

# 中色平桂钛白粉厂浓尾水中和回收硫酸亚铁技术研究 与资源化利用项目成果转化（一期）工程

## 招标公告

### 1. 招标条件

中色平桂钛白粉厂浓尾水中和回收硫酸亚铁技术与资源化利用项目成果转化（一期）工程招标人为中国有色集团（广西）平桂飞碟股份有限公司，建设资金来自自筹。该项目已具备招标条件，现就该项目进行公开招标。（招标编号：PGMAZBB2024-49）

### 2. 工程概况与招标范围★

2.1 本工程名称：中色平桂钛白粉厂浓尾水中和回收硫酸亚铁技术与资源化利用项目成果转化（一期）工程

2.2 本工程的建设地点：广西贺州市平桂区黄田镇东水村白沙塘-钛白粉厂。

2.3 本工程的计划工期：20 个日历天。

2.4 招标范围：详见以下工程量清单

钛白粉厂浓尾水中和回收硫酸亚铁技术与资源化利用项目成果转化工程量清单（一期）					
序号	物料名称	规格及型号	单位	数量	备注
一	货物类				
1	U-PVC 管	φ25	米	120	中标人负责采购
2	U-PVC 直通	φ25	个	25	
3	U-PVC 弯头	φ25*90	个	15	
4	U-PVC 管	φ 32	米	120	
5	U-PVC 直通	φ 32	个	25	

6	U-PVC 弯头	φ 32*90	个	15	中标人负责采购
7	U-PVC 压力管	ø200	米	40	
8	U-PVC 直通	ø200	个	10	
9	U-PVC 弯头	ø200*90	个	5	
10	U-PVC 法兰套	ø200	副	4	
11	U-PVC 压力管	ø250	米	4	
12	U-PVC 弯头	ø250*90	个	2	
13	U-PVC 法兰套	ø250	副	1	
14	PVC 粘合剂	500mL/瓶	瓶	3	
15	PPR 管	φ63	米	36	
16	PPR 直通	φ63	个	8	
17	PPR 弯头	φ63*90	个	2	
18	PPR 弯头	φ63*45	个	1	
19	PPR 法兰套	φ63	个	1	
20	PPR 钢法兰	φ63	件	1	
21	PPR 管	φ110	米	572	
22	PPR 直通	φ110	个	142	
23	PPR 弯头	φ110*90	个	28	
24	PPR 弯头	φ110*45	个	10	
25	PPR 三通	φ110	个	6	
26	PPR 法兰套	φ110	副	28	
27	PPR 钢法兰	φ110	片	28	
28	PPR 管	φ160	米	8	
29	PPR 直通	φ160	个	1	
30	PPR 变径直通	φ160-φ110	个	1	
31	PPR 弯头	φ160*90	个	4	
32	PPR 法兰套	φ160	副	4	
33	不锈钢螺丝（配平垫和螺母）	M14*75	套	112	
34	不锈钢螺丝（配平垫和螺母）	M16*90	套	24	
35	角钢	L50*50*5	kg	113	
36	316L 不锈钢角钢	L40*40*4	kg	1453.2	

37	增强塑料球阀	Q41F-16, DN100/1.6MPa	个	9	中标人负责采 购	
38	增强塑料球阀	Q41F-16, DN150/1.6Mpa	个	1		
39	U-PVC 蝶阀	D71F-10, DN200/1.0MPa	个	1		
40	电动衬四氟球阀（快开型）	Q941F46-16C(法兰 连接)、DN100/PN16	套	1		
41	耐腐耐磨泵(不含电机)	100UHB-ZK-100/45 型(配电机 30Kw/2 极)	台	1		
42	耐腐耐磨泵	100UHB-ZK-M- 100/50 型（配电机 37Kw/4 极）	台	1		
43	法兰橡胶软连接	DN100	个	2		
44	英威腾变频器	GD200A-037G/045P- 4 型、380V/37kw	台	1		
45	泵启动柜	PMSPD45Kw、380v	台	1		
46	铜芯电缆	YJV3*25+1*16/0.6- 1kv	米	55		
47	电缆	YJV3*35+1*16/0.6- 1KV	米	50		
48	铜线耳	200A	个	20		
49	线槽	玻璃钢 (2000*100*100m m)	米	100		
50	防水绝缘胶布	兰红色	个	20		
51	防水绝缘胶布	黄色	个	20		
52	防水绝缘胶布	红色	个	20		
二	电气安装					

