

询比价函

因[POWERCHINA-0104-241080]中国电建水电四局机械装备公司酒泉分公司渭源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8月12日下午17:00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，一次报价截止时间是2024年8月13日上午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）

序号	项目名称	货物名称	数量（套）	交货时间	备注
1	渭源项目	非标件	20	下订单后，15个工作日内全部到货完成（成套到货，满足现场施工进度即可）	

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、运输费（运输至合同指定的施工现场的人材机的安全费用，保险等一切相关费用）、过路过桥费、车辆油料费及税金、保险费、安装费、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：下订单后，15个工作日内全部到货完成（成套到货，满足现场施工进度即可）。

3. 交货地点：宁夏回族自治区固原市原州区。

4. 质量标准或要求

4.1 严格按照渭源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 供方在生产全过程中的一切方面，严格按合同图纸、技术要求执行，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，本次询价进行两次报价，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：银行转账 在线支付 银行承兑 供应链融资 电子支付凭证等方式进行支付。

合同双方签字盖章后生效（传真件、扫描件视为有效）。合同签订后乙方负责生产、发货。全部货物到达甲方指定地点后，甲方7个工作日内完成货物数量的、产品的各项检验、试验验收，同时，乙方向甲方提供该合同全额货款13%增值税专用发票，收到发票后三个月内甲方付清95%货款，余5%为质量保证金，质保期一年，质保期满后无质量问题全额付清。（如有更优惠方式请注明）。

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（酒泉）新能源装备有限公司

甘肃酒泉肃州西郊工业园区经 5 路 邮编：735000

主 题	机械装备公司酒泉分公司渭源项目非标件采购询价函		
发件单位	中国水电四局（酒泉）新能源装备有限公司	收件单位	
发 件 人	尚瞳	收 件 人	
电 话	18152042202	电 话	
邮 箱	1363515609@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：

序号	图号	名称	规格	单位	20 套采 购数量	单价 (元)	总价 (元)	备注
一	非标件			20 套		/		
1.1	/	ABC干粉灭火器	MFZL5	件	80			
1.2	sewt95c625 la_8_10-3	U 型橡胶管	EPDM(密实), 图纸所示状态为安装状态, 实际采购长度为(55+1.6D), D 为铠装电缆直径, 需咨询设计人员。	件	360			D 值为 84.2mm
1.3	sewt140c32 ld_1_5_4-5	边缘保护条	密封条材料采用 EPDM (密实)、钢带、EPDM(发泡); 型号规格参考 Exxson5811-021; 材料硬度要求 70-80 (邵氏硬度 A)	件	123			
1.4	sewt140c32 ld_1_3-7	边缘保护条	1.边缘保护条材料采用 EPDM(密实)+钢带, 参考 Exxson 5811-021。 2.材料硬度要求 70-80(邵氏硬度 A)。 3.材料性能要求及详细尺寸要求见三一重能《风力发电机组 塔筒密封条技术规范》。	米	780			
1.5	sewt140c32 lb_1_3-7	边缘保护条	1.边缘保护条材料采用 EPDM(密实), 型号规格参考 Exxson 5811-021。 2.材料硬度要求 70-80(邵氏硬度 A)。 3.材料性能要求及详细尺寸要求见三一重能《风力发电机组 塔筒密封条技术规范》。	米	350			
1.6	边缘保护条 3 SEWT10	边缘保护条 3	材料采用 EPDM (密实)+钢带, 参考 Exxson5811-021; 硬度要求 70-80 (邵氏硬度 A), 材料性能要求及详细尺寸要求见三一重能《风力发电机组 塔筒密封条技术规范》; 长度根据实际情况裁剪, 为避开螺栓安装位置开 2 处缺口, 具体安装见上一级组件	米	62			

