

白云机场三期扩建工程周边临空经济产业  
园区基础设施一期工程（龙口-小布安置区）  
110kV 机场专线（田白线）及中南空管局  
10kV 电力专线迁改工程施工

# 招标公告

招标单位：广州机场建设投资集团有限公司

招标代理单位：北京中交建设工程咨询有限公司

日期：2022 年 8 月



白云机场三期扩建工程周边临空经济产业园区基础设施一期工程（龙口-小布安置区）110kV 机场专线（田白线）及中南空管局 10kV 电力专线  
迁改工程施工招标公告

根据穗发改批〔2020〕96 号文批准，并且图纸和技术资料满足施工需要，广州机场建设投资集团有限公司现对白云机场三期扩建工程周边临空经济产业园区基础设施一期工程（龙口-小布安置区）110kV 机场专线（田白线）及中南空管局 10kV 电力专线迁改工程施工公开招标，选定承包人。

一、工程名称：白云机场三期扩建工程周边临空经济产业园区基础设施一期工程（龙口-小布安置区）110kV 机场专线（田白线）及中南空管局 10kV 电力专线迁改工程施工

项目代码：2019-440100-56-01-061636

二、招标单位：广州机场建设投资集团有限公司

联系人：肖工 联系电话：020-83365131

联系地址：广州市越秀区珠江国际大厦 43 楼

招标代理机构：北京中交建设工程咨询有限公司

联系人：李工 联系电话：020-87575800-811

联系地址：广州市天河区黄埔大道西 159 号西塔 7C

招标监督机构：广州市建设工程招标管理办公室

监督电话：020-28866210

联系地址：广州市天河区天润路 333 号 3 楼

三、建设地点：广州市花都区

四、项目概况：为配合白云机场三期扩建工程周边临空经济产业园区基础设施一期工程（龙口-小布安置区）地块建设，对 110kV 机场专线（田白线）、中南空管局 10kV 电力专线进行迁改，具体如下：

（1）对 110kV 机场专线（田白线）进行永久迁改，沿水厂北路、规划路、平石路、新南路、田心站新建单回路电缆沟约 6.6km，新建 110kV 田白线电缆约 6.6km，田心站内扩建 1 个 110kV 电缆出线间隔。

（2）对中南空管局 10kV 电力专线进行迁改，沿龙口 F6（专线）雷达站干#14 杆

改为终端杆新建临时 2 孔电缆埋管（行车）955 米、临时 4 孔埋管（行车）25 米、临时 4 孔顶管 65 米，新敷设 ZRYJV22-8.7/15kV-3×300mm<sup>2</sup> 临时电缆 1440 米至临时电缆沟。新敷设 ZRYJV22-8.7/15kV-3×300mm<sup>2</sup> 永久电缆 1220 米至规划道路配套电力管廊等。

五、标段划分及各标段招标内容、规模和最高投标限价：

1. 本工程划分为 1 个标段。

2. 各标段招标内容、规模和最高投标限价：

2.1 招标内容、规模：

完成白云机场三期扩建工程周边临空经济产业园区基础设施一期工程（龙口-小布安置区）110kV 机场专线（田白线）及中南空管局 10kV 电力专线迁改工程施工，包括但不限于以下内容：

（1）对 110kV 机场专线（田白线）进行永久迁改，沿水厂北路、规划路、平石路、新南路、田心站新建单回路电缆沟约 6.6km，新建 110kV 田白线电缆约 6.6km，田心站内扩建 1 个 110kV 电缆出线间隔。

（2）对中南空管局 10kV 电力专线进行迁改，沿龙口 F6（专线）雷达站干#14 杆改为终端杆新建临时 2 孔电缆埋管（行车）955 米、临时 4 孔埋管（行车）25 米、临时 4 孔顶管 65 米，新敷设 ZRYJV22-8.7/15kV-3×300mm<sup>2</sup> 临时电缆 1440 米至临时电缆沟。新敷设 ZRYJV22-8.7/15kV-3×300mm<sup>2</sup> 永久电缆 1220 米至规划道路配套电力管廊等。

（3）运维服务，包括电力设施养护、检测实施及所有相关设施的日常管理工作。

（具体内容以工程量清单、施工图纸及有关资料为准）。

2.2 最高投标限价为：78,640,229.19 元。其中：白云机场三期扩建工程周边临空经济产业园区基础设施一期工程（龙口-小布安置区）110kV 机场专线（田白线）迁改工程最高投标限价为 74,745,175.93 元；白云机场三期扩建工程周边临空经济产业园区基础设施一期工程（龙口-小布安置区）中南空管局 10kV 电力专线迁改工程最高投标限价为 3,895,053.26 元。

