

东莞市塘厦镇大坪污水处理厂一期工程勘察 设计

(招标编号: SSCTXC12311460)

定 标 报 告

东莞市塘厦镇大坪污水处理厂一期工程勘察
设计
定标委员会

二〇二三年六月九日

目 录

一、定标工作回顾.....	2
1、工程概况.....	2
2、开标时间及地点.....	2
3、评标时间及地点.....	3
4、定标时间及地点.....	3
5、参加定标会议的部门及人员.....	3
6、定标会议监督部门及人员.....	3
二、定标委员会组成情况.....	4
1、定标委员会的组建.....	4
2、定标委员会成员名单.....	4
3、定标委员会负责人.....	4
4、各定标成员的签到情况.....	4
三、澄清、说明事项纪要.....	4
四、综合评价后的投标人排序.....	4
五、定标结果及中标人.....	4
六、定标办法.....	5
七、附件.....	5

一、定标工作回顾

1、工程概况

(1) 工程名称：东莞市塘厦镇大坪污水处理厂一期工程勘察设计

(2) 建设地点：东莞市塘厦镇内，规划2022-07地块南侧。泗黎路以西、龙潭路以南，泗黎路与珠三角环线高速交界处

(3) 招标单位：东莞市水务集团建设管理有限公司

(4) 招标代理机构：广东中凯工程管理咨询有限公司

(5) 建设规模：东莞市塘厦镇大坪污水处理厂一期工程主要服务于东莞市塘厦镇规划2022-07地块内的电子工业企业。本期工程建设规模27600m³/d，流量1150m³/h。设计出水水质结合东莞市当地相关要求及尾水排放水体要求，执行《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）准IV类水标准（TN≤15mg/L），最终执行排放标准以环评或主管部门批复文件为准，本项目出厂污泥含水率处理至60%以下。

(6) 勘察设计服务期：80个日历天（以中标通知书发出之日起算，不包含招标人进行图纸审核、评审和审批的时间以及项目实施施工配合服务的时间，工期控制横道图详见招标文件第五章基础资料和勘察设计任务书附件4），配合服务期：自中标通知书发出之日起，至项目范围内所有工程竣工结算完毕之日止。

备注：①招标人、评审专家、审图单位、行政主管部门要求对勘察、初步设计、施工图设计文件及相关资料进行修改、完善的，投标人每次应在5个日历天内完成修改工作。如不能按期提交视同违约，在《履约考核评分表》（详见招标文件第五章基础资料和勘察设计任务书附件5）中，将按照每滞后1天扣除1分的标准进行扣分。

(7) 投资金额：总投资估算69918.36万元（投资金额以最终批复的文件为准），工程建安费用55598.41万元（含设备购置费21847.55万元）。

(8) 招标方式：公开招标

(9) 招标范围包括：东莞市塘厦镇大坪污水处理厂一期工程勘察设计，包括但不限于：（1）工程勘察：勘察阶段为详细勘察，对服务区域范围的管网沿线进行地形测量、地下管线物探、构筑物探测并开展岩土工程地质勘察等工作；另投标人还需办理勘察报告审查以及协助招标人办理各阶段政府方面立项、审批方面等手续，并在规定期限内提供相关资料；（2）工程设计：包括初步设计（含说明书、计算书、图纸、设计概算、初步设计评审等）、施工图设计（含BIM模型成果、规划报建所需的各类图纸、图册、电子报批资料、管线净距分析、涉及深基坑支护时的岩土工程设计等）、施工图审查、防洪影响评价（如有）、报建手续配合、施工现场配合及竣工图配合服务等。设计内容包括但不限于海绵城市配套措施、水土保持措施、节水措施等；（3）其他咨询服务及相关措施：①负责勘察、设计及相关

咨询服务工作各阶段中所需的专家评审、会务等。投标人尚需在规定期限内提供相关资料并协助招标人办理政府方面的立项、审批、备案、验收等手续（含电子校核、规划报批、施工报建、环保、水务等行政主管部门相关手续等）。②规划放线测量：项目开工前按照项目规划许可内容开展放线工作，并出具放线测量报告；配合规划管理部门进行管线核验工作。③工程质量要求：达到国家或行业质量检验评定的合格标准（其中建设工程勘察设计必须严格执行工程建设强制性标准，符合国家有关质量标准现行勘察设计文件编制深度的相关规定）。

