

技术商务评分明细（专家1）

项目名称：杭州市公安局上城区分局巡特警靶场设备采购项目（重新招标）（XRG-C-2025-02（C））

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	南京卡盟智能卡有限公司	南京润景丰创信息技术有限公司	上海鑫思想信息咨询服务有限公司	杭州中韬信息科技有限公司	江苏宁星建设有限公司
1	商务	业绩：投标人自2022年05月01日以来（以合同签订时间为准）具有类似项目业绩（业绩内容需包含本项目中核心产品），每提供1份业绩得1分，最高得1分。 【证明材料：提供合同原件扫描件，未按上述要求提供或上述资料不能体现评审要点的不得分。】	0-1	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0
2	商务	产品配置符合性评价：下列指标都需提供具有检测资质（需提供资质证书复印件）的第三方检测机构出具的测试报告作为证明材料，且测试报告的日期在本项目公告日期之前，不满足招标需求的每一项扣减1分。 1、转动精度靶机： ①靶机定位功能：能通过定位模块自动获取位置信息； ②报靶精度：报靶精度误差小于0.5mm且射击子弹压线时系统会按高环数记录；报靶准确率：为99.99%，靶机不会发生多报情况； ③支持各类枪支的单发、点射、连发采集报靶能力； ④适用弹径：5.8mm—12.7mm子弹均可正常报靶； ⑤靶机多样性（可与本项目配置的其他靶机组合使用）：转动精度靶可分离为转动靶机和封闭式精度报靶器2类设备，分离后可各自单独使用；封闭式精度报靶器分离后可与其他设备组合使用；与起倒靶机（可与本项目配置的便携式战术靶机）组合为起倒精度靶，靶标起倒隐显；与升降靶机组合为升降精度靶，靶标升降隐显；与转动靶机组合为转动精度靶，靶标转动隐显；与智能型机器人靶车（可与本项目配置的机器人战术靶车）组合为移动精度靶，靶标可左右移动且可起倒隐显； ⑥靶机具备开机自检功能，发生故障时能通过指示灯报警；靶机具备靶板击中检测功能，被击中后会发出声音和灯光提醒； ⑦靶机隐显靶最快反应时间：≤0.3s，靶机可自行调节转动速度，适用各种模式射击条件；靶机报靶时间≤0.1秒； ⑧靶机具有卡机自行保护能力，处于显靶状态时，遇人为阻挡，靶机自动停止运行，撤销阻挡后，靶机自行恢复再次正常运行，且不需要重新开机，移动靶机后，可直接使用，不需要重新开机和校正； ⑨靶机可实现夜间训练：靶机具备照靶灯，照靶灯与靶机一体，照靶灯可设置显靶灯亮，隐靶灯灭功能；照明方式可为闪烁和常亮两种模式；且照明亮度与闪烁频率可调。 2、转动精度靶机的无线便携式遥控器： ①遥控器可以外接红外感应、红外对射、踩踏、按钮、行程开关等多种触发传感器； ②经检测在透视环境下，无线便携式遥控器在距离靶机800米处，可有效地控制靶机运转、隐显； ③兼容性强，可控制靶场内配置的所有靶机设备以及预增加的靶机设备； ④训练人员经过遥控器红外触发区域，所有靶机可自动显靶；还可显靶后自动隐靶；隐显时间可根据需要自行设置； ⑤在不使用中控系统情况下，仅遥控器既可控制靶机在自行设定时间内自动倒靶、隐靶、延时隐靶。 3、百叶窗收弹器：防弹钢板NP550厚度8.2mm。	0-15	14.0	15.0	15.0	15.0	0.0
3	商务	质保期符合采购需求的前提下，质保期每延长一年得1分，最多得2分。（证明材料：承诺书加盖公章）	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0