六、资金来源：财政资金和融资资金。

注：政府投资项目一律不得以建筑业企业带资承包的方式进行建设。

七、公告发布日期、递交投标文件时间与开标时间：

1. 公告发布日期（含本日）：2022 年 08 月 06 日至 2022 年 08 月 29 日

凡有意参加投标者，请登录广州公共资源交易中心交易平台网站下载电子招标文

件。

注：发布招标公告的时间为招标公告发出之日起至投标截止时间止。

2. 递交投标文件起始时间：2022年08月06日00时00分；截止时间：2022年08月29日10时30分。

3. 递交投标文件备用光盘时间：2022年08月29日10时15分至2022年08月29日10时30分；递交投标文件备用光盘地点：广州公共资源交易中心第05开标室。

4. 开标开始时间：2022年08月29日10时30分。

5. 递交投标文件截止时间与开标时间是否有变化，请密切留意招标答疑中的相关信息。递交投标文件截止时间后，开标时间因故推迟的，相关评标信息仍以原递交投标文件截止时间的信息为准。本项目日程安排以广州公共资源交易中心网站中公布的时间为准，日程安排查询的操作指南为：登陆广州公共资源交易中心网站→进入“建设工程”→“项目查询（日程安排、答疑纪要）”专区→通过项目编号或名称找到所需的项目日程安排。

6. 投标人通过广州公共资源交易中心交易平台递交电子投标文件。投标人应在递交投标文件截止时间前，登录广州公共资源交易中心交易平台网站办理网上投标登记手续。按照交易平台关于全流程电子化项目的相关指南进行操作。详见：广州公共资源交易中心网站。

7. 在投标登记时，投标人应按要求在交易系统中填写《施工项目管理团队人员信息表》（详见附件二），表中的项目管理团队人员信息作为投标文件的一部分，将由交易系统提取后供各相关单位在中标人履约时进行比对、查核。

#### 八、招标文件获取方式：

本项目招标文件随招标公告一并在广州公共资源交易中心交易平台网站发布。招标文件一经在广州公共资源交易中心交易平台发布，视为发售给投标人，招标文件由投标人自行在广州公共资源交易中心交易平台网站下载。

#### 九、投标人合格条件：

1. 投标人参加投标的意思表达清楚，投标人代表被授权有效。
2. 投标人均具有独立法人资格，按国家法律经营。
3. 投标人均持有建设行政主管部门颁发的企业资质证书及安全生产许可证。
4. 投标人应具备以下资质：

(1) 投标人具有承接本工程所需的电力工程施工总承包三级或以上资质，或输变

电工程专业承包三级或以上资质；并具备《承装(修、试)电力设施许可证》承装类三级或以上。

(2) 投标人拟担任本工程项目负责人的人员为：机电工程专业壹级的注册建造师。

注：①资质内容按照建市[2014]159号文颁布的新版《建筑业企业资质标准》中对应的资质类别及等级的承包工程范围和《住房城乡建设部关于建筑业企业资质管理有关问题的通知》（建市[2015]154号）、《住房城乡建设部关于简化建筑业企业资质标准部分指标的通知》（建市[2016]226号）、《住房和城乡建设部办公厅关于建设工程企业资质延续有关事项的通知》（建办市函〔2020〕334号）、《住房和城乡建设部办公厅关于做好建筑业“证照分离”改革衔接有关工作的通知》（建办市〔2021〕30号）、《住房和城乡建设部办公厅关于建设工程企业资质统一延续有关事项的通知》（建办市函[2021]510号）、《广东省住房和城乡建设厅关于建设工程企业资质有效期延期的通知》（粤建许函〔2021〕849号）的要求设置。招标内容含有设计要求，且设计要求仅为深化设计的，在投标人的资质设置要求中，不允许设置设计资质。

②根据广东省建设厅《关于明确省外二级建造师入粤注册和执业有关问题的通知》（粤建市函〔2011〕218号），~~二级建造师执业资格证书、注册证书仅限所在行政区域内有效，不得跨省执业。投标人应提供有效的二级建造师执业资格证书。小型项目负责人需符合粤建市[2010]26号文规定，专业以企业聘书上所聘专业为准，如聘书中专业未明确，以小型项目负责人培训合格证或小型负责人继续教育培训合格证中的专业为准。项目负责人在任职期间不得担任专职安全员，项目专职安全员在任职期间也不得担任项目负责人，项目负责人和安全员不为同一人。~~

