

黑龙江省政府采购中心

竞争性磋商文件

项目名称：警用装备

项目编号：**SC[2021]0378**

第一章磋商邀请

黑龙江省政府采购中心受黑龙江省高级人民法院的委托，采用竞争性磋商方式组织采购警用装备。欢迎符合资格条件的国内供应商参加投标。

一.项目概述

1.名称与编号

项目名称：警用装备

批准文件编号：黑财购备字[2021]06258号

采购文件编号：SC[2021]0378

2.内容及分包情况（技术规格、参数及要求）

包号	货物、服务和工程名称	数量	采购需求	预算金额（元）
1	黑龙江省高级人民法院警用装备0378	1	详见采购文件	1,053,000.00

二.供应商的资格要求

1.供应商应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。

2.到提交响应文件的截止时间，供应商未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。（以通过查询“信用中国”网站和“中国政府采购网”网站的信用记录内容为准。）

3.其他资质要求：

合同包1（黑龙江省高级人民法院警用装备0378）：无

三.获取磋商文件的时间、地点、方式

获取磋商文件的期限：详见竞争性磋商公告；

获取磋商文件的地点：详见竞争性磋商公告；

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

其他要求

1.采用“现场网上开标”模式进行开标，投标人需到达开标现场。

2.采用“不见面开标”模式进行开标投标人无需到达开标现场，开标当日在投标截止时间前30分钟登录黑龙江省政府采购网进行签到，选择“交易执行-开标-供应商开标大厅”参加远程开标。请投标人使用投标客户端严格按照招标文件的相关要求制作和上传电子投标文件，并按照相关要求参加开标。“若出现供应商因在投标客户端中对应答点标记错误，导致评审专家无法进行正常查阅而否决供应商投标的情况发生时，由投标人自行承担责任。”

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

注：开标模式详见供应商须知-开标方式

四.磋商文件售价

本次磋商文件的售价为 无 元人民币。

五.递交响应文件截止时间、开标时间及地点：

递交响应文件截止时间：详见竞争性磋商公告

评审地点：详见竞争性磋商公告

开标时间：详见竞争性磋商公告

开标地点：详见竞争性磋商公告

六.询问提起与受理：

项目经办人： 联系方式：

七.质疑提起与受理：

1.对采购文件的质疑：

项目经办人： 联系方式：

2.对评审过程和结果的质疑：

质疑经办人：业务监督处毛绪斌电话：0451-87220739 黄鑫华电话：0451-87220771

八.联系方式：

1. 采购代理机构

采购代理机构名称：黑龙江省政府采购中心

地址：

联系人：

联系电话：

账户名称：系统自动生成的缴交账户名称

开户行：详见供应商须知

账号：详见供应商须知

2. 采购人信息

采购单位名称：黑龙江省高级人民法院

地址： 黑龙江省哈尔滨市南岗区嵩山路27号

联系人： 温柏良

联系电话： 82392912

黑龙江省政府采购中心

第二章 供应商须知

一、前附表：

序号	条款名称	内容及要求
1	分包情况	共1包
2	采购方式	竞争性磋商
3	开标方式	不见面开标
4	评标方式	现场网上评标
5	是否专门面向中小企业采购	合同包1（黑龙江省高级人民法院警用装备0378）：否
6	评标办法	合同包1（黑龙江省高级人民法院警用装备0378）：综合评分法
7	获取磋商文件时间（同磋商文件提供期限）	详见磋商公告
8	保证金缴纳截止时间（同递交响应文件截止时间）	详见磋商公告
9	电子响应文件递交	电子响应文件在投标截止时间前递交至黑龙江省政府采购网--政府采购云平台
10	投标文件数量	（1）加密的电子投标文件 1 份（需在投标截止时间前上传至“黑龙江省政府采购网--黑龙江省政府采购管理平台”）份；纸质投标文件（副本） 0 份。
11	供应商确定	采购人授权磋商小组按照评审原则直接确定中标（成交）人。
12	备选方案	不允许
13	联合体投标	包1：不接受
14	采购机构代理费用	无
15	代理费用收取方式	不收取

16	保证金	<p>本招标项目采用“虚拟子账户”方式收退投标保证金，请供应商按照本磋商文件的相关要求进行缴纳。</p> <p>同时，本项目允许供应商按照相关法律法规自主选择以支票、汇票、本票、保函等非现金形式缴纳保证金。选择非“虚拟子账户”进行保证金缴纳的，供应商应当在响应文件中附相关证明材料，同时在开标现场提供证明材料原件。</p> <p>备注：若本项目采用远程不见面开标，请将相关证明材料原件扫描添加至响应文件中。</p> <p>黑龙江省高级人民法院警用装备0378：保证金人民币：0.00元整。</p> <p>开户单位：系统自动生成的缴交账户名称。</p> <p>开户银行：供应商在黑龙江省政府采购网--政府采购云平台获取磋商文件后，根据其提示自行选择要缴纳的投标保证金银行。</p> <p>银行账号：黑龙江省政府采购网根据供应商选择的投标保证金银行，以合同包为单位，自动生成供应商所投合同包的缴纳银行账号（即多个合同包将对应生成多个缴纳账号）。供应商应按照所投合同包的投标保证金要求，缴纳相应的投标保证金。</p> <p>特别提示：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、供应商应认真核对账户信息，将投标保证金足额汇入以上账户，并自行承担因汇错投标保证金而产生的一切后果。 2、供应商在转账或电汇的凭证上应按照以下格式注明，以便核对：“（招标编号：***、合同包：***）的投标保证金”。 3、投标保证金缴纳、退还联系人： 4、咨询电话：
----	-----	---

17	电子招投标	<p>各投标人应当在投标截止时间前上传加密的电子投标文件至“黑龙江省政府采购网”未在投标截止时间前上传电子投标文件的，视为自动放弃投标。投标人因系统或网络问题无法上传电子投标文件时，请在工作时间及时拨打联系电话4009985566按5转1号键。</p> <p>不见面开标（远程开标）：</p> <p>1. 项目采用不见面开标（网上开标），如在开标过程中出现意外情况导致无法继续进行电子开标时，将会由开标负责人视情况来决定是否允许投标人导入非加密电子投标文件继续开标。本项目采用电子评标（网上评标），只对通过开标环节验证的电子投标文件进行评审。</p> <p>2. 电子投标文件是指通过投标客户端编制，在电子投标文件中，涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。加密后，成功上传至黑龙江省政府采购网的最终版指定格式电子投标文件。</p> <p>3. 使用投标客户端，经过编制、签章，在生成加密投标文件时，会同时生成非加密投标文件，投标人请自行留存。</p> <p>4. 投标人的法定代表人或其授权代表应当按照本招标公告载明的时间和模式等要求参加开标，在开标时间前30分钟，应当提前登录开标系统进行签到，填写联系人姓名与联系号码。</p> <p>5. 开标时，投标人应当使用 CA 证书在开始解密后30分钟内完成投标文件在线解密，若出现系统异常情况，工作人员可适当延长解密时长。（请各投标人在参加开标以前自行对使用电脑的网络环境、驱动安装、客户端安装以及CA证书的有效性等进行检测，保证可以正常使用。具体环境要求详见操作手册）</p> <p>6. 开标时出现下列情况的，将视为逾期送达或者未按照招标文件要求密封的投标文件，采购人、采购代理机构应当视为投标无效处理。</p> <p>（1） 投标人未按招标文件要求参加远程开标会的；</p> <p>（2） 投标人未在规定时间内完成电子投标文件在线解密；</p> <p>（3） 经检查数字证书无效的投标文件；</p> <p>（4） 投标人自身原因造成电子投标文件未能解密的。</p> <p>7. 投标人必须保证在规定时间内完成项目已投标标段的电子投标文件解密。</p> <p>8. 投标人需在规定时间内对开标记录表进行签章确认，未在规定时间内签章的，视同接受开标结果。</p>
18	电子响应文件 签字、盖章要求	<p>应按照第七章“响应文件格式”要求，使用单位电子签章（CA）进行签字、加盖公章。</p> <p>说明：若涉及到授权代表签字的可将文件签字页先进行签字、扫描后导入加密电子响应文件。</p>
19	投标客户端	<p>投标客户端需要自行登录“黑龙江省政府采购网--政府采购云平台”下载。</p>
20	有效供应商家数	<p>包1： 3</p> <p>此数约定了开标与评标过程中的最低有效供应商家数，当家数不足时项目将不得开标、评标或直接废标；文件中其他描述若与此规定矛盾以此为准。</p>
21	报价形式	<p>合同包1（黑龙江省高级人民法院警用装备0378）:总价</p>
22	其他	
23	项目兼头兼中 规则	<p>兼投兼中：本项目兼投兼中。</p>

三、投标须知

1.投标方式

1.1投标方式采用网上投标，流程如下：

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

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

若出现账号缴纳不一致、缴纳金额与供应商须知前附表规定的金额不一致或缴纳时间超过开标时间，将导致保证金缴纳失败。

1.3查看投标状况。通过应标管理-已投标的项目可查看已投标项目信息。

2.特别提示

2.1由于保证金到账需要一定时间，请供应商在递交响应文件截止前及早缴纳。

三、说明

1.总则

本磋商文件依据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》和《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》（财库〔2014〕214号）及国家和黑龙江省有关法律、法规、规章制度编制。

供应商应仔细阅读本项目信息公告及磋商文件的所有内容（包括变更、补充、澄清以及修改等，且均为磋商文件的组成部分），按照磋商文件要求以及格式编制响应文件，并保证其真实性，否则一切后果自负。

本次竞争性磋商项目，是以磋商公告的方式邀请非特定的供应商参加投标。

2.适用范围

本磋商文件仅适用于本次采购公告中所涉及的项目和内容。

3.投标费用

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

4.当事人：

4.1“采购人”是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本磋商文件的采购人特指黑龙江省高级人民法院。

4.2“采购代理机构”是指本次招标采购项目活动组织方。本采购文件的采购代理机构特指黑龙江省政府采购中心。

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

4.4“磋商小组”是指根据《中华人民共和国政府采购法》等法律法规规定，由采购人代表和有关专家组成以确定成交供应商或者推荐成交候选人的临时组织。

4.5“供应商”是指经磋商小组评审确定的对磋商文件做出实质性响应，取得与采购人签订合同资格的供应商。

5.合格的供应商

5.1符合本磋商文件规定的资格要求，并按照要求提供相关证明材料。

5.2单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。

5.3为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

6.以联合体形式投标的，应符合以下规定：

6.1联合体各方应签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方权利义务，并作为响应文件组成部分。

6.2联合体各方均应当具备政府采购法第二十二条规定的条件，并在响应文件中提供联合体各方的相关证明材料。

6.3联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

6.4联合体各方中至少应当有一方符合采购人规定的资格要求。由同一资质条件的供应商组成的联合体，应当按照资质等级较低的供应商确定联合体资质等级。

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

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

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

7.语言文字以及度量衡单位

7.1所有文件使用的语言文字为简体中文。专用术语使用外文的，应附有简体中文注释，否则视为无效。

7.2所有计量均采用中国法定的计量单位。

7.3所有报价一律使用人民币，货币单位：元。

8.现场踏勘

- 8.1磋商文件规定组织踏勘现场的，采购人按磋商文件规定的时间、地点组织供应商踏勘项目现场。
- 8.2供应商自行承担踏勘现场发生的责任、风险和自身费用。
- 8.3采购人在踏勘现场中介绍的资料和数据等，不构成对磋商文件的修改或不作为供应商编制响应文件的依据。

9.其他条款

无论成交与否供应商递交的响应文件均不予退还。

四、磋商文件的澄清和修改

1.提交首次响应文件截止之日前，采购人、采购代理机构或者磋商小组可以对已发出的磋商文件进行必要的澄清或者修改，澄清或者修改的内容作为磋商文件的组成部分。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购人、采购代理机构应当在提交首次响应文件截止时间至少5日前；不足5日的，采购人、采购代理机构应当顺延提交首次响应文件截止时间。同时在“黑龙江省政府采购网”上发布澄清或者变更公告进行通知。澄清或者变更公告的内容为磋商文件的组成部分，供应商应自行上网查询，采购人或采购代理机构不承担供应商未及时关注相关信息的责任。

五、响应文件

1.响应文件的构成

响应文件应按照磋商文件第七章“响应文件格式”进行编写（可以增加附页），作为响应文件的组成部分。

2.响应报价

2.1供应商应按照“第四章采购内容与要求”的需求内容、责任范围以及合同条款进行报价。并按“开标一览表”和“分项报价明细表”规定的格式报出总价和分项价格。投标总价中不得包含磋商文件要求以外的内容，否则，在评审时不予核减。

2.2报价包括本项目采购需求和投入使用的所有费用，如主件、标准附件、备品备件、施工、服务、专用工具、安装、调试、检验、培训、运输、保险、税款等。

2.3响应报价不得有选择性报价和附有条件的报价。

2.4对报价的计算错误按以下原则修正：

- （1）响应文件中开标一览表（报价表）内容与响应文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；
- （2）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
- （3）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价。

