

招 标 文 件

(货物类)

采购项目名称: 应急救援装备采购

采购项目编号: **ZD0225-011ZSA**

陕西省减灾救灾中心

正大方略工程咨询有限公司共同编制

2025年10月17日

第一章 投标邀请

正大方略工程咨询有限公司（以下简称“代理机构”）受陕西省减灾救灾中心委托，拟对应急救援装备采购进行国内公开招标，兹邀请符合本次招标要求的供应商参加投标。

一、采购项目编号：**ZD0225-011ZSA**

二、采购项目名称：应急救援装备采购

三、招标项目简介

根据中心社会应急救援力量发展建设工作需要，结合目前我省社会应急救援工作开展情况，拟购置一批应急救援装备，用于社会救援力量平时训练及应急救援使用。主要购置品类为三大类，分别为水域救援装备（如水下机器人、潜水服、激流救生衣、水域救援头盔等）、山地救援装备（如油锯、发电机、卫星电话、个人高空装备等）、地质灾害救援装备（如液压破拆套装、三维激光扫描仪、生命探测仪、切割机等）。

四、供应商参加本次政府采购活动应具备的条件

（一）满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

（二）落实政府采购政策需满足的资格要求：

1.执行政府采购促进中小企业发展的相关政策

无

（三）本项目的特定资格要求：

采购包1：

无

五、电子化采购相关事项

本项目实行电子化采购，使用的电子化交易系统为：陕西省政府采购综合管理平台的项目电子化交易系统（以下简称“项目电子化交易系统”），登录方式及地址：通过陕西省政府采购网（<http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/>）首页供应商用户登录陕西省政府采购综合管理平台（以下简称“政府采购平台”），进入项目电子化交易系统。供应商应当按照以下要求，参与本次电子化采购活动。

（一）供应商应当自行在陕西省政府采购网-办事指南查看相应的系统操作指南，并严格按照操作指南要求进行系统操作。在登录、使用政府采购平台前，应当按照要求完成供应商注册和信息完善，加入政府采购平台供应商库。

（二）供应商应当使用纳入陕西省政府采购综合管理平台数字证书互认范围的数字证书及签章（以下简称“互认的证书及签章”）进行系统操作。供应商使用互认的证书及签章登录政府采购平台进行的一切操作和资料传递，以及加盖电子签章确认采购过程中制作、交换的电子数据，均属于供应商真实意思表示，由供应商对其系统操作行为和电子签章确认的事项承担法律责任。

已办理互认的证书及签章的供应商，校验互认的证书及签章有效性后，即可按照系统操作要求进行身份信息绑定、权限设置和系统操作；未办理互认的证书及签章的供应商，按要求办理互认的证书及签章并校验有效性后，按照系统操作要求进行身份信息绑定、权限设置和系统操作。互认的证书及签章的办理与校验，可查看陕西省政府采购网-办事指南-CA及签章服务。

供应商应当加强互认的证书及签章日常校验和妥善保管，确保在参加采购活动期间互认的证书及签章能够正常使用；供应商应当严格互认的证书及签章的内部授权管理，防止非授权操作。

（三）供应商应当自行准备电子化采购所需的计算机终端、软硬件及网络环境，承担因准备不足产生的不利后果。

（四）政府采购平台技术支持：

在线客服：通过陕西省政府采购网-在线客服进行咨询

技术服务电话：029-96702

CA及签章服务：通过陕西省政府采购网-办事指南-CA及签章服务进行查询

六、招标文件获取时间、方式及地址

（一）招标文件获取时间：详见采购公告

（二）在招标文件获取开始时间前，采购人或代理机构将本项目招标文件上传至项目电子化交易系统，向供应商提供。供应商通过项目电子化交易系统获取招标文件。成功获取招标文件的，供应商将收到已获取招标文件的回执函。未成功获取招标文件的供应商，不得参与本次采购活动，不得对招标文件提起质疑。

成功获取招标文件后，采购人或代理机构进行澄清或者修改的，澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或代理机构将通过项目电子化交易系统发布澄清或者修改后的招标文件，供应商应当重新获取招标文件；澄清或者修改后的招标文件发布日期距提交投标文件截止日期不足15日的，采购人或代理机构顺延提交投标文件的截止时间。供应商未重新获取招标文件或者未按照澄清或者修改后的招标文件编制投标文件进行投标的，自行承担不利后果。

注：获取的招标文件主体格式包括pdf、word两种格式版本，其中以pdf格式为准。

七、投标文件提交截止时间及开标时间、地点、方式

（一）投标文件提交截止时间及开标时间：详见采购公告

（二）投标文件提交方式、地点：供应商应当在投标文件提交截止时间前，通过项目电子化交易系统提交投标文件。成功提交的，供应商将收到已提交投标文件的回执函。

（三）本项目采取网上开标，即采购人或代理机构通过项目电子化交易系统“开标/开启大厅”组织在线开标。

八、本投标邀请在陕西省政府采购网以公告形式发布

九、供应商信用融资

根据《陕西省财政厅关于加快推进我省中小企业政府采购信用融资工作的通知》（陕财办采〔2020〕15号）和《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》（陕财办采〔2018〕23号）文件要求，为助力解决政府采购成交供应商资金不足、融资难、融资贵的困难，促进供应商依法诚信参加政府采购活动，有融资需求的供应商可登录陕西省政府采购网—陕西省政府采购金融服务平台（<http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/zcdservice/zcd/shanxi/>），选择符合自身情况的“政采贷”银行及其产品，凭项目中标（成交）结果、中标（成交）通知书等信息在线向银行提出贷款意向申请、查看贷款审批情况等。

十、联系方式

采购人：陕西省减灾救灾中心

地址：西安市未央路副102号

邮编：710000

联系人：姜斌

联系电话：029-82523889

代理机构：正大方略工程咨询有限公司

地址：陕西省西安市雁塔区陕西省西安市雁塔区南二环东段22号凯森盛世1号A座27层

邮编：710000

联系人：杨泽帆

联系电话：029-88326586、15829620127

采购监督机构：财政厅政府采购管理处

联系人：柴老师、杨老师

联系电话：029-68936409、029-68936410

第二章 投标人须知

2.1 投标人须知前附表

序号	应知事项	说明和要求
1	采购预算（实质性要求）	<p>本项目各包采购预算金额如下：</p> <p>采购包1：1,740,000.00元</p> <p>投标人的采购包投标报价高于采购包采购预算的，其投标文件将按无效处理。</p>
2	最高限价（实质性要求）	<p>详见第三章。</p> <p>投标人的采购包投标报价高于最高限价的，其投标文件将按无效处理。</p>
3	评标方法	<p>采购包1：综合评分法</p> <p>（详见第五章）</p>
4	是否接受联合体	<p>采购包1：不接受</p> <p>如以联合体投标的，联合体各方均应当具备本招标文件要求的资格条件和能力。</p> <p>（1）联合体各方均应具有承担本项目必备的条件，如相应的人力、物力、资金等。</p> <p>（2）招标文件对投标人资格条件有特殊要求的，联合体各个成员都应当具备规定的相应资格条件。</p> <p>（3）同一专业的单位组成的联合体，应当按照资质等级较低的单位确定联合体的资质等级。如：某联合体由三个单位组成，其中两个单位资质等级为甲级，另一单位资质等级为较甲级更低的乙级，则该联合体资质等级为乙级。</p>
5	落实节能、环保产品政策	<p>1.根据《财政部发展改革委生态环境部市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）相关要求，政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理。财政部、发展改革委、生态环境部等部门确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别，以品目清单的形式发布并适时调整。</p> <p>2.本项目采购的/产品属于节能产品政府采购品目清单中应强制采购的产品范围，供应商应当提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书，否则作无效投标处理。</p> <p>3.本项目采购的/产品属于节能产品政府采购品目清单中应优先采购的产品范围，本项目采购的/产品属于环境标志产品政府采购品目清单中应优先采购的产品范围，评审得分/响应报价相同的，按供应商提供的优先采购产品认证证书数量由多到少顺序排列。</p>
6	小微企业（监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业）价格扣除（仅非预留份额采购项目或预留份额采购项目中的非预留部分采购包适用）	<p>关于本项目采购包中执行小微企业（监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业）价格扣除情况、具体扣除比例和规则详见第五章。</p>

7	充分、公平竞争保障措施（实质性要求）	<p>核心产品允许有多个，不同供应商提供了任意一个相同品牌的核心产品，即视为提供相同品牌的供应商。</p> <p>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采取随机抽取方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，其他同品牌投标人不作为中标候选人。</p> <p>采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照随机抽取方式确定一个参加评标的投标人，其他投标无效。</p> <p>核心产品清单详见第三章。</p> <p>在符合性审查环节提供核心产品品牌不足3个的，视为有效投标人不足3家。</p>
8	不正当竞争预防措施（实质性要求）	<p>在评标过程中，评标委员会认为投标人投标报价明显低于其他通过符合性审查投标人的投标报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，评标委员会应当要求其在合理的时间内通过项目电子化交易系统进行书面说明，必要时提交相关证明材料。投标人提交的书面说明，应当加盖投标人公章，在评标委员会要求的时间内通过项目电子化交易系统进行提交，否则视为不能证明其投标报价合理性。投标人不能证明其投标报价合理性的，评标委员会应当将其投标文件作为无效投标处理。</p>
9	投标保证金	缴交方式：否
10	标书费信息	免费获取
11	履约保证金（实质性要求）	<p>采购包1：缴纳</p> <p>本采购包履约保证金为合同金额的5%</p> <p>说明：乙方开具正规发票并将合同金额的5%作为合同履约金转至甲方指定账户</p>
12	投标有效期（实质性要求）	提交投标文件的截止之日起不少于90天。
13	招标代理服务费（实质性要求）	<p>本项目收取代理服务费</p> <p>代理服务费用收取对象：采购人</p> <p>代理服务费收费标准：代理服务费参照《招标代理服务收费管理暂行办法》计价格[2002]1980号文件（货物类）规定收费标准计取，由成交供应商承担。成交供应商在领取成交通知书前一次性支付给采购代理机构。</p>
14	采购结果公告	采购结果将在陕西省政府采购网予以公告。
15	中标通知书	采购结果公告发布的同时，采购人或代理机构通过项目电子化交易系统向中标供应商发出中标通知书；中标供应商通过项目电子化交易系统获取中标通知书。
16	政府采购合同公告、备案	<p>政府采购合同签订之日起2个工作日内，采购人将政府采购合同在“陕西省政府采购网”予以公告；</p> <p>政府采购合同签订之日起7个工作日内，采购人将本项目采购合同通过政府采购平台进行备案。</p>
17	进口产品	不允许
18	是否组织潜在供应商现场考察	采购包1：组织现场踏勘：否

19	特殊情况	<p>出现下列情形之一的，采购人或者采购代理机构应当中止电子化采购活动，并保留相关证明材料备查：</p> <p>（一）交易系统发生故障（包括感染病毒、应用或数据库出错）而无法正常使用；</p> <p>（二）因组织场所停电、断网等原因，导致采购活动无法继续通过交易系统实施的；</p> <p>（三）其他无法保证电子化交易的公平、公正和安全的情况。</p> <p>出现上述的情形，不影响采购公平、公正的，采购人或者代理机构可以待上述情形消除后继续组织采购活动；影响或者可能影响采购公平、公正的，采购人或者代理机构应当依法废标。</p>
----	------	---

2.2总则

2.2.1适用范围

一、本招标文件仅适用于本次公开招标采购项目。

二、本招标文件的最终解释权由陕西省减灾救灾中心和正大方略工程咨询有限公司享有。对招标文件中供应商参加本次政府采购活动应当具备的条件，招标项目技术、服务、商务及其他要求，评标细则及标准由陕西省减灾救灾中心负责解释。除上述招标文件内容，其他内容由正大方略工程咨询有限公司负责解释。

