

技术商务评分明细（专家1）

项目名称：绍兴市公安局巡特警支队民用无人机报文解析集成应用系统建设项目（SXHY-2024CG-1007）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州国链科技有限公司	浙江绍兴安邦护卫有限公司	公安部第三研究所
1	商务	1、投标人具有信息安全管理体认证证书得1分；具有信息技术服务管理体系认证证书得2分。 2、项目团队成员具有系统架构师证书，1个证书得2分，最多得2分；具有信息系统项目管理师（软考高级）证书，1个证书得1分，最多得3分；信息安全师（高级）证书，1个证书2分，最多得2分。 备注：投标文件中提供相应证书扫描件并加盖投标人公章及公司缴纳社保的证明文件或相应的缴纳公积金证明。	0-10	0.0	2.0	8.0
2	商务	投标人自2021年1月1日（以合同签订时间为准）以来承接过同类项目的业绩，每提供一个1.5分，最高3分。（投标文件中提供合同扫描件加盖投标人公章，否则不得分）	0-3	3.0	3.0	0.0
3	技术	对本项目建设内容深入理解情况：根据合理性、准确性、针对性等进行打分，最高得5分。	0-5	3.0	2.0	3.5
4	技术	根据投标人的信创实施能力、平台适配兼容方案的合理性、逻辑性、可操作性等进行评分，最高得5分。	0-5	3.0	0.0 无信创相关表述	4.0
5	技术	投标人提供对绍兴飞行管控服务平台功能模块的了解，并设计相应对接方案（同类省平台、市级相关平台），了解程度高、方案描述清晰度，针对性，内容详细度，可行性进行打分，最高得6分。	0-6	4.0	0.0 无对接方案	5.0
6	技术	对照招标文件需求，详细阐述技术方案，包括但不限于思路原则、系统架构、应用设计等进行打分，最高得6分。	0-6	4.0	3.0	4.5
7	技术	项目实施整体方案评价，包括系统接口对接、安装、调试、实施进度、技术服务等实施方案措内容，0-12分。	0-12	8.0	6.0	10.0
8	技术	投标人对下述项目逐一进行介绍，评标委员会根据现场介绍进行评分（最高15分）。 1、侦测可视化呈现（2分） （1）无人机侦测实时定位：涵盖地面侦测多种方式侦测到的无人机在地图上呈现实时位置，当前状态和数据来源，并根据无人机违规内容进行违规信息提示，以不同形式图标区分并支持实时飞行轨迹显示的，并支持起飞位置二维码快速导航，最高得2分。 2、低空服务应用（3分） （1）航线管理：支持设置、管理当前辖区内所有无人机自动航道，航道支持起降点与途径点、高度、航道宽度、外围安全禁飞距离、飞行时间等设定，并立体化显示于GIS地图中。此项最高得1分。 （2）空域管理：支持区分本地的禁飞、警告、管控、适飞等低空空域；支持在本地立体化绘制管制空域和适航空域；支持临时空域管制，无人机涉入管制空域自动报警。此项最高得2分。 3、低空政务协作（2分） （1）三维场景制作：支持建立多类场景，可将三维模型、实体模型、点模型、线模型、面模型和墙模型等标绘添加进场景中，实现电子预案沙盘功能展现。此项最高得1分。 （2）航点航线编辑器支持使用鼠标和键盘移动虚拟飞行器进行航点航线规划并快速检验已有航线安全性。支持在三维底图叠加高程数据及地物建筑模型的场景中进行航线的编辑。此项最高得1分。 4、联动登记（8分） （1）个人或者企业用户通过大疆遥控器飞控软件DJI FLY进行实名登记，能够在平台中显示用户实名登记的信息；此项最高得3分； （2）实名登记成功用的用户可以在大疆遥控器飞控软件DJI FLY中进行飞行计划申报，可以在平台中实时的显示用户报备的飞行计划信息；此项最高得2分； （3）对于用户报备的飞行计划区域能够自动识别出飞行的空域信息，能够根据不同的空域信息平台能够实现自动审核、自动拒绝、以及自动提示用户提交本地空域申请附件进行人工审核功能；此项最高得2分； （4）对在本地管控区域内的无人机，要求起飞前确认飞行安全须知，对管控与适飞区内无人机，支持判断并予以正常起飞，该功能需在大疆官方飞控App的登记入口实现，此项最高1分。	0-15	0.0	0.0	14.0
9	技术	投标人提供的售后服务优惠承诺、培训方案合理、项目维护计划合理（对用户故障的响应、处理，售后工程师服务等）情况进行评审。0-6分。	0-6	3.0	3.0	5.0
10	技术	投标人承诺无偿提供给采购人源程序得2分，不承诺不得分。（投标文件中提供承诺函，格式自拟，加盖投标人公章）	0-2	0.0	0.0	2.0

