

招标公告

我公司因工程施工需要，决定对某在建项目施工用钢护栏、配件进行公开招标采购，现将有关事项公告如下：

一、标的物内容

分标序号	材料名称	品规	单位	数量	备注
标段一	三波形梁板	506*85*4*L	吨	750	钢护栏
	三波形梁板	506*85*3*L	吨	880	
	二波形梁板	310*85*4*L	吨	190	
	二波形梁板	310*85*3*L	吨	125	
	过渡板	L*4	吨	20	
	二波搭接板	310*85*4*L	吨	35	
	二波搭接板	310*85*3*L	吨	25	
	三波搭接板	506*85*4*L	吨	20	
	三波搭接板	506*85*3*L	吨	10	
	圆管立柱	Φ140*4.5*L	吨	950	
	法兰圆管立柱	Φ140*4.5*L	吨	25	
	圆管立柱	Φ114*4.5*L	吨	20	
	法兰圆管立柱	Φ114*4.5*L	吨	10	
	方管立柱	□130*130*6*L	吨	750	
	法兰方管立柱	□130*130*6*L	吨	40	
标段二	三波梁背板	320*506*85*3	块	8495	配件
	三波梁背板	320*506*85*4	块	4986	
	二波防阻块	196*178*200*4.5	块	300	
	二波防阻块	165*200*4.5	块	484	
	三波圆管防阻块	196*178*400*4.5	块	19253	
	三波方管防阻块	300*200*290*4.5	块	11894	
	托架	300*70*4.5	块	100	
	横隔梁	480*200*50*4.5	块	533	
	方形垫片	76*44*4	块	105430	
	半圆式端头	R=160 3mm	个	165	
	半圆式端头	R=160 4mm	个	50	
	全圆式端头	R=350 3mm	个	73	
	全圆式端头	R=350 4mm	个	50	
	全圆式端头	R=380 3mm	个	60	
	全圆式端头	R=380 4mm	个	70	
	圆形柱帽	Φ142	个	500	
	圆形柱帽	Φ148	个	19484	
	防盗拼接螺栓	M16*35	套	1000	
	防盗拼接螺栓	M16*40	套	800	
	防盗拼接螺栓	M16*42	套	208415	
防盗拼接螺栓	M16*45	套	1000		
防盗连接螺栓	M16*50	套	1000		
防盗连接螺栓	M16*55	套	40462		

防盗连接螺栓	M16*60	套	1000
防盗连接螺栓	M16*160	套	1000
防盗连接螺栓	M16*170	套	1000
防盗连接螺栓	M16*180	套	20513
防盗连接螺栓	M20*55	套	45396
防盗连接螺栓	M20*140	套	4050
防盗连接螺栓	M20*180	套	22887
上部 T 型立柱	Φ102*4.5 (R300)	个	1882
外套管	Φ102*4.5*260	个	1882
内套管	Φ73*6.0*390	个	1882
加强横梁 SPB01	Φ89*5.5*2994	个	1749
加强横梁 SPB02	Φ89*5.5*3994	块	62
立柱钢套筒	Φ245*7*305	个	355
钢底板	□255*255*5	个	355
膨胀螺栓	M16*130	个	1736

注：1. 本次钢护栏及配件招标按材料分成二个分标，拟招 1-2 个供应商。

2. 上表数量为暂定数量，最终以项目实际验收合格数量为准。

二、质量标准：

1. 波形梁板、立柱、配件等材料的防腐处理等质量必须符合波形梁钢护栏《波形梁钢护栏第 1 部分：两波形梁钢护栏》GB/T31439.1-2015 和《波形梁钢护栏 第 2 部分：三波形梁钢护栏》GB/T31439.2-2015 及《公路交通工程钢构件防腐技术条件》GB/T18226-2015 标准与业主施工图纸质量标准，3mm 厚的波形梁板防腐处理前厚度不小于 3mm，4mm 厚的波形梁板防腐处理前厚度不小于 4mm，立柱必须采用黑件先切割再镀锌的工艺，如采购期内标准更新，则执行最新标准。

2. 波形梁板、立柱等部件应符合《碳素结构钢规范》（GB/T 700-2006）的 Q235 牌号钢的要求。防阻块、连接螺栓、拼接螺栓、螺母、垫圈、横梁、垫片、柱帽等部件质量必须符合波形梁钢护栏《波形梁钢护栏第 1 部分：两波形梁钢护栏》GB/T31439.1-2015 和《波形梁钢护栏 第 2 部分：三波形梁钢护栏》GB/T31439.2-2015 及《公路交通工程钢构件防腐技术条件》GB/T18226-2015 标准及业主施工图纸质量标准，如采购期内标准更新，则执行最新标准。

