竞价采购公告

因[PC-0104-26J6-FG1841]中国电建水电四局第一分局福建古田溪抽水蓄能电站项目施工需要，我司拟采用公开竞价采购方式进行下列货物的批量采购，请于2026年 11月8日下午17：00前完成报名，按以下要求于2026年 11月9日上午10:00前将报价文件提交至平台。

一、拟采购货物一览表

序号	物资名称	规格型号	单位	数量	备注
1	单面波形梁钢护栏(A级)	RTB01-2，规格4320*506*85*4mm； 三波形梁板、三波形梁背板、过渡板、立柱、防阻块、横隔梁、端头等构件所用基底金属材料为碳素结构钢，力学性能满足GB/T700规定的Q235牌号钢的要求，屈服强度不小于235MPa，抗拉强度不小于375MPa，断后伸长率不小于26%。 护栏所有构件均进行热浸镀锌防腐处理，符合GB/T18226规定，对于圆管立柱产品，其内壁防腐质量要求不应低于外壁防腐质量要求。	米	1500	详见附图
2	分设型圆头式端头	A型端头DR1，规格R-160； 端头等构件所用基底金属材料为碳素结构钢，力学性能满足GB/T700规定的Q235牌号钢的要求，屈服强度不小于235MPa，抗拉强度不小于375MPa，断后伸长率不小于26%。 护栏所有构件均进行热浸镀锌防腐处理，符合GB/T18226规定，对于圆管立柱产品，其内壁防腐质量要求不应低于外壁防腐质量要求。	套	20	详见附图
3	单柱式交通标志	标志板、滑动槽采用LF2-M型铝合金制作，板厚2-3毫米； 立杆材料Q235钢，符合GB-700的标准；焊缝质量均按II级标准检验；	套	30	详见附图

		柱帽采用 3mm 厚钢板，立柱抱箍及底衬、柱帽等进行热镀锌，底座法兰盘;螺栓采用 AB 级螺栓等配套装置。			
4	交叉路口标志	标志板采用 LF2-M 型铝合金制作，板厚 3 毫米； 立杆材料 Q235 钢，符合 GB-700 的标准；焊缝质量均按 II 级标准检验； 柱帽采用 3mm 厚钢板，立柱抱箍及底衬、柱帽等进行热镀锌，配套底座法兰盘；螺栓采用 AB 级螺栓。	套	10	详见附图
5	地点指示标志	标志板采用 LF2-M 型铝合金制作，板厚 3 毫米；W1、W2 不小于 10cm。 立杆材料 Q235 钢，符合 GB-700 的标准；焊缝质量均按 II 级标准检验； 柱帽采用 3mm 厚钢板，镀锌，配套底座法兰盘；螺栓采用 AB 级螺栓。	套	10	详见附图
6	防撞桶	国标	个	40	
7	附着式交通标志	标志板采用 LF2-M 型铝合金制作，板厚 3 毫米；	个	10	
8	凸面镜	国标，材质：金属、亚克力板	个	10	
9	道口标桩	标志板采用 LF2-M 型铝合金制作，板厚 3 毫米；	个	10	
10	柱式轮廓标	I 型轮廓标，1.5mm 厚普通冷轧钢板弯制并封顶	个	100	
11	附着式轮廓标	II 型轮廓标、反光材料采用高强级反光膜	个	100	
12	橡胶减速带	橡胶减速带端节为橡胶材质，橡胶减速带端节按黄、黑两种颜色间隔设置，用螺丝固定，水泥路面用顶爆螺丝，反光珠Φ10，白色透亮	米	50	
13	减速振荡标线	满足 JT/T 280—2022《路面标线涂料》要求，热熔型涂料	平米	400	

注：（1）成交人在收到成交通知书后须联系采购方在供应链云服务平台线上签署合同，若不能响应则按废标处理。

（2）本次采购数量为暂定，成交后最终结算数量以采购人及响应人双方确认的供货验收合格数量为准，采购人对合同数量有权进行调整，合同数量的增减均不视为采购人违约,且响应人不得以此作为调整单价、费用补偿或索赔的理由。未经采购人事先书面同意，响应人供应物资不得超过合同约定的数量，否则超过数量视为响应人对采购人的无偿赠予。

