询比采购公告

项目编号：PC-0104-26J6-FG1896

一、采购条件

受中国水利水电第四工程局有限公司北方公司甘肃皇城抽水蓄能电站工程项目委托，中国水利水电第四工程局有限公司北方公司资产管理部以公开询比方式采购甘肃皇城抽水蓄能电站工程所需的泵站钢管、扁钢等钢材，采购材料计划使用工程建设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：皇城抽水蓄能电站工程项目位于甘肃省张掖市肃南裕固族自治县皇城镇境内，占地面积约6754.72亩，上水库位于肃南县柳湾村北部山顶台地，下水库位于罗圈沟内临近沟口处，与下游西营水库直线距离11km。站点距离张掖市区直线距离约185km，距离武威市区直线距离约45km。项目装机容量为1400MW（4×350MW）的日调节纯抽水蓄能电站，满发利用小时数6h，额定水头547m，距高比5.42，设计年发电量16.37亿kWh，年抽水电量21.83亿kWh，综合效率75%。枢纽工程主要由上水库、输水系统、地下厂房系统、下水库及地面开关站等组成，为一等大（Ⅰ）型工程。下水库正常蓄水位2289m，死水位2251m，调节库容679万m³。

2、采购范围：供应商需承担本次采购物资的原材料、生产加工、装车费（不含卸车）、出厂检验试验费、采购保管费、运输、环保、过路过桥费、车辆油料费及税金、保险费、利润等各项费用以及其他运达采购人指定交货地点的一切费用，交货以及质保期内的服务等工作。供应商确保供货及时，满足采购人技术标准要求。

3、采购数量

序号	物资名称	规格型号	单位	数量	使用部位	备注
1	热镀锌接地扁钢	50mm×6mm， Q235B	m	50	二级泵站	涂黄绿相间漆
2	热镀锌钢管	DN32 ，Q235B，壁厚3.2mm	m	50	二级泵站	
3	热镀锌钢管	DN80 ，Q235B，壁厚4.0mm	m	5	二级泵站	
4	镀锌钢管	DN32 ，Q235B，壁厚3.2mm	m	155	综合楼	
5	镀锌钢管	DN40 ，Q235B，壁厚3.2mm	m	4	综合楼	
6	槽钢	[10	m	15	综合楼	
7	热镀锌钢板	150mm×150mm×10mm（长 × 宽 × 厚），Q235B	块	20	综合楼	
8	方形钢管	100mm×100mm×6mm，每根长 250mm，Q235B	根	80	综合楼	
9	热镀锌钢管	DN32，Q235B，壁厚3.2mm	m	500	综合楼	照明及插座回路埋管
10	热镀锌钢管	DN32 ，Q235B，壁厚3.2mm	米	220	综合楼	
11	热镀锌钢管	DN50， Q235B，壁厚3.8mm	米	4	综合楼	
12	热镀锌钢管	DN80 ，Q235B，壁厚4.0mm	米	4	综合楼	
13	槽钢	10#，热镀锌	米	46	综合楼	
14	热镀锌钢板	150mm×150mm×10mm ，Q235B	块	42	综合楼	钢板凳制作

