6　磋商总价封面

磋　商　总　价

采　　购　人：常州市新北区市政绿化管理所

工 程 名 称：交叉口沥青车辙处理项目

磋 商 总 价（小写）：2792375.65

（大写）：贰佰柒拾玖万贰仟叁佰柒拾伍元陆角伍分

供应商：常州市市政建设工程集团有限公司（单位盖公章）

法定代表人
或其授权人：（签字或盖公章）

编　制　人：（人员签字或盖专用章）

编 制 时 间：2026 年 10 月 10 日

7　工程量清单报价表

工程量清单报价表

按工程量清单报价，详见电子档

表B.3.1　投标总价封面

交叉口沥青车辙处理项目　　工程

投标总价

投 标 人：　常州市市政建设工程集团有限公司　（盖章）

2026年10月09日

表C.3.1　投标总价扉页

工程名称：交叉口沥青车辙处理项目

标段名称：交叉口沥青车辙处理项目

投 标 总 价

投标总价（小写）：2792375.65

（大写）：贰佰柒拾玖万贰仟叁佰柒拾伍元陆角伍分

投　标　人：常州市市政建设工程集团有限公司　（盖章）

法定代表人
或其授权人：艾维　（签字或盖章）

编　制　人：周子健　（签字及盖章）

编制时间：2023年10月08日

表E.1.1-1　工程项目汇总表

工程名称：交叉口沥青车辙处理项目　　标段：交叉口沥青车辙处理项目　　第1页 共1页

序号	项目内容	金额(元)	其中：元	
			专业工程暂估价	安全生产
1	交叉口沥青车辙处理项目	2792375.65		45106.16
合　计		2792375.65		45106.16

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；
2 本表适用于以单项工程、单位工程等为工程量清单编制对象的工程。

表E.1.1-2　单项工程汇总表

单项工程名称：交叉口沥青车辙处理项目　　标段：交叉口沥青车辙处理项目　　第1页 共1页

序号	项目内容	金额(元)	其中：元	
			专业工程暂估价	安全生产
1	交叉口沥青车辙处理项目	2792375.65		45106.16
合　计		2792375.65		45106.16

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；
　　2 本表适用于以单项工程、单位工程等为工程量清单编制对象的工程。

表E.1.1-3　单位工程汇总表

单位工程名称：交叉口沥青车辙处理项目　　标段：交叉口沥青车辙处理项目　　第1页　共1页

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	2374008.31
1.1	破除、弃置	173700.43
1.2	道路修复	1964706.00
1.3	侧平石等其他零星	235601.88
2	措施项目	187804.21
2.1	其中：安全生产	45106.16
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	230563.13
合　计		2792375.65

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；
2 本表适用以单项工程、单位工程等为工程量清单编制对象的工程。

表E.2.1　分部分项工程项目清单计价表

工程名称：交叉口沥青车辙处理项目　　标段：交叉口沥青车辙处理项目　　第1页 共1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	合价	其中
								材料暂估价
		破除、弃置					173700.43	
1	041001004001	铣刨路面	沥青路面铣刨，厚度10cm，含废料外运、弃置；运距、弃置自行考虑；含消纳及处置等费用	m2	10330	12.78	132017.40	
2	041001004002	铣刨路面	沥青路面铣刨，厚度1cm，含废料外运、弃置；运距、弃置自行考虑；含消纳及处置等费用	m2	16660	1.27	21158.20	
3	041001008001	拆除混凝土结构	拆除道路、场地结构层(含锯缝，不含各类有、无骨料多合土），含各种障碍物、砖砌体、石砌体、侧平石（保护性拆除后期重新利用的除外）、道板、沟渠、废弃管线（材质、规格综合，含基础）、检查井、雨水口及其他有筋无筋破除物等；按实际现场测量实体体积计算；含废料外运、弃置；运距、弃置自行考虑；含消纳及处置等费用	m3	225.3	91.10	20524.83	
本页小计							173700.43	

