

本项目土建工程共有十个工区，一个车辆段工区，分别由以下单位负责施工：

土建一工区工程范围：包括听海路站、听海路站~前保站区间、前保站、前保站~西部物流站区间，由中国电建市政建设集团有限公司负责施工。

土建二工区工程范围：包括月亮湾公园站、月亮湾公园站~四海站区间、四海站、四海站~东滨路站区间，由中国水利水电第十四工程局有限公司负责施工。

土建三工区工程范围：包括东滨路站、东滨路站~创业路站区间、创业路站、创业路站~学府路站区间，由中国水利水电第七工程局有限公司负责施工。

土建四工区工程范围：包括学府路站、学府路站~深大北站区间、深大北站、深大北站~玉泉路站区间，由中国电建市政建设集团有限公司负责施工。

土建五工区工程范围：包括玉泉路站、玉泉路站~朗山路站区间、朗山路站、朗山路站~西丽火车站站区间，由中国水利水电第八工程局有限公司负责施工。

土建六工区工程范围：包括西丽火车站站~打石一路站区间、打石一路站、打石一路站~同乐关站区间、同乐关站，由中国水利水电第一工程局有限公司负责施工。

土建七工区工程范围：包括同乐关站~洪浪北站区间、洪浪北站、洪浪北站~宝安公园站区间、宝安公园站、同乐车辆段东出入段线和西出入段线，由中国水利水电第十四工程局有限公司负责施工。

土建八工区工程范围：包括宝安公园站~流塘站区间、12/15号线流塘联络线、流塘站~西乡公园站区间、西乡公园站~坪洲站区间、坪洲站，由中国水利水电第七工程局有限公司负责施工。

土建九工区工程范围：包括坪洲站~海城站区间、海城站、海城站~铲湾北站区间、铲湾北站、铲湾北站~铲湾中站区间，由中国水利水电第四工程局有限公司负责施工。

土建十工区工程范围：包括坪洲站~海城站区间、海城站、海城站~铲湾北站区间、铲湾北站、铲湾北站~铲湾中站区间，由中国水利水电第八工程局有限公司负责施工。

车辆段工区工程范围：包括同乐车辆段（含地铁29号线一期停车场土建工程），由中国水利水电第十工程局有限公司负责施工。

开工日期：2023年8月28日，竣工日期：2028年8月18日，总工期1818日历天。

2、**招标范围：**深圳市城市轨道交通15号线15101标施工总承包工程所用各项防水材料及相关服务。

3、**采购数量：**深圳市城市轨道交通15号线15101标施工总承包工所需各项防水材

料 1 批，划分 3 个包件进行采购，各包件采购范围及采购数量详见下表：

包件 FSCL-1（包件一）：深圳市城市轨道交通 15 号线 15101 标施工总承包工程土建一工区、土建二工区、土建三工区、土建七工区所需各项防水材料 1 批，招标范围及采购数量如下：

物资名称	型号规格	单位	数量					备注
			一工区	二工区	三工区	七工区	小计	
EVA 防水板	厚度 1.5mm	m ²		5655			5655	
PVC 防水板	厚度 1.5mm	m ²		2040			2040	
无纺布	200g/m ²	m ²			5755		5755	
无纺布	400g/m ²	m ²	11650	20960		54000	86610	
高分子自粘胶膜防水卷材	P 类厚 1.5mm	m ²	35330	33575	40690		109595	
PVC 耐根穿刺防水卷材（内增强型）	1.5mm	m ²	500	840	220		1560	
自粘三元乙丙橡胶防水卷材	R 类 1.5mm 厚	m ²	46980	47600	55900		150480	
单组分聚氨酯防水涂料	厚度 2.5mm	吨	25	60	25		110	

包件 MFCL-2（包件二）：深圳市城市轨道交通 15 号线 15101 标施工总承包工程土建四工区、土建五工区、土建六工区、土建十工区所需各项防水材料 1 批，招标范围及采购数量如下：

物资名称	型号规格	单位	数量					备注
			四工区	五工区	六工区	十工区	小计	
EVA 防水板	厚度 1.5mm	m ²	190	540			730	
无纺布	200g/m ²	m ²			8520	21890	30410	
无纺布	400g/m ²	m ²	12000	540			12540	
高分子自粘胶膜防水卷材	P 类厚 1.5mm	m ²	5050	53050	21470	88055	167625	
PVC 耐根穿刺防水卷材（内增强型）	1.5mm	m ²			300		300	

双面自粘胶条	宽 100mm×厚 1.2mm	m				560	560	
自粘三元乙丙橡胶防水卷材	R 类 1.5mm 厚	m ²	11945	35645	29995	106000	183585	
单组分聚氨酯防水涂料	厚度 2.5mm	吨	10	15	38	53	116	

包件 MFCL-3 (包件三): 深圳市城市轨道交通 15 号线 15101 标施工总承包工程土建八工区、土建九工区所需各项防水材料 1 批, 招标范围及采购数量如下:

物资名称	型号规格	单位	数量			备注
			八工区	九工区	小计	
EVA 防水板	厚度 1.5mm	m ²		1010	1010	
PVC 防水板	厚度 1.5mm	m ²	6500		6500	
无纺布	200g/m ²	m ²	35000	16530	51530	
无纺布	400g/m ²	m ²		1010	1010	
高分子自粘胶膜防水卷材	P 类厚 1.5mm	m ²	70000	59240	129240	
PVC 耐根穿刺防水卷材 (内增强型)	1.2mm	m ²	20000		20000	
双面自粘胶条	宽 100mm×厚 1.2mm	m	45000		45000	
自粘三元乙丙橡胶防水卷材	R 类 1.5mm 厚	m ²	90000	74800	164800	
单组分聚氨酯防水涂料	厚度 2.5mm	吨	20	60	80	

