

竞价采购公告

项目编码： PC-0103-26J6-FG1128

因中国电建水电三局第三工程公司桂林抽水蓄能电站对外交通衔接道路新建段工程双壁波纹管及PVC管采购项目采购需要,我司拟采用竞价采购方式进行下列货物的批量采购,请按以下要求于2026年10月27日10:00时前将响应文件提交至“中国电建采购招标数智化平台”(网址为<https://bid.powerchina.cn/bidweb/#/supplierLogin>,以下简称“数智化平台”)。平台注册等相关问题可咨询平台客服。

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25日15时00分前(北京时间)在数智化平台获取采购文件。供应商若对本竞价项目采购要求等有疑问的,应当于2026年10月25日16时00分前(北京时间)通过数智化平台向采购人提出答疑问题。

一、拟采购货物一览表

序号	货物名称	规格型号、主要技术参数及标准配置	单位	数量	备注
1	HDPE 双壁波纹管	Φ116 半边打孔	米	2400	带承插橡胶圈
2	HDPE 双壁波纹管	Φ116 无孔	米	880	带承插橡胶圈
3	PVC-U 实壁排水 管	Φ100	米	100	
4	PVC-U 实壁排水 管	Φ75	米	26100	
5	HDPE 高密度聚乙 烯波纹管	D-50	米	1150	用于后张法预应力 钢绞线孔道
6	HDPE 高密度聚乙 烯波纹管	D-70	米	14000	用于后张法预应力 钢绞线孔道
7	PVC 弹簧半圆排 水管	Φ100	米	14000	一体热合 300g/m² 白色短纤针刺土工 布
8	双壁波纹管三通	Φ116	个	470	带承插橡胶圈

二、竞价规则

1、本项目采用逆向竞拍报价方式，竞价截止时间前供应商可多次通过数智化平台进行竞价，竞价截止时间之后不再接收报价，供应商在参与每次竞价时均需上传最新版签字盖章的响应文件，才算有效竞价。每轮报价结束后，系统将自动显示当前最低报价报价表，供应商可根据当前最低报价调整下一轮报价。竞价倒计时 15 分钟内，有人报价进入超时竞价，有一人超时竞价，竞价时间就延长 15 分钟。供应商提交报价需包含税金、运输费等所有费用报价应以人民币为单位，精确到元。

2、竞价截止时间：2026 年 10 月 27 日 10:00 前（北京时间）

3、成交原则：报价最低且完全符合竞价文件技术、商务要求的供应商确定为中标候选人。若竞价截止时出现相同最低报价，则系统默认最早提交该价格的响应供应商优先中标。

4、成交人如不执行报价承诺的，采购人将取消中标资格，并计入供方约档案不良记录。

三、采购要求

1、本次竞价为整体采购，供应商报价时须写明单价及总价、产品的详细配置参数，报价包含货物制造、运输、增值税、各类保险、利润、售后服务等交付采购人使用前所有可能发生的所有费用，确定成交供应商不再增补任何费用。

2、交货期：2026 年 10 月 30 日前第一批货物到场，后续货物依据工程进度分批次供货。

3、交货地点：广西壮族自治区桂林市龙胜各族自治县龙胜镇水电三局桂林抽水蓄能电站对外交通道路新建段工程施工现场或买方指定地点。

4、质量标准或要求：

HDPE无孔双壁波纹管：GB/T 19472.1-2019《埋地用聚乙烯（PE）结构壁管道系统 第 1 部分：聚乙烯双壁波纹管材》；隧道工程配套 JTG 3370.1-2018、JTG/T 3660-2020；环刚度 $\geq 6.3\text{KN/m}^2$ ；全新 HDPE 原料，黑色，管材不打孔；内外壁光滑，波谷熔接牢固；环柔性、落锤冲击、烘箱试验、纵向回缩率满足国标；承插橡胶圈连接，接头在 0.05MPa 水压保压 15min 无渗漏；产品附带合格证与检测报告，进场按规范抽检。

HDPE半边打孔双壁波纹管：执行 GB/T19472.1-2019《埋地用聚乙烯（PE）结构壁管道系统 第 1 部分：聚乙烯双壁波纹管材》；隧

道工程配套 JTG 3370.1-2018、JTG/T 3660-2020;，环刚度 $\geq 6.3\text{KN/m}^2$ ；全新 HDPE 原料，黑色；管材上半圆周 180° 波谷打孔，下半管壁无孔，孔口光滑无崩边，严禁波峰打孔；内外壁光滑，波谷熔接牢固；环柔性、落锤冲击、烘箱试验、纵向回缩率满足国标；采用橡胶圈承插连接，接头 0.05MPa 水压保压 15min 无渗漏；产品提供合格证与检测报告，进场按规范抽检。