5. 项目负责人持有在有效期内的安全培训考核合格证（B类）或建筑施工企业项目负责人安全生产考核合格证书。

6. 投标人拟担任本工程技术负责人的资格要求为：具有工程类相关专业中级工程师(或以上)职称。

注：①采用施工总承包资质二级或以上的项目及地基基础工程、桥梁工程、隧道工程、钢结构工程、古建筑工程、输变电工程、环保工程专业承包资质二级或以上的项目，和采用建筑装饰装修工程、建筑机电安装工程、建筑幕墙工程、城市及道路照明工程、消防设施工程、电子与智能化工程专业承包资质一级的项目，宜要求技术负责人具备项目相适应专业的高级职称；

②采用其他资质的项目，宜要求技术负责人具备项目相适应专业的中级或以上职

称。

7. 专职安全员须具有安全生产考核合格证（C类或C3）或建筑施工企业专职安全生产管理人员安全生产考核合格证书，项目负责人和安全员不为同一人。

8. 投标人已按照附件一的内容签署盖章的《投标人声明》。

9. 关于联合体投标：本项目不接受联合体投标。

10. 投标人未出现以下情形：与其它投标人的单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的（按投标人提供的《投标人声明》第八条内容进行评审）。如不同投标申请人出现单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的情形，则相关投标均无效。

11. 未被纳入失信联合惩戒名单且被限制参加财政投资工程或政府投资工程或建设工程投标的（具体名单以递交投标文件截止时间“信用广州”<https://credit1.gz.gov.cn/sgs/sgsXkNew>公布的“失信黑名单”为准）。

注：因联合惩戒措施表述存在细微差别，惩戒措施与上文不完全一致但措施内容相同的，也应属于被限制参与相关项目的投标。

注：未在招标公告第九条单列的资审合格条件，不作为资审不合格的依据。

十、资格审查方式：

本工程采用资格后审方式，由评标委员会负责资格审查。

十一、资格审查结果将在广州公共资源交易中心交易平台和广东省招标投标监管网公示，公示时间不得少于3日。

十二、满足资格审查合格条件的投标人不足3名或通过有效性审查的投标人不足3名时为招标失败。招标人分析招标失败原因，修正招标方案，报有关管理部门核准后，重新组织招标。

十三、投标人和中标候选人的重大变化告知义务：投标人发生可能影响其资格条件或者招标公正性的重大变化、中标候选人的经营、财务状况发生较大变化或者存在违法行为的（包括但不限于：合并、分立、破产、重大财务变化、项目负责人等主要人员变化、被责令关闭、被吊销营业执照、被暂扣安全生产许可证、一定期限内被禁止参加依法必须招标项目的投标等情形），应当及时书面告知招标人。

十四、投标文件全部采用电子文档，投标人按招标文件要求提交投标文件。投标登记前，投标人须在广州公共资源交易中心办理企业信息登记及拟担任本工程项目负责人、专职安全员须是本企业信息登记中的在册人员。

若投标文件中的部分内容要求取自广州市住建行业信用管理平台的，则投标人选择

平台中记录的该部分上传件将被视为投标人递交投标文件的一部分，不需重复提交（类似工程业绩需提供项目名称及项目编号）。评标委员会对该部分资料的审查将以递交投标文件截止时间在广州市住建行业信用管理平台内上传件为依据。若招标人延长递交投标文件截止时间的，以上资料的评审时点也相应延长。投标人应及时维护其在广州市住建行业信用管理平台登记的信息及上传件，确保各项信息及上传件在有效期内。

十五、潜在投标人或利害关系人对本招标公告及招标文件有异议的，向招标人书面提出。

异议受理部门：广州机场建设投资集团有限公司

异议受理电话：020-83365131

地 址：广州市越秀区珠江国际大厦 43 楼

十六、本公告在广州公共资源交易网（网址：<http://www.gzggzy.cn>）、广东省招标投标监管网（网址：<http://zbtb.gd.gov.cn>）、中国招标投标公共服务平台（网址：<http://www.cebpubservice.com/>）和广州国企阳光采购信息发布平台（<http://ygcg.gzggzy.cn/>）发布，本公告的修改、补充，在广州公共资源交易网和广州国企阳光采购信息发布平台发布。