表E.2.1　分部分项工程项目清单计价表

工程名称：交叉口沥青车辙处理项目　　标段：交叉口沥青车辙处理项目　　第2页 共7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	合价	其中
								材料暂估价
		道路修复					1964706.00	
4	040202016001	水泥混凝土基层	20cm碾压混凝土;养生,含模板制安、拆及按规范要求设置相应接缝	m2	1000	83.64	83640.00	
5	040201021001	土工合成材料	玻纤格栅,EGA1*1(50*50)型,网格尺寸19*19mm;表面改性沥青覆涂;具体要求详见图纸设计;按实铺面积计量	m2	150	11.59	1738.50	
6	040402018001	基层裂缝灌缝	基层裂缝处热沥青灌缝（部位、深度综合）;具体要求详见设计图纸;按实际灌缝长度计量	m	100	4.08	408.00	
7	040203004001	粘层	乳化沥青（PC-3）粘层油;喷油量:0.3-0.6L/m2	m2	20660	1.69	34915.40	
8	040203006001	沥青混凝土	8cmAC-25C粗粒式沥青砼（SBS改性）;摊铺方式自行考虑;满足现场施工及甲方管理要求	m2	8330	111.31	927212.30	
本页小计							1047914.20	

表E.2.1　分部分项工程项目清单计价表

工程名称：交叉口沥青车辙处理项目　　标段：交叉口沥青车辙处理项目　　第3页 共7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	合价	其中
								材料暂估价
9	040203006003	沥青混凝土	6cmAC-20C中粒式沥青砼（SBS改性）;摊铺方式自行考虑;满足现场施工及甲方管理要求	m2	2000	84.14	168280.00	
10	040203006002	沥青混凝土	4cmAC-13C细粒式沥青砼（玄武岩骨料,SBS改性）;摊铺方式自行考虑;满足现场施工及甲方管理要求	m2	10330	72.46	748511.80	
		侧平石等其他零星					235601.88	
11	040204004001	安砌侧(平、缘)石	图示C30砼侧石（30*15cm,R2）,部位综合;含圆弧段;图示C20砼基础,具体要求详见设计图纸;含模板制安、拆	m	200	77.52	15504.00	
12	040204004002	安砌侧(平、缘)石	图示C30砼平石（24*12cm）,部位综合;含圆弧段;图示C20砼基础,具体要求详见设计图纸;含模板制安、拆	m	200	46.44	9288.00	
本页小计							941583.80	

表E.2.1　分部分项工程项目清单计价表

工程名称：交叉口沥青车辙处理项目　　标段：交叉口沥青车辙处理项目　　第4页 共7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	合价	其中
								材料暂估价
13	040504002001	井周加固	车行道内(沥青道路)各种井周加固;含井周路面反开挖、垃圾弃置、垫层、钢筋砼井箍、玻纤格栅等所有工作内容;详见设计图纸	座	40	1694.02	67760.80	
14	010503014001	盖板、井圈	检查井井盖座更换、检查井标高调整;将现状检查井井框、盖（材质、规格、种类综合）更换为D400级球墨铸铁防盗井框、盖（规格、种类综合）;含检查井标高调整,满足现场要求;具体要求按建设单位指定	套	40	795.63	31825.20	
本页小计							99586.00	

表E.2.1　分部分项工程项目清单计价表

工程名称：交叉口沥青车辙处理项目　　标段：交叉口沥青车辙处理项目　　第5页 共7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	合价	其中
								材料暂估价
15	010503014002	盖板、井圈	雨水口井盖座更换、雨水口标高调整;将现状雨水口井盖、座（材质、规格、种类综合）更换为球墨铸铁井盖、座（规格、种类综合）;含雨水口标高调整,满足现场要求;具体要求按建设单位指定	套	15	441.72	6625.80	
16	010503014003	盖板、井圈	现状检查井、雨水口井盖座保护性拆除后重新安装,标高调整;将现状检查井、雨水口井框、盖（材质、规格、种类综合）保护性拆除后重新利旧安装（含运输、临时归堆存放）;含标高调整,满足现场要求;具体要求按建设单位指定	套	20	105.20	2104.00	
本页小计							8729.80	

表E.2.1　分部分项工程项目清单计价表

工程名称：交叉口沥青车辙处理项目　　标段：交叉口沥青车辙处理项目　　第6页 共7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	合价	其中
								材料暂估价
17	040205008001	标记	图示直行箭头;L=6m;采用热熔型标线涂料,标线厚度1.8±0.2mm,表面撒2号玻璃珠,涂料中应含18%-25%的玻璃珠;标线抗滑不小于45BPN,具体要求详见设计图纸	个	50	276.37	13818.50	
18	040205008002	标记	图示单向转弯箭头;L=6m;采用热熔型标线涂料,标线厚度1.8±0.2mm,表面撒2号玻璃珠,涂料中应含18%-25%的玻璃珠;标线抗滑不小于45BPN,具体要求详见设计图纸	个	50	460.62	23031.00	
19	040205008003	标记	图示直行+单向转弯箭头;L=6m;采用热熔型标线涂料,标线厚度1.8±0.2mm,表面撒2号玻璃珠,涂料中应含18%-25%的玻璃珠;标线抗滑不小于45BPN,具体要求详见设计图纸	个	50	552.73	27636.50	
本页小计							64486.00	