具体范围、内容及其他相关要求见招标文件第五章基础资料和勘察设计任务书。

2、开标时间及地点

（1）开标时间：2023年06月08日09时30分。

（2）开标地点：东莞市公共资源交易中心开标室（7）。

3、评标时间及地点

（1）评标时间：2023年06月09日09:30时至2023年06月09日17:30时。

（2）评标地点：东莞市公共资源交易中心评标室（13）。

（3）评标会议结束后，有3份定标候选人对应的投标文件，在定标会上移交给定标委员会作详细评审。

4、定标时间及地点

（1）定标时间：2023年06月09日17:40时至2023年06月09日19:30时。

（2）定标地点：东莞市公共资源交易中心评标室（13）。

5、参加定标会议的部门及人员

定标委员会，成员：详见第二条“定标委员会组成情况”。

东莞市水务集团建设管理有限公司（招标单位）

广东中凯工程管理咨询有限公司（招标代理机构）

广东省东莞市东部公证处（公证机构）

上述人员签到情况详见定标报告附件。

6、定标会议监督部门及人员

东莞市住房和城乡建设局（主管部门）

招标人监督小组（其他单位）

上述人员签到情况详见定标报告附件。

二、定标委员会组成情况

1、定标委员会的组建

本项目招标人参照《关于调整建筑工程方案设计招投标评标定标分离制度有关定标委员会组建事项的通知》（东建市〔2017〕137号）的要求，组建了东莞市塘厦镇大坪污水处理厂一期工程勘察设计（招标编号：SSCTXC12311460）的定标委员会，委员会成员人数确定为7人。

2、定标委员会成员名单

2023年06月09日17:28时，在招标人工作人员的见证下于东莞市公共资源交易中心开标室（3）进行抽取定标委员会成员会议，从备选人员共12人中，招标人指定2名定标委员会成员，从剩余备选人员中抽取定标委员5名，经确认7名定标委员会成员身份无误，参加本工程的定标工作。

定标委员会成员名单：[REDACTED]，其中[REDACTED]为招标人直接指定的定标委员会成员。

3、定标委员会负责人

定标委员会所有成员一致推举[REDACTED]为定标委员会负责人。

4、各定标成员的签到情况

定标成员的签到情况详见定标报告附件。

三、澄清、说明事项纪要

无。

四、综合评价后的投标人排序

对评标委员会推荐的定标候选人推荐名单，定标委员会投票结果汇总如下：

序号	投标人名称	获胜次数	排名	备注
1	广州市市政工程设计研究总院有限公司, 广东有色工程勘察设计院	2	1	第一中标候选人
2	中国市政工程西北设计研究院有限公司, 中兵勘察设计院有限公司	1	2	第二中标候选人
3	安徽省城建设计研究总院股份有限公司, 建材广州工程勘测院有限公司	0	3	第三中标候选人

以上结果依据定标报告附件得出。

五、定标结果及中标人

定标委员会全体成员确定的中标人为：广州市市政工程设计研究总院有限公司,广东有色工程勘察设计院。

六、定标办法

本项目招标定标采用一次票决方式，定标办法的具体内容详见招标文件。

七、附件

- 1、定标会议—会议情况记录表；
- 2、定标委员会签到表；
- 3、定标候选人推荐名单；
- 4、推荐中标方案选票；
- 5、推荐中标方案选票统计表；
- 6、中标候选人推荐名单。

