

龙腾路与瑞湖路交叉口改造工程 工程

招 标 工 程 量 清 单

软件名称及版本号：广龙软件 23.0.2
工程计价软件测评合格编号：2016S03*2023S03

建设项目投标报价汇总表

工程名称: 龙腾路与瑞湖路交叉口改造工程

第1页 共1页

[illegible]

单项工程投标报价汇总表

工程名称: 龙腾路与瑞湖路交叉口改造工程

第1页 共1页

[illegible]

单位工程投标报价汇总表

工程名称: 龙腾路与瑞湖路交叉口改造工程

第1页 共2页

序号	汇总内容	金额(元)	备注
龙腾路与瑞湖路交叉口改造工程-电气工程			
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		
龙腾路与瑞湖路交叉口改造工程-道路交通			
1	分部分项工程和单价措施项目清单计价合计		
1.1	其中: 暂估价		
2	总价措施项目清单计价合计		
2.1	其中: 安全文明施工费		
3	其他项目清单计价合计		
4	税前项目清单计价合计		
5	规费		
6	增值税		
7	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
8	总价措施项目费用合计		
8.1	其中: 安全文明施工费		
9	其他项目费用合计		
11	工程总造价=1+2+3+4+5+6		
10	建筑安装工程费合计=1+2+3		
10.1	固定总价工程=4-4.2-4.3		
10.2	暂估价		
10.2.1	材料设备暂估价		
10.2.2	专业工程暂估价		
10.2.3	安全生产责任保险费暂估价		
10.3	暂列金额		
工程项目汇总			
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	税前项目清单计价合计		
4	工程总造价=1+2+3+4+5+6+7+8+9+10		
5	规费		
6	增值税		
10.1	固定总价工程=4-4.2-4.3		
10.2	暂估价		
10.2.1	材料设备暂估价		

单位工程投标报价汇总表

工程名称: 龙腾路与瑞湖路交叉口改造工程

第2页 共2页

[illegible]

单位工程投标报价汇总表

工程名称: 龙腾路与瑞湖路交叉口改造工程

第1页 共3页

序号	汇总内容	金额(元)	备注
龙腾路与瑞湖路交叉口改造工程-电气工程			
一	2022市政综合工程(单价合同)一般计税法		
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		
二	2023给排水、燃气、电气、通风空调、消防、建筑智能、通信、自控仪表工程(单价合同)一般计税法		
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		
	工程总价汇总		
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		
龙腾路与瑞湖路交叉口改造工程-道路交通			
一	绿化工程(营改增)一般计税法		
1	分部分项工程和单价措施项目清单计价合计		
1.1	其中: 暂估价		
2	总价措施项目清单计价合计		
2.1	其中: 安全文明施工费		
3	其他项目清单计价合计		
4	税前项目清单计价合计		
5	规费		
6	增值税		
7	工程总造价=1+2+3+4+5+6		
二	2022市政综合工程(总价合同)一般计税法		
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
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		
4.1	固定总价工程=4-4.2-4.3		

单位工程投标报价汇总表

工程名称：龙腾路与瑞湖路交叉口改造工程

第2页 共3页

序号	汇总内容	金额(元)	备注
4.2	暂估价		
4.2.1	材料设备暂估价		
4.2.2	专业工程暂估价		
4.2.3	安全生产责任保险费暂估价		
4.3	暂列金额		
	工程总价汇总		
1	分部分项工程和单价措施项目清单计价合计		
1.1	其中：暂估价		
2	总价措施项目清单计价合计		
2.1	其中：安全文明施工费		
3	其他项目清单计价合计		
4	税前项目清单计价合计		
5	规费		
6	增值税		
7	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
8	总价措施项目费用合计		
8.1	其中：安全文明施工费		
9	其他项目费用合计		
11	工程总造价=1+2+3+4+5+6		
10	建筑安装工程费合计=1+2+3		
10.1	固定总价工程=4-4.2-4.3		
10.2	暂估价		
10.2.1	材料设备暂估价		
10.2.2	专业工程暂估价		
10.2.3	安全生产责任保险费暂估价		
10.3	暂列金额		
	工程项目汇总		
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	税前项目清单计价合计		
4	工程总造价=1+2+3+4+5+6+7+8+9+10		
5	规费		
6	增值税		
10.1	固定总价工程=4-4.2-4.3		
10.2	暂估价		
10.2.1	材料设备暂估价		
10.2.2	专业工程暂估价		
10.2.3	安全生产责任保险费暂估价		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：龙腾路与瑞湖路交叉口改造工程