技术商务资信评分明细表

4	技术	投标人对本项目采购需求的熟悉程度和采购需求的理解：根据投标人提供的方案，包括对项目的熟悉程度、采购需求的理解等。 由评标委员会进行打分： 以上内容不存在瑕疵的：5分； 以上内容存在1处瑕疵的：4分； 以上内容存在2处瑕疵的：3分； 以上内容存在3处及以上瑕疵的：2分； 以上内容存在4处瑕疵的：1分； 未提供方案的：0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、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；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形)	0-5	3.0	3.0	4.0	2.0	3.0
5	技术	项目实施方案：根据投标人提供的项目实施方案，主要从科学性、严密性和合理性等3个方面。 由评标委员会进行打分： 以上内容不存在瑕疵的：5分； 以上内容存在1处瑕疵的：4分； 以上内容存在2处瑕疵的：3分； 以上内容存在3处及以上瑕疵的：2分； 以上内容存在4处瑕疵的：1分； 未提供方案的：0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、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；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形)	0-5	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0
6	技术	保证进度和项目完成的方案和措施是否具有详细、科学、合理的计划、时间段等情况。由评标委员会进行打分： 以上内容不存在瑕疵的：5分； 以上内容存在1处瑕疵的：4分； 以上内容存在2处瑕疵的：3分； 以上内容存在3处及以上瑕疵的：2分； 以上内容存在4处瑕疵的：1分； 未提供方案的：0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、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；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形)	0-5	3.0	4.0	5.0	2.0	2.0
7	技术	应急预案：项目实施过程出现不可预见的紧急情况的应对方案，确保维护服务的保障方案。由评标委员会进行打分： 以上内容不存在瑕疵的：5分； 以上内容存在1处瑕疵的：4分； 以上内容存在2处瑕疵的：3分； 以上内容存在3处及以上瑕疵的：2分； 以上内容存在4处瑕疵的：1分； 未提供方案的：0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、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；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形)	0-5	1.0	4.0	4.0	2.0	2.0

技术商务资信评分明细表

8	技术	项目服务团队的配置：提供项目团队清单，评委根据人员数量、经验及能力情况进行评分。以上内容不存在瑕疵的：4分； 以上内容存在1处瑕疵的：3分； 以上内容存在2处瑕疵的：2分； 以上内容存在3处及以上瑕疵的：1分； 未提供方案的：0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、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；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形)	0-4	2.0	2.0	3.0	2.0	2.0
9	技术	安装调试方案：根据投标人提供的安装调试方案，需包含但不限于以下要点：①安装方案；②安装人员配置；③调试要求；④开箱测试方式。由评标委员会进行打分： 以上内容不存在瑕疵的：5分； 以上内容存在1处瑕疵的：4分； 以上内容存在2处瑕疵的：3分； 以上内容存在3处及以上瑕疵的：2分； 以上内容存在4处瑕疵的：1分； 未提供方案的：0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、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；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形)	0-5	3.0	3.0	5.0	3.0	2.0
10	技术	投标人需结合自身实际提供服务承诺，需包含但不限于以下要点：①服务方式；②服务响应时间；③技术支持；④服务体系；⑤退换货品承诺。由评标委员会进行打分： 以上内容不存在瑕疵的：5分； 以上内容存在1处瑕疵的：4分； 以上内容存在2处瑕疵的：3分； 以上内容存在3处及以上瑕疵的：2分； 以上内容存在4处瑕疵的：1分； 未提供方案的：0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、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；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形)	0-5	3.0	4.0	4.0	2.0	2.0
11	技术	投标人需结合自身实际提供质保期方案，需包含但不限于以下要点：①质保期内定期服务方案；②巡检服务方案；③售后服务保障；④售后服务机构的设置。由评委进行打分： 以上内容不存在瑕疵的：5分； 以上内容存在1处瑕疵的：4分； 以上内容存在2处瑕疵的：3分； 以上内容存在3处及以上瑕疵的：2分； 以上内容存在4处瑕疵的：1分； 未提供方案的：0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、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；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形)	0-5	2.0	4.0	5.0	3.0	3.0

