

购置警用装备项目

公开招标文件

采购单位名称：乌兰察布市公安局

采购代理机构名称：内蒙古亿达招标代理有限公司

项目编号：WSZCS-G-H-260054

2026年09月

目录

第一章 投标邀请

第二章 投标人须知

第三章 招标内容与技术要求

第四章 投标人应当提交的资格、资信证明文件

第五章 评标

第六章 合同与验收

第七章 投标文件格式与要求

第一章 投标邀请

内蒙古亿达招标代理有限公司 受 乌兰察布市公安局 委托，采用公开招标方式组织采购 购置警用装备项目 。欢迎符合资格条件的投标人参加投标。

一.项目概述

1.名称与编号

项目名称： 购置警用装备项目

项目编号： WSZCS-G-H-260054

采购计划备案号： 乌政采计划[2026]02437

2.内容及划分采购包情况

采购包1： 合同包一

采购包预算金额（元）： 2,763,000.00

采购包最高限价（元）： 2,763,000.00

报价形式： 总价

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	穿越机	1.0 0	6,800.00	架	工业	否	否	否	否
2	特战双目微光夜视仪	5.0 0	375,000. 00	个	工业	否	否	否	否
3	IR枪灯	5.0 0	37,500.0 0	个	工业	否	否	否	否
4	手枪瞄准镜	15. 00	54,000.0 0	个	工业	否	否	否	否
5	防毒面具	15. 00	6,000.00	个	工业	否	否	否	否
6	防盗门破拆工具	1.0 0	24,000.0 0	个	工业	否	否	否	否
7	假人	2.0 0	3,000.00	个	工业	否	否	否	否
8	显隐靶	1.0 0	22,500.0 0	个	工业	否	否	否	否
9	索降手套	5.0 0	2,500.00	双	工业	否	否	否	否
10	索降动力绳 (50米)	2.0 0	15,200.0 0	条	工业	否	否	否	否
11	索降静力绳 (50米)	2.0 0	15,000.0 0	条	工业	否	否	否	否

12	D型锁	3.0 0	1,200.00	个	工业	否	否	否	否
13	O型锁	3.0 0	900.00	个	工业	否	否	否	否
14	牛角八字环	3.0 0	3,900.00	个	工业	否	否	否	否
15	轻量化索降坐带	3.0 0	2,700.00	条	工业	否	否	否	否
16	滑索	10. 00	7,000.00	个	工业	否	否	否	否
17	攀爬绳	2.0 0	400.00	根	工业	否	否	否	否
18	轻量化战术头盔	25. 00	22,500.0 0	个	工业	否	否	否	否
19	视盾引力护目镜	30. 00	15,000.0 0	个	工业	否	否	否	否
20	战术通讯听力保护耳 机	25. 00	17,500.0 0	个	工业	否	否	否	否
21	快解型战术背心	25. 00	75,000.0 0	件	工业	否	否	否	否
22	步枪通用快拔弹匣包	50. 00	5,000.00	个	工业	否	否	否	否
23	可调节多功能单双点 背带（黑色）	25. 00	2,500.00	个	工业	否	否	否	否
24	防毒面具突击腿包	5.0 0	2,000.00	个	工业	否	否	否	否
25	轻量化突击腰带-双调 版	25. 00	10,000.0 0	个	工业	否	否	否	否
26	92/92G通用中指解锁 枪套	25. 00	12,500.0 0	个	工业	否	否	否	否
27	92G照门拆解器	1.0 0	1,500.00	个	工业	否	否	否	否
28	手枪快拔弹夹套	50. 00	5,000.00	个	工业	否	否	否	否
29	枪纲	25. 00	2,500.00	个	工业	否	否	否	否
30	腰挂子弹、弹匣包	25. 00	2,500.00	个	工业	否	否	否	否
31	狙击枪显隐靶机	1.0 0	22,000.0 0	个	工业	否	否	否	否

32	95长弓套件	3.0 0	240,000. 00	个	工业	否	否	否	否
33	79战术套件	2.0 0	92,000.0 0	个	工业	否	否	否	否
34	PTT	25. 00	17,500.0 0	个	工业	否	否	否	否
35	声控射击计时器	2.0 0	2,600.00	个	工业	否	否	否	否
36	步枪电子报靶系统	6.0 0	78,000.0 0	套	工业	否	否	否	否
37	电动机械手臂	1.0 0	42,000.0 0	个	工业	否	否	否	否
38	搜爆服	2.0 0	80,000.0 0	套	工业	否	否	否	否
39	排爆服	2.0 0	300,000. 00	套	工业	否	否	否	否
40	便携式X光机蓄电池（ TS-TPXi）	2.0 0	3,000.00	块	工业	否	否	否	否
41	频率干扰仪	1.0 0	220,000. 00	个	工业	是	否	否	否
42	爆炸物销毁器	1.0 0	90,000.0 0	个	工业	否	否	否	否
43	防爆围栏	1.0 0	4,500.00	个	工业	否	否	否	否
44	排爆工具组	1.0 0	12,000.0 0	个	工业	否	否	否	否
45	水炮弹	50. 00	30,000.0 0	个	工业	否	否	否	否
46	夜视仪	1.0 0	4,600.00	个	工业	否	否	否	否
47	护目镜	10. 00	3,000.00	个	工业	否	否	否	否
48	伸缩式攀登梯	1.0 0	1,500.00	个	工业	否	否	否	否
49	手持喊话器	50. 00	5,000.00	个	工业	否	否	否	否
50	强光搜索灯	35. 00	14,000.0 0	个	工业	否	否	否	否
51	约束毯	100 .00	28,000.0 0	个	工业	否	否	否	否

52	防弹衣	50.00	45,000.00	件	工业	否	否	否	否
53	防弹盾牌	50.00	85,000.00	个	工业	否	否	否	否
54	T字警棍	250.00	25,000.00	个	工业	否	否	否	否
55	防暴服	50.00	70,000.00	套	工业	否	否	否	否
56	防暴盾牌	50.00	10,000.00	个	工业	否	否	否	否
57	防刺服金属	50.00	30,000.00	件	工业	否	否	否	否
58	防护服	150.00	15,000.00	件	工业	否	否	否	否
59	自动路障	30.00	45,000.00	个	工业	否	否	否	否
60	防爆罐	2.00	11,400.00	个	工业	否	否	否	否
61	A类非金属防刺背心	100.00	80,000.00	件	工业	否	否	否	否
62	战术照明灯	15.00	3,000.00	个	工业	否	否	否	否
63	约束式抓捕叉	10.00	5,000.00	个	工业	否	否	否	否
64	约束带	15.00	4,500.00	个	工业	否	否	否	否
65	激光测距仪	1.00	2,700.00	个	工业	否	否	否	否
66	数字风速仪	1.00	600.00	个	工业	否	否	否	否
67	攀登工具包	10.00	35,000.00	个	工业	否	否	否	否
68	搜爆服	1.00	40,000.00	套	工业	否	否	否	否
69	望远镜	10.00	12,000.00	个	工业	否	否	否	否
70	猫眼反窥镜	1.00	300.00	个	工业	否	否	否	否
71	摄像机	1.00	2,700.00	台	工业	否	否	否	否

72	录音笔	1.0 0	2,500.00	支	工业	否	否	否	否
73	便携式照明设备	1.0 0	2,600.00	台	工业	否	否	否	否
74	战术手套	35. 00	3,500.00	双	工业	否	否	否	否
75	多功能背包	21. 00	6,300.00	个	工业	否	否	否	否
76	雨衣	35. 00	7,000.00	件	工业	否	否	否	否
77	多功能饭盒	35. 00	10,500.0 0	个	工业	否	否	否	否
78	车载电台	6.0 0	26,400.0 0	台	工业	否	否	否	否
79	手持电台(350兆对讲机)	18. 00	66,600.0 0	台	工业	否	否	否	否
80	卫星导航定位仪	6.0 0	24,600.0 0	台	工业	否	否	否	否
81	防弹头盔(非金属/2级)	32. 00	32,000.0 0	个	工业	否	否	否	否
82	全防护防弹衣	3.0 0	12,000.0 0	件	工业	否	否	否	否
83	防刺背心	5.0 0	3,000.00	件	工业	否	否	否	否
84	金属探测仪	10. 00	3,000.00	台	工业	否	否	否	否

3.是否涉及本国产品

采购包1:

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
1	A02430900 无人机	穿越机	穿越机
2	A02370700 警械设备	特战双目微光夜视仪	特战双目微光夜视仪
3	A02370700 警械设备	IR枪灯	IR枪灯
4	A02370700 警械设备	手枪瞄准镜	手枪瞄准镜
5	A02370700 警械设备	防毒面具	防毒面具
6	A02370700 警械设备	防盗门破拆工具	防盗门破拆工具
7	A02370700 警械设备	假人	假人
8	A02370700 警械设备	显隐靶	显隐靶
9	A02370700 警械设备	索降手套	索降手套
10	A02370700 警械设备	索降动力绳 (50米)	索降动力绳 (50米)

11	A02370700 警械设备	索降静力绳 (50米)	索降静力绳 (50米)
12	A02370700 警械设备	D型锁	D型锁
13	A02370700 警械设备	O型锁	O型锁
14	A02370700 警械设备	牛角八字环	牛角八字环
15	A02370700 警械设备	轻量化索降坐带	轻量化索降坐带
16	A02370700 警械设备	滑索	滑索
17	A02370700 警械设备	攀爬绳	攀爬绳
18	A02370700 警械设备	轻量化战术头盔	轻量化战术头盔
19	A02370700 警械设备	视盾引力护目镜	视盾引力护目镜
20	A02370700 警械设备	战术通讯听力保护耳机	战术通讯听力保护耳机
21	A02370700 警械设备	快解型战术背心	快解型战术背心
22	A02370700 警械设备	步枪通用快拔弹匣包	步枪通用快拔弹匣包
23	A02370700 警械设备	可调节多功能单双点背带（黑色）	可调节多功能单双点背带（黑色）
24	A02370700 警械设备	防毒面具突击腿包	防毒面具突击腿包
25	A02370700 警械设备	轻量化突击腰带-双调版	轻量化突击腰带-双调版
26	A02370700 警械设备	92/92G通用中指解锁枪套	92/92G通用中指解锁枪套
27	A02370700 警械设备	92G照门拆解器	92G照门拆解器
28	A02370700 警械设备	手枪快拔弹夹套	手枪快拔弹夹套
29	A02370700 警械设备	枪纲	枪纲
30	A02370700 警械设备	腰挂子弹、弹匣包	腰挂子弹、弹匣包
31	A02370700 警械设备	狙击枪显隐靶机	狙击枪显隐靶机
32	A02370700 警械设备	95长弓套件	95长弓套件
33	A02370700 警械设备	79战术套件	79战术套件
34	A02370700 警械设备	PTT	PTT
35	A02370700 警械设备	声控射击计时器	声控射击计时器
36	A02370700 警械设备	步枪电子报靶系统	步枪电子报靶系统
37	A02370700 警械设备	电动机械手臂	电动机械手臂
38	A02370900 防护防暴装备	搜爆服	搜爆服
39	A02370900 防护防暴装备	排爆服	排爆服
40	A02061511 蓄电池及充电装置	便携式X光机蓄电池（TS-TPXi）	便携式X光机蓄电池（TS-TPXi）
41	A02370700 警械设备	频率干扰仪	频率干扰仪
42	A02370500 爆炸物处置设备	爆炸物销毁器	爆炸物销毁器
43	A02370500 爆炸物处置设备	防爆围栏	防爆围栏
44	A02370500 爆炸物处置设备	排爆工具组	排爆工具组

45	A02370700 警械设备	水炮弹	水炮弹
46	A02370700 警械设备	夜视仪	夜视仪
47	A02370700 警械设备	护目镜	护目镜
48	A02370700 警械设备	伸缩式攀登梯	伸缩式攀登梯
49	A02370700 警械设备	手持喊话器	手持喊话器
50	A02370700 警械设备	强光搜索灯	强光搜索灯
51	A02370700 警械设备	约束毯	约束毯
52	A02370700 警械设备	防弹衣	防弹衣
53	A02370700 警械设备	防弹盾牌	防弹盾牌
54	A02370700 警械设备	T字警棍	T字警棍
55	A02370900 防护防暴装备	防暴服	防暴服
56	A02370900 防护防暴装备	防暴盾牌	防暴盾牌
57	A02370700 警械设备	防刺服金属	防刺服金属
58	A02370700 警械设备	防护服	防护服
59	A02370700 警械设备	自动路障	自动路障
60	A02370900 防护防暴装备	防爆罐	防爆罐
61	A02370700 警械设备	A类非金属防刺背心	A类非金属防刺背心
62	A02370700 警械设备	战术照明灯	战术照明灯
63	A02370700 警械设备	约束式抓捕叉	约束式抓捕叉
64	A02370700 警械设备	约束带	约束带
65	A02101900 测绘仪器	激光测距仪	激光测距仪
66	A02370700 警械设备	数字风速仪	数字风速仪
67	A02370700 警械设备	攀登工具包	攀登工具包
68	A02370900 防护防暴装备	搜爆服	搜爆服
69	A02100310 望远镜	望远镜	望远镜
70	A02100399 其他光学仪器	猫眼反窥镜	猫眼反窥镜
71	A02091199 其他视频设备	摄像机	摄像机
72	A02021124 语音输入设备	录音笔	录音笔
73	A02061999 其他照明设备	便携式照明设备	便携式照明设备
74	A02370700 警械设备	战术手套	战术手套
75	A02370700 警械设备	多功能背包	多功能背包
76	A02370700 警械设备	雨衣	雨衣
77	A02370700 警械设备	多功能饭盒	多功能饭盒
78	A02080199 其他无线电通信设备	车载电台	车载电台
79	A02080102 移动通信（网）设备	手持电台(350兆对讲机)	手持电台(350兆对讲机)
80	A02071300 卫星定位导航设备	卫星导航定位仪	卫星导航定位仪

81	A02370700 警械设备	防弹头盔(非金属/2级)	防弹头盔(非金属/2级)
82	A02370700 警械设备	全防护防弹衣	全防护防弹衣
83	A02370700 警械设备	防刺背心	防刺背心
84	A02109900 其他仪器仪表	金属探测仪	金属探测仪

二.投标人的资格要求

- 1.投标人应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。
- 2.开标后资格审查时，投标人未被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单，相关信用情况通过“信用中国”网站、中国政府采购网等渠道查询。
- 3.落实政府采购政策需满足的资格要求：如属于专门面向中小企业采购的项目,提供货物、工程或者服务的供应商应符合享受中小企业扶持政策，并提供《中小企业声明函》。监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业。
- 4.本项目的特定资格要求：
- 采购包1：合同包一
- 无

三.获取招标文件的时间、地点、方式

详见招标公告

其他要求：

无

四.招标文件售价

本次招标文件的售价为0元人民币。

五.提交投标文件截止时间、开标时间和地点

详见招标公告

六.联系方式

采购代理机构名称： 内蒙古亿达招标代理有限公司

地址： 内蒙古自治区呼和浩特市赛罕区滨河路水岸小镇四区102号底商

邮编： 010000

联系人： 张春梅、包晓伟

联系电话： 0471-6306699

采购单位名称： 乌兰察布市公安局

地址： 乌兰察布市集宁区工农南路与呼格吉西街交汇处

邮编： 012000

联系人： 冯世杰

联系电话： 0474-8988197

第二章 投标人须知

一.前附表

序号	条款名称	内容及要求
1	划分采购包情况	共 1 包
2	采购方式	公开招标
3	开标方式	远程开标
4	评标方式	现场网上评标
5	评标方法	采购包1：综合评分法
6	获取招标文件时间	详见招标公告
7	保证金缴纳截止时间（同投标文件提交截止时间）	详见招标公告
8	电子投标文件递交	加密的电子投标文件1份，电子投标文件在投标截止时间前上传至内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台。技术支持电话：400-0471-010转2键
9	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“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”） （2）若现场无法使用系统进行电子开评标的，投标人须开标现场递交非加密电子版投标文件U盘（或光盘）0份。 （3）纸质投标文件（正本）0份；纸质投标文件（副本）0份。
10	中标人确定	甲方授权评标委员会（非招标采购，如谈判、磋商、协商、询价小组）按照采购文件规定的方式确定中标（成交）供应商。
11	联合体投标	采购包1：不接受
12	采购代理机构代理费用	本项目收取代理服务费 代理服务费用收取对象：中标/成交供应商 代理服务费收费标准：按照中标金额的1.5%收取，不足1万元按照1万元收取
14	投标保证金	不收取保证金
15	电子投标文件签字、盖章要求	应按照第七章“投标文件格式与要求”，使用单位电子签章（CA）进行签字、加盖公章。 说明：若涉及到授权代表签字的可将文件签字页先进行签字、扫描后导入加密电子投标文件。
17	投标客户端	投标客户端需要投标人登录“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”自行下载。下载地址： https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn/gp-auth-center/login?systemRegion=150001&systemRegion=150001
18	面向中小企业采购	采购包1：不属于专门面向中小企业采购。

19	有效投标人家数	采购包1：3家
20	中标供应商数量	采购包1：1名
21	中标候选供应商数量	采购包1：3名
22	报价形式	详见第一章，“内容及划分采购包情况”。
23	现场踏勘	采购包1：组织现场踏勘：否
24	兼投不兼中规则	本项目可兼投1包，本项目可兼中1包
25	投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起 90 日历天

26	其他	一、供应商提供《中小企业声明函》的，按照招标文件规定的格式规范填写《声明函》。特别注意(不限于)以下几点：1、从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。2、货物采购项目中，《中小企业声明函》填写货物制造商上一年度的从业人员、营业收入、资产总额数据。3、货物采购项目中，供应商提供的货物全部由中小企业制造，才能享受《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。4、供应商依据"关于印发中小企业划型标准规定的通知(工信部联企业[2011]300号)"确定中小企业划型。二、参照《内蒙古自治区财政厅关于预防和整治政府采购领域供应商围标串标违法违规行为的通知》(内财购函〔2025〕511号)的规定：（一）供应商在政府采购项目中存在以下情形之一的，评审委员会在评审报告中对相关情况予以记录，并作为围标串标的疑点线索移送相关部门。1.不同供应商上传或编制电子投标(响应)文件的IP地址、MAC地址、CPU序列号和硬盘序列号等硬件信息相同或投标资料制作出自同一份U盘文件等；2.不同供应商投标保证金转入同一虚拟子账户；3.不同供应商的投标(响应)文件混盖公章,错放营业执照等文件的情况；4.多个项目中部分供应商经常伴随投标且中标人相对固定。（二）供应商在政府采购项目中存在以下情形之一的，评审委员会应认定其投标无效。1.不同供应商投标(响应)文件内容存在异常一致，如存在错误情况、排版格式等完全相同；2.不同供应商投标报价异常一致，或呈规律性变化，如报价清单各项单价存在固定比例关系；3.不同供应商投标(响应)文件编制、装订等事宜委托同一单位或个人办理；4.不同供应商的投标(响应)文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；5.不同供应商投标保证金从同一单位或个人账户转出。（三）供应商存在以下情形之一的，属于恶意串通，对供应商依照政府采购法第七十七条第一款的规定追究法律责任。1.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；2.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投标(响应)文件；3.供应商按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改投标(响应)文件；4.供应商与采购人或者采购代理机构之间、供应商相互之间，为谋求特定供应商中标、成交或者排斥其他供应商的其他串通行为；5.不同供应商存在事先约定由某一特定供应商中标、成交；不同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中标、成交；提前安排陪标供应商，制造虚假竞争局面。
----	----	---

