

询比采购公告

项目编号：POWERCHINA-0103001-240056

一、采购条件

受中国电建中国水利水电第三工程局有限公司青海格尔木南山口抽水蓄能电站C4标项目部（以下简称“采购人”）委托，中国电力建设股份有限公司水电三局第一工程公司（以下简称“采购代理机构”）以公开询比方式采购零星材料一批材料，计划使用自有资金及银行贷款用于本次询比后所签订合同的支付。

二、项目概况、采购范围

1、项目概况：青海格尔木南山口位于青海省海西蒙古族藏族自治州格尔木市境内，上水库位于格尔木河右岸小干沟上游的支沟内，下水库位于格尔木河右岸山前台地，利用台地地形开挖围填形成。电站装机容量2400MW（8×300MW），额定水头425m，初拟以2回750kV电压接入松如沟750kV变电站，线路长度约2×90km。工程建成后服务于青海电网，同时服务于新能源消纳，承担电力系统调峰、填谷、储能、调频、调相和紧急事故备用等任务。本电站为一等大（1）型工程，枢纽工程主要建筑物由上水库、下水库、输水系统、地下厂房及开关站等组成。

格尔木河流域地处西北内陆，属典型的高原大陆性气候，特点是气温日差较大，降水稀少，光照充足，太阳辐射强。降雨在时间、空间上分布极不均匀，降雨量随高程的增加而递增。距南山口抽水蓄能电站约35km处建有格尔木气象站，根据格尔木气象站1991年~2020年气象资料统计，多年平均降雨量46.3mm，5月~9月降水量占全年的87%，极端最高气温为35.5℃，极端最低气温为-26.9℃，多年平均蒸发量为2460mm。

2、采购范围：中国水利水电第三工程局有限公司南山口项目所需零星材料等材料。

序号	物资名称	规格型号	单	数量	备注
----	------	------	---	----	----

			位		
1	钳形万用表	钳式	台	4.00	
2	三叉扳手	12*14*12	把	1.00	
3	T型扳手	12	把	10.00	
4	卷尺	10米	把	2.00	
5	皮尺	50米	把	1.00	
6	对讲机	OS-2200	台	200.00	
7	电钻	锂电东城双电	台	1.00	
8	角磨机	锂电东城双电双电 100#	台	1.00	
9	低压摇表	2500A	个	5.00	
10	橡套电缆	3*16+1	米	3000.00	
11	漏保	3P64A/二级	个	15.00	
12	草酸	30L	桶	2.00	
13	锂基脂	3#	升	36.00	
14	钢丝绳	Φ18*18米	根	2.00	国标插头
15	钢丝绳	Φ12*10米	根	2.00	国标插头
16	吊带	5t	条	4.00	
17	油桶	60L	个	2.00	铁
18	自喷漆	红色 450ml	瓶	12.00	三和
19	黄绿双色接地线	4平方	卷	1.00	
20	油桶	220L	个	6.00	塑料
21	电瓶	骆驼 165A	块	1.00	
22	干粉灭火器	4kg	瓶	600.00	
23	灭火器箱	4*2	个	300.00	
24	机油	美孚 18L	升	54.00	
25	拉闸杆(防雨型)	10kv 国标	组	1.00	
26	绝缘鞋	高压 10kv39/40/41(电工专用)	双	3.00	
27	变压器油	16L	升	48.00	
28	高压冷缩终端头	美式箱变	套	2.00	
29	油抽子	电动 220v	个	1.00	
30	漏保	CDM3L-250A	个	2.00	
31	漏保	CDM3L-125A	个	2.00	

32	冷缩电缆终端	120 m ²	套	10.00	
33	地毯	水泥毯 20mm	平方米	3000.00	
34	人字梯	4 米	副	1.00	
35	电流表	6L2-15/5	块	2.00	
36	电压表	6L2-450v	块	2.00	
37	钢丝绳	Φ 17.5* 20m	根	40.00	国标插头
38	卸扣	6.5T	个	4.00	
39	橡套电缆	3*10+1	米	2000.00	
40	消防水带	100	米	1500.00	
41	吸水管接头	100	件	80.00	
42	潜水污水泵	15Kw	台	5.00	
43	交流接触器	380v	个	4.00	
44	缺项保护器	100A	台	4.00	
45	气泵	立方	台	1.00	
46	不锈钢球阀	80	个	3.00	
47	后喷咀	2 寸	个	2.00	
48	塑料桶	3 立方	个	3.00	
49	稀料	8KG	桶	10.00	
50	钢丝管	3 寸	米	7.00	
51	转换接头	内丝 3 寸	个	2.00	
52	加工接头	3 寸 (大头快接)	个	2.00	
53	N95 口罩	N95	个	1000.00	
54	离合器顶杆	200#	套	10.00	
55	高压保险丝	100A/10kv	根	25.00	
56	接地挂环	50-240	只	20.00	
57	三角锤子	12 磅	把	1.00	
58	汽油发电机	10800	台	1.00	
59	镀锌管对丝	2 寸/20cm	个	2.00	
60	U 型钉	50cm	个	1000.00	
61	断线钳	J30	把	2.00	
62	脚扣	400	套	3.00	
63	手扳葫芦	普通 2 吨	台	2.00	
64	卡线器	钢绞线 6T	套	2.00	