注：修正后的报价供应商应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字确认后产生约束力，但不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容，供应商不确认的，其投标无效。

3.保证金

3.1保证金的缴纳：

供应商在提交响应文件的同时，应按供应商须知前附表规定的金额、开户银行、行号、开户单位、账号和磋商文件本章“投标须知”规定的投标保证金缴纳要求递交投标保证金，并作为其响应文件的组成部分。

3.2保证金的退还：

（1）供应商在投标截止时间前放弃投标的，自所投合同包结果公告发出后5个工作日内退还，但因供应商自身原因导致无法及时退还的除外；

（2）未成交供应商投标保证金，自成交通知书发出之日起5个工作日内退还；

（3）成交供应商投标保证金，自政府采购合同签订之日起5个工作日内退还。

3.3有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

- （1）成交后，无正当理由放弃中标资格；
- （2）成交后，无正当理由不与采购人签订合同；

- (3) 在签订合同时，向采购人提出附加条件；
- (4) 不按照磋商文件要求提交履约保证金；
- (5) 要求修改、补充和撤销响应文件的实质性内容；
- (6) 要求更改磋商文件和中标结果公告的实质性内容；
- (7) 法律法规和磋商文件规定的其他情形。

4.响应文件的修改和撤回

4.1 供应商在提交响应截止时间前，可以对所递交的响应文件进行补充、修改或者撤回。补充、修改的内容旁签署（法人或授权委托人签署）、盖章、密封和上传至系统后生效，并作为响应文件的组成部分。

4.2 在提交响应文件截止时间后到磋商文件规定的投标有效期终止之前，供应商不得补充、修改、替代或者撤回其响应文件。

5.响应文件的递交

5.1 在磋商文件要求提交响应文件的截止时间之后送达或上传的响应文件，为无效响应文件，采购单位或采购代理机构拒收。采购人、采购代理机构对误投或未按规定时间、地点进行投标的概不负责。

6.样品（演示）

6.1 磋商文件规定供应商提交样品的，样品属于响应文件的组成部分。样品的生产、运输、安装、保全等一切费用由供应商自理。

6.2 开标前，供应商应将样品送达至指定地点，并按要求摆放并做好展示。若需要现场演示的，供应商应提前做好演示准备（包括演示设备）。

6.3 评审结束后，供应商与采购人共同清点、检查和密封样品，由供应商送至采购人指定地点封存。未成交供应商将样品自行带回。

六、开标、评审、结果公告、中标通知书发放

1.开标程序

1.1 主持人按下列程序进行开标：

(1) 供应商对已提交的加密文件进行解密，由采购人或者采购代理机构工作人员当众宣布供应商名称和磋商文件规定的需要宣布的其他内容（以开标一览表要求为准）

(2) 参加开标会议人员对开标情况确认；

(3) 开标结束，响应文件移交磋商小组。

1.2 开标异议

供应商代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当当场提出询问或者回避申请，开标会议结束后不再接受相关询问、质疑或者回避申请。

1.3 备注说明：

(1) 若本项目采用不见面开标，开标时供应商使用 CA 证书参与远程响应文件解密。供应商用于解密的 CA 证书应为该响应文件生成加密、上传的同一把 CA 证书。

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

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

2.评审（详见第六章）

3.结果公告

3.1成交供应商确定后，采购代理机构将在黑龙江省政府采购网上发布成交结果公告，同时将成交结果以公告形式通知未成交的供应商，成交结果公告期为1个工作日。

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

4.中标通知书发放

发布中标结果的同时，成交供应商可自行登录“黑龙江省政府采购网--政府采购云平台”打印中标通知书，中标通知书是合同的组成部分，中标通知书对采购人和成交供应商具有同等法律效力。

成交通知书发出后，采购人不得违法改变成交结果，供应商无正当理由不得放弃成交。

七、询问、质疑与投诉

1.询问

1.1供应商对政府采购活动事项有疑问的，可以向采购人或采购代理机构提出询问，采购人或采购代理机构应当在3个工作日内做出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。供应商提出的询问超出采购人对采购代理机构委托授权范围的，采购代理机构应当告知其向采购人提出。

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

2.质疑

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

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

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

2.4供应商可以委托代理人进行质疑。代理人提出质疑，应当递交供应商法定代表人签署的授权委托书，其授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人签字或者盖章，并加盖公章。

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

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

2.6有下列情形之一的，采购中心不予受理：

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

(5) 同一质疑供应商一次性提出质疑后又提出新质疑的。

2.7有下列情形之一的，质疑不成立：

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

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

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

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

3.投诉

3.1质疑人对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内做出书面答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向监督部门进行投诉。投诉程序按《政府采购法》及相关规定执行。

3.2供应商投诉的事项不得超出已质疑事项的范围。

第三章 合同与验收

一、合同要求

1.一般要求

1.1采购人应当自中标通知书发出之日起30日内，按照磋商文件和成交供应商响应文件的规定，与成交供应商签订书面合同。所签订的合同不得对磋商文件确定的事项和成交供应商响应文件作实质性修改。

1.2合同签订双方不得提出任何不合理的要求作为签订合同的条件。

1.3政府采购合同应当包括采购人与成交供应商的名称和住所、标的、数量、质量、价款或者报酬、履行期限及地点和方式、验收要求、违约责任、解决争议的方法等内容。

1.4采购人与成交供应商应当根据合同的约定依法履行合同义务。

1.5政府采购合同的履行、违约责任和解决争议的方法等适用《中华人民共和国民法典》。

1.6政府采购合同的双方当事人不得擅自变更、中止或者终止合同。

1.7拒绝签订采购合同的按照相关规定处理，并承担相应法律责任。

1.8采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

2.合同格式及内容

2.1具体格式见本磋商文件后附拟签订的《合同文本》（部分合同条款），响应文件中可以不提供《合同文本》。

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

二、验收

成交供应商在供货、工程竣工或服务结束后，采购人应及时组织验收，并按照磋商文件、响应文件及合同约定填写验收单。

甲方：***（填写采购单位）
地址（详细地址）：
乙方：***（填写中标供应商）
地址（详细地址）：
合同号：

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

1.合同文件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分：

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

2.本合同所提供的标的物、数量及规格等详见中标结果公告及后附清单。

3.合同金额

合同金额为人民币 万元，大写：

4.付款方式及时间

***（见磋商文件第四章）

5.交货安装

交货时间：

交货地点：

6.质量

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

7.包装

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

8.运输要求

- (1) 运输方式及线路：
- (2) 运输及相关费用由乙方承担。

9.知识产权

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

10.验收

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

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

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

11.售后服务

(1) 乙方应按磋商文件、响应文件及乙方在磋商过程中做出的书面说明或承诺提供及时、快速、优质的售后服务。

(2) 其他售后服务内容：（响应文件售后承诺等）

12.违约条款

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

(2) 其他违约责任以相关法律法规规定为准，无相关规定的，双方协商解决。

13.不可抗力条款

因不可抗力致使一方不能及时或完全履行合同的，应及时通知另一方，双方互不承担责任，并在 天内提供有关不可抗力力的相关证明。合同未履行部分是否继续履行、如何履行等问题，双方协商解决。

14.争议的解决方式

合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成可以采用下列方式解决：

(1) 提交 仲裁委员会仲裁。

(2) 向 人民法院起诉。

15.合同保存

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

16.合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

甲方： (章)

乙方： (章)

采购方法人代表： (签字)

供应商法人代表： (签字)

开户银行：

开户银行：

帐号：

帐号：

联系电话：

联系电话：

签订时间 年 月 日

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

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

第四章 采购内容与技术要求

一、项目概况：

为院机关购置警用装备

合同包1（黑龙江省高级人民法院警用装备0378）

1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后30个日历日内交货
标的提供的地点	黑龙江省高级人民法院
投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天
付款方式	1期：支付比例100%，验收合格后一次性付款
验收要求	1期：按国家行业标准验收
履约保证金	收取比例：10%，说明：按合同的10%比例向甲方缴纳履约保证金，合同履行验收合格后，甲方退回合同的5%的履约保证金，剩余合同金额的5%的履约保证金转为质量保证金，质保期满后无息返还。
其他	

2.技术标准与要求

序号	核心产品（“△”）	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算单价（元）	分项预算总价（元）	面向对象情况	所属行业	招标技术要求
1	△	警械设备	警械设备	项	1.00	1,053,000.00	1,053,000.00	否	-	详见附表一

附表一：警械设备

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>警用多功能腰带(基本配备)（配备快拔式组件）数量：80 单价：160元</p> <p>执行《GA 890-2018 多功能腰带》标准</p> <p>1、多功能腰带的一般要求、结构、规格与尺寸、颜色、标识、材料均符合标准；</p> <p>2、质量：≤1.09kg；</p> <p>3、甲醛含量：装具套中甲醛含量<20mg/kg；</p> <p>4、理化性能：耐摩擦色牢度：≥4，耐光色牢度：4-5；</p> <p>5、理化性能：腰带钎子插拔性能6000次；</p> <p>6、理化性能：警棍套插拔、旋转性能6000次；</p> <p>7、理化性能：催泪喷射器套旋转性能6000次；</p> <p>8、抗拉性能：斜挂带卡在扣合状态下，施加750N的拉力并保持30 s，卡扣不破损，并能正常使用；</p> <p>9、抗拉性能：装具套在开口缝合部位施加500N的拉力并保持30 s，不撕裂；</p> <p>10、抗拉性能：腰带钎子在扣合状态下，施加1550N的拉力并保持30 s，钎子不脱出或破损，并能正常使用；</p> <p>11、抗拉性能：对警棍套施加1300 N的拉力并保持30 s，连接件不断裂；</p> <p>12、抗拉性能：对催泪喷射器套施加1300 N的拉力并保持30 s，连接件不断裂。</p>

2	<p>伸缩警棍 数量：80 单价：180元</p> <p>1、执行标准：《GA886-2018 公安单警装备 伸缩警棍》行业标准。</p> <p>2、主要由端盖、前管、中管、握柄、解锁按钮、内部结构件等组成。前管、中管、握柄使用合金钢管制作。握把处有橡胶套。通过按压警棍尾部缩回按钮实现警棍收回功能。外观：伸缩警棍伸展后，外观应光滑、无弯曲、无变形、无毛刺、无划痕、无烙印；内部应清洁，无污渍、无杂质，球头应装配到位，粘合牢固。尺寸：收回长度$223\pm 5\text{mm}$，伸展长度：$512\pm 5\text{mm}$；握把直径：$26.5\pm 1\text{mm}$；中管直径：$20.5\pm 1\text{mm}$；前管直径：$16.0\pm 1\text{mm}$。重量：$\leq 325\text{g}$。</p> <p>3、伸缩性能：警棍充分展开后，应能保持完全伸展的锁合状态，既不脱节，又不自动缩回，按下解锁按钮可实现缩回。防脱出性能：缩回警用伸缩警棍的棍头在承受5N的轴向拉力时，不应被拉出。极限打击性能：伸缩警棍完全伸展并锁定状态下，固定在专用击打试验机上，对钢制刀具进行击打，击打力值$10000\text{ N}\pm 200\text{ N}$，击打20次后伸缩警棍不应断裂，棍头不应脱落，应能正常伸展和收回。伸缩可靠性：伸缩警棍循环10000次后，伸缩警棍应能正常使用，并且符合伸缩性能的要求。</p> <p>4、抗弯性能：伸缩警棍完全伸展并锁定状态下，对基础型伸缩警棍的中管施加6000N压力，并保持1min后，应能正常伸展和收回。耐腐蚀性：经18小时盐雾试验后，其耐腐蚀等级不低于10级，并且符合伸缩性能要求。轴向抗拉性能：伸缩警棍完全伸展并锁定状态下，对棍头施加轴向拉力至1500 N,并保持1 min后，应能正常伸展和收回。耐打击性能：伸缩警棍完全伸展并锁定状态下，固定在专用击打试验机上，基础型伸缩警棍以3000 N击打力连续击打9000次后，伸缩警棍不应断裂，棍头不应脱落，应能正常伸展和收回。温度适应性：$-35^{\circ}\text{C}\sim +55^{\circ}\text{C}$。</p>
3	<p>催泪喷射器 数量：80 单价：110元</p> <p>1、执行标准：《GA884-2018公安单警装备 催泪喷射器》行业标准。</p> <p>2、竖喷型：尺寸，催泪喷射器高度为$188.5\pm 2\text{mm}$；筒身最大外径为$40\pm 0.5\text{mm}$；外罐外径为$37.5\pm 0.5\text{mm}$；观察窗尺寸宽为$8\pm 1\text{mm}$，高$80\pm 1\text{mm}$。催泪剂：催泪喷射器中催泪剂的主要作用成分为合成辣椒素（OC），含量为1.5%~2.0%，灌液量为$70\text{ml}\pm 2\text{ml}$。喷射性能：催泪喷射器喷射为定向射流状，喷射距离$\geq 4\text{m}$，有效喷射时间$\geq 7\text{s}$，完全喷射后剩余溶液量$\leq 7\text{ ml}$。有效喷射3S后，放置8小时后再次喷射，喷射距离大于3米的时间4S，完全喷射后剩余溶液量$\leq 7\text{ ml}$。承压安全性：980N。保险盖安全性：具备防误喷射保险盖。</p>