15	热镀锌圆钢	Φ10mm，L=400mm，Q235B	根	84	综合楼	钢板凳制作
16	热镀锌接地扁钢	50mm×6mm ，Q235B	m	80	综合楼	涂黄绿相间漆
17	热镀锌扁钢	60mm×8mm² ，Q235B	m	700	综合楼	接地导体
18	镀锌圆钢	Ø12mm ，Q235B	m	150	综合楼	屋顶避雷带用
19	焊接钢管	DN200，PN10，Q235B，壁厚 6.0mm	m	20	污泥脱水车间	污泥提升泵管，附件同阀门
20	焊接钢管	DN200，PN10，Q235B，壁厚 6.0mm	m	6	污泥脱水车间	浓缩罐排泥管，附件同阀门
21	焊接钢管	DN250，PN10，Q235B，壁厚 6.5mm	m	20	污泥脱水车间	浓缩罐排水管，附件同阀门
22	焊接钢管	DN150，PN16，Q235B，壁厚 6.0mm	m	60	污泥脱水车间	入料泵污泥管，附件同阀门
23	焊接钢管	DN50，PN10，Q235B，壁厚 3.8mm	m	120	污泥脱水车间	动力、反吹风管，附件同阀门
24	无缝钢管	DN50，PN63，20#钢	m	50	污泥脱水车间	清洗水管，附件同阀门
25	焊接钢管	DN200，PN10，Q235B，壁厚 6.0mm	m	12	污泥脱水车间	压滤机排水管，附件同阀门
26	焊接钢管	DN400，PN10，Q235B，壁厚 8.0mm	m	20	污泥脱水车间	压滤机排水总管，附件同阀门
27	冷水型衬塑镀锌焊接钢管	DN100，基管 Q235B，基管壁厚 4.0mm，内衬 PE	m	15	污泥脱水车间	材质：Q235B，内衬聚乙烯（PE）
28	冷水型衬塑镀锌焊接钢管	DN80，基管 Q235B，基管壁厚 4.0mm，内衬 PE	m	20	污泥脱水车间	材质：Q235B，内衬聚乙烯（PE）
29	冷水型衬塑镀锌焊接钢管	DN50，基管 Q235B，基管壁厚 3.8mm，内衬 PE	m	5	污泥脱水车间	材质：Q235B，内衬聚乙烯（PE）
30	冷水型衬塑镀锌焊接钢管	DN40，基管 Q235B，内衬 PE	m	30	污泥脱水车间	材质：Q235B，内衬聚乙烯（PE）

31	冷水型衬塑镀锌焊接钢管	DN25，基管 Q235B，基管壁厚 3.2mm，内衬 PE	m	40	污泥脱水车间	材质：Q235B，内衬聚乙烯 (PE)
32	焊接钢管	DN150 Φ159×5，Q235B	m	25	污泥脱水车间	
33	焊接钢管	DN200 Φ273×6，Q235B	m	10	污泥脱水车间	
34	焊接钢管	DN400 Φ426×9，Q235B	m	25	污泥脱水车间	
35	镀锌钢管	DN32，Q235B，壁厚 3.2mm	m	250	污泥脱水车间	
36	镀锌钢管	DN50，Q235B，壁厚 3.8mm	m	6	污泥脱水车间	
37	热镀锌钢管	DN32，Q235B，壁厚 3.2mm	m	1200	污泥脱水车间	照明及插座回路埋管
38	热镀锌钢管	DN32，Q235B，壁厚 3.2mm	米	140	污泥脱水车间	
39	热镀锌钢管	DN40，Q235B，壁厚 3.2mm	米	20	污泥脱水车间	
40	热镀锌钢管	DN50，Q235B，壁厚 3.8mm	米	10	污泥脱水车间	
41	热镀锌接地扁钢	50mm×6mm，Q235B	m	50	污泥脱水车间	涂黄绿相间漆
42	热镀锌接地扁钢	50mm×6mm，Q235B	m	50	污泥脱水车间	接地线，涂黄绿相间漆
43	热镀锌扁钢	60mm×8mm，Q235B	m	900	污泥脱水车间	接地干线、接地连接线、接地抽头
44	圆钢	Φ12mm，热镀锌，Q235B	m	130	污泥脱水车间	屋顶避雷带及其支架
45	通风管	DN200	个	2	污泥提升泵站	
46	焊接钢管	DN150，Q235B，壁厚 4.5mm	m	5	污泥提升泵站	Φ159×4.5，Q235B