65	尼龙放线滑轮	120	个	6.00	
66	滑轮组	国标 1T	套	3.00	
67	电动扳手	东城	把	2.00	
68	双头丝	16*300	个	50.00	
69	方垫片	4*40	个	100.00	
70	电力附件U型抱箍	190-350	套	20.00	
71	电缆终端头	70-120 m ²	套	20.00	
72	钢绞线	φ 70	米	1000.00	
73	电力附件U型线夹	NUT-2	套	20.00	
74	楔形线夹	NX-2	个	20.00	
75	拉杆	φ 18*2000	根	20.00	
76	圆杆拉线抱箍	7*70*210	套	20.00	
77	联板	五孔 7*60*0.5	根	30.00	
78	延长环	PH-7	个	25.00	
79	并沟线夹	16-120	个	70.00	
80	角铁	接地 L50*5*1.5 米	根	10.00	
81	U型环	U-7	个	50.00	
82	碗头	单联 W-7B	个	50.00	
83	球头挂环	QP-7	个	50.00	
84	避雷器	HY5W5-17/51	台套	20.00	
85	户外跌落式熔断器	RW12-15-200A/10kv	个	8.00	
86	户外隔离开关	高压 GW9-10/630A	套	8.00	
87	高压绝缘子	F * BW4-10/70	个	30.00	
88	复合针式绝缘子	FPQ-10-5/10KV	只	50.00	
89	接地线	双色 25 m ²	米	500.00	
90	直角挂板	Z-7	个	100.00	
91	耐张线夹	NLL-3	套	100.00	
92	电缆护管	CPVC110	付	10.00	
93	铜芯接地线	变压器 (95 m ²)	米	100.00	
94	铁丝	10#	盘	1.00	
95	铜鼻子	95 m ²	个	40.00	
96	PE管	φ 60	米	100.00	

97	软管	φ8	米	6.00	
98	稀释剂	20kg	桶	50.00	
99	污水泵	1.5kw	台	1.00	
100	水带	50	捆	2.00	
101	安全出口指示 灯	左向	套	30.00	
102	照明灯	200W	个	200.00	
103	照明电缆	2.5 m ²	米	1000.00	
104	铜铝鼻子	70	个	200.00	
105	验电笔	10KV	支	2.00	
106	拉闸杆（防雨 型）	高压4节	组	2.00	
107	复合针式绝缘 子	φ16	只	30.00	
108	地脚螺栓	φ30*1200mm8.8级	根	260.00	
109	油箱	铝800L	个	6.00	
110	油箱	铝600L	个	6.00	
111	配电箱	600*800	个	10.00	
112	漏电保护器	1P+N 16A	个	60.00	
113	漏电保护器	2P+N 32A	个	40.00	
114	漏电保护器	3P+N 63A	个	20.00	
115	漏电保护器	3P+N 100A	个	20.00	
116	橡套电缆	YC2*2.5+1	米	300.00	
117	接地线	10 m ²	米	200.00	
118	防坠器	50m	个	50.00	
119	逆止阀	DN200	个	3.00	
120	闸阀	φ450	个	20.00	
121	液压油	46#/18kg	千克	360.00	
122	环氧树脂绝缘 套管	波纹 20m m ²	米	1200.00	
123	电表	三相四线 100A 带互感器	个	20.00	
124	单股铜芯线	4 m ² *100m	盘	1.00	
125	接地极	3m	根	50.00	
126	变压器油	45#/200L	升	200.00	
127	电箱	30*40	只	20.00	
128	单相电子式电	100A	个	20.00	