★	4	<p>金属手铐 数量50 单价：120元</p> <p>1、执行标准：《GA1512-2018 公安单警装备 金属手铐》行业标准。</p> <p>2、铐体质量$\leq 255\text{g}$（不含包装及钥匙）。防拨净工作时间$\geq 2\text{min}$。耐腐蚀，可达9级及以上，可重复循环7000次以上。铐体采用高强度航空铝合金材质，扇齿采用特种不锈钢材料，采用三排单向齿结构配合三个可相互独立运动的止逆件。</p> <p>★3、强度要求：金属手铐在锁闭状态下，施加5000N的纵向静拉力并保持30s，试验过程中金属手铐不应被拉开，试验后铐体上不应有永久性变形或裂纹，应符合灵活性的要求；金属手铐在锁闭状态下，施加5000N的横向静拉力并保持30s，试验过程中金属手铐不应被打开，试验后铐体上不应有永久性变形或裂纹，应符合灵活性的要求；对金属手铐的扇梁铆钉施加10000N的静压力，保持30s，试验后固定连接件不应松脱，应符合灵活性的要求。</p> <p>4、金属手铐分别以水平横放、链环朝上两只铐体垂直向下、链环垂直向下两只铐体朝上三种状态，从3米高度处，自由跌落至水泥地面后，应符合灵活性要求。</p> <p>5、金属手铐用钥匙正常开启、锁闭为一个循环，12000次循环(每1000次循环后反锁定位1次)后，金属手铐应啮合牢固可靠，不应被逆向拉开。对金属手铐施加2200N 纵向静拉力，保持30s，试验过程中金属手铐不应被拉开，试验后铐体上不应有永久性变形或裂纹，应符合灵活性的要求。</p>
---	---	--

★	<p>5</p> <p>执法记录仪 数量：40 单价：4100元</p> <ol style="list-style-type: none"> 外形：设计背夹，尺寸应≤103mm x 63mm x 28mm（长 x 宽 x 高），重量≤185克（不含背夹），外壳防护等级达到IP68要求；（以检测报告为准） 显示屏：3.1英寸TFT LCD,显示屏分辨率大于等于480×800 网络传输：支持4G全网通，支持wifi接入无线传输视频图像； 摄像头：主摄像机录像分辨率1920×1080；所有分辨率下均应大于等于100°；照片分辨力6528×4896、4672×3504、4160×3120、3264×2448、2560×1920、2048×1536应大于或等于1000线；（以检测报告为准） ★5.显示屏亮度：执法记录仪应能在回放模式显示全场白测试信号。显示全场白测试信号时的最大亮度应大于或等于387cd/m²；（以检测报告为准） ★6.显示屏对比度：执法记录仪应能在回放模式分别显示全场白和全场黑测试信号。全场白和全场黑测试信号亮度值的比应大于或等于830:1；（以检测报告为准） 存储介质容量：存储容量32GB (内部可扩展为256G)； 卫星定位：执法记录仪可接收卫星数据并提供定位信息，应优先使用北斗卫星导航定位，支持GPS+北斗双模定位模式；（以检测报告为准） 集群对讲功能：设备通过无线注册至管理平台后，支持平台与设备、设备与设备之间双向对讲，支持群呼、组呼、临时组群功能；（以检测报告为准） 蓝牙：具有蓝牙功能；（以检测报告为准） NFC:具有NFC功能；（选配）（以检测报告为准） 电池：充电时间≤3小时；采用内置可更换电池，更换一次电池条件下在1920×1080、30帧/s连续摄录时间大于17小时；1280×720、30帧/s连续摄录时间大于18小时；（以检测报告为准） ★13.手套操作：支持手套操作和溅水操作；（以检测报告为准） 车牌识别功能：通过打开对应应用软件，支持面向车牌扫描，识别车牌号码。（选配）（以检测报告为准） 人脸识别功能：通过打开对应应用软件，支持人脸识别功能。（选配）（以检测报告为准） 电池保护：应符合GB/T 18287-2013的要求；（以检测报告为准） 按键：侧边实体键：开关机、拍照、录像、录音、SOS、PTT等；正面实体按键：录像键； 语音控制功能：可语音控制执法记录仪开启/关闭拍照，录音，录像 视频对讲功能：通过无线接入管理平台后，支持设备与设备、平台与设备间视频对讲功能；（以检测报告为准） 充电底座功能：设备具有充电底座充电功能，可同时对设备和备用电池充电；（以检测报告为准） 电池保护：电池保护应符合GB/T 18287-2013的要求（以检测报告为准） ★22.所投产品应提供具有EX ID IICT5 Cb防爆证书、无线电发射设备型号核准证、供入网许可证 23.所投产品应提供产品MTBF稳定性检测报告复印件加盖制造公章，需大于或等于100000小时寿命
	<p>对讲机 数量：60 单价：4000元</p> <ol style="list-style-type: none"> 支持PDT窄带集群标准，频率范围：400-470MHz。 支持PDT窄带下优质高效的语音对讲服务，实现清晰的声音传递。 内置蓝牙2.1/4.0芯片，支持蓝牙音频和蓝牙PTT设备。 具备个呼、组呼、强拆/强插、呼叫转移、呼叫、呼叫显示、呼叫限制、呼叫排队、呼叫并入、迟后进入、动态重组、环境侦听、通话提示、背景组、遥晕、遥毙等功能。 支持北斗/GPS定位

6.★通过GB/T 4208-2008标准检测的不低于IP68的国标外壳防护等级。（提供国家认可检测机构出具的检测报告复印件）

7.★符合国军标GJB 150A-2009检测。（提供国家认可检测机构出具的检测报告复印件）

8.国产自主品牌，通过国家无线电管理局无线电发射设备型号核准并获得型号核准证。（提供国家认可检测机构出具的检测报告复印件）

一般参数：

1) 信道容量：≥1024；

2) 区域容量：≥64；

3) 电池容量：≥2000mAh；

4) 整机重量：≤370g；

5) 工作温度范围：包括-30°~+60°；

6) 存储温度范围：包括-40°~+85°；

7) 报警方式：支持内置倒地报警，独立SOS键报警；

8) 旋钮：支持双旋钮，分为音量/开关旋钮和信道旋钮，其中信道旋钮为无极性旋钮，可快速切换信道；（提供实物截图证明）

9) 加密模块适配：支持公安一所标准TF加密卡；

10) 显示屏尺寸：≥2.0英寸且不少于6行显示；（提供实物截图证明）

11) 数字声码器：AMBE++/NVOC双模声码器，两种模式可在终端本地菜单中切换；（提供国家认可检测机构出具的检测报告复印件）

12) 卫星定位方式：同时支持GPS/北斗/GPS+北斗，三种模式可在终端本地菜单中切换；（提供实物截图证明）

13) ★工作模式：数模常规/模拟集群/数字集群，三种模式可在终端本地菜单中切换，且模式切换终端不重启；（提供国家认可检测机构出具的检测报告复印件）

14) 蓝牙：终端内置Bluetooth模块，支持与蓝牙耳机适配，适应各种使用环境；（提供国家认可检测机构出具的检测报告复印件）

15) 电测功能检验：可通过电测软件实时显示终端的RSSI、LAI、FER；可实时显示解析后的空口信令；（提供国家认可检测机构出具的检测报告复印件）

16) 信道旋钮为无极旋钮，可快速便捷的调节出所需要的信道联系人，而不需要频繁的切换联系人组群列表，影响使用效率；（提供国家认可检测机构出具的检测报告复印件）

17) 独立实时时钟：在不联网的情况下，可以显示实时时间，更换电池不会导致时间清零；

18) 震动提示：支持通过震动方式，提示用户对讲机状态信息；

19) 远程写频：可以通过IP网络，支持通过服务器端远程操作，针对连接PC客户端的对讲机进行写频；

20) 邻站信息显示：通过手台，可以看到邻近基站的列表；

21) 具备8联排充配件，可以批量进行充电管理；

22) *终端在达到或低于-30°C环境下，按1:1:8循环工作模式，续航（单次充电后连续工作）达到或超过8小时，（工作时长需提供由具备CMA、CNAS或CAL资质检测机构出具报告）；

中转台

符合DMR标准下12.5KHZ实现双时隙语音通话；

★前面板具备彩色LCD显示屏，分辨率不低于320*240，4行中文显示，可直接查询显示设备状态；可根据网络规划需要，发射功率在1~50W之内连续可设置；

★ 6

标准19英寸机箱，设备高度1U；

支持前面板音频播放，并可连接手咪，方便直接通过中转台进行语音调度；

同时支持220V交流市电和12V铅酸蓄电池供电；

交流市电可自动对直流口蓄电池进行充电，市电中断时自动平滑切换至蓄电池供电；

具备本地终端ID数据库管理，可对呼叫发起方进行接入鉴权管理；

提供数字模式下尾针独立双音频输出，可以进行相关业务的二次开发，有效提高管理效率。

内置IP互联模块，不需要外置硬件设备即可具备IP互联功能，并能够支持最多64个的中转台进行IP互联组网；

支持IP互联模式下的基站分群功能，IP网络下的数字中转台根据不同的呼叫权限，组成不同的呼叫路由表，从而实现基站的分群呼叫功能。

通过对应管理软件，可远程监控查询以下信息：IP 信息，发射功率，驻波比，工作温度，接收灵敏度检测（待实现）；

*注：(1)必须提供生产厂家针对本项目的授权书和产品彩页；(2)该产品必须提供国家工业和信息化部所颁发的型号核准证和检测报告；(3)要求提供样机展示。通用性技术指标：

- 1.安装尺寸要求：满足标准19寸机柜安装，高度不超过1U（44.5mm）
- 2.标配重量要求：8kg
- 3.交流供电标准：AC100-240V @50/60Hz
- 4.直流供电标准：DC13.6±15%
- 5.频率范围：400-470MHz
- 6.信道间隔：12.5KHz/25KHz
- 7.工作温度：-30℃ ~+60℃
- 8.储存温度：-40℃ ~+85℃

接收指标：

- 1.数字灵敏度：0.22uV（5%BER）

模拟灵敏度：0.22uV（12dB SINAD）

- 2.互调：75dB，TIA603C
- 3.邻道选择：65dB（12.5KHz）、75dB（25KHz）
- 4.杂散响应抗扰性：80dB

7	<p>粘合式约束带 数量：10 单价：400元</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.上身束缚带长度≤1600mm。宽度≤300mm。辅助双绑绳长≤800mm，宽≤30mm。 2.上身重量：≤950g。 3.锦丝搭扣带扣强度：锦丝搭扣带扣强度不小于10 N/cm。 4.抗拉强度试验：上身束缚带在承受3000N的静拉力后，不出现带体断裂现象。 5.下身束缚带长度≤750mm，宽度≤150mm。 6.下身重量：≤400g。
---	---

8	<p>防弹衣 数量：8 单价：2100元</p> <p>1、符合《GA 141-2010警用防弹衣》标准；防护等级：≥3 级；防弹衣躯干防护面积（m²）：≥0.25 m²；外观：防弹衣的外套无破损、浮线、漏针等缺陷；防弹层的保护套无破洞、破损等缺陷；软质防弹层平整，无局部隆起、皱褶等缺陷；防弹衣穿着灵活，易于穿脱；穿着后不会使两臂的自由运动及人体跪、跳等动作受到限制。</p> <p>2、防弹层防弹性能:使用 79 式 7.62mm 轻型冲锋枪发射 51 式 7.62mm 子弹（铅芯）对防弹衣进行射击试验，防弹衣不穿透；在背衬材料上形成的最大凹陷深度≤ 23.0mm；防弹层由59层高性能聚乙烯纤维无纬布和8层芳纶无纬布以上组成；保险金额：产品责任保险限额不少于八年900万元【①提供保险单复印件（保单上需体现所投产品型号，保单以保险公司合同为准）；②提供第三方具有CNAS检测资质的检测机构出具的检测报告复印件并加盖鲜章】。</p>
9	<p>警用防暴服 数量：10 单价：1300元</p> <p>1、符合《GA420-2008防暴服》相关标准；</p> <p>2、前胸及后背防护层使用2.0mm厚铝合金拼接层、工程塑料成型盔甲及软质吸能材料制作，四肢防护层使用增强尼龙材料成型盔甲及软质吸能材料制作，护档使用2.0mm厚整体铝合金板及软质吸能材料制作；</p> <p>3、总质量：≤8.5kg；</p> <p>4、防护面积：前胸及裆部≥0.10m²；后背≥0.10m²；上肢≥0.18m²；下肢≥0.30m²；</p> <p>5、防刺性能：防暴服的前胸，后背及前档（不包含拼缝）用GA68规定的标准试验刀具，以20J动能垂直刺入防护部位，刀尖不应穿透。</p> <p>6、耐冲击性能：将防爆服任意防护部位置于刚性平面上，以120J能量冲击，相应部位不应破损，开裂。</p> <p>7、击打能量吸收性能：以100J的能量冲击，胶泥压痕深度≤10mm。</p> <p>8、阻燃性能：防护部件表面燃烧后的续燃时间≤10s。</p> <p>9、产品通过公安部特种装备质量监督检验中心检验。</p>
10	<p>护目镜 数量：80 单价：55元</p> <p>1.材质：A、镜框：TR90砂黑镜框；B、镜片：2.4mm耐冲击聚碳酸酯—可互换镜片-100% UVA/UVB 紫外线保护；</p> <p>2.双层镜片薄膜：外层防磨，内层防雾；</p> <p>3.广角设计，视野广阔，100%防止紫外线；</p> <p>4.镜片涂层：伊斯 ToughZone TM 抗刮划镜片涂层；</p> <p>5.全周边通风系统，最大限度的防雾、防尘、防空气中的微小颗粒；</p> <p>6.有三种镜片可替换，黑片防白天强光、黄片可增强视觉和防雾、透明片为暗光防护片；</p>

11	<p>防沾染隔离服 数量：10 单价：1750元</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、头罩：弹性松紧连体式 2、密封形式：半封闭 3、拉链：水密拉链 4、布料厚度：0.40mm 5、布料材质：双面涂覆PVC 6、防化手套：天然橡胶 7、防化胶靴：单钢型 8、参考重量：4.13kg 9、呼吸器配置方式：外置 10、执行标准：GB 24540-2009 《防护服 酸碱类化学防护服》。【提供第三方具有CNAS检测资质的检测机构出具的检测报告复印件并加盖鲜章】
12	<p>防毒面具 数量：30 单价：270元</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、防毒时间:同选定罐的性能 2、呼气阻力:≤98Pa(30L/min) 3、视野：总视野:≥75%；双目视野: ≥60%；下方视野: ≥40度 4、油雾透过率 ≤0.0005% 5、面具漏气系数: ≤0.0005% 6、贮存寿命:面具滤毒罐在规定条件下,贮存期为5年。 7、面具由天然橡胶注射而成，磨砂表面，密合框为反折边，佩戴舒适、易气密，可满足95%以上成年公民的佩戴。面具五根头带可随意调节，可松紧适宜。面具的镜片保明采用阻水罩结构，可保证面具在用时镜片保明性能良好。面具的大眼窗片由聚碳酸酯制成，具有开阔的视野，良好的光学，耐冲击性能。面具还装有通话器，通话器传音清晰，传声损失小。面具可根据防护对象选择不同类型的滤毒罐。 8、可防核辐射，生物和化学毒气
13	<p>警用急救包 数量：80 单价：70元</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、材质：黑色移膜皮革 2、配置：包内装有硝酸甘油片、云南白药创可贴、橡胶止血带、无菌纱布片、带垫急救绷带、口对口呼吸膜、酒精消毒片、抗菌湿纸片、小剪刀、别针等药品器械。 3、执行标准：《GA891-2010 警用急救包》

14	<p>急救箱 数量：5 单价：220元</p> <p>1、急救箱配置有急救药品和应急使用的简易器械，可为受伤人员实施紧急止血、包扎。外箱主要材质为铝合金板材，配有高强度铝条外边框、铁皮包角、铁质锁扣及高硬度特质提手。</p> <p>2、质量：2.68kg</p> <p>3、尺寸：（长×宽×高）310mm×185mm×205mm</p> <p>4、颜色：主体颜色为银色</p> <p>5、药品器械：</p> <p>听诊器：1付 血压表（表式）：1具、敷料镊：1把、手术剪：1把、体温计：1只、绷带：1卷、止血带：1根、脱脂纱布：1包、橡皮胶布：2卷、创口贴：1包（6个）、医用骨夹板：1套、医用棉签：1包、碘酒：1瓶、红汞：1瓶、酒精棉球：1袋、云南白药：1瓶、硝酸甘油片：1瓶、乳胶医用手套：2付、弹性绷带：1卷、小剪刀：1把、口对口呼吸膜：2片、一次性手套：1包、医用镊子：1把、医用PE固定胶布：1卷 三角巾：1个、安全别针：8个、救生哨子：1个、降温贴：2个、医用口罩：2个、敷贴：2个、烫伤敷贴：2个、急救毯：1个、冰袋：2个。</p>
15	<p>防爆毯 数量：5 单价：5500元</p> <p>1、盖毯尺寸：1600mm×1600mm</p> <p>2、盖毯结构由外至内依次为：1层涂层织物+8层高分子量聚乙烯纤维机织布+1层涂层织物，盖毯中间有1个直径为Φ320mm的泄爆孔，盖毯质量为5.94kg</p> <p>3、防爆围栏（内）：内径Φ414mm×高320mm，围栏由4mm钢板制作，围栏质量为15.98kg</p> <p>4、防爆毯和防爆围栏全重:21.92kg;</p> <p>5、以爆炸源为中心，用5mm厚的瓦楞纸板贴地围城一个圆形模拟标靶，其半径3000mm、高度1700mm；当82-2制式手榴弹引爆后，在模拟靶标上不应有穿透孔。</p> <p>保险金额：产品责任保险限额不少于八年900万元【①提供保险单复印件（保单上需体现所投产品型号，保单以保险公司合同为准）；②提供第三方具有CMA检测资质的检测机构出具的检测报告复印件并加盖鲜章】。</p>
16	<p>手持式液压钳 数量：1 单价：3000元</p> <p>液压剪扩器的工作原理：通过高压软管连接机动泵或手动泵，泵工作为工具输送液压油，液压油推动活塞，通过连杆将活塞的动力传递给转动的刀具，从而对破拆对象实施剪、扩、拉、夹的救援作业。手控阀控制刀具的张开和闭合,手控阀处于中位时，刀具不运动，压力油直接回油箱</p> <p>技术参数</p> <p>剪刀端部最大开口距离≥350mm</p> <p>额定工作压力63MPa</p> <p>最大剪断能力（Q235材料）15mm（钢板）φ28mm（圆钢）</p> <p>质量≤14Kg</p> <p>尺寸：长×宽×高≤760×210×170mm</p>

17	<p>便携式破胎阻车器 数量：1 单价：1250元</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、符合《GA/T421-2003穿刺放气式路障》相关标准； 2、结构：由金属材质底座和三棱形金属刺针组成； 3、质量：≥14.7kg； 4、刺针枚数：≥158枚； 5、展开后长度：≥8m； 6、刺针长度：≥37.0mm； 7、刺针距离：≥37.5mm；
18	<p>约束毯 数量：5 单价：450元</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、面料：牛津布； 2、尺寸：≥167cm x 100cm； 3、重量：3.6KG ±1KG； 4、面料缝合强力：1500N，面料撕破强力：2300N，面料表面抗湿性：3级。
19	<p>防割护颈 数量：15 单价：180元</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、防割护颈外套由500D黑色阻燃牛津布制成，防护部位：脖子一圈至前胸、后背上部。前护脖松紧可用搭扣调节；腋下松紧带固定。 2、防割性能：刀口压力为 ≥20N、刀片转速为 ≥20r/min，进行5次切割，未被割穿； 3、产品特点：具有穿着迅速、使用简便、快捷、材料耐磨性能强等特点； 4、环境适应性：（10~30）℃，相对湿度：（30~80）%； 5、耐切割性：≥17。

	<p>防暴升降式阻车路障 数量：1 单价：43500元</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、系统控制：电动液压驱动 2、最低通过压力：可通行80吨以上货柜车。 3、供电电源：220/380V（控制电压24V）。 4、系统动力功率(w)：350W。 5、上升时间：≤3S（可调）。 6、下降时间：≤3S（可调）。 7、工作温度：-35℃~75℃（适合）。 8、存储环境：-10℃~65℃, 防雨防潮防尘。 9、材质：304不锈钢，（可选201,304,316不锈钢） <p>20</p> <ol style="list-style-type: none"> 10、升降柱体高度：≥600mm 11、标准厚度：≥6mm 12、直径选择：168mm, 219mm, 275mm, 324mm 13、箱体：≥500*500*1100mm 14、地基挖坑：在用户指定的车辆出入道路口，挖出一个正方形槽（长自定义mm*宽1000mm*深1300mm），用来放入升降柱主机架部分(为5米路障机安装地槽尺寸)。 15、排水系统：在槽的底部填200mm高的混凝土，水平面精确度要求高（升降柱机架底部，可以全部接触底下混凝土的面部，从而整个机架都能受力），并在槽的低部中间位置处，留一条PVC60#用于排水。 16、排水方法：采用人工排水或者电动抽水模式，需柱体的附近处挖一个小积水池，定期人工及电动排水或采用自然排水模式，直接连接下水道。
--	---

	<p>台式居民身份证阅读器 数量：3 单价：17000元</p> <p>主要参数</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、液晶屏双屏15.6寸 1920*1080 2、触摸屏十点电容触摸 4、身份证及IC卡读卡类型：身份证(二代/三代证)、IC卡；读卡距离：0-5cm,读取速度：身份证读取速度≤1秒，读卡时间<1.5秒。 5、二维扫描枪 光源类型：红光二极管，波长625nm；扫描模式：CMOS影像技术；接口：2.4GHZ无线；扫描方式：手动、常亮，自动感应。 6、工控主机CPU:j1900，内存4G，标配固态256G 7、摄像头及打印 内置摄像头，CMOS传感器；像素200万~500万，上下可调内置热敏打印机：打印宽80mm。 8、证件扫描仪 支持OCR快速录入多种证件（驾驶证，行驶证，护照，军官证等证件的识别，无需手工，快速识别录入（可选配） 9、接口类型 USB2.0接口外置2个，LAN端口1个，HDMI 1个，VGA 1个，音频输入输出各1个，电源接口1个 10、刷身份证(二代/三代证)自动读取信息，可OCR识别：驾驶证，身份证，护照，港澳通行证 行驶证，军官证 11、现场拍照人像采集并保存。支持人证比对 12、来访单位、来访事由、车辆、携带物品等信息登记。 13、被访人信息登记：（1）被访人姓名模糊查询，输入姓名的第一个字、或首字母、手机号、电话号
--	---

★	<p>21 码、模糊查询，系统自动带出相应的被访人信息；（2）选择被访对象，多人来访快速登记；IC常访卡快速登记；来访预约登记管理。</p> <p>14、提醒功能：身份证真假识别、黑名单提醒、VIP访客提醒；</p> <p>当日访客人数、访客离开人数、未离开人数自动显示；访客离开/未离开记录区别显示；常访卡有效期提醒、离开未登记提醒、访客来访历史提醒。</p> <p>15、打印访客单或发放IC卡，身份证，二维码；登记数据保存到数据库</p> <p>16、★支持多台联网，人证比对，刷卡抓拍，查看前后10秒录像，实时监控查看</p> <p>17、支持访客信息临时保存，等需要时，再快速显示。</p> <p>18、支持访客及被访人短信通知，可更改通知内容模板</p> <p>19、★微信预约界面可以自定义字段，最多可设置20个字段，功能，微信审核功能，微信查询预约记录（微信预约功能需要单独购买公众号预约平台）。</p> <p>20、可以网页查询微信预约记录，可以导出记录</p> <p>21、可以网页导入微信被访人员信息</p> <p>22、可添加海康录像机，查看录像及照片，现场情况一目了然</p> <p>23、★可自行添加扫描的证件类型号，共有79种证件可以快速识别录入，不需要手工输入，效率超快。</p> <p>24、查询统计导出界面的字段，可自行添加删除，把你用不上的字段可以直接移除。</p> <p>25、可以批量导入被访人信息，批量添加内部人员权限到门禁</p> <p>26、★触屏输入法，可以输入中文，字母，数字，手写，英文（非系统自带键盘，采用苹果风格，让输入更清松）</p> <p>27、可以自定义界面风格图，LOGO，标题</p> <p>28、登记时，提示第几次来访</p> <p>29、登记界面，可以多个摄像头之间切换</p> <p>30、电话自动拨号（需购买拨号器）</p> <p>31、刷身份证自动比对人脸</p> <p>32、二维码读头支持扫微信预约二维码</p> <p>33、★能提供软件证书及软件检测报告</p>
	<p>通过式安全检门 数量：3 单价：19000元</p> <p>1.Ⅱ类设备工作时的泄漏电流应符合GB16796-2009中表2的规定，Ⅲ类设备不做泄漏电流检验</p> <p>2.探测区内磁感应强度：在探测区左右边界各方内150mm形成的区域中，任意一点的磁感应强度都不应超过30μT</p> <p>3.探测灵敏度范围：应能从低到高方便地调节，并至少覆盖一个检测等级，可一键切换灵敏度场景模式，最多支持50个场景模式</p> <p>4.探测灵敏度：对能够满足的每一个探测类别，均应对应有一组推荐的工作参数或快捷程序。</p> <p>5.对一个应报警测试物在同一位置的探测率大于等于90%；</p> <p>6.对一个不应报警测试物在同一位置的误报警率小于等于30%，且全部位置总的误报警率小于等于15%</p> <p>7.通行速度：在探测区内，金属门应能对其所属探测类别的通行速度为0.2m/s~2.0m/s的应报警测试物正确响应并报警，总探测率应大于等于90%</p> <p>8.稳定工作时间：金属门的稳定工作时间应大于或等于24h，待机期间不应出现误报警，且应能满足GB 15210-2003中4.7.2的要求</p> <p>9.计数功能：金属门应能记录有效受检人数和发生过报警的人次，并能复位清零。人员从正反两个方向</p>

