

东莞市供水设施更新改造项目-东莞市
供水管网更新改造二期工程（虎门标段）
勘察设计

（招标编号：SSCWQC12311451）

定 标 报 告

东莞市供水设施更新改造项目-东莞市供水管网更新改造二期工程
（虎门标段）勘察设计
定标委员会

二〇二三年六月八日

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.....	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.....	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：东莞市供水设施更新改造项目-东莞市供水管网更新改造二期工程（虎门标段）勘察设计

(2) 建设地点：东莞市虎门镇

(3) 建设单位：东莞市水务集团供水有限公司

(4) 招标单位：东莞市水务集团建设管理有限公司

(5) 招标代理机构：广东泰通伟业工程咨询有限公司

(6) 建设规模：本项目优先对虎门镇漏损较为严重的社区供水次于管后至入户水表前的支管，以及部分供水次于管进行改造，管材为PE管、薄壁不锈钢管和球墨铸铁管等，管径DN15-DN800，总长约350公里，并更换水表，以及配套建设DMA分区、在线水量、水质和压力监测设备以及阀门井等附属设施，估算总投资45890万元。

(7) 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。

(8) 投资金额：工程估算总投资约 45890 万元，建安工程费暂定 36987.42 万元（须按照项目的投资额进行限额设计，具体项目投资额以相关批复文件为准）。

(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-东莞市供水管网更新改造二期工程（虎门标段）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07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08日09:30时至2023年06月08日15:00时。

（2）评标地点：东莞市公共资源交易中心评标室（4）。

（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08日16:00时至2023年06月08日17:10时。

（2）定标地点：东莞市公共资源交易中心评标室（4）。

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）

广东泰通伟业工程咨询有限公司（招标代理机构）

广东省东莞市南华公证处（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-东莞市供水管网更新改造二期工程（虎门标段）勘察设计（招标编号：SSCWQC12311451）的定标委员会，定标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08日15:15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（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：

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	中国市政工程东北设计研究总院有限公司， 核工业赣州工程勘察设计集团有限公司	2	1	第一中标候选人
2	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	1	2	第二中标候选人
3	天津市政工程设计研究总院有限公司	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：中国市政工程东北设计研究总院有限公司、核工业赣州工程勘察设计集团有限公司。

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、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-东莞市供水管网更新改造二期工程（虎门标段）勘察设

定标委员会

日期：2023 年 06 月 08 日

定标委员会全体成员签名：

监督小组成员签名：

**东莞市供水设施更新改造项目-东莞市供水管网更新改造二期工程（虎门标段）勘察设计
定标会议—会议情况记录表**

招标编号：SSCWQC12311451

定标会时间：2023年06月08日16时00分至2023年06月08日17时10分

定标会地点：东莞市公共资源交易中心评标室（4）

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	广东泰通伟业工程咨 询有限公司	
	其他单位	广东省东莞市南华公 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08日在东莞市公共资源交易中心评标室（4）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， 中国市政工程东北设计研究总院有限公司,核工业赣州工程勘察设计集团有限公司:取胜次数2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1次； 天津市政工程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：中国市政工程东北设计研究总院有限公司,核工业赣州工程勘察设计集团有限公司； 第二中标候选人为：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； 第三中标候选人为：天津市政工程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-东莞市供水管网更新改造二期工程（虎门标段）勘察设计
定标委员会签到表

招标编号：SSCWQC12311451

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08日

东莞市供水设施更新改造项目-东莞市供水管网更新改造
二期工程（虎门标段）勘察设计
定标候选人推荐名单

招标编号：SSCWQC12311451

序号	投标人名称	备注
1	中国市政工程东北设计研究总院有限公司， 核工业赣州工程勘察设计院集团有限公司	方案A
2	安徽省城建设计研究总院股份有限公司， 建材广州工程勘察院有限公司	方案B
3	天津市政工程设计研究总院有限公司	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08日

东莞市供水设施更新改造项目-东莞市供水管网更新改造二期工程
(虎门标段) 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一一对比中的取胜次数，取胜次数最多的投标人胜出。
- 3、投标人一一对比的计算规则：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	7	方案A
	第二类	方案B排在方案A前面	0	
方案A与方案C	第一类	方案A排在方案C前面	6	方案A
	第二类	方案C排在方案A前面	1	
方案B与方案C	第一类	方案B排在方案C前面	4	方案B
	第二类	方案C排在方案B前面	3	

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（中国市政工程东北设计研究总院有限公司, 核工业赣州工程勘察设计集团有限公司）	2
方案B（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）	1
方案C（天津市政工程设计研究总院有限公司）	0
中标方案	方案A

定标委员会所有成员签名：

东莞市供水设施更新改造项目-东莞市供水管网更新改造二期
工程（虎门标段）勘察设计
中标候选人推荐名单

招标编号：SSCWQC12311451

序号	投标人名称	获胜次数	名次	备注
1	中国市政工程东北设计研究总院有限公司, 核工业赣州工程勘察设计院集团有限公司	2	第一名	第一中标候选人
2	安徽省城建设计研究总院股份有限公司, 建材广州工程勘察院有限公司	1	第二名	第二中标候选人
3	天津市政工程设计研究总院有限公司	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08日