表E.2.1　分部分项工程项目清单计价表

工程名称：交叉口沥青车辙处理项目　　标段：交叉口沥青车辙处理项目　　第7页 共7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	合价	其中
								材料暂估价
20	040205007001	标线	图示中心线、边缘线、分道线等采用热熔型标线涂料,标线厚度1.8±0.2mm,表面撒2号玻璃珠,涂料中应含18%-25%的玻璃珠;标线抗滑不小于45BPN,具体要求详见设计图纸	m2	496.5	37.12	18430.08	
21	040205009001	横道线	图示人行横道线、停止线、导流线等;采用热熔型标线涂料,标线厚度1.8±0.2mm,表面撒2号玻璃珠,涂料中应含18%-25%的玻璃珠;标线抗滑不小于45BPN,具体要求详见设计图纸	m2	300	65.26	19578.00	
本页小计							38008.08	
合计							2374008.31	

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：交叉口沥青车辙处理项目　　标段：交叉口沥青车辙处理项目　　

项目编码	041001004001	项目名称	铣刨路面			计量单位	m2
项目特征	沥青路面铣刨,厚度10cm,含废料外运、弃置;运距、弃置自行考虑;含消纳及处置等费用						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	3.61
1.1	普工	工日	0.033716	-	-	107.2316	3.62
2	材料费	-	-	-	-	-	0.32
2.1	铣刨鼓边刀	把	0.02458	-	-	12.8755	0.32
2.2	水	m3	0.0012	-	-	3.3855	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	5.98
3.1	路面铣刨机	台班	0.003662	-	-	857.97	3.14
3.2	履带式推土机	台班	0.000126	-	-	1040.98	0.13
3.3	履带式单斗挖掘机(液压)	台班	0.000419	-	-	1211.39	0.51
3.4	洒水车	台班	0.000039	-	-	556.41	0.02
3.5	自卸汽车	台班	0.002018	-	-	1080.33	2.18
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	9.91
5	管理费	-	-	-	-	-	2.01
6	利润	-	-	-	-	-	0.86
综合单价							12.78

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：交叉口沥青车辙处理项目　　标段：交叉口沥青车辙处理项目　　

项目编码	041001004002	项目名称	铣刨路面			计量单位	m2
项目特征	沥青路面铣刨,厚度1cm,含废料外运、弃置;运距、弃置自行考虑;含消纳及处置等费用						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	0.36
1.1	普工	工日	0.003371	-	-	107.2316	0.36
2	材料费	-	-	-	-	-	0.03
2.1	铣刨鼓边刀	把	0.002458	-	-	12.8755	0.03
2.2	水	m3	0.00012	-	-	3.3855	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0.59
3.1	路面铣刨机	台班	0.000366	-	-	857.97	0.31
3.2	履带式推土机	台班	0.000013	-	-	1040.98	0.01
3.3	履带式单斗挖掘机(液压)	台班	0.000042	-	-	1211.39	0.05
3.4	洒水车	台班	0.000004	-	-	556.41	
3.5	自卸汽车	台班	0.000202	-	-	1080.33	0.22
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	0.98
5	管理费	-	-	-	-	-	0.20
6	利润	-	-	-	-	-	0.09
综合单价							1.27

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：交叉口沥青车辙处理项目　　标段：交叉口沥青车辙处理项目　　

项目编码	041001008001	项目名称	拆除混凝土结构			计量单位	m3
项目特征	拆除道路、场地结构层(含锯缝,不含各类有、无骨料多合土），含各种障碍物、砖砌体、石砌体、侧平石（保护性拆除后期重新利用的除外）、道板、沟渠、废弃管线（材质、规格综合,含基础）、检查井、雨水口及其他有筋无筋破除物等;按实际现场测量实体体积计算;含废料外运、弃置;运距、弃置自行考虑;含消纳及处置等费用						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	0.41
1.1	普工	工日	0.003818	-	-	107.2316	0.41
2	材料费	-	-	-	-	-	53.66
2.1	拆除混凝土结构	m3	1	-	-	53.6158	53.62
2.2	水	m3	0.012	-	-	3.3855	0.04
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	28.39
3.1	履带式推土机	台班	0.001256	-	-	1040.98	1.31
3.2	履带式单斗挖掘机(液压)	台班	0.004188	-	-	1211.39	5.07
3.3	洒水车	台班	0.000387	-	-	556.41	0.22
3.4	自卸汽车	台班	0.020177	-	-	1080.33	21.80
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	82.46
5	管理费	-	-	-	-	-	6.05
6	利润	-	-	-	-	-	2.59
综合单价							91.10

