

**广西路建工程集团有限公司**  
**梧州-那坡高速公路广西平南至武宣段No. 1标段**  
**石料破碎服务采购招标公告**

因工程施工需要，广西路建工程集团有限公司决定对梧州-那坡高速公路广西平南至武宣段No. 1标段项目的石料破碎服务进行公开招标采购，现诚邀有实力的生产厂家及经销商参加投标，有关事宜通知如下：

**一、工程项目概况与招标范围**

**1、工程项目概况**

梧州-那坡高速公路广西平南至武宣段No. 1标段，业主为广西交通投资集团有限公司，采用融资+工程总承包模式进行建设，工期约为24个月。项目位于平南县、桂平市境内，采用新建双向四车道高速公路标准，路基宽26.5m，主要工程包括路基工程、桥梁工程、涵洞工程、路面工程、交安工程、绿化工程、全线房建工程。项目位于贵港市平南县及桂平市境内，路基主线全长约21公里，路面工程约34km，沿线有S323省道、众多乡村道路和项目纵向便道，交通条件便利，能很好的把材料送至施工现场。

**2、招标范围**

标段号	加工场位置与桩号	材料名称	规格型号	单位	数量	使用工程部位	交货点	运输	备注
标段 I	广西贵港市桂平市金田镇石锦水库旁(K20+000)	碎石	0-4.75mm	m <sup>3</sup>	50000	路面基层、底基层	3号站水稳站(广西贵港市桂平市金田镇金田一中旁K20+780旁)	1km	
		碎石	4.75-9.5mm	m <sup>3</sup>	40000				
		碎石	9.5-19mm	m <sup>3</sup>	50000				
		碎石	19-31.5mm	m <sup>3</sup>	60000				
		未筛分碎石	0-37.5mm	m <sup>3</sup>	20000				
	合计			m <sup>3</sup>	220000				

**3、质量标准与技术要求**

**(一) 质量标准**

碎石的质量技术要求必须符合《公路桥涵施工技术规范》(JTG/T F50-2011)、《公路工程基层施工技术细则》(JTG/TF20-2015)、《公路工程岩石试验规程》(JTGE41-2005)等标准及其引用标准和规范性引用文件,碎石的生产设备、生产工艺满足工程项目的设计要求,及项目业主、监理对碎石生产质量的相关规定。

## (二) 技术要求

(1) 碎石质量必须符合《公路工程基层施工技术细则》(JTG/TF20-2015)及本项目公路业主和总监办要求(工程项目另文通知),随时接受监理单位及工程项目人员的检查检验,并为检查检验提供便利条件。

(2) 碎石质量必须满足以下要求:轧制垫层、基层碎石所使用的母岩必须是质地坚韧、无杂质的岩石,岩石强度不得低于2级,不得采用含软岩、易风化泥岩及页岩、溶岩填充物掺入母岩进行加工碎石,加工好的碎石还须满足压碎值 $\leq 22\%$ ,针片状颗粒含量( $9.5-31.5\text{mm} \leq 15\%$ ,  $0-9.5\text{mm} \leq 20\%$ ),碎石中不能有粘土块、植物等有害物质; $0\sim 4.75\text{mm}$ 碎石的塑性指数不能大于9,以无塑指最佳;液限小于28%;所有级配碎石软石含量 $\leq 3\%$ 。

具体以抽样送检满足工程项目业主有关的质量要求和技术参数规范为准。

### 级配碎石的级配组成

通过下列筛孔 (mm) 质量百分率 (%)							
筛孔 (mm)	37.5	31.5	26.5	19	16	13.2	9.5
通过百分率 (%)	-	100	95-90	84-72	79-65	72-57	62-47
筛孔 (mm)	4.75	2.36	1.18	0.6	0.3	0.15	0.075
通过百分率 (%)	40-30	28-19	20-12	14-8	10-5	7-3	5-2

### 水泥稳定碎石的级配组成

通过下列筛孔 (mm) 质量百分率 (%)							
筛孔 (mm)	31.5	26.5	19	16	13.2	9.5	4.75
通过百分率 (%)	-	100	86-82	79-73	72-65	62-53	45-35
筛孔 (mm)	2.36	1.18	0.6	0.3	0.15	0.075	
通过百分率 (%)	31-22	22-13	15-8	10-5	7-3	5-2	

