2025年全区桥梁隧道及其附属设施日常维护和零星维修项目

招
标
控
制
价

广东至衡工程管理有限公司　　广州天行咨询服务有限公司

2025 年 4 月 10 日

2025年全区桥梁隧道及其附属设施日常维护和零星维修项目 招标控制价编制报告

至衡造价[2025]0218号

建设单位：广州开发区市政设施管理中心

编制金额：14,996,779.90元

大写金额：壹仟肆佰玖拾玖万陆仟柒佰柒拾玖元玖角

编制人：（签章）

审核人：（签章）

审定人：（签章）

单位负责人或其授权人：

广东至衡工程管理有限公司　　广州天行咨询服务有限公司

2024 年 4 月 10 日

2025年全区桥梁隧道及其附属设施日常维护和零星维修项目招标控制价编制报告

至衡造价[2025]0218号

广州开发区市政设施管理中心：

我司接受贵中心委托，遵循客观公正、实事求是的原则，对2025年全区桥梁隧道及其附属设施日常维护和零星维修项目的招标控制价进行了编制。本次编制是在贵中心提供的相关资料基础上进行的，贵中心对其提供资料的真实性、完整性和有效性负责。现将编制情况报告如下：

一、项目概况

（一）项目名称：2025年全区桥梁隧道及其附属设施日常维护和零星维修项目。

（二）实施地点：广州市黄埔区。

（三）建设单位：广州开发区市政设施管理中心。

（四）项目内容：对全区范围内的桥梁、隧道、涵洞、通道、天桥及其附属设施等进行日常维护和零星维修，以及根据工作需要下达的其他设施维护任务。

二、编制依据

1、本工程招标控制价是根据建设单位所提供的资料：穗开财建审210598号文《2021年广州市黄埔区市政设施维修项目市政工程综合单价2预算》和穗开财建审230364号文《2023年广州市黄埔区市政设施维修项目市政工程综合单价1预算》进行编制的；

2、 综合单价：人工、机械、材料价格执行穗建造价〔2025〕46号文即广州市2025年2月份信息价和穗建造价〔2025〕7号文即广州市2024年12月份信息价，信息价未含材料参考《广东专业测定价(2025年3月)》及市场询价；

3、计价依据：执行国家标准《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013)的实施办法；

4、执行综合定额：《广东省房屋建筑与装饰工程综合定额(2018)》、《广东省市政工程综合定额(2018)》、《广东省房屋建筑和市政修缮工程综合定额(2012)》、《广东省通用安装工程综合定额(2018)》及国家、省、市现行相关规定文件；

5、费用费率：绿色施工安全防护措施费取费基数以分部分项人工费与施工机具费之和为基础，费率按14.5%计算；预算包干费取费基数以分部分项人工费与施工机具费之和为基础，费率按6%计算；增值税销项税额按9%计取。

三、编制情况说明

1、不计取暂列金额。

四、编制结果

编制金额：14,996,779.90元（其中绿色施工安全防护措施费633,001.40元）

大　　写：壹仟肆佰玖拾玖万陆仟柒佰柒拾玖元玖角

附件：

《2025年全区桥梁隧道及其附属设施日常维护和零星维修项目-招标控制价》

广东至衡工程管理有限公司　广州天行咨询服务有限公司

2025 年 4 月 10 日

2025年全区桥梁隧道及其附属设施日常维护和零星维修项目工程

招 标 控 制 价

招标控制价 （小写）：14,996,779.90

（大写）：壹仟肆佰玖拾玖万陆仟柒佰柒拾玖元玖角

招 标 人：广州开发区市政设施管理中心（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：（造价人员签字盖专用章）

复 核 人：（造价工程师签字盖专用章）

编 制 人：（造价人员签字盖专用章）

复 核 人：（造价工程师签字盖专用章）

编 制 时 间：

复 核 时 间：

扉-2

建设项目招标控制价汇总表

工程名称：2025年全区桥梁隧道及其附属设施日常维护和零星维修项目　　第 1 页 共 1 页

序号	单项工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	绿色施工安全防护措施费	规费
1	单项工程	14996779.90		633001.40	
1.1	2025年全区桥梁隧道及其附属设施日常维护和零星维修项目	14996779.90		633001.40	
合计		14996779.9		633001.4	

