

建设工程评标报告

标段名称： 粤港澳大湾区深圳都市圈城际铁路深惠城际、深惠城际大鹏支线工程110kV GIS组合电器（不含保护）设备及服务采购项目
工程类别： 货物
评标日期： 2024年07月04日
评标地点： 深圳交易集团有限公司建设工程招标业务分公司7楼712评标室

一、评标基本信息

标段名称： 粤港澳大湾区深圳都市圈城际铁路深惠城际、深惠城际大鹏支线工程110kV GIS组合电器（不含保护）设备及服务采购项目
标段编号： 44030020190150054001
建设单位： 深圳市地铁集团有限公司
招标方式： 公开招标
评标内容： 详见招标文件
招标控制价： 详见招标文件
评标方法： 定性评审法
资审方式： 资格后审

二、评标委员会组成

组长：郭莉

成员：杨振尧，王羽，彭万芳，柯丽，刘弦，邹建红

郭莉

王羽 刘弦 杨振尧 邹建红 柯丽 彭万芳

三、评标过程描述

1、初步评审情况：

5家投标单位的商务标和技术标投标文件初步评审均合格。

2、详细评审情况：

5家投标单位的商务标和技术标投标文件详细评审均合格。

四、评标结果

评标委员会结合评审要素及招标文件要求，推荐以下单位进入定标程序（排序不分先后）：

上海思源高压开关有限公司

山东泰开高压开关有限公司

平高集团有限公司

现代重工(中国)电气有限公司

西安西电高压开关有限责任公司

五、对评标结果有异议成员意见

无。

六、优选单位推荐及理由（排序不分先后）

本项目投标单位只有5家，不需推优。

温馨提示： 投标人或者其他利害关系人认为评标结果不符合法律、行政法规及招标文件规定的，可以在评标结果公示期间（3 个工作日）按规定先向招标人书面异议，逾期不予受理。

组长签名：

评委签名：

郭莉

孙 刘彦 杨振亮 张健 柯丽 杨万芳

技术标详细评审汇总表

项目名称：粤港澳大湾区深圳都市圈城际铁路深惠城际、深惠城际大鹏支线工程110kV GIS组合电器（不含保护）设备及服务采购项目

项目编号：44030020190150054

标段(包)名称：粤港澳大湾区深圳都市圈城际铁路深惠城际、深惠城际大鹏支线工程110kV GIS组合电器（不含保护）设备及服务采购项目

标段(包)编码：44030020190150054001

郭莉

孙 刘彦 杨振亮 张健 柯丽 杨万芳

序号	投标人名称	评审等级	优点	存在缺陷或签订合同前应注意和澄清事项
1	上海思源高压开关有限公司	合格	1.【一、深惠城际110kV GIS 组合电器】：/ 2.【1.1 规范及标准】：符合要求 3.【1.2 环境条件】：符合要求 4.【1.3 基本要求】：/ 5.【1.3.1 220kV GIS基础参数要求】：符合要求 6.【1.3.2 断路器技术参数及结构要求】：符合要求 7.【1.3.3 隔离开关技术参数及结构要求】：符合要求 8.【1.3.4 快速接地开关技术参数及结构要求】：符合要求 9.【1.3.5 检修接地开关技术参数及结构要求】：符合要求 10.【1.3.6 电流互感器参数及结构要求】：符合要求 11.【1.3.7 电压互感器技术参数（进线、母线）及结构要求】：符合要求 12.【1.3.8 避雷器技术参数及结构要求】：符合要求 13.【1.3.9 主母线技术参数及结构要求】：符合要求 14.【1.3.10 外壳技术参数及结构要求】：符合要求 15.【1.3.11 SF6气体系统技术参数及结构要求】：符合要求 16.【1.3.12 观察窗结构要求（如有）】：符合要求 17.【1.3.13 GIS电缆终端和金具、密封圈技术参数及结构要求】：符合要求 18.【1.3.14 出线架空套管（SF6/空气）】：符合要求 19.【1.3.15 智能汇控柜（汇控柜、智能组件和机构箱）的要求】：符合要求 20.【1.3.16 通用技术要求】：符合要求 21.【1.3.17 铭牌及标识】：符合要求 22.【1.3.18 运输、包装及仓储】：符合要求 23.【1.4 BIM】：符合要求 24.【1.5 接口】：符合要求 25.【1.6 产品质量】：符合要求 26.【1.7 技术服务】：符合要求 27.【1.8 供货范围】：/ 28.【1.8.1 设备数量及清单】：符合要求 30.【二、深惠城际大鹏支线110kV GIS 组合电器】：/ 31.【2.1 规范及标准】：符合要求	29.【1.8.2 备品备件及专用工具】：内容不全 57.【2.8.2 备品备件及专用工具】：内容不全