第1页 共10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
龙腾路与瑞湖路交叉口改造工程-电气工程							
		分部分项工程					
		高杆路灯工程					
1	040101003001	挖基坑土方 (1)土壤类别:三类土 (2)挖土深度:2m以内 (3)部位:路灯基础	m³	81.64			
2	040103001001	回填方 (1)密实度:按设计要求 (2)填方来源:利用方 (3)填方材料品种:土 (4)部位:路灯基础 (5)借方运距1km:1km	m³	47.02			
3	040103002001	余方弃置 (1)废弃料品种:土 (2)运距1km:1km	m³	34.62			
4	030412009001	高杆灯 (1)灯杆高度:13米 (2)光源数量:LED灯2*200W (3)色温4000K~5000K,显色指数Ra不低于70	套	13			
5	030412009002	拆除原有路灯 (1)灯杆高度:10米杆	套	14			
6	桂030413011001	路灯基础 (1)混凝土强度等级:C20砼	座	13			
7	030411004001	配线 (1)规格:BVV-2.5mm2	m	500.00			
8	030408001001	电力电缆 (1)规格:YJV-0.6/1.0KV-5*16mm2	m	1050.00			
9	030408003001	过路预埋钢管 (1)规格:SC100	m	210.00			
10	030404019001	漏电保护开关 (1)SP2*0.55A/2P;30MA,0.04s	个	26			
11	030409001001	接地极 (1)名称:镀锌角钢接地极 (2)规格:50*50*5*2500	根	13			
12	040101002001	挖沟槽土方 (1)土壤类别:综合考虑 (2)挖土深度:不超过1.5米 (3)部位:过路钢管、手孔井	m³	94.74			
13	040103001002	回填方 (1)填方材料品种:C20砼	m³	62.19			
14	040103002002	余方弃置 (1)废弃料品种:土 (2)运距:自行考虑	m³	94.74			
15	040504001001	手孔井 (1)垫层、基础材质及厚度:100mm砂垫层 (2)砌筑材料品种、规格、强度等级:M7.5水泥砂浆MU10烧结砖	座	13			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：龙腾路与瑞湖路交叉口改造工程

第2页 共10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
		(3)砂浆品种、强度等级、配合比：防水水泥砂浆，抗渗S4 (4)盖板材质、规格：C20混凝土预制井盖600*500*50mm (5)C20砼井盖座 (6)井尺寸：740*640*800mm					
		交通信号灯及监控工程					
16	030408003002	电缆保护管 (1)规格：HDPE-DN75	m	308.00			
17	030408003003	过路预埋钢管 (1)规格：SC100	m	416.00			
18	030409001002	接地极 (1)名称：镀锌角钢接地极 (2)规格：50*50*5*700	根	13			
19	030408002001	控制电缆 (1)名称：信号灯电缆 (2)规格：KVV-7*1.5mm ²	m	267.00			
20	030408002002	控制电缆 (1)名称：信号灯电缆 (2)规格：KVV-5*1.5mm ²	m	1240.00			
21	030408001002	电力电缆 (1)名称：信号机进线电缆 (2)规格：YJV-0.6/1.0KV-4*10mm ²	m	300.00			
22	030408001003	电力电缆 (1)名称：信号灯PE线 (2)规格：YJV-0.6/1.0KV-1*16mm ²	m	280.00			
23	03B002	监控L型立杆 (1)规格：H=6.5m, L=12m	套	2			
24	03B002	监控L型立杆 (1)规格：H=6.5m, L=8m	套	2			
25	03B002	8米单悬臂式灯杆	套	1			
26	03B002	10米单悬臂式灯杆	套	1			
27	03B002	12米单悬臂式灯杆	套	1			
28	03B002	5.5米高单柱式机动车信号灯杆	套	1			
29	03B002	3米高人行横道信号灯杆	套	6			
30	桂030412012001	信号灯 (1)名称：机动车信号灯(LED) (2)规格：3-Φ400	套	5			
31	桂030412012002	信号灯 (1)名称：人行横道信号灯(LED) (2)规格：3-Φ300	套	6			
32	030502003001	抱杆机箱 (1)规格：480*230*580mm，防护等级IP55，含强电模块	个	4			
33	030411004002	配线 (1)名称：监控220V AC电源线 (2)规格：RVV-3*2.5mm ²	m	600.00			
34	030411004003	配线 (1)名称：频闪灯控制线	m	1400.00			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：龙腾路与瑞湖路交叉口改造工程

