

东莞市清溪厦坭污水处理厂二期工程、
东莞市黄江梅塘南部污水处理厂一期工程
自动化控制等弱电系统设备采购

(招标编号：SSWWQK12311619)

评 标 报 告

东莞市清溪厦坭污水处理厂二期工程、东莞市黄江梅塘南部污水处理厂一期工程自动化控制等弱电系统设备采购评标委员会

二〇二三年十月二十六日

目 录

一、评标工作回顾.....	2
1、工程概况.....	2
2、开标.....	2
3、评标时间及地点.....	2
4、评标程序.....	2
5、评委守则.....	3
6、参加评标会议的部门及人员.....	3
二、评标委员会组成情况.....	3
1、评标委员会的组建.....	3
2、评标委员会成员名单.....	3
3、评标委员会负责人.....	3
4、各评委的签到情况.....	3
三、无效标情况说明.....	3
四、澄清、说明事项纪要.....	3
五、有效投标文件评审后的投标人.....	3
六、评标结果和推荐的中标候选人.....	4
七、评标办法.....	4
八、附件.....	4

一、评标工作回顾

1、工程概况

(1) 工程名称：东莞市清溪厦坭污水处理厂二期工程、东莞市黄江梅塘南部污水处理厂一期工程自动化控制等弱电系统设备采购

(2) 建设地点：本项目包含二个子项目，具体建设地点：1、东莞市清溪厦坭污水处理厂二期工程位于东莞市清溪镇厦坭村江背路北；2、东莞市黄江梅塘南部污水处理厂一期工程位于东莞市黄江镇梅塘社区星光村。

(3) 项目业主：东莞市石鼓污水处理有限公司

(4) 招标单位：东莞市水务集团建设管理有限公司

(5) 招标代理机构：江西银信工程造价咨询有限公司

(6) 建设规模：污水处理建设规模（立方米/日）：1、东莞市清溪厦坭污水处理厂二期工程，5万；2、东莞市黄江梅塘南部污水处理厂一期工程，5万。

(7) 招标范围：东莞市清溪厦坭污水处理厂二期工程、东莞市黄江梅塘南部污水处理厂一期工程自动化控制等弱电系统设备采购，包括二个污水处理厂供货范围内所有货物及其附件（含 PLC 程序、触摸屏程序等软件）的设计（含二次深化设计）、采购、制造及系统集成、测试、试验、运输（至各子项目工地现场招标人指定地点）、保险、装卸、安装（含安全防护、文明施工措施）、单机试运转、指导及配合联合试运转（含耗材）、验收、BIM 模型及技术服务等；具体范围和-content 见招标文件第二章用户需求书。

(8) 本次招标项目的投资金额：含税 29,106,011.65 元。

(9) 招标方式：公开招标（综合评估法）

(10) 完工期：1、中标人应在招标人（或招标人委托的第三方）发出书面供货通知之日起 75 日内将所有货物运至交货地点，并按合同约定完成交接验收合格。2、中标人应在交接验收合格后按合同约定完成货物的安装、单机试运转，并按合同约定完成初步验收合格。

2、开标

(1) 开标时间：2023 年 10 月 25 日 09:30 时，开标地点：东莞市公共资源交易中心开标室（4）。

(2) 参加单位及开标情况详见《评标收标会议情况记录表》、《招标工程投标及资审结果表》。

(3) 开标会议结束后，招标人将所有已解密的电子投标文件按要求打包相关评标数据，并同步到交易系统。通过交易系统辅助审查有效且解密成功的投标人才能进入评标程序。

3、评标时间及地点

(1) 评标时间：2023 年 10 月 26 日 09:30 时至 2023 年 10 月 26 日 17:00 时。

(2) 评标地点：东莞市公共资源交易中心评标室（12）。

4、评标程序

详见评标报告附表。

5、评委守则

详见评标报告附表。

6、参加评标会议的部门及人员

评标委员会成员：详见第二条“评标委员会组成情况”。

东莞市水务集团建设管理有限公司（招标单位）

江西银信工程造价咨询有限公司（招标代理机构）

东莞市生态环境局（监督部门）

广东省东莞市东部公证处（公证部门）

上述人员签到情况详见评标报告附表。

二、评标委员会组成情况

1、评标委员会的组建

本项目设立 7 人评标委员会，评标委员会根据《中华人民共和国招标投标法》及《评标委员会和评标方法暂行规定》组建，其中 2 人（按规定不得超过委员会总人数的三分之一）由招标人自行确定，5 名专家于 2023 年 10 月 25 日从广东省综合评标评审专家库中随机抽取产生。