	表				
129	电缆挂钩	100#	个	50.00	
130	桥架支架	23*35cm	套	500.00	
131	桥架支架	23*45cm	套	500.00	
132	桥架支架	23*55cm	套	500.00	
133	波纹管	φ80	米	2000.00	
134	铜芯护套线	2*4 m ² *100m	盘	6.00	
135	铝芯电缆	单股多芯 35 m ² 绿色	米	400.00	
136	设备线夹	SLG-2	套	60.00	
137	货架	500*2000*2000	套	7.00	
138	卸扣	吊钩 5t	个	2.00	
139	千斤顶	油压 10T	台	4.00	
140	变径接头	219 变 150	个	4.00	
141	启动柜	95kw	套	1.00	
142	尼龙带	高压 φ150	米	40.00	
143	埋线管	6 寸 1.2Mpa*15m	根	40.00	
144	双法兰传力接头	6 寸 φ150	个	24.00	
145	竹架板	300*4000	块	300.00	
146	应急灯	右	个	10.00	
147	五点式安全带	五点式	副	20.00	
148	启动柜	155kw	套	1.00	
149	埋线管	8 寸 1.2Mpa*10 米	根	4.00	
150	双法兰传力接头	8 寸 φ200	个	4.00	
151	电缆挂钩	100#	个	300.00	
152	膨胀螺丝	φ12*100mm	个	1000.00	
153	高强螺母	φ14	个	1000.00	
154	大垫片	φ14	个	1000.00	
155	油箱	200L	个	1.00	
156	高压冷缩终端头	70-120	套	20.00	
157	电表	高压三相三线	个	3.00	
158	电表箱	300*400mm 不锈钢	套	1.00	
159	高压保险丝	100A	根	50.00	

160	电缆线	7 芯 4 m ² *7	米	100.00	
161	挂锁	40	把	30.00	
162	高强螺丝	8.8 级 ϕ 30*1.2 米	套	115.00	
163	环境检测仪	AWA5336-1	个	1.00	
164	温度计	外挂式-30	支	14.00	
165	插销	30cm	个	50.00	
166	工业酒精	10kg	桶	1.00	
167	防冻液	18kg (冬季)	桶	10.00	
168	机油	CI-40	升	54.00	
169	电缆警示桩	10*10*100cm	个	30.00	
170	电缆支架	640*640*1200	套	50.00	
171	卡子	钢丝绳 ϕ 8	个	20.00	
172	压线钳	240	把	1.00	
173	法兰片	DN200	个	500.00	国标 16Kg
174	线槽	6cm	根	60.00	
175	防风抑尘网	H6m, 网片底板厚度 1.3, 喷塑 0.2; 间隔 4m, 立杆(加工成品) 采用 6m ϕ 102 \times 4.5mm、5m ϕ 89 \times 4mm 镀锌管、立杆间距 1m, 横杆及斜杆采用 ϕ 76 \times 4mm 镀锌管; 埋板(加工成品) 200 \times 200 \times 8mm (ϕ 22 孔 4 个), 4 根圆钢 ϕ 20 \times 700mm 地角螺栓, 配套 8 套螺帽。	平方米	1210.00	
176	防风抑尘网	H4m, 网片底板厚度 1.3, 喷塑 0.2; 间隔 4m, 立杆(加工成品) 采用 6m ϕ 102 \times 4.5mm、5m ϕ 89 \times 4mm 镀锌管、立杆间距 1m, 横杆及斜杆采用 ϕ 76 \times 4mm 镀锌管; 埋板(加工成品) 200 \times 200 \times 8mm (ϕ 22 孔 4 个), 4 根圆钢 ϕ 20 \times 700mm 地角螺栓, 配套 8 套螺帽。	平方米	7973.00	
177	彩条布	6 \times 50m	卷	30.00	
178	编织袋		个	3000.00	
179	油漆	20kg 黑色	桶	15.00	
180	油漆	20kg 绿色	桶	15.00	
181	油漆	20kg 蓝色	桶	15.00	

182	油漆	20kg 红色	桶	15.00	
183	油漆	20kg 白色	桶	15.00	
184	法兰片	DN80 国标	个	500.00	
185	法兰片	DN100 国标	个	500.00	
186	法兰片	DN150 国标	个	500.00	
187	螺栓	M20*100	套	500.00	平垫、弹垫
188	螺栓	M16*100	套	500.00	平垫、弹垫
189	螺栓	M20*80 8.8 级	套	2000.00	平垫、弹垫
190	螺栓	M12×50	套	200.00	平垫、弹垫
191	螺栓	M10×50	套	200.00	平垫、弹垫

3、采购数量

备注：表中数量为预估数量，仅供参考，招标数量可能与实际需求存在偏差，最终结算量以实际供货品种和数量为准，若因投资计划、征地拆迁、设计变更等原因，致使投资规模、工程量或供货品种、供货数量、供货时间发生较大规模改变，采购数量及采购品种相应调整，投标人应予接受，并不得以此作为调价和索赔依据。

4、交货日期：根据采购人通知分批次供货（详细交货规格、数量和具体供货时间根据以买方通知为准）。

5、交货地址：青海省海西蒙古族藏族自治州格尔木市南山口项目施工现场。

6、计量方式：现场实际收货数量计量。

7、质量要求：标的物必须是全新的符合国家最新有关标准及技术规范书要求。所供货品在发货前应经过严格测试，以保证货物是全新的，质量、规格和技术要求符合国家、行业最新标准及卖方企业标准，所供货品应功能完整、技术先进、外形美观、环境友好，适宜当地自然环境，并满足人身设备安全和职业健康安全条件；