二.投标须知

1.投标方式采用网上投标，流程如下：

投标人应当在内蒙古自治区政府采购云平台申请或注册账号，完善信息后，才可进行网上投标操作，办理流程请登录内蒙

古自治区政府采购网 (<https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn>) 进行查询。

-投标人登录内蒙古自治区政府采购网页面，点击“政府采购云平台”，输入用户名、密码、验证码完成登录后，点击左侧“交易执行—应标—项目应标”，在未参与项目列表中选择要投标的项目，点击项目的“未参与项目”按钮，进入项目投标信息页面，在右侧选择要投标的采购包，填写“联系人姓名”、“联系人手机号”、“联系人邮箱”等信息点击“确认参与”按钮后，获取所投项目招标文件，并按照招标文件的要求制作、上传电子投标文件。

2. 投标保证金

2.1 投标保证金缴纳（如需缴纳保证金）

本采购项目支持“电子保函”和“虚拟子账户”两种方式收取投标保证金，同时允许投标人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。

2.1.1 投标人选择“电子保函”方式缴纳保证金的，在所投项目下采购包选择电子保函模式，跳转到内蒙古自治区金融服务平台开具电子保函，投标人需要确保在开标之前完成电子保函的开具。

2.1.2 投标人选择“虚拟子账户”方式缴纳保证金的，在进行投标信息确认后，应通过“交易执行—应标—项目应标—已参与项目”，选择缴纳银行并获取对应不同采购包的缴纳金额以及虚拟子账号信息，并在开标时间前，缴纳至上述账号中。付款人名称必须为投标单位全称，且与其投标信息一致。

若出现账号缴纳不一致、缴纳金额与投标人须知前附表规定的金额不一致或缴纳时间超过开标时间，将导致保证金缴纳失败。投标人应认真核对账户信息，将投标保证金足额汇入以上账户，并自行承担因汇错投标保证金而产生的一切后果。投标人在转账或电汇的凭证上应按照“项目编号：***、采购包：***的投标保证金”格式注明，以便核对。

2.1.3 投标人选择以支票、汇票、本票、保函等非现金形式缴纳保证金的，投标人将相关证明材料原件扫描添加至投标文件中，同时现场提供证明材料。

2.1.4 缴纳保证金时间以保证金到账时间为准，由于投标保证金到账需要一定时间，请投标人在投标截止前及早缴纳。

2.2 投标保证金的退还

投标人在投标截止时间前放弃投标的，自所投采购包结果公告发出后5个工作日内退还，但因投标人自身原因导致无法及时退还的除外。

未中标人投标保证金，自中标通知书发出之日起5个工作日内退还；中标人投标保证金，自政府采购合同签订之日起5个工作日内退还。

2.3 有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

- (1) 中标后，无正当理由放弃中标资格的；
- (2) 中标后，无正当理由不与采购人签订合同的；
- (3) 在签订合同时，向采购人提出附加条件的；
- (4) 不按照招标文件要求提交履约保证金的；
- (5) 在签订合同时，投标人要求修改、补充和撤销投标文件的实质性内容的；
- (6) 投标文件中提供虚假材料的；
- (7) 与采购人、其他投标人或者采购代理机构恶意串通的；
- (8) 投标人在提交投标文件截止时间后，撤回投标文件的；
- (9) 法律法规和招标文件规定的其他情形。

3. 全流程电子化交易

各投标人应当在内蒙古自治区政府采购云平台开展与本项目有关的政府采购活动。

各投标人应当在响应文件开启时间前上传加密的最终版电子响应文件至“内蒙古自治区政府采购网”，未在响应文件开启时间前上传电子响应文件的，视为自动放弃。投标人因系统问题无法上传电子响应文件时，请在工作时间及时拨打联系电话400-0471-010。

各投标人应当使用数字证书或者政府采购云平台生成的账号密码登录电子交易系统进行系统操作，并对其操作行为和电子签名、电子印章确认的事项承担法律责任。

3.1远程不见面方式（投标人无需到现场）

投标人使用“投标客户端”编制、签章、生成加密投标文件，同时生成“备用标书”，投标人自行留存，涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。

投标人的法定代表人或其授权代表应当按照本项目招标公告载明的时间等要求参加开标，在开标时间前30分钟，应当提前登录电子交易系统确认联系人姓名与联系电话。

开标时，投标人应当使用CA证书在开始解密后30分钟内完成全部已招标采购包的投标文件在线解密，若出现系统异常情况，工作人员可适当延长解密时长。如在开标过程中出现意外情况导致无法继续进行，由代理机构会同采购人决定是否允许投标人导入“备用标书”继续开标。本项目采用电子评标，只对开标环节验证通过的电子投标文件进行评审。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。具体要求请通过“内蒙古自治区政府采购网-政采业务指南”查询相关操作手册。

开标时出现下列情况的，采购人、采购代理机构应当视为投标人不再参与政府采购活动。

- （1）投标人未在规定时间内完成电子投标文件在线解密的；
- （2）CA证书无法解密投标文件的；
- （3）投标人自身原因造成电子投标文件未能解密的。

3.2现场网上方式（投标人需到现场）

投标人使用“投标客户端”编制、签章、生成加密投标文件，同时生成“备用标书”，由投标人自行刻录、存储，涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。投标人必须保证电子存储设备能够正常读取“备用标书”，电子存储设备（U盘或光盘）表面、外包装上应简要载明项目编号、项目名称、投标单位名称等信息。

投标人的法定代表人或其授权代表应当按照本项目招标公告载明的时间和地点参加开标。开标时，投标人应当使用CA证书完成全部已招标采购包的投标文件在线解密。如在开标过程中出现意外情况导致无法继续进行，由代理机构会同采购人决定是否允许投标人导入“备用标书”继续进行。本项目采用电子评标，只对开标环节验证通过的电子投标文件进行评审。

开标时出现下列情况的，采购人、采购代理机构应当视为投标人不再参与政府采购活动。

- （1）CA证书无法解密投标文件的；
- （2）投标人未按招标文件要求提供“备用标书”的；
- （3）投标人自身原因造成电子投标文件未能解密的。

4.投标人可以通过“交易执行-应标-项目应标-已参与项目”查看有无本项目信息。

三.说明

1.总则

本招标文件依据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》和《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第87号）及国家和自治区有关法律、法规、规章制度编制。

投标人应仔细阅读本项目信息公告及招标文件的所有内容（包括澄清或者修改），按照招标文件要求以及格式编制投标文件，并保证其真实性，否则一切后果自负。

本次公开招标项目，是以招标公告的方式邀请非特定的投标人参加投标。

2.适用范围

本招标文件仅适用于本次招标公告中所涉及的项目和内容。

3.相关费用

投标人应自行承担所有与准备、参加投标有关的费用。不论投标结果如何，采购人或采购代理机构均无义务和责任承担相关费用。

4.各参与方

4.1“采购人”是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本招标文件的采购人特指乌兰察布市公安局。

4.2“采购代理机构”是指集中采购机构和集中采购机构以外的采购代理机构。本招标文件的采购代理机构特指内蒙古亿达招标代理有限公司。

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

4.4“评标委员会”由采购人代表和评审专家组成。

4.5“中标人”是指取得与采购人签订合同资格的投标人。

5.合格的投标人

5.1符合本招标文件规定的资格要求，并按照要求提供相关证明材料。

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

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

6.以联合体形式进行政府采购的，应符合以下规定：

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

6.2联合体各方均应当具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，并在投标文件中提供联合体各方的相关证明材料。

6.3联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

6.4联合体中有同类资质的投标人按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的投标人确定资质等级。

6.5以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他投标人另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。

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

6.7如要求缴纳保证金，以联合体牵头人名义缴纳，对联合体各方均具有约束力。

7.语言文字以及计量单位

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所有计量均采用中华人民共和国法定的计量单位。

7.3所有报价一律使用人民币，货币单位：元。

8.现场踏勘

8.1招标文件规定组织踏勘现场的，采购人或者采购代理机构按招标文件规定的时间、地点组织潜在投标人踏勘项目现场。

8.2投标人自行承担踏勘现场发生的责任、风险和自身费用。

8.3采购人在踏勘现场中介绍的资料和数据等，不构成对招标文件的修改或不作为投标人编制投标文件的依据。

9.其他条款

无论中标与否，投标人递交的投标文件均不予退还。

四.招标文件的澄清或者修改

采购人或采购代理机构对已发出的招标文件进行必要的澄清或修改的，澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或者采购代理机构应当在投标截止时间至少15日前，在“内蒙古自治区政府采购网”上发布更正公告进行通知；不足15日的，采购人或者采购代理机构应当顺延提交投标文件截止时间，更正公告的内容为招标文件的组成部分，投标人应自行上网查询，采购人或采购代理机构不承担投标人未及时关注相关信息的责任。

五.投标文件

1.投标文件的构成

投标文件应按照招标文件第七章“投标文件格式与要求”进行编写，可以增加附页，并作为投标文件的组成部分。

2.投标报价

2.1投标人应按照第三章“招标内容与技术要求”进行报价。投标总价中不得包含招标文件要求以外的内容，否则，在评审时不予核减。

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

2.3投标报价不得有选择性报价和附加条件的报价。

2.4投标文件报价出现前后不一致的，按下列规定修正：

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

修正后的报价投标人应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字确认后产生约束力，但不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容，投标人不确认的，其投标无效。

2.5投标人应在“投标客户端”对【报价部分】进行填写，“投标客户端”软件将自动根据投标人填写信息生成“开标一览表（报价表）”、“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（报价表）”、“分项报价表”，且与“投标客户端”生成的“开标一览表（报价表）”、“分项报价表”信息内容不一致，以“投标客户端”在线填写报价并生成的内容为准。

3.投标有效期

3.1投标有效期从提交投标文件的截止之日起算。投标文件中承诺的投标有效期应当不少于招标文件中载明的投标有效期。

3.2出现特殊情况需要延长投标有效期的，采购人以书面形式通知所有投标人延长投标有效期。同意延长投标有效期的投标人少于3个的，招标人应当重新招标。投标人同意延长的，应相应延长其投标保证金的有效期，但不得要求或被允许修改或撤销其投标文件；投标人拒绝延长的，其投标失效，但投标人有权收回其投标保证金。

4.投标文件的递交

投标人应当在投标截止时间前递交投标文件，否则视为自动放弃投标。

5.投标文件的修改和撤回

投标人在投标截止时间前，可以对所递交的投标文件进行补充、修改或者撤回。投标人应当在投标截止时间前上传加密的最终版电子投标文件至“内蒙古自治区政府采购网-政府采购云平台”。

在提交投标截止时间后，投标人不得补充、修改、替代或者撤回其投标文件。

6.样品

采购人、采购代理机构一般不得要求投标人提供样品，仅凭书面方式不能准确描述采购需求或者需要对样品进行主观判断以确认是否满足采购需求等特殊情况除外。

6.1招标文件规定投标人提交样品的，样品属于投标文件的组成部分。样品的生产、运输、安装、保全等一切费用由投标人自理。

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

6.3采购活动结束后，对于未中标投标人提供的样品，应当及时退还或者经未中标投标人同意后自行处理；对于中标投标人提供的样品，应当按照招标文件的规定进行保管、封存，并作为履约验收的参考。

六.开标、评标、中标公告、中标通知书

1.开标

1.1程序

- (1) 宣布纪律；
- (2) 宣布相关人员；
- (3) 投标人对已提交的加密文件进行解密，由采购人或者采购代理机构工作人员宣布投标人名称、投标价格和招标文件规定需要宣布的其他内容（以开标一览表要求为准）；
- (4) 参加人员对开标结果进行确认；
- (5) 开标结束。

1.2疑义

投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避情形的，应当场提出询问或者回避申请。采购人、采购代理机构对投标人代表提出的询问或者回避申请应当及时处理。

投标人对远程不见面方式过程和开标记录有疑义，应在“政府采购云平台-远程开标大厅”中提出，采购代理机构应及时查看、回复。

1.3备注说明

- 1.3.1投标人不足3家的，不得开标。
- 1.3.2开标时,投标人使用CA证书参与投标文件解密，投标人用于解密的CA证书应为生成、加密、上传投标文件的同一CA证书。

2.资格审查

2.1公开招标采购项目开标结束后，采购人或者采购代理机构应当依法对投标人的资格进行审查，以确定投标人是否具备投标资格。

2.2资格审查中有任意一项未通过的，审查结果为未通过，未通过资格审查的投标人按无效投标处理。

2.3信用记录查询

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；查询截止时点：本项目资格审查时查询；

查询记录：对列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单、信用报告进行查询；采购人或采购代理机构应当按照查询渠道、查询时间节点、查询记录内容进行查询，并存档。对信用记录查询结果中显示被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人作无效投标处理。

资格审查表

一般资格要求
采购包1：合同包一

序号	资格审查要求概况	评审点具体描述
1	具有独立承担民事责任的能力	审查投标人营业执照等证明文件或者身份证明。
2	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	审查投标人2025年度会计师事务所出具的财务审计报告，或其基本开户银行出具的近一年内的银行资信证明，或“具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度”书面承诺函。（格式自拟，加盖公章）。

3	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	(1)提供投标文件提交截止之日前一年内(至少一个月)的良好缴纳税收的相关凭据(以税务机关提供的纳税凭据或银行入账单为准)或依法缴纳税收承诺函（格式自拟，加盖公章）。(2)提供投标文件提交截止之日前一年内(至少一个月)缴纳社会保险的凭证(以专用收据或社会保险缴纳清单为准)或依法缴纳社会保险承诺函（格式自拟，加盖公章）。注:其他组织和自然人也需要提供缴纳税收的凭据和缴纳社保的凭据或依法缴纳税收及缴纳社保的承诺函（格式自拟，加盖公章）。依法免税或不需要缴纳社会保障资金的投标人，应提供相应文件或承诺函（格式自拟，加盖公章）证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金。
4	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	审查投标人提供的具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料或出具的“具有履行合同所必需的设备和专业技术能力”声明（格式自拟，加盖公章）。
5	参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	审查投标人参加本次投标活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。
6	信用记录	开标结束后资格审查时，投标人未被列入失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。
7	联合体投标（若有）	符合关于联合体投标的相关规定。

特定资格要求

采购包1：合同包一

资格审查要求概况	评审点具体描述
----------	---------

落实政府采购政策的资格要求

采购包1：

资格审查要求概况	评审点具体描述
----------	---------

3.评标

详见第五章

4.中标公告

中标人确定后，采购代理机构在内蒙古自治区政府采购网上发布中标结果公告，同时将中标结果以公告形式通知未中标的投标人，中标结果公告期为1个工作日。

5.中标通知书

发布中标结果的同时，中标人可自行登录“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”打印中标通知书，中标通知书是合同的组成部分，中标通知书对采购人和中标人具有同等法律效力。

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

七.询问、质疑与投诉

1.询问

投标人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个工作日内作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。投标人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。

2. 质疑

2.1 投标人认为招标文件、采购过程、中标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、采购代理机构提出质疑。

投标人在法定质疑期内应当一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。提出质疑的投标人应当是参与所质疑项目采购活动的投标人。

潜在投标人已依法获取其可质疑的招标文件的，可以对该文件提出质疑。对招标文件提出质疑的，应当在获取招标文件或者招标文件公告期限届满之日起7个工作日内提出。

2.2 采购人、采购代理机构应当在收到投标人的书面质疑后7个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑投标人和其他有关投标人，但答复的内容不得涉及商业秘密。

2.3 询问或者质疑事项可能影响中标结果的，采购人应当暂停签订合同，已经签订合同的，应当中止履行合同。

2.4 投标人提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：

- （一）投标人的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；
- （二）质疑项目的名称、编号；
- （三）具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；
- （四）事实依据；
- （五）必要的法律依据；
- （六）提出质疑的日期。

投标人为自然人的，应当由本人签字；投标人为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

投标人可以委托代理人进行质疑，代理人提出质疑时应当提交投标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。

2.5 投标人提交的质疑函，应按照内蒙古自治区政府采购网中的“质疑函范本”制作。

2.6 接收质疑函的方式。为了使提出的质疑事项在规定时间内得到有效答复、处理，质疑可以由法定代表人或授权代表亲自将质疑函递交至采购人或采购代理机构，也可以通过邮寄、快递等方式提交。质疑函以邮寄、快递方式递交的，以邮寄件上的戳记日期、邮政快递件上的戳记日期和非邮政快递件上的签注日期为质疑提起日期。

接收质疑函的联系部门、联系电话、通讯地址（详见第一章 投标邀请）。

3. 投诉

3.1 质疑人对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出书面答复的，可以在答复期满后15个工作日内向财政部门提起投诉。

投标人投诉的事项不得超出已质疑事项的范围，但基于质疑答复内容提出的投诉事项除外。

3.2 投诉人投诉时，应当提交投诉书和必要的证明材料，并按照被投诉采购人、采购代理机构（以下简称被投诉人）和与投诉事项有关的投标人数量提供投诉书的副本。投诉书应当包括下列内容：

- （一）投诉人和被投诉人的姓名或者名称、通讯地址、邮编、联系人及联系电话；
- （二）质疑和质疑答复情况说明及相关证明材料；
- （三）具体、明确的投诉事项和与投诉事项相关的投诉请求；
- （四）事实依据；
- （五）法律依据；
- （六）提起投诉的日期。

投诉人为自然人的，应当由本人签字；投诉人为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

3.3投诉人提交的投诉书，应严格按照内蒙古自治区政府采购网中的“投诉书范本”制作。

第三章 招标内容与技术要求

一.项目概况

乌兰察布市公安局购置警用装备项目

二.主要商务要求、技术要求

1.主要商务要求

采购包1：合同包一

序号	参数性质	类型	要求
1		标的提供时间	合同签订后30日内完成供货
2		标的提供地点	乌兰察布市公安局
3		合同履约期限	合同签订后30日内完成供货
4		合同履约地点	乌兰察布市公安局
5		验收要求	符合国家行业标准要求，满足采购方需求。采购人保留在履约验收阶段，对中标人所投本项目中需要提供检测报告的产品开展功能、性能测试的权利。本次测试所涉及的全部费用（含第三方检测机构服务费、样品损耗、取样送检等相关费用）均包含在中标总价内，由中标人承担，采购人不再另行支付任何检测相关费用。若测试结果与投标文件、投标检测报告载明的技术参数、性能指标不符的，采购人有权终止合同，由此产生的全部责任由中标人承担。
6		合同支付方式	1、签订合同后货物供货完成并经甲方验收合格后，甲方一次性向乙方支付合同全部价款。乙方须在付款前向甲方开具等额合法有效增值税发票，甲方收到发票且资料齐全后完成全款支付，，达到付款条件起30日内，支付合同总金额的100.00%
7		履约保证金	需要缴纳履约保证金：不缴纳
8		其他	质保期：货物验收合格后一年
9		其他	本项目招标文件中引用的执行标准如有失效或者废止的情况，以最新的国家标准或行业标准或相关的地方标准为准。

