

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-C 标段施工总承包

(招标编号: SSFWQC12400366)

技术标评标报告

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-C 标段施工
总承包评标委员会

2024 年 5 月 28 日

目录

一、基本情况和数据.....	2
二、评标委员会组成情况.....	3
三、开标记录.....	4
四、评标时间及地点.....	4
五、参加评标会议的部门及人员.....	4
六、符合要求的投标一览表及推荐入围评标环节投标人名单.....	5
七、否决投标情况说明.....	5
八、评标标准、评标方法或者评标因素一览表.....	5
九、经评审推荐定标候选人一览表.....	7
十、推荐的定标候选人名单与签订合同前要处理的事宜.....	8
十一、澄清、说明、补正事项纪要.....	8
十二、附件.....	8

一、基本情况和数据

(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-C 标段施工总承包

(2) 建设地点：东莞市轮渡路

(3) 招标人：东莞市水务集团建设管理有限公司

(4) 项目业主：东莞市水务集团供水有限公司

(5) 招标代理机构：中国远东国际招标有限公司

(6) 建设规模：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-C 标段施工总承包自轮渡路敷设一根 DN2000 管道, 起点自长堤路与轮渡路交叉口, 与狮子洋 T12 标给水迁改管相接, 终点为轮渡路银河大桥, 与三水厂莞太路现状 2×DN1600 连接, 本工程管线全长约 2.913 公里。管道采用放坡和支护开挖, 管顶设护管板施工方式, 管线主材为球墨铸铁管, 局部障碍物段采用钢管(埋地管道约 108.27 公里, 立管约 21.10 公里), 并更换水表, 以及配套建设 DMA 分区、在线水量和压力监测设备以及阀门井等附属设施。

(7) 计划工期：计划工期为 1413 日, 计划开工日期为 2024 年 06 月 17 日, 计划竣工日期为 2028 年 04 月 30 日, 实际开工时间以监理单位发出正式开工令所载明时间为准。(本项目和“狮子洋通道土建工程(项目业主: 广东湾区交通建设投资有限公司)”施工存在交叉作业施工, 投标人应在投标下浮率中综合考虑由此导致工期延误及费用增加等风险。)

(8) 项目投资金额：62573861.45 元

(9) 招标方式：公开招标

(10) 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-C 标段施工总承包按招标图纸及工程量清单所含内容, 包括但不限于: (1) 沟槽的开挖及回填、余土弃置等; (2) 基坑支护; (3) 管道铺设、各类附属井的砌筑及地基加固等; (4) 各类管件附件、阀门、流量仪表、仪表自控及附属设施采购及安装等; (5) 管道焊口处的内外防腐及管道试压、新旧管连接等; (6) 交通疏导、施工围挡等。以上招标范围未尽事宜, 详见招标图纸, 并满足设计文件、招标文件的要求。

二、评标委员会组成情况

1、评标委员会的组建

本项目设立 10 人评标委员会，评标委员会根据《中华人民共和国招标投标法》及《评标委员会和评标方法暂行规定》组建，其中 2 人（按规定不得超过委员会总人数的三分之一）由招标人自行确定，其余 8 人专家于 2024 年 5 月 27 日 15:00 时从 广东省综合评标评审专家库 中随机抽取产生[商务标评审：共 5 人（其中招标人代表 1 人，在广东省综合评标评审专家库随机抽取 4 人）；技术标评审：共 5 人（其中招标人代表 1 人，在广东省综合评标评审专家库随机抽取 4 人）]。

2、评标委员会成员名单

评标委员会成员名单见下表：

商务标评审委员会专家表			
序号	专家姓名	专家类型	备注
1		省库专家	专家一
2		省库专家	专家二
3		省库专家	专家三
4		省库专家	专家四
5		业主专家	专家五
技术标评审委员会专家表			
6		省库专家	专家六
7		省库专家	专家七
8		省库专家	专家八
9		省库专家	专家九
10		业主专家	专家十

