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天

付款方式	<p>1期：支付比例30%，签订合同后10个工作日内支付预付款（采购人根据企业需求，向供应商支付预付款时，供应商须提供与预付款同等额度的担保函）。</p> <p>2期：支付比例40%，全部货物到达采购人指定地点后，10个工作日内支付。</p> <p>3期：支付比例30%，项目验收合格后10个工作日内一次性付清。</p>
验收要求	<p>1期：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15日内将资金支付到合同约定的供应商账户。</p> <p>2期：（1）按照招标文件和中标人投标文件以及采购人的验收方案组织验收，验收由甲乙双方共同参加。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）照明装备提供不少于3年的质保服务，其余装备质保期不得低于12个月。</p>
履约保证金	收取比例：4%，说明：中标（成交）供应商签订合同前，应向采购人提交履约保证金；合同履行验收合格并办理资金结算后，采购人应退回履约保证金。
合同履行期限	货物验收合格后至质保期满
其他	<p><b>质量要求：</b>符合国家或行业规定的相关标准，如有特殊规定的，按相关规定执行。</p> <p><b>质保及售后服务要求：</b>1.本项目涉及到的所有采购的设备基础质保期为1年（照明装备不少于3年），质保期内中标商需提供免费的维修保养服务，其中包括：设备的安装、调试、系统升级、零件更换等。2.产品的质保起始日期按照验收之日起算。3.质保期内中标人应满足30分钟内做出故障响应，24小时内到达故障现场进行维修调试。4.质保期内中标商负责对所采购设备的使用进行培训，培训内容包括设备操作，设备维护、简单的设备维修及日常保养等，使用户能够完全独立地掌握设备使用及排除常见故障。5.质保期满后中标商要终生维修，长期提供售后服务及技术支持，维修调试均应以优惠价格进行。6.因设备质量问题造成的人员伤害或其他损失，中标人需承担相应的法律责任。</p>

## 2.技术标准与要求

序号	核心产品（“△”）	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算单价（元）	分项预算总价（元）	所属行业	招标技术要求
1		其他泵	高扬程水泵	台	2.00	100,000.00	200,000.00	工业	详见附表一
2	△	特种作业船	救援船艇（自扶正救生艇）	艘	1.00	400,000.00	400,000.00	工业	详见附表二
3		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	工业	详见附表三
4		其他泵	高压接力消防水泵	台	4.00	35,000.00	140,000.00	工业	详见附表四
5		金属切割设备	油锯	把	12.00	7,000.00	84,000.00	工业	详见附表五

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
6		金属切割设备	割灌机	台	17.00	3,000.00	51,000.00	工业	详见附表六
7		应急救援设备类	软体水枪	把	10.00	5,000.00	50,000.00	工业	详见附表七
8		应急救援设备类	移动蓄水池	个	1.00	25,000.00	25,000.00	工业	详见附表八
9		应急救援设备类	风力灭火机	台	20.00	9,000.00	180,000.00	工业	详见附表九
10		应急救援设备类	点火器	把	2.00	7,000.00	14,000.00	工业	详见附表一十
11		金属切割设备	绝缘剪断钳	把	2.00	1,000.00	2,000.00	工业	详见附表一十一
12		应急救援设备类	高压细水雾灭火机	台	4.00	15,000.00	60,000.00	工业	详见附表一十二
13		应急救援设备类	救生拉杆	根	6.00	10,000.00	60,000.00	工业	详见附表一十三
14		其他泵	汽（柴）油机泵	台	2.00	80,000.00	160,000.00	工业	详见附表一十四
15		应急救援设备类	组合式防洪板	块	1.00	2,000.00	2,000.00	工业	详见附表一十五
16		其他泵	浮艇泵	台	5.00	25,000.00	125,000.00	工业	详见附表一十六
17		应急救援设备类	防洪子堤	套	1.00	50,000.00	50,000.00	工业	详见附表一十七
18		机动船	救援舟艇组合（冲锋舟）	套	2.00	80,000.00	160,000.00	工业	详见附表一十八
19		应急照明灯	防水头灯	个	54.00	1,000.00	54,000.00	工业	详见附表一十九
20		应急救援设备类	救生抛投器	台	3.00	45,000.00	135,000.00	工业	详见附表二十
21		应急救援设备类	救生拉网	面	2.00	15,000.00	30,000.00	工业	详见附表二十一
22		应急救援设备类	牵拉器	台	2.00	20,000.00	40,000.00	工业	详见附表二十二
23		应急照明灯	便携式防水防爆应急强光灯	个	3.00	20,000.00	60,000.00	工业	详见附表二十三
24		应急救援设备类	绳索救援套装	套	2.00	30,000.00	60,000.00	工业	详见附表二十四

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
25		金属切割设备	钢筋速断器	台	2.00	10,000.00	20,000.00	工业	详见附表二十五
26		金属切割设备	链锯	把	2.00	3,000.00	6,000.00	工业	详见附表二十六
27		机动船	救援舟艇组合 (摩托艇)	套	1.00	50,000.00	50,000.00	工业	详见附表二十七
28		金属切割设备	切割锯套装	套	1.00	15,000.00	15,000.00	工业	详见附表二十八
29		应急救援设备类	便携式担架	副	23.00	1,000.00	23,000.00	工业	详见附表二十九
30		其他电源设备	应急电源	台	11.00	5,000.00	55,000.00	工业	详见附表三十
31		应急救援设备类	装载机	台	1.00	150,000.00	150,000.00	工业	详见附表三十一
32		应急救援设备类	沙袋装袋机	台	1.00	300,000.00	300,000.00	工业	详见附表三十二
33		其他泵	便携式灭火水泵	台	26.00	7,000.00	182,000.00	工业	详见附表三十三

附表一：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	<p>★1、发动机：≥25kW,双缸风冷四冲程；</p> <p>2、起动性能：≤5s；</p> <p>3、起动方式：电启动；</p> <p>4、水泵型式：高压隔膜泵，整机上安装有调压阀及压力表，无需工具可以调整压力和流量；</p> <p>5、安全保护装置：在主出水管路有手动泄压阀，可手动快速泄压；</p> <p>6、减速箱:齿轮减速箱，转速≤550r/min；</p> <p>7、最大吸深:≥7m；</p> <p>★8、额定工作压力：≥5MPa；</p> <p>9、最大工作压力：≥10MPa；</p> <p>★10、流量：≥190L/min；</p> <p>11、最大射程：≥30m；</p> <p>★12、最大扬程：≥500m</p> <p>13、工作压力调节：数字显示调压控制器，可调整压力范围0-15MPa,压力达到设定值时调压控制器控制电磁阀自动开启，进行泄压；</p> <p>14、超压保护装置：有超压保护装置，出水管路旁通有外接压力传感器，球阀开启时压力传感器启动，当压力达到设定值时，强制停机保护；</p> <p>15、防抖系统：有防高压出水脉冲抖动机构，能有效降低整机震动和出水管抖动，确保整机运行平稳，减少出水管因抖动造成的磨损；</p> <p>16、框架：手抬式不锈钢包围框架，表面喷砂、抛光处理，折叠把于，把于可4回向定位快速锁定，带有4个移动脚轮；</p> <p>17、进水口及进水管：进水口为DN40快速接口，进水管带不锈钢进水网和快速接头；</p> <p>18、出水口：DN40快速接扣无渗漏；</p> <p>19、整机质量:≤150kg。</p> <p>★项须提供证明材料来佐证</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：救援船艇（自扶正救生艇） 是否进口：否

