

第一章 询比采购公告

项目编号：PC-0103-26J6-FG1100

一、采购条件

受中国电建水电三局制造安装公司（以下简称“采购人”）委托，中国水利水电第三工程局有限公司设备物资集中采购中心（以下简称“采购机构”）以询比采购的方式，采购一批不锈钢管及管件和钢材用于浙江紧水滩抽水蓄能电站施工建设，项目资金已落实。

二、项目概况、采购范围

1、项目概况：

紧水滩混合式抽水蓄能电站位于浙江省丽水市云和县紧水滩镇境内，距离云和县公路里程约 20km，距丽水市直线距离约 50km。电站总装机容量为 297MW（3×99MW），建成后主要承担浙江电网的调峰、填谷、储能、调频、调相和紧急事故备用等任务。电站上水库利用已建的紧水滩电站水库，下水库利用已建的石塘电站水库，枢纽工程主要建筑物由输水系统、半地下厂房、拦挡坝及排水洞等组成。发电厂房布置在输水系统中部，为半地下厂房，位于紧水滩电站开关站东侧坑口坑沟内，安装场、机组段、副厂房从右至左“一”字并排布置。机组段地面高程以下采用竖井型式，开挖尺寸长 83.60m、宽 30.10m、高 62.40m。竖井四周布置 2 层排水廊道，厂房内的渗水最终经排水廊道汇至渗漏集水井，再采用水泵抽排至厂外。副厂房地面层主要布置主变压器，二层主要布置 GIS，屋面布置 220kV 出线场。进厂交通自 X303 县道（局龙线），经紧水滩大桥，并改建 Y311 乡道（紧赤线）至厂区。半地下厂房位于紧水滩水电站地面开关站东侧坑口坑冲沟内，距上、下库进/出水口水平距离分别约为 577.30m 和 882.30m。厂房轴线方向 N71°E，与两岸山坡总体走向近平行，引水钢管垂直进厂，厂内布置 3 台单机容量 99MW 的单级立轴混流可逆式水泵水轮机-发电电动机组，安装场、机组段、副厂房从右至左“一”字并排布置，厂房总平面尺寸为 208.10m×34.10m（长*宽），厂区地面高程 116.00m。机组段地面高程以下采用竖井型式，综合机组特征参数、电气设备布置、起吊设备选型、交通运输及结构本身要求，确定开挖尺寸为 83.60m×30.10m ×62.40m（长×宽×

高)。厂房分3个机组段、机一缝布置，机组间距22m；机组中心线上游侧宽17.65m，下游侧宽度12.45m；半地下厂房井总高度62.7m，主要控制性高程为：尾水管底板开挖高程53.60m，机组交装高程70.60m，发电机层地面高程88.10m，厂区地面高程116.00m。

2、采购范围：中国水利水电第三工程局有限公司浙江紧水滩混合式抽水蓄能电站机电设备安装工程项目部所需施工的不锈钢管及管件和钢材一批。

3、采购数量

序号	物资名称	规格型号	材质	单位	数量	使用项目	备注
1	不锈钢无缝管	323.9*10	06Cr19Ni10	吨	5	浙江紧水滩	
2	不锈钢无缝管	114*5.5	06Cr19Ni10	吨	4.5	浙江紧水滩	
3	不锈钢无缝管	168.3*6	06Cr19Ni10	吨	3	浙江紧水滩	
4	不锈钢无缝管	25*3.0	06Cr19Ni10	吨	0.1	浙江紧水滩	
5	不锈钢无缝管	57*3.0	06Cr19Ni10	吨	2.6	浙江紧水滩	
6	不锈钢无缝管	76*3.0	06Cr19Ni10	吨	1	浙江紧水滩	
7	不锈钢无缝管	89*4.0	06Cr19Ni10	吨	1	浙江紧水滩	
8	不锈钢无缝管	108*4.0	06Cr19Ni10	吨	5.5	浙江紧水滩	
9	不锈钢无缝管	159*4.5	06Cr19Ni10	吨	4	浙江紧水滩	
10	不锈钢无缝管	159*5.0	06Cr19Ni10	吨	0.5	浙江紧水滩	
11	不锈钢无缝管	219*5.0	06Cr19Ni10	吨	2	浙江紧水滩	
12	不锈钢无缝管	219*6.0	06Cr19Ni10	吨	1	浙江紧水滩	
13	不锈钢无缝管	273*5.0	06Cr19Ni10	吨	5	浙江紧水滩	
14	不锈钢无缝管	273*6.0	06Cr19Ni10	吨	0.8	浙江紧水滩	
15	不锈钢无缝管	325*6.0	06Cr19Ni10	吨	3	浙江紧水滩	

16	不锈钢板	10mm	06Cr19Ni10	吨	0.2	浙江紧水滩	
17	不锈钢等径三通	76*3.0	无缝 06Cr19Ni10	个	5	浙江紧水滩	
18	不锈钢等径三通	89*4.0	无缝 06Cr19Ni10	个	2	浙江紧水滩	
19	不锈钢等径三通	108*4.0	无缝 06Cr19Ni10	个	3	浙江紧水滩	
20	不锈钢等径三通	159*4.5	无缝 06Cr19Ni10	个	3	浙江紧水滩	
21	不锈钢等径三通	219*5.0	无缝 06Cr19Ni10	个	4	浙江紧水滩	
22	不锈钢三通	108*4.0-159*4.5 -76*3.0	无缝 06Cr19Ni10	个	2	浙江紧水滩	
23	不锈钢三通	108*4.0-76*3.0- 108*4.0	无缝 06Cr19Ni10	个	10	浙江紧水滩	
24	不锈钢三通	159*4.5-108*4.0 -159*4.5	无缝 06Cr19Ni10	个	2	浙江紧水滩	
25	不锈钢三通	159*4.5-159*4.5 -76*3.0	无缝 06Cr19Ni10	个	4	浙江紧水滩	
26	不锈钢三通	159*4.5-76*3.0- 159*4.5	无缝 06Cr19Ni10	个	1	浙江紧水滩	
27	不锈钢三通	76*3.0-108*4.0- 108*4.0	无缝 06Cr19Ni10	个	1	浙江紧水滩	
28	不锈钢三通	273*5.0-159*4.5 -273*5.0	无缝 06Cr19Ni10	个	1	浙江紧水滩	
29	不锈钢弯头	108*4.0	无缝 06Cr19Ni10	个	20	浙江紧水滩	
30	不锈钢弯头	159*4.5	无缝 06Cr19Ni10	个	4	浙江紧水滩	
31	不锈钢弯头	76*3.0	无缝 06Cr19Ni10	个	15	浙江紧水滩	
32	不锈钢弯头	57*3.0	无缝 06Cr19Ni10	个	4	浙江紧水滩	
33	不锈钢弯头	89*4.0	无缝 06Cr19Ni10	个	3	浙江紧水滩	
34	不锈钢弯头	219*5.0	无缝 06Cr19Ni10	个	2	浙江紧水滩	
35	不锈钢弯头	273*5.0	无缝 06Cr19Ni10	个	2	浙江紧水滩	
36	槽钢	16#	Q235	吨	0.8	浙江紧水滩	
37	钢板	20mm	Q235	吨	1	浙江紧水滩	

38	焊接钢管	219*6.3	Q235	吨	1	浙江紧水滩	
39	角钢	40*4	Q235	吨	0.5	浙江紧水滩	
40	热镀锌钢板	20mm	Q235	吨	0.1	浙江紧水滩	
41	热镀锌角钢	50*5	Q235	吨	0.5	浙江紧水滩	
42	热浸镀锌无缝钢管	50*5	20#钢	吨	1	浙江紧水滩	
43	镀锌方管	30*30	Q235	吨	0.2	浙江紧水滩	
44	镀锌方管	60*60	Q235	吨	0.2	浙江紧水滩	

注：（1）标的物到货验收，验收方式为：检尺验收。买卖双方代表共同参与验收。卖方除应无条件承担标的物退换发生的费用外，还应该承担买方的罚款，直到标的物检验合格为止。