省库专家为从广东省综合评标评审专家库中随机抽出产生。

3、评标委员会组长

评标委员会所有成员推举_____为评标委员会组长。

4、各评委的签到情况

评委的签到情况详见附表。

三、开标记录

1、2024年5月22日09时30分在东莞市公共资源交易中心开标室(12)【含澄清】召开开标会。

2、参加投标单位共4家(其中1家为联合体投标)，经系统辅助审查及人工复核，符合招标文件要求的有效投标单位共4家，其中系统辅助审查显示:从体【广东绿景建设有限公司】不通过原因:◆项目负责人无对应类别的建安B证!◆项目负责人未签到!根据招标文件第一章招标公告第3条投标人资格要求第3.2款，联合体投标的，项目负责人须由联合体牵头人委派，故对联合体投标的从体单位没有项目负责人具备“建安B证”及签到要求，现申请将上述公司的系统资审结果由“不通过”修改为“通过”。详见:招标工程投标资审及解密结果表。

3、在线签到的投标人的投标文件解密情况:共有4家投标人解密成功，共0家未解密。详见:招标工程投标资审及解密结果表。

4、通过资格审查并解密成功的投标人共4家。

5、交易系统的辅助审查(含人工审查)完毕后，招标人应按规定将审查结果进行公示，同时将所有投标人资信标中公示部分内容一并公示，并封存电子投标文件。

6、开启投标文件资信标公示部分，并将个人隐私信息，如身份证号码进行遮挡或删除处理，再进行公示。

7、投标会各方均无异议。

四、评标时间及地点

(1) 评标时间: 2024年5月28日09:30时至2024年5月28日15:00时。

(2) 评标地点: 东莞市公共资源交易中心评标室(14)(商务标)、评标室(21)(技术标)。

五、参加评标会议的部门及人员

东莞市水务集团建设管理有限公司(招标人)

中国远东国际招标有限公司(招标代理机构)

广东省东莞市东莞公证处（其他单位）

东莞市水务局（监督部门）

评标委员会成员：详见第二条“评标委员会组成情况”，上述人员签到情况详见附表。

六、符合要求的投标一览表及推荐入围评标环节投标人名单

（1）符合要求的投标一览表

序号	投标人名称
1	广东省水利水电第三工程局有限公司
2	中国电建市政建设集团有限公司
3	中铁大桥局集团有限公司、广东绿景建设有限公司
4	中铁四局集团有限公司

（2）推荐入围评标环节投标人名单

序号	投标人名称
1	广东省水利水电第三工程局有限公司
2	中国电建市政建设集团有限公司
3	中铁大桥局集团有限公司、广东绿景建设有限公司
4	中铁四局集团有限公司

七、否决投标情况说明

开标会议环节：无。

技术标部分：无。

评审情况详见附件。

八、评标标准、评标方法或者评标因素一览表

本项目招标的评标办法：定性评审法，评标办法的具体内容详见招标文件第二章第 41 条“评标表格”，表格如下：

技术标定性评审表

标段名称：

投标单位：

序号	评审项目	评审内容	优点	存在缺陷或签订合同前应注意和澄清事项
1	工程概况	工程概况的描述情况	/	/
2	组织机构	施工管理组织机构配置情况（项目经理资质、业绩以及人员配置情况）	/	/
3	重点与难点	工程施工的重点和难点及保证措施情况	/	/
4	劳动力组织	项目劳动力组织计划情况	/	/
5	机械设备	施工机械设备数量及配套情况	/	/
6	进度计划	施工进度计划响应招标文件情况	/	/
7	工期	工期保证措施情况	/	/
8	质保措施	施工工程质量保证措施情况	/	/
9	安全文明施工	安全生产、文明施工、环境保护、信息化保证措施情况	/	/
10	特殊季节施工	雨季、台风和夏季高温季节的施工保证措施情况	/	/
11	现场平面布置	施工现场平面布	/	/