郭莉

孙 刘彦 杨振亮 张健 柯丽 杨万芳

序号	投标人名称	评审等级	优点	存在缺陷或签订合同前应注意和澄清事项
			32.【2.2 环境条件】：符合要求 33.【2.3 基本要求】：/ 34.【2.3.1 110kV GIS基础参数要求】：符合要求 35.【2.3.2 断路器技术参数及结构要求】：符合要求 36.【2.3.3 隔离开关技术参数及结构要求】：符合要求 37.【2.3.4 快速接地开关技术参数及结构要求】：符合要求 38.【2.3.5 检修接地开关技术参数及结构要求】：符合要求 39.【2.3.6 电流互感器参数及结构要求】：符合要求 40.【2.3.7 电压互感器技术参数（进线、母线）及结构要求】：符合要求 41.【2.3.8 避雷器技术参数及结构要求】：符合要求 42.【2.3.9 主母线技术参数及结构要求】：符合要求 43.【2.3.10 外壳技术参数及结构要求】：符合要求 44.【2.3.11 SF6气体系统技术参数及结构要求】：符合要求 45.【2.3.12 观察窗结构要求（如有）】：符合要求 46.【2.3.13 GIS电缆终端和金具、密封圈技术参数及结构要求】：符合要求 47.【2.3.14 智能汇控柜（汇控柜、智能组件和机构箱）的要求】：符合要求 48.【2.3.15 通用技术要求】：符合要求 49.【2.3.16 铭牌及标识】：符合要求 50.【2.3.17 运输、包装及仓储】：符合要求 51.【2.4 BIM】：符合要求 52.【2.5 接口】：符合要求 53.【2.6 产品质量】：符合要求 54.【2.7 技术服务】：符合要求 55.【2.8 供货范围】：/ 56.【2.8.1 设备数量及清单】：符合要求 58.【三、其他问题】：无	

郭莉

孙 刘彦 杨振亮 张健 柯丽 杨万芳

序号	投标人名称	评审等级	优点	存在缺陷或签订合同前应注意和澄清事项
2	山东泰开高压开关有限公司	合格	1.【一、深惠城际110kV GIS 组合电器】：/ 2.【1.1 规范及标准】：符合要求 3.【1.2 环境条件】：符合要求 4.【1.3 基本要求】：/ 5.【1.3.1 220kV GIS基础参数要求】：符合要求 6.【1.3.2 断路器技术参数及结构要求】：符合要求 7.【1.3.3隔离开关技术参数及结构要求】：符合要求 8.【1.3.4 快速接地开关技术参数及结构要求】：符合要求 9.【1.3.5检修接地开关技术参数及结构要求】：符合要求 10.【1.3.6 电流互感器参数及结构要求】：符合要求 11.【1.3.7 电压互感器技术参数（进线、母线）及结构要求】：符合要求 12.【1.3.8 避雷器技术参数及结构要求】：符合要求 13.【1.3.9 主母线技术参数及结构要求】：符合要求 14.【1.3.10 外壳技术参数及结构要求】：符合要求 15.【1.3.11 SF6气体系统技术参数及结构要求】：符合要求 16.【1.3.12 观察窗结构要求（如有）】：符合要求 17.【1.3.13 GIS电缆终端和金具、密封圈技术参数及结构要求】：符合要求 18.【1.3.14 出线架空套管（SF6/空气）】：符合要求 19.【1.3.15 智能汇控柜（汇控柜、智能组件和机构箱）的要求】：符合要求 20.【1.3.16 通用技术要求】：符合要求 21.【1.3.17 铭牌及标识】：符合要求 22.【1.3.18 运输、包装及仓储】：符合要求 23.【1.4 BIM】：符合要求 24.【1.5 接口】：符合要求 25.【1.6 产品质量】：符合要求 26.【1.7 技术服务】：符合要求 27.【1.8 供货范围】：/ 29.【1.8.2 备品备件及专用工具】：符合要求 30.【二、深惠城际大鹏支线110kV GIS 组合电器】：/ 31.【2.1 规范及标准】：符合要求	28.【1.8.1 设备数量及清单】：内容不全 56.【2.8.1 设备数量及清单】：内容不全