技术商务资信评分明细表

合计	0-70	28.0	19.0	56.0
----	------	------	------	------

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家2）

项目名称：绍兴市公安局巡特警支队民用无人机报文解析集成应用系统建设项目（SXHY-2024CG-1007）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州国链科技有限公司	浙江绍兴安邦护卫有限公司	公安部第三研究所
1	商务	1、投标人具有信息安全管理体认证证书得1分；具有信息技术服务管理体系认证证书得2分。 2、项目团队成员具有系统架构师证书，1个证书得2分，最多得2分；具有信息系统项目管理师（软考高级）证书，1个证书得1分，最多得3分；信息安全师（高级）证书，1个证书2分，最多得2分。 备注：投标文件中提供相应证书扫描件并加盖投标人公章及公司缴纳社保的证明文件或相应的缴纳公积金证明。	0-10	0.0	2.0	8.0
2	商务	投标人自2021年1月1日（以合同签订时间为准）以来承接过同类项目的业绩，每提供一个1.5分，最高3分。（投标文件中提供合同扫描件加盖投标人公章，否则不得分）	0-3	3.0	3.0	0.0
3	技术	对本项目建设内容深入理解情况：根据合理性、准确性、针对性等进行打分，最高得5分。	0-5	3.0	2.0	4.0
4	技术	根据投标人的信创实施能力、平台适配兼容方案的合理性、逻辑性、可操作性等进行评分，最高得5分。	0-5	2.0	0.0	4.0
5	技术	投标人提供对绍兴飞行管控服务平台功能模块的了解，并设计相应对接方案（同类省平台、市级相关平台），了解程度高、方案描述清晰度，针对性，内容详细度，可行性进行打分，最高得6分。	0-6	4.0	3.0	5.0
6	技术	对照招标文件需求，详细阐述技术方案，包括但不限于思路原则、系统架构、应用设计等进行打分，最高得6分。	0-6	3.0	3.0	5.0
7	技术	项目实施整体方案评价，包括系统接口对接、安装、调试、实施进度、技术服务等实施方案措内容，0-12分。	0-12	6.0	3.0	9.0
8	技术	投标人对下述项目逐一进行介绍，评标委员会根据现场介绍进行评分（最高15分）。 1、侦测可视化呈现（2分） （1）无人机侦测实时定位：涵盖地面侦测多种方式侦测到的无人机在地图上呈现实时位置，当前状态和数据来源，并根据无人机违规内容进行违规信息提示，以不同形式图标区分并支持实时飞行轨迹显示的，并支持起飞位置二维码快速导航，最高得2分。 2、低空服务应用（3分） （1）航线管理：支持设置、管理当前辖区内所有无人机自动航道，航道支持起降点与途径点、高度、航道宽度、外围安全禁飞距离、飞行时间等设定，并立体化显示于GIS地图中。此项最高得1分。 （2）空域管理：支持区分本地的禁飞、警告、管控、适飞等低空空域；支持在本地立体化绘制管制空域和适航空域；支持临时空域管制，无人机涉入管制空域自动报警。此项最高得2分。 3、低空政务协作（2分） （1）三维场景制作：支持建立多类场景，可将三维模型、实体模型、点模型、线模型、面模型和墙模型等标绘添加进场景中，实现电子预案沙盘功能展现。此项最高得1分。 （2）航点航线编辑器支持使用鼠标和键盘移动虚拟飞行器进行航点航线规划并快速检验已有航线安全性。支持在三维地图叠加高程数据及地物建筑模型的场景中进行航线的编辑。此项最高得1分。 4、联动登记（8分） （1）个人或者企业用户通过大疆遥控器飞控软件DJI FLY进行实名登记，能够在平台中显示用户实名登记的信息；此项最高得3分； （2）实名登记成功用的用户可以在大疆遥控器飞控软件DJI FLY中进行飞行计划申报，可以在平台中实时的显示用户报备的飞行计划信息；此项最高得2分； （3）对于用户报备的飞行计划区域能够自动识别出飞行的空域信息，能够根据不同的空域信息平台能够实现自动审核、自动拒绝、以及自动提示用户提交本地空域申请附件进行人工审核功能；此项最高得2分； （4）对在本地管控区域内的无人机，要求起飞前确认飞行安全须知，对管控与适飞区内无人机，支持判断并予以正常起飞，该功能需在大疆官方飞控App的登记入口实现，此项最高1分。	0-15	0.0	0.0	14.0
9	技术	投标人提供的售后服务优惠承诺、培训方案合理、项目维护计划合理（对用户故障的响应、处理，售后工程师服务等）情况进行评审。0-6分。	0-6	4.0	3.0	5.0
10	技术	投标人承诺无偿提供给采购人源程序得2分，不承诺不得分。（投标文件中提供承诺函，格式自拟，加盖投标人公章）	0-2	0.0	0.0	2.0
合计			0-70	25.0	19.0	56.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家3）