第3页 共10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
		(2) 规格:RVVP-4*1mm ²					
35	030502005001	双绞线缆 (1) 名称:屏蔽双绞线 (2) 规格:RVSP-2*0.5mm ²	m	1500.00			
36	030502005002	双绞线缆 (1) 名称:室外网线 (2) 规格:STP/Y4*2*0.5mm ²	m	1400.00			
37	03B003	二合一防雷器 (1) 电源、网络二合一防雷	个	1			
38	040101002002	挖沟槽土方 (1) 土壤类别:综合考虑 (2) 挖土深度:不超过1.5米	m ³	119.06			
39	040103001003	回填方 (1) 填方材料品种:C15砼	m ³	41.49			
40	040103002003	余方弃置 (1) 废弃料品种:土 (2) 运距:自行考虑	m ³	119.06			
41	040504001002	交通信号灯检查井 (1) 垫层、基础材质及厚度:100mm砂垫层 (2) 砌筑材料品种、规格、强度等级:M7.5水泥砂浆MU10烧结砖 (3) 砂浆品种、强度等级、配合比:防水水泥砂浆,抗渗S4 (4) 盖板材质、规格:复合井盖600*800mm (5) C20砼井盖座 (6) 井尺寸:960*1130*1570mm	座	12			
42	桂030413011002	监控悬臂8米灯杆基础 (1) 混凝土强度等级:C25 (2) 钢筋制作、安装 (3) 立柱法兰8-24*50 (4) 横臂法兰 (5) 地脚螺栓M30 (4) 接地角钢50*50*5*700 (6) 尺寸:2.5*1.8*2m	座	2			
43	桂030413011003	监控悬臂12米灯杆基础 (1) 混凝土强度等级:C25 (2) 钢筋制作、安装 (3) 立柱法兰8-24*50 (4) 横臂法兰 (5) 地脚螺栓M30 (4) 接地角钢50*50*5*700 (6) 尺寸:2.5*1.8*2m	座	2			
44	桂030413011004	8米长悬臂红绿信号灯杆基础 (1) 混凝土强度等级:C25 (2) 钢筋制作、安装 (3) 立柱法兰8-24*50 (4) 横臂法兰 (5) 地脚螺栓M24 (4) 接地角钢50*50*5*700 (6) 尺寸:2*1*1.5m	座	1			

表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：龙腾路与瑞湖路交叉口改造工程

第4页 共10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
45	桂030413011005	10米长悬臂红绿信号灯杆基础 (1)混凝土强度等级:C25 (2)钢筋制作、安装 (3)立柱法兰8-24*50 (4)横臂法兰 (5)地脚螺栓M30 (4)接地角钢50*50*5*700 (6)尺寸：2.5*1.8*2m	座	1			
46	桂030413011006	12米长悬臂红绿信号灯杆基础 (1)混凝土强度等级:C25 (2)钢筋制作、安装 (3)立柱法兰8-24*50 (4)横臂法兰 (5)地脚螺栓M30 (4)接地角钢50*50*5*700 (6)尺寸：2.5*1.8*2m	座	2			
47	桂030413011007	5.5米高直立红绿灯信号灯杆基础 (1)混凝土强度等级:C25 (2)钢筋制作、安装 (3)地脚螺栓M20 (4)接地角钢50*50*5*700 (5)尺寸：1.5*0.6*1m	座	1			
48	桂030413011008	单柱式信号灯杆基础 (1)混凝土强度等级:C25 (2)钢筋制作、安装 (3)地脚螺栓M24 (4)接地角钢50*50*5*700 (5)尺寸：0.8*0.6*1m	座	6			
		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					
	041101	脚手架工程					
49	041101005001	井字架木制井深2（m以内）	座	25			
		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					

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：龙腾路与瑞湖路交叉口改造工程

第5页 共10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
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利 润					
		Σ增值税					
龙腾路与瑞湖路交叉口改造工程-道路 交通							
		分部分项工程					
		市政工程					
50	041001005001	拆除侧(平)缘石	m	970.00			
51	040101002001	挖沟槽土方 1. 部位:绿化带土方	m³	700.19			
52	桂050101017001	苗木迁移运输 1. 运距:自行考虑	株	43			
53	040205009001	清除标线 1. 清除方法:人工清除, 暂计	m²	759.50			
54	040103002001	余方弃置 1. 运距:自行考虑 2. 废弃料品种:土	m³	700.19			
		分隔带、人行道改建沥青路面					
55	040203007001	水泥混凝土基层 1. 混凝土强度等级:C20 2. 厚度:51cm厚 3. 模板制安	m²	955.00			
56	040203007002	水泥混凝土基层 1. 混凝土强度等级:弯拉强度≥5MPa 2. 厚度:20cm厚 3. 表面凿毛处理 4. 钻孔植筋拉杆	m²	955.00			
57	040203003001	粘层 1. 材料品种:改性乳化沥青 2. 喷油量:0.3kg/m²	m²	955.00			
58	040203004001	沥青吸收层 1. 材料品种:SAMI橡胶沥青 2. 厚度:2cm	m²	955.00			
59	040203003002	粘层 1. 材料品种:改性乳化沥青 2. 喷油量:0.3kg/m²	m²	955.00			
60	040203006001	沥青混合料 1. 沥青混合料种类:AC-20C中粒式沥青 混凝土 2. 厚度:6cm 3. 运距: 自行考虑	m²	955.00			
61	040203009001	满铺玻璃纤维格栅	m²	955.00			
62	040203001001	铣刨机铣刨路面	m²	522.80			
63	040203003003	粘层 1. 材料品种:改性乳化沥青 2. 喷油量:0.3kg/m²	m²	1477.80			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 龙腾路与瑞湖路交叉口改造工程