3.1 物资应符合买方订单要求，必须供应符合买方工程种类、规格等级等需求的材料。

3.2 卖方的产品应符合国家有关环保法律法规的规定以及环境体系要求，不能对施工环境造成污染；同时，该物资还应该符合买方职业安全健康管理体系标准的要求，不能对接触物资的有关人员及竣工后的使用人员的健康造成危害。

3.3 钢材制品及专用材料需提供相关检验资料。

三、供应商资格要求

供应商必须满足以下全部资格要求：

1、**供应商为生产厂家的**，必须是在中国境内/外注册的企业法人，具有有效期内的 ISO9001 质量管理体系认证证书（环境、职业健康证书可根据要求添加）。

2、**供应商为代理商的**，必须是在中国境内/外注册的企业法人，必须具有生产厂家的授权代理书，且其代理的生产厂家须满足第 1 条生产厂家资格条件的要求。

制造企业及其代理商不得同时参加（采用最低报价法时可以同时参加）。

3、供应商是增值税一般纳税人，能开具增值税专用发票。

4、供应商应具有五金、杂品等零星材料类似工程的供货业绩（或注明工程类别），在近 3 年内（2021 年 10 月至今）类似项目的供货合同不少 3 个，且签订单项合同金额均在 100 万元以上附合同扫描件，合同金额清晰可见）。

5、供应商财务状况良好，没有处于被责令停业，财产被接管、冻结、破产状态。

6、其它技术要求。

7、本次采购接受/不接受联合体。

四、采购文件的获取

1、凡满足本公告规定的供应商资格要求并有意参加的供应商，请于 2024 年 11 月 17 日 15:00 前（北京时间）在中国电建设备物资集中采购平台（<https://ec.powerchina.cn>，以下简称“集采平台”）获取采购文件。

2、有意参加的供应商需在线上传下列资料及购买采购文件缴费凭证后方可下载采购文件：

购买采购文件经办人身份证和法定代表人签发的针对本采购项目购买采购文件授权委托书或介绍信（加盖公章）扫描件（合并文件上传）。

3、采购文件免费提供。

五、响应文件的递交

1、响应文件递交的截止时间（响应文件开启时间，下同）为 2024 年 11 月

21日15时00分（北京时间），供应商应在截止时间前通过集采平台递交电子响应文件。

（1）本次采购将通过集采平台全程在线开展，电子响应文件的加密、提交等流程须各供应商在线进行操作。供应商须提前办理数字证书用于在线递交响应文件，办理方式1）直接下载“中招易采”APP自助办理数字证书，客服电话：4000809508；方式2）请登陆<https://ec.powerchina.cn/caHandle.html>联系客服提供相关材料办理实体数字证书，并严格按照要求进行在线递交响应文件，因操作流程失误造成的响应文件递交失败将由供应商自行承担后果。

（2）各供应商须登陆集采平台使用数字证书进行电子响应文件的编制、加密和在线投递。请各供应商充分考虑文件大小、网络速度的影响并预留充足的时间，逾期将无法提交。（**电子响应文件的在线投递建议至少提前12小时完成**）。

2、响应文件递交截止时间及递交地点如有变动，采购人将及时以书面形式通知所有已购买采购文件的供应商。

3、递交响应文件前须在中电建集中采购电子平台向水电三局或股份公司申报合格供应商资格，成为合格供应商后方能进行响应文件递交和开启。因供应商自身原因导致合格供应商资格未能申报成功，造成响应文件无法递交和开启的，由供应商承担其全部后果。

4、合格供应商申报及集采平台使用问题可咨询平台客服，客服电话：4006-27-4006，具体联系方式请根据网站首页“联系我们”列表中查找相应客服经理电话。

六、发布公告的媒介

本次询比采购公告同时在中国电建招标与采购网（<http://bid.powerchina.cn>）和集采平台（<https://ec.powerchina.cn>）和上发布。

七、联系方式

采购人：中国水利水电第三工程局有限公司第一工程公司南山口项目部

地址：青海省格尔木市水电三局南山口抽水蓄能项目

联系人：郭艳飞

电 话：15872714971

采购机构：中国水利水电第三工程局有限公司第一工程公司

地 址：甘肃省兰州市安宁区深安路 360 号中集·理想国际 3 楼

联 系 人：王泰东

电 话：13830063960

八、纪检监督机构

中国电建水电三局纪委办公室

监督电话：029-86267403

2024 年 11 月 10 日