

茂名高新区市民南片区排洪渠工程(一期)
工程总承包

定标报告

工程总承包招标定标委员会

2024年5月15日

工程总承包招标定标报告书

一、基本情况

工程名称：茂名高新区市民南片区排洪渠工程（一期）工程总承包

招标单位：广东茂高投资集团有限公司

招标代理：国昇项目管理有限公司

招标类别：工程总承包

招标方式：公开招标

建设地点：茂名国家高新区内。

建设规模：该项目总投资约为：30066.55 万元，建安费约为：21849.97 万元。本项目为茂名高新区市民南片区排洪渠工程(一期)。建设内容包括：建设雨水涵(渠)、河道坡面防护、河道清淤、堤路修复、排洪调蓄设施改造等。其中：

(1)莱茵大道至高新大道段排水改造工程(市政部分)。包含有 A-H 段涵(渠)工程及其附属围堰及临时道路、顶管工程七迳镇镇内水浸点治理(含厂前社区、七迳市场周边水浸点治理)、海景明珠水浸点治理、高新区区内管道清淤、那增湖段支护等。

A 段起始点位于 S281 官屋地村委会,沿现状水沟扩宽至 1.5x1.2m 排水渠 705 米、4x2m 排洪渠 382m、5x2m 排洪渠 990m 及 1-5x2m 钢筋砼箱涵 128m,接入莱恩大道(厂前社区段),沿莱恩大道敷设 1-6x2m 钢筋砼排水箱涵,于厂前文化广场处接入现状 7x2m 排水渠,至厂前小学门前道路处,增设 2-4x2m 钢筋砼排水箱涵,而后沿现状水渠敷设(改造为 1-7x2m 排水渠)横跨茂名大道后,接入 8x2m 排水渠,最终接入秦村河治理终点线路总长约 5815m。

B 段全长为 387.828 米, K0+000-K0+387.828 段为 1-5x2m 排水渠。

C 段全长为 1884.892 米, K0+000-K0+030 段为 1-4x2m 钢筋砼箱涵, K0+030-K1+884.892 段为 4x2m 排水渠。

D 段全长为 801.87 米, K0+000-K0+801.87 段为 1-5x2m 排水渠,其中 K0+575-K0+595 与现状道路相交处设 1-5x2m 钢筋砼箱涵。

E段全长为 557.807 米, K0+000-K0+557.807 段为 5x2m 排水渠

F段全长为 324.115 米, K0+000-K0+324.115 段为 6x2m 排水渠。

G段全长为 3550 米, K0+000-K3+550 段道路两侧新建水沟依照现状地形敷设; K0+000-K1+330 段南侧距离道路中心线 19 米敷设 2x2.5m 箱涵。

H段全长为 123.56 米, K0+000-K0+123.555 段箱涵, 长 123.56m。

那增湖段支护工程:那增湖面积约 35898 平方米, 对湖岸两侧进行加固防护、改造检修通道、清淤等。

七迳镇镇内水浸点治理(含厂前社区、七迳市场周边水浸点治理): 新建 DN300-DN600 管道, 接入现状排水系统; 海景明珠水浸点治理:新建排水管道 DN300 管道约 480 米, 新建提升泵站 1 座。

高新区区内管道清淤:对高新区区内已建成管道进行清淤 DN400-DN800 管道清淤总长约 30Km, DN1000-DN1200 管道清淤总长约 20Km, DN1400-DN1600 管道清淤总长约 10Km。

(2)共青河(潘州大道至工业大道段)水系综合治理工程(水利部分)。本次治理总长度为 7.963km, 其中共青河干渠治理 6.67km, 水东排洪渠治理 1.293km。全线清淤 7.963km, 新建 C25 砼护脚 11345.0m(衡重式挡土墙 9351.0m, 护坡式挡土墙 1994.0m), 仿木桩护脚 501.0m, 人行绿道 6528.0m, 加固(拓宽)现有道路 5554.0m, 改造渠系建筑物 18 座。

工期: 总工期 560 日历天。其中施工图设计工期为 60 日历天; 施工工期 500 日历天, 具体开工时间以监理人发出的开工通知为准。

二、定标委员会

根据《房屋建筑和市政基础设施工程招标投标“评定分离”操作指引(试行)》, 招标人组建定标委员会, 成员如下:

	成员一	成员二	成员三	成员四	成员五
姓名					
	成员六	成员七			
姓名					

定标委员会成员推举_____担任定标委员会组长。

三、定标方式

采用票决定标法定标。

四、定标情况

(一) 定标会召开时间及地点

1.时间：2024年5月15日9时30分

2.地点：茂名市公共资源交易中心评标_3室

(二) 定标过程

1.定标过程在按规定组建的招标监督小组的监督下进行。

2.按规定组建的定标委员会在定标过程中严格按照纪律要求实行封闭管理，定标委员会的成员到场后将所有通讯工具收交统一管理，断绝与外界的联系。定标委员会在开始定标工作之前，由招标人介绍项目情况、招标情况及对投标人或者项目设计负责人的考察、答辩要求。定标委员会成员有疑问的，可以向招标人或者招标代理机构提问。