注：本表适用于工程项目招标控制价或投标报价的汇总。

表-02

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：2025年全区桥梁隧道及其附属设施日常维护和零星维修项目　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	12863580.66	
1.1	桥梁隧道	12863580.66	
2	措施合计	633001.40	
2.1	绿色施工安全防护措施费	633001.40	
2.2	其他措施费		
3	其他项目	261931.61	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	261931.61	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	13758513.67	
5	增值税销项税额	1238266.23	—
6	总造价	14996779.90	
7	人工费	3668597.50	
招标控制价合计=1+2+3+5		14,996,779.90	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：2025年全区桥梁隧道及其附属设施日常维护和零星维修项目　　标段：　　第 1 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		桥梁隧道					12863580.66	
	一	破损混凝土修补					2779479.96	
1	040308005001	钢筋除锈、防锈处理	1.钢筋除中锈 2.涂防锈漆2遍	m2	8000	25.44	203520.00	
2	粤R3-3-14	环氧砂浆修补	1.环氧砂浆修补，平均25mm厚 2.使用该清单时需满足套用修缮定额的使用条件。	m2	6268	410.97	2575959.96	
	二	封闭裂缝					996150.00	
3	粤R1-4-29	封闭裂缝	1.封闭裂缝材料:防水密封胶 2.使用该清单时需满足套用修缮定额的使用条件。	m	15000	66.41	996150.00	
	三	灌注裂缝					441984.00	
4	粤R1-4-32	灌注裂缝	1.灌注裂缝材料:灌浆胶（西卡牌） 2.使用该清单时需满足套用修缮定额的使用条件。	m	7680	57.55	441984.00	
	四	粘贴钢板（灌注法）					2216909.00	
5	粤R3-3-21	挂贴钢板灌注(粘贴胶)-螺栓(孔)数/1m2 钢板厚度(6mm) 20孔	1.底面凿毛 2.钢板厚度6mm 3.M12*125化学螺栓植筋，植筋孔数20孔/m2 4.灌注法粘贴钢板 5.涂氟碳金属底漆两遍 6.使用该清单时需满足套用修缮定额的使用条件。	m2	600	1646.06	987636.00	
6	粤R3-3-21	挂贴钢板灌注(粘贴胶)-螺栓(孔)数/1m2 钢板厚度(10mm) 34孔	1.底面凿毛 2.钢板厚度10mm 3.M12*125化学螺栓植筋，植筋孔数34孔/m2 4.灌注法粘贴钢板 5.涂氟碳金属底漆两遍 6.使用该清单时需满足套用修缮定额的使用条件。	m2	400	2905.52	1162208.00	
本页小计							6367457.96	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

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：2025年全区桥梁隧道及其附属设施日常维护和零星维修项目　　标段：　　第 2 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
7	粤R3-3-21	挂贴钢板灌注(粘贴胶)-螺栓(孔)数/1m2 钢板厚度(6mm) 每增加1孔	1.底面凿毛 2.钢板厚度6mm 3.M12*125化学螺栓植筋，植筋孔数每增加1孔 4.灌注法粘贴钢板 5.使用该清单时需满足套用修缮定额的使用条件。	m2	500	39.42	19710.00	
8	粤R3-3-21	挂贴钢板灌注(粘贴胶)-螺栓(孔)数/1m2 钢板厚度(6mm) 钢板每增厚1mm	1.底面凿毛 2.钢板厚度6mm 3.M12*125化学螺栓植筋，钢板每增厚1mm 4.灌注法粘贴钢板 5.使用该清单时需满足套用修缮定额的使用条件。	m2	500	94.71	47355.00	
	五	更换D80伸缩缝					616446.00	
9	070107141001	更换D80伸缩缝	1.切割混凝土20cm厚，凿除混凝土，拆除旧缝 2.更换伸缩缝：毛勒HM-D80F 3.桥面板修复：C50钢纤维混凝土（3小时特快硬）铺筑 4.凿除混凝土废料外运15km	m	460	1340.10	616446.00	
	六	拆运旧钢护栏					258362.10	
10	粤R1-9-11	拆运旧钢护栏	1.种类:拆运旧钢护栏 2.运距:运距15km 3.使用该清单时需满足套用修缮定额的使用条件。	t	90	2870.69	258362.10	
	七	钢护栏制作安装					1023112.80	
11	010606009001	钢护栏制作安装	1.钢材品种、规格:钢护栏制作安装 2.材质:镀锌钢管	t	90	11367.92	1023112.80	
	八	旧路面切缝					110110.00	
12	041001001001	旧水泥混凝土路面切缝	1.材质:水泥混凝土路面 2.厚度:平均厚度10cm	m	13000	8.47	110110.00	
本页小计							2075095.90	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

