

# 竞价采购公告

项目编号：POWERCHINA-0104-241640

因水电四局北方公司海口市南渡江龙塘大坝枢纽改造工程项目植生型护垫采购项目需要，我司拟采用竞价采购方式（公开询比价）进行下列货物的批量采购，请按以下要求于2024年11月18日17时00分前参与报名，于2024年11月19日10时00分前将报价文件通过中国电建设备物资集采平台上传。

## 一、拟采购货物一览表

序号	标的物名称	规格型号、主要技术参数	单位	数量	备注
1	加强型植生型护垫	30cm 厚	m <sup>2</sup>	7380.00	含辅材

## 二、采购要求

1、本次询比价为整体采购，采用二次报价方式，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，报价包含原材料、生产加工、防腐、装车费、辅材费（同等材质绑丝、C形钉等）、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、利润费、技术指导服务费等各项交付采购人使用前的一切费用，确定成交供应商不再增补任何费用。

2、交货期：2024年11月-2025年02月，具体按采购人通知分批进货，当采购人要货通知书发出后，响应供应商必须于15日内将所供货物运送至采购人指定现场。

3、交货地点：海口市琼山区云龙镇东江村中国水电四局施工现场指定位置。

### 4、质量标准或要求：

4.1 响应供应商提供的标的物各项性能指标必须符合国家标准要求。

4.2 询比价响应供应商提供的标的物必须满足本项目业主组织的工程质量专家巡查组现场抽检、工程监理部和采购人对本工程产品质量控制的特定要求。

4.3 本次采购的植生型护垫网面钢丝直径不得低于3.0mm、最小镀层量不得低于205g/m<sup>2</sup>；端丝直径不得低于3.7mm、最小镀层量不得低于233g/m<sup>2</sup>；边丝

直径不得低于 3.4mm 最小镀层量不得低于 219g/m<sup>2</sup>；铝含量不得低于 4.20%，有机涂层冲击脆化温度不得高于-35℃，对钢丝施加 20N 垂直作用力，刮磨 100000 次后有机涂层不得出现破损。

4.4 本次采购的植生型护垫宽度为 2 米，高度 0.3 米，长度 2/3/4/5/6 米及异形区域根据采购人实际需求加工，长度宽度允许公差±5%，高度允许公差 25mm。

4.5 本次采购的植生型护垫网孔尺寸选用 M6，允许公差-0/+8mm。

4.6 本次采购的植生型护垫覆高耐磨有机涂层网面试件加载 50%的网面标称拉伸强度荷载时，双绞合区域有机涂层不得出现破裂情况，盖板网面抗拉强度 24KN/m，盖板聚合物剥离强度 0.3KN/m，底座网面抗拉强度 8KN/m，底座翻边强度 21KN/m，各项强度应满足《加强型植生型护垫技术参数表》中的要求。

4.7 本次采购的植生型护垫底座沿长度方向每间隔不大于 1 米采用双隔板隔成独立的单元，护垫底座为一次成型生产，除盖板外、边板、端板、隔板及底板由一张连续不裁断的网面组成，不可采用独立的双层折叠网面通过绞合在底板上作为双隔板（样式见附件 1）。

4.8 本次采购的植生型护垫盖板与底座采用 X 型锁扣上下连接，提升对护垫的结构抗力，使其具有更高的抗水流剪切应力，锁扣防腐采用镀高尔凡覆高耐磨有机涂层。

4.9 本次采购的植生型护垫联结工艺采用 C 型钉连接（样式见附件 1），C 型钉由不锈钢钢丝制成，最小拉开拉力值满足《加强型植生型护垫技术参数表》中的要求。

4.10 本次采购的植生型护垫有机涂层原材料应进行抗 JV 性能测试，测试时经过氙弧灯 (GBT 16422.2) 照射 4000 小时或型荧光紫外灯按暴露方式 (GBT16422.3) 照射 2500 小时后其延伸率和抗拉强度变化范围，不得大于初始值的 25%。

4.11 网面裁剪后末端与端丝的联接处需采用专业的翻边机将网面铜丝缠绕在端丝上，不得采用手工绞。

## 5、质保期：

5.1 质量保证期为 6 个月，质保期自最后一批货物供货完算起，质保期内物资若出现质量问题导致施工现场出现停工事件时，响应供应商在接到采购人通知（电话或传真）24 小时内派技术人员到现场提供服务，其质保期返还时间顺延，质量保证金为结算金额的 5%。质保期内，询比价响应供应商应对所提供的全部产品因生产制造等询比价响应供应商原因引起的任何质量问题和质量缺陷负责，免费提供质量缺陷标的物的更换服务和保修、包换、包退的“三包”售后服务。