郭莉

刘玲 杨振亮 张健 柯丽 杨万芳

序号	投标人名称	评审等级	优点	存在缺陷或签订合同前应注意和澄清事项
			32.【2.2 环境条件】：符合要求 33.【2.3 基本要求】：/ 34.【2.3.1 110kV GIS基础参数要求】：符合要求 35.【2.3.2 断路器技术参数及结构要求】：符合要求 36.【2.3.3 隔离开关技术参数及结构要求】：符合要求 37.【2.3.4 快速接地开关技术参数及结构要求】：符合要求 38.【2.3.5 检修接地开关技术参数及结构要求】：符合要求 39.【2.3.6 电流互感器参数及结构要求】：符合要求 40.【2.3.7 电压互感器技术参数（进线、母线）及结构要求】：符合要求 41.【2.3.8 避雷器技术参数及结构要求】：符合要求 42.【2.3.9 主母线技术参数及结构要求】：符合要求 43.【2.3.10 外壳技术参数及结构要求】：符合要求 44.【2.3.11 SF6气体系统技术参数及结构要求】：符合要求 45.【2.3.12 观察窗结构要求（如有）】：符合要求 46.【2.3.13 GIS电缆终端和金具、密封圈技术参数及结构要求】：符合要求 47.【2.3.14 智能汇控柜（汇控柜、智能组件和机构箱）的要求】：符合要求 48.【2.3.15 通用技术要求】：符合要求 49.【2.3.16 铭牌及标识】：符合要求 50.【2.3.17 运输、包装及仓储】：符合要求 51.【2.4 BIM】：符合要求 52.【2.5 接口】：符合要求 53.【2.6 产品质量】：符合要求 54.【2.7 技术服务】：符合要求 55.【2.8 供货范围】：/ 57.【2.8.2备品备件及专用工具】：符合要求 58.【三、其他问题】：无	

郭莉

孙 刘彦 杨振亮 张健 柯丽 杨万芳

序号	投标人名称	评审等级	优点	存在缺陷或签订合同前应注意和澄清事项
3	平高集团有限公司	合格	1.【一、深惠城际110kV GIS 组合电器】：/ 2.【1.1 规范及标准】：符合要求 3.【1.2 环境条件】：符合要求 4.【1.3 基本要求】：/ 5.【1.3.1 220kV GIS基础参数要求】：符合要求 6.【1.3.2 断路器技术参数及结构要求】：符合要求 7.【1.3.3隔离开关技术参数及结构要求】：符合要求 8.【1.3.4 快速接地开关技术参数及结构要求】：符合要求 9.【1.3.5检修接地开关技术参数及结构要求】：符合要求 10.【1.3.6 电流互感器参数及结构要求】：符合要求 11.【1.3.7 电压互感器技术参数（进线、母线）及结构要求】：符合要求 12.【1.3.8 避雷器技术参数及结构要求】：符合要求 13.【1.3.9 主母线技术参数及结构要求】：符合要求 15.【1.3.11 SF6气体系统技术参数及结构要求】：符合要求 16.【1.3.12 观察窗结构要求（如有）】：符合要求 17.【1.3.13 GIS电缆终端和金具、密封圈技术参数及结构要求】：符合要求 18.【1.3.14 出线架空套管（SF6/空气）】：符合要求 19.【1.3.15 智能汇控柜（汇控柜、智能组件和机构箱）的要求】：符合要求 20.【1.3.16 通用技术要求】：符合要求 21.【1.3.17 铭牌及标识】：符合要求 23.【1.4 BIM】：符合要求 24.【1.5 接口】：符合要求 25.【1.6 产品质量】：符合要求 26.【1.7 技术服务】：符合要求 27.【1.8 供货范围】：/ 28.【1.8.1 设备数量及清单】：符合要求 29.【1.8.2 备品备件及专用工具】：符合要求 30.【二、深惠城际大鹏支线110kV GIS 组合电器】：/ 31.【2.1 规范及标准】：符合要求 32.【2.2 环境条件】：符合要求 33.【2.3 基本要求】：/	14.【1.3.10 外壳技术参数及结构要求】：内容不全 22.【1.3.18 运输、包装及仓储】：针对性不强 43.【2.3.10 外壳技术参数及结构要求】：内容不全 50.【2.3.17 运输、包装及仓储】：针对性不强