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：2025年全区桥梁隧道及其附属设施日常维护和零星维修项目　　标段：　　第 3 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
	九	钢结构表面涂装油漆					1121640.00	
13	040308004002	涂刷氟碳漆2底2面	1.材料品种:涂刷氟碳漆2底2面	m2	13000	86.28	1121640.00	
	十	更换损坏铝塑板					65231.00	
14	011606002001	拆除铝塑板	1.拆除的基层类型:拆除铝塑板	m2	4300	15.17	65231.00	
	十一	更换人行道瓷砖					753952.00	
15	011605001001	凿除、外运破损瓷砖及砂浆	1.部位：人行道地面破损瓷砖 2.瓷砖厚度2cm，砂浆3cm 3.废料外运运距15km	m2	2600	48.11	125086.00	
16	011102003001	安装瓷砖（10*10cm）	1.工程部位:地面破损部位 2.找平层厚度、砂浆配合比:M15水泥砂浆10mm 3.贴结合层厚度、材料种类:M15水泥砂浆20mm 4.面层材料品种、规格:瓷砖10*10cm	m2	2300	111.81	257163.00	
17	011102003002	安装瓷砖（10*10cm）	1.工程部位:地面破损部位 2.找平层厚度、砂浆配合比:M15水泥砂浆10mm 3.贴结合层厚度、材料种类:M15水泥砂浆20mm 4.面层材料品种、规格:瓷砖10*10cm 5、需满足修缮定额使用条件方可套用	m2	2300	161.61	371703.00	
	十二	更换人行道地砖					1278653.90	
18	040103002001	余方弃置	1.废弃料品种:土方 2.运距:人工装自卸汽车运15km	m3	550	54.01	29705.50	
19	040103002002	拆除废料外运	1.废弃料品种:拆除人行道砖 2.运距:人工装自卸汽车运15km	m3	280	132.03	36968.40	
本页小计							2007496.90	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