5.2 质保期满后无任何质量问题，30 日内退还，质量保证金的返还不免除询比价响应供应商应承担的质量责任。

6、响应供应商的资质要求：应保证其对货物具有所有权或受委托代理销售权；具有良好的商业信誉和资金财务状况，能够独立开具增值税专用发票（税率：3%/13%）；能完全满足询价函提出的各项要求，提供技术性能优良、产品质量上乘可靠、价格合理、交货准时、服务周到的产品。

7、响应文件须提交报价表，本次报价在保证满足质量要求和技术参数的前提下，实行固定价，在合同执行期间不按市场价格变动进行调整。

8、成交确定原则：供货周期最短、质量和服务相等且报价最优，本次竞价进行两次报价，待第一次报价结束后，二次报价时间另行通知，最终以二次报价结果作为评审依据，请各供应商慎重填报。

## 9、付款条件：

1) 合同约定下所有付款均采用  银行转账  在线支付  银行承兑  供应链融资  电子支付凭证等方式进行支付。

2) 本次报价为固定单价，在合同执行过程中不予调整，单价包含产品原材料、生产加工、防腐、装车费、辅材费（同等材质绑丝等）、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、利润费、技术指导服务费等各项交付采购人使用前所有可能发生的费用。

3) 响应供应商按约定时间送货到采购人指定位置，并经双方组成的验收机

构验收无误签字确认后，响应供应商向采购人提供全额增值税专用发票挂账，提供发票为一票制。由采购人根据每月资金支付计划，次月支付运抵工地的货物发票金额（扣除 5%质保金）的 60-90%，剩余货款（扣除 5%质保金）转入下一结算周期，在所有货物供完后 3 个月内付清。

4) 若因资金支付不到位，后续资金将采用供应链融资支付或银行承兑汇票支付，期限长短及金额大小由采购人开具时间决定，贴息或其它附加费用由双方协商确定。

5) 合同结算总价的 5%作为质量保证金，采购人留取质量保证金的时间为所有货物到场验收合格之日起 6 个月，质量保证金期限到期后货物无质量问题，由使用单位出具书面材料使用情况评定合格意见后全部支付（无利息）。质保期内如出现导致停运的质量问题，则质量保证期和质量保证金的返还时间响应顺延。

#### 10、其它要求

1) 若采购人实际需求量与标书采购数量有偏差，甚至取消本次采购所需采购数量，响应供应商应承诺自行承担全部风险与损失，不得向采购人主张任何形式的补偿或者赔偿。

2)最高限价要求:本次询价整体最高限价为税前 47. 0230 万元、税后 48. 4337 万元（税率：3%）税后 53. 1360 万元（税率：13%），超过此限价的报价视为无效报价。

#### 三、报价表

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	单价	合计	备注
1	加强型植生型护垫	30cm 厚	m <sup>2</sup>	7380.00			含辅材
总计							
说明： 1. 以上材料计量方式以成品底板面积为准，响应供应商自行计算各型号展开面积，计量不参照展开面积，由此产生的展开面积比例增长风险响应供应商以充分考虑，不因此增长单价。							

2. 以上报价含税\_\_%。

报价有效期：报价日期截止到询价人确定中标人。

#### 四、联系方式

采 购 人：中国水电四局北方公司

地 址：甘肃省兰州市安宁区安宁西路 473 号安盛大厦 12 楼

邮 编：730070

联 系 人：李东成/张小亮

电 话：0931-7847117/13629904463

电子邮箱：1223270102@qq.com

2024 年 11 月 13 日

附件 1:

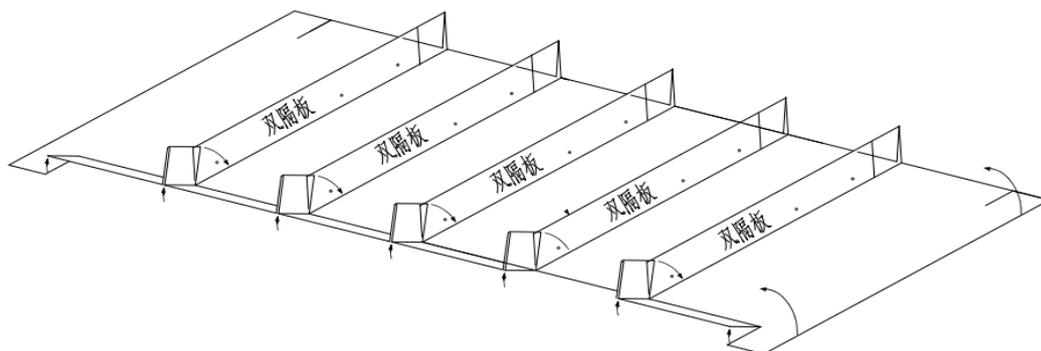


图 1. 植生型护垫底座加工示意图

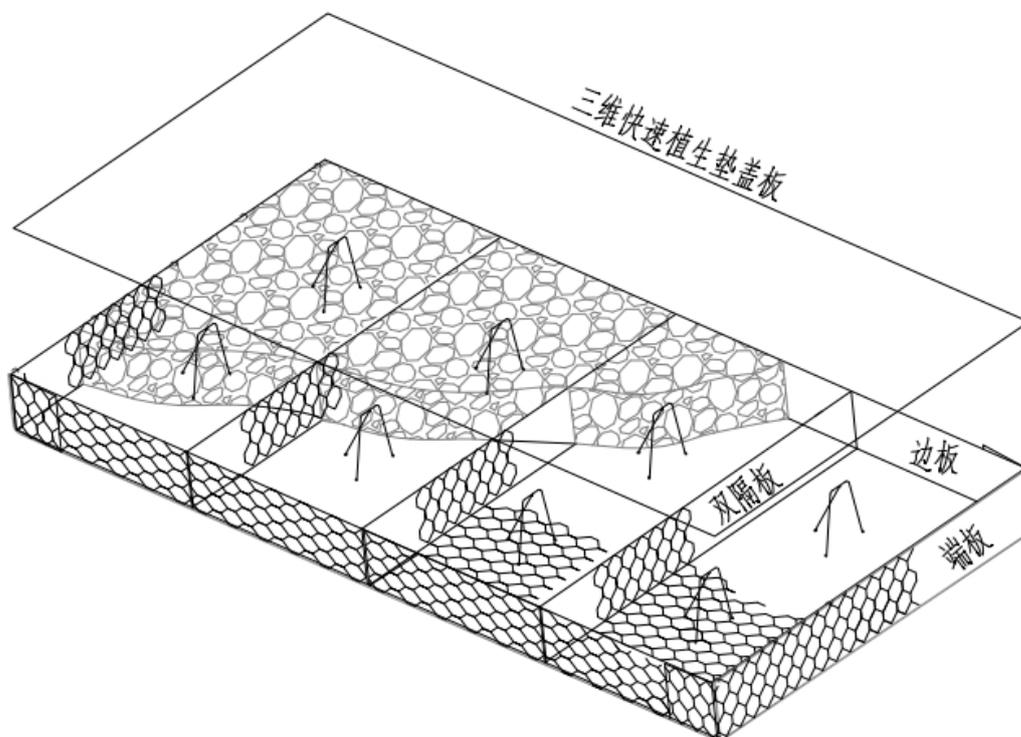


图 2. 植生型护垫构件部件图

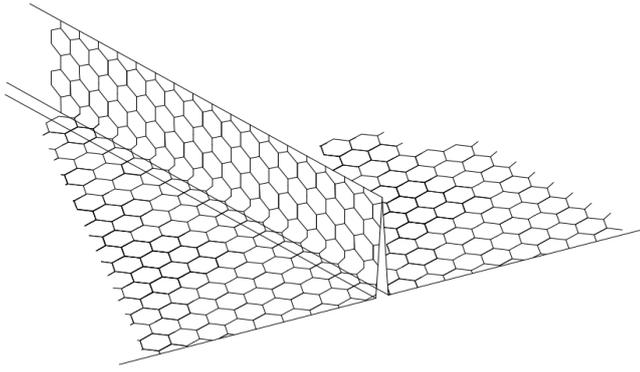


图 3. 双层板细部图