		置情况		
12	总包管理	总承包管理和协调措施情况	/	/
13	主要材料设备	主要材料设备响应招标文件情况	/	/
14	“四新”技术	采用新技术、新工艺、新材料、新设备使用情况	/	/
15	智慧工地	工地上采用各种信息化办公，构成智慧工地	/	/
综合评价等级：□合格 □不合格				

评标专家： 评标日期： 年 月 日

备注：

- 1、本表适用于专家独立评审使用；
- 2、指出各评审项的优点、存在缺陷或签订合同前应注意和澄清事项；
- 3、综合评价等级仅分为合格或不合格两个等级，不合格仅限于符合招标文件废标、无效标情形以及投标文件违反国家强制性条文标准的情形。

九、经评审推荐定标候选人一览表

序号	投标人名称	技术标初步评审	技术标定性评审	结论	备注
1	广东省水利水电第三工程局有限公司	通过	合格	合格	推荐定标候选人
2	中国电建市政建设集团有限公司	通过	合格	合格	推荐定标候选人
3	中铁大桥局集团有限公司、广东绿景建设有限公司	通过	合格	合格	推荐定标候选人
4	中铁四局集团有限公司	通过	合格	合格	推荐定标候选人

十、推荐的定标候选人名单与签订合同前要处理的事宜

1、经技术标评标委员会综合评审，技术标评标委员会全体成员根据招标文件向招标人推荐定标候选人名单如下：广东省水利水电第三工程局有限公司，中国电建市政建设集团有限公司有限公司，中铁大桥局集团有限公司及广东绿景建设有限公司（联合体），中铁四局集团有限公司。

2、合同协议书签署前（中标人在中标通知书发出的 30 天内，自招标人发出中标通知书当日的第二天起算），中标人应提交履约担保。

十一、澄清、说明、补正事项纪要

1、本项目为技术标、商务标分别评审，专家六至专家十对技术标评审内容签名确认，专家一至专家五对商务标评审内容签名确认。

2、无其他需要澄清、说明、补正事项纪要。

十二、附件

见各附表。

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-C 标段施工总承包

评标委员会

日期：2024 年 5 月 28 日

评标委员会全体成员签名：

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-C标段施工总承包
投标文件评标程序

招标编号：SSFWQC12400366

序号	评标程序(内容)	备注
1	招标人或招标代理机构介绍参加评标会议的评标专家和工作人员。组织评标委员会推选评标委员会负责人。	
2	招标人介绍本招标项目工程概况。	
3	评标委员会负责人组织评标专家学习招标文件及评标办法，并主持评标工作。	
4	技术性评审	
5	详细性评审	
6	商务性评审	
7	详细性评审	
8	编写评标报告	
9	评标结果录入交易系统，按招标文件约定的方式得出中标人。	