第6页 共10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
64	040203006002	沥青混合料 1. 沥青混合料种类:ARAC-13C细(微)粒橡胶沥青混凝土 2. 厚度:4cm 3. 运距: 自行考虑	m ²	1477.80			
		破挖埋管修复沥青路面					
65	041001001001	拆除路面 1. 厚度:按10cm厚计 2. 路面类型:沥青混凝土路面	m ²	600.00			
66	041001003001	拆除基层 1. 厚度:65cm 2. 基层类型:混凝土基层	m ²	600.00			
67	040103002002	余方弃置 1. 废弃料品种:拆除路面弃渣 2. 运距: 自行考虑	m ³	450.00			
68	040203007003	水泥混凝土基层 1. 混凝土强度等级:C20 2. 厚度:51cm厚 3. 模板制安	m ²	86.00			
69	040203007004	水泥混凝土层 1. 混凝土强度等级:弯拉强度≥5MPa 2. 厚度:20cm厚 3. 表面凿毛处理 4. 钻孔植筋拉杆 5. 含模板	m ²	86.00			
70	040203003004	粘层 1. 材料品种:改性乳化沥青 2. 喷油量:0.3kg/m ²	m ²	103.20			
71	040203004002	沥青吸收层 1. 材料品种:SAMI橡胶沥青 2. 厚度:2cm	m ²	103.20			
72	040203003005	粘层 1. 材料品种:改性乳化沥青 2. 喷油量:0.3kg/m ²	m ²	103.20			
73	040203006003	沥青混合料 1. 沥青混合料种类:AC-20C中粒式沥青混凝土 2. 厚度:6cm 3. 运距: 自行考虑	m ²	103.20			
74	040203009002	满铺玻璃纤维格栅	m ²	103.20			
75	040203001002	铣刨机铣刨路面	m ²	496.80			
76	040203003006	粘层 1. 材料品种:改性乳化沥青 2. 喷油量:0.3kg/m ²	m ²	600.00			
77	040203006004	沥青混合料 1. 沥青混合料种类:ARAC-13C细(微)粒橡胶沥青混凝土 2. 厚度:4cm 3. 运距: 自行考虑	m ²	600.00			
		旧路加铺橡胶沥青层(厚4cm)					

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：龙腾路与瑞湖路交叉口改造工程

第7页 共10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
78	041001004001	铣刨路面 1. 厚度:4cm	m ²	8330.60			
79	040203003007	粘层 1. 材料品种:改性乳化沥青 2. 喷油量:0.3kg/m ²	m ²	8330.60			
80	040203006005	沥青混合料 1. 沥青混合料种类:ARAC-13C细(微)粒橡胶沥青混凝土 2. 厚度:4cm 3. 运距: 自行考虑	m ²	8330.60			
		破挖埋管修复人行道路面					
81	041001002001	拆除人行道 1. 路面类型:透水砖	m ²	120.00			
82	041001003002	拆除基层 1. 基层类型:混凝土层 2. 厚度:20cm厚	m ²	120.00			
83	040103002003	余方弃置 1. 废弃料品种:拆除路面弃渣 2. 运距: 自行考虑	m ³	31.20			
84	040203007005	水泥混凝土基层 1. 混凝土强度等级:无砂大孔砼 (fr≥3.5MPa) 2. 厚度:20cm厚 3. 含模板	m ²	120.00			
85	040204002001	人行道块料铺设 1. 块料品种、规格:6cm厚深红色透水砖 2. 基础、垫层: 材料品种、厚度:5cm厚1:3干硬性水泥砂浆	m ²	120.00			
		分隔带改造人行道路面					
86	040101003001	挖土方 1. 土壤类别:三类土	m ³	18.60			
87	040103001001	回填方 1. 填方材料品种:土	m ³	15.72			
88	040103002004	余方弃置 1. 运距: 自行考虑	m ³	2.88			
89	040203007006	水泥混凝土基层 1. 混凝土强度等级:C20 2. 含模板	m ³	0.94			
90	040204004001	安砌侧(平、缘)石 1. 材料品种、规格:利用原分隔带路缘石	m	20.00			
91	040203007007	水泥混凝土基层 1. 混凝土强度等级:无砂大孔砼 (fr≥3.5MPa) 2. 厚度:20cm厚 3. 含模板	m ²	25.00			
92	040204002002	人行道块料铺设 1. 块料品种、规格:6cm厚深红色透水砖 2. 基础、垫层: 材料品种、厚度:5cm	m ²	25.00			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 龙腾路与瑞湖路交叉口改造工程

第8页 共10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
		厚1: 3干硬性水泥砂浆					
		人行道坡道改造					
93	041001002002	拆除人行道 1. 路面类型:透水砖	m ²	71.10			
94	041001003003	拆除基层 1. 基层类型:混凝土层 2. 厚度:20cm厚	m ²	71.10			
95	040103002005	余方弃置 1. 废弃料品种:拆除路面弃渣 2. 运距:自行考虑	m ³	18.49			
96	040203007008	水泥混凝土基层 1. 混凝土强度等级:无砂大孔砼 (fr≥3.5MPa) 2. 厚度:20cm厚 3. 含模板	m ²	71.10			
97	040204002003	人行道块料铺设 1. 块料品种、规格:盲道砖 2. 基础、垫层:材料品种、厚度:5cm 厚1: 3干硬性水泥砂浆	m ²	8.89			
98	040204002004	人行道块料铺设 1. 块料品种、规格:6cm厚深红色透水砖 2. 基础、垫层:材料品种、厚度:5cm 厚1: 3干硬性水泥砂浆	m ²	62.21			
99	040204004002	安砌侧(平、缘)石 1. 材料品种、规格:利用原路缘石、原三堡红花岗岩封边条石	m	35.55			
100	04B001	车止石球 1. 车止石球采用三堡红花岗岩材料, 为Φ40cm球形成品, 间距1.8m, 距道路边缘0.5m	个	12			
		分隔带端头改造					
101	040101003002	挖土方 1. 土壤类别:三类土	m ³	13.95			
102	040103001002	回填方 1. 填方材料品种:土	m ³	11.75			
103	040103002006	余方弃置 1. 运距:自行考虑	m ³	2.20			
104	040203007009	水泥混凝土基层 1. 混凝土强度等级:C20 2. 含模板	m ³	0.71			
105	040204004003	安砌侧(平、缘)石 1. 材料品种、规格:利用原分隔带路缘石	m	15.00			
		交通工程					
106	040205006001	标线 1. 材料品种:热熔涂料	m ²	618.06			
107	040205007001	标记 1. 材料品种:热熔涂料 2. 类型:导向箭头	m ²	141.44			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 龙腾路与瑞湖路交叉口改造工程

第9页 共10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
108	040101003003	挖基坑土方 1. 土壤类别:三类土 2. 部位:单悬臂杆、单柱式杆 3. 挖土深度:2米以内	m³	37.54			
109	040103001003	回填方 1. 密实度:按设计要求 2. 填方材料品种:土 3. 填方来源:利用方 4. 借方运距1km:1km 5. 部位:单悬臂杆	m³	21.94			
110	040103002007	余方弃置 1. 废弃料品种:土 2. 运距1km:1km	m³	15.60			
111	040205003001	单悬臂杆 1. 规格尺寸:杆高6000mm以外 2. 基础、垫层:材料品种、厚度:C25 钢筋混凝土基础,模板制安	套	3			
112	040205004001	标志板 1. 材质、规格尺寸:矩形4500*3500mm 2. 板面反光膜等级:反光膜 三级膜 3. 类型:铝板	块	3			
113	040205003002	单柱式标杆 1. 规格尺寸:杆高5000mm以内 2. 含基础及模板	套	3			
114	040205004002	标志板 1. 类型:铝板 2. 材质、规格尺寸:□800 3. 板面反光膜等级:反光膜 三级膜	块	1			
115	040205004003	标志板 1. 板面反光膜等级:反光膜 三级膜 2. 材质、规格尺寸:○800 3. 类型:铝板	块	2			
		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					
	041106	大型机械、设备进出场及安拆、使用					
116	041106001001	履带式挖掘机 1.0m³以外 场外运输费	台·次	1			
117	041106001002	履带式推土机 90kw以内 场外运输费	台·次	1			
118	041106001003	铣刨机 场外运输费	台·次	1			
		小 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 龙腾路与瑞湖路交叉口改造工程

第10页 共10页

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 龙腾路与瑞湖路交叉口改造工程

第1页 共1页

[illegible]

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。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：龙腾路与瑞湖路交叉口改造工程

第1页 共1页

序号	项目名称	金额(元)	备注
龙腾路与瑞湖路交叉口改造工程-电气工程			
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
6	安全生产责任保险费暂估价	126.35	(分部分项工程费+措施项目费)*0.2%
二	2023给排水、燃气、电气、通风空调、消防、建筑智能、通信、自控仪表工程(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
6	安全生产责任保险费暂估价	1139.93	(分部分项工程费+措施项目费)*0.2%
龙腾路与瑞湖路交叉口改造工程-道路交通			
一	绿化工程(营改增)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
6	安全生产责任保险费暂估价	15.42	(分部分项工程费+措施项目费)*0.2%
二	2022市政综合工程(总价合同)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	总承包服务费		明细详见表-12-5
6	安全生产责任保险费暂估价	3220.72	(分部分项工程费+措施项目费)*0.2%
	合计	4502.42	

注:材料暂估单价进入清单项目综合单价,此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称: 龙腾路与瑞湖路交叉口改造工程

第1页 共1页

[illegible]

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入总价中。

允许调整主要材料和工程设备一览表 (适用于造价信息差额调整法)

工程名称: 龙腾路与瑞湖路交叉口改造工程

[illegible]

