



招标文件

项目编号：GXTC-C-24050268/09

项目名称：中国地震应急搜救中心灾害现场特种救援装备建设项目-包 9-搜索营救装备（山岳水域装备）

采 购 人：中国地震应急搜救中心

采购代理机构：国信招标集团股份有限公司

二〇二四年十月

目 录

第一章 投标邀请	3
第二章 投标人须知	6
第三章 资格审查、评标办法和标准	23
第四章 合同条款	33
第五章 技术需求	52
第六章 投标文件格式	62
评标索引	65
附件 1 投标书	66
附件 2 报价表	67
附件 3 法定代表人身份证明	68
附件 4 授权委托书	69
附件 5 投标保证金（支票、汇票或本票的复印件，或采用汇款、网银等方式提交的保证金的汇款底单复印件）	70
附件 6 投标分项报价表	71
附件 7 商务、合同条款偏差表	73
附件 8 投标人基本情况表	74
附件 9 资格证明文件	75
附件 10 投标人业绩一览表	86
附件 11 小微企业、监狱企业、残疾人福利单位的声明函或证明材料 ..	87
附件 12 投标承诺书	90
附件 13 技术偏离表	91
附件 14 产品的技术规格、数量、服务标准、验收等要求的响应	92
附件 15 拟派实施人员表和资历表	93
附件 16 投标人服务承诺（如有）	95

第一章 投标邀请

一、项目概况

中国地震应急搜救中心灾害现场特种救援装备建设项目-包 9-搜索营救装备（山岳水域装备）（项目编号：GXTC-C-24050268/09）招标项目的潜在投标人应在北京市海淀区首体南路 22 号国兴大厦 11 层前台获取招标文件，并于 2024 年 10 月 31 日 14 点 00 分（北京时间）前递交投标文件。

二、项目基本情况

项目编号：GXTC-C-24050268/09

项目名称：中国地震应急搜救中心灾害现场特种救援装备建设项目-包 9-搜索营救装备（山岳水域装备）

预算金额：人民币 204.5 万元

最高限价：人民币 204.5 万元

采购需求：

编号	采购内容	装备名称	简要技术指标	采购数量	交货地点	备注
1	搜索营救装备（山岳水域装备）	山岳绳索救援培训系统	山岳绳索救援培训系统	1 套	北京市海淀区凤凰岭路21号国家地震紧急救援训练基地	仅限国产设备投标
		水域救援装备	水域救援装备	1 套		
		静水及激流训练设备	静水及激流训练设备	1 套		

是否接受进口产品投标：否

其他：投标人必须对招标范围内所有内容进行投标，不允许只投标其中的一部分，否则作为无效标处理。

交付期限：自合同签订之日起 30 日之内交货。

本项目不接受联合体投标。

三、申请人的资格要求：

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：本项目属于专门面向中小企业采购项目，即：提供的货物全部由符合政策要求的中小/小微企业制造、服务全部由符合政策要求的中小/小微企业承接；

3. 本项目的特定资格要求：无。

四、获取招标文件

获取时间：2024 年 10 月 10 日至 2024 年 10 月 16 日，每天上午 09:00 至 11:30，下午 13:00 至 16:30（北京时间，法定节假日除外）。

获取地点：北京市海淀区首体南路 22 号国兴大厦 11 层前台。

获取售价：人民币 500 元，售后不退。

获取方式：现场购买或网上购买

现场报名或网上报名，只有报名购买了本项目招标文件并登记备案的投标人才有资格参与本项目采购活动。报名时需提供法定代表人授权委托书原件及被授权人身份证复印件。（网上报名：需将付款凭证以及报名单位信息等发送至项目联系方式的邮箱，项目负责人会回复采购文件。）

五、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

时间：2024 年 10 月 31 日 14 点 00 分（北京时间）

地点：北京市海淀区首体南路 22 号国兴大厦 11 层第二会议室。

六、公告期限

自本公告发布之日起 5 个工作日。

七、其他补充事宜

1. 采购项目执行政府采购政策

（1）对小微企业的报价给予价格扣除（监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业；监狱企业、残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策）。

（2）优先采购节能环保产品（注：所采购的货物在政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单范围内，且具有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）。

2. 本项目投标截止期前被“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)中列入失信被执行人和/或重大税收违法案件当事人名单的供应商、被中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)列入政府采购严重违法失信行为记录名单

中被财政部门禁止参加政府采购活动的供应商（处罚决定规定的时间和地域范围内），无资格参加本项目的采购活动。

3. 单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得同时参加本项目的投标。为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加本项目投标。

4. 本项目若接受联合体投标，联合体各方均应满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定及本条第 2、3 款要求。

5. 请投标人在汇款时务必注明所投标项目的招标编号及款项用途，否则，因款项用途不明导致投标无效等后果由投标人自行承担。

6. 接收标书款的银行账户信息：

账户名称：国信招标集团股份有限公司

开户银行：平安银行北京神华支行

账 号：30206098006064

八、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名 称：中国地震应急搜救中心

地 址：北京市石景山区玉泉西街 1 号

联系人：苏老师

电 话：010-59956331

2. 采购代理机构信息

名 称：国信招标集团股份有限公司

地 址：北京市海淀区首体南路 22 号国兴大厦 11 层

联 系 人：郭振华

电 话：010-88354433-347

3. 项目联系方式

联 系 人：郭振华

电 话：010-88354433-347

电子邮箱：457490252@qq.com

第二章 投标人须知

（一）投标人须知前附表

注：投标人须知正文与本表不一致的以本表为准

条款号	条 款 名 称	编 列 内 容
1.5.1	采购标的对应的中小企业划分标准所属行业	是否为专门面向中小企业采购：是 采购标的对应的中小企业划分标准所属行业：工业
1.5.2	是否专门面向中小企业或小型、微型企业采购	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
1.6	是否允许采用分包方式履行合同	<input checked="" type="checkbox"/> 不允许 <input type="checkbox"/> 允许，分包要求详见第五章采购需求（采购人允许采用分包方式履行合同的，应当在采购文件中明确可以分担保履行的具体内容、金额或者比例。）
2.2	核心产品	<input type="checkbox"/> 服务采购 <input type="checkbox"/> 单一产品采购 <input checked="" type="checkbox"/> 非单一产品采购，核心产品为：山岳绳索救援培训系统
2.3.3	采购人发出澄清文件时间	投标截止日15日前
2.4.1	采购人发出修改文件时间	投标截止日15日前
2.5	接收质疑函的方式和联系方式	质疑函应以书面形式送达（仅接收派人送达、邮寄送达质疑函原件两种方式）；质疑函的内容应当符合《政府采购质疑和投诉办法》的要求。 联系部门：国信招标集团股份有限公司 联系人：郭振华 联系电话：010-88354433-347 通信地址：北京市海淀区首体南路22号国兴大厦11层
3.6.2	投标有效期	90工作日
3.7.1	投标保证金	投标人可以自主选择以支票、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或提交投标保证金。 采用电汇方式提交投标保证金时，请按以下内容办理： 投标保证金的金额：人民币30000.00元

条款号	条 款 名 称	编 列 内 容
		接收保证金开户行、账号： 账户名称：国信招标集团股份有限公司 开户银行：平安银行北京神华支行 账 号：30206098006064
3.8.2	签字或加盖人名章要求	投标文件中要求加盖单位章处均应为单位公章。联合体投标时，投标书、联合体协议需加盖联合体各方公章。
3.8.3	投标文件份数及投标文件电子版份数	(1) 投标文件正本 1 份，副本 4 份； (2) 投标文件电子文档 2 份。
3.8.4	装订要求	所有投标文件采用不可拆装的胶订方式装订。
4.1.2	封套上写明	采购人名称： 项目编号： <u>（项目名称）</u> 投标文件在年月日时分前不得开启 投标人名称：
6.1	资格审查主体	<input type="checkbox"/> 采购人 <input checked="" type="checkbox"/> 采购人委托的采购代理机构 <input type="checkbox"/> 采购人和采购代理机构
7.3	评审得分相同时随机抽取中标候选人的主体	<input type="checkbox"/> 采购人 <input checked="" type="checkbox"/> 采购人委托评标委员会
8.1	推荐的中标候选人数量	3 名
8.1	确定中标人的方式	<input type="checkbox"/> 采购人委托评标委员会直接确认中标人 <input checked="" type="checkbox"/> 采购人确认中标人
8.4.1	履约保证金	履约保证金的形式：履约保函 履约保证金的金额：合同总金额的 5% 履约担保提交时间：合同签订后 5 日内
10.	其他	
(1)	注意： 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	

条款号	条 款 名 称	编 列 内 容
		<p>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。</p> <p>2. 参加投标的投标人需就整个项目内容进行响应，不完整的响应将被拒绝。</p> <p>3. 在参加投标活动过程中，投标人出现任何扰乱采购活动秩序，影响评审的行为，将有可能导致其投标无效。</p>
(2)		<p>代理服务费：中标人应在收到中标通知书后5个工作日内向采购代理机构交纳代理服务费。</p> <p>代理服务费计算：参照计价格[2002]1980号文货物类及发改办价格[2003]857号文有关规定收取。</p>

（二）投标人须知

1 总则

1.1 项目概况

1.1.1 根据《中华人民共和国政府采购法》和《中华人民共和国政府采购法实施条例》等有关法律、法规和规章的规定，对本招标项目进行招标。

1.1.2 采购人：指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本项目采购人见投标邀请。

1.1.3 采购代理机构：指采购人委托的采购代理机构。本项目采购代理机构见投标邀请。

1.1.4 采购名称：见投标邀请。

1.1.5 采购标的对应的中小企业划分标准所属行业：见投标人须知前附表。

1.2 采购预算：见投标邀请。

1.3 最高限价（如有）：见投标邀请。

1.4 招标范围、建设期和质量要求：见采购需求。

1.5 投标人：指响应招标、参加投标竞争的法人、其他组织或者自然人。

1.5.1 合格的投标人应具备以下条件：见投标邀请。

1.5.2 本项目是否专门面向中小企业或小型、微型企业采购：见投标人须知前附表

1.5.3 投标人应当遵循公平竞争的原则，不得恶意串通，不得妨碍其他投标人的竞争行为，不得损害采购人或者其他投标人的合法权益。

1.5.4 投标人不得以向采购人、评标委员会成员行贿或者采取其他不正当手段谋取中标。

1.5.5 本项目将执行在政府采购活动中查询及使用信用记录的规定，具体要求为：

（1）信用信息查询的截止时点：投标截止时间。

- (2) 查询渠道：详见投标邀请；
- (3) 信用信息查询记录和证据留存具体方式：投标人的信用信息查询结果网页截图作为查询记录和证据，与其他采购文件一并保存；
- (4) 信用信息的使用规则：本政府采购项目的投标人在信用信息查询截止时点（含）之前存在第一章投标邀请第七条第2款所述不良信用记录，投标无效。
- (5) 信用信息查询主体：见投标人须知前附表资格审查主体。

1.5.6 投标邀请规定接受联合体投标的，除应符合本章第1.5.1项和第1.5.5项的要求外，还应遵守以下规定：

- (1) 联合体各方应按招标文件提供的格式签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方工作内容和义务；
- (2) 联合体中有同类资质的投标人按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的投标人确定联合体的资质等级。
- (3) 联合体各方不得再单独参加或者与其他投标人另外组成联合体参加同一合同项下的投标。
- (4) 联合体各方应当共同与采购人签订采购合同，就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。

1.6 分包

投标人根据招标文件的规定和采购项目的实际情况，拟在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作分包的，应当在投标文件中载明分包承担主体，分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包。政府采购合同分包履行的，中标、成交投标人就采购项目和分包项目向采购人负责，分包人就分包项目承担责任。

1.7 合格的服务

1.7.1 合同中提供的所有服务，均应来自上述 1.5.1 项所规定的合格投标人。
服务系指招标文件规定的投标人须承担的与本次招标需求有关的服

务。

1.8 费用承担

投标人准备和参加投标活动发生的费用自理。

1.9 保密

参与招标投标活动的各方应对招标文件和投标文件中的商业和技术等秘密保密，违者应对由此造成的后果承担法律责任。

1.10 语言文字

除专用术语外，与招标投标有关的语言均使用中文。必要时专用术语应附有中文注释。

1.11 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

2 招标文件

2.1 招标文件的组成

本招标文件包括：

- （1）投标邀请；
- （2）投标人须知；
- （3）资格审查、评标办法和标准；
- （4）合同条款；
- （5）采购需求；
- （6）投标文件格式。

根据本章第2.2款和第2.4款对招标文件所作的澄清、修改，构成招标文件的组成部分。

2.2 根据采购项目技术构成、产品价格比重等确定核心产品，核心产品见投标人须知前附表。

2.3 招标文件的澄清

- 2.3.1 投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如发现缺页或附件不全，应及时向采购人提出，以便补齐。
- 2.3.2 投标人如有疑问可以向采购人提出询问，要求采购人对招标文件予以澄清。
- 2.3.3 采购人或者采购代理机构可以对已发出的招标文件进行必要的澄清。该澄清在原公告发布媒体上发布澄清（更正）公告，同时以书面形式通知所有投标人。澄清的内容为招标文件的组成部分。投标人须在投标邀请中规定的投标截止日前，随时查询招标公告发布媒体的信息，获取对招标文件澄清的信息。采购人的澄清以书面形式通知投标人的，投标人应在收到该澄清的24小时内或根据澄清通知中要求的时间内予以确认。

澄清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在投标截止时间至少15日前，以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人；不足15日的，采购人或者采购代理机构将顺延提交投标文件的截止时间。