47	焊接钢管	DN200，Q235B，壁厚6.0mm	m	20	污泥提升泵站	Φ219×6.0，Q235B
48	焊接钢管	DN300，Q235B，壁厚8.0mm	m	20	污泥提升泵站	Φ325×8.0，Q235B
49	镀锌钢管	DN32，Q235B，壁厚3.2mm	m	47	水处理间	
50	镀锌钢管	DN25，Q235B，壁厚3.2mm	m	68	水处理间	
51	镀锌钢管	DN50，Q235B，壁厚3.8mm	m	52	水处理间	
52	镀锌钢管	DN100，Q235B，壁厚4.0mm	m	6	水处理间	
53	热镀锌钢管	DN32，Q235B，壁厚3.2mm	m	50	水处理间	
54	热镀锌钢管	DN80，Q235B，壁厚4.0mm	m	5	水处理间	
55	槽钢	10# 槽钢，L=800mm	根	2	水处理间	用于 GSDX02 配电箱基础制作
56	基础钢板	100mm×100mm×10mm，Q235B	块	4	水处理间	用于 GSDX02 配电箱基础制作
57	热镀锌扁钢	60×8mm²，Q235B	m	450	水处理间	混凝土中的接地主网、接地网引上、等电位网、设备接地连接线
58	焊接钢管	DN400，Q235B，壁厚9.0mm	m	3	废水收集池	D426×9
59	焊接钢管	DN300，Q235B，壁厚 ,7.0mm	m	5	废水收集池	D325×7
60	焊接钢管	DN200，Q235B，壁厚6.0mm	m	15	废水收集池	D219×6
61	焊接钢管	DN150，Q235B，壁厚5.0mm	m	25	废水收集池	D159×5

62	爬梯	宽 700mm，长 5m，详见图集 22S804-191 页 Q235B	套	1	废水收集池	
63	电缆管	焊接钢管 DN80，Q235B，壁厚 4.0mm	m	24	废水收集池	含在电气工程中，以实际引至电缆沟发生量为准
64	电缆管	焊接钢管 DN20，Q235B，壁厚 2.8mm	m	1	废水收集池	含在电气工程中，以实际引至电缆沟发生量为准

注:（1）以上为暂估数量，实际量根据采购人实际工程施工需求量为准。因此采购人实际需求量与采购文件采购数量有偏差，供应商承诺自行承担全部风险与损失，不得向采购人主张任何形式的补偿或者赔偿。

（2）供应商保证所供标的物必须符合国家和行业标准中的强制性规范要求。如遇有产品质量争议时，一律按国家和行业标准的强制性规定进行检测鉴定。

（3）综合单价包括但不限于以下费用：原材料、生产加工、装车费（不含卸车）、出厂检验试验费、采购保管费、运输、环保、过路过桥费、车辆油料费及税金、保险费、利润等各项费用以及其他运达采购人指定交货地点的一切费用；包括货物被允许用于工程前所需进行的试验、检验费用；包括售后服务以及市场价格涨幅等的各类风险费用；以及包括提供技术援助、培训等在内的其他所有相关服务费用。供应商应在分项报价表上标明本合同拟提供标的物的综合单价和总价。总价中不得包含采购文件要求以外的内容，否则，在评标时不予核减。总价中也不得缺漏采购文件所要求的内容，否则，评标时将有效该项内容的最高价计入其总价。

（4）本次综合单价为固定单价，不因市场价格变化涨幅等因素调整单价。

（5）本次采购所投标的物必须满足国标要求，若检测不合格，所供该批次材料全部进行退场处理，供应商需赔偿采购人所有损失，若因供应商所供标的物质量缺陷出现工程质量问题，供应商赔偿采购人所有损失且承担法律责任并承担 0.1 万元/次的违约金。

（6）供应商装车、运输中应做相应的环保措施，应符合国家和当地环保要

求，因环保造成的一切罚款由供应商自行承担。

4、交货时间：2026 年 11 月至 2026 年 12 月，以采购人书面通知为准，中标供应商需在接到采购人通知后 15 天内完成生产备货。

5、交货地点：甘肃省武威市凉州区西营镇柳湾甘肃皇城抽水蓄能电站工程项目施工现场指定位置（距离武威市约 55 公里）。

6、质量要求：

6.1 用于本工程的泵站钢管、扁钢等钢材应符合国家和行业标准中的强制性规定，如有矛盾，按照国家和行业标准的强制性规定执行。

6.2 本合同项下交付的物资应与采购人发布的询比采购文件规定的技术规范和技术规范附件及供应商响应文件的规格偏差表相一致。如果没有提及适用标准，或技术规范说明不明确，则应符合中华人民共和国现行国家标准、行业标准或地方标准。这些标准必须是有关机构发布的最新版本的标准。

6.3 供应商必须保证提供的物资质量符合国家规定的标准，同时达到使用和安全要求。

6.4 供应商必须保证提供的物资符合国家有关环保法律法规的规定以及采购人环保的要求，不能对施工环境造成污染，也不能对接触物资的有关人员及竣工后投入运行过程中使用人员的健康造成危害。