2.2.2有关定义

一、“采购人”是指依法进行政府采购的各级国家机关、事业单位、团体组织。本次招标的采购人是陕西省减灾救灾中心。

二、“投标人”是指按照采购公告规定获取了招标文件，拟参加投标和向采购人提供货物、工程或服务的法人、其他组织或者自然人。

三、“代理机构”是指政府采购集中采购机构和从事政府采购代理业务的社会中介机构。本项目的代理机构是正大方略工程咨询有限公司。

四、“网上开标”是指代理机构通过项目电子化交易系统在线完成签到、开标、唱标和记录等活动，供应商通过项目电子化交易系统在线完成投标文件解密、参与开标活动。

五、“电子评标”是指通过项目电子化交易系统在线完成资格审查小组和评审小组组建，开展资格和符合性审查、比较与评价、出具评标报告、推荐中标候选供应商等活动。

2.3招标文件

2.3.1招标文件的构成

一、招标文件是投标人准备投标文件和参加投标的依据，同时也是资格审查、评标的重要依据。招标文件用以阐明招标项目所需的资质、技术、服务及报价等要求、招标投标程序、有关规定和注意事项以及合同主要条款等。本招标文件包括以下内容：

- （一）投标邀请；
- （二）投标人须知；
- （三）招标项目技术、服务、商务及其他要求；
- （四）资格审查；
- （五）评标办法；
- （六）投标文件格式；
- （七）拟签订采购合同文本。

二、投标人应认真阅读和充分理解招标文件中的所有事项、格式条款和规范要求。投标人没有对招标文件全面做出实质性响应所产生的风险由投标人承担。

2.3.2招标文件的澄清和修改

一、在投标文件提交截止时间前，采购人或者代理机构可以对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改。

二、澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分，采购人或者代理机构将在陕西省政府采购网发布更正公告，投标人应及时关注本项目更正公告信息，按更正后公告要求进行响应。更正内容可能影响投标文件编制的，采购人或者代理机构将通过项目电子化交易系统发布更正后的招标文件，投标人应依据更正后的招标文件编制投标文件。若投标人未按前述要求进行投标响应的，自行承担不利后果。

2.4 投标文件

2.4.1 投标文件的语言

一、投标人提交的投标文件以及投标人与采购人或代理机构就有关投标的所有来往书面文件均须使用中文。投标文件中如附有外文资料，主要部分要对应翻译成中文并附在相关外文资料后面。未翻译的外文资料，评标委员会将其视为无效材料。

二、翻译的中文资料与外文资料如果出现差异和矛盾时，以中文为准。涉嫌提供虚假材料的按照相关法律法规处理。

三、如因未翻译而造成对投标人的不利后果，由投标人承担。

2.4.2 计量单位

除招标文件中另有规定外，本项目均采用国家法定的计量单位。

2.4.3 投标货币

本次项目均以人民币报价。

2.4.4 知识产权

一、投标人应保证在本项目中使用的任何技术、产品和服务（包括部分使用），不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律和经济纠纷，如因专利权、商标权或其它知识产权而引起法律和经济纠纷，由投标人承担所有相关责任。采购人享有本项目实施过程中产生的知识成果及知识产权。

二、投标人将在采购项目实施过程中采用自有或者第三方知识成果的，使用该知识成果后，投标人需提供开发接口和开发手册等技术资料，并承诺提供无限期支持，采购人享有使用权（含采购人委托第三方在该项目后续开发的使用权）。

三、如采用投标人所不拥有的知识产权，则在投标报价中必须包括合法使用该知识产权的相关费用。

2.4.5 投标文件的组成

投标人应当按照招标文件的要求编制投标文件。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。

投标文件具体内容详见第六章。

2.4.6 投标文件格式

一、投标人应按照招标文件第六章中提供的“投标文件格式”填写相关内容。

二、对于没有格式要求的投标文件由投标人自行编写。

2.4.7 投标报价（实质性要求）

一、投标人的报价是投标人响应招标项目要求的全部工作内容的价格体现，包括投标人完成本项目所需的一切费用。

二、投标人每种货物及服务内容只允许有一个报价，并且在合同履行过程中是固定不变的，任何有选择或可调整的报价将不予接受，并按无效投标处理。

三、投标文件报价出现前后不一致的，按照招标文件第五章评标办法规定予以修正，修正后的报价经投标人通过项目电子化交易系统进行确认，并加盖投标人（法定名称）电子签章，投标人未在规定时间内确认的，其投标无效。

2.4.8 投标有效期（实质性要求）

投标有效期详见第二章“投标人须知前附表”，投标文件未明确投标有效期或者投标有效期小于“投标人须知前附表”中投标有效期要求的，其投标文件按无效处理。

2.4.9 投标文件的制作、签章和加密（实质性要求）

一、投标文件应当根据招标文件进行编制，投标人应通过陕西省政府采购网-办事指南-CA及签章服务下载投标（响应）客户端，使用客户端编制投标文件。

二、投标人应按照客户端操作要求，对应招标文件的每项实质性要求，逐一如实响应；未如实响应或者响应内容不符合招

标文件对应项的要求的，其投标文件作无效处理。

三、投标人完成投标文件编制后，应按照招标文件第一章明确的签章要求，使用互认的证书及签章对投标文件进行电子签章和加密。

四、招标文件澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，代理机构将重新发布澄清或者修改后的招标文件，投标人应重新获取澄清或者修改后的招标文件，按照澄清或者修改后的招标文件进行投标文件编制、签章和加密。

2.4.10 投标文件的提交

一、（实质性要求）投标人应当在投标文件提交截止时间前，通过项目电子化交易系统完成投标文件提交。

二、在投标文件提交截止时间后，采购人或者代理机构不再接受投标人提交投标文件。投标人应充分考虑影响投标文件提交的各种因素，确保在投标文件提交截止时间前完成提交。

2.4.11 投标文件的补充、修改、撤回（实质性要求）

投标文件提交截止时间前，投标人可以补充、修改或者撤回已成功提交的投标文件；对投标文件进行补充、修改的，应当先行撤回已提交的投标文件，补充、修改后重新提交。

供应商投标文件撤回后，视为未提交过投标文件。

2.5 开标、资格审查、评标和中标

2.5.1 开标及开标程序

一、本项目为网上开标项目。网上开标的开始时间为投标文件提交截止时间。成功提交或解密电子投标文件的投标人不足3家的，不予开标，采购人或代理机构将作废标处理。

二、开标准备工作

开标/开启前30分钟内，供应商需登录项目电子化交易系统-“供应商开标大厅”-进入开标选择对应项目包组操作签到，签到完成后等待代理机构开标/开启。

三、解密投标文件（实质性要求）

投标文件提交截止时间后，成功提交投标文件的投标人符合招标文件规定数量的，代理机构将启动投标文件解密程序，解密时间为30分钟；投标人应在规定的解密时间内，使用互认的证书及签章通过项目电子化采购系统进行投标文件解密。

四、开标

解密时间截止或者所有投标人投标文件均完成解密后（以发生在先的时间为准），由代理机构通过项目电子化交易系统对投标人名称、投标文件解密情况、投标报价进行展示。

开标过程中，各方主体均应遵守互联网有关规定，不得发表与采购活动无关的言论。投标人对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人或代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，及时向工作人员提出询问或者回避申请。采购人或代理机构对投标人提出的询问或者回避申请应当及时处理。

投标人完成投标文件解密后，自主决定是否参加网上在线开标，未参加的，视同认可开标结果。

2.5.2 查询及使用信用记录

开标结束后，采购人或代理机构根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号）的要求，通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网”网站（www.ccgp.gov.cn）等渠道，查询投标人在投标文件提交截止时间前的信用记录并保存信用记录结果网页截图，拒绝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中的供应商参加本项目的采购活动。

两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个投标人的身份共同参加政府采购活动的，将对所有联合体成员进行信用记录查询，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。

2.5.3 资格审查

详见招标文件第四章。

2.5.4 评标

详见招标文件第五章。

2.5.5中标通知书

一、采购人或者评标委员会确认中标供应商后，代理机构在陕西省政府采购网发布中标结果公告、通过项目电子化交易系统发出中标通知书，中标供应商通过项目电子化交易系统获取中标通知书。

二、中标通知书是采购人和中标供应商签订政府采购合同的依据，是合同的有效组成部分。如果出现政府采购法律法规、规章制度规定的中标无效情形的，将以公告形式宣布发出的中标通知书无效，中标通知书将自动失效，并依法重新确定中标供应商或者重新开展采购活动。

三、中标通知书对采购人和中标供应商均具有法律效力。

2.6签订及履行合同和验收

2.6.1签订合同

一、采购人应在中标通知书发出之日起三十日内与中标人签订采购合同。

二、采购人和中标人签订的采购合同不得对招标文件确定的事项以及中标人的投标文件作实质性修改。

2.6.2合同分包和转包（实质性要求）

2.6.2.1合同分包

一、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。分包供应商履行的分包项目的品牌、规格型号及技术要求等，必须与中标的品牌、规格型号及技术要求一致。

二、分包履行合同的部分应当为采购项目的非主体、非关键性工作，不属于中标人的主要合同义务。

三、采购合同实行分包履行的，中标人就采购项目和分包项目向采购人负责，分包供应商就分包项目承担责任。

四、中小企业依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的政策获取政府采购合同后，小型、微型企业不得将合同分包或转包给大型、中型企业，中型企业不得将合同分包或转包给大型企业。

采购包1：不允许合同分包。

2.6.2.2合同转包

一、严禁中标人将本项目转包。本项目所称转包，是指将本项目转给他人或者将本项目全部肢解以后以分包的名义分别转给他人的行为。

二、中标人转包的，视同拒绝履行政府采购合同，将依法追究法律责任。

2.6.3采购人增加合同标的的权利

采购合同履行过程中，采购人需要追加与合同标的相同的货物或者服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与中标人协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同采购金额的百分之十。

2.6.4履行合同

一、合同一经签订，双方应严格履行合同规定的义务。

二、在合同履行过程中，如发生合同纠纷，合同双方应按照《中华人民共和国民法典》规定及合同条款约定进行处理。

2.6.5履约验收方案

采购包1：

无

2.6.6资金支付

采购人按财政部门的相关规定及采购合同的约定进行支付。

2.7纪律要求

2.7.1评标活动纪律要求

采购人、代理机构应保证评标活动在严格保密的情况下进行，采购人、代理机构、投标人和评标委员会成员应当严格遵守

政府采购法律法规规章制度和本项目招标文件以及代理机构现场管理规定，接受采购人委派的监督人员的监督，任何单位和个人不得非法干预和影响评标过程和结果。对各投标人的商业秘密，评标委员会成员应予以保密，不得泄露给其他投标人。

对各投标人的商业秘密，评标委员会成员应予以保密，不得泄露给其他投标人。

2.7.2 投标人不得具有的情形（实质性要求）

一、有下列情形之一的，视为投标人串通投标：

- （一）不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；
- （二）不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- （三）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；
- （四）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；
- （五）不同投标人的投标文件相互混装。

二、提供虚假材料谋取中标；

三、采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人；

四、与采购人或代理机构、其他投标人恶意串通；

五、向采购人或代理机构、评标委员会成员行贿或者提供其他不正当利益；

六、在招标过程中与采购人或代理机构进行协商谈判；

七、中标后无正当理由拒不与采购人签订政府采购合同；

八、未按照采购文件确定的事项签订政府采购合同；

九、将政府采购合同转包或者违规分包；

十、提供假冒伪劣产品；

十一、擅自变更、中止或者终止政府采购合同；

十二、拒绝有关部门的监督检查或者向监督检查部门提供虚假情况；

十三、法律法规规定的其他禁止情形。

投标人有上述情形的，按照规定追究法律责任，具备一至十一条情形之一的，其投标文件无效，或取消被确认为中标供应商的资格或认定中标无效。

2.8 询问、质疑和投诉

一、询问、质疑、投诉的接收和处理严格按照《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》《政府采购质疑和投诉办法》等规定办理。

二、供应商询问、质疑的答复主体：

根据委托代理协议约定，供应商对招标文件中采购需求的询问、质疑由 正大方略工程咨询有限公司 负责答复；供应商对除采购需求外的采购文件的询问、质疑由正大方略工程咨询有限公司 负责答复；供应商对采购过程、采购结果的询问、质疑由 正大方略工程咨询有限公司 负责答复。

三、供应商提出的询问，应当明确询问事项，如以书面形式提出的，应由供应商签字并加盖公章。

为提高采购效率，降低社会成本，鼓励询问主体对于不损害国家及社会利益或自身合法权益的问题或情形采用询问方式处理解决（包含但不限于文字错误、标点符号、不影响投标文件的编制的情形）。

四、供应商认为采购文件、采购过程、中标或者成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内，以书面形式向采购人、代理机构提出质疑。供应商应在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。供应商应知其权益受到损害之日，是指：