十七、本招标公告及招标文件使用 GZZB2018-3 招标文件范本。本公告与范本内容不同之处均以下划线标明，所有标明下划线部分属于本公告的组成部分，同其他部分具有同样的效力。

十八、招标公告网上发布时，同时发布招标文件、施工图纸、最高投标限价。本工程根据国家和省有关计价规范设置最高投标限价。招标公告发布之日起计算编制投标文件时间，编制投标文件的时间不得少于 20 天。

十九、《投诉处理决定书》和《行政处理决定书》在广州市住房和城乡建设局网站上公布的，视为送达其他与决定书有关的当事人。

特别提示：投标人在本项目招标人的工程项目中存在下列行为的，将被拒绝一年内参与招标人后续工程投标。（注：拒绝投标时限由招标人视严重程度确定，最低三个月起，自招标人发出通知之日起计）：

1. 将中标工程转包或者违法分包的；
2. 在中标工程中不执行质量、安全生产相关规定的，造成质量或安全事故的；
3. 存在围标或串标情形的；

4. 存在弄虚作假骗取中标情形的；
5. 拖欠农民工工资的；
6. 未按照国家、省、市有关建筑施工实名制管理和工人工资支付分账管理的规定执行，被行政监管部门通报或处罚的；
7. 中标人在项目实施过程中选取的专业分包单位或劳务企业或劳务班组长与投标时不一致的（如有）。

招标单位：广州机场建设投资集团有限公司

招标代理机构：北京中交建设工程咨询有限公司

2022年08月05日

附件一：

## 投标人声明

广州市住房和城乡建设局、本招标项目招标人及招标监管机构：

本公司就参加\_\_\_\_\_（项目名称）\_\_\_\_\_投标工作，作出郑重声明：

一、本公司保证投标文件及其后提供的一切材料都是真实的。如我司成为本项目中标候选人，**我司同意并授权招标人将我司投标文件商务部分文件的人员、业绩、奖项等资料进行公开。**

二、本公司保证在本项目投标中不与其他单位围标、串标，不出让投标资格，不向招标人或评标委员会成员行贿。

三、本公司不存在下列情形之一：

- （1）为招标人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；
- （2）为本标段前期准备提供设计或咨询服务或者与本项目设计人或提供咨询服务的机构存在附属关系的；
- （3）为本项目监理人或者与本项目监理人存在隶属关系或者其他利害关系；
- （4）为本标段的代建人；
- （5）为本标段提供招标代理服务的；
- （6）与本标段的监理人或代建人或招标代理机构同为一个法定代表人的；
- （7）与本标段的监理人或代建人或招标代理机构互相控股或参股的；
- （8）与本标段的监理人或代建人或招标代理机构相互任职或工作的；
- （9）与本标段的检测机构有隶属关系或者其他利害关系；
- （10）与招标人存在利害关系且可能影响招标公正性；
- （11）与本标段的其他投标人为同一个单位负责人；
- （12）与本标段的其他投标人存在控股、管理关系；
- （13）被暂扣安全生产许可证的；
- （14）被依法暂停或取消投标资格的；
- （15）被责令停产停业、暂扣或者吊销许可证、暂扣或者吊销执照的；
- （16）进入清算程序，或被宣布破产，或其他丧失履约能力的情形；
- （17）在最近三年内有骗取中标或严重违约或重大工程质量问题的；

(18)被工商行政管理机关在全国企业信用信息公示系统中列入严重违法失信企业名单；

(19)被最高人民法院在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）或各级信用信息共享平台中列入失信被执行人名单；

(20)在近三年内投标人或其法定代表人、拟委派的项目负责人有行贿犯罪行为的；

(21)被住房城乡建设行政主管部门在全国建筑市场监管一体化工作平台列入建筑市场主体“黑名单”；

(22)被发改委、人力资源社会保障、质检总局等有关部门、单位在“信用中国”网站中列入联合惩戒失信黑名单；

(23)法律法规规定的其他情形。

四、本公司保证：本项目拟派的项目负责人没有在其他在建项目中任施工单位项目负责人，本项目拟派的专职安全员没有在其他在建项目中任职。

**五、本公司已经对投标时拟投入本项目的管理团队和专业技术人员进行了自查，保证拟投入的所有人员都是本单位正式人员，都在本单位缴纳社保，不存在持证人注册单位与实际工作单位不符、买卖租借（专业）资格（注册）证书等“挂证”违法违规行为。**

六、本公司承诺，中标后不转包或违法分包，在施工过程中，严格执行安全生产相关管理规定；依法按照国家、省、市的有关规定发包劳务或使用自有劳务队伍，依法按时足额支付工程款给分包单位（如有）和支付工资给劳务工人，不以工程款未到位为由克扣或拖欠工人工资。