6.5 供应商对采购人采购物资的拟使用用途、使用方式、使用地区、使用目的等已做了充分的了解，供应商保证物资满足项目建设管理单位(项目建设管理单位是指依照法律规定或有关合同约定对拟使用物资的项目负有管理的单位或组织,包括但不限于政府有关部门、行业自治单位、项目建设单位、监理单位、代建单位、总承包单位、发包人、甲方上级单位等，下同)的要求。

7、付款方式：

7.1 合同约定下所有付款均采用☑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。

7.2 供应商应当根据国家最新税收法律法规的规定和采购人的要求或指定，

及时提供全额增值税专用发票（一票制 3%或 13%税率）。在供应商尚未提供采购人要求或指定的税务票据之前，采购人有权拒绝支付相应货款，供应商对此无异议。其他条款与本条约定不一致的，均应当以本条规定为准。

7.3 合同签订后，每月 10 日供应商应针对上月运抵工地现场并经采购人签字确认收到并验收合格的货物，向采购人提供全额增值税专用发票挂账后，提供货款发票为一票制。由采购人每月按资金支付计划，于次月支付上月运抵工地的货物发票金额的 60%-80%，剩余货款（扣除 3%质保金）转入下一结算周期进行支付，最后一批货物供应完成后，剩余货款在 6 个月内付清。

7.4 货物的质量保证期 6 个月，质量保证期自全部货物供货完成且工程验收完成合格之日起计算，质保期内，供应商应对所提供的全部产品因生产制造、材料的缺陷等供方原因引起的任何质量问题和质量缺陷负责。不论何种原因发生质量问题，供应商在接到需方通知（电话或传真）24 小时内派技术人员到现场提供服务。

7.5 本次采购整体最高限价为税前 29.4671 万元，含税金额为 30.3511 万元（税率 3%），含税金额为 33.2978 万元（税率 13%），本次采购根据经评审的不含税报价从低到高进行排序推荐。若供应商响应报价高于最高限价，则否决其响应文件。

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，**必须是在中国境内注册的企业法人。

2、**供应商为代理商的，**必须是在中国境内注册的企业法人，所代理的制造企业满足第 1 条中相关要求，并具有生产制造企业出具的针对本采购项目的授权书。

3、供应商能开具增值税专用发票（税率 3%或 13%）。

4、供应商不存在《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、生产厂家及其代理商不可同时参加本次采购。

6.本次采购不接受联合体投标。

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供应商，请于2026年11月13日17:00前（北京时间）在“中国电建采购招标数智化平台”（网址为https://bid.powerchina.cn/bidweb/#/supplierLogin）获取采购文件。

2 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（投标截止时间）为2026年11月16日14时30分（北京时间）。供应商应在截止时间前通过“中国电建采购招标数智化平台”递交电子响应文件。

（1）本次采购将通过采购平台全程在线开展，电子投标文件的加密、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投标，办理方式详见采购平台首页，并严格按照要求进行在线投标，因操作流程失误造成的投标失败将由供应商自行承担后果。

（2）开标由“采购平台”在投标截止时间后自动对各家响应文件进行解密，供应商及时关注开标结果。

2、投标截止时间及递交地点如有变动，采购人将及时通过采购平台通知所有已获取采购文件的供应商。

3、数智化平台使用问题可咨询平台客服（https://bid.powerchina.cn/help，具体联系方式请根据网站“首页/服务中心-新版平台-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

本次询比公告同时在中国电建采购招标数智化平台(http://bid.powerchina.cn)和中国招标投标公共服务平台(http://www.cebpubservice.com)上发布。

七、联系方式

采 购 人：中国水利水电第四工程局有限公司北方公司

地　　址：甘肃省兰州市安宁区安宁西路 473 号安盛大厦

邮　　编：730070

联 系 人：安工

电　　话：19119376291

电子邮箱：821767976@qq.com

项目联系人：王工

电　　话：15340661529

电子邮箱：2522896186@qq.com

八、提出异议的渠道和方式

电　　话：19119376291/15340661529

电子邮箱：821767976@qq.com /2522896186@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四工程局有限公司北方公司纪委办公室（0931-7847116）提出投诉。

2026 年 11 月 9 日