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

1	<p>1、救援艇为充气式结构可折叠便于运输和携带。</p> <p>2、救援艇为三角形外形设计，船身较宽，两侧双压水圆筒结构。</p> <p>3、船长:≥4.6米，船宽:≥2.5米。身采用进口海珀龙材质，船舱可承载 6-8 人。</p> <p>4、船身底部、侧部具有额外加固的耐磨条纹状护甲。</p> <p>5、船身一体化设计，接缝处多层加固，四条自扶正立柱可以单独放气收回，以降低整船高度，船身两侧双压水圆筒船舷上部额外高强度耐磨材料加固。</p> <p>6、船底为可拆分设计，船底为独立拉丝气垫;</p> <p>7、舷外机藏在船底内部，不外漏;并具有防海水腐蚀性。</p> <p>★8、全船配有压力阀组管理系统;船身16个独立气室，每个气室单独配置充气口，每个充气口配置一个安全阀。具备快速充气功能。</p> <p>9、救援艇配置高处救援辅助系统，救援人员能轻松通过此系统到达船顶实施高处救援，救援过程中船体稳定不变形不倾倒。</p> <p>10、充气船体工作气压:≥3.4psi;充气船体存储气压:1.7psi (±0.5psi);</p> <p>11、船身独立气室≥10个，船底独立气室≥1个。</p> <p>12、重量≤145kg (±5kg) (不含船外机，与船身一体化的舷外机尾板)，★舷外机功率≥45kw，最大时速≥40公里/小时。</p> <p>★13、具备自扶正功能，确保人员安全，扶正后不影响整船的任何功能。</p> <p>★14、船体材质采用高韧性复合材料，符合耐磨防割要求。</p> <p>15、船内装配支持北斗定位系统，可实时定位，发送位置信息。</p> <p>★项须提供证明材料来佐证</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：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
		<p>一、液压动力站：</p> <p>1、发动机功率≥13马力。</p> <p>2、输出流量：≥30lpm，可适配不同流量要求液压工具。</p> <p>3、输出压力≥155bar。</p> <p>4、重量≤90Kg，便于救灾时移动和搬运。</p> <p>5、启动方式：采用双启动方式</p> <p>6、为保证机器稳定散热，必须采用塑料液压油箱及内置液压油滤芯</p> <p>7、具有压力与背压显示功能</p> <p>8、具有液压油可视窗口及温度报警器，可实时监测液压油温度</p> <p>9、连接方式：3/8in平面型快换接头。</p> <p>10、标准配置≥5m液压油管一组，接口并能互相连接。</p> <p>二、液压破碎镐：</p> <p>1、重量（不含附件）≤17kg</p>

- 2、输入流量20-30lpm。
  - 3、冲击能 $\geq 80J$ 。
  - 4、冲击频率：1500—2000 bpm。
  - 5、破碎混凝土厚度 $\geq 300mm$ 。
  - 6、配备尖、扁镐钎各一支
- 三、液压链锯：
- 1、适用于消防队员在房屋倒塌、地震救援、路面或桥梁倒塌中对钢筋混凝土的解体切割工作。
  - 2、重量 $\leq 8kg$ （不含附件）
  - 3、流量范围26-34lpm
  - 4、切割深度 $\geq 330mm$
  - 5、配备不低于16升压力水箱
- 四、液压原木链锯：
- 1、重量（不含附件） $\leq 12.5kg$
  - 2、具有切割链自动润滑系统
  - 3、流量范围26-34lpm
  - 1 4、切割深度 $\geq 600mm$
- 五、液压圆盘锯：
- 1、流量范围：26-34lpm
  - 2、最大压力： $\geq 160bar$ 。
  - 3、锯片直径： $\geq 450mm$ 。
  - 4、切割深度： $\geq 165mm$
  - 5、最大转速： $\geq 4500rpm$
  - 6、配备金刚石锯片。
- 六、液压渣浆泵：
- 1、重量：（不含附件） $\leq 11kg$
  - 2、排水口口径： $\geq 50mm$
  - 3、排水量： $\geq 800L/min$
  - 4、最大扬程： $\geq 20m$
  - 5、配备25M水带。
- 七、液压岩心钻：
- 1、重量（不含附件）： $\leq 10kg$
  - 2、流量范围：15-40lpm
  - 3、最大转速： $\geq 600rpm$
  - 4、钻孔直径：25-200mm
  - 5、配备直径100钻头。
- 八、液压增压器：
- 1、重量（不含附件）： $\leq 14kg$
  - 2、增压比： $5\pm 10\%$ (能将14MPa转换成70MPa)
  - 3、流量范围：11-38lpm
  - 4、转换流量：2-7lpm
  - 5、工作压力： $\geq 700bar$

	<p>★由液压动力站、液压破碎镐、液压圆盘切割锯、液压链锯、液压原木链锯、液压岩心钻、液压增压器和液压渣浆泵组合而成。</p> <p>★项须提供证明材料来佐证</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：高压接力消防水泵 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1、整机采用半开式不锈钢框架结构，水泵框架上部有提手，可背负或手提；</p> <p>2、携行方式：背负式，有背带和背包，背负式背带直接安装在整机上，可拆卸，也可以将主机整体装入携行背包，背包正面有两条反光带，便于夜间识别，两侧有耳包，方便收纳启动电源等随机零配件；</p> <p>3、配套动力：二冲程强制风冷和强制水冷双冷8HP汽油机，带可复位的电子数字超速控制装置，采用不锈钢网状过滤器、外带金属防护罩，排量<math>\leq 134\text{cm}^3</math>；</p> <p>4、发动机结构：采用第三驱气槽道技术，增加了高转速的进气量，相应的提高发动机工作效率；分体式曲轴箱双轴承孔座结构，保证运行平稳度，减少摩擦机械损失，提高水泵和发动机曲轴的同轴度；发动机采用高强度金属启动齿轮，风冷散热叶片采用高强度玻纤材质，有效减轻发动机重量，且风冷散热有效提高发动机的散热量，进而可以延长发动机的使用寿命；</p> <p>5、发动机冷却方式：强制风冷和强制水冷双冷，有独立的风扇磁飞轮，在强制水冷失效的情况下，强制风冷可保证设备正常运行；</p> <p>6、发动机消声器：消声器采用单通道蜂窝式扩散消声器，外侧具有防护防烫散热防护罩，防护罩表面温度<math>\leq 55^\circ\text{C}</math>；</p> <p>7、零下<math>5^\circ\text{C}</math>发动机冷启动性能：<math>\leq 5\text{s}</math>；</p> <p>8、启动方式：一键电启动和防水手拉绳启动，启动电池单元采用轻便型锂电池，可反复充电，电池标示容量<math>22200\text{mWh}</math>，电池重量<math>\leq 400\text{g}</math>。具备LED照明、USB接口，充电功能、12V汽车应急启动等；电池充满电启动大于85次；配置自动防过充USB充电器；</p> <p>9、水泵类型：单级离心泵；</p> <p>10、叶轮材质：不锈钢叶轮；</p> <p>11、其它过水部件材料：铝合金、不锈钢、铜等耐磨、防腐蚀性材料；</p> <p>12、引水方式：快插式电动引水泵引水，电动引水泵采用双隔膜泵系统且与发动机电启动系统使用同一电源，可同时进行电动引水和启动发动机，引水时间<math>\leq 6\text{s}</math>；</p> <p>13、工况1：压力<math>\geq 0.7\text{MPa}</math>，流量<math>\geq 3.6\text{L/s}</math>；</p> <p>14、工况2：压力<math>\geq 1.1\text{MPa}</math>，流量<math>\geq 2.6\text{L/s}</math>；</p> <p>15、压力<math>\geq 1.45\text{MPa}</math>，</p> <p>★16、扬程<math>\geq 120\text{m}</math>，</p> <p>17、最大射程：<math>\geq 38\text{m}</math>；</p> <p>★18、吸程<math>\geq 3\text{m}</math>。</p> <p>19、流量<math>\geq 300\text{L/min}</math>，</p> <p>20、整机净质量：<math>\leq 14.8\text{kg}</math>；</p> <p>21、进水口直径：50mm；</p> <p>22、出水口直径：40mm；</p> <p>23、燃油箱容积：<math>\leq 12\text{L}</math>，卧式油箱，油箱带独立加油口，可以不停机加油，不停机加油时，运转时油</p>