说明：招标人应根据评标工作的实际情况，合理安排评委和工作人员休息和用餐。

日期： 2024 年 05 月 28 日

评委守则

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-C标段施工总承包

招标编号：SSFWQC12400366

我承诺：遵守以下守则，勤勉尽责、客观公正地参加评标工作。

一、按时参加评标会议，不迟到，不早退。

二、评委有下列情形之一的，应主动提出回避：

1、是招标人或投标人主要负责人的近亲属的；

2、是项目主管部门或行政监督部门的人员的；

3、工作或聘用单位为投标人单位、其下属或上级单位的，或退休前的工作单位参加本项目投标的；

4、工作或聘用单位是本项目的勘察、招标代理单位的；

5、与投标人有经济利益关系，可能影响对投标公正评审的；

6、曾因在招标投标有关活动中从事违法行为而受过行政处罚或刑事处罚的；

7、存在其他需回避利害关系的或影响评标公正性的其他情形的。

三、评标委员会人员应具有良好的职业道德，客观、公正地履行职责，对评审意见承担个人责任。

四、认真阅读招标文件、评标原则和办法以及有关资料，把握好评标尺度，全面、客观、公正地评审每一份标书，杜绝任何偏袒行为。

五、评标委员成员不得和任何投标人、与投标结果有利害关系的人私下接触，不得接受招标人与投标人及其他利害关系人的财物或其他好处等。

六、评委之间不串通，不将自己的意见强加于他人，各自独立完成评审工作，并认真复核评审结果。

七、认真负责地完成评标报告、相关评审工作记录表，为招标人推荐合格的投标候选人。

八、严格遵守保密制度、专家评标守则，不得泄露有关评标、定标情况和资料。

九、发现有干预正常评标活动、结果的现象，应及时向有关部门反映。

评标委员会所有成员签名：

日期： 2024 年 05 月 28 日

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-C标段施工总承包
评标委员会专家签到及身份对照表

招标编号：SSFWQC12400366

序号	专家姓名	职称	专业	专家签名	专家来源	备注
1					☐ 省专家库 ☐ 东莞专家库 ☐ 其他	专家一
2					☐ 省专家库 ☐ 东莞专家库 ☐ 其他	专家二
3					☐ 省专家库 ☐ 东莞专家库 ☐ 其他	专家三（组长）
4					☐ 省专家库 ☐ 东莞专家库 ☐ 其他	专家四
5					☐ 省专家库 ☐ 东莞专家库 ☐ 其他	专家五
6					☐ 省专家库 ☐ 东莞专家库 ☐ 其他	专家六
7					☐ 省专家库 ☐ 东莞专家库 ☐ 其他	专家七
8					☐ 省专家库 ☐ 东莞专家库 ☐ 其他	专家八
9					☐ 省专家库 ☐ 东莞专家库 ☐ 其他	专家九
10					☐ 省专家库 ☐ 东莞专家库 ☐ 其他	专家十

注：

- 1、专家序号为各评标专家现场随机抽签得出，专家签名确认并录入电子评标系统中。
- 2、确定专家来源后，需在□里面打“√”。“本地专家”表示居住地为东莞市。
- 3、推举出评标委员会负责人后，需在对应的专家姓名“备注”栏内注明。

日期：2024 年 05 月 28 日

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-C标段施工总承包
评标会议情况记录表

招标编号：SSFWQC12400366

评标会时间：2024年05月28日09时30分至2024年05月28日15时00分

评标会地点：东莞市公共资源交易中心评标室（14）、评标室（21）

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	中国远东国际招标有限公司	
	公证部门	广东省东莞市东莞公证处	
	其他单位	招标人监督小组	
	评标专家	抽取的评标专家	
		招标人代表（如有）	
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		
评标 会议 记录	1、2024年05月28日进入投标文件评审阶段的投标文件共4份； 2、经评标委员会综合评审，评标委员会全体成员根据招标文件向招标人推荐定标候选人名单如下：广东省水利水电第三工程局有限公司，中国电建市政建设集团有限公司，中铁大桥局集团有限公司及广东绿景建设有限公司，中铁四局集团有限公司。 3、其他需要补充说明的内容：无其他需要补充说明的内容。		

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-C标段施工总承包
技术性初步评审 评审汇总表

招标编号：SSFWQC12400366

投标人名称/暗标编号	专家					评审结果	备注
	专家六	专家七	专家八	专家九	专家十		
中铁大桥局集团有限公司, 广东绿景建设有限公司	○	○	○	○	○	通过	
中国电建市政建设集团有限公司	○	○	○	○	○	通过	
广东省水利水电第三工程局有限公司	○	○	○	○	○	通过	
中铁四局集团有限公司	○	○	○	○	○	通过	