3. **热浸镀锌涂层**的所有钢构件均应进行热浸镀锌处理，其中波形梁板镀锌量为 600g/m²，立柱的镀锌量为 600g/m²，螺栓、螺母、垫圈等连接件的镀锌量为不小于 350g/m²，防阻块镀锌量为不小于 600g/m²；**热浸镀锌浸塑复合涂层**的所有钢构件均应先进行热浸镀锌内涂层后流化床浸塑外涂层，其中波形梁板、立柱等原材料为钢管、钢板、钢带的平均镀锌层附着量为 275g/m²，平均镀锌层厚度为 39 μm，浸塑涂层最小厚度为 250 μm，螺栓、螺母、垫圈等连接件、紧固件的平均镀锌层附着量为 120g/m²，平均镀锌层厚度为 17 μm，浸塑涂层最小

厚度为 250 μm ；**热浸镀锌聚酯复合涂层**的所有钢构件均应先进行热浸镀锌内涂层后静电喷涂聚酯外涂层，其中波形梁板、立柱等原材料为钢管、钢板、钢带的平均镀锌层附着量为 275g/ m^2 ，平均镀锌层厚度为 39 μm ，聚酯涂层最小厚度为 76 μm ，螺栓、螺母、垫圈等连接件、紧固件的平均镀锌层附着量为 120g/ m^2 ，平均镀锌层厚度为 17 μm ，聚酯涂层最小厚度为 76 μm 。

4. 钢护栏、配件应满足招标人项目业主或国家法定质量监督机构对该类材料质量要求及技术参数规范。与上述标准出现不一致的，应执行最严格的标准。在项目开工至通过交工验收之日，国家、行业标准或规范出现修改或新颁，由招标人决定是否采用新标准或新规范，价格不因标准和规范适用的变化而调整。

三、供货期限：2022 年 6 月至项目结束。

四、供货地址：广西平果市某项目。

五、报名条件及要求：

（一）投标人须是在中华人民共和国境内注册的独立法人机构，具有有效的营业执照，营业执照具备相应产品业务经营范围。

（二）投标人可以是生产商，也可以是销售代理商。投标人若为销售代理商的，须具有生产商针对本工程的产品销售授权书（代理权证明），一个品牌生产商仅能委托一个销售代理商参加投标，否则，相关投标均予否决。

（三）应注册为广西北投交通养护科技集团有限公司合格供应商，且与注册申请填报的专业业务相符。

（四）具有良好的履行合同能力，在人力、保供、资金及售后服务等方面具备相应的综合能力。

（五）列入国家企业信用信息公示系统经营异常、严重违法失信公告的，以及在北投集团直属企业和其他公司有信誉不佳或有过不良履约记录者，不接受报名。

（六）本次招标不接受任何形式的联合体投标。

六、发布公告的媒介：

本次招标将在北投电子招投标系统（地址：<https://ebidding.bgigc.com/>）发布招标公告。

七、报名方式、时间及地址：

（一）报名方式：线上报名。投标人应按招标公告要求完成网上报名方视为报名成功。

（二）报名时间：自公告之日起至 2022 年 6 月 2 日 12:00 前报名。

（三）报名地址：投标人输入地址 <https://ebidding.bgigc.com/>，进入系统门户网站后点击“用户登录”按钮进入登陆页面进行报名。

八、招标文件获取：本次招标文件采用电子版方式发布。获取电子版招标文件的潜在投标人，在北投电子招投标系统（地址：<https://ebidding.bgigc.com/>）进行供应商注册响应参与，并于招标公告规定的时间内进行报名，招标人经网上资格审核合格后，授权投标人下载电子版招标文件。

九、投标文件的递交：

- （一）投标文件递交截止时间：2022年6月7日15时00分之前；
- （二）投标文件递交地址：<https://ebidding.bgigc.com/>
- （三）逾期未上传投标文件的，或未进行网上报价的，招标人不予受理。

十、开标（采用线上开标方式）：

- （一）开标时间：2022年6月7日15时00分；
- （二）开标地点：广西南宁市良庆区金龙路2号广西能源大厦C座15楼1543室。
- （三）开标地址：<https://ebidding.bgigc.com/>。

十一、联系方式：

- （一）招标人：广西北投资源有限公司
- （二）联系人联系电话：林先生 13977181986

广西北投资源有限公司

2022年5月28日