	<p>门位置稳定，无工况漂移，连续工作时间大于24小时；</p> <p>24、油耗：≤2.9L/h；</p> <p>25、噪音：≤100dB（A）；</p> <p>26、水泵安全保护系统：配置有防堵转功能。水泵泵体上有温度传感器，能够监测水泵进水水温，超温情况下发动机自动停机，保护发动机。</p> <p>27、附件包一套：附件背包一个，便携式背包，高强度聚合物材质，带透气软垫，内置附件保护定位衬套；内螺纹快速接头一个，1.5"，BSP螺纹，接于泵出水口端，与水带一端快速接头相接；单向阀一个，两端装有颜色、规格一致的1.5英寸快速接头，单向阀进口及出口端均设置横杆，内置止回橡胶球，进水端卡式接头和侧壁设有可对穿的安装孔，安装孔内插有安全横杆；三通球阀一个，带旋转接头组合，入口采用2英寸外螺纹，接2英寸转1.5英寸旋转接头，能够将一路水源分为两路进行灭火，且同时水带不会扭曲、打结的带旋转接头组合。底部采用3个长方形支撑，增加了三通球阀与地面的接触面积，提高了使用的稳定性。全密封阀体，轻巧耐用；双头直流喷枪一个，三种规格喷嘴1/4"，3/8"，1/2"，带快接，轻巧便携；直流/水雾喷枪一个，功能有直流、水雾两种形式，轻巧便携；转换接头1.5"-2"一个，2"转1.5"，串联时，2"一端接于泵上，1.5"一端接于水带；火花塞一个，原厂配件；火花塞套筒一个，拆装火花塞用；多用途起子一个，三种用途：十字，一字，与火花塞套筒组合使用；月牙扳手二个，可拆装1.5"或2"接头，轻巧便携；止水钳二个，表面抛光处理，与水带接触的2个金属不锈钢片去毛边休整；水带修补器一个，40水带修补器，DN32（内径38）；耐磨高压水带一根，40mm耐高压水带，长度1m，规格30-40-1（耐爆破压力≥30MPa）；引水泵一个，电动引水泵；进水过滤止回阀一个，装于引水管末端，过滤大颗粒杂质，滤罩拆解清理；引水管一根，3米引水管1根，采用聚氨酯衬里，外编织层经线纬线均采用高强度涤纶长丝紧密编织，两端带接头，一端接进水止回阀（带铝合金滤网过滤器），另一端接泵进水口，2英寸直径；FD级2T机油一瓶，2T全合成机油 1L。</p> <p>★项须提供证明材料来佐证</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：油锯 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1、常温起动性能：≤7s；</p> <p>2、净质量：≤7.5kg；</p> <p>★3、发动机标定功率：≥4kw；</p> <p>4、转速：怠速≤3100r/min，高速：≥10000r/min；</p> <p>5、燃油箱容积：≥0.7L；</p> <p>6、锯切效率：≥70cm<sup>2</sup>/s；</p> <p>7、锯切燃油消耗率：≤80g/m<sup>2</sup>；</p> <p>8、导板尺寸：≥20寸；</p> <p>9、耳旁噪音：怠速≤85dB（A），满负荷≤104dB（A）；</p> <p>10、手把振动≤7m/s<sup>2</sup>。</p> <p>★项须提供证明材料来佐证</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：割灌机 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、排量：≥52cc； ★2、用于割除易燃灌木野草，打通火灾入场通道，功率≥1.5kW 3、锯片规格：≥Φ255×1.25（mm）； 4、切割效率：≥40cm <sup>2</sup> /s； 5、操作者耳部声压：≤102dB（A）； 6、手把震动：≤8m/s <sup>2</sup> ； 7、油箱容积：≥0.9L； 8、重量：≤9.5kg； ★项须提供证明材料来佐证
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：软体水枪 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、整机采用整体设计，所有接头采用不锈钢材质或铜质的快速插拔接头。 2、同时具备手动作业和电动作业功能，背负式使用和行军。 3、配用一个水囊和一套集中供电基站；高强度可调腰带及肩带。 4、喷水方式：可调节一体喷头，具有扇形、直流、雾化三种喷射方法。 5、电池采用防爆溴氢电池。 6、启动开关具有防水功能。 7、电子调节水量大小。 8、装备质量（kg）≤25 ★9、容量≥20L 10、额定流量(L/min)柱形≥4.0；扇形≥2.5 11、喷雾水平射程（m）≥9；喷射垂直射程（m）≥6，最大喷雾量（L/min）≥9， 喷泡沫（m）≥8，最大喷泡沫量(L/min)≥8；启动性能(s)≤10； 12、最大压力(Mpa)≥4.5 13、最大流量(L/min)≥12 14、喷水量(ml)≥150 15、最大射程（m）电动≥13；手动≥12 16、电瓶一次充电连续工作时间(h)≥3 17、净重（kg）≤3 18、使用寿命:循环500周，容量保持率≥80% 19、可灌装A类、B类泡沫进行配套使用。 ★项须提供证明材料来佐证
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：移动蓄水池 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	1	<p>1、套内配置构成：储水池1个、维修用品1套；</p> <p>2、外形：储水池上端进水口和底座为圆形，储水池盛满水后呈圆台形；</p> <p>3、储水池上端进水口：配有环形浮圈，使用海绵浮圈，自撑敞开式，可随水位上升下降浮动；</p> <p>4、储水罐边缘需配有拉环、便于防尘盖和水带的固定；</p> <p>★5、储水池容量（m<sup>3</sup>）：≥5；</p> <p>6、储水罐净质量（kg）≤23；</p> <p>7、规格：口径≥2m、底径≥3m、高≥0.9m；</p> <p>8、适应环境温度：0-40℃；贮存环境温度：-40—70℃；</p> <p>9、可用于存储各种液体，寿命8-10年。</p> <p>★项须提供证明材料来佐证</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表九：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：单缸风冷两冲程汽油发动机，符合国家强制排放国二标准；</p> <p>★2、排量：≥79.9cc；功率：≥4.2kw；</p> <p>3、发动机最大扭矩（N.m）：≥7.5；</p> <p>4、常温启动时间（s）≤5；</p> <p>5、有效灭火机距离（m）≥2.2；</p> <p>6、燃油箱容积：≥2.4L，最大功率下的油耗：≤1.9L/h；</p> <p>7、一次性加油连续工作时间（min）≥110；</p> <p>8、出风口风量：（m<sup>3</sup>/s）≥0.48；风机最大风量：（m<sup>3</sup>/s）≥0.55；</p> <p>9、最大风速（m/s）≥118；</p> <p>10、耳旁噪音（dB（A））≤96；</p> <p>11、手感振动（m/s<sup>2</sup>）≤1.8；</p> <p>12、整机净质量：≤9.2kg；整备质量：≤11.2kg；</p> <p>13、风管内除静电装置；</p> <p>14、出风口使用不锈钢风管，不锈钢风管长度≥20cm，直径≥7.5cm；</p> <p>15、整机背架部分有吸风冷却背板，可以给消防队员降温；</p> <p>16、整机发动机部分采用5个弹簧减震，背负舒适震动低；</p> <p>17、所提供设备须对油管进行必要的防护措施；</p> <p>18、采用顶置双层空气滤芯，便于维护保养，保护发动机；</p> <p>19、配二套出风管，一套出风管长度可伸缩调节；</p> <p>20、风管装有应急照明及爆闪警示装置。</p> <p>★21、配备便携式背油桶，容量≥20L，质量≤3kg。</p> <p>★项须提供证明材料来佐证</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。	