	0C33L.8-13							
1.7	边缘保护条 3 sewt100c 33l_8_3-2	边缘保护条3	材料采用 EPDM (密实)+钢带,参考 Exxson5811-021;硬度要求 70-80 (邵氏硬度 A),材料性能要求及详细尺寸要求见三一重能《风力发电机组 塔筒密封条技术规范》;长度根据实际情况裁剪,具体安装见上一级组件	米	62			
1.8	SEWT100C 625LB.8-23	边缘保护条五	EPDM,去飞边。毛刺,表面无龟裂;工作温度-40~100 摄氏度;硬度要求 70-80 (邵氏硬度 A),其它性能满足《风力发电机组 塔筒密封条技术规范》	件	21			
1.9	SEWT100C 36LA.8-13	电缆保护圈	EPDM,去飞边。毛刺,表面无龟裂;工作温度-40~100 摄氏度;其它性能满足《风力发电机组 塔筒密封条技术规范》	件	20			
1.10	sewt112c75 lb_7_3-1	电缆护套	电缆护套内圈和外圈材质为阻燃尼龙 66,阻燃等级不低于 UL94 V-0 级,材料在高温 200°C 环境下不变形,在-40°C 环境下不脆断。通过 1000 小时高低温和耐紫外测试;在-40°C~105°C 温度下、0~95%RH 湿度下和在 C4 盐雾条件下能正常使用 25 年;弯曲强度≥115MPa,拉伸强度≥165MPa,缺口悬梁冲击强度≥4.5kJ/m ² ;2 米高空掉落水泥地面不开裂、不破损。电缆接触面必须有防滑结构(如条状防滑凸起等),保证电缆夹紧。所有电缆穿线孔的边都需倒圆角(圆角半径不小于 R3),防止电缆磨损。原则上内圈的内孔不布置电缆,但若小电缆(直径小于 14)不便于布置在外圈,可布置在内孔,内孔需安装橡胶保护套(橡胶保护套必须固定可靠),电缆用扎带固定在内圈的金属管上,防止电缆磨损。护套需保证电缆规格范围内的直径均能加紧(即在最大直径和最小直径之间的任意值都能夹紧)。电缆内、外圈之间,外圈与外圈之间的紧固件数量及规格必须保证电缆夹紧。外圈螺钉和卡箍同步紧固,并且卡箍在机位现场紧固后减掉多余的部分。	件	80			
1.11	sewt93c32l h_1_2_6-1	电缆网架	圆钢丝 Φ5/不锈钢 304 L=3005mm	件	780			购买成品,焊接后酸洗钝化;其余要求符合电缆桥架标准《JB/T10216-2000》
1.12	SEWT100C 50LD.8-12	电缆网架 1	25*100=2500mm 圆钢丝 Φ5/不锈钢 304	件	20			购买成品,焊接后酸洗钝化;其余要求符合电缆桥架标准《JB/T10216-2000》
1.13	sewt100c50 ld_8-13	电缆网架 2	20*100=2000mm 购买成品,焊接后酸洗钝化	件	20			购买成品,焊接后酸洗钝化;其余要求符合电缆桥架标准《JB/T10216-2000》
1.14	SEWT100C 50LD.8-14	电缆网架 3	7*100=700mm 圆钢丝 Φ5/不锈钢 304	件	20			购买成品,焊接后酸洗钝化;其余要求符合电缆桥架标准《JB/T10216-2000》
1.15	sewt93c32l h_1_2_6-2	网架连接块	Q235B 参考 EXXSON-KK34 产品	个	1530			
1.16	sewt120c62 5l_1_2_3_2 -3	垫	聚氨酯 零件硬度 90A,拉伸强度 30MPa,撕裂强 65kN/m,扯断伸长率 445%	个	490			
1.17	sewt160c50 la_1_2_3_6 -2	调节块	聚氨酯 1.未注公差按 GB/T 1804 m 级执行。 2.未注形位公差按 GB/T 1184 k 级执行。 3.本零件对应青岛天源的 LXY-XJ-1901	个	690			

1.18	sewt140c32 lb_1_5_4-1	发泡自粘密封条	EPDM（发泡）	件	82			
1.19	sewt140c32 ld_1_5_4-1	发泡自粘密封条	EPDM（发泡）	件	41			
1.20	sewt105c56 la_1_6_2-4	防尘棉	过滤棉需要符合 EN779 中的 G3 标准，百叶窗要安装两种过滤棉，t=15+5	套	40			防尘棉每套型号冬装厚 15mm，夏装厚 5mm 各 1 件
1.21	sewt110c36 li_1_6_1_2-7	防尘棉	过滤棉需要符合 EN779 中的 G3 标准，百叶窗要安装两种过滤棉，t=15+5	套	20			百叶窗防尘棉每套型号冬装厚 15mm，夏装厚 5mm 各 1 件
1.22	SEWT95C5 0LH.1.2.7-4	防火泥	防火泥	千克	690			
1.23	SEWT145C 50LE.1.2.3. 3-1	防火泥	防火泥发风场,电装后按三一相关工艺要求装填。	千克	2155			
1.24	sewt110c36 l_1_3_1-3	防磨板	聚乙烯 1.去尖角、毛刺,锐边倒钝。 2.其他未注公差按 GB/T 1804-2000 中等 m 级执行	件	120			
1.25	sewt140c32 lb_1_3_1-3	防磨板	聚乙烯 去尖角、毛刺,锐边倒钝。 2.其他未注公差按 GB/T 1804-2000 中等 m 级执行	件	120			
1.26		防水密封胶	防雨罩与门板、门铰链与门板处均匀涂抹防水密封胶;	瓶	60			
1.27		透明密封胶	断续焊接结构处的缝隙用透明密封胶填补	瓶	60			
1.28	sewt150c50 la_1_6-4	风力发电机产品铭牌	镜面不锈钢板 B-0.8/0Cr18Ni9 未注要求按 Q/SY 012 003-2011 标牌设计规范执行	件	20			
1.29		挂锁 SS40 通用型	挂锁 SS40 通用型, 铜芯挂锁, 锁梁直径应不大于 12mm	件	20			不打开, null
1.30	sewt100c30 l_8_3-1	铰链(7472-003)	1.铰链采购成品,合页和转轴均采用不锈钢 316 材质,可开启角度为 180° ,左右门通用,当前角度为门板关闭时合页的角度。 2.推荐 Exxon 品牌,对应的型号为 Exsson7472-003	件	40			
1.31	sewt1102C4 0LD.8.4.5	铰链(7472-003)	1.铰链采购成品,合页和转轴均采用不锈钢 316 材质,可开启角度为 180° ,左右门通用,当前角度为门板关闭时合页的角度。 2.推荐 Exxon 品牌,对应的型号为 Exsson7472-003	件	400			
1.32	sewt140c32 lb_8_3-1	铰链(7472-003)	1.铰链采购成品,合页和转轴均采用不锈钢 316 材质,可开启角度为 180° ,左右门通用,当前角度为门板关闭时合页的角度。 2.推荐 Exxon 品牌,对应的型号为 Exsson7472-003	件	240			
1.33	sewt140c45 5ld_1_3_3_1-6	禁止踩踏标识	镜面不锈钢板 B-0.8/0Cr18Ni9	件	200			
1.34	sewt140c32 lb_8_3-2	拉手	材质为不锈钢 304, 购买成品,对应的型号是埃克森的 8040-024-PC,严格按照要求采购,	件	280			

			否则有可能导致安装不上或者干涉					
1.35	/	乐泰 243 螺纹锁固胶	/	瓶	60			
1.36	/	无色改性硅烷密封胶	/	瓶	20			
1.37	/	硅酮耐候结构胶	爬梯护栏均需开隐形流锌孔（在护栏与护栏的相交处），外表面流锌孔需用硅酮耐候结构胶进行封堵。	瓶	60			
1.38	sewt100c36lk_1_6_2-10_	门锁组件(Exxson)	门锁为右旋式逆时针开门,塔筒门锁锁芯材质为镀铬锌合金,镀锌钢螺母,其他零部件材质均为不锈钢。 逃生锁埃克森型为 EX-FDS003。	件	20			不锈钢 316L, 不通开
1.39	SEWT100C32LC.4.3.1.1	门轴	含件 1~件 6 所有部件, 门轴铰链推荐采用中际联合 HL-NH-003 型号;采用同等规格及弹簧力铰链, 必须满足护栏回弹要求。铰链和弹簧采用 316 不锈钢材质, 弹簧有效回弹次数达 2000 次以上(无外力作用下, 护栏挡板有效贴合)。	个	40			
1.40	sewt105c56la_4_2_1-2	尼龙护圈	护圈均分为 3 瓣; 产品材料采用阻燃尼龙 66 及适量的玻璃纤维(生产厂家需有成熟制造工艺且产品经过验证满足强度要求), 阻燃等级不低于 UL94V-0 级, 材料在高温 200°C 环境下不变形, 在 -40°C 环境下不脆断, 力学性能应不低于普通尼龙 66.产品在 20 年使用期内, 应保持性能完好, 不可出现裂纹、断裂。	件	80			
1.41	sewt110c50lab_1_3-10	平台边缘保护条	密封条材料采用 EPDM (密实)	件	490			
1.42	sewt95c50lh_7_2_5-2	散线电缆夹	1.产品材料采用阻燃尼龙 66 及适量的玻璃纤维(生产厂家需有成熟制造工艺且产品经过验证,满足强度要求), 阻燃等级不低于 UL94V-0 级,弯曲强度≥115MPa,拉伸强度≥165MPa,缺口悬梁冲击强度≥4.5kJ/m2;2 米高空掉落水泥地面不开裂、不破损;通过 1000 小时高温和耐紫外测试;在 -40°C~105°C 温度下、0~95%RH 湿度下和在 C4 盐雾条件下能正常使用 25 年。2.电缆穿线孔的边都需要倒圆角(圆角半径不小于 R3),防止隔环边割伤电缆。3.电缆穿线孔上需制作半径为 0.5,高度为 0.5,间距为 1.5 的条纹状凸起,条纹方向为电缆孔的圆周方向。夹紧后,500kg 拉力不滑移。4.供应商需将电缆夹方案交由三一重能审核通过后方可生产。5.电缆夹紧范围需涵盖 80-85mm,设计载荷≥20KN。6.产品无龟裂、银纹、斑点、孔眼、缺口和凹缩等外观缺陷	件	20			
1.43	sewt95c50lh_7_2_5-1	散线电缆夹	1.产品材料采用阻燃尼龙 66 及适量的玻璃纤维(生产厂家需有成熟制造工艺且产品经过验证,满足强度要求), 阻燃等级不低于 UL94V-0 级,弯曲强度≥115MPa,拉伸强度≥165MPa,缺口悬梁冲击强度≥4.5kJ/m2;2 米高空掉落水泥地面不开裂、不破损;通过 1000 小时高温和耐紫外测试;在 -40°C~105°C 温度下、0~95%RH 湿度下和在 C4 盐雾条件下能正常使用 25 年。2.电缆穿线孔的边都需要倒圆角(圆角半径不小于 R3),防止隔环边割伤电缆。3.电缆穿线孔上需制作半径为 0.5,高度为 0.5,间距为 1.5 的条纹状凸起,条纹方向为电缆孔的圆周方向。夹紧后,500kg 拉力不滑移。4.供应商需将电缆夹方案交由三一重能审核通过后方可生产。5.电缆夹紧范围需涵盖 80-85mm,设计载荷≥20KN。6.产品无龟裂、银纹、斑点、孔眼、缺口和凹缩等外观缺陷	件	20			
1.44	sewt110c36li_1_6_2-9	塔筒门密封圈	1.密封条材料采用 EPDM (密实) +EPDM(发泡)+钢圈。 2.参考 EXXSON 密封条, 型号 5811-104/6。	米	123			

			3、材料性能要求及详细要求见三一重能《风力发电机组 密封条技术规范》					
1.45	sewt140c32lb_1_5_1-2	橡胶垫	EPDM（密实），符合《风力发电机组塔筒密封条技术规范》	件	460			
1.46	sewt90c25lai_1_5-9	橡胶塞	1.颜色为白色,橡胶垫材料采用 EPDM(密实)。 2.材料性能要求及详细尺寸要求见三一重能《风力发电机组 塔筒密封条技术规范》。 3.在塔筒厂封堵:在安装前在孔内涂满硅胶,将堵头从塔筒内往外封堵	个	245			
1.47	sewt110c50lg_1_2_2_2-2	中压电缆夹	1.产品材料采用阻燃尼龙 66 及适量的玻璃纤维(生产厂家需有成熟制造工艺且产品经过验证,满足强度要求), 阻燃等级不低于 UL94V-0 级,弯曲强度≥115MPa,拉伸强度≥165MPa,缺口悬梁冲击强度≥4.5kJ/m ² ;2 米高空掉落水泥地面不开裂、不破损;通过 1000 小时高低温和耐紫外测试;在-40°C~105°C 温度下、0~95%RH 湿度下和在 C4 盐雾条件下能正常使用 25 年。 2.电缆穿线孔的边都需要倒圆角(圆角半径不小于 R3),防止隔环边割伤电缆。 3.电缆穿线孔上需制作半径为 0.5,高度为 0.5,间距为 1.5 的条纹状凸起,条纹方向为电缆孔的圆周方向。夹紧后,500kg 拉力不滑移。 4.供应商需将电缆夹方案交由三一重能审核通过后方能生产。 5.电缆夹紧范围需涵盖 76-82mm,设计载荷≥20KN。 6.产品无龟裂、银纹、斑点、孔眼、缺口和凹缩等外观缺陷。	件	820			
1.48	sewt140c32lb_1_3-5	自夹紧式密封条（平台用）	1.密封条材料采用 EPDM（密实）+EPDM(发泡)+钢带。 2.型号规格参考 Exxson5811-105/4; 宽度可根据实际情况调整。 3.材料性能要求及详细尺寸要求见三一重能《风力发电机组 塔筒密封条技术规范》。	米	300			
1.49	SEWT140C32LD.1.3-5	自夹紧式密封条(平台用)	1.密封条材料采用 EPDM(密实)+ EPDM(发泡)+钢带。 2.型号规格参考 Exxson5811-105/4。 3.材料性能要求及详细尺寸要求见三一重能《风力发电机组 塔筒密封条技术规范》。	米	2170			
1.50	/	安全标识牌（喷涂模板）	未经允许禁止入内、禁止烟火、禁止吸烟、禁止两人同时攀爬、禁止抛物、当心落物、紧急出口（箭头朝左）、紧急出口（箭头朝上）、紧急出口（箭头朝下）、当心坠落、当心触电、当心机械伤人、必须系安全带、必须戴安全帽、必须穿防护鞋、必须戴防护手套、必须挂安全绳、禁止集中力、灭火器；当心台阶、当心碰头、力矩表、必须接地；	套	1			QSY 131 002-2023 风力发电机组塔筒安全标识技术规范
1.51	5 节塔筒等电位连接线缆-70mm ²	编织扁铜线	70mm ² 300mm 长, 镀锡, 铜线套有热缩管 热缩管规格 30/15, 黄绿, 1kV 铜线两端配备窥口铜接线端子, 其规格为 SC95-12	根	40			以图纸为准, 5 节塔筒等电位连接线缆-70mm ²
1.52	5 节塔筒等电位连接线缆-70mm ²	编织扁铜线	70mm ² , 1000mm 长, 镀锡 铜线套有热缩管 热缩管规格 30/15, 黄绿, 1kV 铜线两端配备窥口铜接线端子, 其规格为 SC95-12	根	40			
1.53	5 节塔筒等电位连接线缆-70mm ²	编织扁铜线	70mm ² 1500mm 长, 镀锡 铜线套有热缩管 热缩管规格 30/15, 黄绿, 1kV 铜线两端配备窥口铜接线端子, 其规格为 SC95-12	根	80			
1.54	5 节塔筒等电位连接线缆	编织扁铜线	70mm ² 200mm 长, 镀锡 铜线套有热缩管 热缩管规格 30/15, 黄绿, 1kV	根	240			

	缆-70mm²		铜线两端配备窥口铜接线端子，其规格为 SC95-12					
1.55	/	蓝色自喷漆	蓝色 RAL5017，表示强制执行	瓶	60			
1.56	/	黄色自喷漆	黄色 RAL1023，表示引起注意、警告和危险	瓶	80			
1.57	/	绿色自喷漆	绿色 RAL6024，表示通行、安全和提供信息	瓶	60			
1.58	/	黑色自喷漆	黑色 RAL9005，与黄色配合应用	瓶	80			
1.59	/	红色自喷漆	红色 RAL3020，表示禁止、停止和消防	瓶	60			
合计						15745		0.00

备注：1、门锁系统厂家为埃克森（天津）金属制品有限公司和爱姆卡（天津）工业五金有限公司；
2、电缆夹板、夹块、电缆护套、隔环厂家要求，青岛浩然风电设备有限公司、青岛龙鑫源五金有限公司、江苏光启新能源科技有限公司；
3、橡胶件（平台密封胶条、门密封胶条、边缘保护条等）厂家为埃克森（天津）金属制品有限公司、江阴海达橡塑股份有限公司、爱姆卡（天津）五金工业有限公司；
4、电缆网架，宁波纬诚科技股份有限公司，上海惠赫电气信息科技有限公司，青岛浩然风电设备有限公司，北京悦枫广德能源科技集团有限公司。

备注：请具体说明

- 1、交货地点：宁夏回族自治区固原市原州区。
 - 2、报价有效期：_____天；
 - 3、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）
 - 4、交货工期：_____；（如实填写）
- 若没有具体说明，则视为响应文件付款方式、交货工期要求。

报价单位（盖章）：
年 月 日

四、联系方式

采购单位：中国水电四局（酒泉）新能源装备有限公司

地 址：甘肃省酒泉市西郊工业园区经五路

联 系 人：尚瞳

联系电话：18152042202

电子邮箱：1363515609@qq.com

中国水电四局（酒泉）新能源装备有限公司
（电子签章）

2024-8-7