- （一）对可以质疑的采购文件提出质疑的，为收到采购文件之日或者采购文件公告期限届满之日
- （二）对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；
- （三）对中标或者成交结果提出质疑的，为中标或者成交结果公告期限届满之日。

五、本项目不接受在线提交质疑，供应商通过书面形式线下向采购人或代理机构提交质疑资料。

六、供应商提出质疑时应当准备的资料

（一）质疑书正本**1份**；（政府采购供应商质疑函范本详见附件一）

（二）法定代表人或主要负责人授权委托书**1份**（委托代理人办理质疑事宜的需提供）；

（三）法定代表人或主要负责人身份证复印件**1份**；

（四）委托代理人身份证复印件**1份**（委托代理人办理质疑事宜的需提供）；

（五）针对质疑事项必要的证明材料（针对招标文件提出的质疑，需提交从项目电子化交易系统获取的招标文件回执单）。

答复主体：代理机构

联系人：杨泽帆

联系电话：**029-88326586、15829620127**

地址：陕西省西安市雁塔区陕西省西安市雁塔区南二环东段**22号凯森盛世1号A座27层**

邮编：**710000**

注：根据《中华人民共和国政府采购法》的规定，供应商质疑不得超出采购文件、采购过程、采购结果的范围。

七、供应商对采购人或代理机构的质疑答复不满意，或者采购人或代理机构未在规定期限内作出答复的，供应商可以在答复期满后**15**个工作日内向同级财政部门提起投诉。

投诉受理单位：本采购项目同级财政部门。（政府采购供应商投诉书范本详见附件二）

第三章 招标项目技术、服务、商务及其他要求

（注：当采购包的评标方法为综合评分法时带“★”的参数需求为实质性要求，供应商必须响应并满足的参数需求，采购人、采购代理机构应当根据项目实际需求合理设定，并明确具体要求。带“▲”号条款为允许负偏离的参数需求，若未响应或者不满足，将在综合评审中予以扣分处理。）

（注：当采购包的评标方法为最低评标价法时带“★”的参数需求为实质性要求，供应商必须响应并满足的参数需求，采购人、采购代理机构应当根据项目实际需求合理设定，并明确具体要求。）

3.1采购项目概况

根据中心社会应急救援力量发展建设工作需要，结合目前我省社会应急救援工作开展情况，拟购置一批应急救援装备，用于社会救援力量平时训练及应急救援使用。主要购置品类为三大类，分别为水域救援装备（如水下机器人、潜水服、激流救生衣、水域救援头盔等）、山地救援装备（如油锯、发电机、卫星电话、个人高空装备等）、地质灾害救援装备（如液压破拆套装、三维激光扫描仪、生命探测仪、切割机等）。

3.2采购内容

采购包1：
采购包预算金额（元）：1,740,000.00
采购包最高限价（元）：1,740,000.00
供应商报价不允许超过标的金额
（招单价的）供应商报价不允许超过标的单价

序号	标的名称	数量	标的金额 (元)	计量 单位	所属 行业	是否核心 产品	是否允许进 口产品	是否属于节 能产品	是否属于环境标 志产品
1	应急救援装备	1.00	1,740,000.00	项	工业	否	否	否	否

3.3技术要求

采购包1：
标的名称：应急救援装备

序号	参数性质	技术参数与性能指标									
		<table><tr><th>序号</th><th>名 称</th><th>数量</th><th>单位</th><th>参数</th></tr></table>					序号	名 称	数量	单位	参数
		序号	名 称	数量	单位	参数					

1	水下 机器人	1	台	<p>1.尺寸$\leq 400 \times 250 \times 150 \text{mm}$，电池$\geq 4500 \text{mAh}$，浮力$\leq -20 \text{g} \sim 20 \text{g}$，工作温度 $-10^{\circ}\text{C} \sim 60^{\circ}\text{C}$，最大深度 100m，最大速度 4Kn (2m/s)，最大抗流 2Kn (1m/s)，最大续航时间 2h（定深模式下L档速度前进），电池循环次数 > 300次，电池循环次数 > 300次；</p> <p>2.LED补光灯：亮度 $2 \times 1200 \text{LM}$，色温 4000K-5000K，CRI 80，最大功率 $2 \times 10 \text{W}$，调光手动可调；</p> <p>3.传感器：三轴陀螺仪 / 加速度 / 罗盘，深度传感器精度：$\pm 0.5 \text{m}$，温度传感器精度：$\pm 2^{\circ}\text{C}$；</p> <p>4.绕线盘：线缆长度$\geq 100 \text{m}$；</p> <p>5.摄像头：CMOS$\leq 1 / 2.3$英寸，光圈 F3.0，ISO 范围 100-3200，视场角 95°，图片最大分辨率 12M(4000*3000)，图片类型 JPEG/DNG，视频分辨率FHD: 1920x1080 30Fps FHD: 1920x1080 60Fps FHD: 1920x1080 120FpsUHD: 3840x2160(4K) 30fps，视频最大码流 60M，视频类型MP4，SD卡内存$\geq 128 \text{G}$；</p> <p>6.遥控器：续航时间6h，无线Wi-Fi支持，HDMI 1080P支持，TYPE-C USB通讯；</p> <p>7.充电器：主机充电时间2小时，潜拍器和遥控器共用统一充电。</p>
2	救生 拉杆	5	根	<p>1、救生伸缩杆：材质为超轻碳纤维材质，总长$\geq 4.5 \text{m}$，收缩后长$\leq 1.5 \text{m}$；</p> <p>2、弧形套索：长度$\geq 1000 \text{mm}$，开口宽度$\geq 70 \text{mm}$，重量$\leq 600 \text{g}$；</p> <p>3、三爪钩：不锈钢材质，长度$\geq 320 \text{mm}$，重量$\leq 650 \text{g}$。</p>

3	激流救生衣	20	件	<p>1.救生衣采用500D带PU防水涂层的可提拉尼龙面料;经向拉力$\geq 1600N$，纬向拉力$\geq 1200N$；</p> <p>2.背心式，胸襟一条#10塑钢开口拉链，使用塑料拉头浮力片固定于布料夹层内，后领口有松紧；</p> <p>▲3.浮力：$\geq 150N$；</p> <p>4.救生衣在淡水中浸泡24h后其浮力损失$\leq 1.0\%$；</p> <p>5.救生衣的所有口袋(前端2个后面1个)均设计为可快速拆卸的快速排水口袋，可配备不同的救援战术工具(潜水刀、对讲机、频闪灯、定位灯等、也可以存放同体积简易物品)；</p> <p>6.采用NBR/PVC二次发泡闭孔泡绵浮力材料；</p> <p>7.功能挂点：四方位卡座≥ 4个；</p> <p>8.标配活饵救援装置；</p> <p>9.腰部配5cm快速脱卸救援装置；</p> <p>10.救生衣衣身承受$\geq 3200N$ 的作用力10min而不损坏；</p> <p>11.救生衣肩部承受$\geq 900N$ 的作用力5min而不损坏；</p> <p>12.裆带与救生衣体之间承受$\geq 800N$的作用力而不发生脱离和损坏。</p>
4	水域救援头盔	20	个	<p>1.头盔重量$\leq 700g$。</p> <p>2.左右水平视野$\geq 105^\circ$。</p>

5	水域救援器材（收纳包）	40	个	<p>1.储存容量≥120L；</p> <p>2.上开盖大开口设计，上盖设计有拉链开合网袋；包盖上端左右各均匀分布一条可调节大号树脂插扣，当包内物品不足时可进行整包上盖部分的松紧调节、并起到加固上盖、保护拉链不受内部物品凸出顶压而受损；</p> <p>3.包体内侧面设置一个干湿分离区域，方便更多的干湿救援产品的分类储存；</p> <p>4.包外两端各设计有带抗拉软体橡胶的防滑把手；</p> <p>5.包上盖顶端设计有带魔术粘收紧的提拉织带把手；</p> <p>6.双肩背带式设计；</p> <p>7.设计有两个PVC透明身份信息卡片袋，且从内侧放入信息卡；</p> <p>8.包身两侧两条5cm宽度大面积高亮反光带，提高昏暗和有雾环境可见性。</p>
6	防水头灯	20	个	<p>1.主灯为一颗P9灯珠，副灯包含红光、高显指中白光，可根据不同的场景、用途选择适合的光源。搭配1节ABE2600C锂电池；</p> <p>2.亮度≥400LM；</p> <p>3.低电量续航时间≥10小时；</p> <p>4.防护等级≥IP68；</p> <p>5.配充电适配器，3小时充满。</p>
7	背负式中继台	2	台	<p>1.功率：≤10W；</p> <p>2.信道容量：≥1024；</p> <p>3.区域：≥248；</p> <p>4.工作模式：数字、模拟、集群、单频中转；</p> <p>5.灵敏度：模拟≤0.22μV(12dB SINAD)，数字≤0.3μV/BER5%；</p> <p>6.防护等级≥IP54；</p> <p>7.≥1.8英寸彩色显示屏；</p> <p>8.支持内置高精度GPS和北斗或单北斗定位模块；</p> <p>9.可编程按键不少于6个；</p> <p>10.支持读/写频密码，开机密码、模拟扰频和数字加密；</p> <p>11.续航能力≥8小时以上；</p> <p>12.重量：≤3.5kg（带电池）。</p>

8	油锯	2	台	1.功率 ≥ 3 千瓦; 2.重量不含切割设备 $\leq 6\text{kg}$; 3.常温启动性能 $\leq 8\text{s}$ 。
9	发电机	4	台	1.连续工作时间 (hr) : ≥ 8.0 ; 2.耗油量 (L/hr) : ≤ 3 ; 3.启动方式:手启动; 4.额定电压 (V) :230; 5.额定频率 (Hz) :50; 6.额定功率 (KVA) : ≥ 5.0 ; 7.最大功率 (KVA) : ≥ 5.5 。
10	手持无线电	7	台	1.信道容量: 256, 模拟信道间隔: 12.5KHz/20 KHz /25KHz, 数字信道间隔: 12.5KHz; 2.工作模式: 模拟、数字、数字/模拟混合通信; 3.数字灵敏度: $\leq -120\text{dBm/BER}5\%$; 4.发射功率: $\leq 4\text{W}$; 5.电池容量: $\geq 2000\text{mAh}$ 锂电池; 6.屏幕尺寸 ≥ 1.8 英寸; 7.支持数模混合扫描; 8.支持键盘锁定和高低功率一键切换; 9.支持有级音量旋钮开关; 10.支持录音功能; 11.支持蓝牙功能; 12.支持倒放功能, 启用该功能后, 如对讲机倒下或倾斜达到预定时间, 对讲机会自动向其他用户或控制中心示警寻求帮助; 13.防护等级 $\geq \text{IP}67$; 14.工作温度范围: $-20^{\circ}\text{C} \sim +60^{\circ}\text{C}$ 。 15.储存温度范围: $-40^{\circ}\text{C} \sim +85^{\circ}\text{C}$ 。 16.重量: ≤ 320 克 (带电池、天线);
11	高空个人装备	12	套	见附表
12	高空团队装备	2	套	见附表

13	液压 破拆 工具 套装1	1	台	<p>1.符合GB/T 17906-2021标准。</p> <p>2.配置：双输出液压机动泵1台、液压扩张器1台、液压剪切钳1台、液压顶杆1台。</p> <p>3.双输出液压机动泵：</p> <p>3.1质量：≤23kg；</p> <p>3.2额定工作压力：≥72MPa，额定流量：≥0.5L/min；</p> <p>3.3低压工作压力：≥5MPa，低压流量：≥2.9L/min；</p> <p>3.4配10米液压管2根。</p> <p>4.液压扩张器：</p> <p>4.1质量：≤15kg；</p> <p>4.2扩张力（测力点距扩张臂顶端垂直距离为25mm）：最小扩张力≥40KN，最大扩张力≥90KN；</p> <p>4.3扩张距离：≥720mm。</p> <p>5.液压剪切钳：</p> <p>5.1质量：≤13.5kg；</p> <p>5.2开口距离：≥170mm。</p> <p>5.3剪切能力：直径≥36mm的Q235A圆钢。</p> <p>6.液压顶杆：</p> <p>6.1质量：≤11kg；</p> <p>6.2撑顶力：≥150KN；</p> <p>6.3撑顶长度：≥760mm；</p> <p>6.4撑顶行程：≥250mm。</p>
----	-----------------------	---	---	---

