

全空间智能无人体系创新应用示范项目 评标报告

一、项目概况

1. **项目名称：**全空间智能无人体系创新应用示范项目
2. **项目建设地点：**横琴粤澳深度合作区。
3. **建设规模：**按照低空经济和全空间智能无人体系现代化产业体系发展需要，开展合作区全空间智能无人体系建设服务体系设计，包括方案设计、场景模型开发、政策法规和标准规范制定；完成管控中心、数据中心、低空航路图、通感一体网络、低空气象服务保障系统的基础设施建设，开展管控中心、数据中心、通感一体网络、垂直起降场、低空气象服务保障系统的试运营（运维），满足合作区全空间智能无人体系（无人机、无人车、无人船）政府监管和安全运行要求，结合后续场景应用，打造全国首个城市级海陆空全空间智能无人体系先行区，吸引一批促进澳门经济适度多元的新技术、新产业落地合作区，支撑合作区建成具有国际竞争力的“澳门+横琴”现代化产业体系。
4. **招标单位：**横琴深合创新发展有限公司
5. **招标代理：**建成工程咨询股份有限公司
6. **招标方式：**公开招标
7. **资金来源：**自筹资金
8. **最高投标限价：**人民币 146,770,260.13 元（含暂列金额人民币 4,274,800.00 元）。

二、发布补充公告、澄清修改、答疑情况

无。

三、投标登记及递交投标文件情况

本项目于 2025 年 9 月 30 日 00 时 00 分至 2025 年 10 月 21 日 09 时 00 分在广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）网、中国招标投标公共服务平台发布招标公告，于 2025 年 9 月 30 日 00 时 00 分至 2025 年 10 月 21 日 09 时 00 分在广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）交易平台公开接受投标登记及递交电子投标文件，在规定的时间内共有 6 家投标单位成功递交投标文件，分别为：广东南方通信建设有限公司、广东亿迅科技有限公司、中航航空模拟系统有限公司、广东省电信规划设计院有限公司、（主）中国航空综合技术研究所（成）中国移动通信集团广东有限公司（成）中国航空无线电电子研究所（成）金航数码科技有限责任公司、南京华苏科技有限公司。并于 2025 年 10 月 21 日 08:45-09:00 在广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）第 17 开标室公开接受投标单位递交备用投标文件电子光盘或 U 盘，在规定的时间内共有 4 家投标单位递交备用投标文件电子光盘或 U 盘（详见《备用投标文件（光盘或 U 盘）递交登记表》）。

四、开标情况

本项目于 2025 年 10 月 21 日 09:00-11:00 广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）第 17 开标室进行了公开开标，6 家投标单位成功解密投标文件及开标，开标情况详见《开标记录表》、《异议记录表》、《投标文件电脑机器特征码系统分析结论表》。

五、评标委员会组建情况及评标情况

1、本项目于 2025 年 10 月 21 日 14:00-18:00 在广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）第 23 评标室进行评标。

2、本项目评标委员会由 7 名评委组成，其中：招标人代表 2 名，其余 5 名评委均从广东省综合评标评审专家库随机抽取。

评标委员会名单：

，评标委员会一致推举 专家为评标委员会组长。

3、本项目采用评定分离的评审办法，评标阶段采用“有限数量制”综合评估法，具体评标办法及标准见本项目招标文件。

4、评标情况

（1）形式评审：

评标委员会按招标文件的形式评审标准对6家投标单位进行形式评审，经审查，6家投标单位均通过形式评审（详见《形式评审记录表》、《形式评审汇总表》）。

（2）资格评审：

评标委员会按照招标文件的规定对通过形式评审的6家投标单位进行资格评审，经审查，6家投标单位均通过资格评审（详见《资格评审记录表》、《资格评审汇总表》、《资格审查情况报告》）。

（3）响应性评审：

评标委员会按照招标文件的规定对通过资格评审的6家投标单位进行响应性评审，经审查，6家投标单位均通过响应性评审（详见《响应性评审记录表》、《响应性评审汇总表》）。

（4）综合评分：

评标委员会按照招标文件的规定对通过初步评审（包括形式评审、资格评审、响应性评审）的6家投标单位进行商务部分评分、技术部分评分、经济部分评分，（详见《商务部分评分记录表》、《商务部分评分汇总表》、《技术部分评分记录表》、《技术部分评分汇总表》、《算术复核记录表》、《报价打分记录表》）。

评标委员会按照招标文件规定计算各有效投标人的总得分（投标人总

得分=商务部分得分+技术部分得分+经济部分得分），并按照总得分从高至低排列先后次序（详见《得分汇总记录表》、《入围单位记录表》）。

六、澄清、说明、补充事项纪要：无。

七、推荐合格的中标候选人：

评标委员会按照招标文件中合格中标候选人推荐原则，按总得分由高到低顺序，向招标人推荐前 10 名不排序的合格中标候选人（有效投标人在 [3, 10] 家的，以实际家数为准；超过 10 家的，则只推荐前 10 家进入定标环节，评分排序出现并列情形且影响入围定标环节的，则并列单位均进入定标环节。总得分相同则名次并列，占用名次。若在推荐为合格的中标候选人的最后名次发生并列的，则该名次并列的投标人均推荐为合格的中标候选人。）进入定标阶段【按统一社会信用代码后 4 位（除校验码外）大小排位，如统一社会信用代码后 4 位出现字母情况的，字母以“0”进行代替大小排位；如出现后 4 位（除校验码外）大小一致的，则随机排位】。名单如下：

统一社会信用代码	合格的中标候选人	投标报价（元）
914400007331299956	广东亿迅科技有限公司	142174800.00
91440000190368016G	广东南方通信建设有限公司	139644800.00
91440000190337244A	广东省电信规划设计院有限公司	146200278.00
91320100748244443K	南京华苏科技有限公司	145060315.00
(主)12100000400003753Q (成)91440000707653099T (成)12100000425035989J (成)911101087226176190	(主)中国航空综合技术研究所 (成)中国移动通信集团广东有限公司 (成)中国航空无线电电子研究所 (成)金航数码科技有限责任公司	142759422.00

91310112MA1GDW1E29	中航航空模拟系统有限公司	145559043.00
--------------------	--------------	--------------

八、评标过程中澄清、说明、补正、及招标人评标过程监督事项纪要

无。

九、评标委员会成员对评标结果有不同意见的情况

无。

评标委员会签名：

全空间智能无人体系创新应用示范项目评标委员会

2025 年 10 月 21 日