

珠三角水资源配置工程东莞配套芦花坑 水厂一期配水管线工程勘察设计

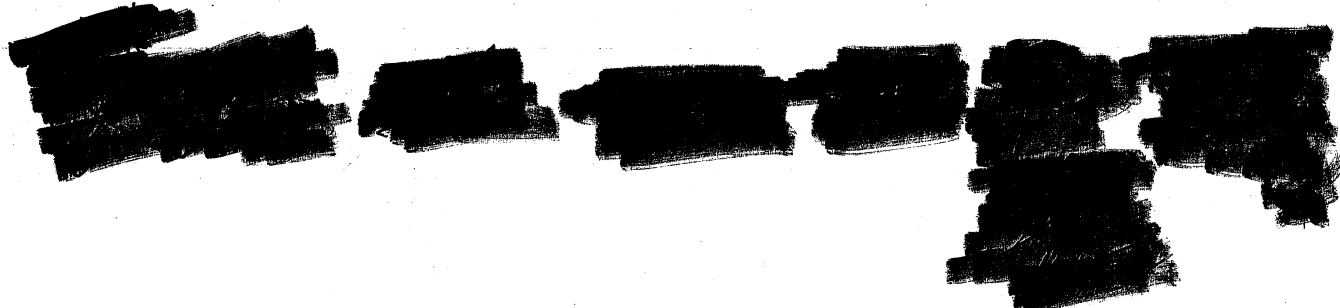
(招标编号: SSCWQQ12110669)

投标文件

定标委员会定标报告

珠三角水资源配置工程东莞配套芦花坑水厂一期配水管线工程勘察
设计投标文件定标委员会

2021 年 8 月 12 日



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.....	4
六、定标办法.....	5
七、附件.....	5

[REDACTED]

一、定标工作回顾

1、工程概况

(1) 工程名称：珠三角水资源配置工程东莞配套芦花坑水厂一期配水管线工程勘察设计

(2) 建设地点：位于广东省东莞市虎门镇、长安镇、滨海湾新区

(3) 建设单位：东莞市水务集团供水有限公司

(4) 招标代理机构：东莞市建业工程造价咨询事务所有限公司

(5) 建设规模：拟建设DN1200~2000主配水干管约44.745km，采用开挖或者顶管施工工艺。

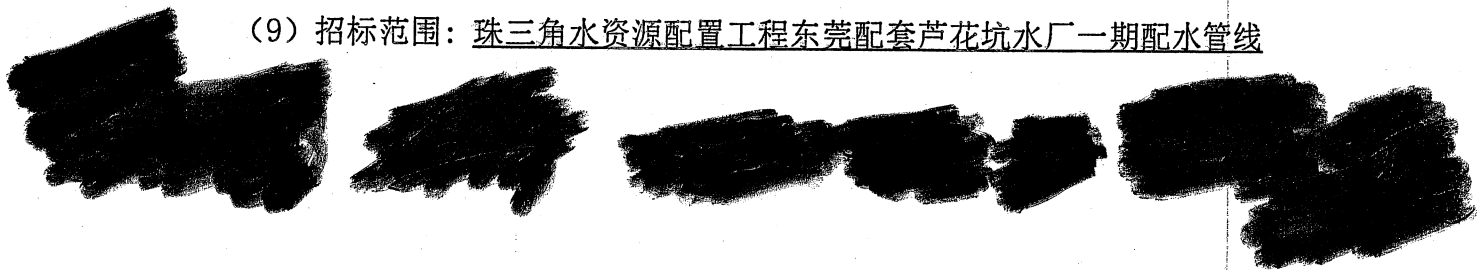
(6) 勘察设计服务期：100个日历天。其中：

1、工程勘察：中标通知书发出后 35 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 60 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。送审稿评审通过后 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（含 BIM 模型成果）：初步设计终稿正式提交后 30 个日历天内向招标人提交施工图送审稿和相关资料，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和相关资料（包括人防、防雷、消防、规划等各方面报建），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。 备注：①具体开始工作的时间以招标人书面通知为准。若项目建设滞后则本合同服务期顺延到合同所有内容进行完成为止；②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，中标人每次应在 5 个日历天内完成修改工作。

