

开封国投环保科技有限公司 20000m³/d 生化系统出水 臭氧催化氧化工程总承包（EPC）项目中标候选人公示

开封开财企业管理咨询有限公司受开封国投环保科技有限公司的委托，就开封国投环保科技有限公司 20000m³/d 生化系统出水臭氧催化氧化工程总承包（EPC）项目进行公开招标，于 2022 年 2 月 23 日在开封市公共资源交易中心依法进行开标和评标活动。评标委员会按照招标文件规定进行了评审，经招标人确认，现将本次评标结果公示如下：

一、招标项目说明

1.1 项目名称：开封国投环保科技有限公司 20000m³/d 生化系统出水臭氧催化氧化工程总承包（EPC）项目

1.2 项目编号：KCZX—2021—034

1.3 资金来源：企业自筹资金和银行贷款

1.4 合同估算价：约 5900 万元

1.5 招标方式：公开招标

1.6 招标范围：20000m³/d 生化系统出水臭氧催化氧化项目的设计、采购（各类型材料、机械设备、电器、仪表等）、施工、试运行、竣工验收、工程移交、人员培训等实行全过程的工程总承包（EPC）项目，最终交付设计完整、功能齐全、达标排放，具备使用条件的臭氧催化氧化项目，协助通过政府部门的安监、环保、消防等验收手续。

二、标段划分情况

2.1 标段名称：本项目共有 1 个标段。

2.2 工程规模：开封国投环保科技有限公司位于开封市禹王台区精细化工产业集聚区苏州路东段路北。占地面积为 42471 m²（63.7 亩），设计处理水量为 20000m³/d，主要接纳和处理产业集聚区各化工企业的工业废水，排放执行标准为《城镇污水厂污染物排放标准》（GB 18918-2002）一级 A 标准。目前系统运行良好，出水水质稳定达标。

为了进一步改善出水水质，需要在生化系统出水增加臭氧催化氧化系统，来保障最终总出水稳定达标排放。

2.3 质量要求：符合国家相关工程施工及设备安装相关国家标准和行业标准。

2.4 资格能力要求：

2.4.1 投标人须具有独立法人资格且有效的营业执照；

2.4.2 资质要求：投标人具有环保工程专业承包三级资质（含）以上和环境工程专项设计乙级资质（含）以上资质条件。

2.4.3 财务要求：投标人近三年度财务状况良好，提供 2018 年、2019 年、2020 年经审计的财务报告（新成立的企业，提供自企业成立以来的经审计的财务报告；）

2.4.4 业绩要求：投标人具有水量不小于 5000 m³/d 污水处理项目（含臭氧催化氧化工艺）业绩 1 份（提供业绩合同扫描件）。

2.4.5 信誉要求：具有良好的商业信誉。截至投标文件递交截止时间，投标人在“信用中国”网站上“失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单”中列入“受惩黑名单”的，资格审查不通过。评标委员会查询并做好相关记录和证据留存。【查询渠道：“信用中国”网站（<http://www.creditchina.gov.cn>）】

2.4.6 项目经理的要求：项目经理须具备相关专业二级及以上注册建造师资格。

2.4.7 本次招标不接受联合体投标。

2.5 工期要求：180 日历天

2.6 招标控制总价：约 5900 万元

三、评标委员会成员人数：7 人

四、评标情况

4.1 评标委员会推荐的中标候选人

	第一名	第二名	第三名
中标候选人全称	北京环利科环境工程技术有限公司	鹏鹞环保股份有限公司	北京碧水源科技股份有限公司
投标报价	小写：¥52206700.00 元 大写：伍仟贰佰贰拾万陆仟柒佰元整	小写：¥52893400 元 大写：伍仟贰佰捌拾玖万叁仟肆佰元整	小写：¥48386303.89 元 大写：肆仟捌佰叁拾捌万陆仟叁佰零叁元捌角玖分
项目经理（负责人）	邹旗	贺东耀	于良
质量	符合国家相关工程施工及设备安装相关国家标准和行业标准	符合国家相关工程施工及设备安装相关国家标准和行业标准	符合国家相关工程施工及设备安装相关国家标准和行业标准
工期（交货期）	180 日历天	170 日历天	170 日历天