注:1.此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容,投标人在投标时自主确定投标单价。

2. 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价, 未发布的, 通过市场调查确定其基准单价。

主要材料及价格表

工程名称：龙腾路与瑞湖路交叉口改造工程

第1页 共7页

序号	材料编号	项目名称及规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价(元)
		◆人工◆			
1	000301000	建筑装饰人工	元		
2	000301000-1	建筑装饰人工	元		
3	000501000	安装人工	元		
4	000501000-1	安装人工费	元		
5	000701000	市政人工	元		
6	000701000	市政人工	元		
7	000701000-1	市政人工	元		
8	000701000-1	市政人工	元		
9	000901000	园林绿化人工	元		
10	R0101001	建筑综合工日（一类）	工日		
		◆材料◆			
1	010103002	热轧带肋钢筋HRB400 Φ 10以上（综合）	t		
2	010310001	镀锌铁丝(综合)	kg		
3	010310001-1	镀锌铁丝（综合）	kg		
4	010902001	圆钢HPB300 Φ 10以内（综合）	t		
5	010903002-1	圆钢HPB300 Φ 10以上（综合）	kg		
6	012902001	钢板(综合)	kg		
7	015303002-1	封铅 含铅 65% 含锡 35 %	kg		
8	020101002-1	橡胶板 2mm	m²		
9	020101002-1	橡胶板 2mm	m²		
10	020901006	塑料薄膜	m²		
11	022705004-1	棉纱头	kg		
12	022706010-1	破布	kg		
13	023102021	高强度、耐腐蚀聚乙烯尼龙绳	m		
14	023301002-1	草袋	条		
15	023303001-1	草绳	kg		
16	030126030	螺栓 M10×45	套		
17	030126063	螺栓 M16×60	套		
18	030127023-1	镀锌螺栓 M8×100	套		
19	030127034-1	镀锌螺栓 M10×100	套		
20	030132021	不锈钢膨胀螺栓 M8×120	套		
21	030133002-1	横梁连接螺栓（综合）	套		
22	030148002	地脚螺栓	kg		
23	030148002-1	地脚螺栓	kg		
24	030168001	镀锌锁紧螺母 15~20	个		
25	030168004-1	镀锌锁紧螺母 20	个		
26	030172010-1	地脚螺母、垫圈（综合）	套		
27	030173003-1	镀锌垫圈 M8	个		
28	030174002-1	镀锌弹簧垫圈 M8	个		
29	030183001-1	铁钉（综合）	kg		
30	031311001	电焊条(综合)	kg		

主要材料及价格表

工程名称: 龙腾路与瑞湖路交叉口改造工程

第2页 共7页

序号	材料编号	项目名称及规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价(元)
32	031311001-1	电焊条 (综合)	kg		
33	031311002-1	电焊条 结422 Φ2.5~3.2	kg		
34	031311008	低碳钢电焊条	kg		
35	031321003-1	焊锡	kg		
36	031332002-1	焊锡膏 瓶装50g	kg		
37	031337001-1	冲击钻头 (综合)	根		
38	031345001-1	钢锯条	根		
39	031347004-1	铁砂布	张		
40	031350001-1	铣刨机齿	个		
41	032116001-1	铁件 (综合)	kg		
42	040102001-1	砌筑水泥 M32.5	t		
43	040301001-1	砂 (综合)	m³		
44	040301004-1	中砂	m³		
45	040502002-1	碎石 5~10mm	m³		
46	040502003-1	碎石 5~20mm	m³		
47	040502006-1	碎石 20~40mm	m³		
48	040502010-1	碎石 50~80	m³		
49	040701006-1	石屑	m³		
50	040904008-1	石粉	m³		
51	041301001-1	页岩标准砖 240×115×53	千块		
52	042702005-1	6cm厚深红色透水砖	m²		
53	042702005-2	盲道砖	m²		
54	050306001-1	周转板枋材	m³		
55	130503001-1	沥青漆	kg		
56	130519001-1	沥青绝缘漆	kg		
57	131102001-1	热熔标线涂料底漆	kg		
58	131102002-1	热塑型道路标线涂料面漆	kg		
59	131103001-1	热熔标线涂料反光玻璃珠	kg		
60	133101005	石油沥青 60#~100#	kg		
61	133102001-1	改性乳化沥青	kg		
62	133107001-1	SAMI橡胶沥青	kg		
63	133508010-1	模板嵌缝料	kg		
64	140301004-1	国V汽油 92#	kg		
65	140304001-1	轻柴油 0#	kg		
66	143303001-1	硬酯酸 一级	kg		
67	143508001-1	脱模剂	kg		
68	143901002	乙炔气	kg		
69	143903001-1	石油液化气	m³		
70	143906001	氧气	m³		
71	144101001-1	植筋结构胶	kg		
72	144116005-1	粘合剂	kg		
73	144301005-1	自粘性塑料带 20mm×20m	卷		

