

表33

阳江海上风电集约化运维中心陆上运维基地工程勘察设计、采购、施工总承包(EPC)公开招标评标报告

阳江海上风电集约化运维中心陆上运维基地工程勘察设计、采购、施工总承包(EPC)于2024年2月1日9时30分在广州公共资源交易中心2楼开标09室举行开标会，在广州公共资源交易中心4楼评标13室举行评标、定标会。现将评标情况报告如下：

一、基本情况

本招标工程的招标人为阳江市寰海风电科技有限公司，代理机构为广州珠江监理咨询集团有限公司。招标人设置本工程招标控制价为：（1）工程勘察费招标控制价为1211.09万元；（2）工程设计费招标控制价（含基本设计费、施工图预算编制费和BIM技术应用费）为5362.15万元（3）施工部分费用（含设备及工器具购置费用）招标控制价为142397.08万元。

投标报价上限要求：（1）投标人的工程勘察费投标报价上限不得超过工程勘察费招标控制价的80%，即968.87万元，否则作无效投标处理；（2）投标人的工程设计费投标报价上限不得超过工程设计费招标控制价的80%，即4289.72万元，否则作无效投标处理；（3）投标人的施工部分费用（含设备及工器具购置费用）投标报价上限不得超过施工部分费用（含设备及工器具购置费用）招标控制价的94%，即133853.25万元，否则作无效投标处理。

成本警示价要求：（1）投标人的工程勘察费报价不得低于招标人设置的工程勘察费招标控制价的60%，即726.65万元，否则作无效投标处理；（2）投标人的工程设计费报价不得低于招标人设置的工程设计费招标控制价的60%，即3217.29万元，否则作无效投标处理；（3）投标人的施工部分费用（含设备及工器具购置费用）投标报价不得低于施工部分费用（含设备及工器具购置费用）招标控制价的85%，即121037.51万元，否则作无效投标处理。

本工程采用资格后审方式审查投标人，采用综合评估法评标，取综合总得分最高的投标人为第一中标候选人。至提交投标文件截止时间止，共有8家投标人按招标文件规定参与该项目，分别为：

序号	投标人
1	(主)中国二十二冶集团有限公司,(成)广东省建科建筑设计院有限公司
2	(主)广州市房屋开发建设有限公司,(成)长江勘测规划设计研究有限责任公司
3	(主)中国建筑第六工程局有限公司,(成)中交第一航务工程勘察设计院有限公司
4	(主)中建科工集团有限公司,(成)上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司
5	(主)中建四局建设发展有限公司,(成)中交第四航务工程勘察设计院有限公司,(成)中国新兴建设开发有限责任公司
6	(主)广东省源天工程有限公司,(成)中交第二航务工程勘察设计院有限公司
7	(主)中国建筑第五工程局有限公司,(成)广东省建筑设计研究院有限公司
8	(主)中铁广州工程局集团有限公司,(成)中交第三航务工程勘察设计院有限公司

二、开标记录情况

在本工程开标会上，招标人或招标代理按照招标文件要求对投标人的身份、投标文件密封情况、投标保证金缴纳情况进行了核验，并公布了投标人的投标报价，8家投标人符合招标文件要求，为有效投标投标文件，进入资格后审和评标。进入资格后审和评标的8家投标人分别为：

序号	投标人
1	(主)中国二十二冶集团有限公司,(成)广东省建科建筑设计院有限公司
2	(主)广州市房屋开发建设有限公司,(成)长江勘测规划设计研究有限责任公司
3	(主)中国建筑第六工程局有限公司,(成)中交第一航务工程勘察设计院有限公司
4	(主)中建科工集团有限公司,(成)上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司

5	(主)中建四局建设发展有限公司, (成)中交第四航务工程勘察设计院有限公司, (成)中国新兴建设开发有限责任公司
6	(主)广东省源天工程有限公司, (成)中交第二航务工程勘察设计院有限公司
7	(主)中国建筑第五工程局有限公司, (成)广东省建筑设计研究院有限公司
8	(主)中铁广州工程局集团有限公司, (成)中交第三航务工程勘察设计院有限公司

