

东莞市黄江梅塘南部污水处理厂一期工程、 东莞市沙田福祿沙污水处理厂二期工程、 东莞市高埗镇污水处理厂二期工程 勘察設計

(招標編號: SSCWQC12110701)

投標文件

定標委員會定標報告

东莞市黄江梅塘南部污水处理厂一期工程、东莞市沙田福祿沙污水处理厂二期工程、东莞市高埗镇污水处理厂二期工程勘察設計
投標文件定標委員會

2021 年 8 月 11 日

千

目 录

一、定标工作回顾	1
1、工程概况.....	1
2、商务标开标.....	2
3、投标文件评标.....	2
4、定标时间及地点.....	2
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	3
1、定标委员会的组建.....	3
2、定标委员会成员名单.....	3
3、定标委员会主任.....	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	5
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：东莞市黄江梅塘南部污水处理厂一期工程、东莞市沙田福祿沙污水处理厂二期工程、东莞市高埗镇污水处理厂二期工程勘察设计

(2) 建设地点：东莞市黄江镇梅塘社区星光村、东莞市沙田镇福祿沙村、东莞市高埗镇低涌村。

(3) 招标人：东莞市石鼓污水处理有限公司

(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：包括东莞市黄江梅塘南部污水处理厂一期工程、东莞市沙田福祿沙污水处理厂二期工程、东莞市高埗镇污水处理厂二期工程，其中：①东莞市黄江梅塘南部污水处理厂一期工程建设规模5万立方米/天，占地面积约29200.87平方米，建筑面积约3975.45平方米，出水水质拟执行《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002)一级A标准和广东省地方标准《水污染物排放限值》(DB44/26-2001)第二时段的一级标准中的较严值，其中COD、氨氮、总磷执行《茅洲河流域水污染物排放标准》(DB44/2130-2018)(即：COD≤30mg/L、NH₃-N≤1.5mg/L、TP≤0.3mg/L)，最终执行排放标准以环评或主管部门批复文件为准。②东莞市沙田福祿沙污水处理厂二期工程建设规模4万立方米/天，用地面积约29200.00平方米，建筑面积约5278.60平方米，出水水质执行《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002)一级A标准和广东省地方标准《水污染排放限值》(DB44/26-2001)第二时段的一级标准中的较严值(其中，TN≤10mg/L)，最终执行排放标准以环评或主管部门批复文件为准。③东莞市高埗镇污水处理厂二期工程建设规模5万立方米/天，用地面积约97100平方米，建筑面积约4324.50平方米，出水水质执行《城镇污水处理厂污染物排放标准(GB18918-2002)》一级A标准、广东省地方标准《水污染物排放限值》(DB44/26-2001)第二时段的一级标准值中的较严值，最终执行排放标准以环评或主管部门批复文件为准。

(6) 勘察设计服务期：勘察设计周期 40 个日历天(不包含招标人进行图纸审核的时间)，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结算完毕之日止。

(7) 项目投资金额：约 53706.62 万元(投资金额以最终批复的文件为准)，其中①东莞市黄江梅塘南部污水处理厂一期工程总投资估算 18624.66 万元，工程建安费用 15408.71 万元(含设备购置费 5193.42 万元、联合试运转费 51.93 万元)；②东莞市沙田福祿沙污水处理厂二期工程总投资估算 16195.4 万元，工程建安费用 13445.66 万元(含设备购置费 4764.18 万

元、联合试运转费 47.64 万元)；③东莞市高埗镇污水处理厂二期工程总投资估算 18886.56 万元，工程建安费用 15797.95 万元(含设备购置费 4567.07 万元、联合试运转费 45.67 万元)。

(8) 招标方式：公开招标

(9) 招标范围：东莞市黄江梅塘南部污水处理厂一期工程、东莞市沙田福祿沙污水处理厂二期工程、东莞市高埗镇污水处理厂二期工程勘察设计，包括：

(1) 工程勘察，对拟建厂区进行工程勘察(含岩土工程勘察、测量、物探等)以及勘察工作过程中必要的开荒、临时围蔽、控制点及苗木补偿等第三方协调。必要时根据实际情况增加氡浓度检测、剪切波检测等内容。另中标人还需办理勘察报告备案，并协助招标人办理各阶段政府方面立项、审批及施工图纸审查方面等手续，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(含规划报建所需的各类图纸、图册、电子报批资料、经济技术指标核算报告、管线净距分析、涉及深基坑支护时的岩土工程设计等)、BIM模型构建(含设计、施工及竣工等阶段成果)、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污水处理厂工程及污水处理厂配套的大气污染防治、噪声污染防治、固体废物污染防治等。