- 2.3.4 投标人在收到澄清文件后，应将加盖公章的回执以书面方式通知采购人，确认已收到该澄清。

2.4 招标文件的修改

- 2.4.1 采购人或者采购代理机构可以对已发出的招标文件进行必要的修改。该修改在原公告发布媒体上发布澄清（更正）公告，同时以书面形式通知所有投标人。修改的内容为招标文件的组成部分。投标人须在投标截止日前，随时查询招标公告发布媒体的信息，获取对招标文件修改的信息。采购人的修改以书面形式通知投标人的，投标人应在收到该修改通知的24小时内或根据修改通知中要求的时间内予以确认。

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在投标截止时间至少15日前，以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人；不足15日的，采购人或者采购代理机构将顺延提交投标文件的截止时间。

2.4.2 投标人收到修改文件后，应将加盖公章的回执以书面方式通知采购人，确认已收到该修改。

2.5 投标人认为采购文件使其权益受到损害的，在收到采购文件之日或采购文件公告期限届满之日起七个工作日内，按投标人须知前附表中接收质疑函的方式以书面形式一次性提出质疑。

3 投标文件

3.1 投标文件的组成

3.1.1 投标文件应包括下列内容：

(1) 商务部分

- 1) 投标书；
- 2) 报价表；
- 3) 法定代表人身份证明；
- 4) 授权委托书；
- 5) 投标保证金；
- 6) 投标分项报价表；
- 7) 商务、合同条款偏差表；
- 8) 投标人基本情况表；
- 9) 资格证明文件（详见投标文件格式要求）；
- 10) 投标人业绩一览表；
- 11) 小微企业、监狱企业、残疾人福利单位的声明函或证明材料（如有）；
- 12) 投标承诺书；

(2) 技术部分：

- 1) 技术偏离表；
- 2) 对采购项目的技术规格、数量、服务标准、验收等要

求的响应

3) 拟派实施人员表和资历表;

4) 投标人服务承诺 (如有);

(3) 投标文件要求的其他内容以及投标人认为必要的其他内容。

3.2 投标报价

3.2.1 投标人应按招标文件第六章提供的格式进行投标报价。

3.2.2 所有根据合同或其它原因应由投标人支付的税款和其它应交纳的费用都应包括在投标人提交的投标价格中。

3.2.3 报价应包含本项目所有税项。

3.2.4 投标人应仔细阅读所有招标文件, 填报自己认为正确的报价。

3.3 投标人对采购内容只允许有一个报价, 采购人不接受任何有选择的报价。

3.4 投标人根据本招标文件的规定将投标价分成几部分, 只是为了方便采购人对投标文件进行比较, 并不限制采购人以上述任何条件订立合同的权力。

3.5 除非合同另有约定, 投标人所报的投标价在合同执行过程中是固定不变的, 不得以任何理由予以变更。任何包含价格调整要求的投标, 将被认为是非响应性投标而予以拒绝。

3.6 投标有效期

3.6.1 本项目投标有效期见投标人须知前附表。投标有效期从提交投标文件的截止之日起算。投标文件中承诺的投标有效期应当不少于招标文件中载明的投标有效期。

3.6.2 在投标人须知前附表规定的投标有效期内, 投标人不得要求修改其投标文件。

3.7 投标保证金

3.7.1 投标人应按投标人须知前附表规定的金额、形式递交投标保证金, 并

作为其投标文件的组成部分。联合体投标的，可以由联合体中的一方或者共同提交投标保证金，以一方名义提交投标保证金的，对联合体各方均具有约束力。

- 3.7.2 投标人不按本章第3.7.1项要求提交投标保证金的，其投标文件无效。
- 3.7.3 投标人在投标截止时间3日前，按招标文件的要求向招标代理机构递交投标保证金，投标截止时间之后递交的投标保证金投标将被拒绝。
- 3.7.4 投标人在汇款时务必注明所投标项目的招标编号及用途，否则，因款项用途不明导致投标无效等后果由投标人自行承担。
- 3.7.5 采购人或者采购代理机构应当自中标通知书发出之日起5个工作日内退还未中标人的投标保证金，自政府采购合同签订之日起5个工作日内退还中标人的投标保证金或者转为中标人的履约保证金。

采购人或者采购代理机构逾期退还投标保证金的，除退还投标保证金本金外，还应当按中国人民银行同期贷款基准利率上浮20%后的利率支付超期资金占用费，但因投标人自身原因导致无法及时退还的除外。

- 3.7.6 投标人有下列行为之一者，其投标保证金可不予退还：
 - （1）投标人在投标有效期内撤销投标文件的；
 - （2）投标人在投标文件中提供虚假材料的；
 - （3）除因不可抗力或招标文件认可的情形以外，中标人不与采购人签订合同的；
 - （4）投标人与采购人、其他投标人或者采购代理机构恶意串通的；
 - （5）招标文件规定应由中标人缴纳招标服务费而中标人未缴纳的，扣除相同金额以用于缴纳服务费；
 - （6）招标文件规定的其他情形；
 - （7）存在其他违法违规行为的。

3.8 投标文件的编制

- 3.8.1 投标文件应按第六章“投标文件格式”进行编写，如有必要，可以增

加附页，作为投标文件的组成部分。投标人可以提出比招标文件要求更有利于采购人的承诺。

投标文件应当对招标文件有关建设期、投标有效期、对招标范围以及采购项目的技术要求、服务内容、服务标准、验收等实质性内容作出响应。

- 3.8.2 投标文件正本需打印或用不褪色墨水书写，投标人的法定代表人或经授权的代表须根据招标文件第六章的规定在投标文件中需要签字或盖章的位置签字（加盖人名章）或加盖单位公章。授权代表须持有书面的“法定代表人授权书”（标准格式附后），并将其附在投标文件中。签字或加盖人名章的其他要求见投标人须知前附表。

投标截止时间前，如对投标文件进行了修改，包括对投标文件行间插字、涂改和增删，均应由投标人的法定代表人或经正式授权的代表在修改的每一页上签字。

投标文件的副本可采用正本的复印件。

- 3.8.3 投标文件正本一份，副本份数见投标人须知前附表。正本和副本的封面上应清楚地标记“正本”或“副本”的字样。当副本和正本不一致时，以正本为准。

- 3.8.4 投标文件的正本与副本应分别装订成册，并编制目录，具体装订要求见投标人须知前附表规定。

4 投标

4.1 投标文件的密封和标记

4.1.1 投标文件应当密封。

4.1.2 投标文件的封套上应标识的其他内容见投标人须知前附表。

4.1.3 未按本章第4.1.1项或第4.1.2项要求密封和加写标识的投标文件，采购人不予受理。

4.2 投标文件的递交

- 4.2.1 投标人应在招标文件要求提交投标文件的截止时间前，将投标文件密封送达投标地点。
- 4.2.2 投标人递交投标文件的地点：见投标邀请。
- 4.2.3 除投标人不足3家未开标情形外，投标人所递交的投标文件不予退还。
- 4.2.4 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、采购代理机构应当拒收。
- 4.3 投标文件的修改与撤回
 - 4.3.1 在投标邀请规定的投标截止时间前，投标人可以修改或撤回已递交的投标文件，但应以书面形式通知采购人。
 - 4.3.2 修改的内容为投标文件的组成部分。修改的投标文件应按照本章第3条、第4条规定进行编制、密封、标记和递交，并标明“修改”字样。
- 5 开标
 - 5.1 开标时间和地点

采购人在投标邀请规定的投标截止时间（开标时间）和地点公开开标，并邀请所有投标人的法定代表人或其委托代理人准时参加。投标人未参加开标的，视同认可开标结果。
 - 5.2 开标时，应当由投标人或者其推选的代表检查投标文件的密封情况；经确认无误后，由采购人或者采购代理机构工作人员当众拆封，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。

投标人不足3家的，不进行开标。
 - 5.3 开标过程由采购人或者采购代理机构负责记录，由参加开标的各投标人代表和相关工作人员签字确认后随采购文件一并存档。

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，应当场提出询问或者回避申请。
 - 5.4 投标人对开标过程有疑义的，在开标结束后七个工作日内，按本须知

2.5款接收质疑函的方式以书面形式一次性提出质疑。

6 资格审查

- 6.1 开标结束后，采购人或者采购代理机构依法对投标人的资格进行审查。
- 通过资格审查的投标人不足 3 家的，不得评标。

7 评标

7.1 评标委员会

- 7.1.1 评标由采购人依法组建的评标委员会负责。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。

- 7.1.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

- （1）参加采购活动前 3 年内与投标人存在劳动关系；
- （2）参加采购活动前 3 年内担任投标人的董事、监事；
- （3）参加采购活动前 3 年内是投标人的控股股东或者实际控制人；
- （4）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；
- （5）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。

- 7.1.3 评标委员会负责具体评标事务，并独立履行下列职责：

- （1） 审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求；
- （2） 要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明；
- （3） 对投标文件进行比较和评价；
- （4） 确定中标候选人名单，以及根据采购人委托直接确定中标人；
- （5） 向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为。

- 7.2 评标委员会应当对符合资格的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。

- 7.3 不同投标人以相同品牌产品参加同一合同项下投标，且通过资格审查、符合性审查的，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。

非单一产品采购项目，多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按前款规定处理。

- 7.4 评标委员会按照第三章“资格审查、评标办法和标准”规定的评标方法和标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。“评标办法”没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评标依据。

- 7.5 在评标过程中发现投标人有不遵循公平竞争的原则，恶意串通，妨碍其他投标人的竞争行为，损害采购人或者其他投标人的合法权益的，评标委员会应当认定其投标无效，并书面报告本级财政部门。

- 7.6 公开招标数额标准以上的采购项目，投标截止后投标人不足3家或者通过资格审查或符合性审查的投标人不足3家的，除采购任务取消情形外，将重新招标或采用其他采购方式采购。

8 合同授予

8.1 定标方式

采购人按评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。评标委员会确定的中标候选人的人数见投标人须知前附表。

8.2 中标公告

- 8.2.1 采购人或者采购代理机构应当自中标人确定之日起2个工作日内，在省级以上财政部门指定的媒体上公告中标结果。

中标公告期限为1个工作日。

- 8.2.2 投标人认为中标结果使自己的权益受到损害的，在中标公告期限届满之日起七个工作日内，按本须知2.5款接收质疑函的方式以书面形式

一次性提出对中标结果的质疑。

8.3 中标通知

在公告中标结果的同时，采购人以书面形式向中标人发出中标通知书，同时将中标结果通知未中标的投标人。

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

8.4 履约保证金

8.4.1 在签订合同前，中标人应按投标人须知前附表规定的金额、担保形式和招标文件第四章“合同条款及格式”规定的履约保证金格式向采购人提交履约保证金。

8.4.2 中标人不能按本章第8.4.1项要求提交履约保证金的，视为放弃中标，其投标保证金不予退还，给采购人造成的损失超过投标保证金数额的，中标人还应当对超过部分予以赔偿。

8.5 签订合同

8.5.1 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人投标文件的规定，与中标人签订书面合同。所签订的合同不得对招标文件确定的事项和中标人投标文件作实质性修改。

采购人不得向中标人提出任何不合理的要求作为签订合同的条件。

8.5.2 中标或者成交供应商拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评审报告推荐的中标或者成交候选人名单排序，确定下一候选人为中标或者成交供应商，也可以重新开展政府采购活动。中标人无正当理由拒签合同的，采购人取消其中标资格，其投标保证金不予退还；给采购人造成的损失超过投标保证金数额的，中标人还应当对超过部分予以赔偿。

8.5.3 发出中标通知书后，采购人无正当理由拒签合同的，采购人向中标人退还投标保证金；给中标人造成损失的，还应当赔偿损失。

8.5.4 依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）

及《财政部关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）规定享受扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。

9 纪律和监督

9.1 对采购人的要求

采购人在政府采购活动中应当维护国家利益和社会公共利益，公正廉洁，诚实守信，执行政府采购政策。采购人不得向投标人索要或者接受其给予的赠品、回扣或者与采购无关的其他商品、服务。

9.2 对采购代理机构的要求

采购代理机构不得与采购人、投标人恶意串通操纵政府采购活动。

采购代理机构工作人员不得接受采购人或者投标人组织的宴请、旅游、娱乐，不得收受礼品、现金、有价证券等，不得向采购人或者投标人报销应当由个人承担的费用。

9.3 对投标人的纪律要求

投标人不得相互串通投标或者与采购人串通投标，不得向采购人或者评标委员会成员行贿谋取中标，不得以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假骗取中标；投标人不得以任何方式干扰、影响评标工作。

9.4 评标委员会及其成员不得有下列行为

- （1） 确定参与评标至评标结束前私自接触投标人；
- （2） 接受投标人提出的与投标文件不一致的澄清或者说明，评标委员会要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正的情形除外；
- （3） 违反评标纪律发表倾向性意见或者征询采购人的倾向性意见；
- （4） 对需要专业判断的主观评审因素协商评分；
- （5） 在评标过程中擅离职守，影响评标程序正常进行的；
- （6） 记录、复制或者带走任何评标资料；
- （7） 其他不遵守评标纪律的行为。

9.5 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

与评标活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，与评标活动有关的工作人员不得擅自离职守，影响评标程序正常进行。

9.6 投诉

投标人和其他利害关系人认为本次招标活动违反法律、法规和规章规定的，有权向有关行政监督部门投诉。

10 需要补充的其他内容

见投标人须知前附表。

第三章 资格审查、评标办法和标准

1 资格审查及标准

详见投标人须知前附表6.1，由采购人和/或采购代理机构按附表一所列审查标准，对投标人资格进行审查，以确定投标人是否具备投标资格，投标人未通过资格审查的，其投标无效。