注：
1、投标人名称/暗标编号：当前评审为明标评审的显示投标人名称；为暗标评审的显示投标人暗标编码。

评标委员会所有成员签名：

日期： 2024 年 05 月 28 日

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-C标段施工总承包
技术性初步评审 审查评委意见汇总表

招标编号：SSFWQC12400366

序号	投标人名称/ 暗标编号	各专家评审意见	评审结果	否决投标具体原因	否决投标依据条款	备注
1	中铁大桥局集团有限公司, 广东绿景建设有限公司	专家六:专家七:专家八:专家九:专家十:	通过			
2	中国电建市政建设集团有限公司	专家六:专家七:专家八:专家九:专家十:	通过			
3	广东省水利水电第三工程局有限公司	专家六:专家七:专家八:专家九:专家十:	通过			
4	中铁四局集团有限公司	专家六:专家七:专家八:专家九:专家十:	通过			

备注:

1、评委对投标文件有效性审查有否决投标意见时应当填写本表。

2、“评审结果”按少数服从多数原则填写“否决投标”或“通过”。

3、当评审结果为“否决投标”时，需填写具体原因及依据条款。

4、“否决投标具体原因”及“否决投标依据条款”由评标委员会组长根据各评审专家意见汇总填写，代表评标委员会的集体意见。

5、当采用少数服从多数原则时，原则上多数专家应对“否决投标具体原因”及“否决投标依据条款”达成一致意见。确实不能达成一致意见的，保留意见，按投票结果处理。

6、投标人名称/暗标编号：当前评审为明标评审的显示投标人名称；为暗标评审的显示投标人暗标编码。

评标委员会所有成员签名：

日期： 2024 年 05 月 28 日

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-C标段施工总承包

技术标定性评审汇总表

招标编号：SSFWQC12400366

投标人名称/暗标编号	专家					评审结果	备注
	专家六	专家七	专家八	专家九	专家十		
中铁大桥局集团有限公司, 广东绿景建设有限公司	○	○	○	○	○	合格	
中国电建市政建设集团有限公司	○	○	○	○	○	合格	
广东省水利水电第三工程局有限公司	○	○	○	○	○	合格	
中铁四局集团有限公司	○	○	○	○	○	合格	

注：
1、投标人名称/暗标编号：当前评审为明标评审的显示投标人名称；为暗标评审的显示投标人暗标编码。

评标委员会所有成员签名：

日期： 2024 年 05 月 28 日

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-C标段施工总承包
技术标定性评审意见汇总表

招标编号: SSFWQC12400366

序号	投标人名称/ 暗标编号	各专家评审意见	评审结果	备注
1	中铁大桥局集团有限公司,广东绿景建设有限公司	专家六:工程概况:符合招标要求;组织机构:符合招标要求;重点与难点:符合招标要求,重难点认识不足;劳动力组织:符合招标要求;机械设备:符合招标要求;进度计划:符合招标要求;质保措施:符合招标要求;安全文明施工:符合招标要求;特殊季节施工:符合招标要求,且考虑冬季施工;现场平面布置:符合招标要求;总包管理:符合招标要求;主要材料设备:符合招标要求;“四新”技术:符合招标要求;智慧工地:符合招标要求; 专家七:工程概况:符合项目招标要求;组织机构:符合项目招标要求;重点与难点:基本合理,符合项目要求;劳动力组织:基本合理,符合项目要求;机械设备:基本合理,符合项目要求;进度计划:基本合理,符合项目要求;特殊季节施工:基本合理,符合项目要求;质保措施:基本合理,符合项目要求;安全文明施工:基本合理,符合项目要求;现场平面布置:基本合理,符合项目要求;总包管理:基本合理,符合项目要求;主要材料设备:基本合理,符合项目要求;“四新”技术:基本合理,符合项目要求;智慧工地:基本合理,符合项目要求; 专家八:工程概况:对工程概况理解一般。;组织机构:符合项目要求。;重点与难点:保证措施满足项目要求。;劳动力组织:组织计划合理。;机械设备:计划满足项目需要。;进度计划:能响应招标文件要求。;工期:符合招标文件要求。;质保措施:合理。;安全文明施工:保证措施合理。;特殊季节施工:保证措施合理。;现场平面布置:合理。;总包管理:合理。;主要材料设备:能响应招标文件要求。;“四新”技术:方案过于简单。;智慧工地:方案过于简单。; 专家九:工程概况:工程概况的描述情况很详细;组织机构:简单地施工管理组织机构配置情况;重点与难点:简单地工程施工的重点和难点及保证措施情况;劳动力组织:项目劳动力组织计划情况安排一般;机械设备:机械设备配置齐全,满足招标文件要求;进度计划:项目进度计划安排符合招标文件要求;工期:工期满足要求;质保措施:施工工程质量保证措施满足施工要求,符合招标文件要求;安全文明施工:安全生产、文明施工、环境保护、信息化保证措施施工要求,符合招标文件;特殊季节施工:雨季、台风和夏季高温季节的施工保证措施,符合招标文件;现场平面布置:施工现场平面布置合理实用;总包管理:满足施工要求,符合招标文件;主要材料设备:主要材料设备齐全响应招标文件;“四新”技术:大力推行、应用其它适用新技术、新材料、新工艺、新设备于本工程,包括 BIM 技术、预制装配式技术、非开挖技术以及智能化监控技术,牢固树立“科学技术是第一生产力”的观念;智慧工地:工地上采用各种信息化办公,构成智慧工地包括试验检测数据联网监控系统等。; 专家十:工程概况:基本符合;组织机构:基本合理;重点与难点:基本合理;劳动力组织:基本合理;机械设备:基本合理;进度计划:基本合理;工期:基本合理;质保措施:基本合理;安全文明施工:基本合理;特殊季节施工:基本合理;现场平面布置:基本合理;总包管理:基本合理;主要材料设备:基本合理;“四新”技术:基本合理;智慧工地:基本合理;	合格	

评标委员会所有成员签字:

日期: 2024年05月28日

2	中国电建市政建设集团有限公司	专家六:工程概况:符合招标要求,对项目认识较全面;组织机构:符合招标要求;拟派项目经理有相关业绩及经验重点与难点:符合招标要求;识别较全面;劳动力组织:符合招标要求;机械设备:符合招标要求;进度计划:符合招标要求;工期:符合招标要求;质保措施:符合招标要求;安全文明施工:符合招标要求;特殊季节施工:符合招标要求;现场平面布置:符合招标要求;总包管理:符合招标要求;主要材料设备:符合招标要求;“四新”技术:符合招标要求;智慧工地:符合招标要求; 专家七:工程概况:符合招标要求;组织机构:基本合理,符合项目要求;重点与难点:符合项目要求;劳动力组织:基本合理,符合项目要求;机械设备:基本合理,符合项目要求;进度计划:基本合理,符合项目要求;工期:符合项目要求;特殊季节施工:基本合理,符合项目要求;现场平面布置:基本合理,符合项目要求;安全文明施工:基本合理,符合项目要求;主要材料设备:基本合理,符合项目要求;“四新”技术:基本合理,符合项目要求;智慧工地:基本合理,符合项目要求; 专家八:工程概况:对工程概况理解一般。;组织机构:项目负责人有类似工程业绩。;重点与难点:保证措施满足项目要求。;劳动力组织:组织计划合理。;机械设备:施工机械设备数量及配套情况合理。;进度计划:符合招文要求。;工期:符合招文要求。;质保措施:符合招文要求。;安全文明施工:保证措施合理。;特殊季节施工:保证措施合理。;现场平面布置:合理。;总包管理:措施合理。;主要材料设备:满足生产要求。;“四新”技术:“四新”技术使用一般。;智慧工地:方案合理,能提高管理效率。; 专家九:工程概况:简单地工程概况的描述情况一般;组织机构:对施工管理组织机构各部门分工职责作了详细的描述;重点与难点:详细描述工程施工的重点和难点及保证措施情况;劳动力组织:项目劳动力组织计划情况较合理满足要求;机械设备:施工机械设备数量及配套齐全;进度计划:项目进度计划安排符合招标文件要求;工期:对雨季、台风和夏季高温季节的施工保证措施作了详细的描述;安全文明施工:满足施工要求,符合招标文件;总包管理:符合招标文件;对雨季、台风和夏季高温季节的施工保证措施作了详细的描述;现场平面布置:工现场平面布置合理实用;总包管理:符合招标文件;主要材料设备:主要材料设备齐全响应招标文件;“四新”技术:采用新技术、新工艺、新材料、新设备使用广泛;智慧工地:工地上采用各种信息化办公,构成智慧工地作了很详细的描述,包括视频监控系统实名制管理子系统、智能安全帽定位、安全帽、安全隐患识别系统、绿色施工-降尘喷淋系统; 专家十:工程概况:基本完整;组织机构:合理、全面;重点与难点:分析全面;劳动力组织:基本合理;机械设备:基本合理;进度计划:基本合理;工期:基本合理;质保措施:基本合理;安全文明施工:基本合理;特殊季节施工:基本合理;现场平面布置:基本合理;总包管理:基本合理;主要材料设备:基本合理;“四新”技术:基本合理;智慧工地:基本合理;	合格	
---	----------------	--	----	--