(3) 负责勘察、设计各阶段中所需的专家评审、会务等。中标人尚需在规定的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、施工图审查备案、施工报建、消防、人防、地震、防雷、环保等行政主管部门相关手续等)。
具体范围和内容见招标文件第五章基础资料和勘察设计任务书。

2、商务标开标

(1) 开标时间：2021 年 8 月 9 日 15 时 00 分。

(2) 开标地点：东莞市公共资源交易中心开标室(11)。

3、投标文件评标

(1) 评标时间：2021 年 8 月 11 日 09:30 时至 2021 年 8 月 11 日 15:00 时。

(2) 评标地点：东莞市公共资源交易中心评标室(11、7)。

(3) 评标会议结束后，有 3 份中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：2021 年 8 月 11 日 15:45 时至 2021 年 8 月 11 日 16:50 时。

(2) 定标地点：东莞市公共资源交易中心评标室（11、7）。

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”。

东莞市石鼓污水处理有限公司（招标人）

江西银信工程造价咨询有限公司（招标代理机构）

上述人员签到情况详见《东莞市黄江梅塘南部污水处理厂一期工程、东莞市沙田福祿沙污水处理厂二期工程、东莞市高埗镇污水处理厂二期工程勘察设计定标会议—会议情况记录表》（附件1）。

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）

广东省东莞市东莞公证处（其他单位）

招标人监督小组（其他单位）

上述人员签到情况详见《东莞市黄江梅塘南部污水处理厂一期工程、东莞市沙田福祿沙污水处理厂二期工程、东莞市高埗镇污水处理厂二期工程勘察设计定标会议—会议情况记录表》（附件1）。

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，组建了东莞市黄江梅塘南部污水处理厂一期工程、东莞市沙田福祿沙污水处理厂二期工程、东莞市高埗镇污水处理厂二期工程勘察设计（招标编号：SSCWQC12110701）的定标委员会，委员会成员人数确定为7人（应为7名或以上单数）。

2、定标委员会成员名单

2021年8月11日15:20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指定的会议室从备选人员共12人（应为定标委员会成员人数的2倍或以上）中随机抽取5人，另直接指定2人，参加本工程的定标工作。

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

3、定标委员会主任

定标委员会所有成员一致推举_____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《东莞市黄江梅塘南部污水处理厂一期工程、东莞市沙田福祿沙污水处理厂二期工程、东莞市高埗镇污水处理厂二期工程勘察设计定标会议一会议情况记录表》（附件1）。

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中标候选人勘察设计方案推荐名单，定标委员会投票结果汇总如下：

序号	技术标 编号	投标人名称	排名	备注
1	A	上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司	1	
2	C	中国市政工程西南设计研究总院有限公司、中兵 勘察设计院有限公司	2	
3	D	广东省建筑设计研究院有限公司	3	

以上结果依据《东莞市黄江梅塘南部污水处理厂一期工程、东莞市沙田福祿沙污水处理厂二期工程、东莞市高埗镇污水处理厂二期工程勘察设计入围定标候选人名单【第1大轮】投票名单》（附件2-1）、《东莞市黄江梅塘南部污水处理厂一期工程、东莞市沙田福祿沙污水处理厂二期工程、东莞市高埗镇污水处理厂二期工程勘察设计推荐中标方案（定标）选票【第1大轮】》（附件2-2）、《东莞市黄江梅塘南部污水处理厂一期工程、东莞市沙田福祿沙污水处理厂二期工程、东莞市高埗镇污水处理厂二期工程勘察设计推荐中标方案（定标）选票汇总表【第1大轮】》（附件2-3）。