通行时，通过人数都会增加

10.报警声音：金属门报警声音应满足以下要求：

与非报警声有区别，且非报警时警报指示器不产生任何声音；能调节音调，以便能明确区别两台相邻金属门的报警；能从静音到最大声强分档调节，距金属门0.8m处，最大声强大于等于85dB

11.报警显示：金属门报警显示应满足以下要求：颜色用红色，且与非报警显示有区别；如有分区探测功能，分区定位能一目了然，位置准确；

在6000lx的明亮环境和25lx的昏暗环境下，距离报警显示器3m时能清晰可见。

★12.报警响应时间：应报警测试物进入探测区后1S内，金属门应发出报警指示，此测试物离开探测区后报警指示延续应小于等于1S

13.飞物报警功能：将1元硬币以不大于1m/s 速度抛过探测区域时，安检门应给出报警指示，测试50次，报警次数应大于45次

14.最低探测高度：可探测距离地面3cm处金属物品并给出报警指示

15.分区报警功能：可设置1、6、12个检测区域，当有金属物进入检测区域时，该区域对应的指示灯将点亮

16.如果允许通过远程计算机或网络进行集中控制，则应提供相应的控制程序，且应具备远程参数调整、远程诊断以及报警相关数据存储的功能。当远程控制因故中断时，金属门应能自动恢复本地控制

17.金属门应具有对所设定的参数进行存储的能力，断电后再次上电启动时不应改变

18.样机可存储并查询报警信息，存储数据不少于20000条

19.探测灵敏度：对能够满足的每一个探测类别，均应对应有一组推荐的工作参数或快捷程序。

20.对一个应报警测试物在同一位置的探测率大于等于90%；对一个不应报警测试物在同一位置的误报警率小于等于30%，且全部位置总的误报警率小于等于15%

21.温度异常报警功能：当检测到人员体温超过预设值时，可发出语音及提示及声光报警信息、联动抓图并将图片上传，图片包括可见光图片及热成像图片，可在图片上叠加温度信息

22.屏蔽功能：可在视频画面上设置测温屏蔽区域，对设置区域不进行测温人脸检测功能：可同时检测并框选出30张人脸，并叠加测温结果

23.温度测量范围：测温范围为10°C-48°C 温度测量误差：在28°C-45°C范围内,样机测温误差不大于0.3°C

24.报警响应时间：从框选出人脸到给出报警指示的时长不大于200ms 温度测量一致性：在监视画面中心点及4个角度的测温误差不大于0.1°C

25.外形尺寸 大于等于(mm)2287(高)x872(宽)x663(深)

26.通道尺寸 大于等于(mm)2005(高)x730(宽)x600(深)

27.功率 小于20W 重量 小于90kg

★28.报警持续时间检验：样机报警持续时间可设（0-30s）自检功能：设备开机时应进行自检并显示自检结果

★29.密码授权功能:具有2级密码，不同等级的密码有不同的设置权限

★30.频率设置检验：在客户端软件下，具有频率设置选项（20级）

31.工作温度和湿度：-25°C~+60°C，93%，无冷凝

★

22

23	<p>8065微剂量X射线检查系统 数量：1 单价：107000元</p> <p>通道尺寸： 800mm(宽)*650mm(高)</p> <p>传送带速度： 0.22m/s</p> <p>最大负载能力： 200kg</p> <p>穿透力： 43mm钢板</p> <p>线分辨力： $\Phi 0.0787$mm金属丝</p> <p>穿透分辨力： $\Phi 0.127$mm金属丝</p> <p>空间分辨力： 水平： $\Phi 1.0$mm， 垂直： $\Phi 1.0$mm</p> <p>辐射安全</p> <p>单次检查剂量： 小于$1\mu\text{Gy}$</p> <p>泄露射线剂量率： 小于$0.3\mu\text{Gy/h}$（在距设备外表面5cm的任意处测试均符合且优于国内外健康安全标准）</p> <p>高效防辐射： 采用双层错缝、耐磨、结实的铅帘，超厚2-5mm铅板确保设备安全可靠</p> <p>数字接口： 管电压80-160kv（可调）， 电流0.3-1.2mA（可调）</p> <p>冷却 / 工作周期： 密封式油冷 / 100%</p> <p>设备功能： 图像处理功能 彩色/黑白、局增、高穿、低穿、超增、有机物剔除、无机物剔除、灰扫、反色、增亮、减暗、放大、伪彩、回拉/前拉、可疑有机物报警标记、边缘增强处理</p> <p>系统功能： 开机自检、多级用户管理、图像管理、TIP管理、曲线诊断、系统设备信息、OSD操作功能、图像镜像、1-16倍无级放大、操作员培训、精准定位过包图像、清空通道提醒、设备信息查询、快速切换语言、U盘升级软件、远程实时查看查看图像、一键校准、一键式关机、智能滚筒（选配）</p>
----	--

★	<p>24</p> <p>6550微剂量X射线检查系统 数量：1 单价：86000元</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、机设备主机长度不应大于2130mm*1000mm*1360mm（长*宽*高），通道尺寸 650mm（宽）*500mm（高） 2、★多能X射线检查技术，能够准确识别有机物、无机物和混合物，并以不同颜色显示 3、X射线发生器具有过压、过流保护功能，当X射线发生器的电压或电流超过规定值时，射线发生器自动停止工作。 4、设备正常工作时，距设备表面1m的任意位置噪声不大于53dB（A）。 5、★单次检查剂量不大于4μGy； 6、需在通道式X射线安全检查设备的行李包入口、出口处分别设置自带的2台摄像头，采用内嵌式安装，能够看到行李包入口、出口的具体参检物品，同时在乘客安检全过程中，应能拍摄到每位参与安检的乘客正面图像，实现人包关联 7、X射线安全检查设备可分辨标称直径0.0787mm的单根实心铜线 8、X射线安全检查设备穿透力为46mm厚度钢板 9、X射线安全检查设备可分辨直径不大于0.8mm的线对。 10、具有图像放大功能：图像任意区域可实现无级平滑放大，最大放大倍数不低于64倍。 11、具有图像反转功能：对吸收率高的区域显示为亮色，对吸收率低的区域显示为深色。 12、可在不同能量范围调节图像的显示效果，提高所选吸收率范围内的图像显示对比度，降低所选范围外的图像显示对比度。 13、具有图像回拉功能：图像可以无数量限制的回拉重放 14、具有图像识别培训功能：设备应能够在不启动传送带的条件下，以正常检查速度显示选择的已保存图像，用于图像识别培训。 15、设备应自动保存全部被检物品扫描图像，并能够存储不少于1000000幅图像，当图像数据量达到设定的存储数量限值时，系统应能够按照“先入先出”原则自动删除自动保存的图像 16、★设备应能对枪支、刀具、剪刀、雨伞、手机、电池等疑似违禁物品进行识别并以红色方框框出报警且文字和语音提示出方框里疑似危险品名称。 17、泄露射线剂量率（距离设备外壳5cm处）小于0.01μGy/h。 18、具有行李计数功能：记录设备投入使用后被检行李物品累计计数，应不能够被清零复位。 19、具有探测器阵列监控功能 20、具有设备操作键盘测试诊断功能 21、具有光障测试诊断功能。 22、用户界面登陆权限等级至少分为操作人员、管理人员和维修人员三级权限进行管理 23、★设备应具备联网功能，应能够通过单个IP与远程客户端连接，实现图像传输、信息交互、远程诊断、联动控制等联网操作 24、设备应具有密码登录、指纹登录和人脸登录的功能 25、设备应节能环保。当传送带上无行李物品时，设备的传送装置应自动停止；当行李物品放上传送带时，设备的传送装置应自动运行 26、★设备应具有操作人员在/离岗监控功能，当操作人员离岗时间超过设定的阈值，应能发出声音报警提示，且离岗时间阈值可自定义设置 27、提供合法厂家渠道来源证明文件及相关检测报告
	<p>执法记录仪数据采集工作站 数量：1 单价：15000元</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.外观和结构 表面不应有明显的凹痕、划伤、裂缝、变形和污染等，表面涂层均匀，不应起泡、龟裂、

脱落和磨损，金属零部件无锈蚀及其他机械损失。零部件应紧固无松动，安装可插拔部件的接插件应能可靠连接，开关、按钮和其他控制部件的控制应灵活可靠，布局方便使用。表面文字、符合、标志应清晰、端正、牢固。应具有安全锁定装置，防止未经授权的拆卸；

2.接入注册功能 当执法记录仪接入执法数据采集设备时，执法数据采集设备应能获取执法记录仪的产品序号和警号，并查验该产品序号与警号是否进行了关联配置，如未关联，应能通过管理员密码验证和关联配置完成注册；

3.数据采集功能 执法数据采集设备应能自动采集已注册的执法记录仪的视音频、音频、照片和日志等数据，应能验证执法数据采集设备采集到的数据与执法记录仪存储的原始数据的一致性，并保证采集的数据应能正常浏览；

4.数据浏览功能 执法数据采集设备应能浏览已采集的视音频、音频、照片和日志等数据；

5.数据检索功能 执法数据采集设备应对已采集的视音频、音频、照片和日志等数据依据执法记录仪产品序号、警号、时间、文件类型及执法记录仪重点标记文件等一种或多种条件进行查询；

6.信息与状态显示功能 执法数据采集设备应能显示每台接入的执法记录仪的设备信息（包括但不限于执法记录仪产品序号、警号、执法记录仪的充电电量、数据采集进度等）和执法数据采集设备的存储总容量、剩余容量、采集接口编号等信息，未接入执法记录仪的接口，应提示当前接口状态为空闲；

7.数据存储功能 应用于分布式系统的执法数据采集设备应能依据执法记录仪产品序号、警号、时间、文件类型等中的一种或多种条件对数据进行分类保存；

8.触摸屏 执法数据采集设备可在触摸屏上进行功能操作；

9.显示屏 具有显示屏的执法数据采集设备，其屏幕分辨率应 $\geq 1920 \times 1080$ ；

10.接入能力 可同时接入 ≥ 20 台执法记录仪；

11.充电电流 在接入能力满负荷条件下采集接口的最大充电电流应 $\geq 1300\text{mAh}$ ；

25 12.数据采集速率 在接入能力满负荷条件下的平均单路数据采集速率应 $\geq 12\text{MB/s}$ ；

13.工作噪声 正常工作条件下的工作噪声应 $\leq 38\text{dB (A)}$ ；

14.稳定性 正常工作条件下，连续工作 168h ，每间隔 24h 在满负荷条件进行不少于 2h 的数据采集，不应出现电气、机械或软件的故障；

15.文件标记及信息备注功能 通过管理软件应能在数据浏览过程中对人工判定为“重点文件”的文件进行标记，并与执法记录仪重点标记文件进行区分，并与执法记录仪重点标记文件进行区分。应能对已标记的文件进行标记解除、添加文字备注信息；