(7) 项目投资金额：项目估算总投资约 164542.75 万元，工程建安费用约 129182.58 万元（投资金额以最终批复的文件为准）勘察费（暂定价）为 1787 万元，设计费（暂定价）为 2754.30 万元。

(8) 招标方式：公开招标

(9) 招标范围：珠三角水资源配置工程东莞配套芦花坑水厂一期配水管线



工程勘察设计，包括：1、工程勘察，主要勘察内容包括对拟建管线进行陆上和
水下地形测量、地下管线物探、构筑物探测并开展岩土工程地质勘察以及水文地
质勘查等工作。必要时根据实际情况增加氨浓度检测、剪切波检测等内容。另中
标人还需办理勘察报告审查及备案，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、审图、管线净距分析、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海
绵城市配套措施、水土保持措施、节水措施等。3、洪水影响评价服务：根据工
程的需要，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，提供相关的洪水影响评价服务，包括但不限于资料收集、洪水影
响评价报告编制、水流数学模型试验、组织评审并报送水利主管部门取得行政许
可批复。4、其他咨询服务及相关措施：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。中标人尚需提供相关资料并协助招标人办理政
府方面的相关手续（含政府相关部门要求的电子报批等）。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08月10日09时30分。

(2) 开标地点：东莞市公共资源交易中心开标室（9）。

3、投标文件评标

(1) 评标时间：2021年8月12日09:30时至2021年8月12日14:30时。

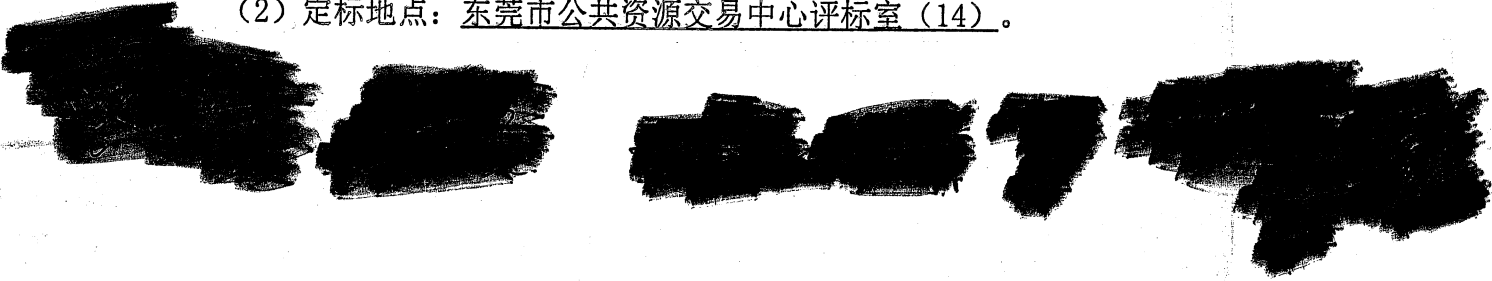
(2) 评标地点：东莞市公共资源交易中心评标室（14）。

(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12日15:50时至2021年8月12日17:30时。

(2) 定标地点：东莞市公共资源交易中心评标室（14）。



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（建设单位）

东莞市建业工程造价咨询事务所有限公司（招标代理机构）

上述人员签到情况详见《珠三角水资源配置工程东莞配套芦花坑水厂一期配水管线工程勘察设计定标会——会议情况记录表》（附件1）。

6、定标会议监督部门及人员

东莞市水务局（主管部门）

广东省东莞市南华公证处（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《珠三角水资源配置工程东莞配套芦花坑水厂一期配水管线工程勘察设计定标会——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，组建了珠三角水资源配置工程东莞配套芦花坑水厂一期配水管线工程勘察设计（招标编号：SSCWQQ12110669）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12日15:00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[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《珠三角水资源配置工程东莞配套芦花坑水厂一期配水管线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	C	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	
2	A	中国市政工程华北设计研究总院有限公司/北京市勘察设计院有限公司	2	
3	D	中国市政工程西北设计研究院有限公司/广东有色工程勘察设计院	3	

以上结果依据《珠三角水资源配置工程东莞配套芦花坑水厂一期配水管线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）、《珠三角水资源配置工程东莞配套芦花坑水厂一期配水管线工程勘察设计推荐中标方案（定标）选票【第1大轮】》（附件2-2）、《珠三角水资源配置工程东莞配套芦花坑水厂一期配水管线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）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候选人名单如下：

