

昌平公安分局防弹防刺服采购项目

更正公告（第二次）

一、项目基本情况

原公告的采购项目编号: ZTXY-2021-H39411

原公告的采购项目名称: 昌平公安分局防弹防刺服采购项目

首次公告日期: 2021年6月21日

二、更正信息

更正事项: 采购文件

更正内容:

(一) 原采购文件第四章采购需求添加第四项

四、样品

(一) 样品清单

序号	品名	单位	数量
1	防弹防刺服	套	1

(二) 要求

1. 样品不能带有品牌标识。

2. 成交供应商提供的样品作为履约验收参考, 不予退还。

3. 样品退还:

(1) 退还时间: 另行通知;

(2) 领取地点: 另行通知;

(3) 需要携带的资料: 营业执照(复印件加盖公章)、授权书(原件)、被授权人身份证件(复印件加盖公章);

(4) 如放弃领取样品的, 请将放弃领取样品的函件(签字并加盖公章的彩色扫描件)发送至报名邮箱(ztxygj3@163.com);

(5) 未按上述要求及时领取样品的, 采购人或采购代理机构将自行处理。

(二) 原采购文件中: 第四章采购需求第二项参数需求:

(一) 外套技术参数要求:

1、外套采用 600D 牛津布面料制作而成，具有耐磨、抗撕裂的性能；

2、外套前后有内置式插板袋。

3、外套无破损、浮线、漏针等缺陷。产品整洁美观，平服，线路规整，左右对称，包边宽窄一致。

（二）防护层技术参数要求：

1、防护性能：符合《GA 141-2010 警用防弹衣》中 3 级的有关规定，可有效阻挡 79 式 7.62mm 冲锋枪使用 51 式 7.62mm 手枪弹（铅心）的射击；符合《GA68-2019 A 类警用防刺服》中的相关要求；

2、防弹层防护面积： $\geq 0.25 \text{ m}^2$ ；

3、防弹层结构：为可拆卸式，由多层防弹片、防刺片缓冲层、防护层保护套、黑色外罩组成，并标有警示标示，如弹击面或贴身面；

4、保护套颜色：黑色

5、保护套性能：不透光，密封不透水，封边均匀一致。

#6、保护套耐静水压： $\geq 18 \text{ kPa}$ （抗静水压性能为 5 级）

#7、防护层结构为：20 层芳纶纤维布+9 层高性能聚乙烯纤维布+10 层芳纶纤维布+1 层 5mm 厚泡沫

三、防弹防刺服整体性能参数要求

1、防弹背心由外套和防护内胆构成；

#2、总重量： $\leq 3.2 \text{ kg}$ ；

3、质保期： ≥ 8 年；

4、防弹性能：在规定范围内有效防止 79 式 7.62mm 微冲 51 式 7.62mm 手枪弹（铅心），防弹等级为三级；

5、防刺性能：在常温、高温、低温、浸水环境调节下能有效阻止 24J 下的穿透；

#6、最大凹陷深度 20mm（常温： $\leq 20 \text{ mm}$ 、浸水： $\leq 15 \text{ mm}$ 、高温： $\leq 20 \text{ mm}$ 、低温： $\leq 15 \text{ mm}$ 、湿热： $\leq 15 \text{ mm}$ ）；

#7、提供 2020 年 6 月以后公安部特种警用装备质量监督检验中心出具的全项检测报告

#8、提供国家纺织制品监督检验中心出具的防弹防刺服的防弹原材料芳纶纱线的检测报告（初始模量（cn/dtex）：615、断裂强度（cn/dtex）：16.2、断裂强度变异系数（%）：3.52、断裂伸长率（%）：2.55、断裂伸长率变异系数（%）：3.11）

#9、提供中国人民解放军特种防护服装质量检测中心出具的防弹防刺服辅料四件子母扣的检测报告（铆合力 $\geq 434N$ ）

#10、提供中国人民解放军特种防护服装质量检测中心出具的防弹防刺服辅料平纹织带的检测报告（断裂强力 $\geq 828N$ ）

#11、提供中国人民解放军特种防护服装质量检测中心出具的防弹防刺服辅料C型四道梁的检测报告（拉伸强力 $\geq 1268N$ ）

#12、提供中国人民解放军特种防护服装质量检测中心出具的防弹防刺服辅料防水涤纶复合布的检测报告（热合牢度：经向 $\geq 184N$ 、纬向 $\geq 209N$ ）