三、资格后审情况

经资格后审委员会（成员名单见资格后审报告）审查，8家投标人都符合资格后审要求，为有效投标文件，直接成为本工程正式投标人，进入评标、定标程序。

四、评标委员会成员名单

本工程评标委员会成员由5人组成，其中：招标人派代表专家1人，其余从广东省综合评标评审专家库中随机抽取评标专家4人。分别为：专家一、专家二、专家三、专家四、专家五（招标人代表专家），其中，评标委员会主任由专家一担任。

五、技术文件审查情况

（一）符合性审查

各评委经认真审查各投标人的投标文件，8家投标人的技术文件都符合要求，为有效投标文件。

（二）技术文件评审得分

序号	投标人	匿名编号	设计部分 技术文件 评审得分	施工部分 技术文件 评审得分	设计部分 技术文件 评审得分 +施工部分 技术文件 评审得分	技术文件 评审得分 =（设计 部分技术 文件评审 得分+施 工部分技 术文件评 审得分） ×30%
1	(主)中国二十二冶集团有限公司, (成)广东省建科建筑设计院有限公司	3	16.24	80	96.24	28.87
2	(主)广州市房屋开发建设有限公司, (成)长江勘测规划设计研究有限责任公司	4	16.12	80	96.12	28.84
3	(主)中国建筑第六工程局有限公司, (成)中交第一航务工程勘察设计院有限公司	8	15.64	80	95.64	28.69
4	(主)中建科工集团有限公司, (成)上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司	1	15.84	80	95.84	28.75
5	(主)中建四局建设发展有限公司, (成)中交第四航务工程勘察设计院有限公司, (成)中国新兴建设开发有限责任公司	7	19.16	80	99.16	29.75
6	(主)广东省源天工程有限公司, (成)中交第二航务工程勘察设计院有限公司	2	17.00	80	97.00	29.10
7	(主)中国建筑第五工程局有限公司, (成)广东省建筑设计研究院有限公司	5	15.76	80	95.76	28.73
8	(主)中铁广州工程局集团有限公司, (成)中交第三航务工程勘察设计院有限公司	6	16.68	80	96.68	29.00

六、商务文件审查情况

(一) 符合性审查

各评委经认真审查各投标人的投标文件，8家投标人的商务文件都符合要求，为有效投标文件。

(二) 商务文件评审

各评委对各投标人的商务文件中的企业工程业绩、企业工程获奖、企业资质、BIM应用、质量管理、企业信誉、拟派设计项目负责人、团队人员配置、企业荣誉、拟派项目负责人和投标报价分别评审，计算其各项得分。其中，投标人的投标报价得分按如下办法计算：

1、在评标现场，经交易中心代表的见证，由评委代表从所有合格商务文件的投标人的有效报价中随机摇珠选定一个投标报价，摇取球号为 6，对应单位为(主)广东省源天工程有限公司，(成)中交第二航务工程勘察设计院有限公司，对应工程设计费投标报价 41824800 元，对应施工部分费用（含设备及工器具购置费用）投标报价1324292800 元。

2、当有效投标报价为6个以上（含本数）10个以下（不含本数）时，去掉两个最高报价和一个最低报价后计算余下报价的算术平均值。计算出工程设计费算术平均值为42039280元，计算出施工部分费用（含设备及工器具购置费用）算术平均值为1321444860元。

3、根据招标文件规定，取投标人有效报价算术平均值与随机摇珠选定单个投标报价的平均值计算出本项目的工程设计费评标基准价为41932040元，施工部分费用（含设备及工器具购置费用）评标基准价为1322868830元。

