

安乐水质净化厂二期扩容工程项目特许经营

评标报告

招标评标委员会

2024年12月31日

安乐水质净化厂二期扩容工程项目特许经营评标报告

一、基本情况

工程名称：安乐水质净化厂二期扩容工程项目特许经营

招标单位：茂名市电白区住房和城乡建设局

招标代理：广东省国际工程咨询有限公司

招标类别：特许经营

招标方式：公开招标

建设地点：茂名市电白区

建设规模：本项目总投资估算为 9421.54 万元。本项目工程新建污水处理厂一座，设计规模 2 万 m³/d，主要建设内容为 2 万 m³/d 污水处理建（构）筑物，包括细格栅及沉砂池、初沉池、生化池、二沉池、磁混凝沉淀池、纤维转盘滤池、污泥处理等建构筑物。污水处理工艺采用：细格栅及沉砂池+调节池+初沉池+A/A/O 生化池+二沉池+磁混凝沉淀池+纤维转盘滤池+紫外消毒出水，污泥处理工艺采用：污泥浓缩+污泥调理+高压隔膜压滤机。同时项目分布式光伏装机容量 466.05kW，本方案光伏项目装机容量为暂定规模，最终由特许经营者按实际需求、电力接入批复确定装机容量。

特许经营期限、建设工期：本项目特许经营期限共计为 40 年，自《安乐水质净化厂二期扩容工程项目特许经营协议》签订之日起算至特许经营期结束之日止。建设工期为 365 日历天，开工日期以监理工程师发出开工令起算。

二、开标情况

1、开标时间及地点

(1) 开标时间：2024 年 12 月 31 日 09 时 30 分

(2) 开标地点：广州公共资源交易中心 04 开标室

2、开标过程

(1) 开标会由招标代理主持，并邀请所有投标人的法定代表人或其委托代理人参加。本项目在递交投标文件截止时间（2024 年 12 月 31 日 09 时 30 分）前共有 4 家投标人递交投标文件（见附表 1）。

(2) 开标在招标监督小组监督下进行，由招标人和投标人各派出代表检查所递

交投标文件的密封情况，所有投标文件密封情况完好。

(3) 投标人的法定代表人或其委托代理人出示身份证出席开标会，按照宣布的开标顺序当众拆封商务投标文件，宣读投标人的投标报价及投标文件其它响应性的主要内容（见附表 2）。

三、评标委员会

评标委员会由招标人依法组建，评标前一天在广州公共资源交易中心从广东省综合评标评审专家库随机抽取，并通过语音呼叫系统传达和确认，组成如下：

	专家一	专家二	专家三	专家四	专家五	专家六	专家七
姓名							
专业 / 职称	建筑工程 / 中级工程师	园林 / 高级工程师	法律、经济 / 律师、中级经济师	财务 / 中级会计	水利工程 / 高级工程师	建筑工程造价 / 高级工程师	电子 / 中级工程师

四、评标

1、评标时间及地点

(1) 评标时间：2024 年 12 月 31 日

(2) 评标地点：广州公共资源交易中心 24 号评标室

2、评标过程封闭管理

依法组建的评标委员会在评标过程中严格按照评标纪律要求实行封闭管理，评标委员会的成员到场后将所有通信工具收交统一管理，断绝与外界的联系。评标委员会成员研读招标文件，了解和熟悉招标文件规定的评标办法等内容。

3、评标过程的原则性

评标活动的全过程遵循公平、公正，体现平等、科学和合法的原则，评审过程中不含有倾向或者排斥投标人的因素，不存在妨碍和限制投标人之间竞争的情节。招标文件“评标办法”中没有规定的方法、评审因素和标准，评标委员会不作为评标依据。

4、评标程序的初步评审（含无效投标判定情况及说明）

本次评标采用综合评标法，是指对投标人的商务部分、技术部分及投标报价进行

评分，取综合得分最高的 5 名投标人为入围定标候选人。评标委员会对通过初步评审的投标文件，按照本章第 1.2、1.3、1.4 款规定的评分标准进行打分，并推荐综合得分最高的 5 名投标人为入围定标候选人。如果在确定最后一名入围定标候选人时，出现多个综合得分相同的情况，则经济投标报价较低者入围定标候选人；如果出现综合评分相同且经济投标报价又相同时，则由评标委员会抽签确定入围定标候选人。