3.定标委员对参加定标候选人的《致定标委员会的函》进行评审，所有参加定标候选人的《致定标委员会的函》均符合招标文件要求。

4.定标委员会在开始定标工作之前，由招标代理介绍项目情况、招标情况及对投标人或者项目负责人的考察、答辩要求。定标委员会成员有疑问的，可以向招标人或者招标代理机构提问。

5.定标因素

招标人可以根据项目概况和自身实际需要，选择设计方案、价格因素、企业实力、创新能力、企业信誉、拟派团队管理能力与水平、评标报告等作为定标因素。

5.1 企业实力包括企业规模、行业主管部门的行业排名（如有）、资质等级、专业技术人员规模、2019年1月1日至今的营业额、利税额、财务状况、过往业绩（含业绩影响力、难易程度）等方面。

5.2 企业信誉包括2019年1月1日至今获得各种荣誉、过往业绩履约情况、建设

单位履约评价，同时应重点关注近几年的不良信息，包括建设行政主管部门作出的各种处罚和不良行为记录、建设单位对其的不良行为记录、履约评价不合格记录以及其他失信记录。

5.3 各定标候选人的技术方案对保证措施、施工计划和技术、工艺及工程项目实施的重点、难点分析和解决方案、安全文明施工措施、新技术应用、质量保证和违约责任承诺等的充分考虑，技术方案合理性、科学性、表述清晰、完整、具体、有效并实施可行。

5.4 各定标候选人的项目负责人及团队水平，按时按质完成项目的的能力，施工期间现场服务及时性、便利性的综合评价，有无优化建议及优化建议的合理性。

5.5 在同等条件下，择优的相对标准有以下几个方面：

- ①资质高企业优于资质低企业；
- ②营业额大企业优于营业额小企业；
- ③设计业绩技术复杂、难度大的企业优于设计业绩技术相对简单、难度较小的企业；
- ④履约评价好企业优于履约评价差企业；
- ⑤无不良行为记录企业优于有不良行为记录企业，不良行为记录较轻企业优于不良行为记录较重企业；
- ⑥已有履约记录且没有履约评价不合格企业优于没有履约企业；
- ⑦获得国家级荣誉多企业优于获得荣誉少企业；
- ⑧行业排名靠前企业优于行业排名落后较多企业。

6.定标委员会成员根据定标因素对各定标候选人进行评审比较后：

定标委员会成员对所有进入定标程序的投标人择优排序进行打分，最优的 N 分 (N 为定标候选人数量)，其次 N-1 分，依此类推，按总分高低排序推荐中标候选人。票决采用记名方式并注明投票理由。得分相同且影响中标候选人确定的，可由定标委员会对总分相同的投标人进行再次票决确定排名。具体细则应在招标文件中明确。

五、定标结果

定标委员会采用本招标文件确定的定标方法，在评标委员会推荐的定标候选人中择优确定中标候选人，推选票决得分前三名为中标候选人。

票决得分排名、中标候选人情况见下表：

定标候选人名称		票决得分	得分排名	
(主)广东省建筑工程集团股份有限公司,(成)中科瑞城设计有限公司,(成)四会市宏禹水利水电勘测设计有限公司		28	1	
(主)福建省水利水电工程局有限公司,(成)中北工程设计咨询有限公司,(成)成都中土工程设计有限公司		15	2	
(主)福建路港(集团)有限公司,(成)佳风工程设计有限公司,(成)深圳市广汇源环境水务有限公司		14	3	
(主)河南昊锦建设集团有限公司,(成)中国华西工程设计建设有限公司,(成)精佳建设工程集团有限公司		13	4	
中标候选人		票决得分	投标总报价(元)	项目负责人姓名及证书编号
第一中标候选人	(主)广东省建筑工程集团股份有限公司,(成)中科瑞城设计有限公司,(成)四会市宏禹水利水电勘测设计有限公司	28	208917751.36	刘德明/粤 1442015201531146
第二中标候选人	(主)福建省水利水电工程局有限公司,(成)中北工程设计咨询有限公司,(成)成都中土工程设计有限公司	15	207855059.14	兰水添/闽 1352010201206378
第三中标候选人	(主)福建路港(集团)有限公司,(成)佳风工程设计有限公司,(成)深圳市广汇源环境水务有限公司	14	211292763.62	景小兵/闽 1352015201513104

定标委员会组长签名：

定标委员会成员签名：

附表:

- 1、票决择优排序表
- 2、定标票决得分汇总表
- 3、票决得分排名、中标候选人情况表
- 4、定标会议工作人员签到表
- 5、定标委员会成员承诺书
- 6、定标委员会成员签到表
- 7、评标（定标）纪律