郭莉

刘玲 杨振亮 张健 柯丽 杨芳芳

序号	投标人名称	评审等级	优点	存在缺陷或签订合同前应注意和澄清事项
			34.【2.3.1 110kV GIS基础参数要求】：符合要求 35.【2.3.2 断路器技术参数及结构要求】：符合要求 36.【2.3.3 隔离开关技术参数及结构要求】：符合要求 37.【2.3.4 快速接地开关技术参数及结构要求】：符合要求 38.【2.3.5 检修接地开关技术参数及结构要求】：符合要求 39.【2.3.6 电流互感器参数及结构要求】：符合要求 40.【2.3.7 电压互感器技术参数（进线、母线）及结构要求】：符合要求 41.【2.3.8 避雷器技术参数及结构要求】：符合要求 42.【2.3.9 主母线技术参数及结构要求】：符合要求 44.【2.3.11 SF6气体系统技术参数及结构要求】：符合要求 45.【2.3.12 观察窗结构要求（如有）】：符合要求 46.【2.3.13 GIS电缆终端和金具、密封圈技术参数及结构要求】：符合要求 47.【2.3.14 智能汇控柜（汇控柜、智能组件和机构箱）的要求】：符合要求 48.【2.3.15 通用技术要求】：符合要求 49.【2.3.16 铭牌及标识】：符合要求 51.【2.4 BIM】：符合要求 52.【2.5 接口】：符合要求 53.【2.6 产品质量】：符合要求 54.【2.7 技术服务】：符合要求 55.【2.8 供货范围】：/ 56.【2.8.1 设备数量及清单】：符合要求 57.【2.8.2 备品备件及专用工具】：符合要求 58.【三、其他问题】：无	

郭莉

孙 刘玲 杨振亮 张健 柯丽 杨万芳

序号	投标人名称	评审等级	优点	存在缺陷或签订合同前应注意和澄清事项
4	现代重工(中国)电气有限公司	合格	1.【一、深惠城际110kV GIS 组合电器】：/ 2.【1.1 规范及标准】：符合要求 3.【1.2 环境条件】：符合要求 4.【1.3 基本要求】：/ 5.【1.3.1 220kV GIS基础参数要求】：符合要求 6.【1.3.2 断路器技术参数及结构要求】：符合要求 7.【1.3.3隔离开关技术参数及结构要求】：符合要求 8.【1.3.4 快速接地开关技术参数及结构要求】：符合要求 9.【1.3.5检修接地开关技术参数及结构要求】：符合要求 10.【1.3.6 电流互感器参数及结构要求】：符合要求 11.【1.3.7 电压互感器技术参数（进线、母线）及结构要求】：符合要求 12.【1.3.8 避雷器技术参数及结构要求】：符合要求 13.【1.3.9 主母线技术参数及结构要求】：符合要求 14.【1.3.10 外壳技术参数及结构要求】：符合要求 15.【1.3.11 SF6气体系统技术参数及结构要求】：符合要求 16.【1.3.12 观察窗结构要求（如有）】：符合要求 17.【1.3.13 GIS电缆终端和金具、密封圈技术参数及结构要求】：符合要求 18.【1.3.14 出线架空套管（SF6/空气）】：符合要求 19.【1.3.15 智能汇控柜（汇控柜、智能组件和机构箱）的要求】：符合要求 20.【1.3.16 通用技术要求】：符合要求 21.【1.3.17 铭牌及标识】：符合要求 22.【1.3.18 运输、包装及仓储】：符合要求 23.【1.4 BIM】：符合要求 24.【1.5 接口】：符合要求 25.【1.6 产品质量】：符合要求 26.【1.7 技术服务】：符合要求 27.【1.8 供货范围】：/ 28.【1.8.1 设备数量及清单】：符合要求 30.【二、深惠城际大鹏支线110kV GIS 组合电器】：/ 31.【2.1 规范及标准】：符合要求	29.【1.8.2 备品备件及专用工具】：内容不全 57.【2.8.2 备品备件及专用工具】：内容不全

郭莉

刘玲 杨振亮 张健 柯丽 杨芳芳

序号	投标人名称	评审等级	优点	存在缺陷或签订合同前应注意和澄清事项
			32.【2.2 环境条件】：符合要求 33.【2.3 基本要求】：/ 34.【2.3.1 110kV GIS基础参数要求】：符合要求 35.【2.3.2 断路器技术参数及结构要求】：符合要求 36.【2.3.3 隔离开关技术参数及结构要求】：符合要求 37.【2.3.4 快速接地开关技术参数及结构要求】：符合要求 38.【2.3.5 检修接地开关技术参数及结构要求】：符合要求 39.【2.3.6 电流互感器参数及结构要求】：符合要求 40.【2.3.7 电压互感器技术参数（进线、母线）及结构要求】：符合要求 41.【2.3.8 避雷器技术参数及结构要求】：符合要求 42.【2.3.9 主母线技术参数及结构要求】：符合要求 43.【2.3.10 外壳技术参数及结构要求】：符合要求 44.【2.3.11 SF6气体系统技术参数及结构要求】：符合要求 45.【2.3.12 观察窗结构要求（如有）】：符合要求 46.【2.3.13 GIS电缆终端和金具、密封圈技术参数及结构要求】：符合要求 47.【2.3.14 智能汇控柜（汇控柜、智能组件和机构箱）的要求】：符合要求 48.【2.3.15 通用技术要求】：符合要求 49.【2.3.16 铭牌及标识】：符合要求 50.【2.3.17 运输、包装及仓储】：符合要求 51.【2.4 BIM】：符合要求 52.【2.5 接口】：符合要求 53.【2.6 产品质量】：符合要求 54.【2.7 技术服务】：符合要求 55.【2.8 供货范围】：/ 56.【2.8.1 设备数量及清单】：符合要求 58.【三、其他问题】：无	

郭莉

孙 刘彦 杨振亮 张健 柯丽 杨万芳

序号	投标人名称	评审等级	优点	存在缺陷或签订合同前应注意和澄清事项
5	西安西电高压开关有限责任公司	合格	1.【一、深惠城际110kV GIS 组合电器】：/ 2.【1.1 规范及标准】：符合要求 3.【1.2 环境条件】：符合要求 4.【1.3 基本要求】：/ 5.【1.3.1 220kV GIS基础参数要求】：符合要求 6.【1.3.2 断路器技术参数及结构要求】：符合要求 7.【1.3.3 隔离开关技术参数及结构要求】：符合要求 8.【1.3.4 快速接地开关技术参数及结构要求】：符合要求 9.【1.3.5 检修接地开关技术参数及结构要求】：符合要求 10.【1.3.6 电流互感器参数及结构要求】：符合要求 11.【1.3.7 电压互感器技术参数（进线、母线）及结构要求】：符合要求 12.【1.3.8 避雷器技术参数及结构要求】：符合要求 13.【1.3.9 主母线技术参数及结构要求】：符合要求 14.【1.3.10 外壳技术参数及结构要求】：符合要求 15.【1.3.11 SF6气体系统技术参数及结构要求】：符合要求 18.【1.3.14 出线架空套管（SF6/空气）】：符合要求 22.【1.3.18 运输、包装及仓储】：符合要求 25.【1.6 产品质量】：符合要求 26.【1.7 技术服务】：符合要求 27.【1.8 供货范围】：/ 30.【二、深惠城际大鹏支线110kV GIS 组合电器】：/ 31.【2.1 规范及标准】：符合要求 32.【2.2 环境条件】：符合要求 33.【2.3 基本要求】：/ 34.【2.3.1 110kV GIS基础参数要求】：符合要求 35.【2.3.2 断路器技术参数及结构要求】：符合要求 36.【2.3.3 隔离开关技术参数及结构要求】：符合要求 37.【2.3.4 快速接地开关技术参数及结构要求】：符合要求 38.【2.3.5 检修接地开关技术参数及结构要求】：符合要求 39.【2.3.6 电流互感器参数及结构要求】：符合要求 40.【2.3.7 电压互感器技术参数（进	16.【1.3.12 观察窗结构要求（如有）】：内容不全 17.【1.3.13 GIS电缆终端和金具、密封圈技术参数及结构要求】：内容不全 19.【1.3.15 智能汇控柜（汇控柜、智能组件和机构箱）的要求】：内容不全 20.【1.3.16 通用技术要求】：内容不全 21.【1.3.17 铭牌及标识】：内容不全 23.【1.4 BIM】：内容不全 24.【1.5 接口】：内容不全 28.【1.8.1 设备数量及清单】：内容不全 29.【1.8.2 备品备件及专用工具】：内容不全 45.【2.3.12 观察窗结构要求（如有）】：内容不全 46.【2.3.13 GIS电缆终端和金具、密封圈技术参数及结构要求】：内容不全 47.【2.3.14 智能汇控柜（汇控柜、智能组件和机构箱）的要求】：内容不全 48.【2.3.15 通用技术要求】：内容不全 49.【2.3.16 铭牌及标识】：内容不全 51.【2.4 BIM】：内容不全 52.【2.5 接口】：内容不全 56.【2.8.1 设备数量及清单】：内容不全 57.【2.8.2 备品备件及专用工具】：内容不全