#13、提供国家毛纺织产品质量监督检验中心出具的防弹防刺服面料检测报告，其撕破强力、耐光色牢度、耐酸性汗渍色牢度、耐水色牢度、耐摩擦色牢度均达到合格标准。

#14、提供国家特种防护服装质量监督检验中心出具的防弹防刺服辅料阻燃缝纫线检测报告（单线强力： $3.3*10cN$ ）

#15、提供国家特种防护服装质量监督检验中心出具的防弹防刺服辅料魔术贴（粘扣带）检测报告（剪切强度： $\geq 17.8N/cm^2$ 、剥离强度： $\geq 4.0N/cm^2$ 、耐用性 $\geq 3.4N/cm^2$ ）

#16、提供国家特种防护服装质量监督检验中心出具的防弹防刺服辅料松紧带检测报告（伸长比： $1:3.1$ 、拉伸弹性回复率：83%）。

注：供应商在对以上“#”参数做出响应时，应以供应商提供的检测报告上的数据作为依据，否则视为负偏离。

更正为：

（一）外套技术参数要求：

1、外套采用600D牛津布面料制作而成，具有耐磨、抗撕裂的性能；

2、外套前后有内置式插板袋。

3、外套无破损、浮线、漏针等缺陷。产品整洁美观，平服，线路规整，左右对称，包边宽窄一致。

（二）防护层技术参数要求：

1、防护性能：符合《GA 141-2010 警用防弹衣》中3级的有关规定，可有效阻挡79式7.62mm冲锋枪使用51式7.62mm手枪弹（铅心）的射击；符合《GA68-2019 A类警用防刺服》中的相关要求；

2、防弹层防护面积： $\geq 0.25 m^2$ ；

3、防弹层结构：为可拆卸式，由多层防弹片、防刺片缓冲层、防护层保护套、黑色外罩组成，并标有警示标示，如弹击面或贴身面；

4、保护套颜色：黑色

5、保护套性能：不透光，密封不透水，封边均匀一致。

#6、保护套耐静水压： $\geq 18\text{kPa}$ （抗静水压性能为5级）

#7、防护层结构为：不少于30层芳纶纤维布。

（三）防弹防刺服整体性能参数要求

1、防弹背心由外套和防护内胆构成；

#2、总重量： $\leq 3.2\text{kg}$ ；

3、质保期： ≥ 8 年；

4、防弹性能：在规定范围内有效防止79式7.62mm微冲51式7.62mm手枪弹（铅心），防弹等级为三级；

5、防刺性能：在常温、高温、低温、浸水环境调节下能有效阻止24J下的穿透；

#6、最大凹陷深度20mm（常温： $\leq 20\text{mm}$ 、浸水： $\leq 15\text{mm}$ 、高温： $\leq 20\text{mm}$ 、低温： $\leq 15\text{mm}$ 、湿热： $\leq 15\text{mm}$ ）；

#7、提供2020年6月以后公安部特种警用装备质量监督检验中心或相关行业检测机构出具的防弹防刺服全项检测报告

8、防弹防刺服的防弹原材料芳纶纱线要求：初始模量(cn/dtex) ≥ 600 、断裂强度(cn/dtex) ≥ 15 、断裂强度变异系数(%) ≥ 3 、断裂伸长率(%) ≥ 2 、断裂伸长率变异系数(%) ≥ 3 ；

9、防弹防刺服辅料四件子母扣要求：铆合力 $\geq 400\text{N}$ ；

10、防弹防刺服辅料平纹织带要求：断裂强力 $\geq 800\text{N}$ ；

11、防弹防刺服辅料C型四道梁要求：拉伸强力 $\geq 1100\text{N}$ ；

12、防弹防刺服辅料防水涤纶复合布要求：热合牢度：经向 $\geq 180\text{N}$ 、纬向 $\geq 180\text{N}$ ；

13、防弹防刺服辅料阻燃缝纫线要求：单线强力 $\geq 3*10^3\text{ cN}$ ；

14、防弹防刺服辅料魔术贴(粘扣带)要求：剪切强度： $\geq 15\text{N/cm}^2$ 、剥离强度： $\geq 3\text{N/cm}^2$ 、耐用性： $\geq 2\text{N/cm}^2$ ；