14	液压 破拆 工具 套装2	1	台	<p>1.整套工具包含液压动力站、液压圆盘锯、液压金刚石链锯、液压破碎镐。</p> <p>2.液压动力站：</p> <p>2.1.发动功率：≥13.5HP；</p> <p>2.2重量：≤76kg；</p> <p>2.3液压流量:10-40L/min；</p> <p>2.4最大油压：≥15.5MPa</p> <p>2.5液压油箱容积：≥12L；</p> <p>2.6燃油箱容积：≥6L；</p> <p>2.7液压油管长：≥7m。</p> <p>3.液压圆盘锯：</p> <p>3.1流量范围：26—34L/min；</p> <p>3.2锯片直径：≥350mm；</p> <p>3.3切割深度：≥128mm；</p> <p>3.4最大压力：≥16MPa；</p> <p>3.5最大转速：≥4600rpm。</p> <p>4.、液压金刚石链锯：</p> <p>4.1外形尺寸：≥910*270*280mm；</p> <p>4.2液压流量：26-34L/min；</p> <p>4.3工作压力：10.5-13.9MPa；</p> <p>4.4最大压力：≥17.3MPa；</p> <p>4.5链板尺寸：≥549*100 mm；</p> <p>4.6切割深度：≥370mm。</p> <p>5.液压破碎镐：</p> <p>5.1冲击能量：≥100J；</p> <p>5.2重量：≤21kg；</p> <p>5.3尺寸（长×宽×高）：≤1000×300×310mm；</p> <p>5.4工作压力：10.5-13.9MPa；</p> <p>5.5最大油压：≥16MPa。</p>
----	-----------------------	---	---	--

						<p>1.符合XF3009-2020《救援三脚架》标准；</p> <p>2.组合式救援支架可实现三脚救援支架、二脚救援支架和单脚救援支架的功能，配有延长柱，配备手动绞盘各一个、4种型号携行双肩背，可在高处、悬崖垂直面上可设置伸出崖面的工作支点，满足高处、悬崖及井下救援作业；</p> <p>3.工作高度：三脚架最大工作高度$\leq 3500\text{mm}$，最小工作高度$\geq 1000\text{mm}$；</p> <p>4.救援三脚架顶设置有≥ 4个固定锚点，且均应能安装通用型滑轮装置；</p> <p>5.支架顶端模块额定载荷可达$\geq 23\text{KN}$；</p> <p>6.可独脚两脚三角架设，配一套≥ 18孔全方位锚点，破断力$\geq 36\text{KN}$；</p> <p>7.额定负载$\geq 300\text{kg}$；</p> <p>8.手动绞盘：工作负荷$\geq 3\text{kN}$，钢缆长度$\geq 30\text{M}$，阻断力$\geq 22\text{kN}$，带自锁装置；</p> <p>9.最大工作负载$\geq 250\text{kg}$；过载限制$\geq 280\text{kg}$；</p> <p>10.产品净重$\leq 15\text{kg}$；</p> <p>11.外形尺寸：$\leq 40 \times 25 \times 30\text{cm}$；</p> <p>12.携行方式及质量：支架单包携行，单个背包装小于20kg，整体重量$\leq 60\text{kg}$；</p> <p>13.可双肩背(建议分装：A头1个，调节头1个，平脚3个,尖脚3个，插销包2个，插销17支)；</p> <p>14.可双肩背（建议分装：支架6支）；</p> <p>15.可双肩背（建议分装：支架4支，保护带3条，安全钩6个）；</p> <p>16.可双肩背（建议分装：手动绞盘1个、滑轮装置1个、安全钩6个）；</p>
						<p>▲1.可同时检测（可燃气体，一氧化碳，氧气，硫化氢）等气体，液晶显示屏显示；</p> <p>2.报警方式：声音报警，LED光报警，振动报警，人员跌倒报警；警报音量$\geq 90\text{dB}$；</p> <p>3.防护等级$\geq \text{IP66}$；</p> <p>4.可燃性气体：</p> <p>（1）测量范围：0~100% LEL，</p> <p>（2）分辨率$\leq 1\%$ LEL；</p> <p>5.氧气：</p> <p>（1）测量范围：0%~25%；</p> <p>（2）分辨率$\leq 0.1\%$；</p>

				<p>11.背部方位灯压力变送器采用7号电池供电，背部方位灯可显示气瓶剩余气量；</p> <p>12.背部方位灯带跌倒报警模式；</p> <p>13.背具为腰部可旋转结构，行动中减少气瓶摆动；腰带有供气阀固定座；背具预留救援索孔，抗拉强度$\geq 150\text{kg}$；</p> <p>14.肩带铰链式结构。</p>
18	高压充气泵	1	台	<p>1.排气量100L/min；</p> <p>▲2.含各级安全阀，末级安全阀$\geq 33\text{MPa}$；</p> <p>▲3.功率$\geq 2.2\text{KW}$；</p> <p>4.重量$\leq 46\text{kg}$；</p> <p>5.符合国标 GB31975-2015 出具的设备及滤芯双证书；</p> <p>6.带开/关/自由放空功能三合一的不锈钢充气装置，360°旋转设计；</p> <p>7.注油量$\leq 360\text{ml}$；</p> <p>8.更换机油周期≥ 2000小时。</p>
19	三维激光扫描仪	1	台	<p>1.单帧重复精度：$\leq 0.02\text{mm}$；</p> <p>2.单帧精度：$\leq 0.04\text{mm}$；</p> <p>3.工作距离：$100\text{-}1000\text{mm}$；</p> <p>4.最高扫描帧率：$\geq 20\text{fps}$；</p> <p>5.RGB相机分辨率：≥ 4800万像素；</p> <p>6.支持室外扫描；</p> <p>7.支持彩色扫描；</p> <p>8.存储：$\geq 256\text{G}$；</p> <p>9.内存：$\geq 32\text{G}$；</p> <p>10.触屏：≥ 6英寸。</p>

					<p>1.电池容量≥5Ah;</p> <p>2.充电时间≤130min, 工作时间≥60min;</p> <p>3.空载速度≥3000 rpm, 4.往复行程: ≥32m</p> <p>m, 配备LED、快速夹头、便携式挂钩;</p> <p>5.最大切割深度(金属管) ≥150mm, 最大切割深度(钢材) ≥20mm, 最大切割深度(木材) ≥300mm;</p> <p>6.重量(不含电池) ≤ 3.1kg;</p> <p>角磨机: 1.空载速度≥10000 rpm, ▲2.最大切割深度≥18mm, 3.重量(不含电池) ≤1.35kg;</p> <p>配置: 电池2块, 充电器1个, 内六角扳手1把, 塑料工具箱1个, 多功能锯片1片, 金属锯片1片, 木材锯片1片, 切割片5片, 打磨片5片;</p> <p>7.锂电池可在-28°C正常工作的技术, 防水防震。</p>
20	切割 锯套 装	2	套		
21	激光 测距 仪	1	台		<p>1.产品功能: 水平距离/斜距(HD/SD模式); 垂直距离/倾斜角(VD模式); 灵活两点间测高差(VD ML模式) 程序; 垂直向内两点间测水平距/坡度(HD ML模式) 程序; 两点测高(HT模式); 三点测高(HD HT模式); 当前位置信息(北斗可选) 模式; 一键测速(SPD模式); 角度测量(INC模式) 可开关; (TEP) 温度显示程序;</p> <p>2.产品功能: 专用测量: (弧垂测量、交叉跨越、跨越高度, 线路对地高度、层距测量、判定危险树、净空距、单点测量、两点测高、三点测高、长度测量、坡度测量、矩形面积测量, 圆形面积测量、体积测量、温度显示、一键测速); 辅助功能(天气情况、气压, 海拔, 湿度, 定位, 点, 线, 面采集, 测量保存, 数据传输, 语音记录, 拍照取景); 数据导出;</p> <p>3.角度测量(INC): F(普通模式): 量程: 0-5000米; C(测线模式): 量程: 0-400米;</p> <p>4.测距精度: ±0.1m (<400米); ±0.5m (400-2000米); ±1m (>2000米);</p> <p>5.准测率: ≥98%;</p> <p>6.测距频率: 0.16~2Hz; 重复频率: ≥6次/min;</p> <p>激光发射频率: 1KHz;</p>

					<p>7.倾斜角（INC）/精度:量程：±90° 精度±0.1°</p> <p>定位精度:3m-5m；分辨率:0.01m；</p> <p>8.测温范围:-45℃~135℃；光学放大：8倍；</p> <p>视场：8度；光学材质：BAK9；</p> <p>9.显示器：高透LCD；目镜直径:20mm；物镜直径:31mm；接收直径:31 mm；发射直径:31 mm；</p> <p>10.出瞳直径:4.0 mm；出瞳距离:16 mm；防护等级:IP67；激光波长:905nm/1550nm；</p> <p>11.激光安全等级:CLASS1（1级）；操作方式:横握操作；单位:米、码、英尺；摄氏度，华氏度；度，坡比；</p> <p>12.脚架:标准相机脚架安装孔¼"~20母螺纹，配有三角架；存放温度:-40℃~85℃；</p> <p>13.工作温度:-20℃~55℃；电池类型:1节 18650-3.7V；</p> <p>14.数据存储:至少保留100组数据；</p> <p>15.其他配置:无线蓝牙，内置TTL串口；</p>
--	--	--	--	--	--

22	热成像仪	1	台	<p>1.探测器参数：</p> <p>▲1.1 红外分辨率：384×288；</p> <p>1.2 光谱响应：7μm - 14μm</p> <p>1.3 噪声等效温差（NETD）：当环境温度在 23℃ ± 5℃，焦距 50mm，F 数为 1 时，NETD 不于 0.1K（标准要求）；</p> <p>1.4 传感器敏感度：NETD < 50mK（0.05℃）；</p> <p>2.功能参数</p> <p>▲2.1 数字变焦：4；</p> <p>2.2 图像存储：32G 存储器，支持视频录制、图像存储；</p> <p>2.3 测温范围：多段调节，≥ - 20℃ - 1000℃，具备温度变化显示功能；</p> <p>2.4 调色板（模式）：黑热、白热、消防铁红、火灾、搜救等；</p> <p>2.5 空间分辨率：2.18mrad；2.6 测温精度：±2% 测量值；</p> <p>3.防护与环境参数：</p> <p>3.1 防尘防水：IP67；</p> <p>3.2 特定工作环境温度：50℃ - 260℃（救助型）</p> <p>3.3 抗跌落性能：2m；</p> <p>4.电源参数；电池工作时间：4h；</p> <p>5.其他功能</p> <p>有电子罗盘、指南针、WIFI功能，消防用红外热像仪可在黑暗、浓烟环境中用于人员搜救或寻找火源。</p>
----	------	---	---	--

23	音视频生命探测仪	1	台	<p>1.终端显示具有有线和无线两种方式,双屏显示和双屏控制;</p> <p>2.彩色触摸显示屏≥8英寸, 按键和触摸结合双操控方式; 具有拍照、录像和存储功能; 内存≥64G;</p> <p>3.主机具有画面有8倍放大和缩小、卫星定位功能, 能显示主机当前的实际坐标位置, 在回放宫格画面显示图片的分辨率、经纬度信息和时间日期等信息;</p> <p>4.探测仪连续工作时间≥10小时;</p> <p>5.远程控制终端屏幕≥10英寸; 指挥终端与音视频主机之间无线通信距离≥100m; 控制距离≥100米; 远程控制终端能进行音频视频实时无线传输, 能进行无线访问查看; 主机照片、视频, 能控制拍照、录像、旋转、放大缩小画面、灯光开启调节;</p> <p>6.电动音视频对讲探头: 直径≤30MM, 内置≥8颗高亮LED灯; 含有激光定位功能(绿光/红光可见光); 夜视距离能看清8米内人物活动迹象; 探头旋转角度横向≥360°和纵向≥200°; 内置音频模块, 可实时双向通话;</p> <p>7.防水视频探头: 夜视功能照度低于0.003lux的情况能看清8米内人物活动迹象; 防护等级≥IP68;</p> <p>8.水下电动探头:</p> <p>8.1视角: ≥120 °;</p> <p>8.2云台: 可通过按键控制水平 360度旋转, 可调节转速;</p> <p>8.3线长: ≥20m, ;</p> <p>9.微型视频探头(蛇眼探头): 直径≤6mm;内置LED灯; 用于细小缝隙探测;</p> <p>10.配置高降噪对讲耳机, 音量大小可调;</p> <p>11.配置碳纤维伸缩杆, 伸展长度≥5米, 配置防护箱。</p>
24	高压起重气垫	1	张	<p>1.配置不同规格起重气垫5只, 气垫规格分别配置: 1T、5T、10T、15T、20T各一个;</p> <p>2.配有双向控制器1套。</p>

