

中国联通粤港澳大湾区数据标准厂房项目 EPC 总承包答疑公告

各潜在投标人：

中国联通粤港澳大湾区数据标准厂房项目 EPC 总承包网上提问时间已截止，现对投标人提出的疑问进行答疑回复。本公告作为招标文件的一部分，请各投标人仔细阅读本公告，认真编制投标文件。

1、请问民政部登记的全国性协会颁发的科学技术类奖项证书是否属于“国家级科学技术类奖项证书”。

答：国家级证书须为中华人民共和国国务院颁发。

2、为了更好做好投标报价工作，能否提供电子版本清单（例如 cos 版清单）。

答：已提供 Excel 格式工程量清单，不再另外提供。

3、是否能提供地勘资料。

答：无地勘资料，地勘属于本次招标范围。

4、外电引入有无对土建工程节点要求。

答：外电引入不涉及土建工程节点要求。

5、“招标文件-第三章 评标办法（综合评估法）-附表 1 详细评审标准”

疑问：评审表中涉及需提供合同扫描件，全量扫描大小会比较大，是否可以只提供合同关键页（合同首页、合同金额页、合同关键内容页、签字盖章页）？

答：由投标人按照招标文件要求提供，提供的证明材料须符合评审要求。

6、“招标文件-3.5.1-“投标人基本情况表”应附投标人营业执照及其年检合格的证明材料、资质证书等材料的复印件。”

疑问：第七章投标文件格式中没看到‘投标人基本情况表’，请提供。

答：按评审要求提供相关证明材料即可，格式由投标人自拟。

7、“招标文件-附表 4 项目管理岗位配备基本要求表（机电工程施工部分）-具备机电工程类或通信工程类相关专业中级或以上技术职称。”

疑问：①、机电工程类相关专业是否包含：暖通空调、电气、给排水、自动化等相关专业？

②、通信工程类相关专业是否包含：通信工程、通信技术、电子工程等相关专业？

答：①是，②是。

8、“腾讯数据中心铅酸蓄电池技术规格书 V5.2【2025-08-07】-2.3. 配置模型-模型：IT 功率 270kW+空调功率 67kW+监控 3kW=340kW，按 18min 放电时间要求。”

疑问：招标清单为 20min,且各家供应商反馈，无更大规格电池，是否以技术规范书为准，按 18min 选型？

答：以技术规范书为准。

9、“1-腾讯数据中心低压配电系统技术规格书_V3.0（正式）-4.2.19 JDM 电表-低压馈线开关采用 JDM 电表抽屉柜内采用腾讯自研采集设备 TONE 用于收敛电表通信”

疑问：招标清单为工业交换机，请明确是否按 T-one 实施？

答：以技术规范书为准。

10、“发包人要求一定-5.3.4 智能化系统技术要求-5.3.4.1 总则★电池室等防爆场所设备及施工工艺需满足防爆要求 IIC、T3、Gc”

疑问：弱电机柜、交换机、电池巡检仪、动环监控采集器 TBKH-BOX、温湿度传感器 TBKH-THS、极早期设备均无防爆型产品，请明确次要求仅对消防类产品、对弱电产品不做要求？

答：以技术规范书为准，并遵循国家规范。

11、“发包人要求一定-5.3.5 智慧园区平台技术要求-5.3.5.1 集团集约化平台功能设计-5.3.5.1.1 总体要求：

平台已经接入园区网管楼，相关数据已运营并使用，本期主要实施范围为数据中心 5，将数据接入平台，并对功能进行扩容。

5.3.5.2 本地数字孪生平台功能设计-5.3.5.2.1 总体要求：

平台已经接入园区网管楼，相关数据已运营并使用，本期主要实施范围为数据中心 5，对数据中心 5 进行建模，将数据接入平台，并对功能进行扩容。”

疑问：招标工程量清单未体现此部分工程，请明确集团集约化平台和本地数字孪生平台扩容工作是否不在本次招标范围？

答：以技术规范书为准，土建智能化清单内包含智能化综合管理平台。

12、“发包人要求一定-附件 4：工程界面划分-UPS 蓄电池位于本次标包”

疑问：清单未列项，且对应 UPS 及电池开关柜均不在本次项目范围，请明确此部分是否不在本次项目范围？

答：以技术规范书为准，土建配电清单内含成套 UPS。

13、招标文件第 27 页 3.5 资格审查资料（适用于未进行资格预审的）“3.5.1 “投标人基本情况表”应附投标人营业执照及其年检合格的证明材料、资质证书等材料的复印件。”

疑问：2014 年，我国正式取消企业年度检验（年检）制度，改为企业年度报告公示制度，市场监管部门不再出具“营业执照年检合格证明”这类纸质证明文件，投标人是否只需提供营业执照即可？

答：投标人提供营业执照即可。

14、招标文件第 45 页 第三章 评标办法（综合评估法） 附表 3 项目管理岗位配备基本要求表（上建工程施工部分） 序号 15 材料员 具备资料员岗位证书 是否有误？

答：序号 15 材料员 具备材料员岗位证书。

15、招标资料中：工程量清单文件中：工程量项目清单汇总表中分部分项工程费中各单项工程命名与汇总表中不一样，是否冲突，清单报价应以哪个为准？抗震吊支架清单没有分部分项工程清单表，请明确，绿色施工安全防护措施费为非竞争费用固定报价，工程量清单各单位工程措施项目清单费中未列出，请明确是否可以按照最高投标限价文件中各单位工程金额填写？

答：以汇总表为准；补充抗震吊支架该分部分项工程量清单表，详见本答疑公告《附件 1：工程量清单》；可以按照最高投标限价文件中各单位工程金额填写。

16、能否提供电子标招标清单？

答：已提供 Excel 格式工程量清单。

附件 1：工程量清单

本公告作为招标文件的一部分，凡原招标公告、招标文件与本公告不一致之处，以本公告为准，其他内容不变。带来不便，敬请谅解。



招标人：中国联合网络通信有限公司广东省分公司
招标代理机构：公诚管理咨询有限公司



日期：2026 年 9 月 23 日