注: 以上采购数量为暂定数量具有不准确性, 投标人应充分考虑, 合同执行期间的数量则按照现场实际交货合格品的数量计量, 并不会因数量变化而调整结算单价。

- 4、交货时间: 2024 年 10 月至项目供货结束, 按买方下达的供货计划分批交货。
- 5、交货地点: 深圳市城市轨道交通 15 号线 15101 标施工总承包工程工地。
- 6、质量要求: 满足招标文件技术要求及国家、行业规范标准要求。

三、投标人资格要求

投标人必须满足以下全部资格要求:

- 1、投标人必须是依照中华人民共和国法律设立并在中华人民共和国境内登记注册

的生产企业，具有有效期内的 ISO9001 质量管理体系认证证书。

2、投标产品必须具有由取得政府主管部门资质认定许可的第三方专业检验检测机构出具的检验合格报告（包括但不限于高分子自粘胶膜防水卷材、PVC 耐根穿刺防水卷材、自粘三元乙丙橡胶防水卷材（至少 1 个规格））。

3、投标人应具有轨道交通工程中防水卷材类产品的供货业绩，且 2021 年 1 月 1 日至今至少具有 3 个供货合同（包含高分子自粘胶膜防水卷材、PVC 耐根穿刺防水卷材、自粘三元乙丙橡胶防水卷材产品至少 1 个产品）金额不少于 300 万元（附合同扫描件及相关证明材料，提供资料须包含合同数量、合同金额）。

4、投标人具有良好的商业信誉，近三年（2021-2023 年）财务状况良好，没有处于被责令停业，财产被接管、冻结、破产状态。

5、本次招标不接受联合体投标。

6、投标人不存在《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国招标投标法实施条例》禁止投标的情形。

四、招标文件的获取

1、凡满足本公告规定的投标人资格要求并有意参加投标者，请于 2024 年 10 月 5 日 17:00 前（北京时间）在中国电建设备物资集中采购平台(<https://ec.powerchina.cn>，以下简称“集采平台”)在线上传经办人身份证、法定代表人签发并加盖公章的针对本招标项目获取招标文件的授权委托书扫描件（合并文件上传），并在审核通过后自行下载招标文件。

2、下载招标文件前须在中电建集中采购电子平台向中电建铁路建设投资集团有限公司或股份公司申报合格供应商资格，因自身原因导致合格供应商资格未能申报成功，造成报名审核未通过、招标文件无法下载、投标文件无法递交和开标的，由投标人承担其全部后果。

3、本次招标，招标文件免费。

五、投标文件的递交

1、投标文件递交的截止时间（投标截止时间，下同）为 2024 年 10 月 14 日 10 时 00 分（北京时间），投标人应在截止时间前通过集采平台递交电子投标文件。

(1) 本次采购将通过集采平台全程在线开展，电子投标文件的加密、提交等流程须各投标人在线进行操作。投标人须提前办理数字证书用于在线招标，办理方式 1) 直接下载“中招互连”APP 自助办理数字证书，客服电话：4000809508；方式 2) 请登陆 <https://ec.powerchina.cn/caHandle.html> 联系客服提供相关材料办理实体数字证书，并严格按照要求进行在线招标，因操作流程失误造成的招标失败将由投标人自行承担后果。

(2) 各投标人须登陆集采平台使用电子钥匙进行电子投标文件的编制、加密和在线投递。请各投标人充分考虑文件大小、网络速度的影响并预留充足的时间，逾期将无法提交。(电子投标文件的在线投递建议至少提前 12 小时完成)。

(3) 本次开标采用集中解密方式，无需投标人签到、解密。

2、投标截止时间及递交地点如有变动，招标人将及时通过集采平台通知所有已购买招标文件的投标人。

3、合格供应商申报及集采平台使用问题可咨询平台客服，客服电话：4006-27-4006，具体联系方式请根据网站首页“联系我们”列表中查找相应客服经理电话。

六、评标办法

采用综合评估法。

遵循的原则：采用有限数量评审制。

1、当投标人数量等于或少于 8 家时，对所有投标人递交的投标文件进行评审。

2、当投标人数量多于 8 家时，首先按评标价从低到高进行排序，选取从低到高的前 5 家投标人递交的投标文件进行评审；若有“否决投标”的，按照评标价从低到高顺序依次递补，以保证进入评审的投标人数量满足 8 家。

3、对进入评审环节的 8 家投标人递交的投标文件，按照经修正后的评标价进行评审。

4、未进入评审环节的投标人，不再进行推荐。

七、发布公告的媒介

本次招标公告同时在中国电建招标与采购网 (<http://bid.powerchina.cn>)、中国电建设备物资集中采购平台 (<https://ec.powerchina.cn>) 和中国招标投标公共服务平台

台 (<http://www.cebpubservice.com>) 上发布。

八、联系方式

招 标 人：中电建南方建设投资有限公司

地 址：深圳市南山区西丽街道西丽社区留仙大道创智云城 A6 栋 B 单元 802 室

邮 编：518071

联 系 人：戈 工/丘 工

电 话：0755-88662112/88662115

电子邮箱：873467716@qq.com /792246754@qq.com

招标机构：中国电建集团铁路建设投资集团有限公司

地 址：北京市丰台区汽车博物馆东路保利悦悦大都汇 3 号楼

邮 编：100044

九、提出异议的渠道和方式

电 话：0755-88662112/88662115

电子邮箱：873467716@qq.com/792246754@qq.com

十、监督机构

监督机构：中国电建集团铁路建设投资集团有限公司纪委办公室

监督电话：010-81928363

电子邮箱：tljubao@powerchina.cn

2024 年 9 月 20 日