PVC-U 实壁排水管：执行 GB/T 5836.1-2018《建筑排水用硬聚氯乙烯（PVC-U）管材》；管件 GB/T 5836.2-2018；隧道工程配套 JTG 3370.1-2018、JTG/T3660-2020；无孔实壁直管，用于隧道洞内无压排水；全新无铅 PVC-U 混配料，白色，实壁无孔；内外壁光滑，无气泡、裂纹、凹陷； $\Phi 75$ 壁厚 $\geq 2.3\text{mm}$ ， $\Phi 100$ 壁厚 $\geq 3.0\text{mm}$ ；纵向回缩率 $\leq 5\%$ ； 0°C 落锤冲击 $\text{TIR}\leq 10\%$ ；二氯甲烷浸渍试验表面无变化；维卡软化温度 $\geq 79^\circ\text{C}$ ；采用专用 PVC 胶粘剂粘接，接口严密；配套管件符合 GB/T5836.2；产品提供合格证及检测报告，进场按规范抽检。

HDPE 高密度聚乙烯波纹管（预应力孔道 HDPE 塑料波纹管），执行 JT/T 529-2016，适用于桥梁后张法预应力钢绞线孔道成孔；全新 HDPE 原料，黑色；波纹成型均匀，内外壁光滑无气泡、裂纹、破损；环刚度 $\geq 6\text{kN/m}^2$ ；满足局部横向荷载、落锤冲击、低温弯折、柔韧性指标；管材及配套接头在 0.05MPa 水压保压 30min 无渗漏；产品提供合格证及检测报告，进场按规范抽检。

PVC 弹簧半圆排水管（ Ω 型， $\Phi 100$ ）：满足 JTG 3370.1-2018、JTG/T 3660-2020；由 PVC 半圆壳体、镀塑防锈弹簧骨架、一体热合 300g/m^2 白色短纤针刺土工布（GB/T17638-2017）组成；PVC 为全新料，白色；弹簧整体镀塑防锈，弹性良好；壳体与弹簧剥离强度 $\geq 10\text{N}$ ；竖向压缩至 $1/2$ 高度卸荷后可回弹，壳体无破裂、弹簧无断裂； -15°C 低温弯折无裂纹；土工布与 PVC 壳体复合牢固，无脱层空鼓；产品提供合格证及检测报告，进场按规范抽检。

HDPE 双壁波纹管三通（承插式，含等径、异径三通）：配套 HDPE 双壁波纹管使用，管件采用全新 HDPE 原料注塑成型，黑色；内外壁光滑，无气泡、裂纹、缩孔、缺料；承插口尺寸与管材匹配，承插橡胶圈采用三元乙丙橡胶；烘箱试验无开裂分层；坠落试验无破裂；接口在 0.05MPa 水压保压 15min 不渗漏；管件环刚度不低于配套管材；产品提供合格证及检测报告，进场按规范抽检。

5、质保期：6 个月。

6、供应商的资质要求：

6.1 供应商必须是在中国境内注册的企业法人。

6.2 供应商是增值税一般纳税人，能开具增值税专用发票。

6.3 供应商应具有近三年（2023 年 12 月至今）既往类似材料方面供货业绩，供货合同不少于两个（提供合同扫描件关键页：合同首页、标的页、签章页），应具有供应的专业人员和组织货源的能力和经历。

6.4 供应商具有良好的银行资信、商业与社会信誉，近两年不曾在合同中严重违约或被逐；近两年内不曾出现严重的质量、供应等负面信息；没有处于被责令停业，财产被接管、冻结、破产状态。

7、付款比例：买方按照合同约定货物到达交货地点，经双方验收合格后，凭验收单，确定该结算周期内结算货款金额。卖方应向买方开具与该结算周期内结算货款金额相符的符合国家规定且满足买方财务要求的发票（一票制：材料费和运输费均开具 13% 增值税专用发票），买方在收到发票前有权拒绝付款并顺延付款时间。买方收到发票后原则上不超过 180 个工作日支付货款的 95%，剩余 5% 作为质保金，质保期 6 个月，质保期满后无质量问题一个月内无息返还。买方不提供预付款。