附表十：点火器 是否进口：否

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

	1	<p>1、材质为优质铁质金属，组成：铁桶（带控制阀）、导油管、点火头，导油管可倒置于铁桶内；</p> <p>2、装油量（容积）：≥3L；</p> <p>3、耗油量：≤1升/小时；</p> <p>★4、点火速度：4-8km/h，点烧距离≥1300m；</p> <p>★5、净重量：≤2kg。</p> <p>★项须提供证明材料来佐证</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表一十一：绝缘剪断钳 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1、刀头材质：T8；</p> <p>2、整体热处理，刃口高频感应淬火，双连臂锻压，连臂一侧螺栓调节间隙；</p> <p>3、剪切硬度：≤30HRC材质；</p> <p>4、剪断直径：软：≥16mm，硬：≥12mm；</p> <p>★5、用于事故现场电线电缆或其他带电体的剪切，减小触电危险，绝缘：≥380V，剪柄耐电压：≥3000V。</p> <p>★项须提供证明材料来佐证</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表一十二：高压细水雾灭火器 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	1	<p>1、发动机单缸，风冷四冲程汽油发动机，排量≥37.7CC，功率≥1.8HP/7000rpm，起动性能 ≤6s；</p> <p>2、最大流量：≥6L/min；</p> <p>★3、水袋容积：≥22L；</p> <p>★4、射程：水平≥12m，雾化≥8m；</p> <p>5、噪音：≤95dB(A)；</p> <p>6、最大压力≥8MPa；</p> <p>7、枪体结构：三节伸缩杆，最大长度(m)≥1.2；</p> <p>8、净质量：≤12.5kg；</p> <p>9、高压泵采用铜质泵头，每个高压接口采用铜质快速接头。</p> <p>★10、整机标配三个水袋，连续工作时间≥15min；</p> <p>11、背架：304#不锈钢；连接处采用氩弧焊接，没有毛刺，</p> <p>★12、喷头分为直流和雾化喷头，转换方式：旋转式；</p> <p>13、背带性能：双肩背带，背带承重≥50kg，背带符合人体工学原理，带用快速脱钩装置。</p> <p>14、启动方式：手拉启动与一键启两种方式，启动电源内置于主机，同时启动马达为内置式；</p> <p>15、水袋参数：</p> <p>1) 水袋背包材质：军绿色高强度防水面料；</p> <p>2) 水袋材质：采用 PVC 材料热粘而成，抗摔耐磨；</p> <p>3) 容积：≥22L；</p> <p>4) 携带方式：采用双肩背负；</p> <p>5) 进、出水口：进水口采用螺纹盖，结实耐用，防漏收效果好，出水口采用不锈钢快速接头，密闭性能好。</p> <p>★项须提供证明材料来佐证</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表一十三：救生拉杆 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1、用于营救落水 and 遇险被困人员，在岸上或船上开展远距离安全施救。具有轻便、坚固、多功能等特点。材质：采用高强度玻璃钢材料，具有轻便、耐腐蚀、抗冲击、绝缘等优点。</p> <p>★2、长度：根据实际需要，消防救生拉杆的长度可调，总长 ≥4m,收缩后长≤2m,。</p> <p>3、承重能力：消防救生拉杆设计承重能力≥100公斤，确保在救援过程中稳定可靠。</p> <p>4、伸缩设计：为了方便携带和存放，消防救生拉杆采用伸缩式设计。</p> <p>5、反光设计：头部及尾部具有反光及夜光功能。</p> <p>★6、附件配置：消防救生拉杆可根据实际需要配置不同的附件，如挂钩、套圈等，挂钩长度≥25cm,套圈直径≥30cm。</p> <p>★项须提供证明材料来佐证</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表一十四：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	<p>1、口径：进水口径<math>\geq 150\text{mm}</math>，出水口径<math>\geq 150\text{mm}</math></p> <p>★2、最大流量：<math>\geq 140\text{m}^3/\text{h}</math></p> <p>★3、最高扬程：<math>\geq 20\text{m}</math>；</p> <p>4、自吸高度<math>\geq 4\text{m}</math>，最大吸程<math>\geq 8\text{m}</math>；</p> <p>5、燃油：汽油；</p> <p>6、<math>\geq 25\text{L}</math>大容量油箱，续航时间长；</p> <p>7、配备移动轮，适应野外不平整道路移动；</p> <p>8、发动机型式：双缸、4冲程、风冷汽油机；</p> <p>★9、发动机功率<math>\geq 15\text{kW}</math>；</p> <p>10、启动方式：电启动；</p> <p>★11、出口软管<math>\geq 100\text{m}</math></p> <p>★项须提供证明材料来佐证</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表一十五：组合式防洪板 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1、用于堤防漫溢险情和地下车库、地下通道等临时加高，高强度复合材料可拆卸式防洪板。</p> <p>★2、有效挡水高度<math>\geq 50\text{cm}</math>，弯曲强度<math>\geq 65\text{MPa}</math>，拉伸强度<math>\geq 35\text{MPa}</math>。</p> <p>★项须提供证明材料来佐证</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表一十六：浮艇泵 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	<p>发动机类型：汽油发电机、单缸、四冲程、强制风冷、顶置式气门</p> <p>材质：轻质玻璃纤维或更优材料</p> <p>最大功率：≥10kW</p> <p>扭矩：≥22N·m/2600rpm</p> <p>起动方式 电启动/手拉起动</p> <p>机油容量：≥1.2L</p> <p>汽油容量：≥2.8L</p> <p>水泵型式：单级离心泵</p> <p>★出口额定压力：≥0.5MPa</p> <p>★最大流量：≥1500L/min</p> <p>扬程：≥60m</p> <p>遥控距离：≥80m</p> <p>进水口径：≥80mm</p> <p>排水口径：≥65mm</p> <p>净重：≤60KG</p> <p>配备快速接头</p> <p>含配件包</p> <p>★项须提供证明材料来佐证</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表一十七：防洪子堤 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<p>1、主要指标：</p> <p>★1.1产品每套：20米/套，每5米为一箱，共4箱。</p> <p>★1.2子堤单元宽：100±5cm</p> <p>1.3子堤单元由2块面板组成，每块宽度：≥50厘米</p> <p>★1.4子堤单元面板高度：≥1.2 米</p> <p>1.5子堤长度：可根据实际情况和抢险要求组装成任意长度。</p> <p>1.6适用范围：宽度不小于 1.5 米的无明显凸起场地（包括沙壤土、壤土、黏土）</p> <p>1.7外观：表面应光滑，无气泡、无皱纹、无裂纹、无污渍、颜色须均一，防汛子堤铝合金支架接口处切割边缘光滑，连接处安装牢固、灵活，子堤无破损。</p> <p>2、结构组成：防汛子堤应主要由挡水面板、三角支架、横梁、止水件、定位固定件等部件连接紧固形成刚性子堤坝体。</p> <p>2.1挡水面板：主体应为波纹形式玻璃钢板，横梁与三角支架通过螺栓固定成一体。每两块面板之间采用不锈钢合页相连，一侧面板背部固定三角支架。面板凹凸部分宽度保持一致，保证挡水面板在使用过程 中所受压力均匀，不易出现局部损坏。</p> <p>2.2三角支架：由铝合金型材连接而成，平时可折叠存放，使用时可快速展开作为坝体的支撑框架；</p> <p>2.3横梁：由铝合金型材与专用蝴蝶螺丝连接而成，作为坝体的连接支撑件；</p> <p>2.4止水弹性体：由具有弹性功能的材料制成。面板组装时通过左右两侧卡槽紧密镶嵌在一起，接缝填充 止水弹性体材料，保证接缝无水渗漏。</p>

1	<p>2.5定位固定件：在软质堤基应用时倒置于沟槽中起抗位移作用；在硬质堤基应用时起定位挡水防渗板和压实止水弹性体的作用</p> <p>2.6挡水防渗布：应为二布一膜的土工膜。</p> <p>3、波浪形挡水面板技术参数：</p> <p>3.1挡水面板厚度：<math>\geq 5.5\text{mm}</math></p> <p>3.2挡水面板材质：内：玻璃钢（中碱布或无碱布）；外：胶衣（不饱和树脂）</p> <p>3.3挡水面板形式：波纹形式</p> <p>3.4外观：表面应平滑，无气泡、无皱纹、无裂纹、无污渍、颜色须均一</p> <p>3.5垂直向弯曲强度 <math>\geq 310\text{Mpa}</math></p> <p>3.6平行向冲击强度 <math>\geq 30\text{KJ/平方米}</math></p> <p>3.7平直度 <math>0.5\text{ mm} \leq d \leq 0.1\text{mm}</math></p> <p>3.8纵向拉伸强度 <math>\geq 180\text{Mpa}</math>；横向拉伸强度 <math>\geq 110\text{Mpa}</math></p> <p>3.9吸水率 <math>\leq 0.6\%</math></p> <p>4、防汛子堤支架技术参数</p> <p>4.1支架外观：防汛子堤铝合金支架接口处切割边缘光滑，连接处安装牢固、灵活，子堤无破损</p> <p>4.2支架材质：铝合金</p> <p>4.3截面壁厚：长边<math>\geq 1\text{mm}</math>；宽边<math>\geq 1.5\text{mm}</math></p> <p>4.4经过24h盐雾试验后须未出现肉眼可见锈蚀</p> <p>4.5 维氏硬度（HV5）<math>\geq 58</math></p> <p>4.6 抗拉强度<math>\geq 155\text{MPa}</math></p> <p>4.7挡水深度：65-100cm</p> <p>4.8设计风速：<math>\geq 6.0\text{m/s}</math></p> <p>5、不锈钢合页技术参数</p> <p>5.1 拉断力<math>\geq 3.8\text{kN}</math></p> <p>5.2 维氏硬度（HV30）<math>\leq 250</math></p> <p>5.3 经过24h盐雾试验后须未出现肉眼可见锈蚀</p> <p>★项须提供证明材料来佐证</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表一十八：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、船长≥5.0m 2、船宽≥1.7m; 3、型深≥0.5m; ★4、乘员≥8人; 5、船身材质: 玻璃钢 6、船体净重≥250kg (不含船外机) 7、发动机: 船外机 ★8、发动机动力≥40马力 9、航速≥40km/h 10、配备手划桨2个 ★11、外置油箱容量≥20L ★12、承重≥800kg。 ★项须提供证明材料来佐证
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表一十九: 防水头灯 是否进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	防水头灯 1.采用固态免维护LED光源, 光源数量≥2个, 可实现聚光、泛光、警示光多种模式。 2. 额定电压≥3V, 额定功率≥3W。 3. 具有电量显示功能, 充电时自动进入电量显示功能, 非充电状态下通过按键开关控制进入电量显示功能。 4. 灯头照射角度可调节, 可根据现场工作需要实现光线定位。 5. 警示灯设计, 需在作业中遇到紧急情况时, 按压开关转换到频闪光发出求救信号。 6. 佩戴方式: 头戴式、帽配式和夹扣式等。 ★7.连续照明时间≥90min,续航≥4h,节能模式续航≥24h, ★8..亮度≥300lm。 ★9.防护等级: ≥IP68。 ★项须提供证明材料来佐证
说明		打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表二十: 救生抛投器 是否进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	<p>★1.使用压缩空气压力&gt;8.5MPA。抛射距离:水用时抛射自动充气救生圈距离≥250米，陆用时抛射距离&gt;350米。锚钩抛投距离&gt;80M</p> <p>2、抛绳规格:φ3mm*250/180/150M(可漂浮水面)，三种抛绳拉力不小于2000N，救援弹、救援绳及水用保护套可反复使用。</p> <p>3、远距离抛投器经反复抛射实验，抛射偏差角≤0.79°。</p> <p>4、空中飞行时间:3-5秒钟，发射初速:60m/s，水用救援弹里的水用浮具入水5秒内自动充气成为救生圈，产生8公斤以上浮力。</p> <p>5、采用高压空气为发射动力，没有明火，可以从易燃区域射出或射入易燃区域。</p> <p>6、抛投器各属性符合GB/T27906-2011《救生抛投器》的要求。</p> <p>7、按 XF 494-2004中7.2规定的破断强度试验，抛绳的断裂强度≥2kN、水用抛绳的断裂强度≥6kN。</p> <p>8、抛投器配有缓冲底座，底座上有调校发射角度的角度仪，能使救援弹抛射的更加接近目的地、且抛射距离更远设备带有安全按钮保险联锁，安全可靠，操作简捷方便。</p> <p>9、抛投器配有泄气阀门可用泄气阀将抛投器内部剩余气体彻底排放干净。同时也可以通过泄气阀来调节抛投器内部气压值，从而达到理想打抛状态。保证了使用人员安全。</p> <p>10、抛投器缸体上面配有气压表，可以清晰的看到使用时抛投器内部的充气气压值，避免冲入的气压过大或过小从而影响使用效果。同时也保证使用人员安全。</p> <p>11、抛投器配有收绳用的收绳器，能快速回收救援绳，提高救援的时间和效率。</p> <p>12、抛投器包装为高尔夫球包式外包装，可拎提、可背负。携带方便，利于救援人员迅速投入救援工作。</p> <p>13、远距离抛投器标准配置为:基本发射组件一套、1.5L气瓶一个、底座一个、陆用弹体2个(内含250米救援绳索)、水用弹体2个(内含180米救援绳索)。</p> <p>★项须提供证明材料来佐证</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。