技术商务资信评分明细表

12	技术	投标人需结合自身实际提供售后服务机构技术服务人员情况（提供姓名、工作经验、资质证书情况），需包含但不限于以下要点：①经验是否丰富；②证书是否齐全；③专业性及配备是否充足④服务人员数量。由评标委员会进行打分： 以上内容不存在瑕疵的：5分； 以上内容存在1处瑕疵的：4分； 以上内容存在2处瑕疵的：3分； 以上内容存在3处及以上瑕疵的：2分； 以上内容存在4处瑕疵的：1分； 未提供方案的：0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、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；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形)	0-5	3.0	4.0	4.0	3.0	2.0	
13	技术	根据投标人提供的培训方案，需包含但不限于以下要点：①培训时间安排是否合理；②培训内容是否全面；③培训人员是否齐全；④培训次数；⑤培训场地安排是否合理。由评标委员会进行打分： 以上内容不存在瑕疵的：5分； 以上内容存在1处瑕疵的：4分； 以上内容存在2处瑕疵的：3分； 以上内容存在3处及以上瑕疵的：2分； 以上内容存在4处瑕疵的：1分； 未提供方案的：0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、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；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形)	0-5	3.0	3.0	4.0	3.0	2.0	
14	技术	验收方案：根据投标人提供的验收方案和相应措施的合理性、针对性等情况由评标委员会进行打分： 以上内容不存在瑕疵的：3分； 以上内容存在1处瑕疵的：2分； 以上内容存在2处瑕疵的：1分； 未提供方案的：0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、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；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形)	0-3	2.0	2.0	3.0	2.0	2.0	
合计				0-70	44.0	54.0	61.0	43.0	27.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家2）

项目名称： 杭州市公安局上城区分局巡特警靶场设备采购项目（重新招标）（XRGC-SCGA2025-02（C））

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	南京卡盟智能卡有限公司	南京润景丰创信息技术有限公司	上海鑫思想信息咨询服务有限公司	杭州中韬信息科技有限公司	江苏宁星建设有限公司
1	商务	业绩：投标人自2022年05月01日以来（以合同签订时间为准）具有类似项目业绩（业绩内容需包含本项目中核心产品），每提供1份业绩得1分，最高得1分。 【证明材料：提供合同原件扫描件，未按上述要求提供或上述资料不能体现评审要点的不得分。】	0-1	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0
2	商务	产品配置符合性评价：下列指标都需提供具有检测资质（需提供资质证书复印件）的第三方检测机构出具的测试报告作为证明材料，且测试报告的日期在本项目公告日期之前，不满足招标需求的每一项扣减1分。 1、转动精度靶机： ①靶机定位功能：能通过定位模块自动获取位置信息； ②报靶精度：报靶精度误差小于0.5mm且射击子弹压线时系统会按高环数记录；报靶准确率：为99.99%，靶机不会发生多报情况； ③支持各类枪支的单发、点射、连发采集报靶能力； ④适用弹径：5.8mm—12.7mm子弹均可正常报靶； ⑤靶机多样性（可与本项目配置的其他靶机组合使用）：转动精度靶可分离为转动靶机和封闭型精度报靶器2类设备，分离后可各自单独使用；封闭精度报靶器分离后可与其他设备组合使用；与起倒靶机（可与本项目配置的便携式战术靶机）组合为起倒精度靶，靶标起倒隐显；与升降靶机组合为升降精度靶，靶标升降隐显；与转动靶机组合为转动精度靶，靶标转动隐显；与智能型机器人靶车（可与本项目配置的机器人战术靶车）组合为移动精度靶，靶标可左右移动且可起倒隐显； ⑥靶机具备开机自检功能，发生故障时能通过指示灯报警；靶机具备靶板击中检测功能，被击中后会发出声音和灯光提醒； ⑦靶机隐显靶最快反应时间：≤0.3s，靶机可自行调节转动速度，适用各种模式射击条件；靶机报靶时间≤0.1秒； ⑧靶机具有卡机自行保护能力，处于显靶状态时，遇人为阻挡，靶机自动停止运行，撤销阻挡后，靶机自行恢复再次正常运行，且不需要重新开机，移动靶机后，可直接使用，不需要重新开机和校正； ⑨靶机可实现夜间训练：靶机具备照靶灯，照靶灯与靶机一体，照靶灯可设置显靶灯亮，隐靶灯灭功能；照明方式可为闪烁和常亮两种模式；且照明亮度与闪烁频率可调。 2、转动精度靶机的无线便携式遥控器： ①遥控器可以外接红外感应、红外对射、踩踏、按钮、行程开关等多种触发传感器； ②经检测在通视环境下，无线便携式遥控器在距离靶机800米处，可有效地控制靶机运转、隐显； ③兼容性强，可控制靶场内配置的所有靶机设备以及预增加的靶机设备； ④训练人员经过遥控器红外触发区域，所有靶机可自动显靶；还可显靶后自动隐靶；隐显时间可根据需要自行设置； ⑤在不使用中控系统情况下，仅遥控器既可控制靶机在自行设定时间内自动倒靶、隐靶、延时隐靶。 3、百叶窗收弹器：防弹钢板NP550厚度8.2mm。	0-15	14.0	15.0	15.0	15.0	0.0
3	商务	质保期符合采购需求的前提下，质保期每延长一年得1分，最多得2分。（证明材料：承诺书加盖公章）	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0