2 评标方法

本次评标采用综合评分法。评标委员会对满足招标文件实质性要求的投标文件，按照本章第3条规定的评审标准进行打分，并按得分由高到低顺序推荐中标候选人，或根据采购人授权直接确定中标人。评审总得分相同的，投标报价由低到高顺序排列；如仍相同的，按技术得分情况由高到低顺序排列；技术得分也相同的按项目团队得分情况由高到低顺序排列；如以上得分均相同，有则采取随机抽取的方式确定。

3 评审标准

3.1 符合性评审标准：见附表二。投标人须满足附表二符合性审查表的全部内容，否则其投标无效。

3.2 分值构成

分值构成：总分100分，其中

商务部分：8

技术部分：62

报价部分：30

3.3 评审标准

3.3.1 商务部分评分标准：见附表三

3.3.2 技术评分标准：见附表四

3.3.3 投标报价评分标准：见附表五

(1) 根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46

号)及《财政部关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》(财库〔2022〕19号)规定调整投标人参与评标价格,用扣除后的价格参加评审。

对小型和微型企业报价给予10%的扣除。或

大中型企业与小型、微型企业组成联合体,联合协议约定小型、微型企业的合同份额占到合同总金额30%以上的,联合体的报价给予4%的扣除。

分包意向协议约定小型、微型企业的合同份额占到合同总金额40%以上的,大中型企业的报价给予4%的扣除。

注:联合体各方均为小型、微型企业的,联合体视同小型、微型企业;监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业;监狱企业、残疾人福利性单位属于小型、微型企业的,不重复享受政策。

(2) 评标基准价

有效投标文件中的并按3.3.2项(1)进行调整的最低报价为评标基准价。

(3) 投标人报价(按3.3.2项(1)进行调整后价格)得分:

投标报价得分=(评标基准价 / 投标报价) × 30

4 评审程序

4.1 符合性检查。

4.1.1 评标委员会按附表二所列标准,对投标文件的有效性、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。

4.1.2 澄清有关问题。

(1) 对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,评标委员会可以书面形式要求投标人作出必

要的澄清、说明或者纠正。投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，由其授权的代表签字，并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。

- (2) 评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。
- (3) 投标人的书面澄清、说明和补正属于投标文件的组成部分。
- (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，直至满足评标委员会的要求。

4.1.3 投标文件报价出现前后不一致的，除招标文件另有规定外，按照下列规定修正：

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

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

投标人的确认应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。

4.2 商务和技术评审

4.2.1 比较与评价

评标委员会按本章第3.3款[详细评审标准]对资格审查合格且符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。

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。

4.2.2 评标委员会按本章第3.3款规定的量化因素和分值进行打分，并计算出综合评估得分。

(1)按本章第3.3.1项规定的评审因素和分值对商务部分计算出得分A;

(2)按本章第3.3.2项规定的评审因素和分值对技术部分计算出得分B;

(3)按本章第3.3.2项规定的评审因素和分值对报价部分计算出得分C。

4.2.3 评分分值计算保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”。

4.2.4 投标人得分=A+B+C

4.3 评标结果

4.3.1 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。

4.3.2 除第二章“投标人须知”前附表授权直接确定中标人外，评标委员会按照得分由高到低的顺序推荐中标候选人。

4.3.3 评标委员会完成评标后，应当向采购人提交书面评标报告。

附表一资格审查表

序号	评审内容	评审合格标准	是否符合要求
1	投标人名称	与投标报名、营业执照一致（符合法定工商变更程序除外）	
2	具有独立承担民事责任的能力	提供了有效的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。	
3	具有健全的财务会计制度	提供了满足招标文件要求的经审计的财务报告/或本年度基本开户银行出具的资信证明	
4	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	提供了可充分满足履行合同所需设备和专业技术能力的证明材料或承诺	
5	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	1. 提供了招标文件要求时间内的缴纳税收的凭证（银行出具的缴税凭证或税务机关出具的证明的复印件，并加盖本单位公章）或免税证明（复印件加盖公章）。 2. 提供了招标文件要求时间内的社会保障资金缴纳记录（专用收据或社会保险缴纳清单）或免缴纳证明（复印件加盖公章）。	
6	参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录	提供了有效的参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明	
7	法律、行政法规规定的其他条件	符合相关法律、法规要求	
8	“信用中国”网站和中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）查询记录	未被“信用中国”网站（ www.creditchina.gov.cn ）中列入失信被执行人和/或重大税收违法案件当事人名单的供应商、未被中国政府采购网（ www.ccgp.gov.cn ）列入政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的供应商（处罚决定规定的时间和地域范围内）	
9	单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得同时参加本项目的投标。	提供了“投标人关联企业情况声明”。各投标人之间不存在单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系情形。	
10	为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加本项目投标。	提供了投标人未为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的声明。	
11	联合体投标	招标文件允许联合体投标时，投标人为联合体的，应提供满足招标文件要求的联合体协议书。	
12	落实政府采购政策需满足的资格要求	投标人提供了满足落实政府采购政策资格要求的证明材料。	
13	投标人特定资格条件	提供了证明投标人符合特定资格条件的证明材料	
结论			

注：符合要求用“√”表示，不符合用“×”表示。有一项不符合要求，结论为不合格。

附表二符合性审查表

序号	评审项目	评审标准	评审结论 (√/×)
1	投标保证金	按照招标文件的规定提交投标保证金	
2	投标文件签署盖章	按招标文件要求在规定位置加盖投标人公章和（/或）有法定代表人或其授权代表签字/加盖人名章的	
3	投标报价	投标报价是固定价且未超过预算金额（招标文件有最高限价的，报价未超过最高限价）。	
4	附加条件	投标文件不含有采购人不能接受的附加条件	
5	公平竞争	遵循公平竞争的原则，没有弄虚作假、恶意串通或妨碍其他投标人的竞争行为，损害采购人或者其他投标人的合法权益。 弄虚作假、串通投标的情形见附注	
6	报价修正	报价出现前后不一致时，投标人按照招标文件评标办法要求确认修正后的报价。	
7	其他无效情形	法律、法规和招标文件规定的其他无效情形	
1)	投标有效期	投标有效期满足招标文件要求的	
2)	备选方案	投标人不得提交两份或者多份内容不同的投标文件，或者在同一份投标文件中对同一招标项目有两个或者多个报价。	
3)	投标内容	投标人提供的货物/服务无实质性遗漏	
4)	质保期	质保期满足招标文件要求的	
5)	是否允许采用分包方式履行合同	招标文件不允许分包时，投标人未分包	
6)	技术响应（服务标准）	符合“采购需求”要求，无重大偏差（满足星号“★”条款要求）。	
7)	交货期和交货地点	满足招标文件要求	
8)	付款方式	本项目合同中“报酬及其支付方式”有偏离，投标文件将被拒绝。	
结论			

注：1、符合招标文件要求用“√”表示，不符合用“×”表示。有一项不符合要求，结论为不合格。

2、有下列情形之一的，视为投标人相互串通投标：

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

3、有下列情形之一的，属于提供虚假材料谋取中标的行为：

- （1）使用伪造、变造的许可证件；
- （2）提供虚假的财务状况或者业绩；
- （3）提供虚假的项目负责人或者主要技术人员简历、劳动关系证明；
- （4）提供虚假的信用状况；
- （5）其他弄虚作假的行为。

附表三 商务评审因素及分值分配表

（满分 8 分）

序号	评审内容	评 审 标 准	得分
1	类似项目业绩	<p>投标人提供从 2021 年 1 月 1 日至今，投标人自身完成的与本项目采购内容类似（至少包含本项目的核心产品）项目业绩。每提供 1 个案例得 1 分，最高 5 分。</p> <p>注：须附合同关键页复印件并加盖供应商公章（复印件内容需体现合同名称、签订双方名称、签订时间、货物名称以及双方签字盖章页，因涉及商业秘密或任何原因 而遮盖上述主要内容的合同将不被认同），否则该业绩不得分。</p>	5 分
2	认证证书	<p>供应商具有有效的质量管理体系认证证书，得 1 分；不具备或未提供不得分。</p> <p>供应商具有有效的环境管理体系认证证书，得 1 分；不具备或未提供不得分。</p> <p>供应商具有有效的职业健康安全管理体系认证证书，得 1 分；不具备或未提供不得分。</p> <p>备注：以上证书须由国家权威机构出具且真实、有效，否则不得分，提供资质复印件并加盖公章。</p>	3 分
合计			8 分

附件四 技术评审因素及分值分配

（总分 62 分）

序号	评审内容	评 审 标 准	得分
1	技术指标	评标委员会将根据投标文件中对技术部分的应答、测试报告,并结合投标人提供的技术资料和原厂技术文件等,对技术部分进行综合评价。技术指标中“★”类为核心指标,如发生负偏离视为非实质性响应;“▲”类为重要指标;其它指标为一般性指标。本项得分分值按《招标设备清单、设备技术指标和性能要求》表格标明分值计算。	42 分
2	供货方案	根据供应商供货方案的详尽程度综合评审: 方案全面、方案合理且描述详细得 6 分; 方案简单、方案一般或描述简单得 3 分; 方案简单、方案差且描述简单得 1 分; 无供货方案,得 0 分。	6 分
3	调试与验收	根据投标人提供的调试、检验测试、验收等方案内容进行评审。 方案内容详细、周密、操作性强,得 5 分; 方案内容较详细、较周密,操作性较强,得 3 分; 方案内容不够详细、周密,操作性一般,得 1 分; 方案内容不详细、周密,操作性较差或无本项内容,得 0 分。	5 分
4	培训方案	培训方案科学、合理全面得 4 分; 培训方案较科学、较合理较全面,得 2 分; 培训方案不够科学、基本合理、全面,得 1 分; 未提供或其他的,得 0 分。	4 分
5	售后服务方案	根据投标人提供的售后服务方案进行评审,方案内容包括但不限于产品更换与维修、应急保障措施、备品备件供应等。 方案优秀、合理、响应速度快、描述详细,得 5 分; 方案较优秀、较合理、响应速度较快、描述较为详细,得 3 分; 方案一般、基本合理、响应速度一般、有基本描述,得 1 分; 方案差、不合理、响应速度慢、描述简单,得 0 分。	5 分
合计			62 分

附件五 报价评分标准

(满分 30 分)

序号	评审因素	评 审 标 准	得分
1	报价评分	(1)基准价=满足招标文件要求且有效价格最低的最后报价 (2) 基准价得分：30 分 (3) 投标人价格得分=基准价/评标价格 $\times 100\% \times 30$	30 分

第四章 合同条款

(以实际签署合同为准)

第一节 政府采购合同协议书

甲方(全称): _____

乙方(全称): _____

依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等有关法律法规,以及本采购项目的招标文件等采购文件、乙方的《投标文件》及《中标通知书》,甲乙双方同意签订本合同。具体情况及要求如下:

1. 项目信息

(1) 采购项目名称: _____

采购项目编号: _____

(2) 采购计划编号: _____

(3) 项目内容:

采购标的及数量(台/套/个/架/组等): _____

品牌: _____ 规格型号: _____

采购标的的技术要求、商务要求具体见附件。

(4) 政府采购组织形式: 分散采购

(5) 政府采购方式: 公开招标

(6) 中标采购标的制造商是否为中小企业: ☒是 ☐否

本合同是否为专门面向中小企业的采购合同(中小企业预留合同): ☐是 ☐否

(7) 合同是否分包: 否

(8) 中标供应商是否为外商投资企业: ☐是 ☒否

外商投资企业类型: ☐全部由外国投资者投资 ☐部分由外国投资者投资

(9) 是否涉及进口产品: ☒否

(10) 是否涉及节能产品: ☒否

(11) 涉及商品包装和快递包装的,是否参考《商品包装政府采购需求标准(试行)》、《快递包装政府采购需求标准(试行)》明确产品及相关快递服务的具体包装要求:

☒是 ☐否 ☐不涉及

2. 合同金额

(1) 合同金额大写: 小写:

(注: 固定单价合同应填写单价和最高限价)

(2) 合同定价方式(采用组合定价方式的,可以勾选多项):

☒固定总价 ☐固定单价 ☐固定费率 ☐成本补偿 ☐绩效激励 ☐其他

(3) 付款方式:

☒分期付款: 合同生效后甲方收到乙方提交的履约保函及首付款等额发票后, 甲方支付乙方合同款的 50%;

交货验收合格后, 甲方收到乙方提交等额发票后甲方支付乙方合同款的 50%。

3. 合同履行

(1) 起始日期: 年 月 日; 完成日期: 年 月 日

(2) 履约地点: 北京市海淀区凤凰岭路 21 号国家地震紧急救援训练基地

(3) 履约担保: 是否收取履约保证金: ☒是 ☐否

履约保证金的形式: 履约保函

履约保证金的金额: 合同总金额的 5%

履约担保提交时间: 合同签订后 5 日内

(4) 分期履行要求: 无

(5) 风险处置措施和替代方案: 无

(6) 履约保证金的退回: 履约保证金自产品验收合格后, 转为产品质保金。质保期满后, 甲方向乙方无息退还质保金。

4. 合同验收

(1) 验收组织方式: ☒自行组织 ☐委托第三方组织

验收主体: 甲方

是否邀请本项目的其他供应商参加验收: ☐是 ☒否

是否邀请专家参加验收: ☐是 ☒否

是否邀请服务对象参加验收: ☐是 ☒否

是否邀请第三方检测机构参加验收: ☐是 ☒否

是否进行抽查检测: ☐是, 抽查比例: ☒否

是否存在破坏性检测: ☐是, (应明确对被破坏的检测产品的处理方式)

☒否

验收组织的其他事项:

(2) 履约验收时间: (计划于何时验收/供应商提出验收申请之日起 30 日内组织验收)

(3) 履约验收方式: ☐一次性验收

☐分期/分项验收: (应明确分期/分项验收的工作安排)