附表二十一：救生拉网 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>★1.整体宽≥400cm，高≥ 100cm，</p> <p>2.织带宽≥ 5cm，配置直径≥ 12mm，</p> <p>3.最小断裂强度 ≥46 KN，</p> <p>4.带有连接扣锁 ≥9个，长≥20m，救援绳≥1根，</p> <p>5.配备手提收纳包。</p> <p>★项须提供证明材料来佐证</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。	

附表二十二：牵拉器 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

1	<p>牵拉器：用于破拆或结构调整时对人员进行保护，牵拉方向柱等结构，具备扩张、牵引、挤压多种功能。</p> <p>额定工作压力≥60Mpa，剪切端部最大扩张距离≥360 mm，额定扩张力≥34kn，最大剪断能力≥φ30 mm(圆钢)/16mm(钢板)，重量≤16kg，牵引距离≥270mm，尺寸（长*宽*高）≥830*200*190mm。</p> <p>手动泵额定工作压力：≥60MPa，液压油油箱容积：≥2.0L，低压输出压力：≥5MPa，高压流量：≥1ml/次，低压流量：≥12ml/次，最大手柄力：≤350N，重量：≤7kg</p> <p>★牵拉器牵引有效行程≥2.5m，配加长钢索≥3m，牵引力≥4t</p> <p>★项须提供证明材料来佐证</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。

附表二十三：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
1	<p>1、满足GB26755-2011标准；</p> <p>2、防爆性能好，可在各种易燃易爆场所使用，满足GB/T3836.1-2021标准，提供防爆合格证；</p> <p>3、LED照明组件额定功率&gt;3*60W；</p> <p>4、灯头照射角度可调，三个灯头可手动调整为面向三个方向实现360°环向照明，也可同时面向一个方向实现单向照明；</p> <p>5、灯具升到最大高度顶端距地≥3.5m；</p> <p>6、灯具采用锂电池组作为供电方式，电池模块置于置于升降杆最底部保持灯具稳定性能；</p> <p>7、额定电压≥22.2，额定容量&gt;25Ah；</p> <p>8、灯具主照明设有强光、中光、弱光三种照明状态，灯头背部设有红蓝警示灯；</p> <p>9、灯具可实现手机APP控制，通过蓝牙连接，可远程实现灯光、警示灯的开启及关闭，可10%~100%范围内调节灯光亮度实现无极调光，可通过APP进行电量信息、充电状态查看等，灯具远程控制距离可达30m；</p> <p>10、灯具底部采用3个支撑脚固定，设有提手及背带，可手提、背负携带；</p> <p>11、非车载式照明装置在10m处照度应不小于900lx；</p> <p>12、升降系统应具有良好的限位性，升降杆在达到最大高度后，1h内灯头下滑距离应不超过1cm；</p> <p>★13、具备聚光、泛光及聚泛光可调节功能，强光聚光放电时间≥10h；工作光聚光放电时间≥16h；</p> <p>★14、防护等级≥IP66，具有优良的防爆、防静电性能，可在水下空间或其他高危场所照明使用；</p> <p>15、收起状态尺寸（长×宽×高）：200*222*1155mm（±20mm）；</p> <p>16、重量：≤13Kg；</p> <p>★项须提供证明材料来佐证</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。

附表二十四：绳索救援套装 是否进口：否

参数性质	序号 具体技术(参数)要求
	1、整套防坠落装备包含：消防全身安全吊带*1、拯救三角带（带肩带）*1、轻型D型安全钩*6、轻型O

型安全钩\*2、通用安全钩\*2、攀爬保护钩\*1、防慌乱下降器\*1、手式上升器（右手）\*1、脚式上升器（右脚）\*1、游动止坠器\*1、势能吸收器\*1、小型单滑轮\*2、万向单滑轮\*2、万向双滑轮\*2、过绳结专用滑轮\*1、万向结\*2、成型扁带\*4、可调式连接扁带\*1、钢缆锚点\*1、分力板（8孔）\*1、分力板（12孔）\*1、防护头盔\*1、羊皮手套\*1、轻型安全绳（100米）\*1、绳索护轮\*1、绳索保护套\*1、垫布\*1、器材背包\*1、绳包\*1、头灯\*1等

2、消防全身安全吊带，由高强尼龙织带，高发泡衬垫的腰带和腿环、胸式上升器、快速调节插扣、金属挂点等组成；胸式上升器：规格 $\leq 110\text{mm} \times 75\text{mm}$ ；质量 $\leq 120\text{g}$ ；铝合金材质；适合绳径：10-13mm；工作负荷： $\geq 5\text{kN}$ ；金属挂点 $\geq 6$ 个，工具挂环 $\geq 2$ 个。挂点为铝合金材质，厚度 $\geq 9\text{mm}$ ，非焊接；肩部和腿部采用快接调节插扣，铝合金材质，能快速的穿戴和解开；质量： $\leq 2100\text{g}$ 。产品标准符合XF494-2004《消防用防坠落装备》要求。

3、拯救三角带（带肩带），涤纶或更优材质；带有肩带的三角带，可根据被救人员体形精准调节尺寸，固定稳固，无滑脱风险；质量： $\leq 1300\text{g}$ ；

4、轻型D型安全钩，铝合金材质；开口距离： $\geq 20\text{mm}$ ；长轴方向破断强度： $\geq 31\text{kN}$ 、短轴方向破断强度： $\geq 10\text{kN}$ 、开口状态时长轴方向破断强度： $\geq 8\text{kN}$ ；质量： $\leq 90\text{g}$ ；自锁系统，可单手开启和关闭；产品标准符合XF494-2004《消防用防坠落装备》要求。

5、轻型O型安全钩，铝合金材质；开口距离： $\geq 20\text{mm}$ ；长轴方向破断强度： $\geq 27\text{kN}$ 、短轴方向破断强度： $\geq 7\text{kN}$ 、开口状态时长轴方向破断强度： $\geq 7\text{kN}$ ；质量： $\leq 110\text{g}$ ；自锁系统，可单手开启和关闭；产品标准符合XF494-2004《消防用防坠落装备》要求。