(1) 商务及经济投标报价投标文件评审：

①初步评审；

a. 形式评审：评标委员会按招标文件的要求对投标人的商务及经济报价投标文件进行形式评审，经评审，所有投标人均通过形式评审。

b. 资格审查：评标委员会按招标文件的要求对投标人的商务及经济报价投标文件进行资格审查，经评审，所有投标人均通过资格审查。

c. 响应性评审：评标委员会按招标文件的要求对投标人的商务及经济报价投标文件进行响应性评审，经评审，所有投标人均通过响应性评审。

（详见评委的《安乐水质净化厂二期扩容工程项目特许经营商务及经济报价投标文件初步评审表》、《安乐水质净化厂二期扩容工程项目特许经营商务及经济报价投标文件初步评审汇总表》）。

5、评标程序的详细评审

a. 商务部分评审：评标委员会按评标办法的规定，分别对通过初步评审的投标人的商务部分投标文件进行审核并填写商务部分评分表。（详见评委的《安乐水质净化厂二期扩容工程项目特许经营商务部分评分表》、《安乐水质净化厂二期扩容工程项目特许经营商务部分评分汇总表》）。

b. 价格评审（经济投标报价得分计算）：评标委员会按评标办法的规定，分别对通过初步评审的投标人的投标文件经济报价部分进行审核，客观计算出各投标人的经济报价得分。（详见评委的《安乐水质净化厂二期扩容工程项目特许经营报价得分表》）

(2) 技术投标文件评审

①技术投标文件符合性审查：评标委员会按招标文件的要求对投标人的技术部分投标文件进行符合性审查，经审查，所有投标人均通过符合性审查。（详见评委的《安乐水质净化厂二期扩容工程项目特许经营投标文件技术部分初步评审表》、《安乐水质净化厂二期扩容工程项目特许经营投标文件技术部分初步评审汇总表》）

②技术投标文件详细评审：评标委员会按评标办法的规定，分别对通过技术投

文件符合性审查的投标人的技术投标文件进行审核并填写技术部分评分表。（详见评委的《安乐水质净化厂二期扩容工程项目特许经营技术评分表》、《安乐水质净化厂二期扩容工程项目特许经营投标文件技术部分评分汇总表》）。

③开启保密信封：评标委员会完成商务及经济报价文件、技术投标文件各项评审后，由监督人员在评标室当众开启投标保密信封，经评标委员会核对暗标编码揭晓投标人的身份。（详见《安乐水质净化厂二期扩容工程项目投标文件技术部分还原表》

评标委员会将对应编码文件的评分表进行登记，汇总各投标人商务部分、经济投标报价、技术部分的各项得分，计算其综合得分。（详见评委的《安乐水质净化厂二期扩容工程项目特许经营综合得分汇总表》、《安乐水质净化厂二期扩容工程项目特许经营无排序入围定标候选人》）。

五、评标结果

无排序的前 5 名定标候选人名单：

序号	定标候选人名称	污水处理费 投标报价 (人民币： 元/吨)	工程总承包 项目经理姓名	资格证书编号
1	(主)广东省广业环保产业集团有限公司, (成)广东电白建设集团有限公司, (成)广东省冶金建筑设计研究院有限公司	1.1190	李健	粤 1442019202100159
2	(主)广东金辉华集团有限公司, (成)华设设计集团股份有限公司	1.0900	谭韞茹	粤 2442022202309629
3	(主)广东电白一建集团有限公司, (成)广东省建科建筑设计院有限公司	1.1120	陈钰波	粤 2442017201804517
4	(主)广东华辉建设有限公司, (成)广州市市政工程设计研究总院有限公司	1.1200	李宁	粤 2442017201802984

评委主任签名：

评委成员签名