主要材料及价格表

工程名称: 龙腾路与瑞湖路交叉口改造工程

第3页 共7页

序号	材料编号	项目名称及规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价(元)
75	144309001-1	塑料粘胶带	卷		
76	144309004-1	塑料胶布带 25mm×10m	卷		
77	172514002-1	塑料软管 Φ5	m		
78	280301007-1	铜芯塑料绝缘导线 BV-6.0	m		
79	290624006-1	硬塑料管接头D100	个		
80	290628002-1	塑料护口 15~20	个		
81	290628003-1	塑料护口 15~50	个		
82	290631007-1	电缆吊挂 3×50	套		
83	290632004-1	镀锌电缆卡子 2×35	套		
84	290905005-1	铜接线端子 DT-16mm²	个		
85	291112001-1	接线盒	个		
86	292117001	标志板抱箍	副		
87	292702006-1	尼龙扎带(综合)	个		
88	341101001	水	m³		
89	341101001-1	水	m³		
90	341104001	煤	t		
91	341301009-1	标志牌矩形4500*3500mm	个		
92	341301009-2	标志牌□800	个		
93	341301009-3	标志牌○800	个		
94	341301011	标志牌 塑料扁形	个		
95	341508001	其他材料费	元		
96	341508001-1	其他材料费	元		
97	350102001-1	钢模板	kg		
98	350102003-1	组合钢模板	kg		
99	350103001-1	胶合板模板 1830×915×18	m²		
100	350201001-1	模板钢支撑	kg		
101	350203003-1	卡具及扣件(综合)	kg		
102	350306001	木脚手板(松杂)	m³		
103	350306002	脚手杆(杉木) Φ100	m³		
104	360105001-2	复合井盖600*800mm	套		
105	360106001	C20混凝土预制井盖600*500*50mm	套		
106	360301001-2	玻璃纤维格栅	m²		
107	362105001-1	反光膜三级膜	m²		
108	370501003	枕木	m³		
109	370905008	钢垫板 2.5~5mm	kg		
110	CB--1	车止石球 材料费	个		
111	CB--3	立柱法兰8-24*50 材料费	个		
112	CB--4	横臂法兰 材料费	个		
113	CB--7	二合一防雷器 材料费	个		
114	CB--8	立柱法兰8-24*50 材料费	个		
115	CB--9	横臂法兰 材料费	个		
116	CL2805	其他材料费	元		

主要材料及价格表

工程名称: 龙腾路与瑞湖路交叉口改造工程

第4页 共7页

序号	材料编号	项目名称及规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价(元)
		◆商品砼◆			
1	043104002	预拌普通混凝土 C15	m³		
2	043104002-1	无砂大孔商品混凝土 碎石GD40 C15	m³		
3	043104003	预拌普通混凝土 C20	m³		
4	043104003-1	预拌普通混凝土 C20	m³		
5	043104004	预拌普通混凝土 C25	m³		
6	043104004-1	预拌普通混凝土 C25	m³		
7	043113002-1	碎石 GD31.5 商品砼 δ 5	m³		
		◆配比◆			
1	800101006-1	水泥砂浆中砂 M7.5	m³		
2	800102003-1	水泥砂浆 1: 2	m³		
3	800102005-1	水泥砂浆 1: 3	m³		
		◆主材◆			
1	043104003Z	预拌普通混凝土 C20	m³		
2	170014000-1	SC100	m		
3	172500000-2	HDPE-DN75	m		
4	253301001-1	监控L型立杆, 横臂12m 材料费	套		
5	253301001-2	监控L型立杆, 横臂8m 材料费	套		
6	253301001-3	8米单悬臂式灯杆 材料费	套		
7	253301001-4	10米单悬臂式灯杆 材料费	套		
8	253301001-5	12米单悬臂式灯杆 材料费	套		
9	253301001-6	5.5米高单柱式机动车信号灯杆 材料费	套		
10	253301001-7	3米高人行横道信号灯杆 材料费	套		
11	256103001-1	高杆灯LED灯2*200W	套		
12	264902001-2	漏电保护开关	个		
13	270606000-3	接地角钢50*50*5*700	根		
14	270606000-4	镀锌角钢接地极	根		
15	270606000-5	镀锌角钢接地极50*50*5*700	根		
16	330104010Z-1	杆高 5000mm 以内直杆	套		
17	330104012Z-1	杆高 6000mm 以外单悬臂杆 (L杆)	套		
18	Z010902001	圆钢HPB300 Φ10以内(综合)	t		
19	Z010902002	圆钢HPB300 Φ10以上(综合)	t		
20	Z250001001-3	人行横道信号灯 (LED)	套		
21	Z250001001-4	机动车信号灯	套		
22	Z280301000-2	铜芯塑料绝缘导线BVV-2.5mm²	m		
23	Z280311000-3	RVSP-2*0.5mm²	m		
24	Z280311000-4	STP/Y4*2*0.5mm²	m		
25	Z280321000-3	RVV-3*2.5mm²	m		
26	Z280321000-4	RVVP-4*1mm²	m		
27	Z281100000-4	YJV-0.6/1.0KV-5*16mm²	m		
28	Z281100000-5	YJV-0.6/1.0KV-4*10mm²	m		
29	Z281100000-6	YJV-0.6/1.0KV-1*16mm²	m		