15、防弹防刺服辅料松紧带要求：伸长比 $\geq 1:2\sim 1.35$ 、拉伸弹性回复率 $\geq 80\%$ 。

注：供应商在对以上“#”参数做出响应时，应以供应商提供的检测报告上的数据作为依据，否则视为负偏离。

(三) 原采购文件中：第七章评审标准第六项评审标准

序号	权重	评分因素	评分标准	分值
1	报价(30%)	总报价(30分)	<p>(1) 综合评分法中的价格分统一采用低价优先法计算, 即满足磋商文件要求且最后报价最低的供应商的价格为磋商基准价, 其报价分为满分 30 分。其他响应人的得分统一按照下列公式计算:</p> <p>磋商报价得分=(磋商基准价 / 响应人最终磋商报价) × 30</p> <p>注: 价格分数保留两位小数。</p> <p>根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定, 对小型和微型企业产品价格给予 10%的扣除, 用扣除后的价格参与评审。</p> <p>(2) 监狱、戒毒企业、残疾人福利性单位视同为小微企业, 需提供相关证明材料。参与政府采购活动的中小微企业应当提供本办法规定的《中小微企业声明函》。</p>	0-30
2	商务部分(20%)	业绩(12分)	类似项目业绩: 供应商提供自 2018 年 5 月 1 日以来(以签订合同日期为准)具备类似项目业绩, 一个得 3 分; 本项最多得 12 分, 未提供的不得分。须提供合同复印件(合同复印件中至少包括合同的甲乙双方名称, 项目名称、合同金额、详细标的內容和双方签章及生效时间), 否则不得分。	0-12
		环保节能(1分)	投标产品中有品目清单范围内属于优先采购节能产品的(须提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书复印件)加 0.5 分, 否则不加分。	0-1
			投标产品中有品目清单范围内属于优先采购环境标志产品的(须提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书复印件)加 0.5 分, 否则不加分。	
		文件编制的规范程度(1分)	响应文件编制及对磋商文件响应的完整性, 目录、文字、签字、图章、复印件清晰、页码编制的准确性等。较好 1 分, 有欠缺或较差 0 分。	0-1
		相关授权(3分)	提供制造商针对本项目给予产品的授权书(正本提供原件), 能够提供得 3 分, 未提供得 0 分。	0-3
		保险服务(3分)	提供产品责任保险保险单, 保额 ≥ 500 万(保单范围需体现该类产品和产品 8 年质保期), 能够提供得 3 分, 未提供得 0 分。	0-3

3	技术部分(50%)	技术参数 (40分)	技术参数全部满足磋商文件要求的得基本分 41 分，标注“#”要求的(共 14 个)，有负偏离的，每负偏离一项扣 2 分，最多扣 28 分；未标注“#”要求的(共 12 条)，有负偏离的，每负偏离一项扣 1 分，最多扣 12 分。 注：未对技术参数进行逐条逐项答复、说明和解释的视为负偏离；“#”号条款响应应以检测报告为准，否则视为负偏离。	0-40
		供货方案 (5分)	供货方案包含供货响应时间、产品的一致性、完整性等方面，供货方案全面、详细、可行、有针对性、响应时间短，完全满足采购人需要得 5 分；基本满足采购人需要得 4 分；供货方案略有欠缺得 3 分；供货方案有重大缺陷得 2 分；供货方案有采购人无法接受的缺陷或者未提供供货方案得 0 分。	0-5
		售后服务方案 (5分)	根据供应商提供的针对本项目的售后服务方案及售后服务承诺明细(包括但不限于响应时间、退换货承诺、保障措施等)进行综合评审： 售后服务方案安排细致、合理，机构健全、制度完善、可操作性强，得 5 分；售后服务方案可操作性、提供的服务保障针对性一般得 3 分；售后服务基本满足采购需求得 2 分；未提供方案及服务承诺明细得 0 分。	0-5

更正为：

序号	权重	评分因素	评分标准	分值
1	报价 (30%)	总报价 (30分)	<p>(1) 综合评分法中的价格分统一采用低价优先法计算，即满足磋商文件要求且最后报价最低的供应商的价格为磋商基准价，其报价分为满分 30 分。其他响应人的得分统一按照下列公式计算：</p> $\text{磋商报价得分} = (\text{磋商基准价} / \text{响应人最终磋商报价}) \times 30$ <p>注：价格分数保留两位小数。</p> <p>根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定，对小型和微型企业产品价格给予 10%的扣除，用扣除后的价格参与评审。</p> <p>(2) 监狱、戒毒企业、残疾人福利性单位视同为小微企业，需提供相关证明材料。参与政府采购活动的中小微企业应当提供本办法规定的《中小微企业声明函》。</p>	0-30
2	商务部分(20%)	业绩 (12分)	类似项目业绩：供应商提供自 2018 年 5 月 1 日以来(以签订合同日期为准)具备类似项目业绩，一个得 3 分；本项最多得 12 分，未提供的不得分。须提供合同复印件(合同复印件中至少包括合同的甲乙双方	0-12