技术商务资信评分明细表

4	技术	投标人对本项目采购需求的熟悉程度和采购需求的理解：根据投标人提供的方案，包括对项目的熟悉程度、采购需求的理解等。 由评标委员会进行打分： 以上内容不存在瑕疵的：5分； 以上内容存在1处瑕疵的：4分； 以上内容存在2处瑕疵的：3分； 以上内容存在3处及以上瑕疵的：2分； 以上内容存在4处瑕疵的：1分； 未提供方案的：0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、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；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形)	0-5	3.0	4.0	5.0	3.0	2.0
5	技术	项目实施方案：根据投标人提供的项目实施方案，主要从科学性、严密性和合理性等3个方面。 由评标委员会进行打分： 以上内容不存在瑕疵的：5分； 以上内容存在1处瑕疵的：4分； 以上内容存在2处瑕疵的：3分； 以上内容存在3处及以上瑕疵的：2分； 以上内容存在4处瑕疵的：1分； 未提供方案的：0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、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；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形)	0-5	3.0	4.0	5.0	3.0	3.0
6	技术	保证进度和项目完成的方案和措施是否具有详细、科学、合理的计划、时间段等情况。由评标委员会进行打分： 以上内容不存在瑕疵的：5分； 以上内容存在1处瑕疵的：4分； 以上内容存在2处瑕疵的：3分； 以上内容存在3处及以上瑕疵的：2分； 以上内容存在4处瑕疵的：1分； 未提供方案的：0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、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；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形)	0-5	3.0	4.0	4.0	3.0	2.0
7	技术	应急预案：项目实施过程出现不可预见的紧急情况的应对方案，确保维护服务的保障方案。由评标委员会进行打分： 以上内容不存在瑕疵的：5分； 以上内容存在1处瑕疵的：4分； 以上内容存在2处瑕疵的：3分； 以上内容存在3处及以上瑕疵的：2分； 以上内容存在4处瑕疵的：1分； 未提供方案的：0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、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；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形)	0-5	3.0	4.0	4.0	4.0	3.0

技术商务资信评分明细表

8	技术	项目服务团队的配置：提供项目团队清单，评委根据人员数量、经验及能力情况进行评分。以上内容不存在瑕疵的：4分； 以上内容存在1处瑕疵的：3分； 以上内容存在2处瑕疵的：2分； 以上内容存在3处及以上瑕疵的：1分； 未提供方案的：0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、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；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形)	0-4	3.0	4.0	4.0	3.0	3.0
9	技术	安装调试方案：根据投标人提供的安装调试方案，需包含但不限于以下要点：①安装方案；②安装人员配置；③调试要求；④开箱测试方式。由评标委员会进行打分： 以上内容不存在瑕疵的：5分； 以上内容存在1处瑕疵的：4分； 以上内容存在2处瑕疵的：3分； 以上内容存在3处及以上瑕疵的：2分； 以上内容存在4处瑕疵的：1分； 未提供方案的：0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、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；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形)	0-5	2.0	4.0	4.0	3.0	2.0
10	技术	投标人需结合自身实际提供服务承诺，需包含但不限于以下要点：①服务方式；②服务响应时间；③技术支持；④服务体系；⑤退换货品承诺。由评标委员会进行打分： 以上内容不存在瑕疵的：5分； 以上内容存在1处瑕疵的：4分； 以上内容存在2处瑕疵的：3分； 以上内容存在3处及以上瑕疵的：2分； 以上内容存在4处瑕疵的：1分； 未提供方案的：0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、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；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形)	0-5	3.0	4.0	4.0	3.0	3.0
11	技术	投标人需结合自身实际提供质保期方案，需包含但不限于以下要点：①质保期内定期服务方案；②巡检服务方案；③售后服务保障；④售后服务机构的设置。由评委进行打分： 以上内容不存在瑕疵的：5分； 以上内容存在1处瑕疵的：4分； 以上内容存在2处瑕疵的：3分； 以上内容存在3处及以上瑕疵的：2分； 以上内容存在4处瑕疵的：1分； 未提供方案的：0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、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；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形)	0-5	3.0	4.0	5.0	4.0	3.0