(4) 履约验收程序: 乙方完成专业设备生产和集成后向甲方申请验收, 验收供货产品数量、品牌型号清点, 与合同约定一致, 要求乙方提供产品全套技术资料、设备清单等, 同时提供整套系统不少于 7 天时长的连续运行数据, 运行期间要求各传感器工作正常, 时间服务连续稳定, 验收合格后签署验收单。

(5) 履约验收的内容：验收包括产品数量、型号、参数、外观、功能、质量等方面符合法定和约定标准，由甲方进行验收，验收结果通知乙方。

验收中，如发现短缺、损坏或不符合本合同规定的，甲方有权要求乙方立即整改，给予更换或补充。如乙方未能在交货期内更换、补充，则被视为迟延交付，乙方应承担违约责任。因更换、补充所发生的所有运输费、风险和检验费用均将由乙方承担。

如甲乙双方对产品的质量问题存在争议，甲乙双方均有权委托第三方机构对所交付产品进行检测，检测不合格的，甲方有权要求乙方承担违约责任并就此因此所受损失向乙方要求赔偿，甲方所支付的第三方检测费用应由乙方承担。

(6) 履约验收标准：乙方中标后签订合同之前需要提供样品，经甲方初步核验后再进行生产并签订合同。

乙方应保证合同项下所供货物是全新的未使用过的产品，具备随附的产品说明资料中标明的各项性能指标和技术参数要求。

同时乙方承诺提供的产品、设备或者服务应符合国家相关技术标准、本次采购相关文件中的全部要求。

(7) 是否以供应商提供的样品作为参考：☒是 ☐否

(8) 履约验收其他事项：训练装备设备所有权自产品交付时起转移，训练装备设备在运输途中造成事故及标的物本身及相关配套件损失，由乙方负责并承担。

5. 组成合同的文件

本协议书与下列文件一起构成合同文件，如下述文件之间有任何抵触、矛盾或歧义，应按以下顺序解释：

- (1) 政府采购合同协议书及其变更、补充协议
- (2) 政府采购合同专用条款
- (3) 政府采购合同通用条款
- (4) 中标通知书
- (5) 投标文件
- (6) 采购文件
- (7) 有关技术文件，图纸
- (8) 国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件

6. 合同生效

本合同自各方签字签章后生效。

7. 合同份数

本合同一式 6 份，甲方执 3 份，乙方执 3 份，均具有同等法律效力。

合同订立时间：年月日

合同订立地点：北京

附件：具体标的及其技术要求和商务要求等。

甲方（采购人、受采购人委托签订合同的单位或采购文件约定的合同甲方）		乙方（供应商）	
单位名称（公章或合同章）		单位名称（公章或合同章）	
法定代表人或其委托代理人（签章）		法定代表人或其委托代理人（签章）	
		拥有者性别	
住所		住所	
联系人		联系人	
联系电话		联系电话	
通信地址		通信地址	
邮政编码		邮政编码	
电子邮箱		电子邮箱	
统一社会信用代码		统一社会信用代码	
		开户名称	
		开户银行	
		银行账号	
注：涉及联合体或其他合同主体的信息应按上表格式加列。			

第二节 政府采购合同通用条款

1. 定义

1.1 合同当事人

(1) 采购人（以下称甲方）是指使用财政性资金，通过政府采购方式向供应商购买货物及其相关服务的国家机关、事业单位、团体组织。

(2) 供应商（以下称乙方）是指参加政府采购活动并且中标（成交），向采购人提供合同约定的货物及其相关服务的法人、非法人组织或者自然人。

(3) 其他合同主体是指除采购人和供应商以外，依法参与合同缔结或履行，享有权利、承担义务的合同当事人。

1.2 本合同下列术语应解释为：

(1) “合同”系指合同当事人意思表示达成一致的任何协议，包括签署的政府采购合同协议书及其变更、补充协议，政府采购合同专用条款，政府采购合同通用条款，中标（成交）通知书，投标（响应）文件，采购文件，有关技术文件和图纸，以及国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件。

(2) “合同价款”系指根据本合同规定乙方在全面履行合同义务后甲方应支付给乙方的价款。

(3) “货物”系指乙方根据本合同规定须向甲方提供的各种形态和种类的物品，包括原材料、设备、产品（包括软件）及相关的其备品备件、工具、手册及其他技术资料 and 材料等。

(4) “相关服务”系指根据合同规定，乙方应提供的与货物有关的技术、管理和其他服务，包括但不限于：管理和质量保证、运输、保险、检验、现场准备、安装、集成、调试、培训、维修、废弃处置、技术支持等以及合同中规定乙方应承担的其他义务。

(5) “分包”系指中标（成交）供应商按采购文件、投标（响应）文件的规定，根据分包意向协议，将中标（成交）项目中的部分履约内容，分给具有相应资质条件的供应商履行合同的行为。

(6) “联合体”系指由两个以上的自然人、法人或者非法人组织组成，以一个供应商的身份共同参加政府采购的主体。联合体各方应在签订合同协议书前向甲方提交联合协议，且明确牵头人及各成员单位的工作分工、权利、义务、责任，联合体各方应共同与甲方签订合同，就合同约定的事项对甲方承担连带责任。联合体具体要求见【政府采购合同专用条款】。

(7) 其他术语解释，见【政府采购合同专用条款】。

2. 合同标的及金额

2.1 合同标的及金额应与中标（成交）结果一致。乙方为履行本合同而发生的所有费用均应包含在合同价款中，甲方不再另行支付其他任何费用。

3. 履行合同的时间、地点和方式

3.1 乙方应当在约定的时间、地点，按照约定方式履行合同。

4. 甲方的权利和义务

4.1 签署合同后，甲方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。甲方有权对乙方的履约行为进行检查，并及时确认乙方提交的事项。甲方应当配合乙方完成相关项目实施工作。

4.2 甲方有权要求乙方按时提交各阶段有关安排计划，并有权定期核对乙方提供货物数量、规格、质量等内容。甲方有权督促乙方工作并要求乙方更换不符合要求的货物。

4.3 甲方有权要求乙方对缺陷部分予以修复，并按合同约定享有货物保修及其他合同约定的权利。

4.4 甲方应当按照合同约定及时对交付的货物进行验收，未在【政府采购合同专用条款】约定的期限内对乙方履约提出任何异议或者向乙方作出任何说明的，视为验收通过。

4.5 甲方应当根据合同约定及时向乙方支付合同价款，不得以内部人员变更、履行内部付款流程等为由，拒绝或迟延支付。

4.6 国家法律法规规定及【政府采购合同专用条款】约定应由甲方承担的其他义务和责任。

5. 乙方的权利和义务

5.1 签署合同后，乙方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。

5.2 乙方应按照合同要求履约，充分合理安排，确保提供的货物及相关服务符合合同有关要求。接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导，配合甲方的履约检查及验收，并负责项目实施过程中的所有协调工作。

5.3 乙方有权根据合同约定向甲方收取合同价款。

5.4 国家法律法规规定及【政府采购合同专用条款】约定应由乙方承担的其他义务和责任。

6. 合同履行

6.1 甲乙双方应当按照【政府采购合同专用条款】约定顺序履行合同义务；如果没有先后顺序的，应当同时履行。

6.2 甲乙双方按照合同约定顺序履行合同义务时，应当先履行一方未履行的，后履行一方有权拒绝其履行请求。先履行一方履行不符合约定的，后履行一方有权拒绝其相应的履行请求。

7. 货物包装、运输、保险和交付要求

7.1 本合同涉及商品包装、快递包装的，除【政府采购合同专用条款】另有约定外，包装应适应远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等要求，确保货物安全无损地运抵【政府采购合同专用条款】约定的指定现场。

7.2 除【政府采购合同专用条款】另有约定外，乙方负责办理将货物运抵本合同规定的交货地点，并装卸、交付至甲方的一切运输事项，相关费用应包含在合同价款中。

7.3 货物保险要求按【政府采购合同专用条款】规定执行。

7.4 除采购活动对商品包装、快递包装达成具体约定外，乙方提供产品及相关快递服务涉及到具体包装要求的，应不低于《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》标准，并作为履约验收的内容，必要时甲方可以要求乙方在履约验收环节出具检测报告。

7.5 乙方在运输到达之前应提前通知甲方，并提示货物运输装卸的注意事项，甲方配合乙方做好货物的接收工作。

7.6 如因包装、运输问题导致货物损毁、丢失或者品质下降，甲方有权要求降价、换货、拒收部分或整批货物，由此产生的费用和损失，均由乙方承担。

8. 质量标准和保证

8.1 质量标准

（1）本合同下提供的货物应符合合同约定的品牌、规格型号、技术性能、配置、质量、数量等要求。质量要求不明确的，按照强制性国家标准履行；没有强制性国家标准的，按照推荐性国家标准履行；没有推荐性国家标准的，按照行业标准履行；没有国家标准、行业标准的，按照通常标准或者符合合同目的的特定标准履行。

（2）采用中华人民共和国法定计量单位。

（3）乙方所提供的货物应符合国家有关安全、环保、卫生的规定。

（4）乙方应向甲方提交所提供货物的技术文件，包括相应的中文技术文件，如：产品目录、图纸、操作手册、使用说明、维护手册或服务指南等。上述文件应包装好随货物一同发运。

8.2 保证

（1）乙方应保证提供的货物完全符合合同规定的质量、规格和性能要求。乙方应保证货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内具备合同约定的性能。存在质量保证期的，货物最终交付验收合格后在【政府采购合同专用条款】规定或乙方书面承诺（两者以较长的为准）的质量保证期内，本保证保持有效。

（2）在质量保证期内所发现的缺陷，甲方应尽快以书面形式通知乙方。

（3）乙方收到通知后，应在【政府采购合同专用条款】规定的响应时间内以合理的速度免费维修或更换有缺陷的货物或部件。

（4）在质量保证期内，如果货物的质量或规格与合同不符，或证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方可以根据本合同第15.1条规定以书面形式追究乙方的违约责任。

（5）乙方在约定的时间内未能弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但其风险和费

用将由乙方承担，甲方根据合同约定对乙方行使的其他权利不受影响。

9. 权利瑕疵担保

9.1 乙方保证对其出售的货物享有合法的权利。

9.2 乙方保证在交付的货物上不存在抵押权等担保物权。

9.3 如甲方使用上述货物构成对第三人侵权的，则由乙方承担全部责任。

10. 知识产权保护

10.1 乙方对其所销售的货物应当享有知识产权或经权利人合法授权，保证没有侵犯任何第三人的知识产权等权利。因违反前述约定对第三人构成侵权的，应当由乙方方向第三人承担法律责任；甲方依法向第三人赔偿后，有权向乙方追偿。甲方有其他损失的，乙方应当赔偿。

11. 保密义务

11.1 甲、乙双方对采购和合同履行过程中所获悉的国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，均有保密义务且不受合同有效期所限，直至该信息成为公开信息。泄露、不正当地使用国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，应当承担相应责任。其他应当保密的信息由双方在【政府采购合同专用条款】中约定。

12. 合同价款支付

12.1 合同价款支付按照国库集中支付制度及财政管理相关规定执行。

12.2 对于满足合同约定支付条件的，甲方原则上应当自收到发票后 10 个工作日内将资金支付到合同约定的乙方账户，不得以机构变动、人员更替、政策调整等为由迟延付款，不得将采购文件和合同中未规定的义务作为向乙方付款的条件。具体合同价款支付时间在【政府采购合同专用条款】中约定。

13. 履约保证金

13.1 乙方应当以支票、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提交。

13.2 如果乙方出现【政府采购合同专用条款】约定情形的，履约保证金不予退还；如果乙方未能按合同约定全面履行义务，甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿，且不影响甲方要求乙方承担合同约定的超过履约保证金的违约责任的权利。

13.3 甲方在项目通过验收后按照【政府采购合同专用条款】规定的时间内将履约保证金退还乙方；逾期退还的，乙方可要求甲方支付违约金，违约金按照【政府采购合同专用条款】规定支付。

14. 售后服务

14.1 除项目不涉及或采购活动中明确约定无须承担外，乙方还应提供下列服务：

(1) 货物的现场移动、安装、调试、启动监督及技术支持；

(2) 提供货物组装和维修所需的专用工具和辅助材料；

(3) 在【**政府采购合同专用条款**】约定的期限内对所有的货物实施运行监督、维修，但前提条件是该服务并不能免除乙方在质量保证期内所承担的义务；

(4) 在制造商所在地或指定现场就货物的安装、启动、运营、维护、废弃处置等对甲方操作人员进行培训；

(5) 依照法律、行政法规的规定或者按照【**政府采购合同专用条款**】约定，货物在有效使用年限届满后应予回收的，乙方负有自行或者委托第三人对货物予以回收的义务；

(6) 【**政府采购合同专用条款**】规定由乙方提供的其他服务。

14.2 乙方提供的售后服务的费用已包含在合同价款中，甲方不再另行支付。

15. 违约责任

15.1 质量瑕疵的违约责任

乙方提供的产品不符合合同约定的质量标准或存在产品质量缺陷，甲方有权要求乙方根据【**政府采购合同专用条款**】要求及时修理、重作、更换，并承担由此给甲方造成的损失。

15.2 迟延交货的违约责任

(1) 乙方应按照本合同规定的时间、地点交货和提供相关服务。在履行合同过程中，如果乙方遇到可能影响按时交货和提供服务的情形时，应及时以书面形式将迟延的事实、可能迟延的期限和理由通知甲方。甲方在收到乙方通知后，应尽快对情况进行评价，并确定是否同意延长交货时间或延期提供服务。

(2) 如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供相关服务，甲方有权从货款中扣除误期赔偿费而不影响合同项下的其他补救方法，赔偿费按【**政府采购合同专用条款**】规定执行。如果涉及公共利益，且赔偿金额无法弥补公共利益损失，甲方可要求继续履行或者采取其他补救措施。