东莞市塘厦镇大坪污水处理厂一期工程勘察设计投标文件定标委员会

日期：2023 年 06 月 09 日

定标委员会全体成员签名：

监督小组成员签名：

东莞市塘厦镇大坪污水处理厂一期工程勘察设计
定标会议—会议情况记录表

招标编号：SSCTXC12311460

定标会时间：2023年06月09日17时40分至2023年06月09日19时30分

定标会地点：东莞市公共资源交易中心评标室（13）

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	广东中凯工程管理咨 询有限公司	
	其他单位	广东省东莞市东部公 证处	
	定标专家	定标委员会成员	
	监督小组	招标人监督小组	
	交易场所	东莞市公共资源交易 中心	
	监督部门	东莞市住房和城乡建设局	
定标 会议 记录	1、2023年06月09日在东莞市公共资源交易中心评标室（13）召开定标会。 2、本次定标会议共有3份定标候选人对应的投标文件移交定标委员会进行评审。 3、经定标委员会投票，汇总推荐中标方案选票得出， 广州市市政工程设计研究总院有限公司, 广东有色工程勘察设计院: 取胜次数2次； 中国市政工程西北设计研究院有限公司, 中兵勘察设计院有限公司: 取胜次数1次； 安徽省城建设计研究总院股份有限公司, 建材广州工程勘测院有限公司: 取胜次数0次。 4、定标委员会全体成员确定， 第一中标候选人为：广州市市政工程设计研究总院有限公司, 广东有色工程勘察设计院； 第二中标候选人为：中国市政工程西北设计研究院有限公司, 中兵勘察设计院有限公司； 第三中标候选人为：安徽省城建设计研究总院股份有限公司, 建材广州工程勘测院有限公司。 5、其他需要补充说明的内容：无		

东莞市塘厦镇大坪污水处理厂一期工程勘察设计
定标委员会签到表

招标编号：SSCTXC12311460

序号	定标委员会成员姓名	选票编号	签名	备注
1		001		组长
2		002		
3		003		
4		004		
5		005		
6		006		
7		007		

时间：2023年06月09日

东莞市塘厦镇大坪污水处理厂一期工程勘察设计
定标候选人推荐名单

招标编号：SSCTXC12311460

序号	投标人名称	备注
1	安徽省城建设计研究总院股份有限公司, 建材广州工程勘测院有限公司	方案A
2	广州市市政工程设计研究总院有限公司, 广东有色工程勘察设计院	方案B
3	中国市政工程西北设计研究院有限公司, 中兵勘察设计研究院有限公司	方案C

备注：上述定标候选人排序不分先后。

定标委员会所有成员签字：

监督小组成员签字：

日期：2023年06月09日

东莞市塘厦镇大坪污水处理厂一期工程勘察设计 推荐中标方案选票统计表

- 1、投票规则：每一张选票，都是所有进入定标程序的投标人的一个排列，该排列明确了先后顺序，即第一名、第二名，...，排列最后的为最后一名。
- 2、计算规则：比较每个进入定标程序的投标人在一对一比较中的取胜次数，取胜次数最多的投标人胜出。
- 3、投标人一对一比较的计算规则：假设两个投标人是A和B，那么把所有的选票分为两类：第一类是把A排在B前面的，第二类是把B排在A前面的。如果第一类的选票的数量多，那么为A胜，B负，记A取胜一次；如果第二类的选票的数量多，那么为A负，B胜，记B取胜一次。

一、第一轮投票，统计结果如下：

方案比较	类别		票数	结果
方案A与方案B	第一类	方案A排在方案B前面	0	方案B胜
	第二类	方案B排在方案A前面	7	
方案A与方案C	第一类	方案A排在方案C前面	2	方案C胜
	第二类	方案C排在方案A前面	5	
方案B与方案C	第一类	方案B排在方案C前面	6	方案B胜
	第二类	方案C排在方案B前面	1	

二、方案对比，候选方案获胜情况如下：

方案编号	取胜次数
方案A（安徽省城建设计研究总院股份有限公司, 建材广州工程勘测院有限公司）	0
方案B（广州市市政工程设计研究总院有限公司, 广东有色工程勘察设计院）	2
方案C（中国市政工程西北设计研究院有限公司, 中兵勘察设计研究院有限公司）	1
中标方案	方案B

定标委员会所有成员签名：

日期： 2023年06月09日

东莞市塘厦镇大坪污水处理厂一期工程勘察设计
中标候选人推荐名单

招标编号：SSCTXC12311460

序号	投标人名称	获胜次数	名次	备注
1	广州市市政工程设计研究总院有限公司, 广东有色工程勘察设计院	2	第一名	第一中标候选人
2	中国市政工程西北设计研究院有限公司, 中兵勘察设计院有限公司	1	第二名	第二中标候选人
3	安徽省城建设计研究总院股份有限公司, 建材广州工程勘测院有限公司	0	第三名	第三中标候选人

定标委员会所有成员签名：

日期：2023年06月09日