主要材料及价格表

工程名称：龙腾路与瑞湖路交叉口改造工程

第5页 共7页

序号	材料编号	项目名称及规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价(元)
31	Z281128000-3	KVV-7*1.5mm ²	m		
32	Z281128000-4	KVV-5*1.5mm ²	m		
33	Z291115001-2	抱杆机箱	个		
		◆机械台班组成◆			
1	001301001	机械台班人工	元		
2	001301001	机械台班人工费	元		
3	001301001-1	机械台班人工	元		
4	001301001-2	机械台班人工	元		
5	j140301004	国V汽油 92#	kg		
6	j140301004-1	国V汽油 92#	kg		
7	j140301004-1	汽油 92#	kg		
8	j140304001	轻柴油 0#	kg		
9	j140304001-1	轻柴油 0#	kg		
10	j140304001-1	轻柴油 0#	kg		
11	j140304001-2	轻柴油0#	kg		
12	j341103001	电	kW·h		
13	j341103001-1	电	kW·h		
14	j341103001-2	电	kW·h		
15	994701003	停滞费	元		
16	994701004	折旧费	元		
17	994701004-1	折旧费	元		
18	994701005	大修理费	元		
19	994701005-1	检修费	元		
20	994701006	经常修理费	元		
21	994701006-1	维护费	元		
22	994701007	安拆及场外运输费	元		
23	YLFY	一类费用	元		
24	YLFY-1	一类费用	元		
		◆机械◆			
1	980502012-1	工业用真效值万用表	台班		
2	981110002-1	绝缘电阻测试仪 ZC-8	台班		
3	981701001-1	对讲机 C15	台班		
4	990101006	履带式单斗液压挖掘机 斗容量1.25m ³	台班		
5	990101006	履带式单斗液压挖掘机 斗容量1.25m ³	台班		
6	990506002	混凝土振捣器插入式	台班		
7	990506002-1	混凝土振捣器插入式	台班		
8	990506002-1	混凝土振捣器插入式	台班		
9	990506004-1	三滚轴整平机功率 75kW	台班		
10	990509001-1	灰浆搅拌机输送量 200m ³ /h	台班		
11	990509001-1	灰浆搅拌机输送量 200m ³ /h	台班		
12	990701004	履带式推土机功率 75kW	台班		
13	990701004-1	履带式推土机功率 75kW	台班		

主要材料及价格表

工程名称: 龙腾路与瑞湖路交叉口改造工程

第6页 共7页

序号	材料编号	项目名称及规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价(元)
15	990703008-1	轮胎式装载机斗容量 4.5m³	台班		
16	990704004	载重汽车 装载质量4t	台班		
17	990704004-1	载重汽车 装载质量4t	台班		
18	990704004-1	载重汽车装载质量 4t	台班		
19	990704005-2	载重汽车 装载质量5t	台班		
20	990704005-3	载重汽车装载质量 5t	台班		
21	990704012-1	载重汽车装载质量 20t	台班		
22	990705004-1	自卸汽车装载质量 5t	台班		
23	990705007	自卸汽车装载质量 12t	台班		
24	990705007	自卸汽车装载质量 12t	台班		
25	990707002	平板拖车组装载质量 10t	台班		
26	990707006-1	平板拖车组装载质量 30t	台班		
27	990903001-1	汽车式起重机提升质量 5t	台班		
28	990903002	汽车式起重机 提升质量8t	台班		
29	990903002	汽车式起重机提升质量 8t	台班		
30	990903002-1	汽车式起重机 提升质量8t	台班		
31	990903004	汽车式起重机 提升质量12t	台班		
32	990903004	汽车式起重机提升质量 12t	台班		
33	990903005	汽车式起重机 提升质量16t	台班		
34	991101001	液压叉车	台班		
35	991302002-1	钢轮振动压路机工作质量 8t	台班		
36	991302005	钢轮振动压路机工作质量 15t	台班		
37	991302005	钢轮振动压路机工作质量 15t	台班		
38	991303001-1	双钢轮振动压路机工作质量 12t	台班		
39	991303002-1	双钢轮振动压路机工作质量 15t	台班		
40	991304010	轮胎压路机工作质量 26t	台班		
41	991305001-1	电动夯实机夯击能量 250N·m	台班		
42	991305001-1	电动夯实机夯击能量 250N·m	台班		
43	991311001-1	汽车式沥青喷洒机箱容量 4000L	台班		
44	991312001-1	沥青混凝土摊铺机摊铺宽度 9m以内	台班		
45	991314010	沥青混凝土拌和设备产量 320t/h	台班		
46	991318001-1	手推式热熔划线车	台班		
47	991319001-1	轮胎式路面铣刨机	台班		
48	991701001-1	钢筋调直机直径 14mm	台班		
49	991701002-1	钢筋调直机 直径40mm	台班		
50	991702001-1	钢筋切断机 直径40mm	台班		
51	991702001-1	钢筋切断机直径 40mm	台班		
52	991703001-1	钢筋弯曲机 直径40mm	台班		
53	991703001-1	钢筋弯曲机直径 40mm	台班		
54	992101001-1	木工圆锯机直径 500mm	台班		
55	992304001	半自动切割机 厚度100mm	台班		
56	992310001-1	铝材切割机1kW	台班		

主要材料及价格表

工程名称: 龙腾路与瑞湖路交叉口改造工程

第7页 共7页

[illegible]