15.3 迟延支付的违约责任

甲方存在迟延支付乙方合同款项的，应当承担【**政府采购合同专用条款**】规定的逾期付款利息。

15.4 其他违约责任根据项目实际需要按【**政府采购合同专用条款**】规定执行。

16. 合同变更、中止与终止

16.1 合同的变更

政府采购合同履行中，在不改变合同其他条款的前提下，甲方可以在合同价款10%的范围内追加与合同标的相同的货物，并就此与乙方协商一致后签订补充协议。

16.2 合同的中止

(1) 合同履行过程中因供应商就采购文件、采购过程或结果提起投诉的，甲方认为有必要的，可以中止合同的履行。

(2) 合同履行过程中，如果乙方出现以下情形之一的：1. 经营状况严重恶化；2. 转移财产、抽逃资金，以逃避债务；3. 丧失商业信誉；4. 有丧失或者可能丧失履约能力的其

他情形，乙方有义务及时告知甲方。甲方有权以书面形式通知乙方中止合同并要求乙方在合理期限内消除相关情形或者提供适当担保。乙方提供适当担保的，合同继续履行；乙方在合理期限内未恢复履约能力且未提供适当担保的，视为拒绝继续履约，甲方有权解除合同并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

（3）乙方分立、合并或者变更住所的，应当及时以书面形式告知甲方。乙方没有及时告知甲方，致使合同履行发生困难的，甲方可以中止合同履行并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

（4）甲方不得以行政区划调整、政府换届、机构或者职能调整以及相关责任人更替为由中止合同。

16.3 合同的终止

（1）合同因有效期限届满而终止；

（2）乙方未按合同约定履行，构成根本性违约的，甲方有权终止合同，并追究乙方的违约责任。

16.4 涉及国家利益、社会公共利益的情形

政府采购合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当变更、中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

17. 合同分包

17.1 乙方不得将合同转包给其他供应商。涉及合同分包的，乙方应根据采购文件和投标（响应）文件规定进行合同分包。

17.2 乙方执行政府采购政策向中小企业依法分包的，乙方应当按采购文件和投标（响应）文件签订分包意向协议，分包意向协议属于本合同组成部分。

18. 不可抗力

18.1 不可抗力是指合同双方不能预见、不能避免且不能克服的客观情况。

18.2 任何一方对由于不可抗力造成的部分或全部不能履行合同不承担违约责任。但迟延履行后发生不可抗力的，不能免除责任。

18.3 遇有不可抗力的一方，应及时将事件情况以书面形式告知另一方，并在事件发生后及时向另一方提交合同不能履行或部分不能履行或需要延期履行的详细报告，以及证明不可抗力发生及其持续时间的证据。

19. 解决争议的方法

19.1 因本合同及合同有关事项发生的争议，由甲乙双方友好协商解决。协商不成时，可以向有关组织申请调解。合同一方或双方不愿调解或调解不成的，可以通过仲裁或诉讼的方式解决争议。

19.2 选择仲裁的，应在【**政府采购合同专用条款**】中明确仲裁机构及仲裁地；通过诉讼方式解决的，可以在【**政府采购合同专用条款**】中进一步约定选择与争议有实际联系的地点的人民法院管辖，但管辖法院的约定不得违反级别管辖和专属管辖的规定。

19.3 如甲乙双方有争议的事项不影响合同其他部分的履行，在争议解决期间，合同其他部分应当继续履行。

20. 政府采购政策

20.1 本合同应当按照规定执行政府采购政策。

20.2 本合同依法执行政府采购政策的方式和内容，属于合同履约验收的范围。甲乙双方未按规定要求执行政府采购政策造成损失的，有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

20.3 对于为落实中小企业支持政策，通过采购项目整体预留、设置采购包专门预留、要求以联合体形式参加或者合同分包等措施签订的采购合同，应当明确标注本合同为中小企业预留合同。其中，要求以联合体形式参加采购活动或者合同分包的，须将联合协议或者分包意向协议作为采购合同的组成部分。

21. 法律适用

21.1 本合同的订立、生效、解释、履行及与本合同有关的争议解决，均适用法律、行政法规。

21.2 本合同条款与法律、行政法规的强制性规定不一致的，双方当事人应按照法律、行政法规的强制性规定修改本合同的相关条款。

22. 通知

22.1 本合同任何一方向对方发出的通知、信件、数据电文等，应当发送至本合同第一部分《政府采购合同协议书》所约定的通讯地址、联系人、联系电话或电子邮箱。

22.2 一方当事人变更名称、住所、联系人、联系电话或电子邮箱等信息的，应当在变更后3日内及时书面通知对方，对方实际收到变更通知前的送达仍为有效送达。

22.3 本合同一方给另一方的通知均应采用书面形式，传真或快递送到本合同中规定的对方的地址和办理签收手续。

22.4 通知以送达之日或通知书中规定的生效之日起生效，两者中以较迟之日为准。

23. 合同未尽事项

23.1 合同未尽事项见【**政府采购合同专用条款**】。

23.2 合同附件与合同正文具有同等的法律效力。

第三节 政府采购合同专用条款

第二节 第 1.2 (6) 项	联合体具体要求	无
第二节 第 1.2 (7) 项	其他术语解释	按照通用条款要求
第二节 第 4.4 款	履约验收中甲方提出异议或作出说明的期限	全部货物到场后 15 个工作日内。
第二节 第 4.6 款	约定甲方承担的其他义务和责任	按照通用条款要求
第二节 第 5.4 款	约定乙方承担的其他义务和责任	按照通用条款要求
第二节 第 6.1 款	履行合同义务的顺序	按照通用条款要求
第二节 第 7.1 款	包装特殊要求	按照通用条款要求
	指定现场	北京市海淀区凤凰岭路 21 号国家地震紧急救援训练基地
第二节 第 7.2 款	运输特殊要求	无
第二节 第 7.3 款	保险要求	应按设备金额的 110%投保的货物运输保险，并以甲方为受益人。
第二节 第 8.2 (1) 项	质量保证期	要求提供3年期免费人工备件质保服务
第二节 第 8.2 (3) 项	货物质量缺陷响应时间	按照通用条款要求
第二节 第11.1款	其他应当保密的信息	按照通用条款要求
第二节 第 12.2 款	合同价款支付时间	合同生效后甲方收到乙方提交的履约保函及首付款等额发票后, 15 个工作日内, 甲方支付乙方合同款的 50%; 交货验收合格后, 甲方收到乙方提交等额发票后甲方支付乙方合同款的 50%。
第二节 第 13.2 款	履约保证金不予退还的情形	按照通用条款要求
第二节 第 13.3 款	履约保证金退还时间及逾期退还	无

	的违约金	
第二节 第 14.1 (3) 项	运行监督、维修期限	设备、软件出现故障，在二十四小时内进行回应，并在五个工作日内提出解决问题方案，如需现场处理解决的，则需在十五个工作日内派出工程师到现场进行处理并恢复到正常工作状态，相关费用由乙方承担。自验收通过之日起算。质保期内的配件及维修费用由乙方负责，并由乙方承担所有费用。质保期后出现的质量问题，乙方负责产品的终身售后服务和零配件的供应。甲方只承担实际发生的相关维修及材料费用。同时乙方承诺质保期满后的维修及升级、保养等服务将按照最低市场价收取；
第二节 第 14.1 (5) 项	货物回收的约定	按照通用条款要求
第二节 第 14.1 (6) 项	乙方提供的其他服务	按照通用条款要求
第二节 第 15.1 款	修理、重作、更换相关具体规定	按照通用条款要求
第二节 第 15.2 (2) 项	迟延交货赔偿费	<p>1 除因不可抗力，乙方应按合同约定交付产品。乙方逾期交付产品的，每逾期 1 天，甲方有权要求乙方偿付全部货款的 10%违约金。若逾期超过 7 天，严重影响使用，甲方有权解除合同并要求乙方按照本合同总价的 20% 支付违约金。</p> <p>2 如乙方交付的产品质量不符合招标文件、技术协议及约定要求，甲方有权拒收；乙方应当于接到甲方通知之日起 7 日内进行更换，因更换造成的逾期交付按照上条支付违约金，若更换后的产品仍达不到合同要求，甲方有权单方解除合同，此时乙方应当返还甲方已支付款项，并承担本合同金额 20%违约金；如果违约金不足以弥补全部损失的，以全部损失为准，包括但不限于实际损失、预期利益损失、诉讼费、律师费、保全费及保全保险费、公证费、鉴定评估费、差旅费、其他政府规费及罚款等。</p> <p>3 质保期间，如乙方无法或怠于提供质保服务，甲方有权另聘第三方提供质保，甲方另聘第三方提供质保的，</p>

		<p>乙方对甲方支出的全部费用承担赔偿责任,并按照上述约定承担违约责任。</p> <p>4 乙方提供的产品必须是全新产品,因产品质量问题给甲方造成损失,应赔偿由此给甲方造成的全部损失。</p>
<p>第二节 第 15.3 款</p>	逾期付款利息	无
<p>第二节 第 15.4 款</p>	其他违约责任	<p>1 合同签订后,双方不得擅自解除或终止合同,除本合同另有约定外,如果一方无故单方面提前解除本合同,则对方有权要求其支付合同金额 <u>5%</u>的款项作为违约金。如果违约金不足以弥补全部损失的,以全部损失为准,包括但不限于实际损失、预期利益损失、诉讼费、律师费、保全费及保全保险费、公证费、鉴定评估费、差旅费、其他政府规费及罚款等。</p> <p>2 除因不可抗力,乙方应按合同约定交付产品。乙方逾期交付产品的,每逾期 1 天,甲方有权要求乙方偿付全部货款的 <u>10%</u>违约金。若逾期超过 7 天,严重影响使用,甲方有权解除合同并要求乙方按照本合同总价的 <u>20%</u>支付违约金。</p> <p>3 如乙方交付的产品质量不符合招标文件、技术协议及约定要求,甲方有权拒收;乙方应当于接到甲方通知之日起 7 日内进行更换,因更换造成的逾期交付按照 9.2 条支付违约金,若更换后的产品仍达不到合同要求,甲方有权单方解除合同,此时乙方应当返还甲方已支付款项,并承担本合同金额 <u>20%</u>违约金;如果违约金不足以弥补全部损失的,以全部损失为准,包括但不限于实际损失、预期利益损失、诉讼费、律师费、保全费及保全保险费、公证费、鉴定评估费、差旅费、其他政府规费及罚款等</p> <p>4 误期赔偿费的最高限额为合同价格的 <u>50%</u>。</p> <p>5 质保期间,如乙方无法或怠于提供质保服务,甲方有权另聘第三方提供质保,甲方另聘第三方提供质保的,乙方对甲方支出的全部费用承担赔偿责任,并按照上述约定承担违约责任。</p> <p>6 乙方提供的产品必须是全新产品,因产品质量问题给</p>

		<p>甲方造成损失，应赔偿由此给甲方造成的全部损失。</p> <p>7 如乙方或者工作人员违反本合同及项目要求的保密义务，乙方应该承担由此给甲方造成的所有损失（包括但不限于直接损失、诉讼费、律师费及其他相关费用）。</p>
<p>第二节 第 19.2 款</p>	<p>解决争议的方法</p>	<p>因本合同及合同有关事项发生的争议，按下列第<u>(2)</u>种方式解决：</p> <p>(1) 向仲裁委员会申请仲裁，仲裁地点为；</p> <p>(2) 向<u>甲方所在地有管辖权的人民法院</u>起诉。</p>
<p>第二节 第 23.1 款</p>	<p>其他专用条款</p>	<p>1 本合同未尽事宜，双方应另行协商并签订补充协议。本合同补充协议、附件同为本合同不可分割的组成部分，与本合同具有同等法律效力。</p> <p>2 双方协商一致，可以书面形式对合同进行延期、变更或解除。甲、乙双方如须对本制式合同的条款用手写文字进行修改或补充，应在手写部分加盖双方的公章，否则视为无效条款，不产生拘束力。</p> <p>3 本合同一式 6 份，甲乙双方各执 3 份，各份合同文本具有同等法律效力，本合同经各方签字签章后生效。</p>

附件：

合同承诺书

中国地震应急搜救中心：

为确保_____的顺利实施，现针对《合同书》有关内容，我单位做出如下承诺：

- 1、我单位已详细审阅本项目招标文件（包括招标澄清函），完全理解采购人的服务需求。
- 2、按照本项目响应文件的承诺，提供令甲方满意的服务；如我单位未履行响应承诺，我单位将承担相应的法律责任和义务。
- 3、承诺接受全部合同条款，保证忠实地执行双方所签订的合同，并承担合同规定的责任和义务。
- 4、我单位承诺在项目实施过程中不能以任何名义、任何方式向甲方另行收取除合同金额之外的其他任何费用。
- 5、我单位完全理解并接受：中标人合同服务期满后，该项目的后续工作属于新的采购项目，按规定进行重新采购，所有潜在投标人平等参与竞争。
- 6、我单位完全理解并接受：凡法定不可抗力之外，由于乙方自身的原因造成项目没有达到质量和进度要求而终止合同的，甲方可以向国家税务局建议将乙方列入政府采购黑名单，凡是被列入政府采购黑名单的企业，甲方将按规定进行处理。

合同附件格式

履约保证金保函（格式）
（根据项目实际需要按要求提供）

编号：

（采购人）：

鉴于你方与_____（以下简称供应商）于____年__月__日签订编号为_____的《_____政府采购合同》（以下简称主合同），且依据该合同的约定，供应商应在____年__月__日前向你方交纳履约保证金，且可以履约保证金函的形式交纳履约保证金。应供应商的申请，我方以保证的方式向你方提供如下履约保证金担保：