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/深圳市长

勘察设计院有限公司；

第二中标候选人：中国市政工程华北设计研究总院有限公司/北京市勘察设计院有限公司；

第三中标候选人：中国市政工程西北设计研究院有限公司/广东有色工程勘察设计院。

中标单位：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。

六、定标办法

本项目招标定标采用票决定标法，票决采取投票计分法，定标办法的具体内容详见招标文件。

七、附件

1、珠三角水资源配置工程东莞配套芦花坑水厂一期配水管线工程勘察设定标会议一会议情况记录表；

2-1、珠三角水资源配置工程东莞配套芦花坑水厂一期配水管线工程勘察设定入围定标候选人名单-【第1大轮】投票名单；

2-2、珠三角水资源配置工程东莞配套芦花坑水厂一期配水管线工程勘察设定推荐中标方案（定标）选票【第1大轮】；

2-3、珠三角水资源配置工程东莞配套芦花坑水厂一期配水管线工程勘察设定推荐中标方案（定标）选票汇总表【第1大轮】。

珠三角水资源配置工程东莞配套芦花坑水厂一期配水管线工程勘察设定标文件

定标委员会

日期：2021年8月12日

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：

珠三角水资源配置工程东莞配套芦花坑水厂一期配水管线工程勘察设计定标会——会议情况记录表

招标编号：SSCWQQ12110669

定标会时间：2021年08月12日15:50至17:30时

项目名称：珠三角水资源配置工程东莞配套芦花坑水厂一期配水管线工程勘察设计

地点：东莞市公共资源交易中心评标室（14）

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	东莞市建业工程造价咨询事务所有限公司	
	定标委员会	定标委员会成员	
	监督小组	招标人监督小组	
	公证部门	广东省东莞市南华公证处	
	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	
会议记录	1、2021年08月12日15:50时在东莞市公共资源交易中心评标室（14）召开定标会，定标委员会成员一致推荐盛德洋担任组长。 2、经定标委员会投票，汇总投票得票情况，详见《投票汇总表》。 3、定标委员会全体成员根据投票情况，确定中标候选人为： 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/深圳市长勘勘察设计有限公司； 第二中标候选人：中国市政工程华北设计研究总院有限公司/北京市勘察设计院有限公司； 第三中标候选人：中国市政工程西北设计研究院有限公司/广东有色工程勘察设计院。 确定中标单位为：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。		

珠三角水资源配置工程东莞配套芦花坑水厂一期配水管线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：珠三角水资源配置工程东莞配套芦花坑水厂一期配水管线工程勘察设计

招标编号：SSCWQQ12110669

技术标编号	投标人名称	备注
A	中国市政工程华北设计研究总院有限公司/北京市勘察设计研究院有限公司	
C	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	
D	中国市政工程西北设计研究院有限公司/广东有色工程勘察设计院	

日期：2021年08月12日

监督小组成员签字：

定标委员会全体签字：

珠三角水资源配置工程东莞配套芦花坑水厂一期配水管线工程勘察设计推荐中 标方案（定标）选票【第1大轮】

票决委员会成员编号001:

(第一联: 投票联)

投票意见			
序号	得分	技术标 编号	投标人名称
1	2	A	中国市政工程华北设计研究院有限公司/北京市勘察设计研究院有限公司
2	3	C	上海市市政工程设计研究总院(集团)有限公司/深圳市岩土勘察 设计有限公司
3	1	D	中国市政工程西北设计研究院有限公司/广东有色地质勘察 设计研究院

注: 1、定标委员会成员根据个人意见对备选单位（入围定标候选人名单）进行投票。

珠三角水资源配置工程东莞配套芦花坑水厂一期配水管线工程勘察设计推荐中 标方案（定标）选票【第1大轮】

票决委员会成员编号002:

(第一联: 投票联)

投票意见			
序号	得分	技术标 编号	投标人名称
1	2	A	中国市政工程华北设计研究院有限公司/北京市勘察设计研究院有限公司
2	3	C	上海市市政工程设计研究总院(集团)有限公司/深圳市岩土勘察 设计有限公司
3	1	D	中国市政工程西北设计研究院有限公司/广东有色地质勘察 设计研究院

