进坝大道南梧大道路口至苍海大道路口段破损路面维修工程 工程

招 标 工 程 量 清 单

招　标　人: 梧州市市政工程管理处

（单位盖章）

造价咨询人: _____

（单位盖章）

软件名称及版本号：广龙软件 23.0.1
工程计价软件测评合格编号：2023S03

进坝大道南梧大道路口至苍海大道路口段
破损路面维修工程 工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人：梧州市市政工程管理处
（单位盖章）

造价咨询人：
（单位资质专用章）

法定代表人
或其授权人：
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人：
（签字或盖章）

编 制 人：
（造价人员签字）

复 核 人：
（造价工程师签字盖专用章）

编 制 时 间：

复 核 时 间：

总 说 明

工程名称：进坝大道南梧大道路口至苍海大道路口段破损路面维修工程

一、工程概况
建设地点：梧州市
建设规模：修复段道路共长 254m，标准路段宽 9m，面积 2343m2。按城市支路标准建设。
建设性质：维修
二、编制范围
包括本工程设计施工图纸范围内的市政、道路工程等。
三、编制依据
根据下列依据编制：
1．《建设工程工程量清单计价规范》，内容包括以下：
①《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）；
②《建设工程工程量清单计价规范（GB50500-2013）广西壮族自治区实施细则》；
③《市政工程工程量计算规范》（GB50857—2013）；
④《建设工程工程量清单计算规范(GB50854～50862-2013)广西壮族自治区实施细则》；
2．国家或省级、行业建设主管部门颁发的计价定额及计价规范，内容包括以下：
①《广西壮族自治区市政工程消耗量定额》（2022）及其配套费用定额；
②《广西壮族自治区建设工程费用定额》（2016）；
③自治区住房城乡建设厅关于建筑业实施营业税改增值税后广西壮族自治区建设工程计价依据调整的通知（桂建标〔2016〕17号）的规定；
④自治区住房城乡建设厅关于调整建设工程计价增值税税率的通知（桂建标〔2019〕12号)的规定；
⑤《自治区住房城乡建设厅关于调整建设工程定额人工费及有关费率的通知》（桂建标〔2023〕7号）的规定；
⑥《自治区住房城乡建设厅关于印发广西壮族自治区房屋建筑和市政基础设施工程安全生产责任保险计价规定的通知》（桂建发〔2023〕6 号）的规定；
3．广西双建工程咨询有限公司2023年07月设计的施工图；
4．本工程拟定的招标文件及工程量清单、设备清单；
5．施工现场情况、工程特点及常规施工组织设计方案；
6．与建设项目相关的标准、规定等技术资料；
7．国家、行业和地方有关技术标准和质量验收规范等；
8．市场价格信息或工程造价管理机构发布的工程造价信息；
《梧州市建设工程造价信息》基期为：[2024]年第[9]期，信息价没有的材料价格为市场询价，材料价格均已包含市场至施工现场的运输费用。
四、其他说明
1．本工程采用增值税一般计税法计价

单位工程投标报价汇总表

工程名称：进坝大道南梧大道路口至苍海大道路口段破损路面维修工程　　第1页 共1页

序号	汇总内容	金额(元)	备注
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中：暂估价		
2	总价措施项目费用合计		
2.1	其中：安全文明施工费		
3	其他项目费用合计		
4	建筑安装工程费合计=1+2+3		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：进坝大道南梧大道路口至苍海大道路口段破损路面维修工程　　第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中：暂估价
		分部分项工程					
		分部工程					
1	041001001001	拆除路面 1.机械拆除水泥混凝土路面30cm	㎡	1177.00			
2	040103002001	余方弃置 1.废弃料品种:混凝土石渣 2.运距1km:起运1km 3.挖掘机挖石渣，自卸汽车运渣	㎥	353.10			
3	桂040103003001	土石方运输每增1km 1.土或石类别:混凝土石渣 2.借方或弃方:弃方 3.自卸汽车增运4km	㎥.km	1.412			
4	040203007001	水泥混凝土 1.混凝土强度等级:混凝土 C30 2.厚度:30cm 3.塑料薄膜养生	㎡	1177.00			
5	040203006001	6cm AC-20L中粒式沥青混凝土	㎡	2343.00			
6	040203006002	4cm AR-SBS-AC-13改性沥青混凝土	㎡	2343.00			
7	040203006003	伸缩缝 1.缝深40mm，沥青填缝	m	379.00			
8	040203003001	SBS改性沥青粘层	㎡	2343.00			
9	040203003002	改性沥青粘层	㎡	2343.00			
10	040201021001	玻璃纤维土工格栅（横纵向强度达到40KN/m，断裂伸长率≤3%）	㎡	2343.00			
11	040201022001	盖板片石水沟 1.断面尺寸:800*1000 2.C25混凝土边沟 3.盖板材质、规格:C30预制钢筋混凝土盖板	m	85.00			
12	040205006001	热熔涂料标线	㎡	100.00			
13	040101005001	边沟清淤泥 1.清淤宽度60cm，厚度30cm，长度85m	㎥	15.30			
14	040103002002	余方弃置 1.废弃料品种:淤泥 2.运距1km:1km起运 3.自卸汽车运淤泥	㎥	15.30			
15	桂040103003002	土石方运输每增1km 1.借方或弃方:弃淤 2.自卸汽车运4km	㎥.km	0.061			
		小　　计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利　润					
		Σ增值税					
		单价措施项目					

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：进坝大道南梧大道路口至苍海大道路口段破损路面维修工程　　第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中：暂估价
	041106	大型机械、设备进出场及安拆、使用					
16	041106001001	履带式挖掘机 1.0m³以内 场外运输费	台·次	1			
	041108	其他工程					
17	桂041109007001	施工围挡 彩钢夹心板 型钢 高2.0m	m	50.00			
		小　　计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利　润					
		Σ增值税					
		合　　计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利　润					
		Σ增值税					

总价措施项目清单与计价表

工程名称：进坝大道南梧大道路口至苍海大道路口段破损路面维修工程　　第1页 共1页

序号	项目编码	项 目 名 称	计 算 基 础	费率(%)或标准	金额(元)	备注
一		2022市政综合工程(单价合同)一般计税法				
1	桂041201001001	安全文明施工费	∑分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费)			
2	桂041201002001	检验试验配合费				
3	桂041201003001	雨季施工增加费				
4	桂041201004001	工程定位复测费				
		合计				

注：以项计算的总价措施，无“计算基础”和“费率”的数值，可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方式。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：进坝大道南梧大道路口至苍海大道路口段破损路面维修工程　　第1页 共1页

序号	项目名称	金额(元)	备注
一	2022市政综合工程(单价合同)一般计税法		
1	暂列金额		明细详见表-12-1
2	材料暂估价		明细详见表-12-2
3	专业工程暂估价		明细详见表-12-3
4	计日工		明细详见表-12-4
5	总承包服务费		明细详见表-12-5
	合计		

注:材料暂估单价进入清单综合单价，此处不汇总。

规费、增值税计价表

工程名称：进坝大道南梧大道路口至苍海大道路口段破损路面维修工程　　第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算费率(%)	金额(元)
一	2022市政综合工程(单价合同)一般计税法			
	合计			

本工程材料和工程设备一览表

工程名称：进坝大道南梧大道路口至苍海大道路口段破损路面维修工程

序号	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价（元）
1	热轧带肋钢筋HRB400 Φ10以上（综合）	t		
2	镀锌铁丝（综合）	kg		
3	圆钢HPB300 Φ10以内（综合）	t		
4	角钢（综合）	kg		
5	钢板（综合）	kg		
6	塑料薄膜	m^2		
7	麻丝	kg		
8	草袋	条		
9	膨胀螺栓 M12	套		
10	铁钉（综合）	kg		
11	电焊条（综合）	kg		
12	切缝机刀片	片		
13	铁件（综合）	kg		
14	石粉	m^3		
15	彩钢夹芯板40mm	m^2		
16	热熔标线涂料底漆	kg		
17	热塑型道路标线涂料面漆	kg		
18	热熔标线涂料反光玻璃珠	kg		
19	石油沥青（综合）	kg		
20	石油沥青 30#	kg		
21	石油沥青 30#	kg		
22	SBS改性沥青粘层	kg		
23	改性沥青	kg		
24	轻柴油 0#	kg		
25	石油液化气	m^3		
26	石棉	kg		
27	方钢管 100×60	m		
28	水	m^3		
29	煤	t		
30	木柴	kg		
31	其他材料费	元		
32	钢模板	kg		
33	组合钢模板	kg		
34	玻璃纤维土工格栅	m^2		
35	枕木	m^3		
36	预拌普通混凝土 C25	m^3		
37	预拌普通混凝土 C30	m^3		
38	AC-20L中粒式沥青混凝土	m^3		
39	AR-SBS-AC-13改性沥青混凝土	m^3		
40	机械台班人工	元		
41	一类费用	元		

本工程材料和工程设备一览表

工程名称：进坝大道南梧大道路口至苍海大道路口段破损路面维修工程　　第2页 共2页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价（元）
42	汽油 92#	kg		
43	轻柴油 0#	kg		
44	电	kW·h		
45	履带式单斗液压挖掘机 斗容量1㎥	台班		
46	混凝土振捣器插入式	台班		
47	三滚轴整平机功率 75kW	台班		
48	履带式推土机功率 75kW	台班		
49	载重汽车装载质量 5t	台班		
50	自卸汽车装载质量 4.5t	台班		
51	自卸汽车装载质量 12t	台班		
52	平板拖车组装载质量 20t	台班		
53	双钢轮振动压路机工作质量 12t	台班		
54	双钢轮振动压路机工作质量 15t	台班		
55	轮胎压路机工作质量 26t	台班		
56	汽车式沥青喷洒机箱容量 4000L	台班		
57	沥青混凝土摊铺机摊铺宽度 9m以内	台班		
58	混凝土切缝机功率 7.5kW	台班		
59	手推式热熔划线车	台班		
60	钢筋调直机直径 14mm	台班		
61	钢筋切断机直径 40mm	台班		
62	钢筋弯曲机直径 40mm	台班		
63	交流电弧焊机容量 32kV·A	台班		
64	对焊机容量 75kV·A	台班		
65	热熔釜溶解车	台班		
66	履带式液压岩石破碎机斗容量 1㎥	台班		