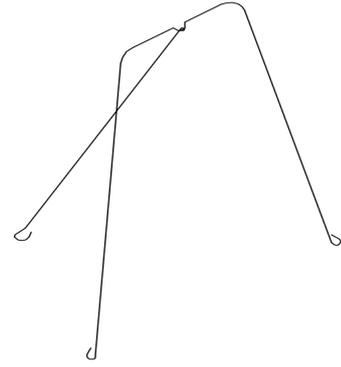


图 4. X 型锁扣示意图

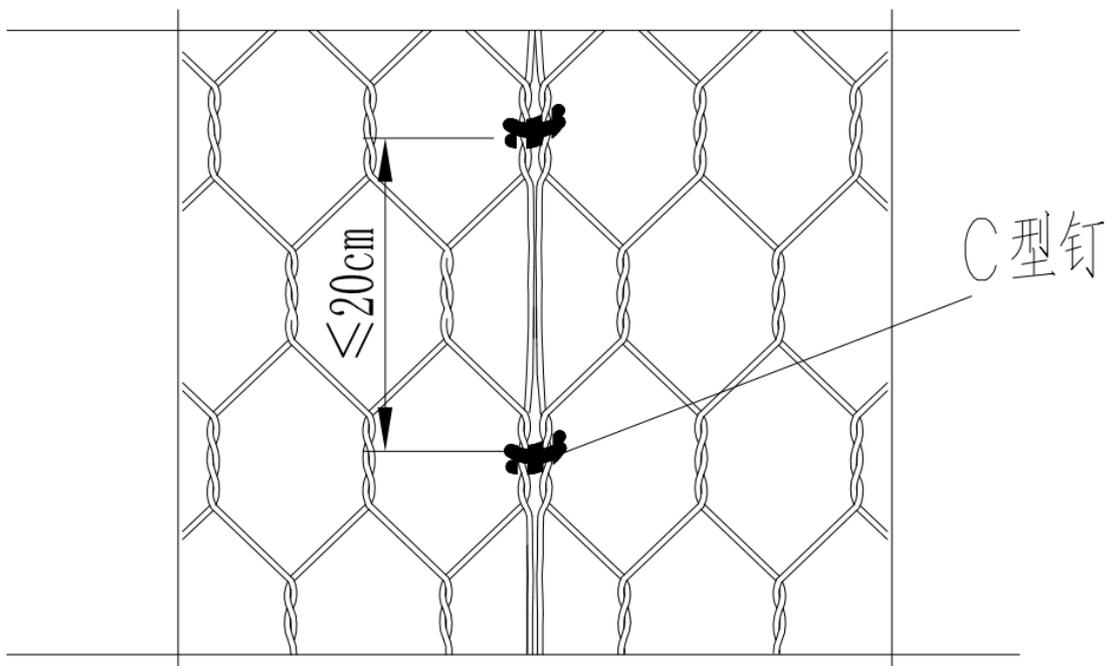


图 5. C 型钉连接示意图

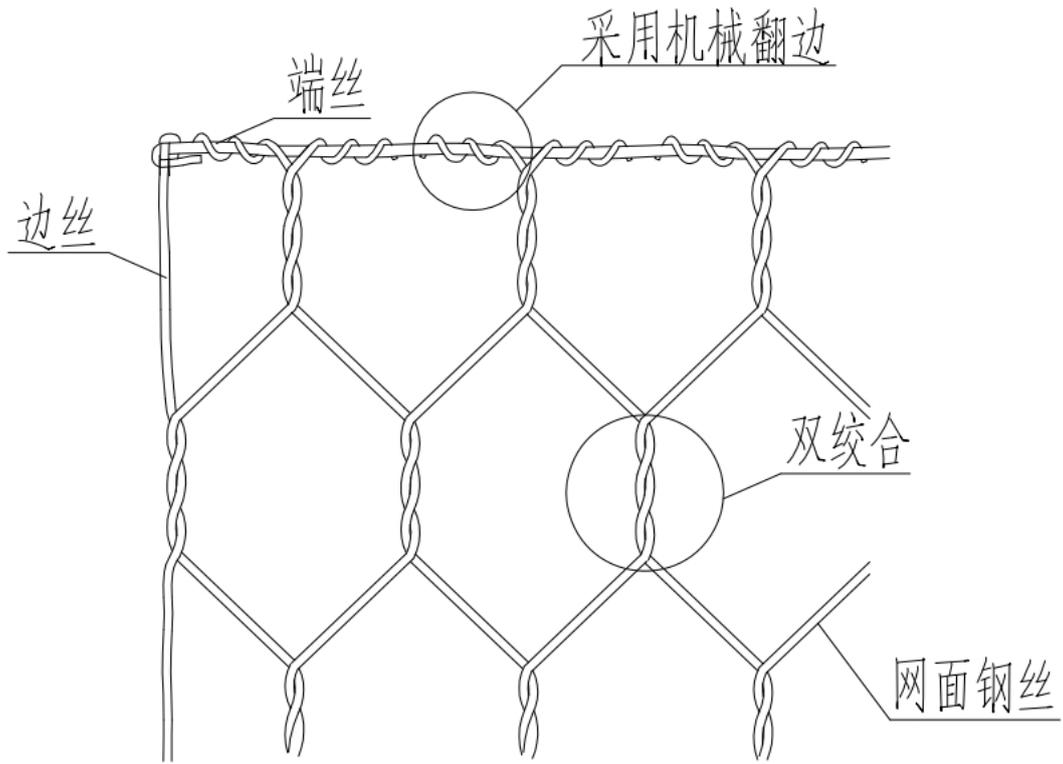


图 6. 网面示意图

中国水利水电第四工程局有限公司

(电子签章)

2024年11月13日