3	广东省水利水电第三工程有限公司	专家六:工程概况:符合招标要求,描述较详细;组织机构:人员符合招标要求。拟派项目经理无相关业绩。;重点与难点:符合招标要求,识别较全面;劳动力组织:符合招标要求;机械设备:符合招标要求; 进度计划:符合招标要求;工期:符合招标要求;质保措施:符合招标要求;安全文明施工:符合招标要求;特殊季节施工:符合招标要求;现场平面布置:符合招标要求;总包管理:符合招标要求;主要材料设备:符合招标要求;“四新”技术:符合招标要求;智慧工地:符合招标要求; 专家七:工程概况:符合项目要求;组织机构:基本合理,符合招标要求;重点与难点:基本合理,符合项目要求;劳动力组织:基本合理。符合招标要求;机械设备:基本合理,符合项目要求;工期:符合招标要求;质保措施:基本合理,符合项目要求;安全文明施工:基本合理,符合项目要求;特殊季节施工:基本合理,符合项目要求;现场平面布置:基本合理,符合项目要求;总包管理:基本合理,符合项目要求;主要材料设备:基本合理,符合项目要求;“四新”技术:基本合理,符合项目要求;智慧工地:基本合理,符合项目要求; 专家八:工程概况:对工程概况理解一般。;组织机构:符合招文要求。;重点与难点:保证措施满足项目要求。;劳动力组织:组织计划合理。;机械设备:施工机械设备数量及配套情况合理。;进度计划:符合招文要求。;工期:符合招文要求。;质保措施:符合招文要求。;安全文明施工:保证措施合理。;特殊季节施工:保证措施合理。;现场平面布置:合理。;总包管理:措施合理。;主要材料设备:合理。;“四新”技术:能重点使用“四新”技术。;智慧工地:方案合理,能提高效率。; 专家九:工程概况:程概况的描述情况一般;组织机构:施工管理组织机构配置情况一般;重点与难点:工程施工的重点和难点及保证措施情况描述一般;劳动力组织:项目劳动力组织计划情况合理;机械设备:机械设备配置齐全,满足招标文件要求;进度计划:项目进度计划安排符合招标文件要求;工期:工期满足要求招标文件要求;质保措施:满足施工要求,符合招标文件要求;安全文明施工:满足施工要求,符合招标文件;特殊季节施工:雨季、台风和夏季高温季节的施工保证措施很详细,符合招标文件要求;现场平面布置:工现场平面布置合理实用;总包管理:总承包管理和协调措施;主要材料设备:主要材料设备齐全响应招标文件;“四新”技术:本工程拟使用太阳能热水应用技术,采用真空管式太阳能热水器,通过太阳能光热发电,加热冷水,解决施工现场办公、生活区临时热水供应。;智慧工地:工地上采用各种信息化办公,进智慧化、信息化工地建设,护航安全生产; 专家十:工程概况:基本完整;组织机构:基本合理;重点与难点:基本合理;劳动力组织:基本合理;机械设备:基本合理;进度计划:基本合理;工期:合理;质保措施:基本合理;安全文明施工:基本合理;特殊季节施工:基本合理;现场平面布置:基本合理;总包管理:基本合理;主要材料设备:基本合理;“四新”技术:基本合理;智慧工地:基本合理;	合格
---	-----------------	--	----