		名称,项目名称、合同金额、详细标的內容和双方簽章及生效时间),否则不得分。	
3	技术部分(50%)	环保节能(1分)	投标产品中有品目清单范围内属于优先采购节能产品的(须提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书复印件)加0.5分,否则不加分。 投标产品中有品目清单范围内属于优先采购环境标志产品的(须提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书复印件)加0.5分,否则不加分。
		文件编制的规范程度(1分)	响应文件编制及对磋商文件响应的完整性,目录、文字、签字、图章、复印件清晰、页码编制的准确性等。较好1分,有欠缺或较差0分。
		相关授权(3分)	提供制造商针对本项目给予产品的授权书(正本提供原件),能够提供得3分,未提供得0分。
		保险服务(3分)	提供产品责任保险保险单,保额≥500万(保单范围需体现该类产品和产品8年质保期),能够提供得3分,未提供得0分。
		技术参数(20分)	技术参数全部满足磋商文件要求的得基本分20分,标注“#”要求的(共5个),有负偏离的,每负偏离一项扣2分,最多扣10分;未标注“#”要求的(共20条),有负偏离的,每负偏离一项扣0.5分,最多扣10分。 注:未对技术参数进行逐条逐项答复、说明和解释的视为负偏离;
		样品(14分)	样品材质精良,整洁,平服,线路规整,左右对称,包边宽窄一致,完全满足采购人要求,得6分; 样品材质略差,基本整洁、线迹基本规整顺直,基本满足采购人要求,得4分; 样品材质差,整洁度略差、线迹有明显不规整不顺直,能够满足采购人要求,得2分; 未提供样品不得分; 响应文件中提供能够说明样品质量符合磋商文件要求的相关证明材料(复印件加盖供应商公章),每提供1份具有说服力的相关证明材料,得1分,最多得8分。
		产品技术设计方案(6分)	产品技术设计方案包含产品的防护层结构设计、防弹层结构设计、外套设计;结构设计新颖巧妙,外套设计美观整洁实用,且完全满足采购人需要得6分;基本满足采购人需要得4分;设计方案略有欠缺得2分;设计方案有重大缺陷得1分;设计方案有无法接受的缺陷或者未提供方案得0分。

	供货方案 (5分)	供货方案包含供货响应时间、产品的一致性、完整性等方面，供货方案全面、详细、可行、有针对性、响应时间短，完全满足采购人需要得5分；基本满足采购人需要得3分；供货方案略有欠缺得2分；供货方案有重大缺陷得1分；供货方案有采购人无法接受的缺陷或者未提供供货方案得0分。	0-5
	售后服务方案 (5分)	根据供应商提供的针对本项目的售后服务方案及售后服务承诺明细（包括但不限于响应时间、退换货承诺、保障措施等）进行综合评审： 售后服务方案安排细致、合理，机构健全、制度完善、可操作性强，得5分；售后服务方案可操作性、提供的服务保障针对性一般得3分；售后服务基本满足采购需求得2分；未提供方案及服务承诺明细得0分。	0-5

(四) 第一次更正公告中：

响应文件提交时间：另行通知。

更正为：

响应文件提交时间：2021年7月28日上午9:00—9:30（北京时间），逾期收到或不符合规定的响应文件恕不接受。

(五) 第一次更正公告中：

响应文件提交截止时间、磋商时间：另行通知。

更正为：

响应文件提交截止时间、磋商时间：2021年7月28日上午9:00—9:30（北京时间），逾期收到或不符合规定的响应文件恕不接受。

(六) 其他事项不变

更正日期： 2021年7月19日

三、其他补充事宜

1、本公告期限1个工作日

2、本项目磋商公告地址：

http://www.ccgp-beijing.gov.cn/xxgg/qjzfcgqgg/qjzbgg/t20210621_1353096.html

3、本项目第一次更正公告地址：

http://www.ccgp-beijing.gov.cn/xxgg/qjzfcgqgg/t20210701_1357710.html

四、凡对本次公告内容提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名 称：北京市公安局昌平分局
地 址：北京昌平区西环路甲 68 号
联系方式：赵警官； 010-69722501

2. 采购代理机构信息

名 称：中天信远国际招投标咨询（北京）有限公司
地 址：北京市朝阳区南磨房路 37 号华腾北搪商务大厦 11 层 1105
室
联系方式：张鹏、于海龙； 010-53779910

3. 项目联系方式

项目联系人：张鹏、于海龙
电 话： 010-53779910