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：交叉口沥青车辙处理项目　　标段：交叉口沥青车辙处理项目　　第4页　共23页

项目编码	040202016001	项目名称	水泥混凝土基层			计量单位	m2
项目特征	20cm碾压混凝土;养生,含模板制安、拆及按规范要求设置相应接缝						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	2.87
1.1	普工	工日	0.00962	-	-	107.2316	1.03
1.2	一般技工	工日	0.00962	-	-	191.485	1.84
2	材料费	-	-	-	-	-	75.65
2.1	碾压混凝土	m3	0.202	-	-	367.6946	74.27
2.2	水	m3	0.0156	-	-	3.3855	0.05
2.3	土工布	m2	0.355	-	-	3.7301	1.32
2.4	其他材料费	元	0.01	-	-	1	0.01
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	3.27
3.1	钢轮内燃压路机	台班	0.00068	-	-	875.59	0.60
3.2	钢轮振动压路机	台班	0.00103	-	-	1153.87	1.19
3.3	沥青混凝土摊铺机	台班	0.00103	-	-	1440.21	1.48
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	81.79
5	管理费	-	-	-	-	-	1.29
6	利润	-	-	-	-	-	0.56
综合单价							83.64

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：交叉口沥青车辙处理项目　　标段：交叉口沥青车辙处理项目　　第5页 共23页

项目编码	040201021001	项目名称	土工合成材料			计量单位	m2
项目特征	玻纤格栅,EGA1*1(50*50)型,网格尺寸19*19mm;表面改性沥青覆涂;具体要求详见图纸设计;按实铺面积计量						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	3.45
1.1	普工	工日	0.00764	-	-	107.2316	0.82
1.2	一般技工	工日	0.01374	-	-	191.485	2.63
2	材料费	-	-	-	-	-	7.11
2.1	玻璃纤维格栅	m2	1.02	-	-	6.9318	7.07
2.2	其他材料费	元	0.04	-	-	1	0.04
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	10.56
5	管理费	-	-	-	-	-	0.72
6	利润	-	-	-	-	-	0.31
综合单价							11.59

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：交叉口沥青车辙处理项目　　标段：交叉口沥青车辙处理项目　　

项目编码	040402018001	项目名称	基层裂缝灌缝			计量单位	m
项目特征	基层裂缝处热沥青灌缝（部位、深度综合）;具体要求详见设计图纸;按实际灌缝长度计量						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	2.68
1.1	综合人工	工日	0.025	-	-	107.2316	2.68
2	材料费	-	-	-	-	-	0.60
2.1	石油沥青 60#	kg	0.108025	-	-	5.0629	0.55
2.2	其他材料费	元	0.05	-	-	1	0.05
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	3.28
5	管理费	-	-	-	-	-	0.56
6	利润	-	-	-	-	-	0.24
综合单价							4.08

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：交叉口沥青车辙处理项目　　标段：交叉口沥青车辙处理项目　　第7页 共23页

项目编码	040203004001	项目名称	粘层			计量单位	m2
项目特征	乳化沥青（PC-3）粘层油;喷油量:0.3-0.6L/m2						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	0.02
1.1	普工	工日	0.000052	-	-	107.2316	0.01
1.2	一般技工	工日	0.000092	-	-	191.485	0.02
2	材料费	-	-	-	-	-	1.63
2.1	乳化沥青	t	0.000459	-	-	3535.7375	1.62
2.2	其他材料费	元	0.01	-	-	1	0.01
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0.03
3.1	汽车式沥青喷洒机箱	台班	0.000045	-	-	639.72	0.03
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	1.68
5	管理费	-	-	-	-	-	0.01
6	利润	-	-	-	-	-	
综合单价							1.69

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：交叉口沥青车辙处理项目　　标段：交叉口沥青车辙处理项目　　