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：2025年全区桥梁隧道及其附属设施日常维护和零星维修项目　　标段：　　第 4 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
20	041001002012	拆除人行道砖	1.材质:拆除人行道砖 2.厚度:5cm厚	m2	2200	3.73	8206.00	
21	041001003001	拆除C20砼层	1.材质:C20混凝土 2.厚度:15cm厚	m2	2200	16.40	36080.00	
22	040204001001	人行道整形碾压	1.部位:人行道整形碾压	m2	2200	2.23	4906.00	
23	粤040202017003	浇筑C20混凝土	1.混凝土强度等级:浇筑C20混凝土 2.厚度:15cm	m2	2200	81.86	180092.00	
24	011101006004	砂浆调平层	1.调平层厚度、砂浆配合比:M15水泥砂浆5cm厚	m2	2200	49.89	109758.00	
25	040204002034	人行道块料铺设	1.块料品种、规格:仿花岗岩人行盲道砖30*30*8cm	m2	2200	195.16	429352.00	
26	040204002035	人行道块料铺设	1.块料品种、规格:荔枝面环保仿花岗岩砖30*15*8cm	m2	2200	201.63	443586.00	
	十三	更换压条					24315.90	
27	041001005001	拆除侧、平(缘)石	1.材质:拆除花岗岩压条100*15*16cm	m	1600	4.47	7152.00	
28	040103002003	拆除废料外运	1.废弃料品种:压条 2.运距:15km	m3	130	132.03	17163.90	
	十四	Φ16植筋					200274.00	
29	040901008001	Φ16植筋	1.植入深度:16cm 2、喜利得植筋胶	根	5800	34.53	200274.00	
	十五	Φ12植筋					116800.00	
30	040901008002	Φ12植筋	1.植入深度:12cm	根	8000	14.60	116800.00	
	十六	油漆翻新					860160.00	
31	031206004007	油漆翻新	1、喷(涂)镀品种:金属面喷环氧富锌底漆(封闭漆)1遍	m2	12000	8.86	106320.00	
32	031206004008	油漆翻新	1、喷(涂)镀品种:金属面喷环氧富锌底漆(封闭漆)每增加一遍	m2	12000	5.17	62040.00	
本页小计							1721729.90	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：2025年全区桥梁隧道及其附属设施日常维护和零星维修项目　　标段：　　第 5 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
33	031206004009	油漆翻新	1、喷(涂)镀品种:金属面机喷环氧云铁漆一遍	m2	12000	21.91	262920.00	
34	031206004010	油漆翻新	1、喷(涂)镀品种:金属面机喷环氧云铁漆每增加一遍油漆	m2	12000	19.18	230160.00	
35	031206004011	油漆翻新	1、喷(涂)镀品种:金属面喷无机富锌底漆1遍	m2	12000	10.31	123720.00	
36	031206004012	油漆翻新	1、喷(涂)镀品种:金属面喷无机富锌底漆每增加一遍	m2	12000	6.25	75000.00	
		措施项目						
本页小计							691800.00	
合　计							12863580.66	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：2025年全区桥梁隧道及其附属设施日常维护和零星维修项目　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	14.5	633001.40			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：2025年全区桥梁隧道及其附属设施日常维护和零星维修项目　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								的按照方案计算），结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					633001.40			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：2025年全区桥梁隧道及其附属设施日常维护和零星维修项目　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	261931.61		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	261931.61		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：2025年全区桥梁隧道及其附属设施日常维护和零星维修项目　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	13758513.67	9	1238266.23
合　计					1238266.23

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程人材机汇总表

工程名称：2025年全区桥梁隧道及其附属设施日常维护和零星维修项目　　第 1 页　共 4 页

序号	编码	名称	规格	单位	数量	单价（元）	合价（元）
1	0001001	综合工日		工日	17699.94	110.00	1946993.40
2	00010010	人工费		元	1594080.4613	1.08	1721606.90
3	01010125	螺纹钢筋	Φ10~25	t	7.703	3087.00	23779.16
4	01030035@1	镀锌低碳钢丝	Φ1.2~2.5	kg	10.7589	5.43	58.42
5	0103111	高强钢丝	Φ5	t	1	4376.93	4376.93
6	01290180@4	钢板	15以内	kg	6678	3.46	23105.88
7	0129611	钢板	(综合)	kg	17976	3.38	60758.88
8	0129611@1	钢板	10mm厚	kg	51340	3.35	171989.00
9	0209021	聚氯乙烯薄膜		m2	9402	1.00	9402.00
10	02270070	土工布		m2	200.0908	6.69	1338.61
11	0305962	螺栓	Φ12×120mm	套	26883	7.72	207536.76
12	03131031	砂轮片	Φ200	片	200	14.92	2984.00
13	03135001	低碳钢焊条	综合	kg	385.48	5.17	1992.93
14	03135001@2	低碳钢焊条	综合	kg	1778.4213	5.17	9194.44
15	03139291@1	钢锯片	Φ300	片	92.768	264.96	24579.81
16	03139321	钢丝刷子		把	200	12.82	2564.00
17	03139531@1	合金钎头	Φ150	个	0.286	141.03	40.33
18	0365121	合金钢钻头	(综合)	个	800	23.28	18624.00
19	04010015	复合普通硅酸盐水泥	P.C 32.5	t	4.08	345.13	1408.13
20	04010015@2	复合普通硅酸盐水泥	P.C 32.5	t	6.6748	345.13	2303.67
21	04010045	白色硅酸盐水泥	32.5	t	0.23	549.75	126.44
22	0401014	复合普通硅酸盐水泥	P.C 32.5	kg	2990	0.35	1046.50
23	0401042	白色硅酸盐水泥	32.5	kg	230	0.55	126.50
24	0403091	石英砂	(综合)	m3	21.938	388.65	8526.20
25	0403091@1	石英砂	(综合)	m3	89.0056	388.65	34592.03
26	05030060	板枋材	综合	m3	0.1095	1298.58	142.19
27	0503031	板方材		m3	62.68	1298.58	81394.99
28	0503031@1	板方材		m3	75	1298.58	97393.50
29	07050090	瓷质耐磨砖	100×200	m2	4857.6	35.67	173270.59
30	1111984@2	氟碳金属底漆		kg	370	80.00	29600.00
31	1141071	环氧树脂	(综合)	kg	77449.2884	27.00	2091130.79
32	1145051	聚氨脂固化剂		kg	615	10.60	6519.00
33	1159111	防水密封胶		kg	4800	32.61	156528.00

