

# 询比价公告

因中国水电十一局有限公司建筑材料厂需要, 我司拟采用询比价采购方式进行下列货物的批量采购, 请按以下要求于 2024 年 10 月 08 日 10 时 00 分前将报价文件密封通过中国电建集中采购平台递交。

## 一、拟采购货物一览表

POWERCHINA-0111026-240112

序号	货物名称	规格型号、主要技术参数及标准配置	数量
1	高性能超纳米硅烷浸渍剂	/	13686
2	高性能超纳米石墨烯改性环氧聚合物树脂	/	13686
3	高性能超纳米氟硅聚合物树脂	/	13686

## 二、采购要求

### 1、质量标准或要求:

#### 1.1 质量要求

高性能超纳米硅烷浸渍剂技术参数: (1) 硅烷含量 $\geq 98\%$ ; (2) 渗透率 $\geq 3\text{mm}$ ; (3) 吸水率比 $\leq 10\%$ ; (4) 干燥时间表干时间 $\leq 2\text{h}$ , 实干时间 $\leq 24\text{h}$ 。高性能超纳米石墨烯改性环氧聚合物树脂技术参数 (1) 不挥发固体含量 $\geq 52\%$ ; (2) 石墨烯含量 $\geq 5\%$ ; (3) 渗透率 $\geq 3\text{mm}$ ; (4) 吸水率比 $\leq 10\%$ ; (5) 干燥时间: 表干 $\leq 2\text{h}$ , 实干时间 $\leq 24\text{h}$ ; (6) 耐冲击性 $\geq 40\text{cm}$ ; (7) 附着力为 1 级; (8) 拉拔附着力 $\geq 3\text{MPa}$ 。高性能超纳米氟硅聚合物树脂技术参数: (1) 不挥发固体含量 $\geq 70\%$ ; (2) 氟含量 $\geq 20\%$ ; (3) 人工加速耐候性 $\geq 2500\text{h}$ ; (4) 耐沾污性 $\leq 10\%$ ; (5) 耐碱性: 饱和氢氧化钙浸泡 168h 无异常; (6) 耐酸性: 50g/L 硫酸溶液浸泡 168h 无异常; (7) 耐水性 $\geq 168\text{h}$ ; (8) 耐湿热性 $\geq 1000\text{h}$ ; (9) 耐洗刷性 $\geq 10000$  次; (10) 耐盐雾性 $\geq 1000\text{h}$ ; (11) 耐湿冷热循环性 10 次; (12) 干燥时间: 表干时间 $\leq 2\text{h}$ , 实干时间 $\leq 24\text{h}$ 。三种材料整体使用效果需达到 (1) 硅烷含量 $\geq 98\%$ ; (2) 渗透深度 $\geq 3\text{mm}$ ; (3) 吸水率比 $\leq 10\%$ ; (4) 附着力 $\leq 1$  级; (5) 耐洗刷性 $\geq 10000$  次; (6) 人工加速耐候性 (2500h)

涂层无开裂、气泡、剥落、粉化;粉化, ≤0

级;变色, ≤2 级;失光, ≤2 级; (7) 耐湿冷热循环性: 10 次循环无异常;  
(8) 耐碱性: 饱和氢氧化钙浸泡 168h, 无异常; (9) 耐酸性: 50g/L 硫酸溶液  
浸泡 168h, 异常; (10) 耐玷污性 ≤10%; (11) 碳化深度比 ≤20%。

## 1.2 样品接收要求

报价方(供应商)在询价公告发布后,需邮寄样品各 1kg 至河南省郑州市高新区,样品接收截止时间同报价截止时间,样品作为重要评标依据,规定时间内未收到样品,或样品性能指标不符合我方招标文件要求,不予采用。

样品接收地点及联系人:四川省都江堰市龙池镇四川省紫坪铺开发有限公司,谷松强,18637809785。

**2、采购采取的定价方式:**材料报价为运输至河南省三门峡市中国水电十一局有限公司建筑材料厂现场的综合交货单价(包括但不限于以下费用:原材料、生产加工、装车费、出厂检验试验费、采购保管费、运输、过路过桥费、车辆油料费及税金、保险费、利润等费用),**报价方要提供国家正规合格增值税专用发票。**

3、报价方(供应商)应提交证明其有资格参加报价和中标后有能力履行合同,需提供类似项目业绩 1 个以上;提交的资格证明文件(如营业执照、开户许可证)必须在有效期内;产品合格证、第三方鉴定检测证书或报告。

4、**报价方式:**报价方按集采平台要求进行填报,同时所有资格证明文件与报价单加盖公章生成 PDF 格式,于 2024 年 10 月 08 日 10 时 00 分前上传到中国电建股份有限公司集中采购电子平台上(<http://ec.powerchina.cn>)。

5、为体现公平、公正报价,报价单使用我方模板进行上报并在左上方供应商处加盖单位公章,(标明税率)。

6、**付款方式:**先货后款。全部货物运抵指定地点经双方签字确认,验收合格的货物向买方提交付款申请,同时提供本批货物的全额增值税专用发票,买方核对发票内容无误并收到业主对应的结算款满 30 个工作日后,给予支付该笔货款的 97%,剩余 3%作为质保金。质保期不以质保金退还时间为质保时长,应按照国家相关标准:质保期为投入使用后满 2 年。

## 7、技术标准具体如下:

所供产品必须符合且应满足中华人民共和国国家行业标准，标准均以国家发布的最新标准为准。

8、**交货时间和数量：**材料分批次进场，具体时间根据生产进展，以买方进场通知计划时间为准，提前一个工作日通知卖方。

9、**交货地点：**河南省三门峡市中国水电十一局有限公司建筑材料厂现场。

10、评审结果确定后，询价方（购买方）将通过集采平台发送中标通知书后方可签订合同。

### 三、询价方联系方式

联系人：孔渝瓚                      电话：18638602829

现场技术负责人：皮攀              电话：15803639329

水电十一局郑州科研设计有限公司  
(电子签章)

2024年09月23日

