

东莞市供水设施更新改造项目-水厂设备 及工艺改造工程勘察设计（东部片区）

（招标编号：SSCWQQ12311475）

定 标 报 告

东莞市供水设施更新改造项目-水厂设备及工艺改造工程勘察设计
（东部片区）

定标委员会

二〇二三年六月二十日

目 录

一、定标工作回顾.....	2
1、工程概况.....	2
2、开标时间及地点.....	3
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.....	4
6、定标会议监督部门及人员.....	4
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.....	5
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：东莞市供水设施更新改造项目-水厂设备及工艺改造工程勘察设计（东部片区）。

(2) 建设地点：东莞市东部，企石镇、凤岗镇、樟木头镇、塘厦镇、黄江镇、谢岗镇、桥头镇。

(3) 项目业主：东莞市水务集团供水有限公司

(4) 招标单位：东莞市水务集团供水有限公司

(5) 招标代理机构：广州筑正工程建设管理有限公司

(6) 建设规模：东莞市内1家市级水厂、12家镇级水厂设备及工艺改造，企石水厂设计规模10万立方米/日、凤岗第一水厂设计规模8万立方米/日、凤岗第二水厂设计规模12万立方米/日、筲竹排水厂设计规模12万立方米/日、凤凰水厂设计规模25万立方米/日、塘厦中心水厂设计规模9万立方米/日、虾公岩水厂设计规模10万立方米/日、黄江水厂设计规模13.3万立方米/日、石鼓水厂设计规模3万立方米/日、谢岗第三水厂设计规模12万立方米/日、桥头镇第二水厂设计规模6万立方米/日、桥头镇第三水厂设计规模5万立方米/日、市第五水厂设计规模50万立方米/日,13间水厂供水设计规模共175.3万立方米/日，其中最大水厂供水设计规模共50万立方米/日。

(7) 勘察设计服务期：90 个日历天（以发出中标通知之日起算，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） 其中：1、工程勘察：中标通知书发出后 10 个日历天内提交勘察报告送审稿，并在勘察报告送审稿审查通过（取得施工图审查单位出具的审查合格书）后 5 个日历天内向招标人提交修改后的勘察报告终稿和相关资料。2、初步设计：中标通知书发出后 45 个日历天内提交初步设计文件送审稿，并按要求配合招标人组织专家评审。送审稿经招标人审定后 5 个日历天内提交修改后的正式初步设计文件终稿（含概算书）。3、施工图设计：初步设计终稿正式提交后 35 个日历天内向招标人提交施工图送审稿、预算送审稿和相关资料，并在施工图送审稿审查通过（取得施工图审查单位出具的审查合格书）后 5 个日历天内向招标人提交修改后的施工图、预算和相关资料（包括规划等），并配合招标人向行政主管部门办理备案手续。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结算完毕之日止。

(8) 投资金额：项目估算总投资约 17357.09 万元，工程建安费用约 14233.25 万元（投资金额以最终批复的文件为准）。

(9) 招标方式：公开招标

(10) 招标范围包括：东莞市供水设施更新改造项目-水厂设备及工艺改造工程勘察计（东部片区）包括：工程勘察，根据设计需要，开展岩土工程地质勘察，地下管线物探及测量（若有）、构筑物探测（若有）等工作。同时还需协助办理各阶段政府方面立项、审批等手续，并在规定期限内提供相关资料。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、审图、涉及深基坑支护时的岩土工程设计等）、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水厂配套的工艺设施改造、设备改造、电气改造、自控系统、安防系统、节水节能措施、生产废水处理措施、大气污染防治、噪声污染防治、固体废物污染防治等。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；②负责构筑物安全鉴定：根据设计的需要，结合国家和地方相关法规、规程、规范以及当地相关行政主管部门的规定及要求等，对构筑物进行安全性鉴定；③项目设计成果应达到国内先进水平；④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）；⑤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、工程人防、防雷、消防等各行政主管部门相关手续等），并在招标人规定期限内提供相关资料。