项目编码	040203006001	项目名称	沥青混凝土			计量单位	㎡
项目特征	8cmAC-25C粗粒式沥青砼（SBS改性）;摊铺方式自行考虑;满足现场施工及甲方管理要求						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	2.68
1.1	普工	工日	0.006	-	-	107.2316	0.64
1.2	一般技工	工日	0.01066	-	-	191.485	2.04
2	材料费	-	-	-	-	-	104.49
2.1	柴油	t	0.00008	-	-	6004.9693	0.48
2.2	AC-25C粗粒式沥青砼（SBS改性）	t	0.1915	-	-	540.3984	103.49
2.3	其他材料费	元	0.52	-	-	1	0.52
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	2.57
3.1	钢轮振动压路机	台班	0.00096	-	-	790.9	0.76
3.2	钢轮振动压路机	台班	0.00086	-	-	1015.02	0.87
3.3	轮胎压路机	台班	0.00044	-	-	895.01	0.39
3.4	沥青混凝土摊铺机	台班	0.00044	-	-	1225.26	0.54
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	109.74
5	管理费	-	-	-	-	-	1.10
6	利润	-	-	-	-	-	0.47
综合单价							111.31

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：交叉口沥青车辙处理项目　　标段：交叉口沥青车辙处理项目　　第9页 共23页

项目编码	040203006003	项目名称	沥青混凝土			计量单位	㎡
项目特征	6cmAC-20C中粒式沥青砼（SBS改性）;摊铺方式自行考虑;满足现场施工及甲方管理要求						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	2.01
1.1	普工	工日	0.0045	-	-	107.2316	0.48
1.2	一般技工	工日	0.00798	-	-	191.485	1.53
2	材料费	-	-	-	-	-	79.32
2.1	柴油	t	0.00006	-	-	6004.9693	0.36
2.2	AC-20C中粒式沥青砼（SBS改性）	t	0.14363	-	-	546.9739	78.56
2.3	其他材料费	元	0.4	-	-	1	0.40
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	1.70
3.1	钢轮振动压路机	台班	0.00064	-	-	790.9	0.51
3.2	钢轮振动压路机	台班	0.00057	-	-	1015.02	0.58
3.3	轮胎压路机	台班	0.00029	-	-	895.01	0.26
3.4	沥青混凝土摊铺机	台班	0.00029	-	-	1225.26	0.36
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	83.03
5	管理费	-	-	-	-	-	0.78
6	利润	-	-	-	-	-	0.33
综合单价							84.14

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：交叉口沥青车辙处理项目　　标段：交叉口沥青车辙处理项目　　第10页　共23页

项目编码	040203006002	项目名称	沥青混凝土			计量单位	㎡
项目特征	4cmAC-13C细粒式沥青砼（玄武岩骨料,SBS改性）;摊铺方式自行考虑;满足现场施工及甲方管理要求						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	2.32
1.1	普工	工日	0.00518	-	-	107.2316	0.56
1.2	一般技工	工日	0.00921	-	-	191.485	1.76
2	材料费	-	-	-	-	-	66.81
2.1	木柴	kg	0.022	-	-	0.72	0.02
2.2	柴油	t	0.00005	-	-	6004.9693	0.30
2.3	煤	t	0.00014	-	-	464.3128	0.07
2.4	AC-13C细粒式沥青砼（玄武岩骨料,SBS改性）	t	0.10346	-	-	638.8127	66.09
2.5	其他材料费	元	0.33	-	-	1	0.33
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	2.03
3.1	钢轮内燃压路机	台班	0.0012	-	-	446.32	0.54
3.2	钢轮内燃压路机	台班	0.0012	-	-	634.53	0.76
3.3	沥青混凝土摊铺机	台班	0.0006	-	-	1225.26	0.74
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	71.16
5	管理费	-	-	-	-	-	0.91
6	利润	-	-	-	-	-	0.39
综合单价							72.46

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：交叉口沥青车辙处理项目　　标段：交叉口沥青车辙处理项目　　第11页 共23页