一、保证责任的情形及保证金额

（一）在供应商出现下列情形之一时，我方承担保证责任：

1. 将成交项目转让给他人，或者在投标文件中未说明，且未经采购人同意，将成交项目分包给他人的；

2. 主合同约定的应当缴纳履约保证金的情形：

（1）未按主合同约定的质量、数量和期限供应货物/提供服务/完成工程的；

（2）。

（二）我方的保证范围是主合同约定的合同价款总额的%数额为元（大写），币种为。（即主合同履约保证金金额）

二、保证的方式及保证期间

我方保证的方式为：连带责任保证。

我方保证的期间为：自本合同生效之日起至供应商按照主合同约定的供货/完工期限届满后日内。

如果供应商未按主合同约定向贵方供应货物/提供服务/完成工程的，由我方在保证金额内向你方支付上述款项。

三、承担保证责任的程序

1. 你方要求我方承担保证责任的，应在本保函保证期间内向我方发出书面索赔通知。索赔通知应写明要求索赔的金额，支付款项应到达的帐号。并附有证明供应商违约事实的证明材料。

如果你方与供应商因货物质量问题产生争议，你方还需同时提供部门出具的

质量检测报告，或经诉讼（仲裁）程序裁决后的裁决书、调解书，本保证人即按照检测结果或裁决书、调解书决定是否承担保证责任。

2. 我方收到你方的书面索赔通知及相应证明材料，在工作日内进行核定后按照本保函的承诺承担保证责任。

四、保证责任的终止

1. 保证期间届满你方未向我方书面主张保证责任的，自保证期间届满次日起，我方保证责任自动终止。保证期间届满前，主合同约定的货物\工程\服务全部验收合格的，自验收合格日起，我方保证责任自动终止。

2. 我方按照本保函向你方履行了保证责任后，自我方向你方支付款项（支付款项从我方账户划出）之日起，保证责任即终止。

3. 按照法律法规的规定或出现应终止我方保证责任的其它情形的，我方在本保函项下的保证责任亦终止。

4. 你方与供应商修改主合同，加重我方保证责任的，我方对加重部分不承担保证责任，但该等修改事先经我方书面同意的除外；你方与供应商修改主合同履行期限，我方保证期间仍依修改前的履行期限计算，但该等修改事先经我方书面同意的除外。

五、免责条款

1. 因你方违反主合同约定致使供应商不能履行义务的，我方不承担保证责任。

2. 依照法律法规的规定或你方与供应商的另行约定，全部或者部分免除供应商应缴纳的保证金义务的，我方亦免除相应的保证责任。

3. 因不可抗力造成供应商不能履行供货义务的，我方不承担保证责任。

六、争议的解决

因本保函发生的纠纷，由你我双方协商解决，协商不成的，通过诉讼程序解决，诉讼管辖地法院为法院。

七、保函的生效

本保函自我方加盖公章之日起生效。

保证人：（公章）

年 月 日

第五章 技术需求

一、 技术规格要求

(1) 招标设备名称及数量

序号	设备及服务名称	指标名称	设备名称	数量	指标内容	分值
1	绳索水域救援装备	山岳绳索救援培训系统	绳索救援套件	1 套	<p>1. 防坠落全身安全带 10 套，应满足以下要求：</p> <p>（1）有两个止坠连接点，符合 EN 361 标准（特殊设计的背部止坠挂点能防止在竖井或狭窄空间里发生钩挂）；</p> <p>（2）中间的连接点符合 EN 813 标准，用于连接下降器；</p> <p>（3）两侧的大的铝合金 D 环符合 EN 358 标准，用于工作定位和挽索的预备使用挂点；</p> <p>（4）肩带上的两个环可以连接手台或配合止坠器；</p> <p>▲（5）安全带内置了高效的一体式胸升。（1 分）</p> <p>2. 轻型 O 型锁扣 100 把，应满足以下要求：</p> <p>（1）H 型轮廓轻量化设计，保护标记不受磨损；</p> <p>（2）其配合固定杆使用，能使锁扣在主轴受力，减少翻转的风险，并保持与装备的连接；</p> <p>（3）三段自动上锁系统，为频繁操作而设计；</p> <p>▲（4）7075 铝合金制，开口尺寸：22mm，纵向拉力$\geq 25\text{kN}$，横向拉力$\geq 8\text{kN}$，开口拉力$\geq 7\text{kN}$，重量：75 克，符合认证 CE EN 362。（1 分）</p> <p>3. 移动止坠器 10 个，应满足以下要求：</p> <p>▲（1）圆形倒刺滚动机械装置，普通使用时，不需要人为干预止坠器可在绳索上跟随使用者自由移动；坠落冲击或突然加速时，止坠器的圆形倒刺滚动机械装置瞬间工作，阻止使用者的坠落；止坠器内置了手动锁定功能，能将设备固定在绳索上降低坠落距离；（1 分）</p>	15 分

				<p>(2) 止坠器能配合单人及双人的势能吸收器挽索, 将绳索与作业面保持一定距离;</p> <p>(3) 兼容 10~13 毫米直径的绳索, 重量: 425 克;</p> <p>(4) 符合 CE EN 353-2, CE EN 12841 type A, EAC 认证标准。</p> <p>4. 双人势能吸收带 10 个, 应满足以下要求:</p> <p>▲ (1) 配合用于移动止坠器, 可双人救援使用, 配有撕裂式扁带, 装于拉链式包内; (1 分)</p> <p>(2) 可视化管理, 便于安全检查, 遇冲坠时势能吸收器通过织带撕裂吸收对使用者的冲击力;</p> <p>(3) 两端配有织带保护器, 用于将连接器固定到位并保护织带免受磨损;</p> <p>(4) 长度: 40cm, 重量: 205g, 最大负荷: 250kg; 符合 CE EN 355, ANSI Z359.13 6 feet 认证标准。</p> <p>5. 可调节动力挽索 10 套, 应满足以下要求:</p> <p>(1) 长度可调节, 使用可吸收冲击力的动力绳;</p> <p>(2) 特殊设计的铲长度调节块, 可以很容易地调节挽索 长度;</p> <p>(3) 重量: 175g, 可调长度: 1 米, 认证标准 CE EN 358, EAC, ANSI Z359.3, CSA Z259.11。</p> <p>6. 内置单向滑轮下降器 10 个, 应满足以下要求:</p> <p>(1) 为技术救援活动设计的内置单向滑轮下降器, 可用于主系统或后备系统保护;</p> <p>(2) 人体工程学把手和内置制动器可以舒适掌握下降速度, 从下降状态可以立即切换到上升状态, 而无须转移负荷;</p> <p>▲ (3) 内置单向滑轮, 采用大直径的密封滚珠轴承, 保证提拉时的高效率; (1 分)</p> <p>(4) 具有止退滚动滑轮+锁止块设计, 下端设有吊物孔, 搭建滑轮组变得方便快捷, 可实现高效率的重物提升;</p> <p>(5) 最大负荷: $\geq 150\text{kg}$, 绳索直径: 11mm, 重量: 830g, 符合标准 EN12841。</p> <p>7. 下降器 10 个, 应满足以下要求:</p>	
--	--	--	--	---	--

				<p>(1) 可以控制下降的人体工程学手柄；</p> <p>(2) 移动侧板上有安全开关，可保持下降器始终与安全带相连，防止掉落；</p> <p>(3) 内标注有绳索导向和标记，内置防装错齿轮，可减少绳索错误安装；</p> <p>(4) 防恐慌功能启动自动停止下降；</p> <p>(5) 具有 AUTO-LOCK 系统可在用户松开手柄时自动返回，绳索会自动在装备内制停，无需操作手柄或打止坠结；</p> <p>(6) 当绳索移除时，手柄自动切换到存储位置，降低在下降器在安全带上意外钩住的风险；</p> <p>(7) 允许沿倾斜或水平地形平稳移动；</p> <p>(8) 不锈钢耐磨板抗磨损提高耐用性；</p> <p>(9) 重量 600g，兼容绳索直径 10~11.5mm，最大下降$\geq 250\text{kg}$ 物体；下降速度 0.5~2m/s，材质：铝合金，钢，尼龙。</p> <p>(10) 符合认证：EN 341 type 2 class A, CE EN 12841 type C, CE EN 15151-1, ANSI Z359.4, NFPA 1983 Technical Use, EAC。</p> <p>8. 可开启凸轮式抓绳器 10 个，应满足以下要求：</p> <p>(1) 用于提拉系统或防回跑系统；</p> <p>▲ (2) 可开启、定向的凸轮，可以轻松地在绳索的任意位置安装或取下； (1 分)</p> <p>(3) 开关闸上有未关闭指示；</p> <p>(4) 大连接孔，方便锁扣旋转；</p> <p>(5) 集成凸轮弹簧，避免意外卡结，增加耐用性；</p> <p>(6) 重量：260g，绳索直径：9~13mm，符合认证：CE EN 567, CE EN12841 type B, NFPA 1983 Technical Use, EAC。</p> <p>9. 右手绳索上升器 10 个，绳索速攀脚踏带套装 10 套， 应满足以下要求：符合 CE EN 567, CE EN12841 type B, NFPA 1983 Technical Use, EAC 认证标准。</p> <p>10. 五孔铝合金过绳结大滑轮 3 个，应满足以下要求：</p>	
--	--	--	--	---	--

				<p>(1) 侧板顶端和滑轮之间的空间能容许绳结通过。</p> <p>▲ (2) 大直径滑轮 (57x64mm) 安装在密封的滚珠轴承, 滑轮材质可以通过钢缆, 滑轮上设置上锁栓, 可作固定点使用; (1 分)</p> <p>(3) 最小断裂强度 35kN, 重量: 709g, 通过 NFPA、CE 认证。</p> <p>11. 万向侧开单轨滑轮 10 个, 应满足以下要求:</p> <p>▲ (1) 在固定在锚点上的情形下支持打开; (1 分)</p> <p>(2) 大直径密封滚珠轴承, 移动侧板分三步打开;</p> <p>(3) 万向滑轮最多可连接三个主锁, 并可以使用绳索、挽索以方便操作;</p> <p>(4) 适用绳索直径: 7~13mm, 滑轮直径: 38mm, 轴承类型: 密闭滚珠轴承, 工作效率: 95%, 最大工作负荷: $\geq 4 \times 2 = 8\text{kN}$, 断裂负荷: $\geq 36\text{kN}$, 重量: 290g。</p> <p>12. 万向侧开双轨滑轮 10 个, 应满足以下要求:</p> <p>▲ (1) 在固定在锚点上的情形下支持打开; (1 分)</p> <p>(2) 大直径密封滚珠轴承, 移动侧板分三步打开;</p> <p>(3) 万向滑轮最多可连接三个主锁, 并可以使用绳索、挽索以方便操作; 适用绳索直径: 7~13mm, 滑轮直径: 38mm, 轴承类型: 密闭滚珠轴承, 工作效率: 95%, 最大工作负荷 $\geq 4 \times 2 = 8\text{kN}$, 断裂负荷 $\geq 36\text{kN}$, 重量: 480g。</p> <p>13. 滑轮提拉套装 10 套, 应满足以下要求:</p> <p>▲ (1) 使用 4:1/5:1 滑轮组和高效的密封滚珠轴承, 可用于提拉受困者、设置可释放锚点或架设一个紧绷绳索系统; (1 分)</p> <p>(2) 提拉套装折叠后很小巧, 外部采用了保护软套, 能防止发生任何缠绕, 提拉端可通过颜色识别;</p> <p>(3) 长度 2 米, 重量 805g。</p> <p>14. 包含锚点: 8 孔铝合金分力板 10 个、12 孔铝合分力板 10 个、封闭式连接环 10 个, 应满足以下要求:</p> <p>符合 CE, NFPA 1983 General Use, CE 1498 认证标准。</p> <p>15. 包含 60cm 锚点扁带 25 条、120cm 锚点扁带 25 条, 应满足以下要求:</p>	
--	--	--	--	--	--

				<p>(1) 扁带内部采用红色聚酯的磨损指示线, 可以通过缝线判断扁带的长度, 扁带外部配有可移动的聚酯保护套; (2) 最小断裂强度$\geq 25\text{kN}$, 符合 EN 795 Typ B, EN 354 认证标准。</p> <p>16. 包含 17cm 短连接扁带 10 条, 应满足以下要求: 符合 CE EN 566, UIAA 认证标准。</p> <p>17. 包含 80cm 钢丝绳锚点 30 条、160cm 钢丝绳锚点 30 条, 应满足以下要求:</p> <p>(1) 采用直径 6.5 毫米镀锌钢, 耐切割和磨损;</p> <p>(2) 配有两个不同尺寸的终端;</p> <p>▲ (3) 提供多种与锚点连接的方式: 直接连接在锚点上或 绕在合适的结构上。塑料保护套能让锁扣随时保持在正确位置, 方便挂钩; (1 分)</p> <p>(4) 长度: 50cm, 断裂负荷$\geq 23\text{kN}$, 重量: 220g。</p> <p>18. 包含 100 米半静力绳索 50 根, 应满足以下要求:</p> <p>(1) 绳索材料为尼龙和聚酯纤维, 颜色种类: 黑色、白色、红色、蓝色、黄色;</p> <p>(2) 长度为 100 米, 直径: 11 毫米, 断裂强度$\geq 30\text{kN}$, 8 字结强度$\geq 15\text{kN}$, 冲击力(系数 0.3)$\geq 5\text{ kN}$, 冲坠 次数≥ 12 次, 静力延展率: 3.4%, 绳皮占有率: 41%, 线轴数: 32, 重量: 82 克/米, 符合 CE EN 1891 type A 标准。</p> <p>19. 包含 45 升黄色防水绳包 10 个、32 升黄色防水绳包 10 个、80 升绳索装备收纳包 10 个。</p> <p>20. 包含两节式绳索分体保护器 5 个、一体式绳索墙角保护器 5 个、关节式绳索保护器 5 个, 应满足以下要求:</p> <p>▲ (1) 采用 304 不锈钢材质, 7075 铝合金滚轮配合滚珠轴承, 最大工作负荷$\geq 350\text{kg}$; (1 分)</p> <p>(2) 符合 GB /T228.1-2010、GB/10125-2012 标准。</p> <p>21. 包含耐高温绳索保护套 20 个、大号绳索防磨垫布 25 条。</p> <p>22. 包含抛投器: 350g 橙色抛投包 10 个、抛投专用黄色大力马绳索 10 套。</p> <p>23. 钛合金担架 2 个、担架脚部固定器 3 个, 应满足以下 要求:</p>	
--	--	--	--	---	--