技术商务资信评分明细表

12	技术	投标人需结合自身实际提供售后服务机构技术服务人员情况（提供姓名、工作经验、资质证书情况），需包含但不限于以下要点：①经验是否丰富；②证书是否齐全；③专业性及配备是否充足④服务人员数量。由评标委员会进行打分： 以上内容不存在瑕疵的：5分； 以上内容存在1处瑕疵的：4分； 以上内容存在2处瑕疵的：3分； 以上内容存在3处及以上瑕疵的：2分； 以上内容存在4处瑕疵的：1分； 未提供方案的：0分。 （本项所称“瑕疵”是指内容缺项、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；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形）	0-5	3.0	4.0	4.0	4.0	3.0
13	技术	根据投标人提供的培训方案，需包含但不限于以下要点：①培训时间安排是否合理；②培训内容是否全面；③培训人员是否齐全；④培训次数；⑤培训场地安排是否合理。由评标委员会进行打分： 以上内容不存在瑕疵的：5分； 以上内容存在1处瑕疵的：4分； 以上内容存在2处瑕疵的：3分； 以上内容存在3处及以上瑕疵的：2分； 以上内容存在4处瑕疵的：1分； 未提供方案的：0分。 （本项所称“瑕疵”是指内容缺项、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；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形）	0-5	3.0	4.0	4.0	4.0	3.0
14	技术	验收方案：根据投标人提供的验收方案和相应措施的合理性、针对性等情况由评标委员会进行打分： 以上内容不存在瑕疵的：3分； 以上内容存在1处瑕疵的：2分； 以上内容存在2处瑕疵的：1分； 未提供方案的：0分。 （本项所称“瑕疵”是指内容缺项、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；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形）	0-3	2.0	3.0	3.0	2.0	2.0
合计			0-70	47.0	61.0	63.0	53.0	31.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家3）

项目名称： 杭州市公安局上城区分局巡特警靶场设备采购项目（重新招标）（XRGC-SCGA2025-02（C））

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	南京卡盟智能卡有限公司	南京润景丰创信息技术有限公司	上海鑫思想信息咨询服务有限公司	杭州中韬信息科技有限公司	江苏宁星建设有限公司
1	商务	业绩：投标人自2022年05月01日以来（以合同签订时间为准）具有类似项目业绩（业绩内容需包含本项目中核心产品），每提供1份业绩得1分，最高得1分。 【证明材料：提供合同原件扫描件，未按上述要求提供或上述资料不能体现评审要点的不得分。】	0-1	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0
2	商务	产品配置符合性评价：下列指标都需提供具有检测资质（需提供资质证书复印件）的第三方检测机构出具的测试报告作为证明材料，且测试报告的日期在本项目公告日期之前，不满足招标需求的每一项扣减1分。 1、转动精度靶机： ①靶机定位功能：能通过定位模块自动获取位置信息； ②报靶精度：报靶精度误差小于0.5mm且射击子弹压线时系统会按高环数记录；报靶准确率：为99.99%，靶机不会发生多报情况； ③支持各类枪支的单发、点射、连发采集报靶能力； ④适用弹径：5.8mm—12.7mm子弹均可正常报靶； ⑤靶机多样性（可与本项目配置的其他靶机组合使用）：转动精度靶可分离为转动靶机和封闭型精度报靶器2类设备，分离后可各自单独使用；封闭精度报靶器分离后可与其他设备组合使用；与起倒靶机（可与本项目配置的便携式战术靶机）组合为起倒精度靶，靶标起倒隐显；与升降靶机组合为升降精度靶，靶标升降隐显；与转动靶机组合为转动精度靶，靶标转动隐显；与智能型机器人靶车（可与本项目配置的机器人战术靶车）组合为移动精度靶，靶标可左右移动且可起倒隐显； ⑥靶机具备开机自检功能，发生故障时能通过指示灯报警；靶机具备靶板击中检测功能，被击中后会发出声音和灯光提醒； ⑦靶机隐显靶最快反应时间：≤0.3s，靶机可自行调节转动速度，适用各种模式射击条件；靶机报靶时间≤0.1秒； ⑧靶机具有卡机自行保护能力，处于显靶状态时，遇人为阻挡，靶机自动停止运行，撤销阻挡后，靶机自行恢复再次正常运行，且不需要重新开机，移动靶机后，可直接使用，不需要重新开机和校正； ⑨靶机可实现夜间训练：靶机具备照靶灯，照靶灯与靶机一体，照靶灯可设置显靶灯亮，隐靶灯灭功能；照明方式可为闪烁和常亮两种模式；且照明亮度与闪烁频率可调。 2、转动精度靶机的无线便携式遥控器： ①遥控器可以外接红外感应、红外对射、踩踏、按钮、行程开关等多种触发传感器； ②经检测在通视环境下，无线便携式遥控器在距离靶机800米处，可有效地控制靶机运转、隐显； ③兼容性强，可控制靶场内配置的所有靶机设备以及预增加的靶机设备； ④训练人员经过遥控器红外触发区域，所有靶机可自动显靶；还可显靶后自动隐靶；隐显时间可根据需要自行设置； ⑤在不使用中控系统情况下，仅遥控器既可控制靶机在自行设定时间内自动倒靶、隐靶、延时隐靶。 3、百叶窗收弹器：防弹钢板NP550厚度8.2mm。	0-15	14.0	15.0	15.0	15.0	0.0
3	商务	质保期符合采购需求的前提下，质保期每延长一年得1分，最多得2分。（证明材料：承诺书加盖公章）	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0

技术商务资信评分明细表

4	技术	投标人对本项目采购需求的熟悉程度和采购需求的理解：根据投标人提供的方案，包括对项目的熟悉程度、采购需求的理解等。 由评标委员会进行打分： 以上内容不存在瑕疵的：5分； 以上内容存在1处瑕疵的：4分； 以上内容存在2处瑕疵的：3分； 以上内容存在3处及以上瑕疵的：2分； 以上内容存在4处瑕疵的：1分； 未提供方案的：0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、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；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形)	0-5	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0
5	技术	项目实施方案：根据投标人提供的项目实施方案，主要从科学性、严密性和合理性等3个方面。 由评标委员会进行打分： 以上内容不存在瑕疵的：5分； 以上内容存在1处瑕疵的：4分； 以上内容存在2处瑕疵的：3分； 以上内容存在3处及以上瑕疵的：2分； 以上内容存在4处瑕疵的：1分； 未提供方案的：0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、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；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形)	0-5	4.0	4.0	5.0	5.0	4.0
6	技术	保证进度和项目完成的方案和措施是否具有详细、科学、合理的计划、时间段等情况。由评标委员会进行打分： 以上内容不存在瑕疵的：5分； 以上内容存在1处瑕疵的：4分； 以上内容存在2处瑕疵的：3分； 以上内容存在3处及以上瑕疵的：2分； 以上内容存在4处瑕疵的：1分； 未提供方案的：0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、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；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形)	0-5	4.0	4.0	5.0	3.0	4.0
7	技术	应急预案：项目实施过程出现不可预见的紧急情况的应对方案，确保维护服务的保障方案。由评标委员会进行打分： 以上内容不存在瑕疵的：5分； 以上内容存在1处瑕疵的：4分； 以上内容存在2处瑕疵的：3分； 以上内容存在3处及以上瑕疵的：2分； 以上内容存在4处瑕疵的：1分； 未提供方案的：0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、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；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形)	0-5	4.0	4.0	5.0	4.0	4.0