项目名称：绍兴市公安局巡特警支队民用无人机报文解析集成应用系统建设项目（SXHY-2024CG-1007）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州国链科技有限公司	浙江绍兴安邦护卫有限公司	公安部第三研究所
1	商务	1、投标人具有信息安全管理体认证证书得1分；具有信息技术服务管理体系认证证书得2分。 2、项目团队成员具有系统架构师证书，1个证书得2分，最多得2分；具有信息系统项目管理师（软考高级）证书，1个证书得1分，最多得3分；信息安全师（高级）证书，1个证书2分，最多得2分。 备注：投标文件中提供相应证书扫描件并加盖投标人公章及公司缴纳社保的证明文件或相应的缴纳公积金证明。	0-10	0.0	2.0	8.0
2	商务	投标人自2021年1月1日（以合同签订时间为准）以来承接过同类项目的业绩，每提供一个1.5分，最高3分。（投标文件中提供合同扫描件加盖投标人公章，否则不得分）	0-3	3.0	3.0	0.0
3	技术	对本项目建设内容深入理解情况：根据合理性、准确性、针对性等进行打分，最高得5分。	0-5	3.0	3.0	4.0
4	技术	根据投标人的信创实施能力、平台适配兼容方案的合理性、逻辑性、可操作性等进行评分，最高得5分。	0-5	3.0	0.0	4.0
5	技术	投标人提供对绍兴飞行管控服务平台功能模块的了解，并设计相应对接方案（同类省平台、市级相关平台），了解程度高、方案描述清晰度，针对性，内容详细度，可行性进行打分，最高得6分。	0-6	4.0	0.0	5.0
6	技术	对照招标文件需求，详细阐述技术方案，包括但不限于思路原则、系统架构、应用设计等进行打分，最高得6分。	0-6	4.0	2.0	5.0
7	技术	项目实施整体方案评价，包括系统接口对接、安装、调试、实施进度、技术服务等实施方案措内容，0-12分。	0-12	8.0	7.0	10.0
8	技术	投标人对下述项目逐一进行介绍，评标委员会根据现场介绍进行评分（最高15分）。 1、侦测可视化呈现（2分） （1）无人机侦测实时定位：涵盖地面侦测多种方式侦测到的无人机在地图上呈现实时位置，当前状态和数据来源，并根据无人机违规内容进行违规信息提示，以不同形式图标区分并支持实时飞行轨迹显示的，并支持起飞位置二维码快速导航，最高得2分。 2、低空服务应用（3分） （1）航线管理：支持设置、管理当前辖区内所有无人机自动航道，航道支持起降点与途径点、高度、航道宽度、外围安全禁飞距离、飞行时间等设定，并立体化显示于GIS地图中。此项最高得1分。 （2）空域管理：支持区分本地的禁飞、警告、管控、适飞等低空空域；支持在本地立体化绘制管制空域和适航空域；支持临时空域管制，无人机涉入管制空域自动报警。此项最高得2分。 3、低空政务协作（2分） （1）三维场景制作：支持建立多类场景，可将三维模型、实体模型、点模型、线模型、面模型和墙模型等标绘添加进场景中，实现电子预案沙盘功能展现。此项最高得1分。 （2）航点航线编辑器支持使用鼠标和键盘移动虚拟飞行器进行航点航线规划并快速检验已有航线安全性。支持在三维地图叠加高程数据及地物建筑模型的场景中进行航线的编辑。此项最高得1分。 4、联动登记（8分） （1）个人或者企业用户通过大疆遥控器飞控软件DJI FLY进行实名登记，能够在平台中显示用户实名登记的信息；此项最高得3分； （2）实名登记成功用的用户可以在大疆遥控器飞控软件DJI FLY中进行飞行计划申报，可以在平台中实时的显示用户报备的飞行计划信息；此项最高得2分； （3）对于用户报备的飞行计划区域能够自动识别出飞行的空域信息，能够根据不同的空域信息平台能够实现自动审核、自动拒绝、以及自动提示用户提交本地空域申请附件进行人工审核功能；此项最高得2分； （4）对在本地管控区域内的无人机，要求起飞前确认飞行安全须知，对管控与适飞区内无人机，支持判断并予以正常起飞，该功能需在大疆官方飞控App的登记入口实现，此项最高1分。	0-15	0.0	0.0	12.0
9	技术	投标人提供的售后服务优惠承诺、培训方案合理、项目维护计划合理（对用户故障的响应、处理，售后工程师服务等）情况进行评审。0-6分。	0-6	3.0	4.0	4.0
10	技术	投标人承诺无偿提供给采购人源程序得2分，不承诺不得分。（投标文件中提供承诺函，格式自拟，加盖投标人公章）	0-2	0.0	0.0	2.0
合计			0-70	28.0	21.0	54.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家4）

项目名称：绍兴市公安局巡特警支队民用无人机报文解析集成应用系统建设项目（SXHY-2024CG-1007）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州国链科技有限公司	浙江绍兴安邦护卫有限公司	公安部第三研究所
1	商务	1、投标人具有信息安全管理体系认证证书得1分；具有信息技术服务管理体系认证证书得2分。 2、项目团队成员具有系统架构师证书，1个证书得2分，最多得2分；具有信息系统项目管理师（软考高级）证书，1个证书得1分，最多得3分；信息安全师（高级）证书，1个证书2分，最多得2分。 备注：投标文件中提供相应证书扫描件并加盖投标人公章及公司缴纳社保的证明文件或相应的缴纳公积金证明。	0-10	0.0	2.0	8.0
2	商务	投标人自2021年1月1日（以合同签订时间为准）以来承接过同类项目的业绩，每提供一个1.5分，最高3分。（投标文件中提供合同扫描件加盖投标人公章，否则不得分）	0-3	3.0	3.0	0.0
3	技术	对本项目建设内容深入理解情况：根据合理性、准确性、针对性等进行打分，最高得5分。	0-5	3.3	2.6	4.2
4	技术	根据投标人的信创实施能力、平台适配兼容方案的合理性、逻辑性、可操作性等进行评分，最高得5分。	0-5	3.0	0.0	4.1
5	技术	投标人提供对绍兴飞行管控服务平台功能模块的了解，并设计相应对接方案（同类省平台、市级相关平台），了解程度高、方案描述清晰度，针对性，内容详细度，可行性进行打分，最高得6分。	0-6	3.6	0.0	4.2
6	技术	对照招标文件需求，详细阐述技术方案，包括但不限于思路原则、系统架构、应用设计等进行打分，最高得6分。	0-6	4.0	3.6	4.1
7	技术	项目实施整体方案评价，包括系统接口对接、安装、调试、实施进度、技术服务等实施方案措内容，0-12分。	0-12	4.0	3.9	5.0
8	技术	投标人对下述项目逐一进行介绍，评标委员会根据现场介绍进行评分（最高15分）。 1、侦测可视化呈现（2分） （1）无人机侦测实时定位：涵盖地面侦测多种方式侦测到的无人机在地图上呈现实时位置，当前状态和数据来源，并根据无人机违规内容进行违规信息提示，以不同形式图标区分并支持实时飞行轨迹显示的，并支持起飞位置二维码快速导航，最高得2分。 2、低空服务应用（3分） （1）航线管理：支持设置、管理当前辖区内所有无人机自动航道，航道支持起降点与途径点、高度、航道宽度、外围安全禁飞距离、飞行时间等设定，并立体化显示于GIS地图中。此项最高得1分。 （2）空域管理：支持区分本地的禁飞、警告、管控、适飞等低空空域；支持在本地立体化绘制管制空域和适航空域；支持临时空域管制，无人机涉入管制空域自动报警。此项最高得2分。 3、低空政务协作（2分） （1）三维场景制作：支持建立多类场景，可将三维模型、实体模型、点模型、线模型、面模型和墙模型等标绘添加进场景中，实现电子预案沙盘功能展现。此项最高得1分。 （2）航点航线编辑器支持使用鼠标和键盘移动虚拟飞行器进行航点航线规划并快速检验已有航线安全性。支持在三维地图叠加高程数据及地物建筑模型的场景中进行航线的编辑。此项最高得1分。 4、联动登记（8分） （1）个人或者企业用户通过大疆遥控器飞控软件DJI FLY进行实名登记，能够在平台中显示用户实名登记的信息；此项最高得3分； （2）实名登记成功用的用户可以在大疆遥控器飞控软件DJI FLY中进行飞行计划申报，可以在平台中实时的显示用户报备的飞行计划信息；此项最高得2分； （3）对于用户报备的飞行计划区域能够自动识别出飞行的空域信息，能够根据不同的空域信息平台能够实现自动审核、自动拒绝、以及自动提示用户提交本地空域申请附件进行人工审核功能；此项最高得2分； （4）对在本地管控区域内的无人机，要求起飞前确认飞行安全须知，对管控与适飞区内无人机，支持判断并予以正常起飞，该功能需在大疆官方飞控App的登记入口实现，此项最高1分。	0-15	0.0	0.0	14.0
9	技术	投标人提供的售后服务优惠承诺、培训方案合理、项目维护计划合理（对用户故障的响应、处理，售后工程师服务等）情况进行评审。0-6分。	0-6	4.0	3.9	5.1
10	技术	投标人承诺无偿提供给采购人源程序得2分，不承诺不得分。（投标文件中提供承诺函，格式自拟，加盖投标人公章）	0-2	0.0	0.0	2.0
合计			0-70	24.9	19.0	50.7