16.数据删除功能 通过管理软件应能手动或按设定计划自动删除数据，已标记的重点文件不应被自动删除；

17.信息编辑功能 通过管理软件应能对接入执法数据采集设备的执法记录仪的使用者信息（包括但不限于使用者姓名、警号、单位名称、单位编号）进行编辑；

18.用户权限管理功能 通过管理软件应能进行用户添加、授权、信息编辑、删除、查找等管理操作。并对用户进行分级管理和权限认证，不同级别的用户应具有不同的管理权限；

19.截图功能 通过管理软件在播放视频文件过程中应能截取与视频分辨率相同的图片，但不影响视频的正常播放；

20.数据下载功能 通过管理软件应能低对执法数据采集设备上传的视音频、音频、照片和日志等数据进行下载并保存；

21.状态监测功能 管理软件应能监测系统内执法数据采集设备的网络连接状态；

22.管理软件登录安全性 管理软件应具有用户身份鉴别机制，用户应使用用户名和密码登录；

	<p>23.USB外设管控功 应具有对使用USB接口的移动硬盘、U盘、移动光驱等外部接入的存储设备的启用或禁用功能;</p> <p>24.人脸识别功能 未注册的记录仪首次注册时,可通过人脸识别方式进行身份验证,采集已注册的记录仪数据时,可通过人脸识别方式进行身份验证,验证通过后,可进行数据采集。</p> <p>25.存储容量 物理存储容量应$\geq 4T$,支持8盘位扩展和备份。</p>
26	<p>昼用望远镜 数量: 1 单价: 1200元</p> <p>外包防滑橡胶设计,防滑减震</p> <p>大尺寸调焦轮更方便进行调焦,中心聚焦系统使得您可以更加快速地观察到明亮清晰影像。</p> <p>突起的带纹外包胶防震,防滑设计,抓握更牢固</p> <p>更灵敏和易操作的目镜屈光度调节设计,易辨识,手感更好</p> <p>1、放大倍率: $\geq 10x$</p> <p>2、镜体材料: 铝合金</p> <p>3、胶皮材料 橡胶(NBR+PVC)</p> <p>4、颜色: 黑色</p> <p>5、物镜口径: $\geq \Phi 50\text{ mm}$</p> <p>6、目镜口径: $\geq \Phi 24.5\text{ mm}$</p> <p>7、出瞳直径: $\geq \Phi 5\text{mm} \pm 10\%$</p> <p>8、出瞳距离: $\geq 17\text{mm}$</p> <p>9、视场范围: $\geq 6.5^\circ$</p> <p>10、视场范围: $\geq 114\text{m} / 342\text{ft}$</p> <p>11、瞳距可调范围: $\geq 58\sim 72\text{mm}$</p> <p>12、调焦方式: 中调</p> <p>13、调焦透镜: 目镜调焦</p> <p>14、视度可调范围: -4 To +4 Diopter</p> <p>15、调焦范围: -4 To +8 Diopter</p> <p>16、棱镜系统: Paul prism</p> <p>17、棱镜材料: BK7 (K9)</p> <p>18、光学组成: 物镜组成 2E1G(即2片1组)</p> <p>19、目镜组成: 4E3G(即4片3组)</p> <p>20、透镜类型: (球面)</p> <p>21、光学材料: 光学玻璃</p> <p>22、透镜镀膜: 镀膜条件 目镜、物镜镀单面宽带绿膜,其余蓝膜</p> <p>23、镀膜规格: 420-680nm,R<0.5%(AVG)、420-680nm,R<1.0%(ABS),蓝膜550nm</p> <p>24、入射面镀膜: 蓝膜</p> <p>25、镀膜规格: $\geq 550\text{nm}$</p> <p>26、防水 气体填充</p> <p>28、尺寸(长×宽×高): $\leq 170\times 175\times 62\text{mm}$</p> <p>29、重量: $\leq 870\text{g}$</p>

27	<p>警用水壶 数量：70 单价：80元</p> <p>1、高度：≥200mm；</p> <p>2、直径：≥70mm；</p> <p>3、容积：≥0.5L；</p> <p>4、材质：不锈钢；</p> <p>5、颜色：藏蓝色；</p> <p>6、特点：采用不锈钢内、外胆。抗压密闭，真空保温功有好。具有耐摆动冲击、坠落冲击性能。</p>
28	<p>遮挡围栏（遮挡布）数量：3 单价：3200元</p> <p>技术参数：</p> <p>规格：组/6片。</p> <p>管架规格：外口直径25mm。</p> <p>管壁厚度：≥3mm。</p> <p>单片：≥高180cm×宽58cm。</p> <p>布料：采用加厚藏蓝色牛津布面料，遮光、防水。</p> <p>反光材料：反光阻燃纤维复合布，宽度尺寸5*1.5cm。</p> <p>反光系数R_r：>65 cd/lx.m²</p> <p>水洗性能ISO6330：>50次</p>
29	<p>轮椅 数量：1 单价：320元</p> <p>技术指标：医用大轮标准，合金材质。</p>
30	<p>警械具消毒柜 数量：2 单价：3000元</p> <p>内外夹层发泡不锈钢箱体</p> <p>面板材质：钢化玻璃</p> <p>上仓室：臭氧+紫外线消毒</p> <p>下仓室：高温消毒，灯管200W*2</p> <p>支持上下室单独控制智能定时</p> <p>额定输入功率：≥750W</p> <p>电源：220V 50Hz</p> <p>工作周期：≥30分钟</p> <p>消毒温度：≥125℃</p> <p>容积：≥198L</p> <p>净重：≤16kg</p> <p>外形尺寸：≥430×370×1300mm</p>

31	<p>无人机 数量：1 单价：47530元</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、最大起飞重量1100g 2、尺寸（长×宽×高）≥ 330×250×90mm 3、对角线轴距≥360 mm 4、最大上升速度6 m/s最大下降速度5 m/s 5、最大水平飞行速度≥72km/h 6、最大飞行海拔高度≥6000 米 7、最长飞行时间≥31 分钟 8、最大可抗风速≥5级风 9、最大旋转角速度≥200°/s 10、工作环境温度-10°C 至 40°C 11、悬停精度垂直：± 0.1 m 12、工作频率2.400-2.4835 GHz;5.725-5.850 GHz 13、机载内存24GB 14、红外相机传感器：非制冷氧化钒微测辐射热计 15、镜头焦距约9mm 等效焦距：约38mm 16、传感器分辨率≥640×512 @30Hz 17、红外测温精度±2°C 18、数字变焦16x 19、照片格式R-JPEG 视频格式MP4 20、测温方式：点测温，区域测温 21、可见光相机影像传感器1/2英寸CMOS；有效像素≥4800万 22、镜头视角：84°等效焦距：24 mm 23、对焦点：1 m 至无穷远 24、SO范围视频：≥100-12800（自动）照片：100-1600（自动） 25、数字变焦32x 26、录像分辨率≥3840x2160@30fps 27、图片格式JPEG，视频格式MP4 28、云台角度抖动量±0.005° 29、有效避障速度：飞行速度 ≤ 14m/s 30、遥控器最大信号有效距离 ≤10000m 31、遥控器可扩展存储空间，有HDMI 接口，内置电池 32、标配探照灯、夜航灯、喊话器 33、支持存储卡类型microSD卡最大支持128GB容量 34、RTK 模块 <p>支持网络 RTK 和自定义网络 RTK 服务，实现厘米级定位。</p> <p>35、行业无忧悦享版服务：提供一年两次置换服务，面对进水，碰撞等多重意外，支付一定置换费用即可获得相同性能可靠性的全新出厂产品</p> <p>36、包含：智能自加热飞行电池 × 2 车载充电器 × 1 电池管家 × 1 电池-充电宝转换器 × 1 螺旋桨（对） × 2 单肩包 × 1</p>
----	--

	32	<p>催泪喷射训练剂 数量：20 单价：55元</p> <p>1、质量：110g管液量：50ml±20ml</p> <p>2、成分：清水</p> <p>3、尺寸：Φ35mm×150mm喷射距离：大于3m喷射时间：大于4s喷射速度：大于8.5g / s</p>
★	33	<p>对抗训练护具 数量：4 单价：13500元</p> <p>1、对抗训练护具可以提供对头部、眼睛、颈部、胸部、后背、手臂、腹部、肩部、大腿、膝盖及小腿的保护。</p> <p>2、材质：采用高强度记忆海绵。抗击打夹层采用ABS板材热料冷压成型。</p> <p>3、规格：M\L</p> <p>4、训练护具工艺：表面采用浸塑工艺处理，使之表面光滑，易清洗。</p> <p>5、训练护具特点：活动型贴身设计使训练者有运动范围更灵活。物料采用高强度记忆海绵，能经受训练警棍的暴力敲打。在钝性武器对抗训练中有其独特优越性。设计方面同时顾及灵活性和安全性，在不影响活动能力的范围内最大限度减低间隙。可以抵受不间断的击打动作，让训练者在安全情况下类比最真实场景。</p> <p>6、产品入围2018年~2019年公安警用装备协议供货产品。</p> <p>★7、产品通过了国家体育用品质量监督检验中心检验，性能质量稳定。</p>
	34	<p>硬质护具 数量：4 单价：130元</p> <p>1、护肘及护膝是为防止肘、膝被摔伤的保护装置，并佩带软垫或硬壳设计的。</p> <p>2、结构：耐冲击性能强，部件不破损、不开裂，四肢防护片依照人体工程等角度设计，松紧带粘扣式调节。</p> <p>3、材质：采用高密防刮1680D牛津布为面料，内里为天鹅绒布复合高弹海棉，聚氨酯保护壳和高弹EVA发泡缓冲垫制成。</p> <p>4、保障性：本产品质保3年，保修期内发生质量问题免费更换。</p> <p>5、安全性：本产品使用的材料环保无毒，对人体无自然伤害。</p> <p>6、环境适用性：在-30℃~+50℃环境下可正常使用。</p>
	35	<p>普通护具 数量：4 单价：125元</p> <p>1、护肘及护膝是为防止肘、膝被摔伤的保护装置，并佩带软垫或硬壳设计的。</p> <p>2、结构：耐冲击性能强，部件不破损、不开裂，四肢防护片依照人体工程等角度设计，松紧带粘扣式调节。</p> <p>3、材质：采用高密防刮1680D牛津布为面料，内里为天鹅绒布复合高弹海棉，聚氨酯保护壳和高弹EVA发泡缓冲垫制成。</p> <p>4、维修性：本产品无需维修。</p> <p>5、保障性：本产品质保3年，保修期内发生质量问题免费更换。</p> <p>6、安全性：本产品使用的材料环保无毒，对人体无自然伤害。</p> <p>7、环境适用性：在-30℃~+50℃环境下可正常使用。</p>

★	36	<p>散打护具 数量：4 单价：290元</p> <p>1、散打护具功能：具有结构合理、穿着灵活轻便、防护面积大、抗击打性能好等特点，在训练或比赛时穿上护具都能有效地发挥任何技打动作,能够保护，减轻自身不受伤害。</p> <p>2、规格:大号(适用于身高170-185cm)、中号(适用于身高160-170cm)</p> <p>3、结构：全套由5件套组成，分为护头、护胸、护裆、护小腿、拳击手套（护齿、护脚背另配）</p> <p>4、护头:采用高弹性EVA发泡、PU革制成。</p> <p>5、护胸:采用EVA发泡、塑料纤板和抗撕裂什津布制成。</p> <p>6、护裆:采用ABS工程塑料铸压,外套纯棉布制作。</p> <p>7、护小腿:采用EVA发泡、塑料纤板和抗撕裂牛津布制成。</p> <p>8、拳击手套:采用高弹发泡、海棉、PU仿皮革外套制成。</p> <p>9、护齿:可食性橡胶、配塑料盒包装。</p> <p>10、护脚背:采用EVA发泡、松紧布织成。</p> <p>11、护具的穿着方法简单、快捷，穿着以绑带式、尼龙搭扣紧固，可根据人体部位大小调节尼龙搭扣一，调节到舒适牢固为止。</p> <p>12、环境适应性：在-30℃~+50℃环境下能正常使用。</p> <p>13、产品入围2018年~2019年公安警用装备协议供货产品。</p> <p>★14、产品通过了国家体育用品质量监督检验中心检验，性能质量稳定。</p>
	37	<p>专用头面护盔 数量：4 单价：210元</p> <p>1、专用头面护盔功能：具有结构合理、穿着灵活轻便、大小调节尼龙搭扣一，调节到舒适牢固为止。</p> <p>2、头面防护盔材质：采用高强度记忆海棉。抗击打夹层采用ABS板材热料冷压成型，防护面罩依照人面部形状调节弧度。</p> <p>3、环境适应性：在-30℃~+50℃环境下能正常使用。</p>
★	38	<p>人形实战沙袋 数量：1 单价：2100元</p> <p>1、材质：优质橡胶、铸铁管。</p> <p>2、尺寸标准：整体高1530mm~1780mm，人体高700mm，极限偏差±5mm。</p> <p>3、技术指标：橡胶表面，内芯EVA发泡制，一次性成型；1530mm~1780mm之间可分6档（50mm/档）调节；人形靶硬度（邵氏C）45~50°（厚度4mm）；聚氨酯硬度（邵氏C）30~35°。底座为塑料桶（使用时内装水或沙），最大容量90kg。连接杆为铸铁包塑，铸铁直径≥20mm。</p> <p>4、表面质量：人形表面为皮肤色，应平整、清洁，无裂缝或破损，色泽、密度均匀，软硬一致，手感舒适。底座无裂缝或破损。连接杆与主体、底座连接紧密固实。</p> <p>5、环境适应性：在-30℃~+50℃环境能正常使用。</p> <p>★6、产品通过了国家体育用品质量监督检验中心检验，性能质量稳定。</p>

★	39	<p>实战训练假人 数量：2 单价：850元</p> <p>1、材质：优质太空革PU、橡胶碎布、钢砂。</p> <p>2、尺寸标准：高1650mm，极限偏差±2mm，重50-60kg，极限偏差±0.5kg。</p> <p>3、技术指标：摔跤橡皮人硬度（邵氏C）45-50°（厚度4mm）；聚氨酯硬度（邵氏C）30- 35°。撕裂强度≥60N，剥离强度≥90N，耐磨1kg/转，接缝强度≥200N,24H耐水解，摩擦色牢度3.5级。填充物品质符合国家和行业相关要求。</p> <p>4、表面质量：人形表面应平整、清洁，颜色均匀一致，无裂缝或破损，密度均匀，软硬一致，手感舒适。</p> <p>5、产品特点：摔跤橡皮人结构完全模拟男性青壮年人体，外观形体端正、弧线自然。</p> <p>6、环境适应性：在-30℃~+50℃环境下能正常使用。</p> <p>7、产品入围2018年~2019年公安警用装备协议供货产品。</p> <p>★8、产品通过了国家体育用品质量监督检验中心检验，性能质量稳定。</p>
★	40	<p>沙袋 数量：1 单价：330元</p> <p>1、产品由优质防水牛津布、优质皮革、高弹泡沫、橡胶碎片、铁链、转盘制作而成。 尺寸标准：长1000mm、直径300mm圆柱体，极限偏差±5mm。</p> <p>2、技术特点：圆柱体密度均匀，软硬一致。接缝强度≥200N，起毛起球测试≥4级，甲醛含量标准≤300mg/kg，PH值4.5~7.5，摩擦色牢度≥3级，水洗缩率≤3。铁链与沙袋连接紧密、牢固耐用。</p> <p>3、表面质量：圆柱体通体为红色中间衬黑色皮革，表面平整、无划痕、无裂缝易清洁，形体饱满、弧线自然、整洁干净。铁链与沙袋连接紧密、牢固耐用。</p> <p>4、环境适应性：在-30℃~+50℃环境下能正常使用。</p> <p>★5、产品通过了国家体育用品质量监督检验中心检验，性能质量稳定。</p>
★	41	<p>拳靶 数量：5 单价：60元</p> <p>1、功能：满足手法训练需求，能提高命中准确度、出拳速度等综合素质；穿戴方便舒适，不易松动。穿戴式结构，符合人体工学设计。</p> <p>2、产品尺寸：长240mm ×宽190mm ×厚50mm（误差±5mm）</p> <p>3、产品参数：外层为耐磨耐水解牛津布，竖墙为高密防刮1000D牛津布，内胆为EVA发泡。击打面和靶背面为深蓝色，竖墙为卡其色。撕裂强度≥60N，剥离强度≥90N，摩擦色牢度≥4级，车线缝合强度≥200N，24h耐水解，内胆硬度邵氏16-20°，耐磨1kg/300转无破损。</p> <p>4、环境适应性：在-30℃~+50℃环境下能正常使用。</p> <p>5、产品入围2018年~2019年公安警用装备协议供货产品。</p> <p>★6、产品通过了国家体育用品质量监督检验中心检验，性能质量稳定。</p>

★	42	<p>脚靶 数量：5 单价：80元</p> <p>1、功能：满足腿法训练需求，能提高命中准确度、出腿速度等综合素质；穿戴方便舒适，不易松动。</p> <p>2、尺寸：长400mm（误差±10mm）×宽200mm（误差±10mm）×厚80mm（误差±5mm）。材质：外层为耐磨耐水解牛津布，竖墙为高密防刮1000D牛津布，内胆为EVA发泡。击打面和靶背面为黑色皮革色，竖墙为卡其色。</p> <p>3、撕裂强度≥60N，剥离强度≥90N，摩擦色牢度≥4级，车线缝合强度≥200N，24h耐水解，内胆硬度邵氏16-20°，耐磨1kg/300转无破损。</p> <p>4、环境适应性：在-30℃~+50℃环境下能正常使用。</p> <p>5、产品入围2018年~2019年公安警用装备协议供货产品。</p> <p>★6、产品通过了国家体育用品质量监督检验中心检验，性能质量稳定。</p>
	43	<p>拳击手套 数量：10 单价：90元</p> <p>1、功能：有效保护拳手的手腕和手指关节；穿戴方便舒适，不易松动。穿戴式结构，符合人工学设计。</p> <p>2、产品规格：10盎司</p> <p>3、材质：面料采用超细纤维聚氨酯合成革，内胆采用聚氨酯发泡，吸收能量效果好；缝合针距9~10针/3cm，压线针距7~8针/3cm；内胆采用聚氨酯发泡一次成型，防止拳峰、手腕部位受伤；掌心透气，握感好。</p> <p>4、环境适应性：在-30℃~+50℃环境下能正常使用。</p> <p>5、可靠性：在戴拳套击打情况下，连续冲击80000次不变形，吸能效果好；穿戴套牢固，不易脱落。</p> <p>6、外观质量：外觀光洁平整，表面无划痕、无裂缝，形体饱满、端正，弧线均匀，整洁干净，印花清晰。</p> <p>7、产品入围2018年~2019年公安警用装备协议供货产品</p> <p>8、产品通过了国家体育用品质量监督检验中心检验，性能质量稳定。</p>
	44	<p>训练海绵棍 数量：20 单价：110元</p> <p>1、手感舒适、牢固，是红人对抗训练良好装备。</p> <p>2、材质：击打部分采用高强度记忆海绵和尼龙芯棒制作，把手使用环保无味橡胶制作</p> <p>3、规格：长62cm 直径5cm</p> <p>4、外观质量：外觀光洁平整，表面无划痕、无裂缝，形体饱满、端正，弧线均匀。</p> <p>5、环境适应性：在-30℃~+50℃环境下能正常使用。</p> <p>6、产品通过了国家体育用品质量监督检验中心检验，性能质量稳定。</p>
	45	<p>高级手部静脉穿刺训练模型 数量：5 单价：800元</p> <p>1、手臂上分布的8条主要静脉血管系统，可进行静脉的注射、刺且不渗漏。</p> <p>2、可进行三角肌部位的肌肉注射。</p> <p>3、进针有明显的落空感，正确穿刺有明显的回血产生。</p> <p>4、静脉血管和皮肤的同一穿刺部位可以经受几百次反复穿刺且不渗漏。</p>
★	46	<p>投标供应商应对45个品目需列出报价、品牌、型号。</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

第五章 供应商资格证明及相关文件要求

供应商应提交证明其有资格参加投标和中标后有能力履行合同的相关文件，并作为其响应文件的一部分，所有文件必须真实可靠、不得伪造，否则将按相关规定予以处罚。

1.法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明：

(1) 法人包括企业法人、机关法人、事业单位法人和社会团体法人；其他组织主要包括合伙企业、非企业专业服务机构、个体工商户、农村承包经营户；自然人是指《中华人民共和国民法通则》（以下简称《民法通则》）规定的具有完全民事行为能力、能够承担民事责任和义务的公民。如供应商是企业（包括合伙企业），要提供在工商部门注册的有效“企业法人营业执照”或“营业执照”；如供应商是事业单位，要提供有效的“事业单位法人证书”；供应商是非企业专业服务机构的，如律师事务所，会计师事务所要提供执业许可证等证明文件；如供应商是个体工商户，要提供有效的“个体工商户营业执照”；如供应商是自然人，要提供有效的自然人身份证明。

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

2.供应商应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，提供标准格式的《资格承诺函》。

3.信用记录查询

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

(2) 查询截止时点：本项目资格审查时查询；

(3) 查询记录：对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单、信用报告进行查询；

4.采购人或采购代理机构应当按照查询渠道、查询时间节点、查询记录内容进行查询，并存档。对信用记录查询结果中显示供应商被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商作无效投标处理。

5.按照磋商文件要求，成交人应当提交的资格、资信证明文件。

第六章 评审

一、评审要求

1. 评标方法

综合评分法：是指响应文件满足磋商文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。（最低报价不是中标的唯一依据。）

2. 评标原则

2.1 评审活动遵循公平、公正、科学和择优的原则，以磋商文件和响应文件为评审的基本依据，并按照磋商文件规定的评审方法和评审标准进行评审。

2.2 具体评审事项由磋商小组负责，并按磋商文件的规定办法进行评审。

3. 磋商小组

3.1 磋商小组由采购人代表和评审专家共3人以上单数组成，其中评审专家人数不得少于磋商小组成员总数的2/3。

3.2 磋商小组成员有下列情形之一的，应当回避：

（1）参加采购活动前三年内，与供应商存在劳动关系，或者担任过供应商的董事、监事，或者是供应商的控股股东或实际控制人；

（2）与供应商的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；

（3）与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系；

3.3 磋商小组负责具体评标事务，并独立履行下列职责：

（1）审查、评价响应文件是否符合磋商文件的商务、技术等实质性要求；

（2）要求供应商对响应文件有关事项作出澄清或者说明，与供应商进行分别磋商；

（3）对响应文件进行比较和评价；

（4）确定成交候选人名单，以及根据采购人委托直接确定供应商；

（5）向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评审中发现的违法行为；

（6）法律法规规定的其他职责。

4. 澄清

磋商小组在对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查时，可以要求供应商对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。供应商的澄清、说明或者更正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

4.1 磋商小组不接受供应商主动提出的澄清、说明或更正。

4.2 磋商小组对供应商提交的澄清、说明或更正有疑问的，可以要求供应商进一步澄清、说明或更正。

5. 有下列情形之一的，视为供应商串通投标

5.1 不同供应商的响应文件由同一单位或者个人编制；（不同供应商响应文件上传的项目内部识别码一致）；

5.2 不同供应商委托同一单位或者个人办理投标事宜；

5.3 不同供应商的响应文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

5.4 不同供应商的响应文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

5.5 不同供应商的响应文件相互混装；

5.6 不同供应商的投标保证金为从同一单位或个人的账户转出；

说明：在项目评审时被认定为串通投标的供应商不得参加该合同项下的采购活动

6.有下列情形之一的，属于恶意串通投标

- 6.1 供应商直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他供应商的相关情况并修改其响应文件或者响应文件；
- 6.2 供应商按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改响应文件或者响应文件；
- 6.3 供应商之间协商报价、技术方案等响应文件或者响应文件的实质性内容；
- 6.4 属于同一集团、协会、商会等组织成员的供应商按照该组织要求协同参加政府采购活动；
- 6.5 供应商之间事先约定由某一特定供应商成交、成交；
- 6.6 供应商之间商定部分供应商放弃参加政府采购活动或者放弃成交、成交；
- 6.7 供应商与采购人或者采购代理机构之间、供应商相互之间，为谋求特定供应商成交、成交或者排斥其他供应商的其他串通行为。

7.投标无效的情形

- 7.1 详见资格性审查、符合性审查和磋商文件其他投标无效条款。

8.废标（终止）的情形

8.1 出现下列情形之一的，采购人或者采购代理机构应当终止竞争性磋商采购活动，发布项目终止公告并说明原因，重新开展采购活动：

- (1) 因情况变化，不再符合规定的竞争性磋商采购方式适用情形的；
- (2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- (3) 在采购过程中符合磋商要求的供应商或者报价未超过采购预算的供应商不足3家的，但经财政部门批准的情形除外；
- (4) 法律、法规以及磋商文件规定其他情形。

9.定标

9.1 磋商小组按照磋商文件确定的评审方法、步骤、标准，对响应文件进行评审。评审结束后，对供应商的评审名次进行排序，确定供应商或者推荐成交候选人。

10.其他说明事项

若出现供应商因在投标客户端中对应答点标记错误，导致评审专家无法进行正常查阅而否决供应商投标的情况发生时，由投标人自行承担责任。

二、政府采购政策落实

1.节能、环保要求

采购的产品属于品目清单范围的，将依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购，具体按照本磋商文件相关要求执行

2.对小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除

依照《政府采购促进中小企业发展管理办法》、《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》和《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》的规定，凡符合要求的小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位，按照以下比例给予相应的价格扣除：（监狱企业、残疾人福利性单位视同为小、微企业）

合同包1（黑龙江省高级人民法院警用装备0378）

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

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体	10%	本项目对属于小型和微型企业的投标人的投标报价给予相应百分比的扣除，用扣除后的价格参与评审。残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，但同时属于残疾人福利性单位和小微企业的，不重复价格扣除。
2	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	联合体	3%	本项目对属于小型和微型企业的投标人的投标报价给予相应百分比的扣除，用扣除后的价格参与评审。残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，但同时属于残疾人福利性单位和小微企业的，不重复价格扣除。
注：（1）上述评标价仅用于计算价格评分，成交金额以实际投标价为准。（2）组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系。				