4.2 中标候选人项目管理人員情况

中标候选人 全称	人員类别	姓名	职务	执业资格证书或 职称证书名称	证书编号
北京环利科 环境工程技 术有限公司	项目经理	邹旗	工程部经理	二级建造师	京 211111117844
	技术负责人	唐荣飞	技术工程师	中级职称证	ZGC35038876
	设计负责人	罗华霖	技术部经理	注册给排水	CS174300345
	电气专业设计	焦艳丽	工程师	中级职称证	ZGC12052191
	自控专业设计	周 兴	工程师	中级职称证	
	结构专业设计	蒋小蓉	工程师	一级注册结构工 程师	S131105032
	机械专业设计	程建民	工程师	中级职称证	B08123010000000782
	采购、工程概 预算	杨晓梅	采购部经 理	中级职称证	08011132122102129
鹏鹞环保股 份有限公司	施工负责人	贺东耀	项目经理	市政公用工程二 级注册建造师	苏 232111212057
	技术负责人	周新乃	项目技术负 责人	中级工程师	320223198105206192
	设计负责人	吴波	项目设计负 责人	高级工程师	S019303
	采购负责人	韩敏	采购经理	中级工程师	320282198507305214
	安全员	王陆健	安全员	安全员	苏建安 C1(2019)0020617
	安全员	范方银	安全员	安全员	苏建安 C2(2019)0051532
	施工员	徐昌文	施工员	施工员	32151030200126
	施工员	贺蒋峰	施工员	施工员	32181010231036
	质量员	赵晓东	质量员	质量员	32151090200094
	资料员	朱俊岗	资料员	资料员	32171140200264
	材料员	於娇	材料员	材料员	32181110230348
	机械员	周网芳	机械员	机械员	32141120200136
北京碧水源	管理人員	于良	项目经理	一级建造师执业	0242736

科技股份有 限公司				证书	
	管理人员	方莎	设计负责人	注册公用设备工 程师注册执业证 书	CS146100361
	管理人员	刘大字	施工技术负 责人	一级建造师执业 证书	0217705
	管理人员	麻军	采购负责人	高级工程师证书	ZGB36028014
	管理人员	许珊	财务负责人	中级会计师证书	11911425101871
	管理人员	陈勇	造价负责人	注册造价工程师 证书	建（造） 10410006214
	技术人员	王博	安全员	安全生产考核合 格证书	京建安 C2(2013)0155354
	技术人员	张凯霞	质量员	市政质检员证书	11181090006902
	技术人员	朱时良	施工员	市政施工员证书	考 013-0004995
	技术人员	王慧青	资料员	资料员证书	考 051-0045933

4.3 中标候选人企业业绩

中标候选人全称	工程名称	建设单位全称	合同签订时间	合同金额(元)
北京环利科环境 工程技术有限公 司	伊犁新天煤化工 有限责任公司年 产20亿Nm ³ 煤制 天然气项目臭氧 催化氧化改造项 目采购合同	伊犁新天煤化工 有限责任公司	2020年11月	26274100.00
	河南开封易成环 保一分厂污水处 理提标改造工程	英诺伟霆（北京） 环保技术有限公 司	2016年9月	385000.00
	保定钞票纸业有 限公司臭氧催化 氧化/反渗透浓 缩水达标处理工	苏交科集团股份 有限公司	2018年11月	设计合同： 210000.00 施工合同： 1215900.00

	程			
	鄂托克旗建元煤 焦化有限责任公 司（老厂）焦化 废水生化改造及 深度处理新建项 目	北京水梦源水务 科技有限公司	2017 年 11 月	4080000.00
鹏鹞环保股份有 限公司	萧县城北污水处 理厂特许专营项 目	萧县循环经济园 区管委会	2014 年 3 月	150000000
	中海油气(泰州) 石化一体化项目 污水处理场（550 单元）	中海油气（泰州） 石化有限公司江 苏一环集团有限 公司（设计发包 方）	2014 年 11 月 17 日	1050000（设计费）
	马口镇工业污水 处理厂改扩建项 目（5000 吨/天）	汉川市银泉环保 科技有限公司	2016 年 8 月 24 日	31820000
	丹北镇后巷污水 处理厂升级改造 工程设备采购及 安装项目（6000 吨/天）	丹阳市丹北镇人 民政府	2017 年 10 月 25 日	20201640
北京碧水源科技 股份有限公司	甘泉堡工业园区 污水处理工程项 目	乌鲁木齐市城市 建设投资有限公 司	2013 年 5 月 15 日	730000000
	北京市门头沟第 二再生水厂 BOT 项目	北京市门头沟区 人民政府	2014 年 5 月 9 日	232081680
	北京市密云新城 再生水厂（一期）	北京市密云县水 务局	2014 年 2 月	37060000