2、开标时间及地点

(1) 开标时间：2023年06月19日09时30分。

(2) 开标地点：东莞市公共资源交易中心开标室（12）含澄清。

3、评标时间及地点

(1) 评标时间：2023年06月20日09:30时至2023年06月20日14:30时。

(2) 评标地点：东莞市公共资源交易中心评标室（5）。

(3) 评标会议结束后，有2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20日15:15时至2023年06月20日16:15时。

(2) 定标地点：东莞市公共资源交易中心评标室（5）。

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”。

东莞市水务集团供水有限公司（招标单位）

广州筑正工程建设管理有限公司（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

东莞市水务局（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，组建了东莞市供水设施更新改造项目-水厂设备及工艺改造工程勘察设计（东部片区）（招标编号：SSCWQQ12311475）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20日14:30时，在招标人工作人员的见证及监督小组的监督下，于东莞市公共资源交易中心开标室（7）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：

其中 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 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，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	上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司, 深圳市长勘察院设计有限公司	1	1	第一中标候选人
2	中国市政工程中南设计研究总院有限公司	0	2	第二中标候选人

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：上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司, 深圳市长勘察院设计有限公司。

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、定标会议一会议情况记录表；
- 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。

东莞市供水设施更新改造项目-水厂设备及工艺改造工程勘察设计（东部片区）

定标委员会

日期：2023 年 06 月 20 日

定标委员会全体成员签名：

东莞市供水设施更新改造项目-水厂设备及工艺改造工程勘察
设计（东部片区）定标会议—会议情况记录表

招标编号：SSCWQQ12311475

定标会时间：2023年06月20日15时15分至2023年06月20日16时15分

定标会地点：东莞市公共资源交易中心评标室（5）

参加会议单位	单位名称		参加人员签名
	招标单位	东莞市水务集团供水有限公司	
	招标代理机构	广州筑正工程建设管理有限公司	
	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	东莞市水务局	
定标会议记录	1、2023年06月20日在东莞市公共资源交易中心评标室（5）召开定标会。 2、本次定标会议共有2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： 上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司,深圳市长勘勘察设计有限公司:取胜次数1次； 中国市政工程中南设计研究总院有限公司: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：上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司,深圳市长勘勘察设计有限公司； 第二中标候选人为：中国市政工程中南设计研究总院有限公司。 5、其他需要补充说明的内容：无		

东莞市供水设施更新改造项目-水厂设备及工艺改造工程勘察设计
(东部片区) 定标候选人推荐名单

招标编号: SSCWQQ12311475

序号	投标人名称	备注
1	中国市政工程中南设计研究总院有限公司	方案A
2	上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司, 深圳市长勘勘察设计有限公司	方案B

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:

日期: 2023年06月20日

东莞市供水设施更新改造项目-水厂设备及工艺改造工程勘察设计（东部片区）定标委员会签到表

招标编号：SSCWQQ12311475

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

时间：2023年06月20日

东莞市供水设施更新改造项目-水厂设备及工艺改造工程勘察
设计（东部片区）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	2	方案B胜
	第二类	方案B排在方案A前面	5	

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（中国市政工程中南设计研究总院有限公司）	0
方案B（上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司, 深圳市长勘勘察设计有限公司）	1
中标方案	方案B（上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司, 深圳市长勘勘察设计有限公司）

定标委员会所有成员签名：

日期： 2023年06月20日

东莞市供水设施更新改造项目-水厂设备及工艺改造工程勘察
设计（东部片区）中标候选人推荐名单

招标编号：SSCWQQ12311475

序号	投标人名称	获胜次数	名次	备注
1	上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司, 深圳市长勘察设计院有限公司	1	第一名	第一中标候选人
2	中国市政工程中南设计研究总院有限公司	0	第二名	第二中标候选人

定标委员会所有成员签名：

日期：2023年06月20日