中国电建中国水电十五局
浙江柯城抽水蓄能电站下水库工程项目部
混凝土外加剂采购项目

（项目编号：PC-0115-26J5-FG0354 ）

本项目已具备采购条件，拟向 科之杰新材料集团有限公司、江苏超力建材科技有限公司、江苏苏博特新材料股份有限公司 以 邀请询比采购 方式进行采购，现将有关事项予以公示，接受社会各界监督。

1.项目简介

1.1 项目名称： 中国电建中国水电十五局浙江柯城抽水蓄能电站下水库工程项目部混凝土外加剂采购项目

1.2 采购人： 中国水电建设集团十五工程局有限公司

1.3 采购代理机构（如有） 无

1.4 项目概况： 浙江柯城抽水蓄能电站位于浙江省衢州市柯城区，上水库位于石梁溪上游支沟山后源沟源，下水库位于三仙桥附近石梁溪上游河段。浙江柯城抽水蓄能电站与衢州市、金华市、杭州市的公路里程分别约 34km、117km 和 218km。浙江柯城抽水蓄能电站枢纽建筑物主要由上水库、下水库、输水系统、地下厂房及开关站等组成，电站装机容量 1200MW，安装 4 台单机容量为 300MW 的可逆式水轮发电机组，单机额定流量为 92.5m³/s，额定水头 374m，平均年发电量 12 亿 kW·h。

我公司承建的下水库主要下水库工程主要包括：混凝土面板堆石坝、下水库库盆处理、下库进/出水口及闸门井、下库进/出水口启闭机房及配电房、竖井溢洪洞、下库泄洪放空洞事故闸门启闭机房及配电房、泄洪放空洞（二期改建）、下库生产管理用房等。下水库大坝采用混凝土面板堆石坝，坝顶高程 552.50m，

坝顶宽 10.0m，坝顶长 402.00m，最大坝高 124.50m（坝轴线处）。本项目拌制混凝土约 47 万 m³。

1.5 采购方式： 邀请询比采购

2. 采购范围及相关要求

2.1 采购范围： 供应商对本项目所需全部混凝土外加剂及相应配套辅材进行报价，并对混凝土外加剂规格型号、理论重量、执行标准、性能等参数作详细说明，应包括但不限于混凝土外加剂的供货、包装、运输、装卸（本项目不提供空压机卸车）、送检配合、质量证明文件提供、技术交底、现场交接验收指导、售后服务等全部工作。

拟采购 货物 内容一览表

序号	物资名称	规格型号	掺量	计量单位	数量	执行规范标准
1	聚羧酸系高性能减水剂	缓凝型	掺量为胶凝材料质量的 1.0%（允许偏差±0.1%）	吨	1621.6	《混凝土外加剂应用技术规范》GB50119- 2013
2	聚羧酸系高性能减水剂	早强型	掺量为胶凝材料质量的 1.0%（允许偏差±0.1%）	吨	550	
3	速凝剂	无碱型液态	掺量为胶凝材料质量的 7.0%（允许偏差±0.5%）	吨	782.00	《喷射混凝土用速凝剂》GB/ T35159-2017
4	引气剂	液体 AE	掺量为胶凝材料质量的 0.01%（允许偏差±0.001%）	吨	219.00	《混凝土外加剂应用技术规范》GB50119- 2013
5	膨胀剂	氧化镁膨胀剂	掺量为胶凝材料质量的 5%（允许偏差±0.1%）	吨	218.67	《水工混凝土掺用氧化镁技术规范》DL/T5296-2013
6	防水剂	复合无氯低碱型	掺量为胶凝材料质量的 5%（允许偏差±0.5%）	吨	15.32	《混凝土外加剂应用技术规范》GB50119- 2013
7	增粘剂	早强型液体型 VMA-I-L	掺量为胶凝材料质量的 0.4%（允许偏差±0.1%）	吨	134.00	《混凝土黏度调节剂》T/CECS10157-2021
8	混凝土抗裂剂	BFS20μm-25	因设计图纸尚未交付,最终掺量以设计图纸为准	吨	5	《水泥混凝土和砂浆用短切玄武岩纤维》GB/T23265-2023
9	聚乙烯醇纤维抗裂剂	PVA-SF-9mm/15-M	因设计图纸尚未交付,最终掺量以设计图纸为准	吨	3	《水泥混凝土和砂浆用合成纤维》GB/T21120-2018
10	聚丙烯纤维抗裂剂	PP-HF-12mm-20-M	因设计图纸尚未交付,最终掺量以设计图纸为准	吨	3	

2.2 计划工期（工程）/交货期（货物）/服务期限（服务）： 2026 年 12 月--工程结束,合同交货计划详细交货计划和具体供货时间由采购人方签约时提供,依据工地需求分批组织供应。

2.3 建设地点（工程）/交货地点（货物）/服务地点（服务）： 浙江省衢州市柯城区七里三村中国水电建设集团十五工程局有限公司浙江柯城抽水蓄能电站下水库工程项目施工现场或采购人指定位置,供应商应充分考虑和了解施工地点的地理位置和运输条件，采用合适有效的运输和货物交付方式，制定保证工程所需物资按时、按量供应的具体措施。

2.4 质量要求（工程）/货物质量标准或主要技术性能指标（货物）/服务质量要求或服务标准（服务）： 详情请见后期采购文件内容要求。

3. 拟定的承包商/供应商的名称、地址

3.1 拟定的承包商/供应商名称： 科之杰新材料集团有限公司、江苏超力建材科技有限公司、江苏苏博特新材料股份有限公司

4.采用邀请方式原因

4.1 采用邀请方式的原因： 业主限定

4.2 其他相关说明： 无

5. 发布公示的媒介和期限

5.1、本次采购公示同时在中国电建阳光采购网(http://bid.powerchina.cn)上发布。

5.2 发布公示的期限：自 2026 年 11 月 24 日至 2026 年 11 月 27 日。

6. 提出异议的渠道和方式

6.1 如有异议,请在公示期内按本公示公布的联系方式向中国水电十五局设备物资管理部电话：029-89502597-8369，设备物资管理部邮箱：

15shebei@sina.com反馈。

6.2 异议须有明确的请求和必要的证明材料,且须实名形式并加盖单位公章。

7.联系方式

联系人：__王先生__

联系电话：029-88758180

8.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电建设集团十五工程局有限公司纪委办公室，监督电话：029-89502500-8136提出投诉。

采购人：_____（盖章）

2026 年 11 月 24 日