	工程特许经营 BOT 项目			
	珠海市南水水质 净化厂升级改造 工程设计施工和 设备采购承包项 目	珠海水务集团有 限公司	2014 年 7 月 25 日	1123456000

4.4 中标候选人项目经理（负责人）业绩

中标候选人 全称	工程名称	项目经理姓名	建设单位全称	合同签订时间	合同金额(元)
北京环利科 环境工程技 术有限公司	伊犁新天煤化工有限责任 公司年产 20 亿 Nm ³ 煤制 天然气项目臭氧催化氧化 改造项目采购合同	邹旗	伊犁新天煤化工 有限责任公司	2020 年 11 月	26274100.00
鹏鹞环保股 份有限公司	萧县城北污水处理厂特许 专营项目	贺东耀	萧县循环经济园 区管委会	2014 年 3 月	150000000
北京碧水源 科技股份有 限公司	甘泉堡工业园区污水处理 工程项目	于良	乌鲁木齐市城市 建设投资有限公 司	2013 年 5 月 15 日	730000000
	呼和浩特市章盖营污水处 理厂深度处理工程设计、 采购、施工项目	于良	呼和浩特春华水 务开发集团有限 责任公司	2015 年 12 月	219662177.00

4.5 中标候选人响应招标文件要求的资格能力条件

4.5.1 招标文件要求的资格能力条件

序号	资格能力条件
1	<p>3.1 投标人须具有独立法人资格且有效的营业执照；</p> <p>3.2 资质要求：投标人具有环保工程专业承包三级资质（含）以上和环境工程专项设计乙级资质（含）以上资质条件。</p> <p>3.3 财务要求：投标人近三年度财务状况良好，提供 2018 年、2019 年、2020 年经审计的财务报告（新成立的企业，提供自企业成立以来的经审计的财务报告；）</p> <p>3.4 业绩要求：投标人具有水量不小于 5000 m³/d 污水处理项目（含臭氧催化氧化工艺）业绩</p>

	<p>1份（提供业绩合同扫描件）。</p> <p>3.5 信誉要求：具有良好的商业信誉。截至投标文件递交截止时间，投标人在“信用中国”网站上“失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单”中列入“受惩黑名单”的，资格审查不通过。评标委员会查询并做好相关记录和证据留存。【查询渠道：“信用中国”网站（http://www.creditchina.gov.cn）】</p> <p>3.6 项目经理的要求：项目经理须具备相关专业二级及以上注册建造师资格。</p> <p>3.7 本次招标不接受联合体投标。</p>
--	---

4.5.2 中标候选人响应招标文件要求的资格能力条件情况

序号	中标候选人全称	响应情况
1	北京环利科环境技术有限公司	响应
2	鹏鹞环保股份有限公司	响应
3	北京碧水源科技股份有限公司	响应

4.6 否决投标情况及原因

序号	单位全称	否决投标原因
1	江苏德环环保集团有限公司：	提供业绩不符合招标文件要求，符合性检查不合格，按无效投标处理。

4.7 所有投标人综合标评分情况

序号	单位全称	评委 A	评委 B	评委 C	评委 D	评委 E	评委 F	评委 G
1	世纪华扬环境工程有限公司	6	6	6	6	6	6	6
2	南方创业（天津）科技发展有限公司	4	4	4	4	4	4	4
3	江西金达莱环保股份有限公司	2	2	2	2	2	2	2

4	北京环利科环境工程技术有限公司	15	14.5	15	15	15	15	15
5	鹏鹞环保股份有限公司	13	13	13	13	13	13	13
6	北京中科国益环保工程有限公司	3	3	3	3	3	3	3
7	美华建筑设计有限公司	4	4	4	4	4	4	4
8	北京碧水源科技股份有限公司	14	14	14	14	14	14	14
9	福建龙净环保股份有限公司	13	13	13	13	13	13	13
10	河南盛悦环保科技有限公司	13	13	13	13	13	13	13