项目编码	040204004001	项目名称	安砌侧(平、缘)石			计量单位	m
项目特征	图示C30砼侧石（30*15cm,R2）,部位综合;含圆弧段;图示C20砼基础,具体要求详见设计图纸;含模板制安、拆						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	16.06
1.1	普工	工日	0.042898	-	-	107.2316	4.60
1.2	一般技工	工日	0.056047	-	-	191.485	10.73
1.3	高级技工	工日	0.002782	-	-	260.4196	0.72
2	材料费	-	-	-	-	-	55.36
2.1	水	m3	0.011456	-	-	3.3855	0.04
2.2	预拌混凝土C20	m3	0.033835	-	-	250.1024	8.46
2.3	圆钉	kg	0.00624	-	-	4.879	0.03
2.4	板枋材	m3	0.00078	-	-	1179.6854	0.92
2.5	脱模剂	kg	0.026	-	-	2.1446	0.06
2.6	模板嵌缝料	kg	0.013	-	-	1.9148	0.02
2.7	组合钢模板	kg	0.16562	-	-	3.5233	0.58
2.8	钢模板连接件	kg	0.33826	-	-	3.554	1.20
2.9	钢支撑	kg	0.06526	-	-	2.8263	0.18
2.10	C30砼侧石（30*15cm,R2）	m	1.01	-	-	41.131	41.54
2.11	预拌砂浆(地面) DSM15	m3	0.0005	-	-	388.209	0.19
2.12	中砂	t	0.013266	-	-	104.7346	1.39
2.13	石灰膏	m3	0.002966	-	-	227.6833	0.68
2.14	其他材料费	元	0.07	-	-	1	0.07

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：交叉口沥青车辙处理项目　　标段：交叉口沥青车辙处理项目　　第12页 共23页

3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0.98
3.1	载重汽车	台班	0.001144	-	-	575.31	0.66
3.2	汽车式起重机	台班	0.000364	-	-	850.79	0.31
3.3	干混砂浆罐式搅拌机	台班	0.00002	-	-	274.28	0.01
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	72.40
5	管理费	-	-	-	-	-	3.58
6	利润	-	-	-	-	-	1.54
综合单价							77.52

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：交叉口沥青车辙处理项目　　标段：交叉口沥青车辙处理项目　　第13页 共23页

项目编码	040204004002	项目名称	安砌侧(平、缘)石			计量单位	m
项目特征	图示C30砼平石（24*12cm），部位综合;含圆弧段;图示C20砼基础,具体要求详见设计图纸;含模板制安、拆						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	6.25
1.1	普工	工日	0.017327	-	-	107.2316	1.86
1.2	一般技工	工日	0.022947	-	-	191.485	4.39
2	材料费	-	-	-	-	-	38.31
2.1	水	m3	0.007408	-	-	3.3855	0.03
2.2	预拌混凝土C20	m3	0.019392	-	-	250.1024	4.85
2.3	C30砼平石（24*12cm）	m	1.01	-	-	31.4955	31.81
2.4	预拌砂浆(地面) DSM15	m3	0.0001	-	-	388.209	0.04
2.5	中砂	t	0.009982	-	-	104.7346	1.05
2.6	石灰膏	m3	0.002232	-	-	227.6833	0.51
2.7	其他材料费	元	0.02	-	-	1	0.02
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	44.56
5	管理费	-	-	-	-	-	1.31
6	利润	-	-	-	-	-	0.57
综合单价							46.44

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：交叉口沥青车辙处理项目　　标段：交叉口沥青车辙处理项目　　第14页 共23页

项目编码	040504002001	项目名称	井周加固			计量单位	座
项目特征	车行道内(沥青道路)各种井周加固;含井周路面反开挖、垃圾弃置、垫层、钢筋砼井箍、玻纤格栅等所有工作内容;详见设计图纸						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	572.17
1.1	普工	工日	2.048685	-	-	107.2316	219.68
1.2	一般技工	工日	1.840792	-	-	191.485	352.48
2	材料费	-	-	-	-	-	844.22
2.1	六角空心钢	kg	0.068974	-	-	3.3625	0.23
2.2	合金钢钻头	根	0.0405	-	-	13.1588	0.53
2.3	高压风管	m	0.0025	-	-	19.9987	0.05
2.4	水	m3	2.285949	-	-	3.3855	7.74
2.5	塑料薄膜	m2	27.908669	-	-	0.7047	19.67
2.6	电	kW·h	1.377356	-	-	0.6128	0.84
2.7	预拌混凝土C30	m3	1.820374	-	-	260.297	473.84
2.8	圆钢	kg	84.61375	-	-	2.4663	208.68
2.9	低碳钢焊条(综合)	kg	0.229489	-	-	4.3429	1.00
2.10	镀锌铁丝	kg	0.551847	-	-	3.5003	1.93
2.11	玻璃纤维格栅	m2	18.258	-	-	6.9318	126.56
2.12	其他材料费	元	3.15	-	-	1	3.15
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	81.52
3.1	机械费调整	元	-0.0005	-	-	0.7659	
3.2	风动凿岩机	台班	0.2584	-	-	9.01	2.33
3.3	电动空气压缩机	台班	0.1615	-	-	99.48	16.07

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：交叉口沥青车辙处理项目　　标段：交叉口沥青车辙处理项目　　第15页 共23页