2、评标委员会成员名单

评标委员会成员名单详见评标报告附表。其中 [REDACTED] 为招标人专家代表， [REDACTED]

[REDACTED] 为从广东省综合评标评审专家库中随机抽出产生。

3、评标委员会负责人

评标委员会所有成员一致推举 [REDACTED] 为评标委员会负责人。

4、各评委的签到情况

评委的签到情况详见评标报告附表。

三、无效标情况说明

无。

评审情况详见评标报告附表。

四、澄清、说明事项纪要

澄清事项：无。

说明事项：无。

五、有效投标文件评审后的投标人

各投标人的投标文件评审最终综合得分汇总及排名如下：

序号	投标人名称	投标文件 符合性 (有效性) 评审	投标文件 商务标详 细性评审	投标文件 技术标详 细性评审	价格部 分详细 性评审	总得分	名次	备注
1	广东科创智水科技有限公司	通过	30	35.85	29.67	95.52	1	第一中标候选人
2	广东科力水务技术股份有限公司	通过	29	32.52	25.76	87.28		
3	广东瑜晟建设有限公司	通过	0	27.43	25.76	53.19		
4	惠州市鑫三合建筑工程有限公司	通过	0	25.7	26.76	52.46		
5	西安航天自动化股份有限公司	通过	28.8	31.58	30	90.38		
6	浙江正泰中自控制工程有限公司	通过	27.8	31.2	27.98	86.98		
7	浙江中控信息产业股份有限公司	通过	30	32.54	26.87	89.41		
8	中电科普天科技股份有限公司	通过	30	32.39	29.16	91.55	2	第二中标候选人

以上结果依据评标报告附表得出。

六、评标结果和推荐的中标候选人

评标委员会全体成员根据招标文件第一章《评标办法》向招标人一致推荐中标候选人名单如下：

第一中标候选人：广东科创智水科技有限公司；

第二中标候选人：中电科普天科技股份有限公司。

推荐中标候选人名单详见评标报告附表。

七、评标办法

本项目招标的评标办法为综合评估法，评标办法的具体内容详见招标文件。

八、附件

- 1、投标文件评标程序
- 2、评委守则
- 3、评标委员会专家签到及身份对照表
- 4、评标会议情况记录表
- 5、评审汇总表（符合性（有效性）审查）
- 6、评委意见汇总表（符合性（有效性）审查）（无）
- 7、评审得分汇总表（商务标评审）
- 8、评审得分汇总表（技术标评审）
- 9、投标报价得分表
- 10、投标文件评审最终得分汇总表

- 11、评审表（符合性（有效性）审查）
- 12、评审表（商务标详细性评审）
- 13、评审表（技术标评审）
- 14、投标文件投标报价记录表

东莞市清溪厦坭污水处理厂二期工程、东莞市黄江梅塘南部污水处理厂一期工程自动化控制等弱电系统
设备采购评标委员会

日期：2023 年 10 月 26 日

评标委员会全体成员签名：

东莞市清溪厦坭污水处理厂二期工程、东莞市黄江梅塘南部污水处理厂一期工程自动化控制等弱电系统设备采购
评标委员会专家签到及身份对照表

招标编号：SSWWQK12311619

序号	专家姓名	职称	专业	专家签名	专家来源	备注
1					☐ 省专家库 ☐ 东莞专家库 ☐ 其他	专家一
2					☐ 省专家库 ☐ 东莞专家库 ☐ 其他	专家二
3					☐ 省专家库 ☐ 东莞专家库 ☐ 其他	专家三
4					☐ 省专家库 ☐ 东莞专家库 ☐ 其他	专家四
5					☐ 省专家库 ☐ 东莞专家库 ☐ 其他	专家五
6					☐ 省专家库 ☐ 东莞专家库 ☐ 其他	专家六
7					☐ 省专家库 ☐ 东莞专家库 ☐ 其他	专家七

注： 推举出评标委员会负责人后，需在对应的专家姓名“备注”栏内注明。

日期： 2023 年 10 月 26 日

东莞市清溪厦坭污水处理厂二期工程、东莞市黄江梅塘南部污水处理厂一期工程自动化控制等弱电系统设备采购
评标会议情况记录表

招标编号：SSWWQK12311619

评标会时间：2023年10月26日09时30分至2023年10月26日17时30分

评标会地点：东莞市公共资源交易中心评标室（12）

参加 会议 单位	单位名称		参加人员签名
	招标单位	东莞市水务集团建设管理有限公司	
	招标代理机构	江西银信工程造价咨询有限公司	
	公证部门	广东省东莞市东部公证处	
	其他单位	东莞市水务集团建设管理有限公司监督小组	
	评标专家	抽取的评标专家	
		招标人代表（如有）	
	交易场所	东莞市公共资源交易中心	
	监督部门	东莞市生态环境局	
评标 会议 记录	1、 2023年10月26日进入投标文件评审阶段的投标文件共8份； 2、经评标委员会综合评审，评标委员会全体成员根据招标文件第一章《评标办法》向招标人推荐中标候选人名单如下： 第一中标候选人：广东科创智水科技有限公司， 第二中标候选人：中电科普天科技股份有限公司， 3、其他需要补充说明的内容：无。		

东莞市清溪厦坭污水处理厂二期工程、东莞市黄江梅塘南部污水处理厂一期工程自动化控制等弱电系统设备采购
投标文件符合性(有效性) 评审 评审汇总表

招标编号：SSWWQK12311619

投标人名称/暗标编号	专家							评审结果	备注
	专家一	专家二	专家三	专家四	专家五	专家六	专家七		
惠州市鑫三合建筑工程有限公司	○	○	○	○	○	○	○	通过	
西安航天自动化股份有限公司	○	○	○	○	○	○	○	通过	
浙江中控信息产业股份有限公司	○	○	○	○	○	○	○	通过	
中电科普天科技股份有限公司	○	○	○	○	○	○	○	通过	
广东科创智水科技有限公司	○	○	○	○	○	○	○	通过	
浙江正泰中自控制工程有限公司	○	○	○	○	○	○	○	通过	
广东科力水务技术股份有限公司	○	○	○	○	○	○	○	通过	
广东瑜晟建设有限公司	○	○	○	○	○	○	○	通过	

注：
1、投标人名称/暗标编号：当前评审为明标评审的显示投标人名称；为暗标评审的显示投标人暗标编码。

评标委员会所有成员签名：

日期： 2023 年 10 月 26 日

东莞市清溪厦坭污水处理厂二期工程、东莞市黄江梅塘南部污水处理厂一期工程自动化控制等弱电系统设备采购
投标文件商务标详细性评审 评审得分汇总表

招标编号：SSWWQK12311619

投标人名称/暗标编号	对应各评标专家投标文件 投标文件商务标详细性评审 评审结果（得分）							综合得分
	专家一	专家二	专家三	专家四	专家五	专家六	专家七	
惠州市鑫三合建筑工程有限公司	0	0	0	0	0	0	0	0
西安航天自动化股份有限公司	28.8	28.8	28.8	28.8	28.8	28.8	28.8	28.8
浙江中控信息产业股份有限公司	30	30	30	30	30	30	30	30
中电科普天科技股份有限公司	30	30	30	30	30	30	30	30
广东科创智水科技有限公司	30	30	30	30	30	30	30	30
浙江正泰中自控制工程有限公司	27.8	27.8	27.8	27.8	27.8	27.8	27.8	27.8
广东科力水务技术股份有限公司	29	29	29	29	29	29	29	29
广东瑜晟建设有限公司	0	0	0	0	0	0	0	0

注：
1、投标人名称/暗标编号：当前评审为明标评审的显示投标人名称；为暗标评审的显示投标人暗标编码。

评标委员会所有成员签名：

日期： 2023 年 10 月 26 日

东莞市清溪厦坭污水处理厂二期工程、东莞市黄江梅塘南部污水处理厂一期工程自动化控制等弱电系统设备采购
投标文件技术标详细性评审 评审最大差值计算表

招标编号：SSWWQK12311619

序号	投标人名称/暗标编号	专家一	专家二	专家三	专家四	专家五	专家六	专家七	备注
1	惠州市鑫三合建筑工程有限公司	25.1	24	23.6	25.8	25.3	27.01	26.6	
2	西安航天自动化股份有限公司	32	28.33	31.1	29.8	34.9	29.62	33.4	
3	浙江中控信息产业股份有限公司	35.8	28.6	30.05	30.2	35.2	28.64	34.7	
4	中电科普天科技股份有限公司	35.8	28.25	28.5	30.6	36.5	28.55	34.6	
5	广东科创智水科技有限公司	35.8	37.8	28.35	37	35.8	37.09	34.8	
6	浙江正泰中自控制工程有限公司	31.5	28.98	29.3	29.9	34.1	28.93	34.1	
7	广东科力水务技术股份有限公司	33.2	28.75	33.86	30.3	35.6	28.71	32.7	
8	广东瑜晟建设有限公司	27.1	25.8	25.6	27.6	27.8	27.22	28.5	
最高得分		35.8	37.8	33.86	37	36.5	37.09	34.8	
最低得分		25.1	24	23.6	25.8	25.3	27.01	26.6	
差值最大值		10.7	13.8	10.26	11.2	11.2	10.08	8.2	
结论：差值最大值为13.8分。									

