

# 询比价函

因[POWERCHINA-0104006-240171]中国电建水电四局机械装备公司德昌分公司贵州红阳二期及湖北崇阳风电项目非标件采购需要，我公司拟采用公开询比价方式进行下列货物的批量采购，请于2024年07月17日下午18:00前在中国电建集中采购电子平台（<https://ec.powerchina.cn>）注册、在线报名。本次公开询比价采购方式是二次报价，一次报价的截止时间是2024年07月18日10:00，逾期未提交有效报价单的，采购人不予受理，二次开标时间另行通知。

## 一、拟采购货物一览表（详见采购清单）

货物名称	数量（套）	交货时间	交货地点	备注
贵州红阳二期风电项目常规型塔筒非标件	1	合同签订后 20 天内全部交货	湖南省衡阳市衡山县经济开发区水电四局	
贵州红阳二期风电项目分片式塔筒非标件	1			
湖北崇阳风电项目非标件	3			
合计：	5			

## 二、采购要求

1. 本次询比价为整体采购，询比价响应供应商报价时须写明单价及总价、产品的详细配置参数，报价表中的单价包括但不限于以下费用：原材料、生产加工、装卸费、出厂检验试验费、采购保管费、运输、过路过桥费、车辆油料费及税金（13%增值税专用发票）、保险费、利润等各项费用。提供的发票为《增值税专用发票（13%）》，确定成交供应商不再增补任何费用。

2. 交货期：合同签订后 20 天内全部交货。

3. 交货地点：湖南省衡阳市衡山县经济开发区水电四局

4. 质量标准或要求

4.1 严格按照贵州红阳二期及湖北崇阳风电项目非标件制作技术参数要求供货，材质、供货尺寸必须符合设计技术要求。乙方供应甲方施工现场的材料必须与合同规定的相符，检验合格后，凭收货验收单、发票，出厂检测报告、出厂合格证及附件相关要求等有效证件办理结算。若乙方所供货物不符合甲方要求，由乙方负责包换，并承担相应调换而支付的实际费用。

4.2 产品合格证书(材质证书)：每批交货产品检验合格所附的证明文件。其内容包括材料名称、规格、合同和标准规定的全部检验项目的检验结果。产品合格证书是乙方对该批产品检验结果的确认和保证，也是甲方进行复验和使用的依据，产品合格证书是重要的技术文件必须随货发出。

4.3 供方在生产或采购全过程中的一切方面，严格按合同及技术要求实施，保证本工程质量和进度要求。

5. 响应人的资质要求：

5.1. 报价单位必须满足的条件：

(1) 报价单位必须是经国家工商、税务登记注册，并符合投标项目生产经营范围，能独立承担民事责任、具有独立法人资格的企业。

(2) 报价单位有完善的产品质量认证体系、环境认证体系（若有）、职业健康安全认证体系（若有）。

(3) 报价单位应具有风电项目非标件供货业绩，应具有供应的专业人员及组织货源的能力、经验和运输保障能力。

(4) 报价单位具有良好的银行资信和商业信誉，近三年没有处于被责令停业，财产被接管、冻结、破产状态。

5.2. 报价单位不存在《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国招标投标法实施条例》禁止投标的情形。

5.3. 报价单位系代理商的，必须具有生产厂家出具的有效授权书。

(1) 报价单位的产品须满足该项目所在地的气候条件。

(2) 报价单位能完全满足询价文件提出的各项要求，提供技术性能优良、产品质量上乘可靠、价格合理、交货准时、服务周到的产品。

6. 成交确定原则：供货周期最短、质量和服务相等且报价最优，本次询价进行二次报价，最终以二次报价结果作为评审依据，请各单位慎重填报。

7. 付款方式：合同签订后，乙方在合同约定时间内将货物送至甲方指定地点，待甲方验收合格后支付给乙方 90%的货款，付款前乙方须提供 13%全额增值税专用发票和收据。10%为质保金，质保期 6 个月，无质量问题全额返还。

8、因资金不足而无法按既定付款方式支付时，后续支付资金渠道：项目自筹。

9、调价机制：中标后所签署的采购合同价格锁死，中标供应商不得再以任何理由调整价格。

10. 其它要求（若有）：无。（如有更优惠方式请注明）。

三、报价单



## 中国水电四局（兰州）机械装备有限公司

四川省成都市温江区江宁南路 1166 号

邮编：620010

主 题	中国电建水电四局机械装备公司德昌分公司贵州红阳二期及湖北崇阳风电项目非标件询价函		
发件单位	中国水电四局（兰州）机械装备有限公司	收件单位	
发 件 人	时鹏赟	收 件 人	
电 话	17725267252	电 话	
邮 箱	2279887064@qq.com	紧急 <input type="checkbox"/> 传阅 <input type="checkbox"/> 回复 <input checked="" type="checkbox"/> 阅知 <input type="checkbox"/>	

致各单位： 我单位现需要对以下物资进行采购，请各单位予以报价：

### 大唐贵州红阳二期常规型塔筒非标件清单

序号	位置	名称	图号	材质	规格	单 位	单套数量	套 数	总数量	单价（元）	总价（元）	备注
1	/	大唐贵州红阳二期常规型塔筒非标件	/	/	/	套	/	1	/			
1.1	底段上平台 T110H-H2210A	防老化工业用橡胶板 3	XTP00-00002A002	GB/T 5574-2008	见图纸	件	93	1	93			
1.2	顶平台	尼龙套筒	T090L-E0194A001DW	见图纸	见图纸	件	1	1	1			
1.3	T093H-F5270J	防老化工业用橡胶板 3	XTP00-00002A002	GB/T 5574-2008	见图纸	件	17	1	17			
1.4	电气系统固定柱 T110H-H2530A	M16 防坠落安全锚点	XTM00-00001A	316（锻）	见图纸	件	12	1	12			含垫圈和标示牌
1.5	塔架门装配 T093H-F5800J	逃生塔架门锁	T100H-E8830A	见图纸	JS-MSX	件	1	1	1			通开
1.6		横向挂锁	T100H-E8830A	见图纸	W703SS-50	件	1	1	1			
1.7		滤网	T100H-E8840A	见图纸	见图纸	件	2	1	2			
1.8		橡胶护圈	T093H-F5800J	见图纸	EXXSON581	件	2	1	2			

					6-090060								
1.9		橡胶护圈	T093H-F5800J	见图纸	EXXSON581 6-058060	件	1	1	1				
1.10		U型橡胶密封条	T093H-F5800J	自夹紧式 EPDM	EXXSON512 9-0204	米	6	1	6				
1.11	底段附件 T110H-H2540A	M16 防坠落 安全锚点	XTM00-00001A	316 (锻)	见图纸	件	1	1	1				含垫圈和 标示牌
1.12		防老化工业用橡胶板 3	XTP00-00002A002	GB/T 5574-2008	见图纸	件	8	1	8				
1.13		等电位母排	XTZ00-00012A001	纯铜 T2	t=8mm	件	1	1	1				
1.14	顶段附件 T110H-H2550A	尼龙套筒 (导中平台 1)	T090L-E0194A001DW	阻燃尼龙 66	见图纸	件	1	1	1				
1.15		尼龙套筒 (导中平台)	T090L-E0194A001DW	阻燃尼龙 66	见图纸	件	1	1	1				
1.16		尼龙套筒 (导向横梁)	T090L-E0194A001DW	阻燃尼龙 66	见图纸	件	1	1	1				
1.17		M16 防坠落 安全锚点	XTM00-00001A	316 (锻)	见图纸	件	2	1	2				含垫圈和 标示牌
1.18		夹板 1	T094H-F5572A001	聚酰胺	见图纸	件	4	1	4				
1.19		夹板 2	T094H-F5572A002	聚酰胺	见图纸	件	4	1	4				
1.20		夹板 3	T094H-F5572A003	聚酰胺	见图纸	件	4	1	4				
1.21		夹板 1	T100H-E8571A001	聚酰胺	见图纸	件	3	1	3				
1.22		夹板 2	T100H-E8571A002	聚酰胺	见图纸	件	3	1	3				
1.23		夹板 3	T100H-E8571A003	聚酰胺	见图纸	件	3	1	3				
1.24		电缆隔离盘	T094H-F5552A	见图纸	见图纸	件	5	1	5				装配整体 发货, 含 安装用所 有紧固件
1.25	单面自粘闭孔发泡橡 胶	T093H-F5550A001	发泡橡胶	1~ 2X75X480	件	230	1	230					
1.26	电缆附件图 TAAOD-AG2520A	夹板 1	T094H-F5572A001	聚酰胺	见图纸	件	61	1	61				
1.27		夹板 2	T094H-F5572A002	聚酰胺	见图纸	件	61	1	61				
1.28		夹板 3	T094H-F5572A003	聚酰胺	见图纸	件	61	1	61				
1.29	塔架通风系统	轴流风机	T088L-C1800ADW	见图纸	见图纸	件	1	1	1				包含 9 米 4

	T088L-C1800ADW												芯电缆
1.30		初效3型不锈钢金属网空气过滤器	T088L-C1800ADW	见图纸	395*395*46	件	1	1	1				
1.31	塔架	灭火器	ABC 干粉 MF/ABC4		(4公斤)	件	14	1	14				
1.32		铭牌	/	不锈钢	T=1~2mm	件	1	1	1				

### 大唐贵州红阳二期分片式塔筒非标件清单

序号	位置	名称	图号	材质	规格	单位	单套数量	套数	总数量	单价(元)	总价(元)	备注
1	/	大唐贵州红阳二期分片式型塔筒非标件	/	/	/	套	/	1	/			
1.1	平台板支撑 XTP00-00002A	防老化工业用橡胶板 3	XTP00-00002A002	GB/T 5574-2008	见图纸	件	89	1	89			
1.2	顶平台 T093H-F5270J	尼龙套筒	T090L-E0194A001DW	见图纸	见图纸	件	1	1	1			
1.3	电气系统固定柱 TAD0D-AG2530A	M16 防坠落安全锚点	XTM00-00001A	316 (锻)	见图纸	件	10	1	10			含垫圈和标示牌
1.4	塔架门装配 T093H-F5800J	逃生塔架门锁	T100H-E8830A	见图纸	JS-MSX	件	1	1	1			通开
1.5		横向挂锁	T100H-E8830A	见图纸	W703SS-50	件	1	1	1			
1.6		滤网	T100H-E8840A	见图纸	见图纸	件	2	1	2			
1.7		橡胶护圈	T093H-F5800J	见图纸	EXXSON5816-090060	件	2	1	2			
1.8		橡胶护圈	T093H-F5800J	见图纸	EXXSON5816-058060	件	1	1	1			
1.9		U型橡胶密封条	T093H-F5800J	自夹紧式 EPDM	EXXSON5129-0204	米	6	1	6			
1.10		底段附件 TAD0D-AG2540A	M16 防坠落安全锚点	XTM00-00001A	316 (锻)	见图纸	件	3	1	3		

1.11		等电位母排	XTZ00-00012A	纯铜 T2	t=8mm	件	1	1	1			
1.12	项段附件 TADOD-AG2550A	尼龙套筒（导中平台）	T090L-E0194A001DW	阻燃尼龙 66	见图纸	件	2	1	2			
1.13		尼龙套筒（导向横梁）	T090L-E0194A001DW	阻燃尼龙 66	见图纸	件	1	1	1			
1.14		M16 防坠落 安全锚点	XTM00-00001A	316（锻）	见图纸	件	2	1	2			含垫圈和 标示牌
1.15		夹板 1	T094H-F5572A001	聚酰胺	见图纸	件	4	1	4			
1.16		夹板 2	T094H-F5572A002	聚酰胺	见图纸	件	4	1	4			
1.17		夹板 3	T094H-F5572A003	聚酰胺	见图纸	件	4	1	4			
1.18		夹板 1	T100H-E8571A001	聚酰胺	见图纸	件	3	1	3			
1.19		夹板 2	T100H-E8571A002	聚酰胺	见图纸	件	3	1	3			
1.20		夹板 3	T100H-E8571A003	聚酰胺	见图纸	件	3	1	3			
1.21		电缆隔离盘	T094H-F5552A	见图纸	见图纸	件	5	1	5			装配整体 发货,含安 装用所有 紧固件
1.22		单面自粘闭孔发泡橡胶	T093H-F5550A001	发泡橡胶	1~ 2X75X480	件	230	1	230			
1.23	电缆附件 TADOD-AG2520A	夹板 1	T094H-F5572A001	聚酰胺	见图纸	件	80	1	80			
1.24		夹板 2	T094H-F5572A002	聚酰胺	见图纸	件	80	1	80			
1.25		夹板 3	T094H-F5572A003	聚酰胺	见图纸	件	80	1	80			
1.26	塔架通风系统	轴流风机	T088L-C1800ADW	见图纸	见图纸	件	1	1	1			包含 9 米 4 芯电缆
1.27	T088L-C1800ADW	初效 3 型不锈钢金属网 空气过滤器	T088L-C1800ADW	见图纸	395*395* 46	件	1	1	1			
1.28	塔架	铭牌	/	不锈钢	T=1~2mm	件	1	1	1			

湖北崇阳风电项目非标件清单

序号	名称	图号	规格及型号	材质	单位	单套数量	套数	总数量	单价(元)	总价(元)	备注
1	湖北崇阳风电项目非标件	/	/	/	套	/	3	/			
1	黑色 PA+GF 拉手	AFCYS2-PTD-02-4600-1875-WD 3.6-1260-11	1095-05	见图纸	件	24	3	72			
1.1	棱边保护条黑色 PVC	AFCYS2-PTD-02-4600-1875-WD 3.6-1260-11	见图纸	PVC	米	62.8	3	188.4			
1.2	270° 螺钉固定铰链	AFCYS2-PTD-02-4600-1875-WD 3.6-1260-11	1056-U17 -PH	316 不锈钢	件	27	3	81			
1.3	橡胶保护条(三元乙丙/阻燃型)	AFCYS2-PTD-02-4600-1875-WD 3.6-1260-11	见图纸	见图纸	米	83	3	249			
1.4	尼龙垫片	AFCYS2-DLJK-02-1200-5.X-00	见图纸	尼龙 66	件	11	3	33			
1.5	尼龙夹紧块	AFCYS2-DLJK-02-1200-5.X-00	见图纸	尼龙 66	件	11	3	33			
1.6	自夹紧式密封胶条	AFCYS2-MBT-04-2058-MXX-00	1011-15	见图纸	米	5	3	15			
1.7	自夹紧式密封胶条	AFCYS2-MDY-01	RR YDXJ01	见图纸	米	3	3	9			
1.8	橡胶板 450×100 ×5mm	HFCYS2-MKT-03-0060-MXX-00	见图纸	氯丁橡胶	件	1	3	3			
1.9	逃生门锁	AFCYS2-MBT-04-2058-MXX-00	RR YDMS01	见图纸	件	1	3	3			
1.10	不锈钢防水矩形锁	AFCYS2-MBT-04-2058-MXX-00	RR YDMS01	见图纸	件	1	3	3			不通开
1.11	轴流风机	AFCYS2-MBT-04-2058-MXX-00	见图纸	见图纸	件	1	3	3			自带 10 米供电电缆
1.12	轴流风机安装垫 φ570×φ510×5	AFCYS2-MBT-04-2058-MXX-00	见图纸	氯丁橡胶	件	1	3	3			安装孔与轴流风机配做
1.13	工业橡胶板 730 ×30	AFCYS2-PTDZK-02-0730	见图纸	氯丁橡胶	件	5	3	15			GB/T 5574

1.14	橡胶条 t5 (405) × (2600)	AFCYS2-PTS-04-3680-01	见图纸	氯丁橡胶	件	1	3	3			
1.15	PE管 φ500×19.1	AFCYS2-DFH-02-0670-02-02	见图纸	GB/T 13663 PE	件	3	3	9			胶水粘
1.16	橡胶板 t2 130× 1450	AFHLN2-DFH-01-0670-02	见图纸	氯丁橡胶	件	3	3	9			
1.17	扰流条孔堵头	AFCYS2-RDT-02-0075	见图纸	ASA 塑料	件	3	3	9			
1.18	橡胶垫层 1 t2	AFHLN2-DJD-02-1124	见图纸	三元乙丙橡 胶、氯丁橡胶	件	2	3	6			
1.19	橡胶垫层 2 t2	AFHLN2-DJD-02-1124	见图纸	三元乙丙橡 胶、氯丁橡胶	件	1	3	3			
1.20	橡胶垫圈 6	W5.0Y15-03SA125-6FXN4.6-06 CYS2	见图纸	NBR	件	24	3	72			GB/T 97.1
1.21	门橡胶衬垫 t5 100×100	AFCYS2-MWT-01-1785-03	见图纸	氯丁橡胶	件	1	3	3			
1.22	法兰间接地线	AFHLN2-JDF-01-0170	见图纸	黄铜	根	15	3	45			含 70mm <sup>2</sup> 铜编织线及铜接线 端子（铜鼻子）
1.23	底平台接地线	AFCYS2-JDD-01-1500	见图纸	黄铜	根	4	3	12			含铜接线端子（铜鼻子）及 1*70mm <sup>2</sup> 黄绿双色绝缘线
1.24	灭火器	W5.0Y15-03SA125-6FXN4.6-00 CYS2	MFZ/ABC4	见图纸	件	16	3	48			
1.25	对接板 t=10	AFCYS2-MXZX-CKFA-01	见图纸	316 不锈钢	件	1	3	3			
1.26	电缆密封模块组 件	AFCYS2-MXZX-CKFA-01	见图纸	见图纸	组	1	3	3			
1.27	橡胶垫 t=2	AFCYS2-MXZX-CKFA-01	见图纸	氯丁橡胶	件	1	3	3			
1.28	自粘式橡胶密封 条 t3 宽 50mm	AFCYS2-MXZX-CKFA-02	见图纸	橡胶	米	12	3	36			
1.29	塔架安全标识			见方案	套	1	3	3			
1.30	铭牌	/		铝 1060	件	1	3	3			
1.31	环氧树脂 AB 胶	/	1Kg	/	件	1	1	1			



1.32	工业 108 胶水	/	1Kg	/	件	1	1	1			
1.33	螺纹锁固剂	/	250g/瓶	/	瓶	1	1	1			

备注：1、报价有效期：\_\_\_\_\_天；

2、付款方式：\_\_\_\_\_；（如不响应招标文件付款方式或有优惠条件，请明确，并提出贵司具体付款要求）

3、交货工期：\_\_\_\_\_；（如实填写）

4、报价单位必须按照我公司招标文件格式进行报价，否则我司不予接收。

报价单位（盖章）：

年 月 日

#### 四、联系方式

采 购 人：中国水电四局（兰州）机械装备有限公司

地 址：四川省成都市温江区江宁南路 1166 号

邮 编：620010

联 系 人：时鹏赟

电 话：17725267252

电子邮箱：2279887064@qq.com

中国水电四局（兰州）机械装备有限公司

（电子签章）

2024 年 07 月 15 日

## 附件 1:

### 贵州红阳二期风电项目非标件技术规范

- 1、各材料严格按照图纸要求制作、采购；
- 2、所有物品均需提供相应合格证书，尼龙材料需提供阻燃报告，检测机构应具有 CMA、CNAS 等相关资质；
- 3、阻燃型尼龙 66 的阻燃等级不低于 UL94 V-0 等级, 材料在高温 200℃ 环境下不变形, 力学性能不低普通尼龙 66；
- 4、所有附件分种类及规格进行打包，防止混乱；
- 5、M16 防坠落安全锚点除螺杆及安装面外其余外表颜色为 RAL1003，并符合符合 EN50308 要求，按 EN795 进行型式测试，具有 CE 认证标识；在标示牌上注明产品名称，认证机构，有关标准以及产品序列号，其表面颜色为 RAL1003；
- 6、其他技术要求按照图纸及东方电气股份有限公司《风力发电机组塔筒技术条件( DEW-T001ASP )》（版本号：B）执行。

### 湖北崇阳风电项目非标件技术规范

- 1、各材料严格按照图纸要求制作、采购；密封条按照 100 米一盘发货；图号为 AFCYS2-MXZX-CKFA-01（门下走线方式的电缆密封组件参考方案图）和 AFCYS2-MXZX-CKFA-02（门下走线门外电缆槽盒参考方案图）的非标件图纸仅作为参考，具体生产图待后期确定；轴流风机选型要求：本项目采用众志新环 TZL-500-YD-P1 或曲速智能 AS500-D2S. F9. 5A 轴流风机；
- 2、所有物品均需提供相应合格证书，尼龙材料需提供第三方复检报告，检测机构应具有 CMA、CNAS 等相关资质；
- 3、尼龙垫片、尼龙夹紧块、电缆护套、电缆夹板、尼龙护套和电缆隔环等成品材料性能、阻燃特性应符合图纸要求。供应商应提供第三方的成品材料证明、阻燃特性检测报告；
- 4、阻燃型尼龙 66 的阻燃等级不低于 UL94 V-0 等级, 材料在高温 200℃ 环境下不变形, 力学性能不低普通尼龙 66；
- 5、安全标语中的喷字模板按照图纸执行，生产前需将效果图发我司审核，审核无误后方可进行生产；
- 6、其他技术要求按照浙江运达风电股份有限公司规范《兆瓦级风电机组塔筒技术规范（文件编号：Q/YD-JZ6662-2024）（版本号：B0）》的相关规定执行。