				<p>▲（1）管材一体成型弯管，副管满焊，强度大，共有 5 个 挂点分布在两侧及尾部正中，适合不同的悬吊方式，四点 式悬吊，担架平稳舒适，三点式悬吊，担架可快速调整姿态；（1 分）</p> <p>（2）配置背部支撑耐用聚乙稀背板长至小腿部位，更舒适，13mm 格阻燃网衬，四条快拆装功能的固定带；</p> <p>（3）主管直径 24mm 方便抓握，架连接采用主管螺纹连接、结构强度大，可实现快速拆装；</p> <p>（4）本担架可用于垂直、平移、斜坡等多种角度环境；</p> <p>▲（5）担架采用分体结构，两段可折叠存储、运输更便利；（1 分）</p> <p>（6）重量：7.5kg，工作负荷$\geq 300\text{kg}$。</p> <p>24. 多功能救援三脚架高配版 2 套，应满足以下要求：</p> <p>（1）使用无缝铝管，强度高，不易变形，三脚架可拆分使用；</p> <p>（2）独脚架设，轻便灵活，适应环境强；</p> <p>（3）两脚架设，自由稳定，适合狭窄环境；</p> <p>（4）三脚架设，坚固，稳定，其中一个脚可以上下大角度调节；</p> <p>▲（5）头部带有 8 个锚点挂位；（1 分）</p> <p>（6）基本配件：3 条尖脚，3 条平脚，6 条无缝管，1 个 A 头，1 个调节头，12 支高强插销；</p> <p>（7）配行动运输包；</p> <p>（8）重量：23kg，工作负荷$\geq 300\text{kg}$。</p> <p>25. 绳索救援系统测力计 3 套，应满足以下要求：</p> <p>（1）坚固铝质结构，双监测模式，静态拉力监测/动态拉力测试；测力单位：kN/kg/lb；</p> <p>（2）360 度旋转拉环(两侧)：适合不同绳索连接方式；</p> <p>（3）支持下载 APP 至手机，通过蓝牙与拉力计连接，实时观测记录拉力数据；</p> <p>（4）质量认证：通过 UL 及 NFPA-1983 认证。</p>	
--	--	--	--	--	--

				<p>26. 电动绳索控制器 2 套，应满足以下要求：</p> <p>(1) 具备单绳往复横渡、斜渡、升降功能， 具有 CE 证书；</p> <p>(2) 绳索：符合 EN1891 标准，直径为 10~12mm 的绳索；</p> <p>(3) 速度：可在 0~20m/min 变速。</p> <p>(4) 安全载荷\geq200kg；</p> <p>(5) 续航能力：单电负载 120kg 可持续运行上 180m+ 下 180m, 便携扣负载 145kg, 整机最大负载不超 250kg；</p> <p>(6) 自重：14.3kg（含电池）；</p> <p>(7) 电池：5000MAH 动力电池；</p> <p>(8) 操作简捷、无级变速，扭把控制速度；</p> <p>(9) 充电时长\leq98min；</p> <p>(10) 电机过热保护：有电动上升器包装箱材料为 PP 合金、温度范围：-40~90 度、具有防水、防尘、防摔 等功能、可以有效的保护器材。</p>	
2		水域救援装备	救援艇	<p>1 套</p> <p>主要包含：救援艇 1 台。</p> <p>1. 折叠体积小，重量轻，移动不受场地和交通工具限制，便于人工搬运。支持一体化快速充气，\leq100 秒快充即可投入水。（1 分）</p> <p>▲2. 使用寿命\geq10 年，艇身、艇底部和龙骨均为 100%海帕伦 CSM 材料，线性密度\geq1670Dtex，撕裂强度\geq300N，粘合强度\geq75N/25mm，全艇材料满足在-30℃至 + 70℃温 度范围内可使用。（2 分）</p> <p>▲3. 充气船符合 2013/53/EU 指令 C 级 EC 认证，设计类型满足抗浪等级不低于 2 米，抗风等级不低于 6 级风。（2 分）</p> <p>4. 全船采用可折叠翻卷设计，折叠打包（含船衣）尺寸不超过 1.2m*0.7m*0.5m，艇身材质轻便 2 人可便携； 总长度：380\pm5cm，最大载人数\geq7 人，最大载重\geq750kg，艇重量包括底板不超过 60 公斤（不含发动机）。（1 分）</p> <p>5. 充气时间；全艇随船下水配置快充气压管理系统，12 升潜水气瓶作为供气源头，只需打开气瓶开关一个动作， 就可实现包括浮力筒、底板和龙骨的全艇同时充气，</p>	10 分

				<p>无论何种船底板充气成型时间≤ 2分钟。（1分）</p> <p>▲6. 配载≥ 30HP 短轴舷外发动机，带 316L 不锈钢涵道式 螺旋桨保护罩，螺旋桨保护装置不允许身体的任何部分（手指）从侧面接触到螺旋桨。（2分）</p> <p>7. 产品需提供省级和国家消防装备质量监督检验中心或其他省级及以上权威检验机构出具的检测报告复印件。（1分）</p>	
3		水域救援装备	静水及激流训练设备	<p>1 套</p> <p>主要包含：无动力充气艇 4 台，救援趴板 10 台，救援桨板 10 台，浮桥 10 台，冰面救援艇 2 台，登船软梯 4 套，水上救援飞艇 2 台。</p> <p>1. 无动力充气艇 4 台，应满足以下要求： 舷直径≥ 50cm；独立气室≥ 5 个；承员：10 人，总重≤ 88kg，安全载重≥ 1200kg；全体周围有安全拉绳；橡皮舟主体材料 1000D 夹网布料，加厚 PVC 聚乙烯橡胶材质，厚度≥ 1.2mm；耐压性：浮囊充气≥ 40kPa，静放 5min 无异常，龙骨充气≥ 40kPa，静放 5min 无异常；气密性：浮囊在充气 40kPa，静放 120min 时，剩余压力≥ 39kPa；龙骨在充气≥ 20kPa，静放 15min 时，剩余压力≥ 20kPa；底板材质：防滑铝合金材质，并由阳极氧化的铝合金纵梁加固。船底深 V 型设计，水阻小；热融合双侧热压技术；符合 SL297-2004 质量要求；产品需提供省级和国家消防装备质量监督检验中心或其他省级及以上权威检验机构出具的检测报告复印件。（2分）</p> <p>2. 救援趴板 10 台，主要用于激流救援、冰救援和水面漂浮救援等，应满足以下要求： 长 X 宽 X 高$\geq 183 \times 108 \times 15$cm；气垫高度$\geq 15$cm；承载人数：1 人；净重：$\leq 12$KG；承载重量$\geq 220$KG；板身颜色：橘红色；充气装置：单向阀门 1 个；其它：表面贴把手 10 个、拉铃 2 个。（1分）</p> <p>3. 救援桨板 10 台，应满足以下要求： 规格：长度≥ 320、宽度≥ 80、厚度≥ 15cm；标配包含：桨板 1 个、背包 1 个、手动打气筒 1 个、修理工具 1 套、鱼鳍 1 个、铝桨 1 支、安全脚绳 1 根；艇身两侧设置不锈钢拉扣，支持一板双用，也可作为水上担架使用。（1分）</p>	17 分

				<p>4.浮桥 10 台，应具有重量轻、放气后能折叠、体积小、 装拆方便、稳定性好等优点。底部设计的两条龙骨，可 减少水中前行的阻力，应满足以下要求： 尺寸：长 X 宽 X 高$\geq 500 \times 155 \times 30\text{cm}$；可拼接 10 米、20 米及以上；两侧设置不少于 7 个不锈钢拉铃，三个独立气室，保证安全性；浮桥颜色：橘红色；净重$\leq 27\text{KG}$，载重 500KG；一体式充气拉丝底板，两侧有充气小浮筒，保证浮桥救援稳定性。 （1 分）</p> <p>5.冰面救援艇 2 台，船体两端为开放式设计，救援时，船身可越过被困人员头部，救援人员无需脱离船心位置，可直接实行拖拽救援。底板采用高强度拉丝材料，应满足以下要求： 船体颜色：红色；船体尺寸$\geq 423\text{cm}$(长) x 125cm（宽） x 31cm（直径）；船体净重$\leq 25\text{KG}$； 材质：PVC+充气拉筋底；配置：牵引绳、收纳包、充气泵。（1 分）</p> <p>6.登船软梯 4 套，应满足以下要求： 尼龙梯绳，结实耐用；树脂梯棍，不易打滑变形，柔韧性好；连接点使用不锈钢钩环。（1 分）</p> <p>7.水上救援飞艇 2 台，应满足以下要求： （1）产品整体呈 U 型设计、机身两侧配置不少于 2 个拉手及反光拉绳 1 条，本体自带频闪灯。救生艇主体采用 LLDPE 高强度复合材料，表面经磨砂防滑处理。（1 分） （2）产品外形尺寸（长*宽*高）$\geq 950 \times 730 \times 220\text{mm}$ （3）产品整机（含电池）重量不大于 18KG。（1 分） （4）推进器数量：4 个涵道式推进器（1 分） ▲（5）整机安全防护满足以下要求： 防水标准$\geq \text{IP68}$ 防水等级；推进器进水口采用方格栅防水罩设计，防护罩间距$\leq 10\text{mm}$；采用磁吸开关，可接遥控器启动；（2 分） （6）船体具备气密性测试孔，为整体内部气密性提供性能测试条件。</p>	
--	--	--	--	--	--

				<p>(7) 水上浮力$\geq 900\text{N}$, 水上拖力$\geq 3300\text{N}$。(1 分)</p> <p>(8) 航行性能满足以下要求: 空载速度$\geq 6\text{m/s}$, 载人速度$\geq 3\text{m/s}$ (载人$\geq 75\text{kg}$ 时); 续航时间: 充电时间不超过 2H, 满电后最大续航时间$\geq 80\text{min}$; (1 分)</p> <p>(9) 电池采用磷酸铁锂电池。</p> <p>(10) 遥控系统功能: 最大遥控距离不小于 1500M; 遥控器最长工作时间不少于 8 小时, 具备电量显示和低电量报警功能; 遥控器可单手操作, 实现一键返航、失航返航和关机自动返航。 (1 分)</p> <p>(11) 行驶性能要求: 双面行驶, 正反面均可行驶、可自动识别正反、任意一面抛投下水均可快速前行; 倒档功能, 在狭窄空间或超过目标距离时, 可以左右或直线缓慢倒退以调整航向; 一键返航, 实现一键返航、失航返航和关机自动返航, 返回始位置的误差≤ 1.5 米; (1 分)</p> <p>(12) 跌落性能: 自不高于 25M 高度抛落入水中, 仍可正常使用。(1 分)</p> <p>(13) 以上重要指标需在检测报告上体现, 检测依据 GB/T 4208-2017《外壳防护等护》。产品需提供省级和国家消防装备质量监督检验中心或其他省级及以上权威检验机构出具的检测报告复印件。</p>	
--	--	--	--	---	--

(2) 招标设备技术指标和性能要求: (技术指标中“★”类为核心指标, 如发生负偏离视为非实质性响应; “▲”类为重要指标; 其它均为一般指标或性能要求。)

二、交货、验收、质保期、售后服务及培训要求:

(1) 交货期及交货地点:

交 货 期: 自合同签订之日起 30 日之内交货。

交货地点：北京市海淀区凤凰岭路 21 号国家地震紧急救援训练基地

(2) 验收要求：严格按照性能指标逐项进行测试，如出现不满足或偏离指标性能的，甲方拒绝签收。直至全部合格验收之后方可支付尾款。

(3) 质保要求：乙方中标后签订合同之前需要提供样品，经甲方初步核验后再进行生产并签订合同。质保期为 3 年，在质保期内出现质量问题，乙方无条件进行更换。

(4) 售后服务：在质保期内，产品出现故障，乙方第一时间到达指定地点免费开展服务保障免费。

(5) 培训要求：验收合格后 30 个工作日内，乙方派专业技术人员进行培训。

第六章投标文件格式

评标索引

序号	评标办法条款号	评标办法要求	投标文件对应内容的册及页码
一	资格审查		
1			
2			
...			
二	符合性审查		
1			
2			
...			
三	商务评审		
1			
2			
...			
四	技术评审		
1			
2			
...			
...			

