

询比采购公告

项目编号：PC-0111-26J6-FG1182

一、采购条件

受中国电建水电十一局川渝高竹新区茨竹、大湾片区居民供水管网老化更新改造工程施工项目（以下简称“采购人”）委托，水电十一局第五分局以公开询比方式采购内环氧 3PE 外防腐钢管、管件、镀锌钢管一批，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：成渝双城经济圈川渝高竹新区茨竹、大湾片区居民供水管网老化更新改造工程，属于政府投资（国债资金）城乡供水基础设施升级改造项目，实施地点位于北碚区茨竹镇至大湾镇山区村镇范围。改造范围覆盖茨竹镇 2 个社区、16 个行政村，大湾镇 2 个社区、23 个行政村。

本工程主要施工范围为新建及改造多规格供水管网，项目共划分为 63 个子项实施，包含 8 条主线及若干支线，另设置加压站改造新建子项、管网参数遥测智慧水务子项。本工程主体结构设计使用年限 50 年，结构安全等级二级，抗震设防烈度 6 度；管道管顶最小覆土 0.7m 且不小于 1.0 倍管径，最大允许覆土深度 7m。改造茨竹、大湾片区供水管网 DN15-DN300 约 33.06 千米。管线材质包含环氧 3PE 外防腐钢管、钢塑复合管、PE 管、PPR 管等多种给水管材。具体施工内容包括管道采购及安装、试压、冲洗、消毒、临时管道、预留支管、预埋管、新建管道与运行供水管网及附管连接等。

2、采购范围：川渝高竹新区茨竹、大湾片区居民供水管网老化更新改造工程施工项目经理部所需采购的内环氧 3PE 外防腐钢管、管件、镀锌钢管及相关服务；

3、采购数量

序号	物资名称	规格型号	数量	备注
1	内环氧3PE外防腐钢管	D325×7	9159 米	材质及防腐等详见技术规范要求
2	内环氧3PE外防腐钢管	D273×7	6 米	材质及防腐等详见技术规范要求
3	内环氧3PE外防腐钢管	D219×10	36 米	材质及防腐等详见技术规范要求
4	内环氧3PE外防腐钢管	D219×6	18932 米	材质及防腐等详见技术规范要求
5	内环氧3PE外防腐钢管	D159×6	14346 米	材质及防腐等详见技术规范要求
6	内环氧3PE外防腐钢管	D108×5	53303 米	材质及防腐等详见技术规范要求
7	内环氧3PE外防腐钢管	D89×5	3800 米	材质及防腐等详见技术规范要求
8	钢制偏心渐缩	DN250>DN150	1 个	壁厚参照管材厚度，防腐同管材技术规范要求
9	钢制偏心渐缩	DN200>DN150	2 个	壁厚参照管材厚度，防腐同管材技术规范要求
10	钢制偏心渐缩	DN150>DN100	3 个	壁厚参照管材厚度，防腐同管材技术规范要求
11	钢制偏心渐缩	DN100>DN60	4 个	壁厚参照管材厚度，防腐同管材技术规范要求
12	钢制正心渐缩	DN200>DN150	3 个	壁厚参照管材厚度，防腐同管材技术规范要求
13	钢制正心渐缩	DN200>DN100	2 个	壁厚参照管材厚度，防腐同管材技术规范要求
14	钢制正心渐缩	DN150>DN100	2 个	壁厚参照管材厚度，防腐同管材技术规范要求
15	钢制正心渐缩	DN100>DN80	1 个	壁厚参照管材厚度，防腐同管材技术规范要求

序号	物资名称	规格型号	数量	备注
				术规范要求
16	钢制正心渐缩	DN100>DN60	2 个	壁厚参照管材厚度，防腐同管材技术规范要求
17	钢制曲管	D108×90°	150 个	壁厚参照管材厚度，防腐同管材技术规范要求
18	钢制曲管	D159×90°	100 个	壁厚参照管材厚度，防腐同管材技术规范要求
19	钢制曲管	D219×90°	50 个	壁厚参照管材厚度，防腐同管材技术规范要求
20	钢制曲管	D325×90°	50 个	壁厚参照管材厚度，防腐同管材技术规范要求
21	钢制底三通	D108⊥D108	100 个	壁厚参照管材厚度，防腐同管材技术规范要求
22	钢制三通	D108⊥D108	350 个	壁厚参照管材厚度，防腐同管材技术规范要求
23	钢制底三通	D159⊥D108	25 个	壁厚参照管材厚度，防腐同管材技术规范要求
24	钢制三通	D159⊥D108	85 个	壁厚参照管材厚度，防腐同管材技术规范要求
25	钢制三通	D159⊥D159	5 个	壁厚参照管材厚度，防腐同管材技术规范要求
26	钢制三通	D219⊥D273	1 个	壁厚参照管材厚度，防腐同管材技术规范要求
27	钢制三通	D219⊥D219	10 个	壁厚参照管材厚度，防腐同管材技术规范要求
28	钢制三通	D219⊥D159	5 个	壁厚参照管材厚度，防腐同管材技术规范要求

序号	物资名称	规格型号	数量	备注
29	钢制底三通	D219⊥D108	30 个	壁厚参照管材厚度，防腐同管材技术规范要求
30	钢制三通	D219⊥D108	180 个	壁厚参照管材厚度，防腐同管材技术规范要求
31	钢制底三通	D325⊥D108	10 个	壁厚参照管材厚度，防腐同管材技术规范要求
32	钢制三通	D325⊥D108	50 个	壁厚参照管材厚度，防腐同管材技术规范要求
33	钢制三通	DN325⊥DN219	2 个	壁厚参照管材厚度，防腐同管材技术规范要求
34	钢制三通	DN325⊥DN159	2 个	壁厚参照管材厚度，防腐同管材技术规范要求
35	钢制三通	DN325⊥DN325	2 个	壁厚参照管材厚度，防腐同管材技术规范要求
36	钢制三通	DN800⊥DN250	1 个	壁厚参照管材厚度，防腐同管材技术规范要求
37	钢制三通	DN800⊥DN200	1 个	壁厚参照管材厚度，防腐同管材技术规范要求
38	钢制三通	DN800⊥DN150	1 个	壁厚参照管材厚度，防腐同管材技术规范要求
39	镀锌钢管	SC20-100	20 吨	
	合计		100832	

4、交货时间：计划供货周期为 2026 年 11 月至 2027 年 12 月，具体在合同签订后按照采购方采购计划通知分批分次交货。

5、交货地点：重庆市北碚区茨竹镇至大湾镇山区村镇范围施工现场

6、质量要求：

(1) 3PE 钢管及管件双清、渝嘉、东方钢管、资阳钢管等同等档次及以上品牌，并且满足第七章技术规范及相关执行标准。

(2) 镀锌钢管参照 GB/T 3091-2015《低压流体输送用焊接钢管》、GB/T 20041.1-2015《电气安装用导管系统第 I 部分：通用要求》并且满足第七章技术规范及相关执行标准

7、其他：内环氧 3PE 外防腐钢管应提供（即综合单价包括）配套热收缩套（热熔套）

8、付款条件：卖方提供符合买方要求的合法、合规、全额增值税专用发票。如卖方未向买方提供增值税专用发票，买方有权拒绝支付相应的合同货款，由此产生的一切后果由卖方承担。自收到全额增值税专用发票之日起计算，三个月内支付本批结算货款的 95%，剩余 5%作为质保金，质保期满，扣除因质量问题所发生的扣款，所剩余金额一个月内全额退还（质保期以现场材料进场验收单签收之日起开始计算，质保期 12 个月）

合同付款通过银行转账或者商业汇票承兑、供应链等金融工具支付，期限为一年。买方如采用银行承兑汇票、电建融信、云信、信用证等供应链方式支付货款，贴息费用、贴息税金等由卖方承担。

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，具有有效期内的质量、环境、职业健康管理体系认证证书。

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。

3、供应商能开具增值税专用发票。

4、供应商应具有类似工程的 3PE 钢管供货业绩，在 2023 年至开标前的供货合同不少于 3 个，且签订单项合同金额均在 200 万元以上（生产厂家或代理商业绩均可，附合同扫描件）。

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。提供近三年（2023 年-2025 年）财务报表，（成立不足三年的公司须提供自成立以来以来的财务报表）。

6、本次采购不接受联合体。

7、响应人不得存在下列情形（提供查询截图）：

7.1 被列入《信用中国（<http://www.creditchina.gov.cn>）》国家发展改革委失信黑名单。

7.2 被列入《国家企业信用信息公示系统（<http://www.gsxt.gov.cn>）》国家市场监督管理总局企业异常名录或严重违法失信企业名单。

7.3 被列入《中国执行信息公开网（<http://zxgk.court.gov.cn>）》最高人民法院失信被执行人名单。

7.4 被列入国家应急管理部认定的安全生产严重失信主体名单（查询网址为：<https://www.mem.gov.cn/fw/cxfw/ycx/>）。

8、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。

四、采购文件的获取

4.1 凡满足本公告规定的响应人资格要求并有意参加的，请于 2026 年 10 月 17 日 17 时 00 分前（北京时间）通过“中国电建采购招标数智化平台”（<https://bid.powerchina.cn>）获取采购文件。响应人可在登录系统后，点击左侧“CA 办理”菜单，扫码下载“中招互联”在线办理移动证书。

（1）已注册的供应商：明确采购标段，下载采购文件；

（2）未注册的供应商：登录“中国电建阳光采购网”（<https://bid.powerchina.cn>）右侧快捷入口-切换“新版登录”-“供应商登

录”进行注册，完成注册后，明确采购标段，下载采购文件；

(3) 登录中国电建阳光采购网首页-服务中心，可下载《中国电建采购招标数智化平台操作手册_供应商管理手册(供应商端)》、《中国电建采购招标数智化平台操作手册_供应商投标操作手册》。

4.2 本次采购不提供纸质版采购文件，本次采购项目不收取标书费。

五、响应文件的递交

1、响应文件递交的截止时间（响应截止时间，下同）为 2026 年 10 月 22 日 10 时 00 分（北京时间），供应商应在截止时间前通过采购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，电子响应文件的加密、提交等流程需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，办理方式详见采购平台首页，并严格按照要求进行在线操作，因操作流程失误造成的递交失败将由供应商自行承担后果。

(2) 开启由“采购平台”在响应截止时间后自动对各家响应文件进行解密，供应商及时关注开启结果。

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获取采购文件的供应商。

六、发布公告的媒介

本次采购公告同时在中国电建阳光采购网 (<http://bid.powerchina.cn>) 中国电建采购招标数智化平台 (<https://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：中国水利水电第十一工程局有限公司第五分局

地 址：郑州市高新技术开发区总部企业基地 2 期 70 号楼

邮 编： 450001

联 系 人： 要工

电 话： 15838167082

电子邮箱： 64946103@qq.com

现场联系人： 裴荷荷

电 话： 18639886862

八、提出异议的渠道和方式

单 位： 中国水利水电第十一工程局有限公司第五分局物资设备部

电 话： 0371-55158665

电子邮箱： 64946103@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十一工程局有限公司五分局纪委办公室（0371-55158660）提出投诉。



2026 年 10 月 12 日