

东莞市常平西部污水处理厂二期工程等 四项工程紫外消毒系统成套设备采购

(招标编号: SSWWQK12311534_1)

评 标 报 告

东莞市常平西部污水处理厂二期工程等四项工程紫外消毒系统成套
设备采购评标委员会

二〇二四年二月二日

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.....	3
4、评标程序.....	3
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.....	4
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：东莞市常平西部污水处理厂二期工程等四项工程紫外消毒系统成套设备采购

(2) 建设地点：本项目包含四个子项目，具体建设地点：1、东莞市常平西部污水处理厂二期工程，位于东莞市常平镇岗梓村；2、东莞市虎门宁洲污水处理厂三期工程，位于东莞市虎门镇南栅、路东社区；3、东莞市高埗镇污水处理厂二期工程，位于东莞市高埗镇低涌村三塘路边；4、东莞市大岭山连马污水处理厂二期工程，位于东莞市大岭山镇连马路中段北侧与同沙水库相接处。

(3) 招标人：东莞市水务集团建设管理有限公司

(4) 招标代理机构：江西银信工程造价咨询有限公司

(5) 建设规模：污水处理规模（m³/d）：1、东莞市常平西部污水处理厂二期工程，7万；2、东莞市虎门宁洲污水处理厂三期工程，10万；3、东莞市高埗镇污水处理厂二期工程，5万；4、东莞市大岭山连马污水处理厂二期工程，7.5万。

(6) 招标范围：东莞市常平西部污水处理厂二期工程等四项工程紫外消毒系统成套设备采购，包括四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，技术资料、知识产权、设计联络、招标人所在地及工地现场培训、备品备件及专用工具、质保期保修服务、日常技术指导、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。

(7) 本次招标项目的投资金额：含税 4,458,987.05 元（不含税 3,946,006.24 元）。

(8) 招标方式：公开招标（综合评估法）

(9) 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) 2024 年 2 月 1 日 09 时 30 分在东莞市公共资源交易中心开标室（3）召开开标会。

(2) 到投标截至时间参加投标单位共 8 家，经系统审核及人工复核，符合招标文件要求的有效投标单位共 8 家，不符合要求的共 0 家，详见：招标工程投标资审及解密结果表。

(3) 投标文件解密情况：至投标文件截至解密时间，共 8 家投标单位解密成功，共 0 家投标单位未解密。详见：招标工程投标资审及解密结果表。

(4) 通过系统辅助审查且解密成功的投标人共 8 家，招标人将所有已解密且通过开标阶段系统辅助审查的电子投标文件，按要求打包相关评标数据，并同步到交易系统。

(5) 投标人提出异议情况：无。

(6) 本次投标会到会各方均无异议。

3、评标时间及地点

(1) 评标时间：2024 年 02 月 02 日 09:30 时至 2024 年 02 月 02 日 20:00 时。

(2) 评标地点：东莞市公共资源交易中心评标室（11）。

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（招标人）

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 5 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 1 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，4 名专家于 2024 年 02 月 01 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 为招标人专家代表， 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 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

南昌市雄烨科技有限公司提供的澄清或说明证明材料不足，不认可该单位对于低价澄清或说明提供的相关证明材料，根据招标文件第一章第 26.1.7 项作为无效投标文件处理。

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： 有。

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	阿尔德拉科技(深圳)有限公司	通过	20	45.18	12.45	77.63	1	第一中标候选人
2	北京安力斯环境科技股份有限公司	通过	20	42.4	12.91	75.31	2	第二中标候选人
3	北京景盛达环保科技有限公司	通过	13.5	35.08	16.74	65.32	7	
4	佛山柯维光电股份有限公司	通过	18.5	36.52	19.71	74.73	3	
5	福建龙净新陆科技发展有限公司	通过	20	40.27	14.23	74.50	4	
6	广州威固环保设备有限公司	通过	19	33.59	19.56	72.15	5	
7	南昌市雄烨科技有限公司	不通过	/	/	/	/	/	无效投标文件
8	深圳市天广亿科技有限公司	通过	6.5	30.83	30	67.33	6	

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：阿尔德拉科技(深圳)有限公司；

第二中标候选人：北京安力斯环境科技股份有限公司。

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）
- 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、评分过低情况说明表（技术标评审）（无）
- 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、投标文件商务标价格部分评分表
- 15、投标文件投标报价记录表