(三) 商务文件评审得分

序号	投标人	(设计)企业工程业绩、企业工程获奖、企业资质、BIM应用、质量管理、企业信誉、拟派设计项目负责人、团队人员配置评审得分(80分)	(设计)投标报价评审得分(20分)	设计部分商务文件评审得分=商务文件得分×40%	(施工)企业工程业绩、企业工程获奖、企业荣誉、拟派项目负责人评审得分(80分)	(施工)投标报价评审得分(20分)	施工部分商务文件评审得分=商务文件得分×60%	设计部分商务文件评审得分+施工部分商务文件评审得分	商务文件评审得分=(设计部分商务文件评审得分+施工部分商务文件评审得分)×60%
1	(主)中国二十二冶集团有限公司，(成)广东省建科建筑设计院有限公司	12	19.80	12.72	70	19.98	53.99	66.71	40.02
2	(主)广州市房屋开发建设有限公司，(成)长江勘测规划设计研究有限责任公司	24	19.97	17.59	14	19.98	20.39	37.98	22.79
3	(主)中国建筑第六工程局有限公司，(成)中交第一航务工程勘察设计院有限公司	6	19.80	10.32	51	19.98	42.59	52.91	31.74
4	(主)中建科工集团有限公司，(成)上海市市政工程设计研究总院(集团)有限公司	30	19.80	19.92	63	19.90	49.74	69.66	41.80
5	(主)中建四局建设发展有限公司，(成)中交第四航务工程勘察设计院有限公司，(成)中国新兴建设开发有限责任公司	80	18.95	39.58	80	19.98	59.99	99.57	59.74
6	(主)广东省源天工程有限公司，(成)中交第二航务工程勘察设计院有限公司	22	19.97	16.79	34	19.98	32.39	49.18	29.51
7	(主)中国建筑第五工程局有限公司，(成)广东省建筑设计研究院有限公司	32	19.80	20.72	80	19.98	59.99	80.71	48.42
8	(主)中铁广州工程局集团有限公司，(成)中交第三航务工程勘察设计院有限公司	16	19.97	14.39	4	19.90	14.34	28.73	17.24

七、根据招标文件的规定，计算各有效投标人的综合总得分（技术文件评审得分、商务文件评审得分和信用评价评审得分），并经评标委员会确认按综合总得分由高至低的顺序对投标人进行排序。

序号	投标人	技术文件评审得分	商务文件评审得分	信用评价评审得分	综合总得分
----	-----	----------	----------	----------	-------

1	(主)中国二十二冶集团有限公司, (成)广东省建科建筑设计院有限公司	28.87	40.02	8.40	77.30
2	(主)广州市房屋开发建设有限公司, (成)长江勘测规划设计研究有限责任公司	28.84	22.79	8.40	60.02
3	(主)中国建筑第六工程局有限公司, (成)中交第一航务工程勘察设计院有限公司	28.69	31.74	8.40	68.84
4	(主)中建科工集团有限公司, (成)上海市市政工程设计研究总院(集团)有限公司	28.75	41.80	8.40	78.95
5	(主)中建四局建设发展有限公司, (成)中交第四航务工程勘察设计院有限公司, (成)中国新兴建设开发有限责任公司	29.75	59.74	8.40	97.89
6	(主)广东省源天工程有限公司, (成)中交第二航务工程勘察设计院有限公司	29.10	29.51	9.20	67.81
7	(主)中国建筑第五工程局有限公司, (成)广东省建筑设计研究院有限公司	28.73	48.42	8.40	85.55
8	(主)中铁广州工程局集团有限公司, (成)中交第三航务工程勘察设计院有限公司	29.00	17.24	9.20	55.44

八、推荐的中标候选人名单

经评标委员会评审，推荐阳江海上风电集约化运维中心陆上运维基地工程勘察、设计、采购、施工总承包(EPC)前三名候选人为：

中标候选人	投标人	施工部分费用 (含设备及工器具购置费用) 投标报价 (元)	施工部分费用 (含设备及工器具购置费用) 报价浮动率 (%)	工程设计费 投标报价 (元)	工程设计费 报价浮动率 (%)	工程勘察费 投标报价 (元)	工程勘察费 报价浮动率 (%)	综合总得分
第一中标候选人	(主)中建四局建设发展有限公司, (成)中交第四航务工程勘察设计院有限公司, (成)中国新兴建设开发有限责任公司	1324292800	7.00	37535100	30.00	9567600	21.00	97.89
第二中标候选人	(主)中国建筑第五工程局有限公司, (成)广东省建筑设计研究院有限公司	1324292800	7.00	42361000	21.00	9567600	21.00	85.55
第三中标候选人	(主)中建科工集团有限公司, (成)上海市市政工程设计研究总院(集团)有限公司	1310053100	8.00	42361000	21.00	9567600	21.00	78.95

九、澄清、说明、补充事项纪要：无。

评委主任：

评委：

2024年2月1日