6、通用安全钩，铝合金材质；开口距离： $\geq 20\text{mm}$ ；长轴方向破断强度： $\geq 45\text{kN}$ 、短轴方向破断强度： $\geq 15\text{kN}$ 、开口状态时长轴方向破断强度： $\geq 15\text{kN}$ ；质量： $\leq 155\text{g}$ ；自锁系统，可单手开启和关闭；产品标准符合XF494-2004《消防用防坠落装备》要求。

7、攀爬保护钩，自带有缓冲包，材质：尼龙、铝合金；大开口连接器，长度： $\geq 110\text{cm}$ ，大开口连接器开口： $\geq 60\text{mm}$ ；极限负荷： $\geq 25\text{kN}$ ；质量： $\leq 900\text{g}$ 。

8、防慌乱下降器，铝合金材质；适合绳径：9.5-13mm；工作负荷： $\geq 5\text{kN}$ ；下降器活动侧板可以在不解除安全带连接时，在任意一段绳索上安装或解脱；下降速度由握把与控制绳端的手共同调节；出具防慌乱功能；质量： $\leq 360\text{g}$ ；产品标准符合XF494-2004《消防用防坠落装备》要求。

9、手式上升器（右手），铝合金材质；适合绳径：8-13mm；工作负荷： $\geq 5\text{kN}$ ；适用于单绳上升，操作便利，单手即可完成操作，弹胶保护外鞘增加舒适性及隔热御寒作用；质量： $\leq 210\text{g}$ ；产品标准符合XF494-2004《消防用防坠落装备》要求。

10、脚式上升器（右脚），铝合金材质；适合绳径：8-13mm；工作负荷： $\geq 5\text{kN}$ ；质量： $\leq 140\text{g}$ ；符合XF494-2004《消防用防坠落装备》标准。

11、游动止坠器，铝合金材质；适合绳径：10-13mm；工作负荷： $\geq 5\text{kN}$ ；在绳索上下移动而不需人手操作，容易安装和移除。侧面调节开始可使装备在游动止坠器与止坠器之间进行转换。与势能吸收器挽索一起使用建立与安全绳所需的距离。产品标准符合XF494-2004《消防用防坠落装备》要求。

12、势能吸收器，配合游动止坠器使用，减小在发生坠落时对消防员的冲击力。；涤纶材质；长度： $\geq 20\text{cm}$ ；质量： $\leq 280\text{g}$ 。

13、小型单滑轮，铝合金材质；适合绳径：7-13mm；工作负荷： $\geq 8\text{kN}$ 极限负荷： $\geq 36\text{kN}$ ；滑轮效率：滑轮配有轴承，效率 $\geq 95\%$ ；质量： $\leq 160\text{g}$ ；产品标准符合XF494-2004《消防用防坠落装备》要求。

14、万向单滑轮，带有万向结的一体式单滑轮；铝合金材质；适合绳径：7-13mm；工作负荷： $\geq 8\text{kN}$ 极限负荷： $\geq 36\text{kN}$ ；滑轮效率：滑轮配有轴承，效率 $\geq 95\%$ ；质量： $\leq 320\text{g}$ ；产品标准符合XF494-20

04《消防用防坠落装备》要求。

15、万向双滑轮，带有万向结的一体式双滑轮；铝合金材质；适合绳径：7-13mm；工作负荷： $\geq 12kN$ 极限负荷： $\geq 36kN$ ；滑轮效率：滑轮配有轴承，效率 $\geq 95\%$ ；质量： $\leq 440g$ ；产品标准符合XF494-2004《消防用防坠落装备》要求。

004《消防用防坠落装备》要求。

16、过绳结专用滑轮，过绳结专用大尺寸滑轮；铝合金材质；兼容绳索直径：8-19mm；工作负荷： $\geq 10kN$ 。滑轮厚度 $\geq 60mm$ ，滑轮直径 $\geq 70mm$ ；质量： $\leq 1250g$ ；

17、万向结，铝合金材质；质量： $\leq 160g$ ；极限负荷： $\geq 36kN$ ；产品标准符合XF494-2004《消防用防坠落装备》要求。

18、成型扁带，聚乙烯纤维或更优材质；长度： $\geq 120cm$ ，宽度： $\geq 20mm$ ；极限负荷： $\geq 22kN$ ；质量： $\leq 100g$ ；产品标准符合XF494-2004《消防用防坠落装备》要求。

19、可调式连接扁带，锻造的D形环缝合在宽扁带的两端，不锈钢调节和扣使扁带长度可以在80厘米至130厘米之间调整；断裂负荷： $\geq 22kN$ ；质量： $\leq 500g$ 。

20、钢缆锚点，材质为镀锌钢丝绳，外包裹TPU耐磨塑料保护套，防滑不伤手；直径： $\geq 8mm$ ，长度 $\geq 100cm$ ；拉力 $\geq 25kN$ 。

21、分力板，铝合金材质；8孔和12孔各1个；极限负荷： $\geq 36kN$ 。

22、防护头盔，ABS外壳，可用于 $-30^{\circ}C$ 至 $+50^{\circ}C$ ；头围57-66cm；标配含护目镜；质量： $\leq 560g$ 。

23、羊皮手套，采用羊皮面料，手掌、手指及指尖部位加固处理，面料柔软舒适、有弹性。

24、轻型安全绳，尼龙或更优材质；直径： $\geq 11mm$ ；长度： $\geq 100m$ ；破断强度： $\geq 31kN$ ；每米质量： $\leq 85g/m$ ；采用连续结构、夹心绳结构。两端采用绳环结构收尾，并用同种材料的细绳扎缝50mm，在扎缝处热封，扎缝处包以裹紧的塑料套管。产品标准符合XF494-2004《消防用防坠落装备》要求。

25、绳索护轮，共有四组梯架，六个椭圆快速连接器连接，可根据绳索经过的地形变化组合，将绳索架离锋利的切割面；铝合金材质；质量： $\leq 950g$ 。

26、绳索保护套，防止绳索受到磨损和尖锐边缘的切割，胶套缝魔术贴，方便安装和拆收；PVC材质；长度： $\geq 70cm$ ；质量： $\leq 70g$ 。

27、垫布，耐高温聚酯纤维材质，坚固耐磨，充份保护；四角有打孔，可直接挂主锁固定，实现快速多个垫拼接；尺寸： $\geq 140*80$ （cm）。

28、器材背包，防水尼龙布料材质，容量： $\geq 45L$ ；质量： $\leq 2625$ ；内有分区设计，可整理存放安全钩、下降器等各类防坠落辅助部件。

29、绳包，TPU材质；容量： $\geq 35L$ ；质量： $\leq 1500g$ ；带有背负系统，减轻负重感。

30、头灯▲符合《GB30734-2014消防员照明灯标准》的要求；

为水域救援提供光源，可在水下使用，采用三颗光源一体式设计，泛光、聚光、信号灯，三种模式搭配。

主灯聚光具有10%-100%无极调光功能、灯具具有触摸感应功能，当聚光亮时可通过触摸感应区控制泛光的亮灭，当泛光亮时可通过触摸感应区控制聚光的亮灭。

强光连续照明时间 $\geq 90min$ ，亮度 $\geq 300$ 流明，续航 $\geq 50h$ ，节能模式续航 $\geq 200h$ 。

灯具具有四段式蓝色电量显示功能，可以随时直观的查询电量剩余情况。

防水头顶灯的1m处强光照度应 $\geq 1900 Lx$ 、2m处强光照度应 $\geq 470 Lx$ 。

防水头顶灯的防护不低于IP68，可在水下1米工作 $\geq 180$ 分钟后灯具不进水。

外形尺寸 $60mm\pm 5mm$ (长)\* $35mm\pm 3mm$ (高)\* $50mm\pm 3mm$ (宽)（与水域救援头盔配套）重量 $\leq 0.15kg$ 。

说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。
----	-------------------------------------

附表二十五：钢筋速断器 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>质量(kg): ≤7.90</p> <p>开口距离(mm): ≥21.5</p> <p>★剪切能力(mm): ≥φ20圆钢(Q235A材质), ≥φ20钢筋</p> <p>剪切时间(s): ≤10(剪切φ20 mm 圆钢时)</p> <p>可靠性: 经连续剪切圆钢100次的可靠性试验后, 动作正常, 无泄漏及异常现象, 刃口无卷曲、崩刃现象。</p> <p>电池持续工作能力: 速断器的电池充满电后能满足不低于 100 次的有效工作循环。试验时, 速断器连续剪切中16mm 圆钢(Q235A)100次后, 电量未耗尽。</p> <p>照明功能: 速断器机身设有作业照明用LED灯和相应控制开关。LED 灯与速断器的电机使用同一电源, 不单独安装电池。</p> <p>电池类型: 锂电池</p> <p>★最大剪切力: ≥120kN</p> <p>★项须提供证明材料来佐证</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。	