单位工程人材机汇总表

工程名称：2025年全区桥梁隧道及其附属设施日常维护和零星维修项目　　第 2 页　共 4 页

序号	编码	名称	规格	单位	数量	单价（元）	合价（元）
34	1159111-0001@1	灌浆胶		kg	4608	85.00	391680.00
35	1231111	乙二胺		kg	6213.4684	14.89	92518.54
36	1231121	丙酮		kg	9720.1	5.78	56182.18
37	1237001	氧气		m3	31.5	5.05	159.08
38	1237061	乙炔气		kg	14.4	7.57	109.01
39	1241371	密封胶		kg	100.4	3.95	396.58
40	13030250	环氧富锌底漆(封闭漆)		kg	576	34.50	19872.00
41	13030250@1	环氧富锌底漆(封闭漆)		kg	489.6	34.50	16891.20
42	13030290	环氧云铁漆		kg	11766	30.80	362392.80
43	13030720	无机富锌底漆		kg	2220	31.56	70063.20
44	13050450@2	酚醛铁红防锈漆		kg	1792	16.97	30410.24
45	13090030@3	金属氟碳漆	面漆	kg	3597.88	70.00	251851.60
46	13090035@2	金属氟碳漆	底漆	kg	5036.98	41.39	208480.60
47	13350250	模板嵌缝料		kg	0.5152	1.71	0.88
48	14010030	松节油		kg	560	8.84	4950.40
49	14350273@1	氟碳漆固化剂		kg	282.75	63.00	17813.25
50	14350300	环氧富锌底漆稀释剂		kg	51	31.25	1593.75
51	14350300@1	环氧富锌底漆稀释剂		kg	60	31.25	1875.00
52	14350630	脱模剂		kg	0.966	5.13	4.96
53	14350680	稀释剂		kg	222	16.70	3707.40
54	14350680@2	稀释剂		kg	575.64	16.70	9613.19
55	14390070@1	氧气		m3	517.5	5.16	2670.30
56	14390100@1	乙炔气		kg	184.86	13.30	2458.64
57	14410480@3	强力植筋胶		L	442.962	214.53	95028.64
58	17010050@3	镀锌钢管	综合	t	85.86	7100.00	609606.00
59	3113031	白棉纱		kg	36.34	10.55	383.39
60	3115001	水		m3	125.856	2.72	342.33
61	34090010	白棉纱		kg	34.5	11.47	395.72
62	34110010	水		m3	284.8391	4.58	1304.56
63	34110010@3	水		m3	280.8286	4.58	1286.19
64	99450760	其他材料费		元	33594.1109	1.00	33594.11
65	9946131	其他材料费		元	18900.0368	1.00	18900.04
66	CLFTZ	材料费调整		元	-18.516	1.00	-18.52

单位工程人材机汇总表

工程名称：2025年全区桥梁隧道及其附属设施日常维护和零星维修项目

序号	编码	名称	规格	单位	数量	单价（元）	合价（元）
67	8021903@4	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C20	m3	336.6	395.50	133125.30
68	8021909@2	混凝土（3小时特快硬）		m3	65.044	1187.94	77268.37
69	80090465	干混地面砂浆	M15	t	104.19	299.50	31204.91
70	80090475@1	干混地面砂浆	M20	t	370.92	310.00	114985.20
71	08000005@20	仿花岗岩人行盲道砖30*30*8cm	8cm厚	m2	2244	130.00	291720.00
72	08000005@21	荔枝面环保仿花岗岩砖30*15*8cm	8cm厚	m2	2244	136.34	305946.96
73	1241452	强力植筋胶		kg	127.6	214.53	27374.03
74	1241452@2	强力植筋胶		kg	0.5	214.53	107.27
75	1241700	粘结胶		kg	5250	56.73	297832.50
76	1947001@1	铝帽		个	25600	0.80	20480.00
77	3300041@3	毛勒伸缩缝	D80	m	460	860.00	395600.00
78	8001286-01	水泥砂浆	1:1(干拌)	m3	73.14	367.26	26861.40
79	ZCFTZ	主材费调整		元	-20	1.00	-20.00
80	00010003	机上人工		工日	245.4632	248.40	60973.06
81	00010003@2	机上人工		工日	29.1998	248.40	7253.23
82	99450630	折旧费		元	27916.4496	1.00	27916.45
83	99450630@1	折旧费		元	11145.66	1.00	11145.66
84	99450640	检修费		元	5999.6659	1.00	5999.67
85	99450640@1	检修费		元	3100.8178	1.00	3100.82
86	99450650	维护费		元	15483.2505	1.00	15483.25
87	99450650@2	维护费		元	9598.4539	1.00	9598.45
88	99450660	安拆费		元	16717.5696	1.00	16717.57
89	99450670	汽油	(机械用)国Ⅲ93#	kg	81.531	8.57	698.72
90	99450670@3	汽油	(机械用)国Ⅲ93#	kg	1554.7774	8.57	13324.44
91	99450670@4	汽油	(机械用)国Ⅲ93#	kg	737.192	8.57	6317.74
92	99450680	柴油	(机械用)0#	kg	1317.4036	7.18	9458.96
93	99450680@3	柴油	(机械用)0#	kg	970.2	7.18	6966.04
94	99450680@4	柴油	(机械用)0#	kg	680.5549	7.18	4886.38
95	99450680-0003	柴油	(机械用)0#	kg	468.48	7.18	3363.69
96	99450700	电	(机械用)	kw·h	20171.1812	0.77	15531.81

单位工程人材机汇总表

工程名称：2025年全区桥梁隧道及其附属设施日常维护和零星维修项目　　第 4 页　共 4 页

序号	编码	名称	规格	单位	数量	单价（元）	合价（元）
97	99450700@2	电	（机械用）	kw·h	54.9882	0.77	42.34
98	99450700@3	电	（机械用）	kw·h	75061.6588	0.77	57797.48
99	99450700@4	电	（机械用）	kw·h	239.7542	0.77	184.61
100	99450700@6	电	（机械用）	kw·h	16004.4	0.77	12323.39
101	9946001	折旧费		元	28370.4157	1.00	28370.42
102	9946011	大修理费		元	8421.4818	1.00	8421.48
103	9946021	经常修理费		元	24424.4733	1.00	24424.47
104	9946031	安拆费及场外运输费		元	4141.3144	1.00	4141.31
105	9946041	汽油	（机械用）国Ⅲ93#	kg	7644	8.57	65509.08
106	9946041@1	汽油	（机械用）国Ⅲ93#	kg	196.6419	8.57	1685.22
107	9946041@3	汽油	（机械用）国Ⅲ93#	kg	4660	8.57	39936.20
108	9946051@1	柴油	（机械用）0#	kg	67.7565	7.18	486.49
109	9946071	电	（机械用）	kw·h	64.1617	0.77	49.40
110	9946071@1	电	（机械用）	kw·h	24581.694	0.77	18927.90
111	9946111	其他费用		元	15907.4275	1.00	15907.43
112	9946121	停滞费		元	1008.2202		
113	9946606	机上人工		工日	792.552	248.40	196869.92
114	9946606@1	机上人工		工日	12.6	248.40	3129.84
115	JXFTZ	机械费调整		元	-7.3153	1.00	-7.32
	合计	合计				11640972.78	