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家5）

项目名称：绍兴市公安局巡特警支队民用无人机报文解析集成应用系统建设项目（SXHY-2024CG-1007）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州国链科技有限公司	浙江绍兴安邦护卫有限公司	公安部第三研究所
1	商务	1、投标人具有信息安全管理证书得1分；具有信息技术服务管理体系认证证书得2分。 2、项目团队成员具有系统架构师证书，1个证书得2分，最多得2分；具有信息系统项目管理师（软考高级）证书，1个证书得1分，最多得3分；信息安全师（高级）证书，1个证书得2分，最多得2分。 备注：投标文件中提供相应证书扫描件并加盖投标人公章及公司缴纳社保的证明文件或相应的缴纳公积金证明。	0-10	0.0	2.0	8.0
2	商务	投标人自2021年1月1日（以合同签订时间为准）以来承接过同类项目的业绩，每提供一个1.5分，最高3分。（投标文件中提供合同扫描件加盖投标人公章，否则不得分）	0-3	3.0	3.0	0.0
3	技术	对本项目建设内容深入理解情况：根据合理性、准确性、针对性等进行打分，最高得5分。	0-5	3.0 只是宏观上予以了讲述，但对报文这块没有深刻论述。	2.0	5.0
4	技术	根据投标人的信创实施能力、平台适配兼容方案的合理性、逻辑性、可操作性等进行评分，最高得5分。	0-5	3.0	2.0	5.0
5	技术	投标人提供对绍兴飞行管控服务平台功能模块的了解，并设计相应对接方案（同类省平台、市级相关平台），了解程度高、方案描述清晰度，针对性，内容详细度，可行性进行打分，最高得6分。	0-6	3.0	3.0	5.0
6	技术	对照招标文件需求，详细阐述技术方案，包括但不限于思路原则、系统架构、应用设计等进行打分，最高得6分。	0-6	3.0	3.0	5.0
7	技术	项目实施整体方案评价，包括系统接口对接、安装、调试、实施进度、技术服务等实施方案措内容，0-12分。	0-12	8.0	4.0	12.0