五、定标结果及中标人

定标委员会全体成员确定的中标候选人：

第一中标候选人：上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司；

第二中标候选人：中国市政工程西南设计研究总院有限公司、中兵勘察设计研究院有限公司；

第三中标候选人：广东省建筑设计研究院有限公司。

定标委员会全体成员确定的中标人为：上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司。

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、东莞市黄江梅塘南部污水处理厂一期工程、东莞市沙田福祿沙污水处理厂二期工程、东莞市高埗镇污水处理厂二期工程勘察设计定标会议一会议情况记录表；

2-1、东莞市黄江梅塘南部污水处理厂一期工程、东莞市沙田福祿沙污水处理厂二期工程、东莞市高埗镇污水处理厂二期工程勘察设计入围定标候选人名单【第1大轮】投票名单；

2-2、东莞市黄江梅塘南部污水处理厂一期工程、东莞市沙田福祿沙污水处理厂二期工程、东莞市高埗镇污水处理厂二期工程勘察设计推荐中标方案（定标）选票【第1大轮】；

2-3、东莞市黄江梅塘南部污水处理厂一期工程、东莞市沙田福祿沙污水处理厂二期工程、东莞市高埗镇污水处理厂二期工程勘察设计推荐中标方案（定标）选票汇总表【第1大轮】；

东莞市黄江梅塘南部污水处理厂一期工程、东莞市沙田福祿沙污水处理厂二期工程、东莞市高埗镇污水处理厂二期工程勘察设计投标文件定标委员会

日期：2021年8月11日

定标委员会全体成员签名：

— 5

— 5

东莞市黄江梅塘南部污水处理厂一期工程、东莞市沙田福祿沙污水处理厂二期工程、东莞市高埗镇污水处理厂二期工程勘察设计定标会议一会议情况记录表

招标编号：SSCWQC12110701

定标会时间：2021年8月11日15:45至16:50时

项目名称：东莞市黄江梅塘南部污水处理厂一期工程、东莞市沙田福祿沙污水处理厂二期工程、东莞市高埗镇污水处理厂二期工程勘察设计

地点：东莞市公共资源交易中心评标室（11、7）

参加 会议 单位	单位名称		参加人员签名
	招标人	东莞市石鼓污水处理有限公司	
	招标代理机构	江西银信工程造价咨询有限公司	
	定标委员会	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	
	公证部门	广东省东莞市东莞公证处	
	监督部门	东莞市住房和城乡建设局	
会议 记录	1、2021年08月11日在东莞市公共资源交易中心评标（11、7）室召开定标会议。 2、本次定标会议共有4份投标文件移交定标委员会进行评审。 3、经定标委员会投票，汇总计分得出： 第一中标候选人：上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司； 第二中标候选人：中国市政工程西南设计研究总院有限公司、中兵勘察设计研究院有限公司； 第三中标候选人：广东省建筑设计研究院有限公司。 定标委员会全体成员确定的中标人为：上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司。 4、其他需要补充说明的内容：无。		

**东莞市黄江梅塘南部污水处理厂一期工程、东莞市沙田福祿沙
污水处理厂二期工程、东莞市高埗镇污水处理厂二期工程勘察
设计入围定标候选人名单
【第1大轮】投票名单**

招标项目名称：东莞市黄江梅塘南部污水处理厂一期工程、东莞市沙田福祿沙污水处理厂二期工程、东莞市高埗镇污水处理厂二期工程勘察设计

序号	投标人名称	技术标编号	备注
1	上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司	A	
2	中国市政工程西南设计研究总院有限公司、中兵 勘察设计研究院有限公司	C	
3	广东省建筑设计研究院有限公司	D	

备注：上述定标候选人排序不分先后。

东莞市黄江梅塘南部污水处理厂一期工程、东莞市沙田福祿沙污水处理厂二期工程、东莞市高埗镇污水处理厂二期工程勘察设计推荐中标方案（定标）
选票汇总表【第1大轮】

投票计分汇总

序号	技术标 编号	投标人名称	选票编号							本轮得 分汇总	排名	备注
			001	002	003	004	005	006	007			
1	A	上海市工程设计研究总院（集团）有限公司	3	3	3	3	3	3	3	21	1	
2	C	中国市政工程西南设计研究总院有限公司、中兵勘察设计研究院有限公司	2	2	2	2	2	1	1	12	2	
3	D	广东省建筑设计研究院有限公司	1	1	1	1	1	2	2	9	3	

定标委员会组长签名:

定标委员会成员签名:

监督小组成员签名: