

公开询比价函

各报价单位：

因卢旺达那巴龙格河二号水电站项目项目需要，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 5 月 23 日（星期四）12：00（北京时间）前将 报价文件及资质审查文件 提交至平台（<http://ec.powerchina.cn>），集采询价编号为 POWERCHINA-0113014-240045。

一、拟采购货物一览表

序号	品名	规格/型号	单位	数量	备注
1	土工布	详见报价表	批	1	

二、采购要求

1、本次询比价为整体采购，询比价响应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、海运包装、运输、装卸、售后服务等交付采购人使用前所有可能发生的费用，确定成交供应商不再增补任何费用。

2、交货期：发送成交通知书后 20 个自然日内。

3、交货地点：天津港（或国内主要港口）。

4、质量标准或要求：供方保证货物在发货前经过严格测试，以保证货物是全新的，质量、规格和技术要求符合国家和行业标准（本次土工布、土工膜要求满足项目的技术要求，见附件 1），不得出现贴牌等产品。

5、质保期：项目收到货后 12 个月

6、报价单位的资质要求：

6.1 报价单位须在中电建集中采购电子平台注册且成为合格供应商。

6.2 本次询比价不接受联合体报价。

6.3 **近 3 年同类业绩 2 项。**

6.4 报价单位财务状况良好，且近三年内没有被处于责令停业、财产被接管或冻结和破产状态。

7、报价文件须提交报价表（**含分项报价清单、所报物资品牌、制造商等**，

需加盖公章和签名)及资质审查文件一份【业绩(双签章合同页)及附件一所要求的产品检测报告(有国际认证者更优)、质检证书、厂家简介等(中英文)资料】。

8、报价文件符合性审查——对报价文件进行审查,有以下情形之一的,为重大偏差,其报价文件符合性审查不通过予以废除,不再进行详细评审:

- (1) 报价文件未按要求盖章和签署的;
- (2) 经澄清,对报价的算术错误不接受修正的;
- (3) 报价范围和内容有实质性偏差,不满足采购要求的;
- (4) 报价文件载明的货物包装方式、标准等不符合询价文件要求的;
- (5) 纠正报价文件偏差或保留将会产生不公正影响的;
- (6) 要求的资质审查文件没有上传的;
- (7) 法定代表人为同一个人的两个及两个以上的公司(母公司、全资子公司及其控股公司),同时参加报价的。

9、本次询比价的其他特殊要求:

1) 资料上传要求:上传资料为一个压缩包,名称为“XX公司卢旺达那巴龙格河二号水电站项目*** (询价函编号后5位)报价资料”,报价单(盖章版、EXCEL版)”。

2) 报价有效期不低于2个月(60日)。

3) 全部包装符合海运要求。

4) 付款方式:发货开票后支付95%货款+5%质保金(如不能响应本付款方式,请注明贵司付款方式)。

5) 经最终评审确定成交的供应商,在电建供应链云服务平台线上完成合同签订盖章。

三、评审办法和成交确定原则

本次评审采用有限数量评审制。

1、当报价单位的数量等于或少于5家时,对所有报价单位递交的报价文件进行评审。

2、当报价单位的数量多于5家时,首先按照经修正后的评审价格从低到高进行排序,选取从低到高的前5家的报价文件进入评审;若有“否决报价”的,按照经修正后的评审价格从低到高顺序依次递补,以保证进入评审的报价单位数

量满足 5 家。

3、对进入评审环节的 5 家报价单位递交的报价文件，按照经修正后的评审价进行评审。

4、未进入评审环节的其他报价文件，不再进行推荐。

5、成交确定原则：质量和服务相等且报价最优。

四：报价表

卢旺达那巴龙格河二号水电站项目土工布采购清单

序号	品称	规格、型号	单位	数量	单价 (元)	总价 (元)	品牌	制造商	备注
1	土工布	3mm, PVC	m ²	3500 0					
2								

备注：报价清单以 EXCEL 表格附件为准，并在报价清单后注明拟采用的包装箱规格、材料及数量（包装价格应含在总报价中）。

五、联系方式

采购机构： 中国电建市政建设集团国际保障中心

地 址： 天津市西青区海泰发展二道三号

邮 编： 300384

联 系 人： 殷俊

电 话： 18561186836

电子邮箱： gmbz@stecol.cn

六、提出异议的渠道和方式： 邮件发送到： gmbz@stecol.cn

纪检监督人员及电话： 022-58106973

中国电建市政建设集团国际保障中心

2024 年 5 月 14 日

附件一：技术要求

500g/m²聚酯纤维性能指标

产品名称	短丝聚酯纤维土工布		规格型号	500g/m ²	
执行标准：GB/T17638—2017					
序号	检测项目		单位	技术要求	
1	布面不匀、折痕		不明显		
2	杂物		软质，粗≤5mm		
3	边不良		≤300cm处，每50cm计一处		
4	破损		≤0.5cm		
5	断裂强度	纵向	kN/m	≥15.0	
		横向			
6	标称断裂强度对应伸长率	纵向	%	20-100	
		横向			
7	顶破强力		kN	≥2.5	
8	单位面积质量偏差率		%	±5	
9	幅宽偏差率		%	-0.5	
10	厚度偏差率		%	±10	
11	垂直渗透系数		cm/s	K × (10 ⁻¹ -10 ⁻³)	
12	等效孔径 O ₉₀ (O ₉₅)		mm	0.07-0.2	
13	撕破强力	纵向	kN	≥0.4	
		横向			

350g/m²聚酯纤维性能指标

产品名称	短丝聚酯纤维土工布		规格型号	350g/m ²	
执行标准：GB/T17638—2017					
序 号	检 测 项 目		单 位	技术要求	
1	布面不匀、折痕		不明显		
2	杂物		软质，粗≤5mm		
3	边不良		≤300cm 处，每 50cm 计一处		
4	破损		≤0.5cm		
5	断裂强度	纵向	kN/m	≥10.0	
		横向			
6	标称断裂强度对应伸长率	纵向	%	20-100	
		横向			
7	顶破强力		kN	≥1.8	
8	单位面积质量偏差率		%	±5	
9	幅宽偏差率		%	-0.5	
10	厚度偏差率		%	±10	
11	垂直渗透系数		cm/s	K×(10 ⁻¹ -10 ⁻³)	
12	等效孔径 O ₉₀ (O ₉₅)		mm	0.07-0.2	
13	撕破强力	纵向	kN	≥0.25	
		横向			

3.0 mm 土工膜性能指标

Property/性能指标		Test Method/测试方法	Design value/设计值
Thickness/厚度		EN 1849/2	3.0 mm ± 5%
Specific gravity/密度		EN ISO 1183/1 Method A	≥ 1.24 g/cm ³
Hardness/硬度		ISO 868:2003	/
Tensile strength at break/ 拉伸断裂强度	Longitudinal/ 纵向	EN ISO 527/4	≥ 30 kN/m
	transversal/ 横向		
Tensile elongation at break/ 拉伸断裂伸长率	Longitudinal/ 纵向		≥ 230 %
	transversal/ 横向		
Tear resistance/ 撕裂强度	Longitudinal/ 纵向	ISO 34/1 Specimen fig. 2 Speed 50 mm/min	≥ 52 N/mm
	transversal/ 横向		
Puncture resistance/ 顶破强度		EN ISO 12236	≥ 4.5 kN
Low temperature flexibility 低温柔韧性		EN 495/5	Not failure at - 30 °C
Dimensional stability 维度稳定性 (6 hours at 80°C)		EN 1107/2	≤ 2.5 %
Hydrostatic pressure resistance 静水压力阻力		EN 1928 Method B	≥ 1MPa