### (三) 碎石生产设备的配置及生产工艺要求

1、广西贵港市桂平市金田镇石锦水库旁（K20+000）移动破碎石料破碎服务场：需配置1套履带式移动破碎站和1套履带式移动筛分站，并自带碎石破碎动力系统，项目部可提供电源；履带式移动破碎站装配反击式破碎机，产量每小时150吨以上，并带有回料系统；移动筛分站可以筛分4档碎石；移动站配置自动喷淋防尘系统。

2、碎石生产线必须连续、稳定地进行母岩供料，以提高产量和减少针片状颗粒含量。

3、石料破碎服务场的存料场，在不同规格的存料间应砌筑隔墙，防止串料。

(四) 为了保证碎石质量符合上述技术规范、标准、级配的要求，在石料破碎服务过程中必须加强母岩的管理工作，对存在的土夹层、裂隙泥土、风化石、覆盖土、表面植被等应及时清理并运离加工现场，确保用于集料加工的块石洁净、干燥，设专人对原料块石的供应负责把关，杜绝方解石、风化石、泥块和树根杂草等进入碎石生产线。

(五) 如本项目业主、监理方对碎石的质量及其生产设备与工艺、检验有其它明确规定和要求，从其规定和要求。

(六) 交货期：2021年9月至工程施工结束，具体视项目进度而定。

## 二、投标人资格要求

### 1、资质要求：

投标人应为在中华人民共和国工商部门登记、具有独立法人资格，具有合法、有效的企业法人营业执照、税务登记证。投标人拟投入到项目的生产设备应为自有设备，其设备配置应满足项目对碎石质量与需求进度的要求。

### 2、财务要求：

投标人应具有较强经济实力和良好的财务状况。

### 3、业绩要求：

近三年具有公路建设项目碎石自采加工或自有石场的经验和业绩。

### 4、信誉要求：

投标人应有较好的商业信誉。工作信誉不佳、有过不良履约记录的单位不能

参与报名，均按否决投标处理。根据最高人民法院等9部门《关于在招标投标活动中对失信被执行人实施联合惩戒的通知》（法（2016）285号）规定，对在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）中被列入失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单，或政府采购严重违法失信名单的投标人，不得参加投标。

#### 5、其他要求：

（1）本次招标不接受联合体投标。

（2）与招标人存在利害关系可能影响招标公正性的法人、其他组织或者个人，不得参加投标。若单位负责人为同一人、或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标段投标，否则按否决其投标处理。

6、专项资格要求：无

### 三、发布通告的媒介

本次招标将在阿里巴巴广西路建工程集团有限公司物资采购平台网（简称广西路建“采购平台” <https://gxljtt.go.1688.com/page/index.htm>）与广西路建集团官方网站、广西路建集团OA网同时发布招标通告。

### 四、报名方式

1、报名方式：潜在投标人应按招标通告要求完成广西路建“采购平台”网上报名方为报名成功；（未注册阿里巴巴采购平台的投标人需先下载《阿里企业采购平台供应商上线免费注册指导手册》自行完成注册，手册详见招标通告附件）

2、报名时间：自通告之日起至2021年9月17日17时30分前

3、报名网址：广西路建“采购平台”

<https://gxljtt.go.1688.com/page/index.htm>

### 五、招标文件的获取

潜在投标人在广西路建“采购平台”

（<https://gxljtt.go.1688.com/page/index.htm>）下载电子版招标文件。

### 六、投标文件的递交

1、递交方式：线上线下均要递交。

2、递交地点：

（1）线上递交

广西路建“采购平台” <https://gxljjt.go.1688.com/page/index.htm>。投标人需对投标文件加密后再上传，待开标时再向招标人提供文件密码开启。

(2) 线下递交

广西路建工程集团有限公司材料管理部（南宁市邕武路1号广西路建工程集团大厦16楼1608室）。

3、逾期线下未递交投标文件的，招标人不予受理。

七、招标工作安排

- 1、标前会、开标地点、时间详见招标文件。
- 2、本项目不统一组织察勘现场，由投标人自行踏勘。
- 3、保证金金额为50000元。投标保证金在中标人合同签订后按规定退还。

八、联系方式

联系人：广西路建工程集团有限公司材料管理部 王先生

电话： 0771-2519909

项目联系人：冉先生

电话 ： 181772048901

广西路建工程集团有限公司

二〇二一年九月十四日