3.4	履带式单斗挖掘机(液压)	台班	0.012954	-	-	919.99	11.92
3.5	履带式推土机	台班	0.003886	-	-	1040.98	4.05
3.6	自卸汽车	台班	0.06229	-	-	706.02	43.98
3.7	洒水车	台班	0.000766	-	-	556.41	0.43
3.8	钢筋切断机	台班	0.008338	-	-	30.12	0.25
3.9	钢筋弯曲机	台班	0.026333	-	-	16.46	0.43
3.10	直流弧焊机	台班	0.027242	-	-	75.14	2.05
3.11	电焊条烘干箱	台班	0.002724	-	-	13.39	0.04
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	1497.91
5	管理费	-	-	-	-	-	137.27
6	利润	-	-	-	-	-	58.84
综合单价							1694.02

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：交叉口沥青车辙处理项目　　标段：交叉口沥青车辙处理项目　　第16页 共23页

项目编码	010503014001	项目名称	盖板、井圈			计量单位	套
项目特征	检查井井盖座更换、检查井标高调整;将现状检查井井框、盖（材质、规格、种类综合）更换为D400级球墨铸铁防盗井框、盖（规格、种类综合）;含检查井标高调整,满足现场要求;具体要求按建设单位指定						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	53.17
1.1	普工	工日	0.178	-	-	107.2316	19.09
1.2	一般技工	工日	0.178	-	-	191.485	34.08
2	材料费	-	-	-	-	-	726.50
2.1	为D400级球墨铸铁防盗井框、盖（规格、种类综合）	套	1.01	-	-	683.5922	690.43
2.2	标准砖	百块	0.3	-	-	80.4237	24.13
2.3	预拌砂浆(砌筑) DMM7.5	m3	0.02	-	-	384.5631	7.69
2.4	预拌混凝土C20	m3	0.016	-	-	250.1024	4.00
2.5	其他材料费	元	0.25	-	-	1	0.25
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	779.67
5	管理费	-	-	-	-	-	11.17
6	利润	-	-	-	-	-	4.79
综合单价							795.63

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：交叉口沥青车辙处理项目　　标段：交叉口沥青车辙处理项目　　第17页 共23页

项目编码	010503014002	项目名称	盖板、井圈			计量单位	套
项目特征	雨水口井盖座更换、雨水口标高调整;将现状雨水口井盖、座（材质、规格、种类综合）更换为球墨铸铁井盖、座（规格、种类综合）;含雨水口标高调整,满足现场要求;具体要求按建设单位指定						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	53.17
1.1	普工	工日	0.178	-	-	107.2316	19.09
1.2	一般技工	工日	0.178	-	-	191.485	34.08
2	材料费	-	-	-	-	-	372.59
2.1	雨水口球墨铸铁井盖、座（规格、种类综合）	套	1.01	-	-	333.1839	336.52
2.2	标准砖	百块	0.3	-	-	80.4237	24.13
2.3	预拌砂浆(砌筑) DMM7.5	m3	0.02	-	-	384.5631	7.69
2.4	预拌混凝土C20	m3	0.016	-	-	250.1024	4.00
2.5	其他材料费	元	0.25	-	-	1	0.25
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	425.76
5	管理费	-	-	-	-	-	11.17
6	利润	-	-	-	-	-	4.79
综合单价							441.72

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：交叉口沥青车辙处理项目　　标段：交叉口沥青车辙处理项目　　第18页 共23页

项目编码	010503014003	项目名称	盖板、井圈			计量单位	套
项目特征	现状检查井、雨水口井盖座保护性拆除后重新安装,标高调整;将现状检查井、雨水口井框、盖（材质、规格、种类综合）保护性拆除后重新利旧安装（含运输、临时归堆存放）;含标高调整,满足现场要求;具体要求按建设单位指定						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	53.17
1.1	普工	工日	0.178	-	-	107.2316	19.09
1.2	一般技工	工日	0.178	-	-	191.485	34.08
2	材料费	-	-	-	-	-	36.07
2.1	标准砖	百块	0.3	-	-	80.4237	24.13
2.2	预拌砂浆(砌筑) DMM7.5	m3	0.02	-	-	384.5631	7.69
2.3	预拌混凝土C20	m3	0.016	-	-	250.1024	4.00
2.4	其他材料费	元	0.25	-	-	1	0.25
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	89.24
5	管理费	-	-	-	-	-	11.17
6	利润	-	-	-	-	-	4.79
综合单价							105.20