4	中铁四局集团有限公司	专家六:工程概况:符合招标要求;组织机构:符合招标要求;拟派项目经理与技术负责人有相关业绩;重点与难点:符合招标要求;重难点识别不足;劳动力组织:符合招标要求;机械设备:符合招标要求;进度计划:符合招标要求;工期:符合招标要求;质保措施:符合招标要求;安全文明施工:符合招标要求;特殊季节施工:符合招标要求;现场平面布置:符合招标要求;总包管理:符合招标要求;主要材料设备:符合招标要求;“四新”技术:符合招标要求;智慧工地:符合招标要求; 专家七:工程概况:符合项目招标要求;组织机构:符合项目要求;重点与难点:基本合理,符合项目要求;劳动力组织:基本合理,符合项目要求;机械设备:基本合理,符合项目要求;进度计划:基本合理,符合项目要求;工期:符合项目要求;质保措施:基本合理,符合项目要求;安全文明施工:基本合理,符合项目要求;特殊季节施工:基本合理,符合项目要求;现场平面布置:基本合理,符合项目要求;总包管理:基本合理,符合项目要求;主要材料设备:符合项目招标要求;“四新”技术:基本合理,符合项目要求;智慧工地:基本合理,符合项目要求; 专家八:工程概况:对工程概况理解一般.;组织机构:符合项目要求.;重点与难点:方案合理.;劳动力组织:组织计划能满足生产要求.;机械设备:合理.;进度计划:符合项目要求.;工期:措施合理.;质保措施:措施合理.;安全文明施工:措施合理.;特殊季节施工:措施合理.;现场平面布置:合理.;总包管理:措施合理.;主要材料设备:能响应招标文件的要求.;“四新”技术:“四新”技术使用一般.;智慧工地:方案合理,能提高效率.; 专家九:工程概况:工程概况的描述情况很详细;组织机构:对项目的主要项目管理人员的工作职责描述详细 ; 重点与难点:详细地描述施工中轮渡路施工单位交叉作业的施工协调、深基坑开挖的安全控制、既有管线及周边建(构)筑物的保护、文明施工施工的重点和难点;劳动力组织:项目劳动力组织计划情况较合理;机械设备:机械设备配置齐全,满足招标文件要求;进度计划:项目进度计划安排符合招标文件要求;工期:工期满足球要求;质保措施:符合招标文件要求;安全文明施工:符合招标文件要求;特殊季节施工:符合招标文件要求;现场平面布置:符合施工要求,符合招标文件;总包管理:符合招标文件要求;主要材料设备:符合施工要求,响应招标文件;“四新”技术:采用新技术、新工艺、新材料、新设备应用工程的各个领域;智慧工地:智慧工地云平台整体技术架构为三个体系、五个层级; 专家十:工程概况:基本符合;组织机构:基本合理;重点与难点:基本合理;劳动力组织:基本合理;机械设备:基本合理;进度计划:基本合理;工期:基本合理;质保措施:基本合理;安全文明施工:基本合理;特殊季节施工:基本合理;现场平面布置:基本合理;总包管理:基本合理;主要材料设备:基本合理;“四新”技术:基本合理;智慧工地:基本合理;	合格
---	------------	---	----