（2）钢材到货验收数量为检尺计量：

计算钢材重量时依据公式：重量(t)=换算系数（参考技术规范执行标准重量）*长度（L）/1000（结果保留三位小数）。

钢材到货项目部进行复磅，复磅重量与理论重量偏差应在技术规范标的物执行标准允许偏差内。否则将视为不合格产品，项目部进行退货处理。

（3）以上采购数量可能与实际需求存在偏差，最终结算量为根据工程需要经验收合格实际供货的品种数量，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、供货时间发生较大规模改变，采购量及采购品种相应调整，响应人应予接受，并不得以此作为调价和索赔依据。

（4）以上不锈钢及钢材，以买方实际需求规格型号为准，同名称产品，如有以上清单明细不全的情况，按照相近较小规格结算，所供材料按照买方订货需求规格型号执行。并满足第七章技术规范要求。

1、供货时间：根据买方需要（分批供货），自收到订货通知书之日起10日内或2026年10月30日将首批货物送至买方指定地点：浙江丽水市云和县紧水滩镇建设路中国水电三局紧水滩抽蓄机电安装项目施工现场。

3、质量保证期：发票开具之日起6个月内。

4、技术要求：各种规格型号材料均达到国家及行业标准，详见第七章技术规格书。

5、响应人中标后，不允许对中标物资进行生产拆包、转包、违法分包。

6、本次采购标的物单价为固定单价。

三、供应商资格要求

供应商必须满足以下全部资格要求：

1、响应人为生产厂家的，必须是在中国境内注册的企业法人。具有有效期内的质量管理体系认证证书。

2、响应人为代理商的，必须是在中国境内注册的企业法人，具有生产厂家出具的授权委托书，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（提供相关证明材料）。

3、响应人近3年内（2023年至今）应具有本次招标产品相同或相近技术能力供货业绩不少于2个，且签订的单项合同金额在50万元以上（附合同扫描件合同金额明晰可辨）。

4、报价人具有良好的银行资信和商业信誉，没有处于被责令停业，财产被接管、冻结、破产状态。

5、报价人须为增值税一般纳税人，具有开具增值税专用发票的能力。

6、本次招标不接受联合体投标。制造单位不得与其销售公司、代理商同时参加本次投标，生产制造单位的多家销售公司可以同时参标，获得多家制造单位授权的代理商可同时参加。

7、财务状况：近3年资产负债结构合理，具备一定的盈利能力；企业的现金流表现正常，资金周转不存在困难。

8、报价响应人不存在违法违规、禁止报价的情形。

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 2026 年 10 月 20 日 17:00 前（北京时间）在中国电建阳光采购网（<https://bid.powerchina.cn>）获取采购文件。

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 2026 年 10 月 22 日 15 时 00 分（北京时间），供应商应在截止时间前通过阳光采购网递交电子响应文件。

（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）各供应商须登陆阳光采购网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）。

（3）不需要纸质版响应文件。

2、截止时间及递交地点如有变动，采购人将及时通过集采平台通知所有已购买采购文件的响应人。

3、递交响应文件前须在中电建集中采购电子平台向中国水利水电第三工程局有限公司或股份公司申报合格供应商资格（无审查费用），成为中国水利水电第三工程局有限公司或股份公司合格供应商后方能进行响应文件递交和开标。因响应人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标的，由响应人承担其全部后果。

4、电建集采平台注册等相关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招标投标公共服务平台（<http://www.cebpubservice.com>）和中国电建阳光采购网（<http://bid.powerchina.cn>）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制造安装公司

地 址：陕西省西安市国际港务区港安路 1815 号中国电建西北总部

联 系 人：陈婷媛

电 话：15686215143

技术联系人：孟阳瑞

电 话：13659232181

八、提出异议的渠道和方式

单位：水电三局设备物资部采购管理处

电话：029-86178686-8209

电子邮箱：379264469@qq.com

九、纪检监督机构

供应商或者其他利害关系人认为本次采购活动存在违规违纪行为的，可以书面形式向中国水利水电第三工程局有限公司纪委办公室（电话：029-86267403）提出投诉。

2026 年 10 月 15 日