二、采购要求

1、本次竞价为整体采购，采购范围为货物现场含税交货价：包含但不限于货物的加工制造、运输（运输至合同指定的施工现场的人材机的安全费用）、装车费、仓储、损耗、保险、管理费、利润、售后服务、税金、检测、缺陷责任期的服务费等交付采购人使用前所有可能发生的全部费用,确定成交响应人不再增补任何费用。

2、交货期：根据采购人发出的书面或信息要货通知，7 日内交货。

3、交货地点：福建省宁德市古田县福建古田溪抽水蓄能电站项目施工现场。

4、质量标准或要求：

（1）必须符合采购人质量要求。保证所供产品必须严格遵守国家标准及行业标准。招标人现场指定检测机构对产品进行抽样复检，出现不合格品无条件退（换）货并承担由此给招标人造成的全部损失。

5、具体要求：三波形梁板、三波形梁背板、过渡板、立柱、防阻块、横隔梁、端头等构件所用基底金属材料为碳素结构钢，力学性能满足 GB/T700 规定的 Q235 牌号钢的要求，屈服强度不小于 235MPa，抗拉强度不小于 375MPa，断后伸长率不小于 26%。护栏所有构件均进行热浸镀锌防腐处理，符合 GB/T18226 规定，对于圆管立柱产品，其内壁防腐质量要求不应低于外壁防腐质量要求。

标志板采用 LF2-M 型铝合金制作，板厚 3 毫米；W1、W2 不小于 10cm。立杆材料 Q235 钢，符合 GB-700 的标准；焊缝质量均按 II 级标准检验；柱帽采用 3mm 厚钢板，立柱抱箍及底衬、柱帽等进行热镀锌，底座法兰盘；螺栓采用 AB 级螺

栓等配套装置。

6、质保期：12 个月，以材料进场验收合格后作为质保期起始节点。

7、响应人的资质要求：中国电建采购招标数智化平台合格供应商。

8、响应文件须提交报价表。

9、成交确定原则：质量和服务相等且报价最优。

10、付款：

10.1 合同价款的支付采用以下 3 种方式：

（1）银行转账。

（2）电汇加银行承兑，贴息费用由响应人全部承担。

（3）供应链、保理等业务方式支付，贴息费用由响应人全部承担。

10.2 付款方式：采购人按工程进度计划给响应人提供阶段性采购计划，每批产品到达采购人指定地点后，经检测合格，响应人提供该批材料增值税专用发票（13%），预留当期挂账货款 3%作为质保金，挂账后 3 个月内支付所供批次材料价款的 80%，剩余货款推后至下个结算周期。

11、报价规则：

（1）降价幅度：每次报价降幅不得低于 1000 元，每次报价必须低于当前最低有效报价。

（2）报价可见性：竞价过程中，系统实时公开当前最低报价（隐藏供应商身份），确保公平竞争。

（3）延时规则：若在竞价截止时间（2026 年 11 月 9 日 10:00）前 30 分钟内有新报价，则系统自动延长 10 分钟，以此类推，直至无新报价提交，确保公平竞争，防止狙击报价。

12、成交确定原则：

（1）最低价中标：本次竞价以响应人最终有效报价的最低价格为成交价，报价最低且完全符合竞价文件要求的供应商确定为中标候选人。

（2）报价有效性：响应人报价须在 2026 年 11 月 9 日 10:00（或最终延长

时间）前完成提交；报价须满足竞价采购公告规定要求；未满足上述条件的报价视为无效报价，不参与最终评标。

（3）相同最低价处理：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。请各单位慎重填报。

9、调价机制：中标后所签署的采购合同单价锁死，中标供应商不得再以任何理由调整价格。

三、报价表

单位：____元

序号	物资名称	规格型号	单位	数量	单价	总价	税率（此列必填）	备注
1	单面波形梁钢护栏(A级)	RTB01-2，规格4320*506*85*4mm; 三波形梁板、三波形梁背板、过渡板、立柱、防阻块、横隔梁、端头等构件所用基底金属材料为碳素结构钢，力学性能满足GB/T700规定的Q235牌号钢的要求，屈服强度不小于235MPa，抗拉强度不小于375MPa，断后伸长率不小于26%。 护栏所有构件均进行热浸镀锌防腐处理，符合GB/T18226规定，对于圆管立柱产品，其内壁防腐质量要求不应低于外壁防腐质量要求。	米	1500				详见附图
2	分设型圆头式端头	A型端头DR1，规格R-160; 端头等构件所用基底金属材料为碳素结构钢，	套	20				详见附图