4.8 所有投标人技术标评分情况

工艺设计:

序号	单位全称	评委 A	评委 B	评委 C	评委 D	评委 E	评委 F	评委 G
1	世纪华扬环境工程有限公司	38	37	28	30.5	30	36	26.5
2	南方创业（天津）科技发展有限公司	23	33	20	22	22	30	23.5
3	江西金达莱环保股份有限公司	25	35	25	30	29	36	27.3

4	北京环利科环境工程技术有限公司	40	38	45	40.5	39	42	42.7
5	鹏鹞环保股份有限公司	26	36	35	33	33	41	34.8
6	北京中科国益环保工程有限公司	36	36.5	28	29.5	24	29	25.4
7	美华建筑设计有限公司	19	30	15	13	11	27	15
8	北京碧水源科技股份有限公司	26	35	21	22	28	33	25
9	福建龙净环保股份有限公司	26	34.5	27	26	28	34	20.7
10	河南盛悦环保科技有限公司	23	32.5	21	19	16	29	25.8

项目方案

序号	单位全称	评委 A	评委 B	评委 C	评委 D	评委 E	评委 F	评委 G
1	世纪华扬环境工程有限公司	7	7	8	4.5	5	5	4.7
2	南方创业（天津）科技发展有限公司	5	6	5	4	4	4	3.6
3	江西金达莱环保股份有限公司	5	6	5	3.5	4	4	3.6
4	北京环利科环境工程技术有限公司	9	9	10	8.5	8	10	9.8

	限公司							
5	鹏鹞环保股份有限公司	9	9	10	10	8	10	9.6
6	北京中科国益环保工程有限公司	5	6	5	4.5	4	4	3.8
7	美华建筑设计有限公司	5	7	5	4.5	5	5	4.3
8	北京碧水源科技股份有限公司	8	8	5	6	7	6	5.4
9	福建龙净环保股份有限公司	7	9	10	7	7	10	9.3
10	河南盛悦环保科技有限公司	5	7	7	4.5	5	5	4.1

4.9 所有投标人总得分情况

序号	单位全称	报价得分	总得分
1	北京环利科环境工程技术有限公司	26.11	91.25
2	鹏鹞环保股份有限公司	25.47	81.96
3	北京碧水源科技股份有限公司	29.69	77.32
4	福建龙净环保股份有限公司	27.71	77.21
5	世纪华扬环境工程有限公司	24.35	68.52
6	河南盛悦环保科技有限公司	23.77	65.9
7	北京中科国益环保工程有限公司	25.5	62.89
8	江西金达莱环保股份有限公司	22.2	58.26
9	南方创业（天津）科技发展有限公司	24.9	58.2
10	美华建筑设计有限公司	20.76	48.45

五、招标文件规定公示的其他内容

序号	单位全称	其他内容
1	/	/

六、公示时间

2022年2月25日至2022年2月27日

七、提出异议的渠道和方式

根据汴公管办（2020）13号文规定，若投标人对上述结果有异议，可在公示期内在开封市公共资源交易信息网线上向招标人提出异议，逾期将不再受理，招标人应当自收到异议之日起3日内作出答复，若异议人对答复仍有异议或者招标人未在规定的时间内作出答复的，异议人可在公示之日起10日内（异议答复期间不计算在内）在开封市公共资源交易信息网线上提出投诉。（在开封市公共资源交易信息网站重要文件栏中有工程建设项目异议、投诉文本格式及要求）。

八、联系方式

8.1 招标人：开封国投环保科技有限公司

联系人：樊先生

联系方式：15937169007

地址：开封市禹王台区精细化工产业集聚区苏州路东段路北

8.2 招标代理机构：开封开财企业管理咨询有限公司

联系人：金女士

联系方式：18837801622

地址：开封市金明大道146号国投大厦11楼

九、发布媒介

本次中标候选人公示在《河南省公共资源交易公共服务平台》、《开封市公共资源交易信息网》上发布。

2022年2月24日