25	凿岩机	4	台	<p>1.冲击力度55J;</p> <p>2.冲击频率1835 次/min;</p> <p>3.额定功率1.5kw, 最大输出功率1.9kw;</p> <p>4.机器净重16.2kg;</p> <p>5.油箱容量1.1L;</p> <p>6.配备镐头3个型号;</p> <p>7.配原厂维修工具包, 配比壶 1 只、原装火花塞 2 只;</p> <p>8.连续正常工作时间 (除加油时间外)2h;</p> <p>9.产品具有永久性标志及产品数据标识;</p>
26	电镐	2	台	<p>防扭自停功能,松开开关停止转动;</p> <p>1.电池容量≥5Ah ,</p> <p>2.充电时间≤35min, 工作时间≥50min,</p> <p>3.空载转速≥500 rpm, 冲击频率≥33000 bp m, 扭矩设置档≥15, 最大夹头直径≥13</p> <p>4.最大扭矩≥158Nm</p> <p>5.最大钻孔直径 (木材) ≥90mm, 最大钻孔直径 (钢材) ≥13mm, 最大钻孔直径 (混凝土) ≥16mm,</p> <p>6.重量 (不含电池) ≤2kg</p> <p>7.配置: 工具箱1个; 副把手1支, 电池2块; 充电器1个,5种规格钻头</p>
27	切割机	2	台	<p>1.符合GB 32460-2015 消防应急救援装备 破拆机具通用技术条件的标准, 含3付砂轮锯片,</p> <p>2付金刚石锯片、压力水箱1个。</p> <p>2.功率: ≥5.8KW</p> <p>3.锯片直径: ≥400mm</p> <p>4.最大切割深度: ≥145mm</p> <p>5.空转速: ≥2700rpm</p> <p>6.全油门无负载转速: ≥9300/rpm (+/-150)</p> <p>7.重量 (不含切设备及燃油): ≤18kg</p>
28	防溺水冲锋衣	28	件	<p>防水、透湿、防静电、自动充气。面料名称: 防静电牛津纺, 面料成分: 90%聚酯纤维10%锦纶, 面料纱织: 30D+20D*30D+20D。面料克重: 155g/m²。工程参数: 防水静水压 (kPa) 洗后≥40, 表面抗湿性 (级) 洗后≥3, 透湿性 (g/(m²*24h)) 洗后≥4000。复合层成分: 99%聚酯纤维1%导电纤维。</p>

				筏		<p>、隐藏式油管和油管保护套，具备常规方形油箱固定装置；底部稳定水刀一对；重心稳定绳一根；艇身安装3M防水反光条8处；翻船自救辅助绳包；高密闭医疗包用品储存包一个；艇艉安装引擎工具包一个；艇艄安装挡水片；艄板安装单向快速双排水装置（可单向、不反水）；艇身安装多功能双向不锈钢牵引环；艇身安装缆绳不锈钢固定环；根据船体重量重心，分配8处顺向抬船把手；</p> <p>11艇身配有5条条形档；每个条形档上有安装口并配有绳索；拉丝底板表面增加防滑材料（非EVA）；充气底板可快速拆装；</p> <p>12、艄板采用铝镁合金材质，单独配有发动机固定销；</p> <p>艇体动力配置：汽油舷外机1台；最大功率（千瓦）≥22KW，最大转速（RPM）4500-5500,2冲程。启动系统：手动，操控系统：操舵。</p>
--	--	--	--	---	--	---

			31	拖车	3	辆	<div>4.55参数： 1.尺寸≥4.45米，外宽≥1.75米。自重≥205kg，载重≥450kg； 2.牵引梁矩管尺寸：国标≥50*70*2.75mm； 侧梁矩管尺寸：国标≥50*70*2.75mm；横梁矩管尺寸：国标≥50*70*2.75mm。▲车架所用钢材均为Q355B钢材（定制汽车底盘专用钢材）； 3.拖车主体为热镀锌，锌层平均厚度约为85μm； 4.整车车架固定螺栓采用8.8级高强度螺栓，表面处理，螺母采用平垫一体专用防松螺母； 5.侧轮材质内为工程聚丙烯（PP），外为弹性体； 6.滚轮组数量为4组，2×2滚轮组2组，2×3滚轮组2组； 7.拖车配备1200磅手摇绞盘，绞盘握把为TPE弹性体材质，外形人体工程学设计； 8.1200磅导轮式千斤顶，千斤顶握把为折叠摇把； 9.绞盘支架带有防磨轴、安全链； 10.轮胎采用155R12LT真空钢丝轮胎，轮毂采用热镀锌轮毂； 11.尼龙材质挡泥瓦； 12.带船外机支撑杆、带护船支架。</div>
--	--	--	----	----	---	---	---

32	应急广播	1	台	<p>功能要求：</p> <p>1.内置灾害、火警、SOS三种信号并具有一键触发功能；</p> <p>2.具备AUX处处音频信号，可插U盘播放、蓝牙播放级收音功能；</p> <p>3.录音及回放。</p> <p>性能要求：</p> <p>1.具备AUX输入输出音频信号、可插U盘能播放mp3音频文件，具备蓝牙播放及FM收音功能</p> <p>2.具备有线及无线麦克风喊话功能且喊话具备最优先功能</p> <p>3.具备录音及录音回放功能</p> <p>4.额定功率：80W</p> <p>5.最大峰值声压级（@1m）：138dB±2dB</p> <p>6.频率响应：400Hz-10kHz@-25dB</p> <p>7.指向性：20°@-3dB</p> <p>8.语言传输指数（STIPA）：0.8</p> <p>9.语声传输距离：75dB@1000m</p> <p>10.电池续航时间：≥8h</p> <p>19、防护等级：≥IP56</p> <p>11.尺寸（长×宽×高）：≤300×200×300mm</p> <p>12.净重：≤5kg</p> <p>13.满电后存放时间（常温）：≥8000h</p>
33	救援三脚架	2	台	<p>1.1800磅，小顶+30米自锁绞盘，2.铝合金材质，3.配备安全带，4.支架可伸缩，脚底可调节，升降插销，钢丝绳吊索，顶盖压铸工艺，带绞盘刹车。</p>

34	担架及假人套装	2	套	<p>1.担架参数</p> <p>1.1材质:304不锈钢(配件:聚乙烯、PE、涤纶)</p> <p>1.2 尺寸:≥205X55X15cm</p> <p>1.3有效工作负载:水平300kg;垂直300kg</p> <p>1.4重量:≤13kg(不包含配件), 包含配件≤16kg</p> <p>管材一体成型无拼接, 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。配置背部支撑耐用 PE背板长至小腿部, 13mm格阻燃网衬, 四条快拆装功能的固定带。</p> <p>主管直径24mm方便抓握, 架连接采用主管螺纹连接、底部七字互扣, 连接速度快, 结构强度大;</p> <p>1.5担架拖板材质采用2mm厚PE, 并配有高弹力PP+乳胶材质弹力带, 可快速与担架连接。担架拖板具有轻盈、光滑、耐磨、高强度的特性, 可在担架救援、伤员转移、拖拉过程有效减少担架与地面的摩擦力, 还可对伤员起到良好的保护作用, 防止尖锐或凸起物对伤员造成二次伤害, 保证效率的同时并提高安全性。材质: PE、乳胶、PP。尺寸: ≥2130x700mm。厚度: ≥2mm。重量: ≤2700g;</p> <p>2.假人参数: 材质为PVC+帆布, 内部填充棉条加少量沙, 尺寸1.75CM, 60kg。</p>	
高空团队装备(每套)					
序号	名称	参数		数量	单位
1	单向滑轮下降器	<p>1.功能: 集成下降/提升、自锁(自动锁/手动锁)、单向滑轮功能, 操作手柄符合人机工程。</p> <p>2.兼容绳索:10.5-11.5mm。</p> <p>3.最大工作负载: ≥250kg。</p> <p>4.重量: ≤1200 g。</p>		2	个
2	多孔锚点	<p>1.结构: 12孔及以上,不低于6061-T6铝合金。</p> <p>2.孔径: ≥19 mm。</p> <p>3.断裂强度:≥50 kN。</p> <p>4.重量: ≤400g。</p>		2	个

3	可开合双滑轮	1.结构: 侧板可开合, 密封轴承。 2.效率: $\geq 90\%$ 。 3.滑轮直径: $\geq 25\text{mm}$ 。 4.工作负载: $\geq 6\text{kN}$ 。 5.重量: $\leq 150\text{g}$ 。	4	个
4	单滑轮	1.结构: 密封轴承, 适用于单向提拉。 2.效率: $\geq 90\%$ 。 3.工作负载: $\geq 5\text{kN}$ 。 4.重量: $\leq 80\text{g}$ 。	4	个
5	凸轮式抓绳器	1.功能: 可开启凸轮, 带未闭锁指示, 防意外卡结。 2.兼容绳索: $9-13\text{ mm}$ 。 3.重量: $\leq 270\text{g}$ 。	2	个
6	椭圆形轻量化锁扣(自动锁)	1.形状: 椭圆形, 防钩挂设计。 2.锁门: \geq 三种上锁系统。 3.材质: 铝合金。	15	个
7	椭圆形轻量化锁扣(丝扣锁)	1.形状: 椭圆形, 防钩挂设计。 2.锁门: \geq 三种上锁系统。 3.材质: 铝合金。	15	个
8	大直径高效率滑轮	1.结构: 宽绳槽, 带防松栓可作锚点, 密封轴承。 2.滑轮直径: $\geq 76\text{mm}$ 。 3.兼容绳索: $8-19\text{mm}$ 。 4.工作负载: $\geq 10\text{kN}$ 。 5.重量: $\leq 1400\text{g}$ 。	1	个
9	静力绳	1.直径: 10.5 mm 。 2.断裂强度: $\geq 27\text{ kN}$ 。 3.冲击力 (0.3): $\leq 5.5\text{kN}$ 。 4.静力延展率: $\leq 3.4\%$ 。 5.重量: $\leq 75\text{g/m}$ 。	1000	米
10	绳索救援装备包	1.容量: $\geq 55\text{L}$ 。 2.结构: 内置 ≥ 9 个分装仓、 ≥ 6 个网袋、 ≥ 9 个主锁挂点、绳索固定带。 3.背负系统: 带衬垫、加厚腰带和肩带。 4.材质: 耐磨聚氯乙烯 (PVC) 夹网布或等效高强面料。 5.重量: $\leq 3000\text{g}$ 。	8	个
高空个人装备 (每套)				
序号	名称	参数	数量	单位

1	五点式集成胸 升全身安全带	<p>1.结构：五点式全身安全带，提供集成胸升连接点。腰、腿环可快速打开，肩带单侧可开。</p> <p>2.舒适性与安全：宽大衬垫，透气泡棉。使用双保险自锁扣，带坠落指示器。</p> <p>3.挂点：≥5个装备环，≥2个工具挂点。</p> <p>4.重量：≤2600g。</p>	1	
2	带锁移动止坠 器	<p>1.功能：自动跟随、止坠、手动锁定，带防脱落连接臂。</p> <p>2.兼容绳索：直径10-13 mm。</p> <p>3.重量：≤450g。</p> <p>4.材质：铝、不锈钢和尼龙。</p>	1	
3	撕裂式势能吸 收器	<p>1.类型：撕裂式，带拉链视窗保护套。</p> <p>2.长度：40 cm。</p> <p>3.最大负荷：≥250 kg。</p> <p>4.重量：≤210g。</p>	1	
4	自锁下降器	<p>1.功能：人体工程学手柄，带自锁和防恐慌功能，防误装。</p> <p>2.兼容绳索：直径10-11.5 mm。</p> <p>3.工作负载：最大下降重量≥250kg。</p> <p>4.重量：≤600g。</p>	1	
5	手式上升器	<p>1.功能：人体工程学把手，防滑脱，下部大连接孔。</p> <p>2.兼容绳索：直径8-13 mm。</p>	1	
6	轻量化脚踏绳	<p>1.材质：超高分子聚乙烯（UHMWPE）纤维，圆绳结构。</p> <p>2.直径：≥5mm；长度：≥155cm，带快速调节扣。</p> <p>3.重量：≤45g/m。</p>	1	
7	可调式能量吸 收挽索	<p>1.结构：双挽索，单臂可调，内置能量吸收结构。</p> <p>2.长度：1x65cm固定臂，可调至≥95cm。</p> <p>3.重量：≤250g。</p>	1	
8	尼龙连接件套 装	<p>1.内容：包含22mm开口锁扣与尼龙扁带。</p> <p>2.锁扣：纵向≥25kN。</p> <p>3.扁带：断裂≥22kN。</p>	2	