附表二十六：链锯 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>用于对木材或钢筋、混凝土等结构构件进行切割。</p> <p>★输出功率: ≥2.3kW;</p> <p>★额定电压≥24V</p> <p>★空载转速≥5000r/min</p> <p>链条运转速度: ≥17m/s</p> <p>链板长度: ≥16寸</p> <p>基本配置: 专用工具1个、锯条1条;</p> <p>产品具有: SDS免工具快速调整链条松紧度, 三档调速工作模式切换, 全自动泵油系统, 无刷电机等。</p> <p>★项须提供证明材料来佐证</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。	

附表二十七：救援舟艇组合（摩托艇） 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	1	<p>发动机排量：≥1400cc</p> <p>最大速度：≥80公里/小时</p> <p>燃油容量：≥50升</p> <p>燃油消耗：≤14升/小时</p> <p>发动机类型：DOHC四冲程</p> <p>变速器：无极变速</p> <p>点火方式：电喷</p> <p>冷却：水冷</p> <p>机油容量：≥3.5升</p> <p>载人数量：1-3人</p> <p>★尺寸：≥3x1.3x1.3米</p> <p>最大承载重量：≥240千克</p> <p>★摩托艇四周设计有发光带，有可轻松拖拉通道边缘</p> <p>★项须提供证明材料来佐证</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。	

附表二十八：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>用于营救被困人员，对物体进行切割等。包括无齿锯、链锯、双轮异向切割锯。</p> <p>★无齿锯：发动机二冲程单缸风冷，点火方式电子点火，排量≥120cm<sup>3</sup>，功率≥5.8KW，发动机转速≥13000rpm，锯片直径≥300mm，切割深度≥145mm，油箱容量≥0.77L，声功率L/WA ≥100 dB(A)，重量（含锯片）≤13.4kg</p> <p>★链锯：发动力类型风冷单缸二冲程，排量≥87cc，发动机转速≥14000rpm，功率≥5.2KW，切割深度≥415mm，导板尺寸≥20寸，机油汽油混合比1:25，油箱容积≥0.9L，重量≤9.2kg</p> <p>★双轮异向切割锯：二冲程风冷单缸发动机，排量≥84.5cc，功率≥4.4kw，无负荷最大转速≥13500rpm，锯片直径≥315mm，切割深度≥110mm，燃油箱容积≥0.6L，机油泵自动供油，重量（含锯片）≤13kg，噪音水平≤110 dB，配备：护目镜、防护手套、专用工具、比例壶、漏斗、专用工具箱</p> <p>★项须提供证明材料来佐证</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。	

附表二十九：便携式担架 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	1	1、展开尺寸：≥200*54*18（CM）； 2、面料尺寸：≥170*55（CM）； 3、折叠尺寸：≥102*31*12（CM）； 4、支架高度：≥18（CM）； 5、保险带：2条； 6、支架材料：镀锌钢； 7、滚轮：2个； 8、颜色：蓝色； 9、担架承重：≥150公斤； 10、面料：600D牛津布
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表三十：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、锂电池组，输出功率≥1kw； 2、电池容量≥1000Wh； 3、支持市电、车充两种充电方式； 4、欠压、过压、过流、过温、短路、过充、过放等系统保护功能； 5、高清液晶显示屏，可显示电池电压、电量百分比等； ★6、应急电源工作温度-20~+50℃； ★7、重量≤10kg，小巧、轻便，移动性强。 ★项须提供证明材料来佐证
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表三十一：装载机 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	1	<p>轮胎式装载机: 1 额定功率KW 国四<math>\geq 36.8</math></p> <p>2 铲斗长度m <math>\geq 1.8</math></p> <p>3 卸载高度mm <math>\geq 3200</math></p> <p>4 整机外形尺寸mm <math>\geq 5600 \times 1800 \times 2750</math></p> <p>5 整机质量kg <math>\geq 3300</math></p> <p>6 轮胎规格 优于或等于20.5/70-16</p> <p>7 驱动桥 小轮边桥</p> <p>8 液压泵型式 齿轮泵</p> <p>★9 额定斗容量m<sup>3</sup> <math>\geq 0.5m^3</math>,</p> <p>10 额定载重量kg <math>\geq 1100</math></p> <p>11 工作质量kg <math>\geq 4800</math></p> <p>12 卸载距离mm <math>\geq 650</math></p> <p>13 轴距mm <math>\geq 2300</math></p> <p>14 轮距mm <math>\geq 1500</math></p> <p>15 整机长度mm <math>\geq 5800</math></p> <p>16 整机高度mm <math>\geq 2700</math></p> <p>17 铲斗宽度mm <math>\geq 2000</math></p> <p>18 最大掘起力kN <math>\geq 44</math></p> <p>★19 最大牵引力kN <math>\geq 40</math></p> <p>20 最小转弯半径(轮胎中心) mm <math>\leq 4620</math></p> <p>21 动臂提升时间s <math>\leq 6.5</math></p> <p>22 三项和时间s <math>\leq 11.2</math></p> <p>23 行驶速度km/h 前进 <math>\geq</math>一档0~8 二档0~20.5</p> <p>24 行驶速度km/h 后退 <math>\geq</math>一档0~8 二档0~20.5</p> <p>★项须提供证明材料来佐证</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表三十二: 沙袋装袋机 是否进口: 否

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

	外形尺寸(长X宽X高) mm: $\geq 5600 \times 1900 \times 2700$ 额定载荷kg: $\geq 1300-1500$ 额定功率kW : $\geq 36.8/2400$ 额定斗容m: $\geq 0.7$ 铲斗孔数: $\geq 18$ 孔 三项和: $\leq 10$ s ★装袋重量: $\geq 15$ KG ★装袋直径: $\geq 300$ mm ★装袋速度: $\geq 300$ 袋/h 工作质量kg: $\geq 4280$ 1 卸载高度mm : $\geq 3000-3180$ 卸载距离mm: $\geq 785$ 轴距mm : $\geq 2300$ 轮距mm: $\geq 1500$ 最大掘起力: $\geq kN 44$ 最大牵引力: $\geq kN 40$ 最小转弯半径(轮胎中心) mm: $\leq 4560$ 铰接角度°: $\geq 35$ 爬坡能力°: $\geq 25$ 速度范围 km/h : $\geq 20$ ★项须提供证明材料来佐证
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表三十三: 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
	1	★1、 发动机: 单缸, 四冲程, 风冷发动机, 排量 $\geq 47.0$ C; 功率 $\geq 2.0$ HHP/7000R/min; ★2、 启动方式: 自回式手拉绳启动或一键式电启动; 3、 油箱容量 $\geq 1.2$ L; 满负荷工作时间 $\geq 95$ min; 4、 吸深 $\geq 7$ m; 5、 吸水口: 2"BSP 外螺纹。 6、 出水口: 1.5"BSP 外螺纹; ★7、 流量 $\geq 2.5$ L/s, 扬程 $\geq 80$ m ★8、 净重 $\leq 12$ kg。 9、 配进水口快速接头1个、出水口快速接头2个、吸水管 1 根; 出水管150米, 直流喷枪一个。 ★项须提供证明材料来佐证
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；自然人是指具有民事行为能力、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；

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

黑龙江省佳木斯市自然灾害应急能力提升工程基层防灾项目（抚远市）车辆：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。）  
黑龙江省佳木斯市自然灾害应急能力提升工程基层防灾项目（抚远市）装备：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而否决供应商投标的情况发生时，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，具体按照本招标文件相关要求执行

### 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（黑龙江省佳木斯市自然灾害应急能力提升工程基层防灾项目（抚远市）车辆）

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
----	----	------	--------	------

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2（黑龙江省佳木斯市自然灾害应急能力提升工程基层防灾项目（抚远市）装备）

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民法典》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，采购人或者采购人委托评标委员会通过随机抽取的方式确定进入评审的投标人，其他投标无效。

**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，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

#### 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：无

#### 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（黑龙江省佳木斯市自然灾害应急能力提升工程基层防灾项目（抚远市）车辆）

<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2（黑龙江省佳木斯市自然灾害应急能力提升工程基层防灾项目（抚远市）装备）