注: 1、定标委员会成员根据个人意见对备选单位（入围定标候选人名单）进行投票。

珠三角水资源配置工程东莞配套芦花坑水厂一期配水管线工程勘察设计推荐中 标方案（定标）选票【第1大轮】

票决委员会成员编号003:

(第一联: 投票联)

投票意见			
序号	得分	技术标 编号	投标人名称
1	3	C	上海市市政工程设计研究总院(中国)有限公司/深圳市市政勘察设计有限公司
2	2	D	中国市政工程西北设计研究院有限公司/广东省市政勘察设计院
3	1	A	中国市政工程西北设计研究院有限公司/北京市勘察设计研究院有限公司

注: 1、定标委员会成员根据个人意见对备选单位（入围定标候选人名单）进行投票。

珠三角水资源配置工程东莞配套芦花坑水厂一期配水管线工程勘察设计推荐中 标方案（定标）选票【第1大轮】

票决委员会成员编号004:

(第一联: 投票联)

投票意见			
序号	得分	技术标 编号	投标人名称
1	3	A	中国市政工程西北设计研究院有限公司/北京市勘察设计研究院有限公司
2	2	C	上海市市政工程设计研究总院(中国)有限公司/深圳市市政勘察设计有限公司
3	1	D	中国市政工程西北设计研究院有限公司/广东省市政勘察设计院

注: 1、定标委员会成员根据个人意见对备选单位（入围定标候选人名单）进行投票。

珠三角水资源配置工程东莞配套芦花坑水厂一期配水管线工程勘察设计推荐中 标方案（定标）选票【第1大轮】

票决委员会成员编号005:

(第一联: 投票联)

投票意见			
序号	得分	技术标 编号	投标人名称
1	3	A	中国市政工程华北设计研究院有限公司/北京市勘察设计院有限公司
2	2	D	中国市政工程西北设计研究院有限公司/广东省有色工程勘察设计院
3	1	C	上海市市政工程设计研究总院(集团)有限公司/广州市勘察设计院有限公司

注: 1、定标委员会成员根据个人意见对备选单位（入围定标候选人名单）进行投票。

珠三角水资源配置工程东莞配套芦花坑水厂一期配水管线工程勘察设计推荐中 标方案（定标）选票【第1大轮】

票决委员会成员编号006:

(第一联: 投票联)

投票意见			
序号	得分	技术标 编号	投标人名称
1	3	A	中国市政工程华北设计研究院有限公司/北京市勘察设计院有限公司
2	2	C	上海市市政工程设计研究总院(集团)有限公司/深圳市勘察设计院有限公司
3	1	D	中国市政工程西北设计研究院有限公司/广东省工程勘察设计院

注: 1、定标委员会成员根据个人意见对备选单位（入围定标候选人名单）进行投票。

珠三角水资源配置工程东莞配套芦花坑水厂一期配水管线工程勘察设计推荐中 标方案（定标）选票【第1大轮】

票决委员会成员编号007:

(第一联: 投票联)

投票意见			
序号	得分	技术标 编号	投标人名称
2	3	C	上海市市政工程设计研究总院(集团)有限公司/深圳市水务 勘察设计院有限公司
1	2	A	中国市政工程华北设计研究总院有限公司/北京市勘测 设计研究院有限公司
3	1	D	中国市政工程西北设计研究院有限公司/广东省有色 地质设计研究院

注：1、定标委员会成员根据个人意见对备选单位（入围定标候选人名单）进行投票。

珠三角水资源配置工程东莞配套芦花坑水厂一期配水管线工程勘察设计推荐中标方案（定标）选票 汇总表【第1大轮】

招标编号：SSCWQQ12110669

投票计分汇总												
序号	本轮得分 分汇总	技术标 编号	投标人名称	选票编号							排名	备注
				001	002	003	004	005	006	007		
1	16	A	中国市政工程华北设计研究总院有限公司/北京市勘察设计研究院有限公司	2	2	1	3	3	3	2	2	
2	17	C	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	3	3	3	2	1	2	3	1	
3	9	D	中国市政工程西北设计研究院有限公司/广东有色工程勘察设计院	1	1	2	1	2	1	1	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:

日期：2021年08月12日