				1.形状：椭圆形，防钩挂设计。			
		9	椭圆形轻量化 锁扣	2.锁门：提供自动锁与手动丝扣锁型号。 3.材质：铝合金。 4.纵向断裂强度：≥23kN。	10		

3.4商务要求

3.4.1交货时间

采购包1：
合同签订后25日内完成送货、安装及调试

3.4.2交货地点

采购包1：
陕西省减灾救灾中心

3.4.3支付方式

采购包1：
分期付款

3.4.4支付约定

采购包1： 付款条件说明： 合同签订后乙方开具正规发票，甲方收到发票 7 日内预付合同金额的 30%； ，达到付款条件起 7 日内，支付合同总金额的 30.00%。

采购包1： 付款条件说明： 乙方送货安装经由甲方验收合格后，乙方开具正规发票并将合同金额的5%作为合同履约金转至甲方指定账户后，甲方7日内支付合同剩余金额 70% ，达到付款条件起 7 日内，支付合同总金额的 70.00%。

3.4.5验收标准和方法

采购包1：

乙方货物经过双方检验认可后，签署验收报告，产品质保期自验收合格之日起算，由乙方提供产品保修文件。当满足验收标准时，甲方才向乙方签发货物验收报告： 1、乙方已按照合同规定提供了全部产品及完整的技术资料。 2、货物符合招标文件和投标文件技术规格要求，性能满足要求。 3、货物具备产品合格证。

3.4.6包装方式及运输

采购包1：

涉及的商品包装和快递包装，均应符合《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）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

3.4.7质量保修范围和保修期

采购包1：

1.产品质保期内，非人为原因设备及装备损坏应予无偿维修； 2.如同一问题维修两次以上未解决应给与无偿更换； 3.更换后仍无法正常使用甲方有权退货，退货折旧费计算自验收之日起至退货之日止，其中应当扣除修理占用及待修的时间。

3.4.8违约责任与解决争议的方法

采购包1：

（一）按《中华人民共和国民法典》中的相关条款执行。（二）乙方未按合同约定的交货日期交货的，每逾期一日，向甲方支付逾期合同款总额的 1%的违约金，但不超过合同总金额的10%。乙方支付逾期交货违约金并不免除其交货的责任。

（三）如乙方在政府采购合同规定的交货日期后10 天内仍未能交货，则视为乙方不能交货，甲方有权解除政府采购合同，乙方除退还已收取的货款外，还应向甲方偿付政府采购合同总金额10%的违约金。（四）乙方所交付货物及伴随的工程或服务不符合其投标承诺，存在偷工减料、以次充好情形的，甲方要求更换一次后仍不符合约定的，甲方有权解除政府采购合同，没收履约保证金，并将有关情况上报政府采购监管部门处理。

3.5其他要求

本项目所属行业类别：工业。 从业人员1000人以下或营业收入40000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员300

人及以上，且营业收入**2000**万元及以上的为中型企业；从业人员**20**人及以上，且营业收入**300**万元及以上的为小型企业；从业人员**20**人以下或营业收入**300**万元以下的为微型企业。 根据中心社会应急救援力量发展建设工作需要，结合目前我省社会应急救援工作开展情况，拟购置一批应急救援装备，用于社会救援力量平时训练及应急救援使用。主要购置品类为三大类，分别为水域救援装备（如水下机器人、潜水服、激流救生衣、水域救援头盔等）、山地救援装备（如油锯、发电机、卫星电话、个人高空装备等）、地质灾害救援装备（如液压破拆套装、三维激光扫描仪、生命探测仪、切割机等）。

第四章 资格审查

资格审查由采购人或代理机构组建的资格审查小组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等进行审查，以确定投标人是否具备投标资格，并出具资格审查报告。

资格审查标准及要求如下：

4.1一般资格审查

采购包1：

序号	资格审查要求概况	评审点具体描述	关联格式
----	----------	---------	------

1	供应商应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件	<p>主体资格证明：1、营业执照等主体资格证明文件：（1）主体资格证明：①企业投标的：营业执照，②事业单位投标的：事业单位法人证书，③其他组织投标的：登记证书，④个体工商户投标的：个体工商户营业执照，⑤自然人投标的：身份证。2、法定代表人授权书：（1）法定代表人（负责人）参加磋商的：法定代表人（负责人）身份证明及身份证；（2）授权代表参加磋商的：授权委托书及授权代表身份证。3、税收缴纳证明：（1）提供供应商自投标前1年以来已缴纳任意时段完税凭证或税务机关开具的完税证明（任意税种）；（2）依法免税的应提供相关文件证明。4、社会保障资金缴纳证明：（1）供应商自磋商前1年以来已缴存的任意时段的社会保险资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明；（2）依法不需要缴纳社会保障资金的应提供相关文件证明。5、财务状况报告：供应商2023年度或2024年度年度经审计的财务会计报告，包括“四表一注”（成立时间至提交响应文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或者银行资信证明（提供投标文件截止时间3个月内其基本账户开户银行出具的资信证明）。6、说明及承诺：提供供应商具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。7、书面声明：提供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。8、信用记录：不得为“信用中国”网站（http://www.creditchina.gov.cn）列入“失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为记录名单”的供应商；不得为中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn）“政府采购严重违法失信行为记录名单”中的供应商。（根据财库【2019】38号文规定，此项由资审小组在磋商响应截止日当天在“信用中国”网站和中国政府采购网站进行查询，截图留档；如网站无供应商信息的，供应商须提供相关证明资料或书面声明）。</p>	<p>开标一览表 享受政府采购优惠政策的证明材料.docx 货物（产品）分项报价表.docx 中小企业声明函 合同条款偏离表.docx 其他证明材料.docx 投标人认为有必要补充说明的事项.docx 货物（产品）说明一览表.docx 技术文件.docx 投标文件.docx 售后服务文件.docx 残疾人福利性单位声明函 标的清单 投标文件封面 备选产品配件报价表.docx 资格证明材料.docx 承诺文件.docx 技术规格偏离表.docx 商务条款偏离表.docx 监狱企业的证明文件</p>
---	--------------------------------	--	--

2	供应商应提供健全的财务会计制度的证明材料；	财务状况报告：投标人2023年度或2024年度经审计的财务会计报告，包括“四表一注”或者银行资信证明。供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标函》完成承诺后，在项目电子化交易系统中按要求上传相应证明文件并进行电子签章。	开标一览表 享受政府采购优惠政策的证明材料.docx 货物（产品）分项报价表.docx 中小企业声明函 合同条款偏离表.docx 其他证明材料.docx 投标人认为有必要补充说明的事项.docx 货物（产品）说明一览表.docx 技术文件.docx 售后服务文件.docx 残疾人福利性单位声明函 标的清单 投标文件封面 备选产品配件报价表.docx 资格证明材料.docx 承诺文件.docx 技术规格偏离表.docx 商务条款偏离表.docx 监狱企业的证明文件
---	-----------------------	--	---

3	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； 为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标函》完成承诺并进行电子签章。	开标一览表 享受政府采购优惠政策的证明材料.docx 货物（产品）分项报价表.docx 中小企业声明函 合同条款偏离表.docx 其他证明材料.docx 投标人认为有必要补充说明的事项.docx 货物（产品）说明一览表.docx 技术文件.docx 投标函 售后服务文件.docx 残疾人福利性单位声明函 标的清单 投标文件封面 备选产品配件报价表.docx 资格证明材料.docx 承诺文件.docx 技术规格偏离表.docx 商务条款偏离表.docx 监狱企业的证明文件
---	--	---------------------------------------	---

4.2特殊资格审查

采购包1：

序号	资格审查要求概况	评审点具体描述	关联格式
无			

4.3落实政府采购政策资格审查

采购包1：

序号	资格审查要求概况	评审点具体描述	关联格式
无			

第五章 评标办法

5.1总则

一、根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《政府采购货物和服务招标投标管理办法》《陕西省政府采购评审专家管理实施办法》等法律法规，结合采购项目特点制定本评标办法。

二、评标工作由代理机构负责组织，具体评标事务由采购人或代理机构依法组建的评标委员会负责。评标委员会由采购人代表和评审专家组成。

三、评标工作应遵循公平、公正、科学及择优的原则，并以相同的评标程序 and 标准对待所有的投标人。

四、本项目采取电子评标，通过项目电子化交易系统完成评标工作。评标委员会成员、采购人、代理机构和投标人应当按照本招标文件规定和项目电子化交易系统操作要求开展或者参加评标活动。

五、评标过程中的书面材料往来均通过项目电子化交易系统传递，投标人通过互认的证书及签章加盖其电子印章后生效。出现无法在线签章的特殊情况，评标委员会成员可以线下签署评标报告，由代理机构对原件扫描后以附件形式上传。

六、评标过程应当独立、保密，任何单位和个人不得非法干预评标活动。投标人非法干预评标活动的，其投标文件将作无效处理；代理机构、采购人及其工作人员、采购人监督人员非法干预评标活动的，将依法追究其责任。

5.2评标委员会

一、评审专家是采取随机方式在政府采购平台的专家库系统（以下简称专家库系统）抽取/由采购人根据《陕西省政府采购评审专家管理实施办法》（陕财办采〔2018〕20号）的规定，报主管部门同意后自行选定。

二、评标委员会成员应当满足并适应电子化采购评审的工作需要，使用已身份认证并具备签章功能的证书，登录项目电子化交易系统进入项目评审功能模块确认身份、签到、推荐评标委员会组长。采购人代表可以使用采购人代表专用签章确认评审意见。

三、评标委员会成员获取解密后的投标文件，开展评标活动。出现应当回避的情形时，评标委员会成员应当主动回避；代理机构按规定申请补充抽取评审专家；无法及时补充抽取的，采购人或者代理机构应当封存供应商投标文件，按规定重新组建评标委员会，解封投标文件后，开展评标活动。

四、评标委员会按照招标文件规定的评标程序、评标方法和标准进行评标，并独立履行下列职责：

- （一）熟悉和理解招标文件；
- （二）审查供应商投标文件等是否满足招标文件要求，并作出评价；
- （三）根据需要要求采购组织单位对招标文件作出解释；根据需要要求供应商对投标文件有关事项作出澄清、说明或者更正；
- （四）推荐中标候选供应商，或者受采购人委托确定中标供应商；
- （五）起草评标报告并进行签署；
- （六）向采购组织单位、财政部门或者其他监督部门报告非法干预评审工作的行为
- （七）法律、法规和规章规定的其他职责。

5.3 评标方法

采购包1：综合评分法

5.4评标程序

5.4.1熟悉和理解招标文件和停止评标

一、评标委员会正式评审前，应当对招标文件进行熟悉和理解，内容主要包括招标文件中供应商资格资质性要求、采购项目技术、服务和商务要求、评审方法和标准以及可能涉及签订政府采购合同的内容等。

二、本招标文件有下列情形之一的，评标委员会应当停止评标：

- （一）招标文件的规定存在歧义、重大缺陷的；
- （二）招标文件明显以不合理条件对供应商实行差别待遇或者歧视待遇的；
- （三）采购项目属于国家规定的优先、强制采购范围，但是招标文件未依法体现优先、强制采购相关规定的；
- （四）采购项目属于政府采购促进中小企业发展的范围，但是招标文件未依法体现促进中小企业发展相关规定的；
- （五）招标文件规定的评标方法是综合评分法、最低评标价法之外的评标方法，或者虽然名称为综合评分法、最低评标价法，但实际上不符合国家规定；
- （六）招标文件将投标人的资格条件列为评分因素的；
- （七）招标文件有违反国家其他有关强制性规定的情形。