2.技术标准与要求

采购包1：合同包一

标的名称：穿越机

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		1.机身重量：≤750 g 2.折叠尺寸：≥20.0x11.5x8.5cm（L*W*H） 3.展开尺寸：≥52.0x44.0x8.5cm（L*W*H） 4.遥控距离：≥5800米 5.机身电池：≥4000mAh锂电池带保护板 6.充电时间：≤6h 7.云台角度俯仰：（-10）至90° 8.云台角度横向：（-32）至32° 9.功能:A、六目视觉避障 B、三轴无刷云台 C、跟随功能D、无刷电机E、定点环绕飞行F、一键返航功能G、一键解锁/降落H、拍照/录视频。
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响应无效。		

标的名称：特战双目微光夜视仪

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1	1.双目双筒夜视仪，外壳材质为消光黑色抗腐蚀高强度尼龙材料，头部支架快拆设计，须适配 Dovetail底座支架，兼容性强； 2.须采用3代及以上P45黑白光自动门控图像增像管。 3.须具备嵌入式屈光度镜片。（可根据使用人员视力情况调整屈光度镜片） 4.具备静止时自动关机进入休眠状态并可立即喊醒功能。（符合低功耗设计，防止意外开机后造成电量损耗。） 5.须具备不依赖磁性支架的上翻关机系统。（佩戴头盔时只须要上翻整机即可自动关机，避免目镜杂散光暴露自身目标。） 6.具备可编程的战术策略设置系统。（通过按压开机按钮5次，可根据战场环境设置上翻关机和自动待机功能的开启与关闭，镜头内12点钟方向须有红色指示灯闪烁提示设置状态） 7.物镜视场：不小于$40^{\circ}\pm 2^{\circ}$（包含水平和垂直角度） 8.物镜焦距：不小于30 ± 1厘米至无限远 9.放大倍率：1.0x 10.目镜屈光度：-0.8sd定视度 11.分辨率：68-72 lp/mm 12.信噪比：24-33 13.FOM值:1800~2000 14.寿命：超过10000小时 15.自动增益控制：支持 16.自动门控电源：支持 17.自动亮度控制：支持 18.防水等级：不低于水下2米防水2小时 19.环境适应：工作温度：不低于$-40^{\circ}\text{C}\sim 60^{\circ}\text{C}$，储存温度：不低于$-55^{\circ}\text{C}\sim 70^{\circ}\text{C}$ 20.电源：须使用方便获取的AA干电池，1节AA电池，室温条件下不少于连续工作15小时； 21.配备外接电池盒（通过电源线连接），电池盒可以固定在头盔上，电池盒具有肉眼不可见的红外LED，红外LED 满足360度全向识别范围，红外LED频闪频率为每分钟72次。 22. 外形尺寸：不大于11*12*9厘米（长*宽*高） 23.具有内置红外补光灯的功能（灯光打开后须有内置指示灯提醒指示，防止红外曝光，以现场测试为准） 24. 夜视仪重量：不大于450克（须满足夜视仪重量轻，可有效降低单兵头部载重，防止头盔前倾的现象出现。） 25.低电量时系统指示灯自动报警。（具备电量提示功能，防止因电量管理原因造成任务中无法使用装备。） 26.左右镜筒均可独立上下侧翻不低于135度，同时可在武器操作和夜间环境中变切换操作以及变换单／双眼配置功能具有内置红外补光灯的功能。
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响应无效。	

标的名称：IR枪灯

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、IR、绿激光、红外激光（850nm）三色光源合一，照明与瞄准兼备； 2、独立开关设计； 3、快速装载导轨系统，兼容标准皮贵和格洛克导轨 4、具有激光校准功能，可及时调整，提高瞄准准确度 5、红外激光工作状态指示灯，防止不可见光因为一直开启而耗电量 6、亮度：白光400流明/绿激光<5 毫瓦/红外激光<5毫瓦 7、续航时间：1小时30分钟/10小时/24小时 8、电池：1 x CR123A 9、照射距离：≥110米 10、材质：航天铝材6061-T6 11、表面处理：硬质阳极氧化 12、尺寸：≤80毫米（长度）x 40毫米（宽度）x 45毫米（高度） 13、重量：≤115克（不含电池） 14、抗摔高度：≥1米 15、防水等级：IPX4。
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响应无效。		

标的名称：手枪瞄准镜

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、光标类型：点、圈、点+圈 2、光标尺寸：≥2 MOA点，≥38 MOA圈 3、光标颜色：红色 4、镜片直径：≥24毫米 5、放大倍数：1倍 6、机身材料：6061铝材 7、镜片颜色：多层镀膜宝石红 8、调节值：≥1 MOA 9、调节范围：±45 MOA 10、亮度设置：≥8个日间亮度/ 2个夜间模式 11、防震等级：≥1500 Gs 12、防水等级：IPX 7 13、电池类型：CR 1632 14、电池寿命：160 h- 50000 h 15、工作温度：-20℃至+60℃ 16、净重：≤40克 17、外观尺寸：≤44mm×31mm×26mm（长宽高）

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响应无效。

标的名称：防毒面具

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.一般要求：面罩边缘平滑，无明显棱角和毛刺，无影响气密性的缺陷。面罩与面部紧密贴合，无明显压痛感，面罩的固定系统应根据佩戴者的需要调节。面罩观察眼窗视物真实。 2.高低温适应性：面罩按照顺序依次在 $(70\pm3)^{\circ}\text{C}$，相对湿度小于 20%条件下放置(72 ± 3) h； $(70\pm3)^{\circ}\text{C}$,相对湿度 (95~100) %条件下放置(72 ± 3) h； $(-30\pm3)^{\circ}\text{C}$条件下放置$(24\pm1)$ h后，无明显变形，螺纹连接部分能与过滤件很好地连接。 3.呼气阀气密性：呼气阀有保护其不受损害的呼气阀盖，呼气阀具有良好的动作性能。 全面罩：当呼气阀减压至-1180Pa时，全面罩呼气阀于45s内负压值下降$\leq 500\text{Pa}$ 4.吸气阻力：全面罩：$\leq 24\text{Pa}$； 5.呼气阀阻力：全面罩：$\leq 39\text{Pa}$； 6.过滤件结合强度：全面罩：与过滤件接头经250N拉力，持续10s,无明显的破坏； 7.头带强度：全面罩头带能经受 150N的拉力，持续时间10s, 不发生破断；

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响应无效。

标的名称：防盗门破拆工具

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		根据不同的门锁的特性不同，配备了大力剪、多功能撬棍、面板钳、锁芯掰断器、特殊大力钳、螺丝刀组套、老虎钳、弯头螺丝刀组套、水管钳、挑锁工具、吸门器、尖嘴钳、锁帽钳、面板扳手等器具用于打开不同类型的门。 主要技术参数： 1.面板扳手：长度≥630mm，用于撬开门锁面板。 2.工业级大力剪：铬钼合金钢锻造，新V型钳头；用于剪断直径≥12毫米以下各种常见链锁钢丝锁推拉锁及新老款手铐等。 3.多功能撬棍长度≥400mm，用于开孔、起撬障碍物。小巧夯实便于携带，尺寸适合破拆各类不同材质如重型金属或合成材料的门锁、锁扣和门框。也可配合其它电动或液压工具使用。 4.特制面板钳：钢头，硬度≥HRC50。最大开口≥110mm，可最大程度最快速度破拆各种厚度锁板（含指纹锁）； 5.锁芯掰断器：长度≥400mm，钢头，硬度304不锈钢的2.5倍；套在去掉盖帽的锁芯上，利用杠杆原理对锁芯加力以达到扭掉锁芯的目的。 6.特殊大力钳：总长度≥25.4cm，钳头厚度≥11.5mm，夹持宽度2-5cm，也可以用于夹持掰断拔出锁芯。 7.螺丝刀组套：4/5十字6/8一字各一把，12寸一字一把，20寸一字一把。 8.弯头螺丝刀：8/12/18/24寸各一把，用以拨动防盗门锁内部齿轮，打开防盗门内部保险。 9.尖嘴钳≥150MM，特殊合金钢；用以剪切或者加捏线经较细的零件。 10.老虎钳≥8寸，刃口硬度HRC60-65，钳体硬度HRC50-52。 11.挑锁器：长度≥120mm，用于挑起拨动掰断的锁芯及门锁内部掉落的残碎片。 12.吸门器：直径≥118mm。吸附前将吸盘上的杠杆搬起，将盘平放在吸附主体上，放下杠杆即可吸住主体。每个吸盘可作为一个着力点或固定点。
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响应无效。		

标的名称：假人

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		面料采用高剥离耐磨耐水解太空革、里料为600D牛津布，内部填充河沙碎布;缝合针距7~8针/3cm,内部填装均匀分布,重量≥80K结实饱满。2.技术指标太空革:理化指标:撕裂强度>60N,剥离强度>90NH缝强度>200N,24H耐水解,摩擦色牢度>4级耐磨1KG/300转无破损;皮人表面硬度5-50°。
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响应无效。		

标的名称：显隐靶

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		1.适用武器：手枪、自动步枪、短步枪、轻机枪和狙击步枪等。 2.适用弹径：5.8—12.7mm，其他规格可定制。 3.适用弹速：≥250m/s。 4.无线通讯距离：≥200m（通视条件，加中继可延长）。 5.靶机重量：≤35千克（不含电池箱、防护钢板） 6.设备荷载：≥10KG，支持定制。 7.隐显角度：0-90°。 8.隐显时间：≤1s，隐显速度可调；支持靶机集群隐显间隔、次数自定义 9.隐显次数：≥2000次（选配电池，满电），交流电不限制次数。 10.连续工作时间：≥24小时。 11.待机时间：≥48小时。 12.工作温度：-30℃-+60℃。 13.工作湿度：在相对湿度30%—98%，开机能正常工作。 14.防雨等级：100mm/h，60min环境下正常工作，防涝。 15.平均无故障时间（MTBF）：MTBF250h。正常工作时各运动部件运行平稳，无明显卡滞，阻涩及异常声音。 16.设备防护：靶机防尘、防水、防压、防腐蚀、防撞击。
---	--	--

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响应无效。

标的名称：索降手套

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.全部采用进口山羊皮，掌部有隔热效果的凯夫拉隔热毡，羊皮厚度≥0.75mm，遇水和洗涤后不会发硬和变形。 2.掌部和虎口处采用了羊皮加厚设计，手指部分有双层羊皮加固。手背部采用防撞设计，并且易于弯曲抓握设计。手腕部采用≤38mm吸汗松紧带。整体具有隔热、耐磨的特征。 3.重量≤130g

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响应无效。

标的名称：索降动力绳 (50米)

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.绳索类型：单绳/直径：>10mm 2.物理性能 静态伸长率≤8% 首次坠落动态伸长率≤30% 首次坠落最大冲击力≤12kN 3.执行标准：GB/T 23268.1-2009《运动保护装备要求第1部分登山动力绳》。

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响应无效。

标的名称：索降静力绳 (50米)

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		1.绳皮 44 股，每 2 股一组一上一下平织编织；绳芯 16股，并行排列；绳芯内有一条印有生产者名称、执行标准及材质、宽度 3mm、贯穿全绳的信息条。 2.绳索类型：type A/使用温度-40℃-80℃/直径：11 mm (±0.2mm) /承受拉力：34.9 kN/打结拉力：22.3 kN/缝合点拉力：28.5kN/静态延展率：3.2%/极限冲坠次数>20/坠落系数1冲击力为5.6kN/绳皮滑动率：0%/缩水率：3.7%/绳皮占比38%/材质：PA/每米重量：77 g/打结系数：0.7/ CE 1019 • EN 1891 • UIAA • NFPA 3.执行标准：XF 494-2023 《消防用防坠落装备》
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响应无效。		

标的名称：D型锁

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.大拉力 采用工作专用锁 大开口 宽锁体 安全丝扣门耐磨镀锌钢制 防钩挂锁头 独立编码 2.破断强度 闭口长轴≥60kN 开口长轴≥20kN 闭口短轴≥20kN 纵向拉力：>50 kN/横向拉力：>13 kN/开口拉力：>20 kN/开口大小：大于25 mm /CE 1019 • EN 362XF494-2023 3.执行标准：XF494-2023 《消防用防坠落装备》
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响应无效。		

标的名称：O型锁

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.工作专用锁 与滑轮、上升器、下降器完美配合 全弧角度易于反转 适配保护站、扁带 2.安全丝扣门 耐磨镀锌钢制 防钩挂锁头 3.质量合格独立编码 4.破断强度 闭口长轴≥40kN 开口长轴≥10kN 闭口短轴≥20kN 5.纵向拉力：>30 kN/横向拉力：>9 kN/开口拉力：>8 kN/开口大小：>18 mm/C E 1019 • EN 362 6.执行标准：XF494-2023 《消防用防坠落装备》
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响应无效。		

标的名称：牛角八字环

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		1.表面涂层 牛角设计可用于空中制停 2.耐磨损钢质 适用绳索直径范围广 3.质量合格独立编号 4.重量≤451 g 5.承受拉力破断强度≥40 kN 6.执行标准：XF494-2023 《消防用防坠落装备》
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响应无效。		

标的名称：轻量化索降坐带

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1. 适用于军警作训的简单易用的轻巧安全带，快速穿脱，适用各种体型，全可调。 2. 腰围:60—120cm，腿围:42—66cm。 3. 重量： ≤366g 4. 符合XF494-2023 《消防用防坠落装备》
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响应无效。		

标的名称：滑索

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.救援用轻量化滑轮 可用于静力绳或动力绳 可配合普鲁士抓结使用 自润滑轴承能保证可靠性和81%的效率 2.专门的产品编码 3.颜色：桔色，黑色两款 4.重量≤92g 5.材料：滑轮和侧板-铝合金，套轴-黄铜，轴-不锈钢 6.最大绳索直径≥13mm 7.轴承： 自润滑
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响应无效。		

标的名称：攀爬绳

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		1.绳索类型 Type A（主绳） / 或专用挂网绳 2.直径: ≥ 12mm 3.断裂强度 ≥ 35.0 kN 4.打结拉力 ≥ 20.0 kN 5.静态延展率 ≤ 3.0 %（低延展, 适合挂网固定） 6.每米重量 ~95 g/m（12mm直径） 7.绳皮滑动率 ≤ 0.5 %（增强结构稳定性） 8.缩水率 ≤ 1.0 % 9.绳芯/绳皮占比 65% / 35%（优化承载力分布）。
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响应无效。		

标的名称：轻量化战术头盔

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.结构：由壳体，缓冲层，衬垫，佩戴装置，护颈等组成。 2.重量：≤0.9kg 3.防暴头盔的衬垫可拆洗。 4.耐穿透性能检验：≥85J穿刺不穿透 5.系带宽度：20mm±2mm 6.吸收碰撞能量性能：能承受≥49J能量的冲击，冲击时传递到试验头模上的力应<4900N,且壳体不应破裂 7.阻燃性能：头盔外表面续燃时间≤8S 8.环境温度：-20℃~+55℃
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响应无效。		

标的名称：视盾引力护目镜

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.镜片材质：PC镜片 2.镜框尺寸：≥47mm 3.中梁距：≤28mm 4.镜腿长度：≥135mm 5.镜架材质：TR90 6.镜片颜色：灰、黄、白 7.镜架颜色：黑 8.重量：≤36g
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响应无效。		

标的名称：战术通讯听力保护耳机

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		1.缓冲垫层：高密度闭孔海绵，均匀分散网面局部集中应力，改善网体与支撑结构接触面的压力分布。 2.采用折叠设计，便于运输及仓储 3.导轨式可调连接装置，适配不同头型 4.降噪等级≥NRR 24
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响应无效。		

标的名称：快解型战术背心

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1. 防弹性能：3级 2. 防弹衣的防弹层材料为≥39层芳纶无纬布+1层0.5mm厚PC板+1层5mm厚泡沫； 3. 防弹衣具有一键快脱功能； 4. 防护面积：≥0.27m²； 5. 防弹层保护套材料性能：防弹层保护套为黑色，不透光且密封不透水，封边应均匀一致；具有抗渗水性能，耐静水压力≥18kPa。 6. 耐浸水性能：常温下在水中浸泡30min后，防弹性能和凹陷深度应符合防弹性能要求 7. 防弹性能：能抵抗79式7.62mm轻型冲锋枪、51式7,62mm手枪弹(铅心)，应阻断弹头，且背衬材料最大凹陷深度小于等于11mm。 8. 环境适应性：-20℃～+55℃ 9. 断裂强力：经向：≥3900N 纬向：≥3100N 10. 耐摩擦色牢度等级：≥4级 11. 耐酸汗渍色牢度：≥3级 12. 耐磨次数：≥30000次 13. 防霉等级：0级，在放大镜下无明显长霉。 ▲14. 提供公安部相关检验检测中心出具的检测报告（复印件加盖公章）。
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响应无效。		

标的名称：步枪通用快拔弹匣包

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.设计：开顶式，可拆卸弹力带（松紧可调） 2.取用：快拔式 3.防滑：内部 Hypalon 防滑橡胶条，剧烈运动不脱出 4.材料：Cordura 500D 尼龙 + Hypalon 橡胶 5.尺寸≥113×9×2.5 cm 6.重量≤102g
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响应无效。		

标的名称：可调节多功能单双点背带（黑色）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.长度≤150cm（含扣） 2.材质：尼龙织带 + 塑钢/金属扣具 3.挂载：适配多数步枪/冲锋枪（配合钢圈） 4.转换：单/双点可快速转换 5.调节：大尺寸调节扣，戴手套可操作 6.颜色：黑色
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响应无效。		

标的名称：防毒面具突击腿包

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.用途：携行防毒面具（可左右各放一个滤罐） 2.携行方式：腰挂+绑腿 / 斜挎（需另配带） 3.开合：双拉链快速开启 + 保险插扣 4.主仓：内壁有拉链袋 5.外部：魔术贴MOLLE面板 + 拉链袋；两侧弹力副袋 6.材质：500D 耐磨考度拉（Cordura） 7.特点：装取便捷，支持快速取出面具佩戴。
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响应无效。		

标的名称：轻量化突击腰带-双调版

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.宽度≥45mm 2.厚度≥6mm（双层织带，软硬适中） 3.扣具：7075航空铝+不锈钢+黄铜，COBRA扣，拉力≥4000lb 4.表面处理：军用级盐雾、吹尘、砂土测试认证 5.兼容：MOLLE / PALS / 腰夹式附包 6.特点：免额外腰封，轻量舒适 7.材质：Mil-Spec 尼龙织带。
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响应无效。		

标的名称：92/92G通用中指解锁枪套

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		材料：使用2mm厚的Kydex 150热塑硬板材料进行塑形，能保证作为枪套对武器的贴合度，达到最佳的携行稳固性。材料轻量，坚固耐用对武器能形成有效的保护，同时能适应全天候低温或高温的环境。Kydex 150的抗冲击强度为961焦耳/平方米，弹性系数为335000 psi，扩张强度为42 Mpa，洛氏硬度为94，热变形值为78.3摄氏度。 92/92G通用中指解锁枪套使用独特的中指解锁式锁具结构，可更快速拔出手枪的同时，避免了传统食指解锁枪套引起误触扳机的风险。手枪直接插入中指解锁枪套时锁具即可稳定锁住手枪,在需要拔枪时，通过正确的手枪抓握姿势下即可通过中指激活锁具进行解锁，从而快速拔出武器。更短的套身设计让枪套整体更紧凑，重量更轻，同时也更便于手枪插入和拔出枪套。
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响应无效。		

标的名称：92G照门拆解器

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.材质：航空铝7075 2.尺寸≥160mm×80mm×40mm、 3.重量≥1270g 4.氧化：黑色硬质氧化。
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响应无效。		

标的名称：手枪快拔弹夹套

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.锁定：带锁芯设计，弹夹放入自动锁定 2.保险：双侧磨砂保险锁扣 3.兼容：92 / 92G 弹夹 4.挂载：腰带 / 战术背心 / 腰封 MOLLE 条（兼容挂载板） 5.旋转：360 °可调 6.材质：进口尼龙 + 玻纤混比注塑，耐摔 7.耐温：-30℃ ~ 50℃
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响应无效。		

标的名称：枪纲

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		1.符合GA810-2008《自由伸缩式枪纲》 2.外观：枪纲外表面应平整，无磕伤、锐边、毛刺、划痕，上下线盒的接缝应均匀一致。钢丝绳表面应涂尼龙，涂层均匀一致。 3.最大拉出长度：钢丝绳最大拉出长度≥1050mm。 4.质量：≤76g 5.伸缩性能：拉出和缩回钢丝绳时，应顺畅，无卡滞现象。钢丝绳缓慢缩回时，钢丝绳应能完全缩回线盒内。钢丝绳缩回时，球头座应能自由转动，且其轴心线能对准转轮中心。 6.卡扣性能：卡扣应能在线盒上自由转动，转动时固定螺丝不得松动。卡扣应有足够的弹性，将开口处张开10mm后应能完全弹回。 7.拉出力：枪纲初始拉出力应小于等于4N,最大拉出力应小于等于8N,极限拉力应大于等于260N。 8.无损落高：枪纲无损落高应大于等于 1.5m(三个方向),试验后枪纲仍能正常使用。 9.耐腐蚀性能：枪纲应耐腐蚀，喷雾周期为 8h,无锈蚀物。 10.寿命：枪纲使用寿命应大于等于 10000次。 11.环境温度适应性：枪纲在-30℃~55℃温度条件下，应能正常使用。
---	--	--

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响应无效。

标的名称：腰挂子弹、弹匣包

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.材质：低克重网纹面料 + 聚丙烯织带 2.阻燃：抗撕裂阻燃面料，不自燃、不助燃、离火自熄 3.结构：多层折叠，展开大容量 4.容量≥3.3L，可调节束口（防尘防掉落） 5.盖面：尼龙魔术贴毛面（可贴士气章） 6.挂载：适配MOLLE系统，可挂于背包、腰封、腰带 7.用途：勤务、巡逻、训练、战术教学。

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响应无效。

标的名称：狙击枪显隐靶机

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		1.适用武器：手枪、自动步枪、短步枪、轻机枪和狙击步枪等。 2.适用弹径：5.8—12.7mm，其他规格可定制。 3.适用弹速：≥250m/s。 4.无线通讯距离：≥200m（通视条件，加中继可延长）。 5.靶机重量：≤35千克（不含电池箱、防护钢板） 6.设备荷载：≥10KG，支持定制。 7.隐显角度：0-90°。 8.隐显时间：≤1s，隐显速度可调；支持靶机集群隐显间隔、次数自定义 9.隐显次数：≥2000次（选配电池，满电），交流电不限制次数。 10.连续工作时间：≥24小时。 11.待机时间：≥48小时。
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响应无效。		

标的名称：95长弓套件

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.材 质: 航空铝材6061-T6 2.表面处理: 硬质氧化发黑 3.导轨重量: ≤260g 氟光瞄部位参数: 1. 尺寸:长151mm±1mm 宽60mm±1mm 高80mm±1mm 2. 倍率: 3倍±5% 3. 质量: ≤335g 4. 水平视角: ≥7.6° 5. 出孔距离: ≥40mm ▲6. 氟光瞄需提供公安部相关检验检测中心出具的检测报告（复印件加盖公章）
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响应无效。		

标的名称：79战术套件

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		本产品应配备多级段伸缩托，伸缩托可以多级长度调节，无需按压卡笋 可迅速拉开，合适各种战术动作。整套扩展系统安装简便，性能稳定，无需拆卸即可完成对枪械的保养。 1.百夫长扩展系统采用上下复合框架设计，不影响原有的机械瞄准器 可随作战任务安装各种电子战术设备； 2.配备了多级调节伸缩托，提高了战术灵活运用性。 3.整套扩展系统安装简便 性能稳定； 4.材质军规硬质阳极氧化表面处理，具有耐磨抗腐 蚀不反光等优点。 5.无需拆卸即可完成对枪械的保养。反复拆装性能稳定。 6.重量：总质量≤300g。 7.结构：上下复合框架设计 安装简便。 8.材质：航空合金型材 CNC成型 军规硬质阳极氧化。 9.扩展性能：导轨系统应根据枪械的尺寸设计，系统拆装便捷迅速，无需工具徒手即可完成。系统上有皮卡汀尼标准导轨，并可配有内红点瞄准镜、枪灯及激光瞄准器等枪械提升装备，系统要求内部结构科学，通过锁定扣和导轨的锁紧配合，即可完成组装。 10.战术性能：导轨系统应与枪支配合良好，安装枪支后应可正常使用;前握把应坚固无松动，握持舒适，枪托伸缩灵活，可快速拉伸，卡笋定位准确，导轨系统经实弹射击20发测试后，无变形或断裂，操作功能应正常。枪械在导轨系统中的弹匣装卸、上膛及开关保险等用枪动作性能正常。
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响应无效。		

标的名称：PTT

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.类型：Push-to-Talk 通话按键 2.配置：M51主体 + 延长手指线按键 3.耳机接口：军规NATO接头（适配Nexus TP.120等通讯耳机） 4.对讲机接口：兼容市售主流对讲机 5.用途：适配含军规NATO接头的耳机系统。
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响应无效。		

标的名称：声控射击计时器

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		1.用途：IPSC/IDPA/3GUNS射击比赛及训练、军警射击训练 2.认证：IPSC 4级与5级比赛官方指定计时器 3.功能：三合一（射击计时器/秒表/倒计时） 4.声控：音频计时， 自动回音滤波（室内外精准计时） 5.灵敏度：9级可调 6.蓝牙：连接PractiScore APP/ESS软件，同步数据传输 7.防水等级：IPX4（防雨淋） 8.显示屏： 自动背光屏（强光下清晰可见） 9.记忆存储： 自动保存射击记录
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响应无效。		

标的名称：步枪电子报靶系统

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.靶机可通过总控系统设置单机隐显、集群隐显、分组隐显、顺序隐显、交叉隐显，支持编组预设及自定义。 2.同一台靶机可更换不同的激波靶标、导电靶标，支持显示精度报靶、应用射击、命中检测位置等。 3.具备命中隐显并报靶、定时隐显并报靶、控制隐显并报靶功能； 4.弹径:5.8mm～12.7mm；弹速:≥340m/s； 5.靶机重量≤32KG（不含电池箱、防弹钢板）； 6.靶机供电系统24V电池组，容量≥9AH； 7.靶机电池充满电状态下，可以连续起倒2000次以上；连续工作≥12小时(交流供电)； 8.靶机隐显时间≤1s（可调），靶机间隐显同步时间差≤0.8s，连续工作时间≥8h，靶机隐显速度可设置； 9.激波报靶≤3mm，导电支持8区位报靶，准确率≥99%，弹孔外沿与环线相切，能够识别为内环（记为高环）；
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响应无效。		

标的名称：电动机械手臂

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		1.最大臂长≥6200mm，短臂最大抓取重量≥10kg， 2.双轮电动支架距地面最大高度≥1500mm。 3.杆与杆之间连接方式为快速插接。 4.机械手爪具有快速更换性能，并配备叉形手爪与钩形手爪 爪形手抓口尺寸0—440mm,叉形手尺寸100*150mm。 5.机械手上摆角度可达≥15°，下摆角度可达≥75°并具有手动360°旋转功能 6.显示屏≥7寸，摄像头具有红外夜视功能。 7.产品总重≤22kg（不含包装），产品材质为高强碳纤维材料制成
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响应无效。		

标的名称：搜爆服

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.执行标准依据：GB/T 44951-2024《防弹材料及产品 V50 试验方法》和GA293-2012 《警用防弹头盔及面罩》。 2.产品组成：头盔、面罩、护胸(加插板)、护背、护臂、护颈、护肩、护腿、护裆、护手及护脚组成。 3.材料： （1）搜爆服外套由诺梅克斯防火阻燃布制成，防弹层由芳纶机织布制成，其中护胸、护背、护臂、护颈、护肩、护裆、护手、护脚及鞋≥15层;护大腿≥17 层;护小腿≥16 层。 （2）插板尺寸250x300mm，结构由8mm曲面PE板复合8mm碳化硅组成。 （3）头盔由盔壳及悬挂缓冲系统组成，盔壳由 10mmPE制成。 （4）面罩支架由支架骨架、紧固装置、支架连接组件及限位组件组成。面罩视窗结构为1mmPC+1.25mmPU+10mmPMMA+1.25mmPU+8mmPC组成。 4.弹道极限V50值:头盔≥690m/s;面罩≥730m/s;护胸(含插板)≥1770m/s 护背≥480 m/s;护大腿≥480m/s;护小腿≥490m/s;护臂≥440m/s; 5.总重量≤22.2KG
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响应无效。		

标的名称：排爆服

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		1.排爆服由头盔，面罩，护胸，护背，护臂，护颈，护肩，护腿，护裆，护手及护脚组成；护胸、护颈和护裆均加插板，另配水冷服及通讯系统。排爆服外套由诺梅克斯防火阻燃布制成 ,芯片防弹层由芳纶机织布制成,其中护颈(后颈) ≥20层,护臂、护背、护腿(后腿) ≥30层,护裆、护颈(前)及护肩≥28层,护胸≥30层,护腿(前腿) ≥39层。插板由10mmPE板复合8mm碳化硅组成。头盔由盔壳及悬挂缓冲系统组成 ,盔壳由13 mm芳纶机织布制成。面罩由22mm防弹复合玻璃制成。 2.弹道极限V50值： 2.1面罩： ≥800m/s； 2.2头盔： ≥700m/s； ; 2.3护胸（含插板）： ≥2140m/s； 2.4护背： ≥500m/s； 3.重量要求： 3.1头盔： ≤3.9kg； 3.2护胸（含插板）： ≤2.6kg； ▲4.提供公安部或者兵器工业相关检验检测中心出具的检测报告（复印件加盖公章）。
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响应无效。		

标的名称：便携式X光机蓄电池（TS-TPXi）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.电池类型：镍镉（Ni-Cd）可充电电池。 2.额定电压≥36V。 3.额定容量≥600 mAh。
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响应无效。		

标的名称：频率干扰仪

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		1.设备的外观应整洁，表面应无锈蚀、霉斑、污渍、涂镀层剥落及明显划痕、毛刺，文字、符号、标志和各种显示应清晰；结构件与控制件应完整、无机械损伤 开关按键、旋钮的操作应灵活可靠无阻滞。零部件应紧固无松动，设备电源保险装置应放置在正面板，便于检查更换 外壳防护等级，应符合GB 4208-2008中IP20的要求 2物理接口：应符合标准化、通用化的要求、馈线接口应采用标准N型连接器，电源接口应采用标准航空插件 3.频率窗口：用于安全保卫的电子封控设备，在封控频率范围内应能实时、任意设置频率窗口 4.自我保护：设备应具有过压保护和驻波保护功能，在电源、天线等部件出现故障时不应损坏 5.有线控制：设备宜具有有线控制接口，便于特殊应用环境下的有线控制 6.状态指示：设备宜具有工作状态、电池电量等指示功能，各种指示应醒目直观 7.封控范围：第1信道：(500～1000)±3MHz 第2信道：(5725～5850)±3MHz

1		第3信道：(2300~2390)±3MHz(2400~2483)±3MHz(2515~2675)±3MHz 第4信道：(1000~2700)±3MHz第5信道：(2700~6000)±3MHz 第6信道：(1805~1920)±3MHz(2010~2025)±3MHz(2110~2170)±3MHz 第7信道：(20~100)±3MHz第8信道：(100~500)±3MHz 8.输出功率：第1信道：78±5W 第2信道：40±4W 第3信道：40±4W 第4信道：40±4W 第5信道：40±4W 第6信道：40±4W 第7信道：100±5W 第8信道：91.2±5W 9.主机重量≤54KG 10.总发射功率 ≥470W 11.信号源：具有13个信号源模块，整机可通过485接口连接，对每个信号源模块进行设置，修改信号源模块功率、信号源模块频率；1000~2700MHz、2700~6000MHz发射模块支持设置2个独立频段输出，其余发射模块支持设置8个独立频段输出 12.功放模块：具有8个功放模块，每个功放模块可实时监测当前工作温度、电流和驻波比，具有过温保护、驻波异常保护功能，在异常时自动切断输出。过温门限和驻波门限值可设置 13.一键开启：打开电源，通过控制手柄可一键开关所有发射模块，也可操作单独开关某个发射模块 14.屏蔽范围：可屏蔽手机(2G、3G、4G、5G)、对讲机、WIFI、无线局域网、遥控器等封控频率范围内的各类无线信号、屏蔽特定现场无线信号的接收 15.线控距离≥20米 16.工作模式：可灵活设置工作模式，包括但不限于重点频段输出、全频段加重点频段协同输出等 17.数据记录：具有数据库和日志。可存储操作记录和模块历史参数信息 18.冲击：半正弦波、加速度150m/s²,脉冲持续时间11ms、每轴向3次，试验后，设备及其支架、紧固件、连接件等不应损坏、脱落或松动，设备应能正常工作 ▲19.提供公安部相关检验检测中心出具的检测报告（复印件加盖公章）。
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响应无效。		

标的名称：爆炸物销毁器

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1. 发射器总长≤360mm 2. 外径≤58mm ， 口径≤15mm 3. 药筒直径≤38mm ， 长度≤47mm 4. 击穿能力：模板≥120mm ， 钢板≥1.5mm 5. 点火控制器：输出电压≥DC6V ， 输出电流≥400mA 6. 无后坐力爆炸物解体器平移允许范围左右≤0.03m,前后≤0.05m ▲7. 提供公安部相关检验检测中心出具的检测报告（复印件加盖公章）

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响应无效。

标的名称：防爆围栏

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.概述：防爆毯由一条盖毯和内径大、小不同的两个围栏组成。 2.一般要求：盖毯和围栏由内胆、外套等制成。盖毯、围栏外套平整，无抽丝、破损、撕裂和腐蚀污垢，缝制线顺直、规整、松紧适宜、均匀、无跳线、断线，缝制牢固。每件盖毯和围栏具有清晰牢固的产品标志。 3.尺寸：盖毯的外形尺寸$\geq 1595\text{mm} \times 1595\text{mm}$，内围栏内径$\geq 440\text{mm}$，外围栏内径$\geq 700\text{mm}$。 4.质量：盖毯为围栏的总质量$\leq 27\text{kg}$。 5.外套材料抗渗水性 5.1. 盖毯和围栏外套材料的抗渗水性能：耐静水压大于12kPa； 5.2. 盖毯和围栏外套材料的断裂强力：径向大于3350N、纬向大于2500N； 5.3. 盖毯和围栏外套材料的撕破强力：径向大于520N、纬向大于360N。 6.防爆性能：以爆炸源为中心，围成半径3000mm、高度1700mm的模拟靶标，当（82-2制式手榴弹）引爆后，模拟靶标上无穿透孔。 7.执行标准：《GA 69-2007 防爆毯》
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响应无效。		

标的名称：排爆工具组

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.产品配置：无磁排爆工具组包含下述规格产品:无磁锯弓子 1把、磁装柄羊角锤1把、无磁起钉器 1把、无磁六角扁铲1把、无磁管钳子1把、无磁锯条1把、无磁削皮刀1把、无磁泥子刀1把、无磁S型一字螺丝刀1把、无磁镊子1把、防爆叠置式水泵钳1把、无磁听针 1把、不同规格无磁一字螺丝刀3把、不同规格无磁十字螺丝刀3把、无磁剪刀 1把、不同规格无磁内六角6把、无磁活扳手1把、无磁克丝钳1把、无磁尖嘴钳1把、无磁斜口钳1把、无磁T型钎子1把、无磁木柄铜刷1把、工具箱1个 2. 外观：无磁排爆工具组应结构简单、牢固可靠、表面应光洁、平整，不应有裂纹、毛刺、磕碰损伤等影响操作和性能的缺陷。铸件表面应光洁，无裂纹，气孔、缩孔、沙眼等缺陷。金属表面如进行涂漆，油漆表面不应有挂漆气泡等缺陷。如采用焊接工艺，焊缝表面不得有焊瘤、夹渣、裂纹、弧坑等缺陷。如采用螺纹连接，螺纹不得有烂牙，破损和影响强度的缺陷。刃部应规整，如有橡胶手柄套，其表面应无明显凹坑、气泡、夹渣等缺陷，且花纹应规整、清晰。 3.质量：无磁排爆工具组质量$\leq 11.5\text{Kg}$
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响应无效。		

标的名称：水炮弹

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		直径38mm±1mm，高度47mm±1mm，穿透能力≥120mm，钢板≥1.5mm
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响应无效。		

标的名称：夜视仪

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.放大倍数：≥10x 2.目镜直径（mm）：≥22mm 3.物镜直径（mm）：≥42mm 4.视场角（deg）：≥6.3° 5.视场范围：110m/1000m/331ft/1000yds 6.视度调节范围：-5 To +5D 7.防水等级：≥IP65 8.相对亮度：≥17.5 9.黄昏系数：≥20 10.透光率：≥68% 11.产品尺寸：≤160*54mm 12.重量：≤357g
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响应无效。		

标的名称：护目镜

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.尺寸：总长度210±10mm 总高度90±10mm 镜片有效长度163±5mm 镜片有效最大高度62±5mm 2.重量：≤200g 3.透光率：≥70% 4.视野性能：≥170°
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响应无效。		

标的名称：伸缩式攀登梯

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.套管层叠式铝梯，采用特制高强度轻铝合金材料。 2.表面经阳极硬氧化处理，反退缩与防夹手的结构。 3.安全承重≥150kg。自重≤13kg 4.延伸≥3.8m，回收高度≤87cm
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响应无效。		

标的名称：手持喊话器

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.结构：手持式结构，外壳采用高强度工程塑料。 2.外观：样机外观应平整清洁、表面无机械损伤、毛刺、涂覆层应完整、不应有划伤、剥落、氧化和锈蚀，各部件安装应牢固，标志文字应清晰 3.尺寸(mm)外形：长262±2 宽235±2、腕带：长200±7 宽10±2、喇叭口最大外径168±2 4.照明功能：可通过触发照明键开启内置手电筒进行照明。 5.喊话功能：可通过触发按键进行现场喊话、播放报警音和喊话录音。电池充满电后，距样机出声口正前放 1m处的报警音声级应不小于105dB(A) 6.录音功能：可通过触发录音键进行录单，录音时长≥240s。
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响应无效。		

标的名称：强光搜索灯

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.外观：灯具无明显的划伤、凹陷、变形、脱漆、壳体保持整洁。充电器采用插头与交流转换器分离式结构，灯具或充电器设置充、放电保护电。灯具整体外壳、提手均采用铝材，表面采用黑色氧化处理，不使用喷塑、烤漆电泳等表面处理。 2.功能：具有强、弱光切换功能，内置可充电电池。配备双光源采用固态免维护LED光源，光源有白光12瓦和二只3瓦穿透力强的黄光。 3.结构：灯具尾部具有红色信号指示灯，可随时给后方人员以方位指示，同时灯具具有倾斜感应功能；灯具尾部设计电量显示器5段式LED指示电量清晰可见。 4.外形尺寸：≤165mm*115mm*70mm。 5.照度检测：测试距离5M，光束直径300mm，强光值≥1080 lx；弱光值≥240 lx； 6.连续稳定工作时间：连续稳定工作状态下：强光≥300min、弱光≥600min；低压状态下连续工作时间：强光≥15min、弱光≥30min。 7.质量：≤0.8kg。 8.低电压报警时间：15s~20s。 9.开关可靠性：50000次可靠性试验后保持完好，且灯具能正常点亮并实现强、弱光切换。 10.永久性标记：永久性标记包括：型号、规格、生产厂。 11.执行标准：GB 30734-2014《消防员照明灯具》。
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响应无效。		

标的名称：约束毯

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		1.功能:可对行为嫌疑人进行柔性约束控制，适用于处置“柔性突发事件”； 2.结构:长方形垫毯； 3.材质：牛津布 4.外观：缝纫线路顺直，定位准确，明线距边宽窄一致，结合牢固，包边平整无褶皱，上下线吻合、平直、针距均匀，无连续跳线、漏针线头等缺陷。 5.抗拉强度：≥610N 6.耐磨性能：>10000次 7.表面抗湿性：1级 8.断裂强力：经向≥780N 纬向≥540N 9.撕破强力：经向≥40N 纬向≥25N
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响应无效。		

标的名称：防弹衣

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.防弹等级：3级。 2.防弹层结构：≥45层超高分子量聚乙烯纤维无纬布+0.5mm厚PC+3.0mm厚泡沫； 3.防护面积≥0.3m²； 4.超高分子量聚乙烯纤维无纬布的面密度为：≤0.145kg/m² 5.保护套性能：黑色、不透光、不透水，耐静水压≥18Kpa； 6.防弹性能：在1979年式轻型冲锋枪和1951年式7.62mm 手枪弹(铅心)有效击中下，防弹衣能阻断弹头，且背衬最大凹陷深度≤ 23mm 7.耐浸水性能：水中浸泡30min后，在1979年或轻型冲锋枪和1951 年式7.62mm 手枪弹(铅心)有效击中下，防弹衣能阻断弹头，且背衬最大凹陷深度≤23mm。 ▲8.提供公安部相关检验检测中心出具的检测报告（复印件加盖公章）。
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响应无效。		

标的名称：防弹盾牌

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		1.盾体材质：高性能聚乙烯纤维无纬布，盾体厚度：≥7.5mm。 2.观察窗结构：6mm厚玻璃+1.52mm厚胶+6mm厚玻璃+0.76mm厚胶+6mm厚玻璃+1.25mm厚胶+5mm厚PC板。 3.防护面积≥0.45m²； 4.盾牌重量≤5.5kg； 5.观察窗透光率≥80%； 6.观察窗透明面板四周的搭接宽度≥20mm 7.盾体外表面续燃时间≤10S； 8.漆膜附着力：≥GB/T 9286-1998 中规定的2级 9.耐冲击强度：能承受147J动能的冲击，冲击后无穿洞、盾体未出现破裂。 10.耐穿刺性能：能承受147J 动能的穿刺，穿刺后无穿测、盾体未出现破裂。
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响应无效。		

标的名称：T字警棍

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.概述：警棍主体使用工程塑料制成，握持端和T型端为螺纹防滑结构。 2.外观：棍体表面圆滑，无裂纹和明显变形，无毛刺、砂孔、起泡、腐蚀、划痕等缺陷 3.结构：T型警棍由棍体及T型端构成，棍体分为握持端和击打端，握持端及T型端有防滑暗纹，T型端末端有防脱手结构。 4.颜色：警棍整体为黑色 5.标志：有清晰永久性的产品标志、字体为宋体，内容包括：制造厂名称或商标、产品名称、执行标准号、生产日期 6.尺寸：棍体总长度L：600mm±3mm，握持端长度L1：160mm±3mm，T型端长度H：145mm±3mm；棍体外径D1：φ31mm~φ32mm，T型端握持部分外径D2:φ31mm~φ32mm。 7.质量：≤640g。 8.执行标准：GA 1125-2013 《T型警棍》
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响应无效。		

标的名称：防暴服

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		1.外观：1) 防暴服应无褶皱、裂痕、破损、缺口、开线、漏针、线头等缺陷。2) 防暴服应有清晰牢固的永久性产品标志。 2.质量：≤6.8kg 3.穿着灵活性：防暴服应穿脱简单方便，着装后不能使两臂的自由运动及人体跪、跳、蹲、跑、俯仰、转体等动作收到明显限制。 4.阻燃性能：防护部件表面燃烧后的续燃时间≤5s。 5.结构连接强度性能：a)尼龙搭扣的扣合强度应大于7.5N/c m²；b)插扣强力应大于560N； c)连接带强力应大于2110N。 6.耐冲击性能：将防暴服任意防护部件置于刚性平面上，以 120J能量冲击，相应部件不应破损、开裂。 7.击打能量吸收性能：将防暴服的前胸、后背部件分别平放于标准胶泥上，以100 J能量冲击，胶泥压痕深度不应超过8mm。
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响应无效。		

标的名称：防暴盾牌

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.符合GA 422-2019《警用防暴盾牌》要求； 2.结构：防暴盾牌由盾体和握持装置等组成； 3.观察窗尺寸：240mm±5mm*120mm±5mm；透光率≥75% 4.盾牌尺寸：900±10mm*500mm±10mm； 5.防护面积：≥0.45m²； 6.质量：≤4kg； 7.握持装置的连接部件：能承受≥500N的拉力，不应有脱落、松动、脱扣或断裂现象 8.耐冲击强度：147J动能的冲击后受力点不应有穿洞或在受力点半径50mm之外出现贯穿性开裂。 9.耐穿刺性能：147J动能的穿刺后，穿洞直径≤4mm
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响应无效。		

标的名称：防刺服金属

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		1、符合《GA68-2024警用防刺服》中A类金属材质警用防刺服的相关规定； 2、一般要求：防刺服由防刺服外套、防刺层、防刺层保护套、防刺附件(若有)组成。防刺服材料应无毒，无刺激性异味防刺服应穿着灵活，易于穿脱。穿着后不能使人体两臂的自由运动及跪、跳、蹲、俯仰、转体等动作受到限制。防刺服的外套与防刺层、防刺层外套应能分离； 3、防霰弹性能：常温条件下，在射距10米处使用18.4mm霰弹枪和12号猎枪弹(装填直径1.75mm的10#弹丸)射击1发，防刺服不应出现穿透现象； 4、颜色：防刺服外套颜色应为藏蓝色； 5、防刺层保护套材料性能：防刺层保护套应为黑色，保护套四边应密封良好；防刺层保护套材料的抗静水压等级应能达到GB/T 4744-2013中规定的3级或以上； 6、防护面积：≥0.25m²； 7、质量：≤1.8kg； 8、防刺层厚度：≤16.5mm； 9、防刺性能：用D₁刀具、测试体以24J±0.5J撞击能量对防刺服进行穿刺，在有效穿刺情况下，防刺服不应出现穿透； 10、弯曲度：防刺服在外力作用下弯曲20mm时的作用力应小于或等于180N； 11、抗冲击性能：常温条件下，防刺服应能承受1g铅弹以280m/s±10m/s速度冲击，试验后无洞穿； ▲12、提供公安部相关检验检测中心出具的检测报告（复印件加盖公章）。
---	--	--

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响应无效。

标的名称：防护服

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.款式：分体式 2.防静电：支持 3.易去污：支持 4.透气吸汗：支持

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响应无效。

标的名称：自动路障

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		1.符合GA/T 421-2003《穿刺放气式路障》 2.一般要求：阻车路障表面无锈蚀和机械损伤，紧固部位应牢靠、无松动，活动部位应灵活、可靠。各部件之间应联接方便。 3.操作灵活性：应易于展开、收拢和操作方便，各组成部分相互协调、动作准确;机电复合型路障:展开、收拢时间分别≤6min。 4.质量：路障质量（含箱体、不包括附件及工具）≤10.5kg 5.路障有效长度：卷尺测量路障有效长度大于6m 6.刺针有效长度：直尺测量刺针有效长度≥38mm 7.刺针有效间距：用钢尺测量刺针有效间距小于70mm 8.刺针拔出力：路障的刺针在轴向应承受30N的拉力不脱落;施加100N的拉力时应立即脱落。 9.有效拦截时间：将路障放置在水泥路面上并展开到有效长度，试验汽车以20km/h速度压过路障后，左前轮轮胎完全失去充气压力时间≤10s，右前轮轮胎完全失去充气压力时间≤30s。
---	--	---

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响应无效。

标的名称：防爆罐

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.符合GA 871-2010《防爆罐》 2.一般要求：表面应无明显划痕、漏漆、裂痕、 破损、补焊等瑕疵；非金属材料应无毒、阻燃； 金属材料应做防腐处理。 3.产品标志：应有清晰牢固的产品标志：a)制造厂名称或商标；b)产品名称；c)产品代号；d)总质量；e)执行标准号；f)生产日期和有效期；g)使用说明或注意事项。 4.防爆能力：将≥1.5kg当量的TNT裸药药块放置在防爆罐内引爆后：a)罐体不应倾斜； b)罐内附着物不得出现燃烧、浓烟、粉尘；c)罐体允许变形， 但外表面不得 出现裂缝、穿孔；d)所有附件均不得脱落。 5.罐体由外罐、吸能缓冲层、内罐组成。底部安装脚轮，罐体外侧安装2个拉手。

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响应无效。

标的名称：A类非金属防刺背心

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		执行标准：《GA 68-2024 警用防刺服》； 符合《GA 68-2024 警用防刺服》中A 类非金属材料警用防刺服的有关要求。 1.产品概述：警用防刺服，由防刺服外套、防刺层、防刺层保护套组成，防刺等级为A类。采用匀质防刺层,防刺层自迎刺面依次为13层0.36mm 芳纶机织布。 2.一般要求：警用防刺服由防刺服外套、防刺层、防刺层保护套、防刺附件（若有）组成。防刺服材料应无毒，无刺激性异味。防刺服应穿着灵活，易于穿脱。穿着后不能使人体两臂的自由运动及跪、跳、蹲、俯仰、转体等动作受到限制。防刺服的外套与防刺层、防刺层外套应能分离。 3.外观要求：防刺服外套应无破损、浮线、漏针等缺陷。防刺层材料表面无破洞、深坑、划伤、皱褶、裂痕缺口、边角毛刺等缺陷，金属材料应具有防锈能力，非金属材料应均匀平整。匀质防刺层同一层防刺材料应均匀平整一致，无局部隆起、皱褶等缺陷。由多层防刺材料组成的防刺层，各层规格尺寸应一致。防刺层保护套上应标明刺入面或贴身面。防刺服上应有清晰永久性的产品标志，防刺服标志的位置应在外套后背内侧领口下方100mm±5mm居中处和防刺层保护套的刺入面上。 4.颜色：防刺服外套颜色应为藏蓝色。 5.防刺层保护套材料性能：防刺层保护套应为黑色，保护套四边应密封良好。防刺层保护套材料的抗静水压等级应能达到3级或以上。 6.防刺层的防护面积应$\geq 0.26\text{m}^2$。 7.质量应$\leq 1.8\text{ kg}$。 8.A类防刺服的防刺层厚度应$\leq 5\text{ mm}$。 9.防刺性能：A类防刺服应用D1刀具、测试体以$24\text{J}\pm 0.5\text{J}$撞击能量进行穿刺，在有效穿刺情况下，防刺服不应出现穿透。 10.弯曲度：A类防刺服在外力作用下弯曲 20 mm 时的作用力应$\leq 80\text{ N}$。 ▲11.提供公安部相关检验检测中心出具的检测报告（复印件加盖公章）。
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响应无效。		

标的名称：战术照明灯

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		1.结构：战术型强光手电采用尾盖开关，按钮区域分为照明键和爆闪键，外壳为防滚动圆柱形结构。由头盖组件(包括头盖、攻击头等)、筒身组件(包括筒身、隐藏式USB充电接口)、电池、尾盖组件(包括开关组件、4格电量提示灯)及手绳(包括调节扣)组成。 2.尺寸：战术型强光手电总长154.6mm±2mm,握柄直径27.5mm±1mm,头盖外径34mm±1mm,手绳长度153mm±3mm。 3.颜色：强光手电主体表面为黑色，激光雕刻处为银白色，手绳为黑色，与公安部业务主管部门批准的标样比对，无明显色差。 4.质量：强光手电总质量(含18650锂离子充电电池和手绳)≤203g。 5.性能：1) 开关工作模式转换功能： a)强光手电在任何状态下(待机、强光、弱光),按压爆闪键，直接进入爆闪模式，再次按压爆闪键，爆闪停止，恢复原工作状态(待机、强光、弱光)； b)待机状态下通过轻触照明键，实现强光点射功能(轻触亮，松开灭)； c)待机状态下按压照明键，直接进入强光模式，通过轻触照明键，依顺序实现强光-弱光-强光-弱光的模式转换，再次按下照明键，进入待机状态。 2) 电池兼容性：强光手电使用1节18650锂离子充电电池、3节AAA碱性电池或1节AA碱性电池，相互兼容。 6.执行标准：GA 883-2018 《公安单警装备 强光手电》
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响应无效。		

标的名称：约束式抓捕叉

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.符合GA/T 1145-2014《警用约束叉》 2.一般要求：警用约束叉由叉头、叉杆(含握持部位、连接部位)及控制部件(若有)等；外表光滑，不应有尖锐棱角，各连接部位应圆滑。各零件无明显划伤、变形，无明显加工缺陷，零部件的涂、镀层应完整均匀，不应有脱落、起皮、瘤痕等缺陷；握持部位应有防滑措施；连接部位应连接牢固，不应有阻塞、卡死和连接失效等现象。 3.颜色：主体颜色应为黑色。 4.尺寸：工作长度≥2300mm、携行长度≤1300mm、握持部位直径：30mm~35mm叉头闭合缝隙≤15mm 5.质量≤2.5kg 6.快速约束功能：通过触碰方式叉套被约束对象，当叉头触碰约束部位时，叉头应能迅速叉套并闭合；通过操作控制部件(若有)叉套被约束对象，叉头叉套约束部位并闭合的时间应不大于5s。 7.自锁能力：警用约束叉叉头闭合后，叉头自内向外应不能自由开启。 8.状态装换时间：携行状态与工作状态应能快速有效地转换，转换时间应不大于8s。
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响应无效。		

标的名称：约束带

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.材质：高强度尼龙编制带（耐磨、耐腐蚀、柔软） 2.组成：肘臂束缚带、手腕束缚带、脚腕束缚带 3.脚腕带：宽≥50 mm，扣合长度可调 4.特点：便于携带
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响应无效。		

标的名称：激光测距仪

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.放大倍率≥8倍 2.物镜口径≥24mm 3.目镜口径≥17mm 4.出瞳直径≥3.9mm 5.外显示屏显示：外置屏幕蓝色LED显示,适应光线较暗环境下使用。 6.测量范围：≥1000m 7.分辨率：≤0.1m 8.测速范围：0-300km 9.内置功能：斜距，水平距离，垂直高度，两点定高，俯仰角度，高尔夫模式，速度测量，扫描，温度测量,面积和体积测量，50组测量数据储存，欠压提示，可选配蓝牙和测温功能， 10.背夹红外导轨，可搭配手电筒进行夜间测距，应用范围更加广阔。
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响应无效。		

标的名称：数字风速仪

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		数字式风速计 1.风速测量：0~30 m/s 2.反应时间： ≤3s 3.操作温度： -10~45℃ 4.操作湿度： <90% RH 5.产品尺寸≥167.25×55.5×29.4 mm 6.产品材质：ABS塑料
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响应无效。		

标的名称：攀登工具包

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		1.用途：野外拓展、逃生练习、安全培训、直升机速降、消防救生等 2.主绳：≥Φ12mm×30m，承重≥3000kg 3.辅绳：≥Φ11mm×30m，承重≥2000kg 4.安全带：坐式安全带至少1条 + 胸绳至少1条 5.防护手套：防滑真皮手套至少1付 + 迷彩攀登手套至少1付 6.防坠装置：防坠双滑轮至少2个、防坠止锁器至少2个、D型快挂至少2个、D型安全钩至少2个 7.辅助工具：抛钩至少1个、钢锥至少2付、8字环至少1个、护绳套至少2个、插板至少1片 8.包装：装备包。
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响应无效。		

标的名称：搜爆服

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.GB/T 44951-2024《防弹材料及产品 V50 试验方法》和GA293-2012 《警用防弹头盔及面罩》。 2.产品组成：头盔、面罩、护胸(加插板)、护背、护臂、护颈、护肩、护腿、护裆、护手及护脚组成。 3.材料： （1）搜爆服外套由诺梅克斯防火阻燃布制成，防弹层由芳纶机织布制成，其中护胸、护背、护臂、护颈、护肩、护裆、护手、护脚及鞋≥15层;护大腿≥17 层;护小腿≥16 层。 （2）插板尺寸250x300mm，结构由8mm曲面PE板复合8mm碳化硅组成。 （3）头盔由盔壳及悬挂缓冲系统组成，盔壳由 10mmPE制成。 （4）面罩支架由支架骨架、紧固装置、支架连接组件及限位组件组成。面罩视窗结构为1mmPC+1.25mmPU+10mmPMMA+1.25mmPU+8mmPC组成。 4.弹道极限V50值:头盔≥690m/s;面罩≥730m/s;护胸(含插板)≥1770m/s 护背≥480 m/s;护大腿≥480m/s;护小腿≥490m/s;护臂≥440m/s; 5.总重量≤22.2KG
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响应无效。		

标的名称：望远镜

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		1.放大倍数：≥10x 2.目镜直径（mm）：≥24.5mm 3.物镜直径（mm）：≥50mm 4.视场角（deg）：≥6.5° 5.视场范围：114m/1000m/342ft/1000yds 6.出瞳距离(mm)：≥16mm 7.出瞳直径 (mm)：≥5.0mm 8.最近焦距 (m)：3m/9.84ft 9.视度调节范围: -5 TO +5 D
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响应无效。		

标的名称：猫眼反窥镜

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.用途：通过门镜（猫眼）反向观察室内 2.视角≤15 ° 3.尺寸≥84×34 mm 4.清晰度可调、变焦可调
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响应无效。		

标的名称：摄像机

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.像素≥4800万 2.传感器：高感光度CMOS 3.显示屏≥3.0英寸 IPS 触控屏（16:9） 4.镜头：f=7.36mm F/3.2，视野≥58 ° 5.接口：HDMI Mini C（V1.4）、USB 2.0（高速/DC供电） 6.视频格式：MP4（H.265） 7.视频分辨率：4K60/30FPS、2.7K30FPS、1080P60/30FPS、720P120/60/30FPS 8.遥控：支持
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响应无效。		

标的名称：录音笔

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.重量：≤70g 2.显示屏：≥1.0寸 3.充电时间：≤2h 4.续航时间：≥38h 5.工作温度：-10℃—55℃

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响应无效。

标的名称：便携式照明设备

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.采用2节气垫式缓冲钢管灯架，有效保护突然下降的重力对灯具造成的损伤。可升缩折叠三脚架来实现灯具高度的调节，最大升起高度可达2.3米。 2.外壳材料：金属外壳，防触电保护形式：≥Ⅱ类，灯具通过防尘、固体异物和水的侵入实验后可正常使用，外壳防护等级：≥IP66。 3.旋转式电源开关控制灯至少具聚光高亮、聚光低亮、泛光高亮、泛光低亮和聚泛光同时照明5档照明模式。 4.灯具设计有USB输出接口（5V 1A）。 5.适配器额定输入电压:110-240V，输出:17.05V□3A；电源频率:50/60HZ；额定容量：≥15Ah；续航时间：泛聚强光≥5小时，泛光强光≥8小时，泛光工作光≥16小时，聚光强光≥10小时，聚光工作光≥20小时。 6.光源种类：LED灯，额定功率：≥60W，泛光+聚光5米处最大照度值：≥4200lx；光通量：泛光低亮：≥1300lm,泛光高亮：≥3200lm，聚光低亮：≥1200lm,聚光高亮：≥2000lm，聚光泛光：≥5000lm。 7.重量≤5kg 8.升降杆和电池仓及灯头为一体式结构设计，配有背包，可手持及背包携带。

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响应无效。

标的名称：战术手套

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.手套革厚度：≥0.7mm 2.手套革抗撕裂强力：≥35N 3.手套革耐摩擦：干擦≥4级，湿度≥3级

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响应无效。

标的名称：多功能背包

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		1.外观 1.1、面料、里料、机织带等主辅材料表面无残次； 1.2、包盖以及防雨罩正面印有警徽图案、中文“警察”、英文“POLICE”、中文“警用装备包”字样。警徽图案符合GA 244规定，警徽高120mm；中文“警察”为黑体字，字高70mm，字宽60mm，总宽185mm；英文“POLICE”为长黑体字，字高60mm，总宽175mm；中文“警用装备包”为长黑体字，字高60mm，总宽200mm； 1.3、装具袋上分别印有“手铐”、“喷射器”、“警棍”、“强光手电”、“警用装备包”、“防割手套”、“警用水壶”、“警用制式刀具”字样，字体为宋体，字高15mm； 2.颜色：警用装备包面料及其辅料配件的颜色为黑色；警徽图案和文字为白色。每件产品各部位面料及同种零部件颜色一致。成品表面色差不得低于GB/T 250-2008规定的4级，非表面部位色差不得低于3级。 3.结构和尺寸： 3.1、警用装备包为竖向长方形软包，高570mm×宽380mm×厚210mm，公差±20mm，可以三个方向手提，可以双肩背负； 3.2、警用装备包的正面是包盖，包盖自顶端向下打开，包盖有扩展层，扩展层厚50mm，包盖里侧有衣物袋，包盖周边游防雨沿； 4.产品标志：产品标志印压在115mm×30mm的黑色皮革上，字体为黑色，字高10mm。 5.阻燃性能：阴燃≤0s、续燃≤17s、损毁长度≤90mm，燃烧特性：无熔融滴落物。
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响应无效。		

标的名称：雨衣

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		1.执行标准：GA 392-2009《警服 雨衣》 2.型号与规格 2.1.警服雨衣的号型系列符合GA 250规定的宽松式警服号型系列。以中间标准体为基础，相同身高时胸围以6cm、腰围以7cm分档。 2.2.警服雨衣常用号型各主要部位和通用部件的规格尺寸及极限偏差。 3.颜色 3.1. 缝纫线颜色：与面料颜色相匹配。 3.2. 调节扣、坠、拉链、棉纶绳、聚酯扣、棉丝起绒搭扣带颜色：与面料相匹配。 3.3. 交、巡警雨衣前身反光条、后背反光字（警察POLICE）颜色为银白色。 4.色泽偏差 4.1. 产品面料及表面服饰、配件颜色与标样对比，大于等于GB/T 250-2008规定的4级；非表面部位颜色大于等于GB/T 250-2008规定的3-4级。 4.2. 产品表面各部件颜色一致；上下衣颜色应一致；非表面部位相同规格材料对比，相同部位互差大于等于GB/T 250-2008规定的4级，不同部件大于等于GB/T 250-2008规定的3-4级。 4.3. 缝纫线与缝合部位，拉链、锦丝起绒搭扣带与面料色差不低于4级，不允许浅。
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响应无效。		

标的名称：多功能饭盒

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.全套重量≥1.2 kg 2.外包尺寸≥18×13×9 cm（尼龙包，可腰带/单肩） 3.炉具：折叠式固体燃料炉具（可折叠收纳） 4.配件：调味品盒1个、防水袋1个 5.工具：多功能刀叉（刀、勺、叉、开罐器）
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响应无效。		

标的名称：车载电台

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		1. 发射频率：350.8-361.2MHz 2. 最大输出功率≤17W 3. 发射上升时间≤1.3ms 4. 发射下降时间≤1.3ms 5. 占用带宽≤8kHz 6. 互调响应抗扰度≥75dB 7. 阻塞检验≥90dB 8. 杂散响应抗干扰≥75dB 9. 邻道选择性≥60dB 10. 外壳防护≥IP54 ▲11. 提供公安部相关检验检测中心出具的检测报告（复印件加盖公章）。
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响应无效。		

标的名称：手持电台(350兆对讲机)

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.对讲机须支持手动编程功能，通过菜单配置至少能对接收频率、发射频率、信道名称、亚音频等进行手动编辑与修改； 2.对讲机采用全数字键盘设计，支持至少 6 个可编程按键功能配置； 3.对讲机具备隐蔽功能，能够一键进入隐蔽模式； 4.对讲机支持数字模拟信道混合模式扫描，并可设置双优先扫描信道； 5.对讲机支持倒放触发告警功能； 6.对讲机屏幕尺寸 ≥2.4 英寸； 7.对讲机信道容量≥1024 个，可配置区域数量≥64 个； 8.对讲机具备键盘锁定功能，可防止误操作； 9.对讲机具备开机密码、编程密码功能； 10.对讲机具备降噪功能； 11.对讲机具备语音加密功能：普通加密、ARC4、AES256； 12.电池平均工作时间（5-5-90 工作循环，高功率发射）≥16h ； 13.工作电压：7.4V (额定)； 14.频率稳定度： ±0.5ppm； 15.对讲机支持全双工通话功能； 16.频率范围 UHF1:350-390MHz；
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响应无效。		

标的名称：卫星导航定位仪

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		1.GNSS: 支持北斗、Glonass、GPS卫星定位 2.天线: 全向高灵敏度平板天线 3.内存: ≥4G,最高支持32G Micro SD卡 4.显示屏: ≤2.2寸,半反半透, 65000色 TFT 5.定位精度: 单机定位3-5m,实时差分1-3m (SBAS) 6.电源特性: 支持锂电池干电池互换使用, 锂电池≥1700mah 7.尺寸: ≥55mm×125mm×25mm 8.重量: ≤113g (不含电池) 9.工作温度: -20℃~+60℃ 10.存储温度: -30℃~+70℃ 11.防护: ≥IP6X 12.内置全国详图、5米等高线图, 可加载卫星栅格图及适量图 13.软件配置: 可通过桌面端软件导入、导出KML/CSV/DXF/MIF/SHP/TXT等多种数据格式。
---	--	---

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响应无效。

标的名称: 防弹头盔(非金属/2级)

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.符合《GA293-2012警用防弹头盔及面罩》中L号2级非金属防弹头盔要求; 2.结构: 盔壳+悬挂缓冲系统; 3.材质: 由高性能聚乙烯纤维无纬布浸胶层制成; 4.盔壳颜色:外表面为“99”式警服藏蓝色; 5.重量: ≤1.45kg; 6.阻燃性能: 火焰在5S内自熄; 7.头盔最大变形量: ≤10mm, 残余变形量: ≤7mm; 8.下颏带装置强度: 下颏带紧急脱扣的牢固度>500N, 在外力>1000N时可解脱或断裂; 9.防弹性能: 使用1954年式7.62mm手枪, 1951年式7.62mm手枪弹(铅心)在5m距离对防弹头盔进行5发子弹射击, 头盔能阻断弹头, 盔壳弹痕高度≤11mm,且悬挂缓冲系统无零件脱落。 10.耐浸水防弹性能: 在水中浸泡24h后, 防弹头盔能阻断弹头, 盔壳弹痕高度≤12mm,且悬挂缓冲系统无零件脱落。 11.高、低温防弹性能: 在高温(+55℃±2℃)、低温(-25℃±2℃)下, 防弹头盔能阻断弹头, 盔壳弹痕高度≤12mm,且悬挂缓冲系统无零件脱落。 12.环境适应性: -25℃~+55℃; ▲13.提供公安部相关检验检测中心出具的检测报告 (复印件加盖公章)。

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响应无效。

标的名称: 全防护防弹衣

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		概述： 1.1.防弹衣由躯干部分防弹衣、两个护腰、两个护肩、前、后护颈、护裆、护臀等部件组成。躯干部分防弹衣防弹层结构由弹击面开始依次为≥ 38高性能芳纶纤维无纬布（2层正交）+0.5mm厚PC板+8mm厚泡沫板。前、后片结构一致。护腰、护肩、护颈、护裆、护臀部件防弹层结构一致，防弹层结构由弹击面开始依次为≥ 38层高性能芳纶纤维无纬布（2层正交）+8mm厚泡沫板。 1.2.防弹衣总质量$\leq 6.9\text{kg}$，躯干部分防弹衣质量$\leq 4.1\text{kg}$（除护肩、护颈、护裆、护臀外），前芯片（含保护套）质量$\leq 1.25\text{Kg}$，后芯片（含保护套）质量$\leq 1.1\text{kg}$，厚度均$\geq 14.5\text{mm}$。单个护肩防护面积$\geq 0.042\text{m}^2$，前、后护颈防护面积$\geq 0.082\text{m}^2$，护裆防护面积$\geq 0.039\text{m}^2$，护臀防护面积$\geq 0.031\text{m}^2$，单个护腰防护面积$\geq 0.039\text{m}^2$。 2.灵活度：穿着灵活，易于穿脱。穿着后不能使两臂的自由运动及人体跪、跳、蹲、俯仰、转体等动作受到限制。防弹衣的外套与防弹层部件规格相适应，能分离。躯干防弹层部件标明弹击面或贴身面。 3.外观 3.1. 防弹衣的外套无破损、浮线、漏针等缺陷。防弹层材料表面无破洞、深坑、划伤、裂痕缺口、边角毛刺等缺陷，金属材料进行防锈处理，非金属材料均匀平整。同一层防弹材料均匀平整一致，无拼接、局部隆起、皱褶等缺陷。由多层防弹材料组成的防弹层，各层规格尺寸一致。软质防弹材料没有对原材料进行化学及热粘合处理。防弹衣附件的防弹层结构和材与躯干防弹层部件一致 3.2. 防弹衣和防弹插板上有清晰永久性标志，防弹衣标志的位置在后背内侧领口下方10cm居中处和防弹层保护套上的弹击面上，防弹插板的标志在弹击面右下角。防弹衣标志上的内容包括：制造厂名或商标、产品名称和代号、产品编号、产品规格、执行标准号、防护等级、生产日期、生产批次、有效期、使用说明及注意事项。防弹插板和防弹层保护套标志上的内容包括：制造厂名或商标、产品名称和代号、产品编号、产品规格、执行标准号、防护等级、生产日期、生产批次、有效期。 4.颜色：外套颜色为警服蓝色 5.防弹层保护套材料性能：防弹层保护套为黑色，不透光并且密封不透水，封边均匀一致。防弹层保护套材料具有抗渗水性，耐静水压大于等于18kPa。 6.防护面积：防弹衣躯干的实际投影防护面积$\geq 0.22\text{m}^2$。 7.防弹性能：使用1979年式7.62mm轻型冲锋枪和1951年式7.62mm手枪弹（铅心）进行试验，在有效击中情况下，防弹衣能阻断弹头，且背衬最大凹陷深度小于等于12mm。

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响应无效。

标的名称：防刺背心

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		1.产品为背心式，肩、腰部采用锦丝丝搭扣带搭接，可调节肩、腰部尺寸。其结构为： 2.0mm厚铝板铆接搭接层，前后包覆4.0mm后泡沫。 2.一般要求：防刺服由防刺服外套、防刺层、防刺层保护套组成。材料无毒，对人体无自然伤害。防刺服外套与防刺层能分离，易于拆洗。防刺服上有清晰永久性标志，位于外套后背内侧领口下方10cm居中处。内容包括：制造厂名称或商标、产品名称、型号、执行标准号、生产日期、使用说明和注意事项、警示说明“防刺服不能防弹”字体应比其他字体大一倍半 3.外观：无裂痕、皱褶、破损、开线、漏针、线头等缺陷 4.颜色：外套颜色为警用蓝色 5.防护面积：$\geq 0.29\text{m}^2$。防刺层覆盖人体主要内脏器官（包括前、后及侧面的防护） 6.灵活度：穿着灵活、易于穿脱，两臂能自由运动可跪、跳、蹲、跑、俯仰、转体。 7.密封性：防刺层采用黑色并且密封不透水、不透光的保护层。 8.常温防刺性能：用标准刀具加配重组成落体达2.4KG，以$24\text{J} \pm 0.5\text{J}$撞击能量，按$0^\circ$、$45^\circ$刺入角有效冲刺防刺服，刀尖为穿透；
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响应无效。		

标的名称：金属探测仪

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.结构：采用DC9V电池供电，外壳防护等级符合GB/T 4208-2017中IP31。 2.重量：$\leq 350\text{g}$（包含电池） 3.探测器灵敏度范围符合C级要求。 4.探测器运动范围$0.4\text{m/s} \sim 2.0\text{m/s}$ 不出现漏报警。 5.探测器报警声音$\geq 75\text{dB}$（A） 6.温度适应性：$-20^\circ\text{C} \sim +55^\circ\text{C}$
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响应无效。		

第四章 投标人应当提交的资格、资信证明文件

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

一、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。

法人包括企业法人、机关法人、事业单位法人和社会团体法人；其他组织主要包括合伙企业、非企业专业服务机构、个体工商户、农村承包经营户；自然人是指具有完全民事行为能力、能够承担民事责任和义务的公民。如投标人是企业（包括合伙企业），要提供在市场监督管理部门注册的有效“企业法人营业执照”或“营业执照”；如投标人是事业单位，要提供有效的“事业单位法人证书”；投标人是非企业专业服务机构，如律师事务所、会计师事务所，要提供有效的执业许可证等证明文件；如投标人是个体工商户，要提供有效的“个体工商户营业执照”；如投标人是自然人，要提供有效的自然人身份证明。

分公司不是独立法人，不具备政府采购法第二十二条规定的投标人应当具备独立承担民事责任能力的条件。分公司经总公司授权，可以以分公司的名义参加政府采购活动，但其民事责任由总公司承担。

二、财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料（详见资格审查表）。

三、具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。

四、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。

五、按照招标文件要求，投标人应当提交的其他资格、资信证明文件。

第五章 评标

一.评标要求

1.评标方法

详见须知前附表

2.评标原则

2.1评标活动遵循客观、公正、审慎的原则，以招标文件和投标文件为评标的基本依据，并按照招标文件规定的评标方法和评标标准进行评标。

2.2具体评标事项由评标委员会负责，并按招标文件规定的办法进行评审。

2.3合格投标人不足三家的，不得评标。

3.评标委员会

由采购人代表和评审专家两部分共5人组成，其中由评审专家库产生的评审专家4人，由采购人派出的采购人代表1人。

3.1评标委员会由采购人代表和评审专家组成，成员人数应当为5人及以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。

3.2评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

（1）参加采购活动前3年内,与投标人存在劳动关系,或者担任投标人的董事、监事,或者是投标人的控股股东或实际控制人；

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

（3）与投标人有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

3.3评标委员会负责具体评标事务，并独立履行下列职责：

（1）审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求；

（2）要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明；

（3）对投标文件进行比较和评价；

（4）确定中标候选人名单，以及根据采购人委托直接确定中标人；

（5）向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为；

（6）法律法规规定的其他职责。

4.澄清

对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。

投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

4.1评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

4.2评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求投标人进一步澄清、说明或补正。

5.有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

（1）不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制，包括但不限于不同投标人上传的投标文件项目内部识别码一致的情形；

（2）不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

（3）不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

（4）不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

(5) 不同投标人的投标文件相互混装；

(6) 不同投标人的投标保证金从同一单位或个人的账户转出；

6.有下列情形之一的，属于恶意串通投标，其投标无效，并追究法律责任：

(1) 投标人直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他投标人的相关情况并修改其投标文件；

(2) 投标人按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改投标文件；

(3) 投标人之间协商报价、技术方案等投标文件的实质性内容；

(4) 属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同参加政府采购活动；

(5) 投标人之间事先约定由某一特定投标人中标、成交；

(6) 投标人之间商定部分投标人放弃参加政府采购活动或者放弃中标、成交；

(7) 投标人与采购人或者采购代理机构之间、投标人相互之间，为谋求特定投标人中标、成交或者排斥其他投标人的其他串通行为。

7.投标无效的情形

投标人存在下列情况之一的，投标无效：

(1) 未按照招标文件的规定提交投标保证金的；

(2) 投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；

(3) 不具备招标文件中规定的资格要求的；

(4) 报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；

(5) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；

(6) 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

8.废标的情形

出现下列情形之一的，应予以废标。

(1) 符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质响应的投标人不足3家；或参与竞争的核心产品品牌不足3个的；

(2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；

(3) 投标人的报价均超过了采购预算的；

(4) 因重大变故，采购任务取消的；

9.定标

评标委员会按照招标文件确定的评标方法、步骤、标准，对投标文件进行评审。评标结束后，评标委员会根据采购人委托直接确定中标人或者由采购人在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。

二.落实政府采购政策

1.节约能源、保护环境

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

2.促进中小企业发展

2.1采购人在政府采购活动中应当通过加强采购需求管理，落实预留采购份额、价格评审优惠、优先采购等措施，提高中小企业在政府采购中的份额，支持中小企业发展。

2.2《政府采购促进中小企业发展管理办法》所称中小企业，是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。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。

2.3在政府采购活动中，投标人提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策：

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

在货物采购项目中，投标人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。

2.4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：

采购包1：

序号	评审内容	适用情形	扣除比例	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
----	------	------	------	---------	----------------

1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体或联合体各方均为小微企业	20.00%	1、对小、微企业报价给予相应比例的扣除。 2、监狱企业视同小型、微型企业，评审中价格扣除按照小、微企业的扣除比例执行。 3、残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或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），视同小型、微型企业，按小微企业的扣除比例执行。	开标一览表 法定代表人授权委托书 分项报价表 封面 缴纳投标保证金证明材料 其他材料 联合体协议 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 技术偏离表 投标人基本情况表 投标人（供应商）应提交的相关证明 项目组成人员一览表 中小企业声明函 监狱企业证明文件 目录 具有独立承担民事责任的能力证明文件 投标人承诺函 主要商务要求承诺书 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 残疾人福利性单位声明函 关于符合本国产品标准的声明函 本国产品成本比例声明表 投标人业绩情况表
---	-----------------------	------------------	--------	--	---

2.5在政府采购活动中，提供货物、工程或者服务符合享受中小企业扶持政策的，投标人应提供《中小企业声明函》；属于监狱企业的，应提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件；属于残疾人福利性单位的，应提供《残疾人福利性单位声明函》。投标人应当按照《中小企业声明函》《残疾人福利性单位声明函》规定格式提供（格式附后，不可修改），未按规定提供的，不得享受相关中小企业扶持政策。

投标人应当对提供材料的真实性负责，若有虚假，将追究其法律责任。

3.对本国产品的支持政策的相关要求

3.1按照《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）、《关于贯彻落实《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》的意见》（财库〔2025〕30号）相关要求，本国产品标准适用于货物，包括政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产。

本国产品应当在中国境内生产，即在中华人民共和国关境内实现从原材料、组件到产品的属性改变。从具体情形看，在国内保税区、综合保税区等海关特殊监管区域生产的产品，属于在中国境内生产的产品；对医疗器械产品，取得药品监督管理部

门授予的准字号医疗器械注册证的，属于在中国境内生产的产品；对其他产品，根据实际情况判断是否在中国境内生产。

3.2政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，使用扣除后的价格参与评审。

3.3供应商出具符合要求的《关于符合本国产品标准的声明函》、《本国产品成本比例声明表》（格式附后，不可修改）或有关证明文件的，该产品视为本国产品，采购人、采购代理机构不得再要求供应商提供其他证明材料。供应商提供虚假《关于符合本国产品标准的声明函》、《本国产品成本比例声明表》、虚假证明文件谋取中标、成交的，依照《中华人民共和国政府采购法》等法律法规规定追究相应责任。

符合本国产品的支持政策的相关要求的，按照以下比例进行扣除：

采购包1：

序号	评审内容	适用情形	扣除比例	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
----	------	------	------	---------	----------------

1	实施本国产品标准	本国产品标准适用于货物，包括政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产	20.00%	政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。 当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审	开标一览表 法定代表人授权委托书 分项报价表 封面 缴纳投标保证金证明材料 其他材料 联合体协议 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 技术偏离表 投标人基本情况表 投标人（供应商）应提交的相关证明 项目组成人员一览表 中小企业声明函 监狱企业证明文件 目录 具有独立承担民事责任的能力证明文件 投标人承诺函 主要商务要求承诺书 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 残疾人福利性单位声明函 关于符合本国产品标准的声明函 本国产品成本比例声明表 投标人业绩情况表
---	----------	--	--------	--	---

三.评标程序

1.符合性审查

- 1.1依据招标文件的规定，从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否满足招标文件的实质性要求。
- 1.2符合性审查中有任何一项未通过的，审查结果为未通过。投标人未通过符合性审查的，投标无效。

符合性审查表

采购包1：合同包一

序号	符合审查要求概况	评审点具体描述
1	投标及保证金缴纳情况	按要求进行网上投标、进行保证金缴纳。（审查汇款凭证）

2	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。
3	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。
4	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”，且进行盖章。
5	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。
6	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。

2.投标报价审查

评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

3.政府采购政策功能落实

对于小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除。

4.相同品牌审查

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招标文件规定的方式确定一个参加评标的投标人，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他投标无效。

使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按上述规定处理。

5.详细评审

采购包1：

采购包1：

评审内容		评审标准			
分值构成		技术部分59.00分 商务部分11.00分 报价得分30.00分			
评审因素分类	评审内容	具体标准和要求	分值	客观/主观	关联投标（响应）文件格式文件
					开标一览表 分项报价表 封面

				目录 具备履行合同所必需 设备和专业技术能力 的声明函 具有良好的商业信誉 和健全的财务会计制 度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 关于符合本国产品标 准的声明函 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明 材料 本国产品成本比例声 明表 投标人（供应商）应 提交的相关证明 依法缴纳税收和社会 保障资金的良好记录 的相关材料 具有独立承担民事责 任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 参加政府采购活动前 三年内在经营活动中 没有重大违法记录的 书面声明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量 保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托 书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声 明函
技术要求满足程度	根据投标产品与招标文件规定的技 术参数和要求的满足程度进行评审 ， 完全满足或优于招标文件技术参 数要求的得30分。标记“▲”为重要 技术指标（共计10项）,每负偏离1 项扣2.5分；其余为一般技术指标 ， 每负偏离1项扣0.5分，扣完为止 ； 负偏离或不满足累计最多扣30分 。注：标注“▲”的技术参数， 投标 人需按照第三章相应要求提供相关 佐证材料证明响应内容， 根据投标 人提供的技术偏离表及佐证材料进 行评价， 并在技术偏离表中写明佐 证材料的页码， 未提供对应佐证材 料或佐证材料无对应参数或负偏离 的参数视为不满足， 技术偏离表与 佐证材料不一致， 以佐证材料为准 进行评审。一般技术指标根据供应 商提供的技术偏离表进行评分。	30.0000	客观	开标一览表

				明函
	产品质量保障措施	根据投标人提供的产品质量保障措施进行评审，包含：①产品质量安全及合规；②产品实战适配性、安全稳定性；③产品功能完善和技术先进性。以上内容完整、不存在瑕疵,得9分；每缺一项扣3分,每项内容存在一处瑕疵扣0.5分，扣完为止。（本项所指“瑕疵”是指内容不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性套用其他项目内容；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目实施、现有技术条件下无法实现等任意一种情形)	9.0000	主观 开标一览表 分项报价表 封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 关于符合本国产品标准的声明函 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 本国产品成本比例声明表 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书

技术评审					书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
	日常维护方案	根据投标人提供的警用装备日常维护保养方案及维护费用进行评审。 以上内容完整、不存在瑕疵,得4分； 每项内容存在一处瑕疵扣1分,扣完为止。（本项所指“瑕疵”是指内容不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性套用其他项目内容；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目实施、现有技术条件下无法实现等任意一种情形)	4.0000	主观	开标一览表 分项报价表 封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 关于符合本国产品标准的声明函 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 本国产品成本比例声明表 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量

				保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
质量退换货承诺	根据供应商提供的质量退换货承诺情况进行评审，如出现三无产品、民用改装产品或质量不达标产品，无条件退换货服务承诺书，格式自拟，加盖公章。提供一项承诺得2分，本项最多得2分。	2.0000	客观	开标一览表 分项报价表 封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 关于符合本国产品标准的声明函 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 本国产品成本比例声明表 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 投标人业绩情况表

				投标人基本情况表 项目实施方案、质量 保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声 明函
专项应急预案	根据投标人提供的针对本项目设备 突发故障急需备件保障制定专项预 案以及对本项目实施过程中遇到的 重点、难点、要点提出的解决方案 ，以上内容完整、不存在瑕疵,得5 分；每存在一处瑕疵扣1分，扣完 为止。（本项所指“瑕疵”是指内容 不完整或缺少关键点；非专门针对 本项目或不适用本项目特性套用其 他项目内容；存在逻辑漏洞、科学 原理或常识错误；不利于本项目实 施、现有技术条件下无法实现等任 意一种情形)	5.0000	主观	开标一览表 分项报价表 封面 目录 具备履行合同所必需 设备和专业技术能力 的声明函 具有良好的商业信誉 和健全的财务会计制 度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 关于符合本国产品标 准的声明函 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明 材料 本国产品成本比例声 明表 投标人（供应商）应 提交的相关证明 依法缴纳税收和社会 保障资金的良好记录 的相关材料 具有独立承担民事责 任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 参加政府采购活动前 三年内在经营活动中 没有重大违法记录的

					书面声明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
	项目业绩	投标人2023年08月01日（含）至今的同类业绩（需包含核心产品频率干扰仪）每提供一份得1.5分，最高得6分，需提供相关资料，否则不计入得分项内。（需提供合同首页、合同金额页、签订时间页、基本服务内容页、盖章页等关键页次，复印件加盖单位公章）注：合同复印件内容应清晰可辨，因模糊不清所造成的后果由投标人自行承担。	6.0000	客观	开标一览表 分项报价表 封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 关于符合本国产品标准的声明函 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 本国产品成本比例声明表 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书

商务评审					参加政府采购活动前 三年内在经营活动中 没有重大违法记录的 书面声明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量 保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声 明函
	售后服务	根据投标人提供的售后服务进行综合评价，包含：①服务响应时间、售后服务体系及具体措施；②售后服务团队配备及针对本项目的备品备件；以上内容完整、不存在瑕疵,得5分；每缺一项扣2.5分,每项内容存在一处瑕疵扣0.5分，扣完为止。（本项所指“瑕疵”是指内容不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性套用其他项目内容；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目实施、现有技术条件下无法实现等任意	5.0000	主观	开标一览表 分项报价表 封面 目录 具备履行合同所必需 设备和专业技术能力 的声明函 具有良好的商业信誉 和健全的财务会计制 度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 关于符合本国产品标 准的声明函 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明 材料 本国产品成本比例声 明表 投标人（供应商）应 提交的相关证明 依法缴纳税收和社会 保障资金的良好记录 的相关材料 具有独立承担民事责

		一种情形)			任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 参加政府采购活动前 三年内在经营活动中 没有重大违法记录的 书面声明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量 保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声 明函
价格评审	价格评审	F1指价格项评审因素得分=（评标 基准价/投标报价）×100×价格项 评审因素所占的权重（注：满足招 标文件要求且投标价格最低的投标 报价为评标基准价。）最低报价不 是中标的唯一依据。因落实政府采 购政策进行价格调整的，以调整后 的价格计算评标基准价和投标报价	30.0000	客观	开标一览表 分项报价表 封面 目录 具备履行合同所必需 设备和专业技术能力 的声明函 具有良好的商业信誉 和健全的财务会计制 度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 关于符合本国产品标 准的声明函 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明 材料 本国产品成本比例声 明表 投标人（供应商）应 提交的相关证明 依法缴纳税收和社会

		。			保障资金的良好记录 的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 参加政府采购活动前 三年内在经营活动中 没有重大违法记录的 书面声明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量 保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声 明函
--	--	---	--	--	--

价格扣除

序号	价格扣除评审内容	适用情形	扣除比例 (C1)	具体标准和要求	关联投标（响应）文 件格式文件
				1、对小、微企业报价 给予相应比例的扣除 。2、监狱企业视同小 型、微型企业，评审 中价格扣除按照小、 微企业的扣除比例执	开标一览表 分项报价表 封面 目录 具备履行合同所必需 设备和专业技术能力 的声明函 具有良好的商业信誉 和健全的财务会计制 度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 关于符合本国产品标 准的声明函 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明

1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体或联合体各方均为小微企业	20.00%	行。3、残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或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），视同小型、微型企业，按小微企业的扣除比例执行。	材料 本国产品成本比例声明表 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
		本国产品标准适用于货物，包括政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物。适用		政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除	开标一览表 分项报价表 封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 关于符合本国产品标准的声明函 联合体协议

2	实施本国产品标准	本国产品标准的货物 具体是指《政府采购 品目分类目录》中的 货物类产品，但不包 括其中的房屋和构筑 物，文物和陈列品， 图书和档案，特种动 植物，农林牧渔业产 品，矿与矿物，电力 、城市燃气、蒸汽和 热水、水，食品、饮 料和烟草原料，无形 资产	20.00%	后的价格参与评审。 当采购项目或者采购 包中含有多种产品， 供应商为该采购项目 或者采购包提供的符 合本国产品标准的产 品成本之和占该供应 商提供的全部产品成 本之和的比例达到80 %以上时，依法对该供 应商提供的全部产品 给予价格评审优惠， 即对该供应商提供的 全部产品的总报价给 予20%的价格扣除， 用扣除后的价格参与 评审	中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明 材料 本国产品成本比例声 明表 投标人（供应商）应 提交的相关证明 依法缴纳税收和社会 保障资金的良好记录 的相关材料 具有独立承担民事责 任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 参加政府采购活动前 三年内在经营活动中 没有重大违法记录的 书面声明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量 保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声 明函
---	----------	--	--------	---	--

异常低价审查：

采购包1：

序号	评审点要求概况	异常低价的情形
----	---------	---------

1	异常低价审查	根据《关于推动解决政府采购异常低价问题的通知》（财库〔2026〕2号）等相关规定，政府采购评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序： （1）投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值50%的，即投标（响应）报价<全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值×50%。 （2）投标（响应）报价低于通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价50%的，即投标（响应）报价<通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价×50%。 （3）投标（响应）报价低于最高限价45%的，即投标（响应）报价<最高限价×45%。 （4）评审委员会基于专业判断，认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。 评审委员会启动异常低价投标（响应）审查后，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内对投标（响应）价格作出解释，提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等，给予相关供应商的合理时间一般不少于30分钟。其中，属于第3项情形，供应商已随投标（响应）文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料的，在评审现场可不再重复提交。评审委员会依据专业经验，参考同类项目中标（成交）价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等情况，对报价合理性进行判断。投标（响应）供应商不能提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料不能证明其报价合理性的，评审委员会应当将其作为无效投标（响应）处理。 。
---	--------	--

6.汇总、排序

最低评标价法：评标结果按投标报价由低到高顺序排列。投标报价相同的并列。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排名第一的中标候选人。

综合评分法：评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。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。

8.确定中标人

采购人或者评标委员会按照中标候选人名单顺序确定中标人。中标候选人并列的，按采购人授权评标委员会按照评审原则直接确定中标（成交）人。招标文件未规定的，采取随机抽取的方式确定。

第六章 合同与验收

一.合同

1.合同要求

1.1采购人应当自中标（成交）通知书发出之日起30日内，按照招标（磋商、谈判）文件或询价通知书和中标（成交）供应商投标（响应）文件的规定，与中标（成交）供应商签订书面合同。所签订的合同不得对招标（磋商、谈判）文件或询价通知书确定的事项作实质性修改。采购人、供应商不得提出任何不合理的要求作为签订合同的条件。

1.2政府采购合同应当包括采购人与中标（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。

1.3采购人与中标（成交）供应商应当根据合同的约定依法履行合同义务。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》。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。

1.4采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在内蒙古自治区政府采购网（<https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn/>）公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

1.5采购人应当自政府采购合同签订之日起7个工作日内，将合同副本向同级财政部门 and 有关部门备案。

2.合同内容及格式

政府采购合同

(货物类合同参考文本)

合同编号：

甲方：*** (填写采购单位名称)

地址：*** (填写详细地址)

乙方：*** (填写中标、成交供应商名称)

地址：*** (填写详细地址)

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》《中华人民共和国民法典》等相关法律法规、规范性文件以及 _____ 项目(填写项目名称) _____ (填写政府采购项目编号)的中标(成交)结果、招标(磋商、谈判)文件或询价通知书、投标(响应)文件等文件的相关内容,甲乙双方经平等协商,就如下合同条款达成一致意见。

一、甲方向乙方采购的货物基本情况

(一)根据招标(磋商、谈判)文件或询价通知书及中标(成交)结果公告,甲方所采购的货物、服务(如有)基本情况如下: _____。

(二)货物名称、数量、规格型号、生产厂家、品牌、单价、与货物相关的服务等详细内容,见合同附件-货物清单。

二、乙方交付货物的时间及地点

(一)交付时间: _____

(二)交付地点: _____ (填写详细地址)

(三)交付货物的名称及数量: _____

(四)乙方交付货物代表及联系电话: _____ (填写姓名和联系电话)

(五)甲方接收货物代表及联系电话: _____ (填写姓名和联系电话)

注:货物为多批次交付的,应详细列明每批次交付的内容、数量、交付时间、交付地点等。

三、乙方交付货物的质量

(一)乙方交付的货物应同时满足:1.符合国家法律法规和规范性文件对货物的质量要求;2.符合甲方招标(磋商、谈判)文件或询价通知书对货物的质量要求;3.符合乙方在投标(响应)文件中或磋商、谈判过程中对货物质量作出的书面承诺、声明或保证。上述质量要求作为甲方对乙方货物质量的验收依据。

(二)乙方应根据国家法律法规和规范性文件的规定、招标(磋商、谈判)文件或询价通知书的相关要求、投标(响应)文件及乙方承诺、声明或保证,向甲方提供相应的货物质量证明文件。

四、乙方交付货物的包装及标识

(一)乙方交付货物的包装和标识应同时满足:1.符合国家法律法规和规范性文件对产品包装及标识的要求;2.符合甲方招标(磋商、谈判)文件或询价通知书对货物包装及标识的要求;3.符合乙方在投标(响应)文件中对货物包装及标识作出的承诺、声明或保证;4.符合绿色环保、运输及安全性等要求。