1	桥架制作	二段滤液至玻璃钢中转桶管道	工日	5	包工包料
2	电力电缆安装		米	150	包工包料
<b>三 泵、管道和阀门安装</b>					
1	二段滤液至玻璃钢中转桶管道	40mU-PVC 压力管道连接	工日	12	包工包料
2	浓尾水泵至酸溶桶管道	φ110PPR 管道连接	工日	12	包工包料
3	玻璃钢中转桶至二车间老水洗尾水池管道	PPR 管焊接 520m、玻璃钢中转桶及输送泵安装。	工日	60	包工包料
<b>四 土建施工</b>					
1	耐腐耐磨泵基础(100UHB-ZK-M-100-50 型)	1.5*1*0.3m((C25 混凝土))	座	1	包工包料, 在原有硬化地板施工 (详见附图)
2	玻璃钢中转桶基础	φ3.3*0.3m((C25 混凝土))	座	1	包工包料, 在原有硬化地板施工 (详见附图)
<b>五 外请吊车</b>					
1	30t 吊车 (长臂)	由酸解楼顶吊 1 个玻璃钢桶下来	工日	0.5	
2	10t 随车吊车	吊 1 个玻璃钢桶至污水处理车间中和岗位	工日	0.5	

### 3. 投标人资格要求★

#### 3.1 资格要求:

(1) **资质要求:** 具有国内企业独立法人资格, 持有合法有效的企业法人营业执照, 具有建筑工程施工总承包叁级以上资质 (含叁级), 并在人员、设备、资金

等方面具有相应的施工能力。

(2) **财务要求：**资金财务状况良好，具有履行合同的能力；没有处于被责令停业、投标资格被取消及财产被接管、冻结、破产状态。（投标人需提供 2023 年资产负债表、损益情况表、现金流量表等财务报表，投标人的成立时间少于规定年份的，应提供成立以来的财务状况表，投标人应保证财务报表真实有效。）

(3) **投标人业绩、投标材料业绩：**无要求。

(4) **信誉要求：**无

(5) **项目经理要求** 建筑工程 专业 二 级以上（含）注册建造师执业资格，并符合相关管理规定，具备有效的安全生产考核合格证书（B 本），且不得担任其他在施工建设工程项目的项目经理。

(6) **其他要求：**符合法律、法规的相关要求。

3.2 本次招标 不接受 联合体投标。

3.3 投标人必须满足招标文件中加注★的条款，或已注明为实质性要求的条款，按加注★的要求提供相应的投标材料。

#### 4. 招标文件的获取

4.1 凡通过上述报名者，请于 2024 年 05 月 09 日 18 时至 2024 年 05 月 15 日 18 时，登录中国有色集团采购招标电子商务平台（网址：<http://ecp.cnmc.com.cn>）下载招标文件。

#### 5. 投标文件的递交

5.1 递交投标文件的截止时间（投标截止时间）为 2024 年 05 月 17 日 09 时 00 分。投标人应当在截止时间前通过平台（网址：中国有色集团采购招标电子商务平台 <http://ecp.cnmc.com.cn>）上传，并保存文件上传成功回执，递交时间即为上传成功回执时间。

5.2 逾期未上传成功的投标文件，招标人不予受理。

#### 6. 发布公告的媒介

本次招标公告同时在中国有色集团采购招标电子商务平台（<http://ecp.cnmc.com.cn/>）及中国招标投标公共服务平台（<http://www.cebpubservice.com/>）上发布。

#### 7. 联系方式

招 标 人： 中国有色集团（广西）平桂飞碟股份有限公司

联 系 人： 吴爵义

电 话： 19197801441

地 址： 贺州市钟山县珊瑚镇

招标机构： 中国有色集团（广西）平桂飞碟股份有限公司

地 址： 贺州市平桂区电厂南路1号 主楼B座416室

联 系 人： 涂凤娇

电 话： 17807847013

电子邮件： pgfdzbb2021@163.com

平台运营方客服（平台使用技术问题解答）： 4000809508

2024 年 05 月 09 日