8	技术	投标人对下述项目逐一进行介绍，评标委员会根据现场介绍进行评分（最高15分）。 1、侦测可视化呈现（2分） （1）无人机侦测实时定位：涵盖地面侦测多种方式侦测到的无人机在地图上呈现实时位置，当前状态和数据来源，并根据无人机违规内容进行违规信息提示，以不同形式图标区分并支持实时飞行轨迹显示的，并支持起飞位置二维码快速导航，最高得2分。 2、低空服务应用（3分） （1）航线管理：支持设置、管理当前辖区内所有无人机自动航道，航道支持起降点与途径点、高度、航道宽度、外围安全禁飞距离、飞行时间等设定，并立体化显示于GIS地图中。此项最高得1分。 （2）空域管理：支持区分本地的禁飞、警告、管控、适飞等低空空域；支持在本地立体化绘制管制空域和适航空域；支持临时空域管制，无人机涉入管制空域自动报警。此项最高得2分。 3、低空政务协作（2分） （1）三维场景制作：支持建立多类场景，可将三维模型、实体模型、点模型、线模型、面模型和墙模型等标绘添加进场景中，实现电子预案沙盘功能展现。此项最高得1分。 （2）航点航线编辑器支持使用鼠标和键盘移动虚拟飞行器进行航点航线规划并快速检验已有航线安全性。支持在三维底图叠加高程数据及地物建筑模型的场景中进行航线的编辑。此项最高得1分。 4、联动登记（8分） （1）个人或者企业用户通过大疆遥控器飞控软件DJI FLY进行实名登记，能够在平台中显示用户实名登记的信息；此项最高得3分； （2）实名登记成功用的用户可以在大疆遥控器飞控软件DJI FLY中进行飞行计划申报，可以在平台中实时的显示用户报备的飞行计划信息；此项最高得2分； （3）对于用户报备的飞行计划区域能够自动识别出飞行的空域信息，能够根据不同的空域信息平台能够实现自动审核、自动拒绝、以及自动提示用户提交本地空域申请附件进行人工审核功能；此项最高得2分； （4）对在本地管控区域内的无人机，要求起飞前确认飞行安全须知，对管控与适飞区内无人机，支持判断并予以正常起飞，该功能需在大疆官方飞控App的登记入口实现，此项最高1分。	0-15	0.0	0.0	13.0
9	技术	投标人提供的售后服务优惠承诺、培训方案合理、项目维护计划合理（对用户故障的响应、处理，售后工程师服务等）情况进行评审。0-6分。	0-6	3.0	2.0	5.0

技术商务资信评分明细表

10	技术	投标人承诺无偿提供给采购人源程序得2分，不承诺不得分。（投标文件中提供承诺函，格式自拟，加盖投标人公章）	0-2	0.0	0.0	2.0
合计			0-70	26.0	21.0	60.0

专家（签名）：