注：

1、投标人名称/暗标编号：当前评审为明标评审的显示投标人名称；为暗标评审的显示投标人暗标编码。

评标委员会所有成员签名：

日期： 2023 年 10 月 26 日

东莞市清溪厦坭污水处理厂二期工程、东莞市黄江梅塘南部污水处理厂一期工程自动化控制等弱电系统设备采购
投标文件技术标详细性评审 评审得分汇总表

招标编号：SSWWQK12311619

投标人名称/暗标编号	对应各评标专家投标文件 投标文件技术标详细性评审 评审结果（得分）							综合得分
	专家一	专家二	专家三	专家四	专家五	专家六	专家七	
惠州市鑫三合建筑工程有限公司	25.1	24	23.6	25.8	25.3	27.01	26.6	25.7
西安航天自动化股份有限公司	32	28.33	31.1	29.8	34.9	29.62	33.4	31.58
浙江中控信息产业股份有限公司	35.8	28.6	30.05	30.2	35.2	28.64	34.7	32.54
中电科普天科技股份有限公司	35.8	28.25	28.5	30.6	36.5	28.55	34.6	32.39
广东科创智水科技有限公司	35.8	37.8	28.35	37	35.8	37.09	34.8	35.85
浙江正泰中自控制工程有限公司	31.5	28.98	29.3	29.9	34.1	28.93	34.1	31.2
广东科力水务技术股份有限公司	33.2	28.75	33.86	30.3	35.6	28.71	32.7	32.52
广东瑜晟建设有限公司	27.1	25.8	25.6	27.6	27.8	27.22	28.5	27.43

注：
1、投标人名称/暗标编号：当前评审为明标评审的显示投标人名称；为暗标评审的显示投标人暗标编码。

评标委员会所有成员签名：

日期： 2023 年 10 月 26 日

东莞市清溪厦坭污水处理厂二期工程、东莞市黄江梅塘南部污水处理厂一期工程自动化控制等弱电系统设备采购 投标文件价格部分评分表

招标编号: SSWWQK12311619

评标基准价: 18800921

投标人价格总分: 30

- 1、本项目价格评分采用低价优先法计算，即以通过符合性（有效性）检查的有效投标人中的最低投标报价作为评标基准价，其价格分为满分，其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：投标报价得分=（评标基准价 / 投标报价）×30。
- 2、分数出现小数点，保留小数点后2位，从小数点后第3位四舍五入。

序号	投标人名称	投标报价	投标报价得分	备 注
1	惠州市鑫三合建筑工程有限公司	21074506.23	26.76	
2	西安航天自动化股份有限公司	18800921	30	
3	浙江中控信息产业股份有限公司	20992389	26.87	
4	中电科普天科技股份有限公司	19342175	29.16	
5	广东科创智水科技有限公司	19009058	29.67	
6	浙江正泰中自控制工程有限公司	20160000	27.98	
7	广东科力水务技术股份有限公司	21894386.35	25.76	
8	广东瑜晟建设有限公司	21895708.35	25.76	

评标委员会所有成员签名:

日期: 2023 年 10 月 26 日

东莞市清溪厦坭污水处理厂二期工程、东莞市黄江梅塘南部污水处理厂一期工程自动化控制等弱电系统设备采购投标文件评审最终得分汇总表

招标编号：SSWWQK12311619

序号	投标人名称	投标文件符合性(有效性) 评审	投标文件商务标详细性 评审	投标文件技术标详细性 评审	价格部分详细性评审	总得分	名次	备注
1	广东科创智水科技有限公司	通过	30	35.85	29.67	95.52	1	第一中标候选人
2	广东科力水务技术股份有限公司	通过	29	32.52	25.76	87.28		
3	广东瑜晟建设有限公司	通过	0	27.43	25.76	53.19		
4	惠州市鑫三合建筑工程有限公司	通过	0	25.7	26.76	52.46		
5	西安航天自动化股份有限公司	通过	28.8	31.58	30	90.38		
6	浙江正泰中自控制工程有限公司	通过	27.8	31.2	27.98	86.98		
7	浙江中控信息产业股份有限公司	通过	30	32.54	26.87	89.41		
8	中电科普天科技股份有限公司	通过	30	32.39	29.16	91.55	2	第二中标候选人

注：1. 技术标、商务标否决投标的投标单位将不进行排名。

评标委员会所有成员签名：

日期： 2023 年 10 月 26 日