郭莉

刘玲 杨振亮 张健 柯丽 杨万芳

序号	投标人名称	评审等级	优点	存在缺陷或签订合同前应注意和澄清事项
			线、母线)及结构要求】：符合要求 41.【2.3.8 避雷器技术参数及结构要求】：符合要求 42.【2.3.9 主母线技术参数及结构要求】：符合要求 43.【2.3.10 外壳技术参数及结构要求】：符合要求 44.【2.3.11 SF6气体系统技术参数及结构要求】：符合要求 50.【2.3.17 运输、包装及仓储】：符合要求 53.【2.6 产品质量】：符合要求 54.【2.7 技术服务】：符合要求 55.【2.8 供货范围】：/ 58.【三、其他问题】：无	

评标委员会签名：

评标专家保留意见

专家姓名	评标专家对汇总意见持保留意见的情况 (注明涉及的投标人、评审等级、具体的优点、存在缺陷或签订合同前应注意和澄清事项)	专家签名
杨振尧	无	
王羽	无	
彭万芳	无	
柯丽	无	
刘弦	无	
郭莉	无	
邹建红	无	

郭莉

王羽 刘弦 杨振尧 邹建红 柯丽 彭万芳

商务标详细评审汇总表

项目名称：粤港澳大湾区深圳都市圈城际铁路深惠城际、深惠城际大鹏支线工程110kV GIS组合电器（不含保护）设备及服务采购项目

项目编码：44030020190150054

标段(包)名称：粤港澳大湾区深圳都市圈城际铁路深惠城际、深惠城际大鹏支线工程110kV GIS组合电器（不含保护）设备及服务采购项目

标段(包)编码：44030020190150054001

序号	投标人名称	评审等级	优点	存在缺陷或签订合同前应注意和澄清事项
1	上海思源高压开关有限公司	合格	1.【投标人投标报价（元）】：较好	无
2	山东泰开高压开关有限公司	合格	1.【投标人投标报价（元）】：一般	无
3	平高集团有限公司	合格	1.【投标人投标报价（元）】：一般	无
4	现代重工(中国)电气有限公司	合格	1.【投标人投标报价（元）】：一般	无
5	西安西电高压开关有限责任公司	合格	1.【投标人投标报价（元）】：一般	无

评标委员会签名：

评标专家保留意见

专家姓名	评标专家对汇总意见持保留意见的情况 (注明涉及的投标人、评审等级、具体的优点、存在缺陷或签订合同前应注意和澄清事项)	专家签名
杨振尧	无	
王羽	无	
彭万芳	无	
柯丽	无	
刘弦	无	
郭莉	无	
邹建红	无	

郭莉

王羽 刘弦 杨振尧 邹建红 柯丽 彭万芳