(二)货物的包装费用由乙方承担。

五、货物的运输要求

(一)运输方式及运输线路: _____。

(二)运输、保险及其他相关费用由乙方承担。

六、甲方对货物的验收

(一)乙方将货物送达至甲方指定的地点,应及时通知甲方。在甲方收到到货通知并在货物到达指定地点后 _____ 日

内，由甲乙双方及第三方（如有）对货物的数量、规格型号、生产厂家、品牌、外观进行验收，在条件允许的情况下，可以同步对货物质量进行初步验收，甲乙双方应签署书面验收记录，作为本项目的履行文件留存。

（二）在甲方收到货物_____日内，如发现质量问题，甲方应在_____日内向乙方提出书面异议，甲方逾期提出的，视为乙方所交付的货物质量符合合同的约定。乙方在收到甲方关于质量问题的书面异议后，应当在_____日内负责解决处理。

（三）乙方提交的货物数量、规格型号及质量不符合本合同要求的，甲方应在验收记录中作出明确记载，保留相关的证据，并有权拒绝接受货物，解除合同且不承担任何法律责任。

七、合同金额

在乙方提供完全符合合同要求的货物的前提下，本合同总金额为_____元（小写）_____（大写）

八、付款时间、金额及条件

（一）付款时间及付款金额：_____

（二）付款条件：_____

（三）乙方账户信息

乙方名称：_____

开户银行：_____

银行账号：_____

九、货物质量保证及售后服务

招标（磋商、谈判）文件或询价通知书对货物质量保证期及售后服务作出明确要求的，适用招标（磋商、谈判）文件或询价通知书对保证期和售后服务的规定，如乙方在投标（响应）文件及磋商、谈判过程中对货物质量保证期和售后服务作出更优的承诺、声明或保证的，适用乙方的承诺、声明或保证。

十、知识产权

乙方保证其提供的货物的全部及部分，均不存在任何侵犯第三方知识产权的情形。否则，乙方应向甲方承担违约责任及赔偿由此给甲方造成的名誉及经济损失。

十一、违约条款

（一）甲方没有正当理由逾期支付合同款项的，每延期一日，甲方应按照逾期支付金额_____的_____承担违约责任。延期达到_____日，乙方有权解除合同，并要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

（二）甲方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任（注：可以根据情况进行细化）；违约金不足以赔偿乙方损失的，乙方有权要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

（三）乙方逾期交付货物的，每延期一日，乙方应按照合同总金额的_____承担违约责任。延期达到_____日，甲方有权解除合同，拒付延期部分货物的相应货款，并要求乙方赔偿甲方的经济损失。

（四）乙方交付的货物不符合质量约定或乙方未履行相应的质量保证责任及售后服务义务、或存在侵权行为的，甲方有权退货，并要求乙方支付合同总金额_____%的违约金，违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

（五）乙方在参与本项目采购活动过程中，如存在提供虚假承诺、证明、串通投标等违法违规行为，除承担相应的行政责任外，甲方有权解除合同，并要求乙方承担合同总金额_____%的违约金，违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

（六）乙方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任（注：可以根据情况进行细化）；违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

十二、不可抗力

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

十三、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：

（一）提交_____仲裁委员会仲裁。

（二）向_____人民法院起诉。

十四、合同保存

合同文本一式_____份，采购单位、中标（成交）供应商、采购代理机构、_____各执一份。合同文本保存期限为从采购结束之日起至少保存十五年。

十五、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的组成部分，其内容与本合同具有同等的法律效力：

- 1、货物清单（双方应盖章确认）
- 2、乙方出具的报价单（函）
- 3、中标（成交）结果公告及中标（成交）通知书
- 4、甲方招标（磋商、谈判）文件或询价通知书
- 5、乙方投标（响应）文件
- 6、甲乙双方商定的其他文件

十六、双方约定的其他条款

_____。

十七、本合同未尽事宜，由双方另行签订补充协议，补充协议是本合同的组成部分。

十八、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

政府采购合同

(服务类合同参考文本)

合同编号：

甲方：*** (填写采购单位名称)

地址：*** (填写详细地址)

乙方：*** (填写中标、成交供应商名称)

地址：*** (填写详细地址)

甲乙双方根据《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》《中华人民共和国民法典》等相关法律法规、规范性文件以及_____项目(填写项目名称)_____ (填写政府采购项目编号)的中标(成交)结果、招标(磋商、谈判)文件、投标(响应)文件等文件的相关内容,经平等自愿协商一致,就如下合同条款达成一致意见。

一、乙方向甲方提供的服务内容

(一)根据招标(磋商、谈判)文件及中标(成交)结果公告,乙方向甲方提供的服务、货物(如有)内容如下:_____

_____。

(二)服务项目名称、服务具体内容、服务方式、服务要求、服务成果及与之相关的货物等详细内容,见合同附件—服务清单。

二、乙方服务成果的交付时间、地点

(一)服务期限:_____

(二)服务成果的交付时间和交付要求(如有):_____

(三)服务地点:_____ (填写详细地址)

(四)乙方代表及联系电话:_____ (填写姓名和联系电话)

(五)甲方代表及联系电话:_____ (填写姓名和联系电话)

注:服务成果分阶段交付的,应分别列明各阶段的交付时间、交付内容。

三、乙方提供服务成果的质量

(一)乙方提供的服务应同时满足:1.符合国家法律法规和规范性文件对服务质量的要求;2.符合甲方招标(磋商、谈判)文件对服务的质量要求;3.符合乙方在投标(响应)文件中或磋商、谈判过程中对服务质量作出的书面承诺、声明或保证。上述质量要求作为甲方对乙方服务质量的验收依据。

(二)乙方应根据国家法律法规和规范性文件的规定、招标(磋商、谈判)文件的相关要求、投标(响应)文件及乙方承诺、声明或保证,向甲方提供相应的服务质量证明文件。

四、乙方服务成果的交付方式及载体

乙方交付服务成果方式及载体应符合国家法律法规和规范性文件的要求,并符合甲方招标(磋商、谈判)文件的要求、乙方在投标(响应)文件中对服务成果交付方式及载体作出的承诺。

五、甲方对乙方服务的监督

甲方对乙方提供的服务有权进行监督,当乙方服务质量、服务内容不符合约定时,甲方有权要求乙方及时进行整改,对乙方拒不改正或整改不到位的,甲方有权随时解除合同,并根据具体情况扣除部分或全部服务费用。

六、合同金额

在乙方提供完全符合合同要求的 service 的前提下,本合同总金额为_____元(小写)_____ (大写)。

七、付款时间及条件

(一)付款时间:_____

(二) 付款条件: _____

(三) 乙方账户信息

乙方名称: _____

开户银行: _____

银行账号: _____

八、知识产权

乙方应保证其提供的服务及服务成果的全部及部分, 均不存在侵犯第三方知识产权的情形, 其服务成果的所有权由甲方享有。否则, 乙方应向甲方承担违约责任及赔偿由此给甲方造成的名誉及经济损失。

九、违约条款

(一) 甲方没有正当理由逾期支付合同款项的, 每延期一日, 甲方应按照逾期支付金额_____的_____承担违约责任。延期达到_____日, 乙方有权解除合同, 并要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

(二) 甲方存在其他违反本合同的行为, 应承担相应的违约责任(注: 可以根据情况进行细化); 违约金不足以赔偿乙方损失的, 乙方有权要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

(三) 乙方逾期提供服务成果的, 每延期一日, 乙方应按照合同总金额的_____承担违约责任。延期达到_____日, 甲方有权解除合同, 拒付延期部分的相应服务款项, 并要求乙方赔偿甲方的经济损失。

(四) 乙方交付的服务不符合质量要求, 或其服务成果存在侵权行为的, 甲方有权解除合同, 并要求乙方支付合同总金额_____ %的违约金, 违约金不足以赔偿甲方损失的, 甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

(五) 乙方在参与本项目采购活动过程中, 如存在提供虚假承诺、证明、串通投标等违法违规行为, 除承担相应的行政责任外, 甲方有权解除合同, 并要求乙方承担合同总金额_____ %的违约金, 违约金不足以赔偿甲方损失的, 甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

(六) 乙方存在其他违反本合同的行为, 应承担相应的违约责任(注: 可以根据情况进行细化); 违约金不足以赔偿甲方损失的, 甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

十、不可抗力

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

十一、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:

(一) 提交_____仲裁委员会仲裁。

(二) 向_____人民法院起诉。

十二、合同保存

合同文本一式_____份, 采购单位、中标(成交) 供应商、采购代理机构、_____各执一份。合同文本保存期限为从采购结束之日起至少保存十五年。

十三、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分, 与本合同具有同等法律效力:

- 1、服务清单(双方应盖章确认)
- 2、乙方出具的报价单(函)
- 3、中标(成交) 结果公告及中标(成交) 通知书
- 4、甲方招标(磋商、谈判) 文件
- 5、乙方投标(响应) 文件
- 6、甲乙双方商定的其他文件

十四、双方约定的其他事宜

_____。
十五、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。

十六、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

政府采购合同

(工程类合同参考文本)

合同编号:

甲方:*** (填写采购单位名称)

地址:*** (填写详细地址)

乙方:*** (填写中标、成交供应商名称)

地址:*** (填写详细地址)

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》《中华人民共和国民法典》等相关法律法规、规范性文件以及_____项目(填写项目名称)_____填写政府采购项目编号)的成交结果、磋商(谈判)文件、响应文件等文件的相关内容,甲乙双方经平等协商,就如下合同条款达成一致意见。

一、工程项目的的基本情况

(一)根据磋商(谈判)文件及成交结果公告,乙方向甲方提供的工程项目及设施设备(如有)、服务(如有)基本情况如下:_____。

(二)工程项目的名称、建设地点、工程技术规范及要求、工程量等具体内容,乙方提供的材料及设备名称、规格型号、品牌、单价、产地以及与工程、材料、设施设备相关的服务等详细内容,见合同附件—工程清单

二、工程建设计划及相应的工期要求

_____。

注:如工程建设分阶段,应详细列明各阶段工程建设内容及工期要求。

三、工程质量要求

(一)乙方建设工程应同时满足:1.符合国家法律法规和规范性文件对工程的质量要求;2.符合甲方磋商(谈判)文件对工程的质量要求;3.符合乙方在响应文件中或磋商、谈判过程中对工程质量作出的书面承诺、声明或保证。上述工程质量要求作为甲方对乙方工程质量的验收依据

(二)乙方应根据国家法律法规和规范性文件的规定、磋商(谈判)文件的相关要求、响应文件及乙方承诺、声明或保证,向甲方提供相应的工程质量满足要求的证明文件。

四、对工程验收的约定

(一)甲乙双方对工程建设过程中的各阶段验收、总验收及乙方提供的材料设备验收的条件和时间约定如下:

_____。

注:根据项目具体情况填写。

(二)如乙方未通过甲方组织的各阶段验收,甲方有权要求乙方在限定期限内整改,如整改不合格,甲方有权追究乙方违约责任,解除合同并要求乙方赔偿经济损失。

五、合同金额

在乙方提供完全符合合同要求的工程、材料、设施设备、服务的前提下,本合同总金额为_____元(小写)_____ (大写)。

六、付款时间及条件

(一)付款时间:_____

(二)付款条件:_____

(三)乙方账户信息

乙方名称:_____

开户银行：_____

银行账号：_____

七、甲方对乙方工程的监督

甲方及甲方委派的代表有权对乙方工程、材料及设施设备、服务等质量及管理进行监督，当乙方工程质量、材料及设施设备、服务内容不符合约定时，甲方及授权代表有权要求乙方及时整改，对乙方拒不改正或整改不到位的，甲方有权随时解除合同，并根据具体情况扣除部分或全部工程费用。

八、质量保证及售后服务

磋商（谈判）文件对工程质量保证期、材料设施设备质保期和售后、服务质量作出明确要求的，适用磋商（谈判）文件对工程质量保证期及材料设施设备质保期和售后、服务质量的规定，如乙方在响应文件及磋商（谈判）过程中对工程质量保证期及设施设备质保期和售后、服务质量作出更优的承诺、声明或保证的，适用乙方的承诺、声明或保证。

九、违约条款

（一）甲方没有正当理由逾期支付合同款项的，每延期一日，甲方应按照逾期支付金额_____的_____承担违约责任。延期达到_____日，乙方有权解除合同，并要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

（二）甲方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任（注：可以根据情况进行细化）；违约金不足以赔偿乙方损失的，乙方有权要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

（三）乙方逾期交付工程的，每延期一日，乙方应按照合同总金额的_____承担违约责任。延期达到_____日，甲方有权解除合同，拒付延期部分的相应工程款，并要求乙方赔偿甲方经济损失。

（四）乙方交付的工程及设施设备、服务质量不符合质量规定或乙方未履行相应的工程质量保证期及设施设备质保期和售后、服务义务的，甲方有权拒付相应的工程款，并要求乙方支付合同总金额_____%的违约金。违约金不足以赔偿损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

（五）乙方在参与本项目采购活动过程中，如存在提供虚假承诺、证明、串通投标等违法违规行为，除承担相应的行政责任外，甲方有权解除合同，并要求乙方承担合同总金额_____%的违约金，违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

（六）乙方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任（可以根据情况进行细化）；违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

十、不可抗力条款

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

十一、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：

（一）提交_____仲裁委员会仲裁。

（二）向_____人民法院起诉。

十二、合同保存

合同文本一式_____份，采购单位、中标（成交）供应商、采购代理机构、_____各执一份。合同文本保存期限为从采购结束之日起至少保存十五年。

十三、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分，与本合同具有同等法律效力：

- 1.工程清单（双方应盖章确认）
- 2.乙方出具的报价单（函）
- 3.成交结果公告及成交通知书
- 4.甲方磋商（谈判）文件

5.乙方响应文件

6.甲乙双方商定的其他文件

十四、双方约定的其他事宜

_____。

十五、本合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十六、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

二.验收

严格按照采购合同开展履约验收。采购人或者采购代理机构应当成立验收小组，按照采购合同的约定对投标人履约情况进行验收。验收时，应当按照采购合同的约定对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。验收结束后，应当出具验收书（参考格式附后），列明各项标准的验收情况及项目总体评价，由验收双方共同签署。验收结果应当与采购合同约定的资金支付及履约保证金返还条件挂钩。履约验收的各项资料应当存档备查。

政府采购货物履约验收书

（参考格式）

项目名称	
项目编号	
采购人	
使用人	
供应商	
验收依据	1.政府采购合同（合同名称及编号） 2.中标（成交）公告或中标（成交）通知书 3.招标（磋商、谈判）文件或询价通知书 4.投标（响应）文件 5.供应商的承诺、声明或保证（如有） 注：验收依据可根据项目具体情况适当增加
供应商对履约情况的总结及提供的相关证明材料	注：供应商根据采购合同的约定，对履约情况（包括但不限于采购合同中约定的货物数量、货物规格型号、生产厂家、交货时间、交货地点、验收情况、货物质量、售后服务等）进行总结，并提供相应的履约证明材料作为附件。
采购人（使用人）对履约情况的确认	注：采购人或使用人根据采购合同约定，对供应商履约情况进行逐一确认。
验收人员名单及组成	1. 采购人代表： 2. 采购代理机构代表： 3. 第三方专业机构代表及专家： 4. 其他供应商代表：
验收评价及结论	评价： 结论： ☐ 通过 ☐ 不通过，具体说明：
验收人员签字	年 月 日
采购人确认意见（注：采购人委托代理机构验收时适用）	☐ 同意验收结论。 ☐ 不同意验收结论。具体说明： 年 月 日
备注	

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

年 月 日

政府采购服务履约验收书

(参考格式)

项目名称	
项目编号	
采购人	
使用人	
供应商	
验收依据	1.政府采购合同（合同名称及编号） 2.中标（成交）公告或中标（成交）通知书 3.招标（磋商、谈判）文件或询价通知书 4.投标（响应）文件 5.供应商的承诺、声明或保证（如有） 注：验收依据可根据项目具体情况适当增加
供应商对履约情况的总结及提供的相关证明材料	注：供应商根据采购合同的约定，对履约情况（包括但不限于采购合同中约定的服务内容、服务要求、服务质量、人员配置、服务成果、服务成果的交付等）进行总结，并提供相应的履约证明材料作为附件。
采购人（使用人）对履约情况的确认	注：采购人或使用人根据采购合同约定，对供应商履约情况进行逐一确认。
验收人员名单及组成	1. 采购人代表： 2. 采购代理机构代表： 3. 第三方专业机构代表及专家： 4. 其他供应商代表：
验收评价及结论	评价： 结论： ☐ 通过 ☐ 不通过，具体说明：
验收人员签字	年 月 日
采购人确认意见（注：采购人委托代理机构验收时适用）	☐ 同意验收结论。 ☐ 不同意验收结论。具体说明： 年 月 日
备注	

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

年 月 日

政府采购工程履约验收书

(参考格式)

项目名称	
项目编号	
采购人	
使用人	
供应商	
验收依据	1.政府采购合同（合同名称及编号） 2.成交公告及成交通知书 3.磋商、谈判文件 4.响应文件 5.供应商的承诺及保证（如有） 6.国家关于工程建设的相关法律法规及规范性文件 注：验收依据可根据项目具体情况适当增加
供应商对履约情况的总结及提供的相关证明材料	注：供应商根据采购合同的约定，对履约情况（包括但不限于采购合同中约定的工程内容、工程质量、工程进度、工程各阶段验收、安全管理、材料及设施设备等进行总结，并提供相应的履约证明材料作为附件。
采购人（使用人）对履约情况的确认	注：采购人或使用人根据采购合同约定，对供应商履约情况进行逐一确认。
验收人员名单及组成	1. 采购人代表： 2. 采购代理机构代表： 3. 第三方专业机构代表及专家： 4. 其他供应商代表：
验收评价及结论	评价： 结论： ☐ 通过 ☐ 不通过，具体说明：
验收人员签字	年 月 日
采购人确认意见（注：采购人委托代理机构验收时适用）	☐ 同意验收结论。 ☐ 不同意验收结论。具体说明： 年 月 日
备注	

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

年 月 日

第七章 响应文件格式与要求

采购包1：合同包一

通用分册：

详见附件：封面

详见附件：目录

详见附件：具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函

详见附件：具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料

详见附件：其他材料

详见附件：技术偏离表

详见附件：项目组成人员一览表

详见附件：关于符合本国产品标准的声明函

详见附件：联合体协议

详见附件：中小企业声明函

详见附件：投标人承诺函

详见附件：缴纳投标保证金证明材料

详见附件：本国产品成本比例声明表

详见附件：投标人（供应商）应提交的相关证明

详见附件：依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料

详见附件：具有独立承担民事责任的能力证明文件

详见附件：主要商务要求承诺书

详见附件：参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明

详见附件：投标人业绩情况表

详见附件：投标人基本情况表

详见附件：项目实施方案、质量保证及售后服务承诺

详见附件：法定代表人授权委托书

详见附件：监狱企业证明文件

详见附件：残疾人福利性单位声明函

报价分册：

详见附件：开标一览表

详见附件：分项报价表