<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）

表二符合性审查表：

合同包1（黑龙江省佳木斯市自然灾害应急能力提升工程基层防灾项目（抚远市）车辆）

投标报价	投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效报价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。
投标文件规范性、符合性	投标文件的签署、盖章、涂改、删除、插字、公章使用等符合招标文件要求；投标文件文件的格式、文字、目录等符合招标文件要求或对投标无实质性影响。
主要商务条款	审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺书”，且进行签署、盖章。
联合体投标	符合关于联合体投标的相关规定。
技术部分实质性内容	1.明确所投标的的产品品牌、规格型号或服务内容或工程量； 2.投标文件应当对招标文件提出的要求和条件作出明确响应并满足招标文件全部实质性要求。
其他要求	招标文件要求的其他无效投标情形；围标、串标和法律法规规定的其它无效投标条款。

合同包2（黑龙江省佳木斯市自然灾害应急能力提升工程基层防灾项目（抚远市）装备）

投标报价	投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效报价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。
投标文件规范性、符合性	投标文件的签署、盖章、涂改、删除、插字、公章使用等符合招标文件要求；投标文件文件的格式、文字、目录等符合招标文件要求或对投标无实质性影响。
主要商务条款	审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺书”，且进行签署、盖章。
联合体投标	符合关于联合体投标的相关规定。
技术部分实质性内容	1.明确所投标的的产品品牌、规格型号或服务内容或工程量； 2.投标文件应当对招标文件提出的要求和条件作出明确响应并满足招标文件全部实质性要求。
其他要求	招标文件要求的其他无效投标情形；围标、串标和法律法规规定的其它无效投标条款。

表三详细评审表：

评审因素	评审标准	
分值构成	技术部分 <b>70.0分</b> 报价得分 <b>30.0分</b>	
技术部分	产品参数响应 (30.0分)	“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则投标无效。一般指标性参数（非★条款）每负偏离或不满足一项扣2分，扣完为止。参数中★项须提供相关证明材料（可提供厂家技术手册、宣传手册、官网截图、检测报告等任意一种证明材料来佐证★项技术条款），未提供证明材料或证明材料未体现该项参数，均视为不满足。
	供货方案 (10.0分)	供货方案包括五项（总分满分 <b>10分/</b> 单项满分 <b>2分</b> ）：①供货保障方案；②货物有关技术服务或使用说明、注意事项；③试运行；④质保期的责任范围；⑤故障等级的划分及应急处理办法。方案每出现一处缺项扣 <b>2分</b> ，每项中有缺陷扣 <b>1分</b> ，扣完为止。未提供方案不得分。缺陷包括：只有简单描述无实质性内容、凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准引用错误或已废止、有违法违规内容陈述、时间地点区域错误、内容缺失、不适用项目情况、不符合采购需求等。
	实施方案 (8.0分)	投标人针对本项目应提供包含不限于以下内容（总分满分 <b>8分/</b> 单项满分 <b>2分</b> ）：①项目组织机构及实施方案；②人员配备及进度计划；③项目调试、运输方案；④保密措施方案和完善的风险管理方案等。方案每出现一处缺项扣 <b>2分</b> ，每项中有缺陷扣 <b>1分</b> ，扣完为止。未提供方案不得分。缺陷包括：只有简单描述无实质性内容、凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准引用错误或已废止、有违法违规内容陈述、时间地点区域错误、内容缺失、不适用项目情况、不符合采购需求等。
	质量保证措施 (6.0分)	投标人针对本项目应提供包含不限于以下内容（总分满分 <b>6分/</b> 单项满分 <b>2分</b> ）：①质量保障措施；②质量方针、目标及质量标准；③质量管理制度等。方案每出现一处缺项扣 <b>2分</b> ，每项中有缺陷扣 <b>1分</b> ，扣完为止。未提供方案不得分。缺陷包括：只有简单描述无实质性内容、凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准引用错误或已废止、有违法违规内容陈述、时间地点区域错误、内容缺失、不适用项目情况、不符合采购需求等。
	培训方案 (6.0分)	投标人针对本项目应提供包含不限于以下内容（总分满分 <b>6分/</b> 单项满分 <b>2分</b> ）：①项目培训方案；②培训内容重点难点；③培训结果保障措施等。方案每出现一处缺项扣 <b>2分</b> ，每项中有缺陷扣 <b>1分</b> ，扣完为止。未提供方案不得分。缺陷包括：只有简单描述无实质性内容、凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准引用错误或已废止、有违法违规内容陈述、时间地点区域错误、内容缺失、不适用项目情况、不符合采购需求等。

	售后服务 (10.0分)	对售后服务包含不限于以下内容（总分满分10分/单项满分2分）：①响应时间、电话及联系人；②日常跟踪服务方案；③售后服务方案；④售后服务流程；⑤维修保障等。方案每出现一处缺项扣2分，每项中有缺陷扣1分，扣完为止。未提供方案不得分。缺陷包括：只有简单描述无实质性内容、凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准引用错误或已废止、有违法违规内容陈述、时间地点区域错误、内容缺失、不适用项目情况、不符合采购需求等。
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。

黑龙江省佳木斯市自然灾害应急能力提升工程基层防灾项目（抚远市）装备

评审因素	评审标准	
分值构成	技术部分70.0分 报价得分30.0分	
技术部分	产品参数响应 (30.0分)	“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则投标无效。一般指标性参数（非★条款）每负偏离或不满足一项扣2分，扣完为止。参数中★项须提供相关证明材料（可提供厂家技术手册、宣传手册、官网截图、检测报告等任意一种证明材料来佐证★项技术条款），未提供证明材料或证明材料未体现该项参数，均视为不满足。
	供货方案 (10.0分)	供货方案包括五项（总分满分10分/单项满分2分）：①供货保障方案；②货物有关技术服务或使用说明、注意事项；③试运行；④质保期的责任范围；⑤故障等级的划分及应急处理办法。方案每出现一处缺项扣2分，每项中有缺陷扣1分，扣完为止。未提供方案不得分。缺陷包括：只有简单描述无实质性内容、凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准引用错误或已废止、有违法违规内容陈述、时间地点区域错误、内容缺失、不适用项目情况、不符合采购需求等。
	实施方案 (8.0分)	投标人针对本项目应提供包含不限于以下内容（总分满分8分/单项满分2分）：①项目组织机构及实施方案；②人员配备及进度计划；③项目调试、运输方案；④保密措施方案和完善的风险管理方案等。方案每出现一处缺项扣2分，每项中有缺陷扣1分，扣完为止。未提供方案不得分。缺陷包括：只有简单描述无实质性内容、凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准引用错误或已废止、有违法违规内容陈述、时间地点区域错误、内容缺失、不适用项目情况、不符合采购需求等。

	质量保证措施 (6.0分)	<p>投标人针对本项目应提供包含不限于以下内容（总分满分6分/单项满分2分）：①质量保障措施；②质量方针、目标及质量标准；③质量管理制度等。方案每出现一处缺项扣2分，每项中有缺陷扣1分，扣完为止。未提供方案不得分。缺陷包括：只有简单描述无实质性内容、凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准引用错误或已废止、有违法违规内容陈述、时间地点区域错误、内容缺失、不适用项目情况、不符合采购需求等。</p>
	培训方案 (6.0分)	<p>投标人针对本项目应提供包含不限于以下内容（总分满分6分/单项满分2分）：①项目培训方案；②培训内容重点难点；③培训结果保障措施等。方案每出现一处缺项扣2分，每项中有缺陷扣1分，扣完为止。未提供方案不得分。缺陷包括：只有简单描述无实质性内容、凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准引用错误或已废止、有违法违规内容陈述、时间地点区域错误、内容缺失、不适用项目情况、不符合采购需求等。</p>
	售后服务 (10.0分)	<p>对售后服务包含不限于以下内容（总分满分10分/单项满分2分）：①响应时间、电话及联系人；②日常跟踪服务方案；③售后服务方案；④售后服务流程；⑤维修保障等。方案每出现一处缺项扣2分，每项中有缺陷扣1分，扣完为止。未提供方案不得分。缺陷包括：只有简单描述无实质性内容、凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准引用错误或已废止、有违法违规内容陈述、时间地点区域错误、内容缺失、不适用项目情况、不符合采购需求等。</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：**[230801]ZCDL[GK]20240011**

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、授权委托书
- 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、佳木斯尊诚工程项目管理有限公司：

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):

年 月 日

### 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：

#### 授权委托书

本人\_\_\_\_\_（姓名）系\_\_\_\_\_（投标人名称）的法定代表人，现委托  
 \_\_\_\_\_（姓名）为我方代理人。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：

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（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）；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）；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：

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）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）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：

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：采用电子招投标的项目无需编制该表格，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。