		力学性能满足 GB/T700 规定的Q235 牌号钢的要求，屈服强度不小于 235MPa，抗拉强度不小于 375MPa，断后伸长率不小于 26%。 护栏所有构件均进行热浸镀锌防腐处理，符合 GB/T18226 规定,对于圆详见附图管立柱产品，其内壁防腐质量要求不应低于外壁防腐质量要求。						
3	单柱式交通标志	标志板、滑动槽采用 LF2-M 型铝合金制作,板厚 2-3 毫米; 立杆、材料 Q235 钢，符合 GB-700 的标准; 焊缝质量均按II级标准检验;柱帽采用 3mm 厚钢板，立柱抱箍及底衬、柱帽等进行热镀锌，底座法兰盘; 螺栓采用AB级螺栓等配套装置。	套	30				详见附图
4	交叉路口标志	标志板采用 LF2-M 型铝合金制作，板厚 3 毫米;立杆材料 Q235 钢，符合 GB-700 的标准；焊缝质量均按 II 级标准检验;柱帽采用 3mm 厚钢板，立柱抱箍及底衬、柱帽等进行热镀锌，配套底座法兰盘; 螺栓采用 AB 级螺栓。	套	10				详见附图
5	地点指示标志	标志板采用 LF2-M 型铝合金制作，板厚 3 毫米;	套	10				详见附图

		W1、W2 不小于 10cm。立杆材料 Q235 钢，符合 GB-700 的标准；焊缝质量均按 II 级标准检验；柱帽采用 3mm 厚钢板，镀锌，配套底座法兰盘；螺栓采用 AB 级螺栓。						
6	防撞桶	国标	个	40				
7	附着式交通标志	标志板采用 LF2-M 型铝合金制作，板厚 3 毫米；	个	10				
8	凸面镜	国标，材质：金属、亚克力板	个	10				
9	道口标桩	标志板采用 LF2-M 型铝合金制作，板厚 3 毫米；	个	10				
10	柱式轮廓标	I 型轮廓标，1.5mm 厚普通冷轧钢板弯制并封顶	个	100				
11	附着式轮廓标	II 型轮廓标、反光材料采用高强级反光膜	个	100				
12	橡胶减速带	橡胶减速带端节为橡胶材质，橡胶减速带端节按黄、黑两种颜色间隔设置，用螺丝固定，水泥路面用顶爆螺丝，反光珠 Φ10，白色透亮	米	50				
13	减速振荡标线	满足 JT/T 280—2022《路面标线涂料》要求，热熔型涂料	平米	400				
	合计							

注1：请具体说明如下信息，如实填写。如未填写，则默认响应人满足付款方式及交货工期。

1、报价有效期:90 天；

2、付款方式:_____;(如不响应采购文件付款方式或有优惠条件，请明确，并提出贵司具体付款要求)；

3、交货工期:_____;(如实填写)

注 2：如未注明付款方式和交货工期，默认符合竞价采购公告付款方式和交货工期

供 应 商：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

_____年_____月_____日

四、联系方式

采 购 人：　中国水电四局第一分局

地　　址：　青海省昆仑东路 77 号

邮　　编：　810000

分局联系人：王靖

电　　话：　18097075170

电子邮箱：　1294397856@qq.com

项目联系人：常谨炀

电　　话：17764348242

电子邮箱：1298568446@qq.com

五、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四工程局有限公司第一分局纪委办公室（0971-8018736）提出投诉。

中国水利水电第四工程局有限公司第一分局

（电子印章）

2026 年 11 月 02 日