8、验收方式：点数计量验收。供应商需随货提供货物的完整质量证明文件：合格证，出厂检验报告等；买方有权对验收合格后的货物交予有资质的检验部门检验（检验费用由买方承担），任何被检测或测试的货物不能满足技术规格的要求，卖方应及时更换，或者根据买方要求对缺陷免费进行修复以满足技术规格的要求，并承担该部分检验费用。

9、响应保证金：

9.1 形式：采用保函或保证金形式

9.2 金额：人民币壹万元整。

9.3 采用保函形式的请于第一次报价截止时间前（建议提前一个小时）送达/邮寄地址：陕西省西安市国际港务区港安路1815号中国电建西北总部17层水电三局设备物资公司。收件人：潘洁 电话：029-81618687

9.4 保证金收取方式：采用在线收取保证金，由平台收取到统一账户，系统自动分配保证金收款虚拟账号。

10、其他：因项目工地存放场地有限，买方将分批次要货，每次要货数量不定，有可能每次要货数量较少，响应人自行考虑运输方式和费用，需无条件配合。

11、本次采购将通过数智化平台全程在线开展，供应商需通过

数智化平台，按照第四章响应文件格式提交电子响应文件，响应文件份数正本一份。

四、报价明细表

序号	设备物资名称	规格型号	单位	数量	除税单价（元）	除税总价（元）	含税单价（元）	含税总价（元）	备注
1	HDPE 双壁波纹管	Φ116 半边打孔	米	2400					带承插橡胶圈
2	HDPE 双壁波纹管	Φ116 无孔	米	880					带承插橡胶圈
3	PVC-U 实壁排水管	Φ100	米	100					
4	PVC-U 实壁排水管	Φ75	米	26100					
5	HDPE 高密度聚乙烯波纹管	D-50	米	1150					用于后张法预应力钢绞线孔道
6	HDPE 高密度聚乙烯波纹管	D-70	米	14000					用于后张法预应力钢绞线孔道
7	PVC 弹簧半圆排水管	Φ100	米	14000					一体热合 300g/m² 白色短纤针刺土工布
8	双壁波纹管三通	Φ116	个	470					带承插橡胶圈
合计									
税率			%						
人民币大写（含税总价）									

注：一、报价要求：1、含税单价为施工现场交货价，已包括材料费、仓储费、保险费、高速公路运输费、装车费、利润、税金税费（一票制 13%增值税专用发票）；包括售后服务以及各类风险费用；包括其他运抵至需方指定交货地点的一切费用。2、在报价有效期内报价人不得要求撤销或修改其报价文件。3、出现特殊情况需要延长投标有效期的，采购人以书面形式通知所有报价人延长报价有效期。报价人同意延长的，不得要求或被允许修改或撤销其报价文件；报

价人拒绝延长的，其报价失效。4、报价有效期：报价有效期为 60 日。

二、合同执行要求

1、按合同约定提交履约保证金，履约担保的形式：保证金/银行保函，履约担保的金额：合同价格的 5%。

2、提交时间：合同签订前，按合同签约买方要求提交。逾期未缴纳的，视为自动放弃中标资格，采购人有权没收其响应保证金并重新确定中标人。

3、履约保证金缴纳方式：①银行保函：由具备相应资质的银行出具，保函格式需符合采购文件合同模板附件要求。②缴纳履约保证金：通过银行转账、电汇等方式转入采购人指定的专用账户（账户信息另行书面通知），转账时需注明“XX 项目履约保证金 + 中标人名称。履约保证金的有效期：为合同履行完毕，三个月内无息退还。

五、联系方式

采 购 人：水电三局第三工程公司

地 址：广西壮族自治区桂林市龙胜各族自治县龙胜镇桂林抽水蓄能电站进场衔接道路新建段工程（Q1）项目部

邮 编：541799

联 系 人：黄先生

电 话：13679366896

电子邮箱：1106176159@qq.com

六、提出异议的渠道和方式

水电三局设备物资采购管理处

电 话：029- 86178686-8209

电子邮箱：379264469@qq.com

七、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，可以书面形式向水电三局纪委办公室（029-86267122）提出投诉。



中国水利水电第三工程局有限公司第三工程公司

2026 年 10 月 21 日