七、本公司承诺，切实落实《住房城乡建设部 人力资源社会保障部关于印发建筑工人实名管理办法（试行）的通知》（建市〔2019〕18号）、《广东省建设工程领域工人工资支付专用账户管理办法》（粤人社规〔2018〕14号）、《广州市住房和城乡建设局关于印发〈广州市建筑施工实名制管理办法〉的通知》（穗建规字〔2020〕18号）、《广州市建设领域工人工资支付分账管理实施细则》（穗建规字〔2020〕37号）、《关于印发广州市房屋建筑及市政工程实名制和工资支付分账平台化管理工作方案的通知》（穗建筑〔2018〕183号）、《广州市住房和城乡建设委员会关于转发〈广东省住房和城乡建设厅关于房屋建筑和市政基础设施工程用工实名管理暂行办法〉的通知》（穗建筑〔2018〕981号）等关于用工实名制和工人工资支付分账管理的各项规定。中标后将

遵守总承包企业在投标时向招标人作出的关于实名制管理的承诺，服从总承包企业对本公司的统一管理，并对我公司施工范围的实名制管理负直接责任。我公司接受招标人及建设行政主管部门的监督、检查。（适用于有施工总承包单位的施工专业承包招标项目）

八、与本公司单位负责人为同一人或者与本公司存在控股、管理关系的其他单位包括：\_\_\_\_\_。（注：本条由投标人如实填写，如有，应列出全部满足招标公告资质要求的相关单位的名称；如无，则填写“无”。）

九、本公司拟委派专职安全员兼任本工程的工地余泥渣土运输与排放管理员，严格遵守建设工程余泥渣土运输与排放管理制度，执行“一不准进、三不准出”规定，选择合法的余泥渣土运输单位及排放点。

十、如果本公司使用采用告知承诺制方式取得的资质参与本项目投标，该资质经资质审批部门核查被依法注销的，本公司承诺自动放弃投标及中标资格。如经查实该资质为以欺骗等不正当手段取得的，将依法接受监督部门的行政处罚。

十一、本公司违反上述保证，或本声明陈述与事实不符，一经查实将按相关规定进行信用记录。本公司对失信行为产生的一切后果已知悉。其中，本声明陈述与事实不符的，属于弄虚作假骗取中标，将依法接受监管部门的处罚。

特此声明

声明企业：

法定代表人签字：

项目负责人签字：

技术负责人签字：

年 月 日

（企业公章）

注：招标人应当要求投标人的项目负责人和技术负责人签字。

附件二：

施工项目管理团队人员信息表

序号	姓名	岗位	职称	职称证书或资格证书编号
1		技术负责人（即项目总工）		
2		质量负责人		
3		安全负责人		
4		造价负责人		
5		造价工程师		
6		质量员 1		
7		质量员 2		
8		质量员 3		
9		安全员 1		
10		安全员 2		
11		安全员 3		
12		施工员 1		
13		施工员 2		
14		施工员 3		
15		档案员 1		
16		档案员 2		
17		材料员 1		
18		材料员 2		
.....				

备注：

1、“岗位”要求（除项目负责人和专职安全员外）由招标人根据项目管理需要在本表备注中明确提出，如：拟派驻施工现场的技术负责人、质量负责人、安全负责人、造价负责人、造价工程师、施工员、质量员、安全员、档案员、材料员等。以上项目管理团队人员信息将由交易系统提取后供各相关单位在履约时比对、查核。

2、投标人应根据本表备注中的“岗位”要求，填写本表“岗位”栏和相关人员“姓名”、“职称”和“职称证书编号”栏。“职称”栏填“高级”、“中级”、“初级”或“无”；无职称证书或资格证书的，“职称证书或资格证书编号”栏填“无”；同时具备职称证书和资格证书的，“职称证书或资格证书编号”栏填职称证书编号。投标人完整填写相关表格内容后，投标登记方能成功（投标截止时间前可以补充、修改、替代）。

3、如评标办法对投标人拟投入的项目管理团队进行评审的，如相同岗位投入人员姓名与本表不一致的，以本表中姓名为准；投标人提供的团队人员职称或资格（含证书编号）情况与本表不一致的，以投标人提供的相关证明材料为准。