3.价格扣除相关要求

3.1所称小型和微型企业应当同时符合以下条件：

- （1）符合中小企业划分标准；
- （2）提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务，或者提供其他中小企业制造的货物。本项所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。
- （3）中小企业划分标准，是指国务院有关部门根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标制定的中小企业划型标准。
- （4）小型、微型企业提供中型企业制造的货物的，视同为中型企业。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。

3.2在政府采购活动中，供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策：

- （1）在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；
- （2）在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；
- （3）在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动民法典》订立劳动合同的从业人员。

在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策。

以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

3.3供应商属于小微企业的应填写《中小企业声明函》；监狱企业须供应商提供由监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件；残疾人福利性单位应填写《残疾人福利性单位声明函》，否则不认定价格扣除。

说明：供应商应当认真填写声明函，若有虚假将追究其责任。供应商可通过“国家企业信用信息公示系统”（<http://www.gsxt.gov.cn/index.html>），点击“小微企业名录”（<http://xwqy.gsxt.gov.cn/>）对供应商和核心设备制

造商进行搜索、查询，自行核实是否属于小微企业。

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

三、评审程序

1.资格性审查和符合性审查

1.1资格性审查。依据法律法规和磋商文件的规定，对响应文件中的资格证明文件等进行审查，以确定投标供应商是否具备投标资格。（详见后附表一资格性审查表）

1.2符合性审查。依据磋商文件的规定，从响应文件的有效性、完整性和对磋商文件的响应程度进行审查，以确定是否对磋商文件的实质性要求作出响应。（详见后附表二符合性审查表）

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

2.磋商

（1）磋商小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行磋商，并给予所有参加磋商的供应商平等的磋商机会。

（2）在磋商过程中，磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组应当及时、同时通知所有参加磋商的供应商。

供应商应当按照磋商文件的变动情况和磋商小组的要求进行最终报价或重新提交响应文件，并由其法定代表人或授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

3.最后报价

3.1磋商结束后，磋商小组应当要求所有实质性响应的供应商在规定时间内提交最后报价。最后报价是供应商响应文件的有效组成部分。如实质性响应供应商未按规定要求和时间递交最后报价，将以该供应商提交的初始报价作为其最后报价。

3.2最后报价逾时不交的（超过最后报价时限要求的）、最后报价未携带有效CA锁的将视为供应商自动放弃最后报价。

3.3已提交响应文件的供应商，在提交最后报价之前，可以根据磋商情况退出磋商。

注：最后报价应当按照本项目采购文件的相关要求，在最后报价现场对总报价和分项报价进行明确，请各供应商在参加谈判前对可能变动的报价进行准备、计算。

4.政府采购政策功能落实

对于小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除。

5.综合评分（详见后附表三详细表）

由磋商小组采用综合评分法对提交最后报价的供应商的响应文件和最后报价进行综合评分（得分四舍五入保留两位小数）。

6.汇总、排序

6.1评审结果按评审后总得分由高到低顺序排列。评审得分相同的，按照最后报价由低到高的顺序推荐。评审得分且最后报价相同的，按照技术指标优劣顺序推荐。上述相同的，按照提供优先采购产品证明材料的数量进行排序；以上均相同的属于保护环境、不发达地区和少数民族地区企业的优先。

表一资格性审查表

合同包1（黑龙江省高级人民法院警用装备0378）

具有独立承担民事责任的能力	在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人，投标时提交有效的营业执照（或事业法人登记证或身份证等相关证明）副本复印件。
---------------	--

有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	按资格承诺函提供
具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	按资格承诺函提供
履行合同所必须的设备和专业技术能力	按资格承诺函提供
参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	按资格承诺函提供
信用记录	供应商未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“记录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；不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。（以采购代理机构于投标（响应）截止时间当天在“信用中国”网站（ www.creditchina.gov.cn ）及中国政府采购网（ http://www.ccgp.gov.cn/ ）查询结果为准，如相关失信记录已失效，供应商需提供相关证明资料）。
供应商必须符合法律、行政法规规定的其他条件	按资格承诺函提供

表二符合性审查表：

合同包1（黑龙江省高级人民法院警用装备0378）

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

表三详细评审表：

黑龙江省高级人民法院警用装备0378

评审因素	评审标准
分值构成	满足招标文件要求通过初步评审的且投标报价最低的为评标基准价。符合小型、微型企业等规定进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。
	1、技术部分45.0分 2、商务部分25.0分 3、报价得分30.0分

技术部分	技术部分 (45.0分)	<p>技术偏离表中“投标文件相应情况”应如实填写，并与“投标文件技术要求”一一对应，如果简单填写“相应或者完全相应”将视为实质性不满足，技术分得0分。1.满足招标文件技术指标、参数要求的得45分。2.投标人一般技术指标、参数低于磋商文件规定的相应技术指标、参数的，每一项减3分，减完为止。</p>
商务部分	项目实施方案 (10.0分)	<p>本项目涉及产品含有高精密电子电器仪器：须持有电子技术专业和机械专业的工程师级人员同时负责项目实施，且方案科学合理；实施方案筹备及人员安排、运输安装方案、调试培训服务、质量保障措施、应急安全措施等方面阐述分析，方案完整有针对性包含以上内容且切实可行【方案完整（包含以上内容），科学合理（符合现行相关规范标准），可实施性强（结合本项目实际需求，有利于采购人项目实施），方案脱离实际或不满足采购人实际需求（是指存在不适用项目实际情况的情形、凭空编造、逻辑漏洞、不符合现行规范标准及不可能实现的夸大情形等）】得10分，每一项内容缺失，方案脱离实际或不满足采购人实际需求的每项扣2分，扣完为止（提供自本项目公告之日起技术人员在投标人单位近1年的社保缴纳凭证复印件加盖投标人公章）注：以评审专家结合项目实际情况和响应文件综合评定为准。</p>
	业绩及投标文件 (3.0分)	<p>投标人提供相似业绩：投标人2018年1月至今警用装备类供货业绩，供货金额≥300万元每提供一项得1分；供货金额在100~300万元每提供一项得0.25分；供货金额≤100万元每提供一项得0.1分。满分3分。以合同为准(一个完整的业绩资料为：与用户签订的合同首页、合同金额所在页、签字盖章页、供货明细单、发票或项目结算凭证)。</p>
	售后服务 (11.0分)	<p>售后服务完全满足招标文件要求且售后服务保障体系、维护响应计划、本地备品备件方案、售后服务、履行合同能力承诺方案科学合理、本地化售货及人员名单、设备安装及培训方案、售后质保年限不低于2年，总分11分。每有一项内容缺失，方案脱离实际或不满足采购人实际需求的每项扣1.375分，扣完为止。质保年限每延长一年加1分，达到满分上限为止。注：以评审专家结合项目实际情况和响应文件综合评定为准。</p>
	节能环保 (1.0分)	<p>投标产品中属于政府采购优先采购范围的，则每有一项为节能产品或者环境标志产品或者无线局域网产品的得0.5分，非节能、环境标志产品的、无线局域网产品的不得分。本项最多得1分。注：1.节能产品、环境标志产品优先采购范围以品目清单为准。财政部、发展改革委、生态环境部等部门根据产品节能环保性能、技术水平和市场成熟程度等因素，确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别及所依据的相关标准规范，以品目清单的形式发布并适时调整。无线局域网产品优先采购范围以中国政府采购网公布的《无线局域网认证产品政府采购清单》为准。2.投标产品属于优先采购范围内的节能产品或者环境标志产品的，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、环境标志产品认证证书复印件。3.投标产品属于优先采购范围内的无线局域网产品的，提供政府采购清单对应页。</p>

投标报价	投标报价得分 (30.0分)	投标报价得分 = (评标基准价/投标报价) × 价格权值 × 100 (注: 满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。) 最低报价不是中标的唯一依据。
------	----------------	--

第七章 响应文件格式与要求

供应商提供响应文件应按照以下格式及要求进行编制，且不少于以下内容。

响应文件封面

(项目名称)

响应文件封面

(正本/副本)

项目编号：**SC[2021]0378**

所投采购包：第 包

(供应商名称)

年 月 日

响应文件目录

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

格式一：

投标承诺书

采购单位、黑龙江省政府采购中心：

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

2.我方同意磋商文件关于投标有效期的所有规定。

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

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

5.我方同意提供贵方另外要求的与其投标有关的任何数据或资料。

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

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

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

详细地址：

邮政编码：

电话：

电子函件：

供应商开户银行：

账号/行号：

投标人_____ (加盖公章)

法定代表人_____ (签字)

授权委托人_____ (签字)

年 月 日

格式二：

资格承诺函

黑龙江省政府采购中心：

我单位作为本次采购项目的供应商，根据采购文件要求，现郑重承诺如下：

1.符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件；

- (1)具有独立承担民事责任的能力；
- (2)具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- (3)具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- (4)有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- (5)参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- (6)符合国家法律、行政法规规定的其他条件。

2.我公司作为本项目参加政府采购活动的供应商、法定代表人/单位负责人近3年内不具有行贿犯罪记录。

3.我公司在截至投标截止日未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。

4.我公司未违反“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，不得同时参加本采购项目（包组）投标。为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参与本项目投标。”的情形。

本公司对上述承诺的内容事项真实性负责。如经查实上述承诺的内容事项存在虚假，我公司愿意接受以提供虚假材料谋取中标追究法律责任。

供应商（单位盖章）：

日 期：

格式三：

授权委托书

本人_____（姓名）系_____（供应商名称）的法定代表人，现委托_____（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清确认、递交、撤回、修改招标项目响应文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。委托期限：_____。

代理人无转委托权。

投标人：_____（加盖公章）

法定代表人：_____（签字）

授权委托人：_____（签字）

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

_____年_____月_____日

格式四：

主要商务要求承诺书

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

如有优于磋商文件主要商务要求的请在此承诺书中说明。

具体优于内容（如标的提供的时间、地点，质保期等）。

特此承诺。

供应商名称：（加盖公章）

_____年 月 日

格式五：（工程类项目可不填写或不提供）

技术偏离表

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

说明：

1. 供应商应当如实填写上表“供应商提供响应内容”处内容，对磋商文件提出的要求和条件作出明确响应，并列明具体响应数值或内容，只注明符合、满足等无具体内容表述的，将视为未实质性满足磋商文件要求。

2. “偏离程度”处可填写满足、响应或正偏离、负偏离。

3. “备注”处可填写偏离情况的具体说明。

4. 上表中“招标技术要求”应详细填写招标要求。

格式六：（不属于可不填写内容或不提供）

中小企业声明函（工程、服务）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

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

.....
以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：
日期：

中小企业声明函（货物）

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

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

.....
以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：
日期：

格式七：（不属于可不填写内容或不提供）

监狱企业

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

格式八：（不属于可不填写内容或不提供）

残疾人福利性单位声明函

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

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（加盖公章）：
日期：

格式九：

分项报价明细表

序号	标的名称	品牌、规格型号/主要服务内容	制造商名称	产地	数量	单位	单价 (元)	总价 (元)
1								
2								
3								
...								

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

格式十：

保证金

供应商应在此提供保证金的凭证的复印件。

格式十一：（不属于可不填写内容或不提供）

联合体协议书

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

- 1.（某成员单位名称）为（联合体名称）牵头人。
2. 联合体各成员授权牵头人代表联合体参加投标活动，签署文件，提交和接收相关的资料、信息及指示，进行合同磋商活动，负责合同实施阶段的组织和协调工作，以及处理与本招标项目有关的一切事宜。
3. 联合体牵头人在本项目中签署的一切文件和处理的一切事宜，联合体各成员均予以承认。联合体各成员将严格按照磋商文件、响应文件和合同的要求全面履行义务，并向招标人承担连带责任。
4. 联合体各成员单位内部的职责分工如下：_____。
5. 本协议书自所有成员单位法定代表人或其授权代表签字或盖单位章之日起生效，合同履行完毕后自动失效。
6. 本协议书一式_____份，联合体成员和招标人各执一份。

协议书由法定代表人签字的，应附法定代表人身份证明；由授权代表签字的，应附授权委托书。

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

_____年_____月_____日

格式十二：

项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等内容和格式自拟。

格式十三：

项目组成人员一览表

序号	姓名	本项目拟任职务	学历	职称或执业资格	身份证号	联系电话
1						

2
3
.....

按磋商文件要求在本表后附相关人员证书。

注：

- 1.本项目拟任职务处应包括：项目负责人、项目联系人、项目服务人员或技术人员等。
- 2.如供应商中标，须按本表承诺人员操作，不得随意更换。

格式十四：

供应商业绩情况表

序号	使用单位	业绩名称	合同总价	签订时间
1				
2				
3				
4				
...				

供应商根据上述业绩情况后附销售或服务合同复印件。

格式十五：

各类证明材料

- 1.磋商文件要求提供的其他资料。
- 2.供应商认为需提供的其他资料。