出现上述应当停止评标情形的，评标委员会应当通过项目电子化交易系统向采购组织单位提交相关说明材料，说明停止评审的情形和具体理由。除上述情形外，评标委员会不得以任何方式和理由停止评标。

出现上述应当停止评标情形的，采购组织单位应当通过项目电子化交易系统书面告知参加采购活动的供应商，并说明具体原因，同时在陕西省政府采购网公告。采购组织单位认为评标委员会不应当停止评标的，可以书面报告采购项目同级财政部门依法处理，并提供相关证明材料。

5.4.2符合性审查

评标委员会依据本招标文件的实质性要求，对符合资格的投标文件进行审查，以确定其是否满足本招标文件的实质性要求。本项目符合性审查事项，必须以本招标文件的明确规定的实质性要求作为依据。

在符合性审查过程中，如果出现评标委员会成员意见不一致的情况，按照少数服从多数的原则确定，但不得违背政府采购基本原则和招标文件规定。

符合性审查标准见下表（按以下顺序审查）：

采购包1：

序号	符合审查要求概况	评审点具体描述	关联格式
----	----------	---------	------

1	不正当竞争预防措施（实质性要求）	<p>1.在评标过程中，评标委员会认为投标人报价明显低于其他实质性响应的投标人报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，评标委员会应当要求其在合理的时间内提供成本构成书面说明，并提交相关证明材料。书面说明应当按照国家财务会计制度的规定要求，逐项就投标人提供的货物、工程和服务的主营业务成本（应根据投标人企业类型予以区别）、税金及附加、销售费用、管理费用、财务费用等成本构成事项详细陈述。 2.投标人提交的相关说明和证明材料，应当加盖投标人（法定名称）电子印章，在评标委员会要求的时间内通过项目电子化交易系统进行提交，否则提交的相关证明材料无效。投标人不能证明其投标报价合理性的，评标委员会应当将其投标文件作为无效处理。</p>	<p>开标一览表 享受政府采购优惠政策的证明材料.docx 中小企业声明函 合同条款偏离表.docx 其他证明材料.docx 投标人认为有必要补充说明的事项.docx 货物（产品）说明一览表.docx 技术文件.docx 投标函 售后服务文件.docx 残疾人福利性单位声明函 标的清单 投标文件封面 备选产品配件报价表.docx 资格证明材料.docx 承诺文件.docx 技术规格偏离表.docx 商务条款偏离表.docx 监狱企业的证明文件</p>
---	------------------	--	---

以上实质性要求全部响应并满足采购需求的，则通过符合性审查；如有任意一项未响应或不满足采购需求的，则按无效投标文件处理。如果评标委员会认为投标人有任意一项不通过的，应在符合性审查表中载明不通过的具体原因。

5.4.3解释、澄清有关问题

一、评标过程中，评标委员会认为招标文件有关事项表述不明确或需要说明的，可以提请代理机构书面解释。代理机构的解释不得改变招标文件的原义或者影响公平、公正，解释事项如果涉及投标人权益的以有利于投标人的原则进行解释。

二、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，评标委员会应当要求投标人作出必要的澄清、说明或更正，并给予投标人必要的反馈时间。投标人应当按评标委员会的要求进行澄清、说明或者更正。投标人的澄清、说明或者更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。澄清、说明或者更正不影响投标文件的效力，有效的澄清、说明或者更正材料是投标文件的组成部分。

三、投标人的澄清、说明或者更正需进行电子签章，应当不超出投标文件的范围、不实质性改变投标文件的内容、不影响投标人的公平竞争、不导致投标文件从不响应招标文件变为响应招标文件的条件。下列内容不得澄清：

- （一）投标人投标文件中不响应招标文件规定的技术参数指标和商务应答；
- （二）投标人投标文件中未提供的证明其是否符合招标文件资格、符合性规定要求的相关材料。
- （三）投标人投标文件中的材料因印刷、影印等不清晰而难以辨认的。

四、投标文件报价出现下列情况的，按以下原则处理：

- （一）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；
- （二）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准，但大写金额出现文字错误，导致金额无法判断的除外；
- （三）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表总价为准，并修改单价；
- （四）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。

五、对不同语言文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

六、代理机构宣布评标结束前，投标人应通过项目电子化交易系统随时关注评标消息提示，及时响应评标委员会发出的澄清、说明或更正要求。投标人未能及时响应的，自行承担不利后果。

评标委员会应当积极履行澄清、说明或者更正的职责，不得滥用权力。

5.4.4比较与评价

评标委员会应当按照招标文件规定的评标细则及标准，对符合性检查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较和评价。

5.4.5复核

评分汇总结束后，评标委员会应当进行复核，对拟推荐为中标候选供应商、报价最低、投标文件被认定为无效等进行重点复核。

评标结果汇总完成后，评标委员会拟出具评标报告前，代理机构应当组织不少于2名工作人员，在采购监督人员的监督之下，依据有关的法律制度和招标文件对评标结果进行复核，出具复核报告。

评标结果汇总完成后，除下列情形外，任何人不得修改评标结果：

- （一）分值汇总计算错误的；
- （二）分项评分超出评分标准范围的；
- （三）评标委员会成员对客观评审因素评分不一致的；
- （四）经评标委员会认定评分畸高、畸低的。

评标报告签署前，经复核发现存在以上情形之一的，评标委员会应当当场修改评标结果，并在评标报告中记载；评标报告签署后，采购人或者代理机构发现存在以上情形之一的，应当组织原评标委员会进行重新评标，重新评标改变评标结果的，书面报告本级财政部门。

5.4.6确定中标候选人名单

采购包1：按投标人综合得分从高到低进行排序，确定3名中标候选人。综合得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列；得分且投标报价相同的，按投标人提供的优先采购产品认证证书数量由多到少顺序排列；得分且投标报价且提供的优先采购产品认证证书数量相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。

5.4.7编写评标报告

评标报告是评标委员会根据全体评标成员签字的评标记录和评标结果编写的报告，其主要内容包括：

- 一、招标公告刊登的媒体名称、开标日期和地点；
 - 二、投标人名单和评标委员会成员名单；
 - 三、评审方法和标准；
 - 四、开标记录和评审情况及说明，包括投标无效供应商名单及原因；
 - 五、评标结果，确定的中标候选人名单或者经采购人委托直接确定的中标人
 - 六、其他需要说明的情况，包括评标过程中投标人根据评标委员会要求进行的澄清、说明或者补正，评标委员会成员的更换等；
 - 七、报价最高的投标人为中标候选人的，评标委员会应当对其报价的合理性予以特别说明。
- 评标委员会成员应当在评标报告中签字或加盖电子签章确认，对评标过程和结果有不同意见的，应当在评标报告中写明并说明理由。签字但未写明不同意见或者未说明理由的，视同无意见。拒不签字或加盖电子签章又未另行说明其不同意见和理由的，视同同意评标结果。

5.5评标争议处理规则

评标委员会在评标过程中，对于符合性审查、对投标人文件作无效投标处理及其他需要共同认定的事项存在争议的，应当以少数服从多数的原则作出结论，但不得违背法律法规和招标文件规定。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告。持不同意见的评标委员会成员认为认定过程和结果不符合法律法规或者招标文件规定的，应当及时向采购人或代理机构书面反映。采购人或代理机构收到书面反映后，应当书面报告采购项目同级财政部门依法处理

5.6评标细则及标准

一、评标委员会只对通过资格审查的投标文件，根据招标文件的要求采用相同的评标程序、评分办法及标准进行评价和比较。

二、评标委员会成员应依据招标文件规定的评分标准和方法独立评审。

5.6.1评分办法

若采用综合评分法的，由评标委员会各成员对通过资格检查和符合性审查的投标人的投标文件进行独立评审。 投标报价得分=（评标基准价 / 投标报价）×100

评标总得分=F1×A1+F2×A2+.....+Fn×An

F1、F2.....Fn分别为各项评审因素的得分；

A1、A2、.....An 分别为各项评审因素所占的权重（A1+A2+.....+An=1）。

评标过程中，不得去掉报价中的最高报价和最低报价。

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。

5.6.2评分标准

采购包1：

评审因素		评审标准			
分值构成		详细评审70.00分 报价得分30.00分			
评审因素 分类	评审项	详细描述	分值	客观/主观	关联格式

	投标产品技术参数	依据投标人提供所投产品技术指标、参数、性能及产品参数响应表等内容，根据响应情况进行赋分，满分20分。“▲”项1项每负偏离一项扣2分，扣完为止。注：“▲”项必须提供佐证材料，如无相应证明材料的视为负偏离；证明材料提供CMA/CNAS资质认证的第三方检测机构出具的产品检测报告等技术资料，产品技术资料需与投标产品型号一致。	20.0000	客观	货物（产品）分项报价表.docx 投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 备选产品配件报价表.docx 货物（产品）说明一览表.docx 商务条款偏离表.docx 合同条款偏离表.docx 资格证明材料.docx 承诺文件.docx 售后服务文件.docx 享受政府采购优惠政策的证明材料.docx 其他证明材料.docx 技术文件.docx 技术规格偏离表.docx 投标人认为有必要补充说明的事项.docx

业绩	具有 2022 年 1 月至今（时间以合同签订为准）的核心产品业绩，每提供一份得 1 分，满分 6 分。注：业绩不限于投标人或所投产品生产厂家的业绩，提供的业绩证明资料须包含合同协议书。缺项视为无效业绩。	6.0000	客观	货物（产品）分项报价表.docx 投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 备选产品配件报价表.docx 货物（产品）说明一览表.docx 商务条款偏离表.docx 合同条款偏离表.docx 资格证明材料.docx 承诺文件.docx 售后服务文件.docx 享受政府采购优惠政策的证明材料.docx 其他证明材料.docx 技术文件.docx 技术规格偏离表.docx 投标人认为有必要补充说明的事项.docx
----	--	--------	----	--

项目理解	供应商提供针对本项目的理解分析，内容主要包括①工作背景②形势分析③总体思路等。A.以上内容完善详细、合理可行、针对性强，得3分；B.以上内容简单笼统，缺乏针对性，得1分；C.其他或未提供不得分。	3.0000	主观	货物（产品）分项报价表.docx 投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 备选产品配件报价表.docx 货物（产品）说明一览表.docx 商务条款偏离表.docx 合同条款偏离表.docx 资格证明材料.docx 承诺文件.docx 售后服务文件.docx 享受政府采购优惠政策的证明材料.docx 其他证明材料.docx 技术文件.docx 技术规格偏离表.docx 投标人认为有必要补充说明的事项.docx
------	---	--------	----	--

供货方案	<p>供应商根据招标内容和要求提供产品供货方案，内容主要包括①总体供货方案阐述②进度计划安排及保障措施③成品运输、协助验收等。</p> <p>根据供货计划安排的合理性、与本项目实际情况的符合性，进度保证措施的可靠性、可实施性进行评分。以上内容完善详细、合理可行的，每项最高得2分，每存在一条缺陷扣2分，存在一条缺陷扣1分，扣完为止。其他或未提供不得分。（本项所称“缺陷”是指内容不完整或缺少关键点；不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现等任意一种情形）</p>	6.0000	主观	货物（产品）分项报价表.docx 投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 备选产品配件报价表.docx 货物（产品）说明一览表.docx 商务条款偏离表.docx 合同条款偏离表.docx 资格证明材料.docx 承诺文件.docx 售后服务文件.docx 享受政府采购优惠政策的证明材料.docx 其他证明材料.docx 技术文件.docx 技术规格偏离表.docx 投标人认为有必要补充说明的事项.docx
------	---	--------	----	--

<p>产品来源渠道</p>	<p>所投产品来源渠道正规，确保供应的产品无假货、无产权纠纷。供应商提供所投产品合法来源渠道证明文件（包括但不限于：产品制造商授权或销售协议或代理协议等证明材料），每提供一个产品的证明材料得1分，本项最高5分。</p>	<p>5.0000</p>	<p>客观</p>	<p>货物（产品）分项报价表.docx 投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 备选产品配件报价表.docx 货物（产品）说明一览表.docx 商务条款偏离表.docx 合同条款偏离表.docx 资格证明材料.docx 承诺文件.docx 售后服务文件.docx 享受政府采购优惠政策的证明材料.docx 其他证明材料.docx 技术文件.docx 技术规格偏离表.docx 投标人认为有必要补充说明的事项.docx</p>
<p>详细评审</p>				