东莞市常平西部污水处理厂二期工程等四项工程紫外消毒系统成套设备采购评标委员会

日期：2024 年 02 月 02 日

评标委员会全体成员签名：

东莞市常平西部污水处理厂二期工程等四项工程紫外消毒系统成套设备采购
投标文件评标程序

招标编号：SSWWQK12311534_1

序号	评标程序(内容)	备注
1	招标人或招标代理机构介绍参加评标会议的评标专家和工作人员。组织评标委员会推选评标委员会负责人。	
2	招标人介绍本招标项目工程概况。	
3	评标委员会负责人组织评标专家学习招标文件及评标办法，并主持评标工作。	
4	投标文件符合性(有效性)评审	
5	投标文件商务标详细性评审	
6	投标文件技术标详细性评审	
7	价格部分详细性评审	
8	编写评标报告	
9	评标结果录入交易系统，按招标文件约定的方式得出中标人。	

说明：招标人应根据评标工作的实际情况，合理安排评委和工作人员休息和用餐。

日期： 2024 年 02 月 02 日

东莞市常平西部污水处理厂二期工程等四项工程紫外消毒系统成套设备采购
评标委员会专家签到及身份对照表

招标编号：SSWWQK12311534_1

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

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： 2024 年 02 月 02 日

东莞市常平西部污水处理厂二期工程等四项工程紫外消毒系统成套设备采购
评标会议情况记录表

招标编号：SSWWQK12311534_1

评标会时间：2024年02月02日09时30分至2024年02月02日20时00分

评标会地点：东莞市公共资源交易中心评标室（11）

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	
评标 会议 记录	监督部门	东莞市生态环境局	
	1、 2024年02月02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：阿尔德拉科技（深圳）有限公司， 第二中标候选人：北京安力斯环境科技股份有限公司， 3、其他需要补充说明的内容：无其他补充内容。		

东莞市常平西部污水处理厂二期工程等四项工程紫外消毒系统成套设备采购
投标文件符合性(有效性) 评审 评审汇总表

招标编号: SSWWQK12311534_1

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		
阿尔德拉科技（深圳）有限公司	○	○	○	○	○	通过	
福建龙净新陆科技发展有限公司	○	○	○	○	○	通过	
北京景盛达环保科技有限公司	○	○	○	○	○	通过	
佛山柯维光电股份有限公司	○	○	×	○	○	通过	
北京安力斯环境科技股份有限公司	○	○	○	○	○	通过	
南昌市雄辉科技有限公司	×	×	×	×	×	不通过	
深圳市天广亿科技有限公司	○	○	×	○	○	通过	
广州威固环保设备有限公司	○	○	×	○	○	通过	

注：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： 2024 年 02 月 02 日

东莞市常平西部污水处理厂二期工程等四项工程紫外消毒系统成套设备采购
投标文件符合性(有效性)评审 审查评审意见汇总表

招标编号: SSWWQK12311534_1

序号	投标人名称/ 暗标编号	各专家评审意见	评审结果	否决投标具体原因	否决投标依据条款	备注
4	佛山柯维光电股份有限公司	专家一: 专家二: 专家三:响应性评审: 投标人的投标报价出现超低报价, 未提供充分的资料证明。; 专家四: 专家五:	通过			
6	南昌市雄峰科技有限公司	专家一: 响应性评审: 报价为138.5万元, 评委会认为低于企业成本报价, 经过投标人澄清后, 仍未能澄清清楚, 评委会认定是投标人以低于企业成本报价且投标人不能合理提供相关证明材料, 导致招标人在利益得不到保障, 视为该投标人在投标作为无效投标处理。 专家二:响应性评审: 投标人出现超低报价, 且未能提供充足相关业绩资料及证明材料。导致项目业主的利润得不到保障, 则该投标人的投标作为无效投标处理。 专家三:响应性评审: 投标人的投标报价出现超低报价, 未提供充分的资料证明。 专家四:响应性评审: 投标人的投标报价出现超低报价, 未提供充足的相关证明。; 专家五:响应性评审: 投标人的投标报价出现超低报价, 未提供充足相关证明材料。;	否决投标	投标人的投标报价出现超低报价, 未提供充分的资料证明。	投标人的投标报价出现超低报价, 未提供充分的资料证明。	
7	深圳市天广亿科技有限公司	专家一: 专家二: 专家三:响应性评审: 投标人的投标报价出现超低报价, 未提供充分的资料证明。; 专家四: 专家五:	通过			
8	广州威固环保设备有限公司	专家一: 专家二: 专家三:响应性评审: 投标人的投标报价出现超低报价, 未提供充分的资料证明。; 专家四: 专家五:	通过			

备注:

- 1、评委对投标文件有效性审查有否决投标意见时应当填写本表。
- 2、“评审结果”按少数服从多数原则填写“否决投标”或“通过”。
- 3、当评审结果为“否决投标”时,需填写具体原因及依据条款。
- 4、“否决投标具体原因”及“否决投标依据条款”由评标委员会组长根据各评审专家意见汇总表填写,代表评标委员会的集体意见。
- 5、当采用少数服从多数原则时,原则上多数专家应对“否决投标具体原因”及“否决投标依据条款”达成一致意见,保留意见,按投票结果处理。
- 6、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:

东莞市常平西部污水处理厂二期工程等四项工程紫外消毒系统成套设备采购
投标文件商务标详细性评审 评审得分汇总表

招标编号：SSWWQK12311534_1

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	
阿尔德拉科技（深圳）有限公司	20	20	20	20	20	20
福建龙净新陆科技发展有限公司	20	20	20	20	20	20
北京景盛达环保科技有限公司	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
佛山柯维光电股份有限公司	18.5	18.5	18.5	18.5	18.5	18.5
北京安力斯环境科技股份有限公司	20	20	20	20	20	20
深圳市天广亿科技有限公司	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5
广州威固环保设备有限公司	19	19	19	19	19	19

注：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： 2024 年 02 月 02 日

东莞市常平西部污水处理厂二期工程等四项工程紫外消毒系统成套设备采购
投标文件技术标详细性评审 评审得分汇总表

招标编号：SSWWQK12311534_1

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	
阿尔德拉科技（深圳）有限公司	45.5	37.1	47.6	43.56	46.48	45.18
福建龙净新陆科技发展有限公司	42.5	47.6	40.9	37.23	37.4	40.27
北京景盛达环保科技有限公司	34.7	38.3	34.3	36.25	33.9	35.08
佛山柯维光电股份有限公司	38.9	36.7	36.2	36.65	33	36.52
北京安力斯环境科技股份有限公司	45.4	47.3	43	37.52	38.8	42.4
深圳市天广亿科技有限公司	30.4	30.8	31.3	34.13	30	30.83
广州威固环保设备有限公司	32.25	35.3	34.6	33.92	31	33.59

注：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：2024 年 02 月 02 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-
投标报价得分

招标编号：SSWWQK12311619

序号	投标人名称	投标报价（元）	基准价	投标报价得分	备注
1	深圳市天广亿科技有限公司	1432200	¥1,432,200.00	30.00	
2	广州威固环保设备有限公司	2196260		19.56	
3	北京安力斯环境科技股份有限公司	3327830		12.91	
4	佛山柯维光电股份有限公司	2180000		19.71	
5	阿尔德拉科技（深圳）有限公司	3451200		12.45	
6	福建龙净新陆科技发展有限公司	3020000		14.23	
7	北京景盛达环保科技有限公司	2566200		16.74	

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。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。

所有评标专家签名：

2024年02月02日

东莞市常平西部污水处理厂二期工程等四项工程紫外消毒系统成套设备采购
价格部分详细性评审 评审得分汇总表

招标编号：SSWWQK12311534_1

投标人名称/暗标编号	对应各评标专家投标文件 价格部分详细性评审 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	
阿尔德拉科技（深圳）有限公司	12.45	12.45	12.45	12.45	12.45	12.45
福建龙净新陆科技发展有限公司	14.23	14.23	14.23	14.23	14.23	14.23
北京景盛达环保科技有限公司	16.74	16.74	16.74	16.74	16.74	16.74
佛山柯维光电股份有限公司	19.71	19.71	19.71	19.71	19.71	19.71
北京安力斯环境科技股份有限公司	12.91	12.91	12.91	12.91	12.91	12.91
深圳市天广亿科技有限公司	30	30	30	30	30	30
广州威固环保设备有限公司	19.56	19.56	19.56	19.56	19.56	19.56

注：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： 2024 年 02 月 02 日

东莞市常平西部污水处理厂二期工程等四项工程紫外消毒系统成套设备采购
投标文件评审最终得分汇总表

招标编号: SSWWQK12311534_1

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	阿尔德拉科技（深圳）有限公司	通过	20	45.18	12.45	77.63	1	第一中标候选人
2	北京安力斯环境科技股份有限公司	通过	20	42.4	12.91	75.31	2	第二中标候选人
3	北京景盛达环保科技有限公司	通过	13.5	35.08	16.74	65.32	7	
4	佛山柯维光电股份有限公司	通过	18.5	36.52	19.71	74.73	3	
5	福建龙净新陆科技发展有限公司	通过	20	40.27	14.23	74.50	4	
6	广州威固环保设备有限公司	通过	19	33.59	19.56	72.15	5	
7	南昌市雄烨科技有限公司	不通过	/	/	/	/	/	无效投标文件
8	深圳市天广亿科技有限公司	通过	6.5	30.83	30	67.33	6	

注：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： 2024 年 02 月 02 日