注：该评标索引表格放在投标文件目录后，正文的第一页。

附件 1 投标书

投标书

（采购人名称）：

1. 我方已仔细研究了____（项目名称）____招标文件（包括修改、澄清文件）的全部内容，且对招标文件无任何异议，并愿意以“报价表”所填写的投标总价、服务期及服务地点，向你方提供招标文件要求的产品。

2. 我方承诺在投标有效期内不修改或撤销投标文件。否则，你方可不予退还我方的投标保证金。

3. 随同本投标函提交投标保证金一份，金额见“报价表”。

4. 本投标的投标有效期为自投标截止之日起90工作日。

5. 我方承诺所提交的投标文件及有关资料是完整的、真实的和准确的，否则，我方承担由此造成的任何损失及引起的任何后果。若我方已经收到中标通知书，我方将无条件的承认该中标通知书无效，对采购人不具有任何法律约束力。

6. 如我方中标：

（1）我方承诺在收到中标通知书后，在中标通知书规定的期限内与你方签订合同。

（2）我方承诺按照招标文件规定向你方递交履约保证金。

（3）我方承诺按合同约定的期限和地点，提供符合招标文件要求的全部的招标货物。

（4）我方将按招标文件规定提交履约保证金，作为履行合同的担保。

（5）我方保证在收到中标通知书后五个工作日内按要求支付招标服务费。

7. _____（其他补充说明）。

投 标 人：（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：

（签字或加盖人名章）

地址：

电话：

日期： 年 月 日

附件 2 报价表

报价表

项目编号及 项目名称	项目编号： 项目名称：
投标总价	人民币（小写金额）：_____元 人民币（大写金额）：_____整 注：如有不一致，以大写为准
投标保证金	人民币_____元
交货期	
交货地点	
其他声明 （如有）	

投标人名称（盖章）：

法定代表人或授权代表(签字或盖人名章)： _

日期：

注:此表中投标总价应与附件 6 中的总价相一致。

附件3 法定代表人身份证明

法定代表人身份证明

投标人名称：

单位性质：

地 址：

成立时间： 年 月 日

经营期限：

姓名：性别：年龄： 职务：系（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

投标人： （盖单位章）

日 期： 年 月 日

附件 4 授权委托书

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、说明、补正、递交、撤回、修改（项目名称）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。

附：法定代表人身份证复印件（加盖公章）

委托代理人身份证复印件（加盖公章）

投 标 人： (盖单位章)

法定代表人： (签字或加盖人名章)

身份证号码：

委托代理人： (签字或加盖人名章)

身份证号码：

日 期： 年 月 日

附件 5 投标保证金（支票、汇票或本票的复印件，或采用汇款、网银等方式提交的保证金的汇款底单复印件）

投标人名称（盖章）：

法定代表人或授权代表(签字或盖人名章)： _

日期：

附件 6 投标分项报价表

项目编号：

项目名称：

序号	名称	主要规格	品牌	生产商/制造商名称	数量	单价	合计	备注
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
...								
合计								

注：1. 投标人需严格按照招标文件的采购需求编写分项报价。
2. 投标人可根据实际情况自行扩展表格细项，本表格式及内容仅供参考。

投标人名称（盖章）：

法定代表人或授权代表(签字或盖人名章)： _

日期：

货物材料、备品备件、部件、工具价格明细表

项目编号：

项目名称：

序号	项目	规格型号	执行标准	计量单位	定额/消耗数量	单价(元)	金额(元)	产地或生产企业
一	直接费							
1								
2								
							
二	外购成件费							
							
三	备件工具费							
							
	合计							

说明：1、投标人需提供尽可能详细的主要零配件、易损件的报价及服务费用（不计入投标报价），作为未来设备维修的价格参考依据。

2、本表内容为参考内容，具体内容投标单位根据实际情况编写。

投标人名称（盖章）：

法定代表人或授权代表(签字或盖人名章)： _

日期：

附件 7 商务、合同条款偏差表

项目编号：

项目名称：

招标文件条目号	招标文件的商务、合同条款	完全响应	有偏离	偏离描述
.....			

投标人名称（盖章）：

法定代表人或授权代表(签字或盖人名章)： _

日期：

注：
投标人递交的投标文件中与招标文件的商务部分的要求有不同，应逐条列在商务偏差表中，否则将认为投标人接受招标文件的要求。

附件 8 投标人基本情况表

企业名称		成立日期	
企业法人统一社会信用代码			
批准登记机关			
注册资本		企业类型	
法定代表人		营业期限	
资质类型		资质等级	
主营业务			
地 址			
开户银行			
开户行号 (如有)			
银行账号			
电 话		传 真	
邮 箱		邮 编	
联系人		联系方式	

兹声明上述信息是真实、正确的，并提供了全部能提供的资料和数据；如我方提供的证明材料有虚假情况，愿承担相应后果。

投标人名称（盖章）：

法定代表人或授权代表(签字或盖人名章)： _

日期：

附件 9 资格证明文件

- 1、 投标人“三证合一”的企业法人营业执照副本复印件；
- 2、 投标人上一年度经审计的财务报告复印件（包括资产负债表、现金流量表、利润表、所有者权益变动表及其附注）或其基本开户银行出具的资信证明原件（格式要求见附件 9-2）；
- 3、 依法缴纳税收和社会保障资金的证明材料复印件（格式见附件 9-3、9-4）
- 4、 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺原件（格式见附件 9-5）；
- 5、 投标人参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明原件（格式见附件 9-6）
- 6、 投标人控股股东名称、控股公司的名称和存在管理、被管理关系的单位名称说明（格式见附件 9-7）
- 7、 投标人是否属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人声明原件（格式见附件 9-8）
- 8、 联合体协议书原件（联合体投标时提供）（格式见附件 9-9）
- 9、 证明投标人符合特定资格条件的证明材料；

以上提供的原件、扫描件、复印件必须加盖投标人公章。

9-1 投标人“三证合一”的企业法人营业执照副本复印件（加盖公章）

说明：

投标人是企业（包括合伙企业）的，应提供其在工商部门注册的有效“企业法人营业执照”或“营业执照”的复印件；

投标人是事业单位的，应提供其有效的“事业单位法人证书”复印件；

投标人是非企业专业服务机构的，应提供其有效的“执业许可证”复印件；

投标人是个体工商户的，应提供其有效的“个体工商户营业执照”复印件；

投标人是自然人的，应提供其有效的自然人身份证明复印件。

9-2 上一年度经审计的财务报告

说明：提供投标人上一年度（2023年度）经审计的财务报告（包括资产负债表、现金流量表、利润表、所有者权益变动表及其附注）复印件或扫描件，所有复印件或扫描件需加盖单位公章。

9-2 本年度基本开户银行出具的资信证明

1.基本开户银行情况

开户银行	名称:	
	地址:	
	电话:	联系人及职务:
	传真:	电传:

注：附基本帐户的“银行开户许可证”的复印件。

（注：银行资信证明与投标人财务状况表二选一）

9-3 依法缴纳税收的证明

说明：

1、投标人是法人的，应提供开标前六个月内任意一个月的缴税凭证，并加盖本单位公章；投标人是其他组织和自然人的，应提供开标前六个月内任意一个月的缴纳税收凭证。

2、依法免税的投标人，应提供相应文件证明其依法免税。

9-4 社会保障资金缴纳记录

说明：

1、投标人是法人的，应提供开标前六个月中至少一个月的缴纳社会保险的凭据（专用收据或社会保险缴纳清单），并加盖本单位公章；投标人是其他组织和自然人的，应提供开标前六个月内任意一个月的缴纳社会保险的凭据。

2、不需要缴纳社会保障资金的投标人，应提供相应文件证明其不需要缴纳社会保障资金。

9-5 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力承诺书

(采购人名称)：

我公司承诺具备履行合同所必需的设备和专业技术能力。

投标人名称（盖章）：

法定代表人或授权代表(签字或盖人名章)： _

日期：

9-6 投标人参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明（格式）

声明函

致：_____（采购人）_____

在本项目投标文件截止时间前，我公司郑重承诺在参加本项目政府采购活动前三年内，在经营活动中无重大违法记录。公司未受到刑事处罚或责令停业、吊销许可证（或执照）、较大数额罚款等行政处罚；未处于财产被接管、冻结、破产状况。

如发现我单位提供的声明函不实时，我单位将按照《政府采购法》有关提供虚假材料的规定，接受处罚。

特此声明。

投标人名称（盖章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖人名章）：_____

日期：

9-7 投标人控股股东名称、控股公司的名称和存在管理、被管理关系的单位名称说明

致：

与我方的法定代表人（单位负责人）为同一人的企业如下：

我方的控股股东如下：

我方直接控股的企业如下：

与我方存在管理、被管理关系的单位名称如下：

投标人名称（盖章）：

法定代表人或授权代表(签字或盖人名章)： __

日期：

9-8 投标人是否属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人声明

致：

我方不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人。

投标人名称（盖章）：

法定代表人或授权代表(签字或盖人名章)： _

日期：

9-9 联合体协议书

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）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、联合体牵头人合法代表联合体各成员负责本招标项目投标文件编制和合同谈判活动，并代表联合体提交和接收相关的资料、信息及指示，并处理与之有关的一切事务，负责合同实施阶段的主办、组织和协调工作。

3、联合体将严格按照招标文件的各项要求，递交投标文件，履行合同，并对外承担连带责任。

4、联合体各成员单位内部的职责分工如下：

（成员单位名称及职责分工）

5、本协议书自签署之日起生效，合同履行完毕后自动失效。

6、本协议书一式 份，联合体成员和采购人各执一份。

注：本协议书由委托代理人签字的，应附法定代表人签字的授权委托书。

牵头人名称：（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：（签字）

成员一名称：（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：（签字）

成员二名称：（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：（签字）

.....

日期： 年 月 日

9-10 证明投标人符合特定资格条件的证明材料（如有）；

- 1、证明投标人符合特定资格条件的证明材料，复印件加盖投标单位公章。
- 2、招标文件要求的其他资质证书，复印件加盖投标单位公章。

附件 10 投标人业绩一览表

年份	名称	内容	合同总价	使用单位名称	使用单位联系人及电话	备注
20 年						
20 年						
20 年						

注：

- （1） 投标人须提供相应的证明文件（按照招标文件要求提供）
- （2） 正在执行的类似业绩需标明执行状态，投标人需在备注栏填写合同执行的状态。

投标人名称（盖章）：

法定代表人或授权代表(签字或盖人名章)： _

日期：

附件 11 小微企业、监狱企业、残疾人福利单位的声明函或证明材料

（一）中小企业声明函

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

1. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员人，营业收入为万元，资产总额为万元¹，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；
2. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员人，营业收入为万元，资产总额为万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日 期： 年 月 日

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

（二）监狱企业证明

（注：符合条件的监狱企业请提供本函，不符合的不提供本函）

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

（三）残疾人福利性单位声明函

（注：符合条件的残疾人福利性单位请提供本函，不符合的不提供本函）

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

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日期： 年 月 日

附件 12 投标承诺书

投标承诺书

致：

我方在此声明，我方以下事项进行承诺：

（1）在本次投标中我公司无与其他投标人相互串通投标，或与采购人串通投标的行为；

（2）在本次投标中我公司无向采购人或评标委员会成员行贿的手段谋取中标的行为；

（3）在本次投标中我公司无出借或借用资质行为、在投标文件中所附资料（业绩、项目负责人资料等）无弄虚作假；

（4）我公司没有处于被责令停产、停业、投标资格被取消状态；

（5）我公司不采用非法手段获取证据进行质疑、投诉，在质疑、投诉过程中不提供虚假情况或进行恶意质疑、投诉。

上述承诺内容如有不实，我公司愿意承担由此造成的一切法律责任，并承诺以投标保证金赔偿给采购人造成的损失。

特此承诺。

投标人名称（盖章）：

法定代表人或授权代表(签字或盖人名章)： _

日期：

附件 13 技术偏离表

项目编号：

项目名称：

招标文件条目号	技术条款要求	完全响应	有偏离	偏离描述
.....			

投标人名称（盖章）：

法定代表人或授权代表(签字或盖人名章)： _

日期：

注：

投标人递交的投标文件中与招标文件的技术部分的要求有不同时，应逐条列在技术偏差表中，否则将认为投标人接受招标文件的要求。

附件 14 产品的技术规格、数量、服务标准、验收等要求的响应

一、技术指标响应

序号	技术指标要求	技术指标响应情况	偏离情况 (是/否)	偏离描述
1				
2				
3				
4				
..... ..				

注：根据招标文件要求，详述所供货物基本情况，并逐条逐项说明所供货物的技术规格、指标。投标人应对货物的成熟可靠性、质量稳定性进行真实、详细的说明与承诺。如有正负偏离，均需在本表中进一步清晰的列出，并根据招标文件要求提供详细的说明或证明。

二、供货方案

三、调试与验收

四、培训方案

五、售后服务方案

（以上内容为技术响应文件的提纲内容，投标人需根据招标文件的采购需求、采购合同及评分办法等要求自行编写，编写内容至少包括但不限于与以上提纲内容。）

附件 15 拟派实施人员表和资历表

15-1 拟派实施人员表

项目名称：

项目编号：

类别	姓名	性别	单位	专业	职务	职称	主要资历	经验及承担过的项目
项目负责人								
项目技术主管								
其他人员								

注：投标人应附相应的证明材料（如：社保缴纳证明、职称或资格证书）。项目组主要人员（项目负责人、技术主管）须按照附件 15-2 单独列表详细说明，且在项目执行过程中未得到采购人书面同意不得更换。

投标人名称（盖章）：

法定代表人或授权代表(签字或盖人名章)： _

日期：

15-2 拟派人员资历表

项目名称：

项目编号：

姓名		职务		职称	
年龄		拟任职		单位任职时间	
学历（毕业学校、时间、专业）及取得的专业认证情况：					
参加过的主要项目				担任职务	
1.业主单位名称 2.项目名称 3.合同金额 4.业主联系方式					
1.业主单位名称 2.项目名称 3.合同金额 4.业主联系方式					
.....					

注：投标人须提供表列人员的业绩证明材料，包括项目合同复印件或业主证明材料或可以有效证明表列人员的业绩资料。

投标人名称（盖章）：

法定代表人或授权代表(签字或盖人名章)： _

日期：

附件 16 投标人服务承诺（如有）

内容及格式自拟。

投标人名称（盖章）：

法定代表人或授权代表(签字或盖人名章)： _

日期：