质量、安全保障措施及承诺	投标人根据招标内容和要求提供质量、安全保障措施及承诺。A.质量、安全保障措施及承诺内容完善，针对性强，得6分； B.质量、安全保障措施及承诺内容较简单，有一定针对性，得4分； C.质量、安全保障措施及承诺简单笼统，缺乏针对性，得2分； D.其他或未提供不得分。	6.0000	主观	货物（产品）分项报价表.docx 投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 备选产品配件报价表.docx 货物（产品）说明一览表.docx 商务条款偏离表.docx 合同条款偏离表.docx 资格证明材料.docx 承诺文件.docx 售后服务文件.docx 享受政府采购优惠政策的证明材料.docx 其他证明材料.docx 技术文件.docx 技术规格偏离表.docx 投标人认为有必要补充说明的事项.docx
--------------	--	--------	----	--

应急方案	<p>供应商提供针对本项目的应急方案，内容主要包括①供货期应急方案（包括因质量问题退换货）；②救援抢险中能提供的设备及技术支持保障；③救援抢险中货物备品备件保障；④救援抢险中技术人员的保障（各类技术支持人员2名、应急人员3名，拟派人员不限于投标人或所投产品生产厂家的人员，须提供人员技术能力的证明材料）等。以上内容完善详细、合理可行的，每项最高得1.5分，每存在一条缺陷扣1.5分，存在一条缺陷扣1分，扣完为止。其他或未提供不得分。</p> <p>（本项所称“缺陷”是指内容不完整或缺少关键点；不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现等任意一种情形）</p>	6.0000	主观	货物（产品）分项报价表.docx 投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 备选产品配件报价表.docx 货物（产品）说明一览表.docx 商务条款偏离表.docx 合同条款偏离表.docx 资格证明材料.docx 承诺文件.docx 售后服务文件.docx 享受政府采购优惠政策的证明材料.docx 其他证明材料.docx 技术文件.docx 技术规格偏离表.docx 投标人认为有必要补充说明的事项.docx
------	---	--------	----	--

售后服务方案	<p>供应商提供针对本项目的售后服务方案，内容主要包括①故障响应时间及故障的检修和排除；②售后服务响应机制；③服务便利性和及时性；④定期回访、保养措施；⑤拟投入售后服务人员配备情况等（售后人员5名，拟派人员不限于投标人或所投产品生产厂家的人员，须提供人员技术能力的证明材料）。以上内容完善详细、合理可行的，每项最高得1.2分，每存在一条缺陷扣1.2分，存在一条缺陷扣0.5分，扣完为止。其他或未提供不得分。（本项所称“缺陷”是指内容不完整或缺少关键点；不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现等任何一种情形）</p>	6.0000	主观	货物（产品）分项报价表.docx 投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 备选产品配件报价表.docx 货物（产品）说明一览表.docx 商务条款偏离表.docx 合同条款偏离表.docx 资格证明材料.docx 承诺文件.docx 售后服务文件.docx 享受政府采购优惠政策的证明材料.docx 其他证明材料.docx 技术文件.docx 技术规格偏离表.docx 投标人认为有必要补充说明的事项.docx
--------	--	--------	----	--

培训方案	<p>依据投标人针对本项目的技术培训方案进行评分，方案内容至少包括①培训内容②培训方式③培训计划④培训团队人员配置及培训讲师能力水平证明材料情况（各类培训人员5名，拟派人员不限于投标人或所投产品生产厂家的人员，须提供人员技术能力的证明材料）等。以上内容完善详细、合理可行的，每项最高得1.5分，每存在一条缺项扣1.5分，存在一条缺陷扣1分，扣完为止。其他或未提供不得分。（本项所称“缺陷”是指内容不完整或缺少关键点；不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现等任何一种情形）</p>	6.0000	主观	货物（产品）分项报价表.docx 投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 备选产品配件报价表.docx 货物（产品）说明一览表.docx 商务条款偏离表.docx 合同条款偏离表.docx 资格证明材料.docx 承诺文件.docx 售后服务文件.docx 享受政府采购优惠政策的证明材料.docx 其他证明材料.docx 技术文件.docx 技术规格偏离表.docx 投标人认为有必要补充说明的事项.docx
------	--	--------	----	--

	优化服务方案	在本次投标货物及方案的基础上进行优化和完善（内容包括但不限于：备品备件及零部件配备、定期巡检、技术支持人员、售后服务方案、质保期、教育培训、应急演练等内容。投标人需综合考虑本次优化服务方案所产生的相关费用，需包含在投标报价中）。 A. 优化方案内容全面详细、阐述条理清晰，符合本项目实际采购需求，优化方向有针对性，能有效保障项目实施，得 6分 。 B. 优化方案内容较简单，阐述条理较清晰，符合本项目实际采购需求，优化方向缺乏针对性，得 4分 ； C. 优化方案内容简单笼统，符合本项目实际采购需求，优化方向缺乏针对性，得 2分 ； D. 其他或未提供不得分。	6.0000	主观	货物（产品）分项报价表.docx 投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 开标一览表 标的清单 备选产品配件报价表.docx 货物（产品）说明一览表.docx 商务条款偏离表.docx 合同条款偏离表.docx 资格证明材料.docx 承诺文件.docx 售后服务文件.docx 享受政府采购优惠政策的证明材料.docx 其他证明材料.docx 技术文件.docx 技术规格偏离表.docx 投标人认为有必要补充说明的事项.docx

价格分	价格分	<p>最低有效报价得30分。以本次最低有效投标报价为基准价，投标报价得分=(基准价/投标报价)×30。注：对于非专门面向中小企业的项目，对小型和微型企业、监狱企业、福利企业等产品的价格给予10%的扣除，用扣除后的价格参与评审。</p>	30.0000	客观	<p>中小企业声明函</p> <p>残疾人福利性单位声明函</p> <p>监狱企业的证明文件</p> <p>货物（产品）分项报价表.docx</p> <p>开标一览表</p> <p>标的清单</p> <p>投标文件封面</p> <p>投标函</p> <p>备选产品配件报价表.docx</p> <p>货物（产品）说明一览表.docx</p> <p>商务条款偏离表.docx</p> <p>合同条款偏离表.docx</p> <p>资格证明材料.docx</p> <p>承诺文件.docx</p> <p>售后服务文件.docx</p> <p>享受政府采购优惠政策的证明材料.docx</p> <p>其他证明材料.docx</p> <p>技术文件.docx</p> <p>技术规格偏离表.docx</p> <p>投标人认为有必要补充说明的事项.docx</p>
-----	-----	---	---------	----	---

价格扣除

序号	情形	适用对象	比例	说明	关联格式
----	----	------	----	----	------

1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	投标人或联合体成员均为小型、微型企业	10.00%	<p>（1）根据《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号的相关规定，对小型和微型企业的价格给予10%的扣除，用扣除后的价格参与评审。</p> <p>（2）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，对符合条件的残疾人福利性单位设备的价格给予10%的扣除，用扣除后的价格参与评审。小型、微型企业和监狱企业级符合财政部、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，以上政策同时具备的仅对其进行一次10%的价格扣除，不重复扣除。</p>	<p>开标一览表 享受政府采购优惠政策的证明材料.docx 货物（产品）分项报价表.docx 中小企业声明函 合同条款偏离表.docx 其他证明材料.docx 投标人认为有必要补充说明的事项.docx 货物（产品）说明一览表.docx 技术文件.docx 投标函 售后服务文件.docx 残疾人福利性单位声明函 标的清单 投标文件封面 备选产品配件报价表.docx 资格证明材料.docx 承诺文件.docx 技术规格偏离表.docx 商务条款偏离表.docx 监狱企业的证明文件</p>
---	-----------------------	--------------------	--------	---	--

说明：

- 1、评分的取值按四舍五入法，保留小数点后两位；
- 2、评分标准中要求提供复印件的证明材料须清晰可辨。

若采用最低评标价法的，投标文件满足招标文件全部实质性要求，且投标报价最低的投标人为中标候选人。采用最低评标价法评标时，除了算术修正和落实政府采购政策需进行的价格扣除外，不能对投标人的投标价格进行任何调整。

5.7废标

本次政府采购活动中，出现下列情形之一的，予以废标：

- 一、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三家的；
- 二、出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- 三、投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；
- 四、因重大变故，采购任务取消的；

废标后，代理机构将在“陕西省政府采购网”上公告。对于评标过程中废标的采购项目，评标委员会应当对招标文件是否存

在不合理条款进行论证，并出具书面论证意见。

5.8定标

5.8.1 定标原则

采购人在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定1名中标人。中标候选人并列的，由采购人采取随机抽取的方式确定中标人。

5.8.2定标程序

一、评标委员会在项目电子化交易系统中编制评标情况，生成评标报告。

二、代理机构在评标结束之日起2个工作日内将评标报告送采购人。

三、采购人在收到评标报告后5个工作日内，按照评标报告中推荐的中标候选人顺序确定中标供应商。逾期未确认的，又不能说明合法理由的，视同按评标报告推荐的顺序确定排名第一的中标候选人为中标供应商。

四、根据确定的中标供应商，代理机构在陕西省政府采购网上发布中标结果公告，通过项目电子化交易系统向中标供应商发出中标通知书。

5.9评审专家在政府采购活动中承担以下义务

（一）遵守评审工作纪律；

（二）按照客观、公正、审慎的原则，根据采购文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审；

（三）不得泄露评审文件、评审情况和在评审过程中获悉的商业秘密；

（四）及时向监督管理部门报告评审过程中的违法违规情况，包括采购组织单位向评审专家作出倾向性、误导性的解释或者说明情况，供应商行贿、提供虚假材料或者串通情况，其他非法干预评审情况等；

（五）发现采购文件内容违反国家有关强制性规定或者存在歧义、重大缺陷导致评审工作无法进行时，停止评审并通过项目电子化交易系统向采购组织单位书面说明情况，说明停止评审的情形和具体理由；

（六）配合答复处理供应商的询问、质疑和投诉等事项；

（七）法律、法规和规章规定的其他义务。

5.10评审专家在政府采购活动中应当遵守以下工作纪律

（一）遵行《中华人民共和国政府采购法》第十二条和《中华人民共和国政府采购法实施条例》第九条及财政部关于回避的规定。

（二）评审前，应当将通讯工具或者相关电子设备交由采购组织单位统一保管。

（三）评审过程中，不得与外界联系，因发生不可预见情况，确实需要与外界联系的，应当在监督人员监督之下办理。

（四）评审过程中，不得干预或者影响正常评审工作，不得发表倾向性、引导性意见，不得修改或细化采购文件确定的评审程序、评审方法、评审因素和评审标准，不得接受供应商主动提出的澄清和解释，不得征询采购人代表的意见，不得协商评分，不得违反规定的评审格式评分和撰写评审意见，不得拒绝对自己的评审意见签字确认。

（五）在评审过程中和评审结束后，不得记录、复制或带走任何评审资料，除因配合答复处理供应商的询问、质疑和投诉等事项外，不得向外界透露评审内容。

（六）服从评审现场采购组织单位的现场秩序管理，接受评审现场监督人员的合法监督。

（七）遵守有关廉洁自律规定，不得私下接触供应商，不得收受供应商及有关业务单位和个人的财物或好处，不得接受采购组织单位的请托。

第六章 投标文件格式

采购包1:

分册名称: 投标响应文件分册

详见附件: 投标文件封面

详见附件: 投标函

详见附件: 中小企业声明函

详见附件: 残疾人福利性单位声明函

详见附件: 监狱企业的证明文件

详见附件: 开标一览表

详见附件: 货物(产品)分项报价表.docx

详见附件: 标的清单

详见附件: 备选产品配件报价表.docx

详见附件: 货物(产品)说明一览表.docx

详见附件: 商务条款偏离表.docx

详见附件: 合同条款偏离表.docx

详见附件: 资格证明材料.docx

详见附件: 承诺文件.docx

详见附件: 售后服务文件.docx

详见附件: 享受政府采购优惠政策的证明材料.docx

详见附件: 其他证明材料.docx

详见附件: 技术文件.docx

详见附件: 技术规格偏离表.docx

详见附件: 投标人认为有必要补充说明的事项.docx

第七章 拟签订合同文本

详见附件：应急救援装备合同模版.docx