技术商务资信评分明细表

8	技术	项目服务团队的配置：提供项目团队清单，评委根据人员数量、经验及能力情况进行评分。以上内容不存在瑕疵的：4分； 以上内容存在1处瑕疵的：3分； 以上内容存在2处瑕疵的：2分； 以上内容存在3处及以上瑕疵的：1分； 未提供方案的：0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、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；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形)	0-4	4.0	4.0	4.0	4.0	2.0
9	技术	安装调试方案：根据投标人提供的安装调试方案，需包含但不限于以下要点：①安装方案；②安装人员配置；③调试要求；④开箱测试方式。由评标委员会进行打分： 以上内容不存在瑕疵的：5分； 以上内容存在1处瑕疵的：4分； 以上内容存在2处瑕疵的：3分； 以上内容存在3处及以上瑕疵的：2分； 以上内容存在4处瑕疵的：1分； 未提供方案的：0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、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；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形)	0-5	4.0	4.0	5.0	4.0	3.0
10	技术	投标人需结合自身实际提供服务承诺，需包含但不限于以下要点：①服务方式；②服务响应时间；③技术支持；④服务体系；⑤退换货品承诺。由评标委员会进行打分： 以上内容不存在瑕疵的：5分； 以上内容存在1处瑕疵的：4分； 以上内容存在2处瑕疵的：3分； 以上内容存在3处及以上瑕疵的：2分； 以上内容存在4处瑕疵的：1分； 未提供方案的：0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、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；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形)	0-5	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
11	技术	投标人需结合自身实际提供质保期方案，需包含但不限于以下要点：①质保期内定期服务方案；②巡检服务方案；③售后服务保障；④售后服务机构的设置。由评委进行打分： 以上内容不存在瑕疵的：5分； 以上内容存在1处瑕疵的：4分； 以上内容存在2处瑕疵的：3分； 以上内容存在3处及以上瑕疵的：2分； 以上内容存在4处瑕疵的：1分； 未提供方案的：0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、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；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形)	0-5	4.0	4.0	5.0	4.0	4.0

技术商务资信评分明细表

12	技术	投标人需结合自身实际提供售后服务机构技术服务人员情况（提供姓名、工作经验、资质证书情况），需包含但不限于以下要点：①经验是否丰富；②证书是否齐全；③专业性及配备是否充足④服务人员数量。由评标委员会进行打分： 以上内容不存在瑕疵的：5分； 以上内容存在1处瑕疵的：4分； 以上内容存在2处瑕疵的：3分； 以上内容存在3处及以上瑕疵的：2分； 以上内容存在4处瑕疵的：1分； 未提供方案的：0分。 （本项所称“瑕疵”是指内容缺项、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；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形）	0-5	4.0	4.0	5.0	4.0	4.0
13	技术	根据投标人提供的培训方案，需包含但不限于以下要点：①培训时间安排是否合理；②培训内容是否全面；③培训人员是否齐全；④培训次数；⑤培训场地安排是否合理。由评标委员会进行打分： 以上内容不存在瑕疵的：5分； 以上内容存在1处瑕疵的：4分； 以上内容存在2处瑕疵的：3分； 以上内容存在3处及以上瑕疵的：2分； 以上内容存在4处瑕疵的：1分； 未提供方案的：0分。 （本项所称“瑕疵”是指内容缺项、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；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形）	0-5	5.0	4.0	5.0	4.0	4.0
14	技术	验收方案：根据投标人提供的验收方案和相应措施的合理性、针对性等情况由评标委员会进行打分： 以上内容不存在瑕疵的：3分； 以上内容存在1处瑕疵的：2分； 以上内容存在2处瑕疵的：1分； 未提供方案的：0分。 （本项所称“瑕疵”是指内容缺项、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；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形）	0-3	2.0	2.0	3.0	2.0	2.0
合计			0-70	60.0	61.0	68.0	60.0	42.0

专家（签名）：