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：交叉口沥青车辙处理项目　　标段：交叉口沥青车辙处理项目　　第19页 共23页

项目编码	040205008001	项目名称	标记			计量单位	个
项目特征	图示直行箭头;L=6m;采用热熔型标线涂料,标线厚度1.8±0.2mm,表面撒2号玻璃珠,涂料中应含18%-25%的玻璃珠;标线抗滑不小于45BPN,具体要求详见设计图纸						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	64.08
1.1	普工	工日	0.094014	-	-	107.2316	10.08
1.2	一般技工	工日	0.281988	-	-	191.485	54.00
2	材料费	-	-	-	-	-	141.65
2.1	热熔标线涂料	kg	24.3	-	-	5.3625	130.31
2.2	底漆	kg	1.288224	-	-	3.8297	4.93
2.3	反光材料(玻璃珠)	kg	2.16	-	-	2.6425	5.71
2.4	其他材料费	元	0.7	-	-	1	0.70
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	39.55
3.1	载重汽车	台班	0.033318	-	-	493.31	16.44
3.2	手推式热熔划线车	台班	0.03618	-	-	282.41	10.22
3.3	热熔釜熔解车	台班	0.033318	-	-	387.09	12.90
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	245.28
5	管理费	-	-	-	-	-	21.76
6	利润	-	-	-	-	-	9.33
综合单价							276.37

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：交叉口沥青车辙处理项目　　标段：交叉口沥青车辙处理项目　　第20页 共23页

项目编码	040205008002	项目名称	标记			计量单位	个
项目特征	图示单向转弯箭头;L=6m;采用热熔型标线涂料,标线厚度1.8±0.2mm,表面撒2号玻璃珠,涂料中应含18%-25%的玻璃珠;标线抗滑不小于45BPN,具体要求详见设计图纸						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	106.80
1.1	普工	工日	0.15669	-	-	107.2316	16.80
1.2	一般技工	工日	0.46998	-	-	191.485	89.99
2	材料费	-	-	-	-	-	236.09
2.1	热熔标线涂料	kg	40.5	-	-	5.3625	217.18
2.2	底漆	kg	2.14704	-	-	3.8297	8.22
2.3	反光材料(玻璃珠)	kg	3.6	-	-	2.6425	9.51
2.4	其他材料费	元	1.18	-	-	1	1.18
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	65.92
3.1	载重汽车	台班	0.05553	-	-	493.31	27.39
3.2	手推式热熔划线车	台班	0.0603	-	-	282.41	17.03
3.3	热熔釜熔解车	台班	0.05553	-	-	387.09	21.50
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	408.81
5	管理费	-	-	-	-	-	36.27
6	利润	-	-	-	-	-	15.54
综合单价							460.62

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：交叉口沥青车辙处理项目　　标段：交叉口沥青车辙处理项目　　第21页 共23页

项目编码	040205008003	项目名称	标记			计量单位	个
项目特征	图示直行+单向转弯箭头;L=6m;采用热熔型标线涂料,标线厚度1.8±0.2mm,表面撒2号玻璃珠,涂料中应含18%-25%的玻璃珠;标线抗滑不小于45BPN,具体要求详见设计图纸						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	128.15
1.1	普工	工日	0.188028	-	-	107.2316	20.16
1.2	一般技工	工日	0.563976	-	-	191.485	107.99
2	材料费	-	-	-	-	-	283.31
2.1	热熔标线涂料	kg	48.6	-	-	5.3625	260.62
2.2	底漆	kg	2.576448	-	-	3.8297	9.87
2.3	反光材料(玻璃珠)	kg	4.32	-	-	2.6425	11.42
2.4	其他材料费	元	1.4	-	-	1	1.40
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	79.10
3.1	载重汽车	台班	0.066636	-	-	493.31	32.87
3.2	手推式热熔划线车	台班	0.07236	-	-	282.41	20.44
3.3	热熔釜熔解车	台班	0.066636	-	-	387.09	25.79
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	490.56
5	管理费	-	-	-	-	-	43.52
6	利润	-	-	-	-	-	18.65
综合单价							552.73

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：交叉口沥青车辙处理项目　　标段：交叉口沥青车辙处理项目　　第22页 共23页

项目编码	040205007001	项目名称	标线			计量单位	㎡
项目特征	图示中心线、边缘线、分道线等采用热熔型标线涂料,标线厚度1.8±0.2mm,表面撒2号玻璃珠,涂料中应含18%-25%的玻璃珠;标线抗滑不小于45BPN,具体要求详见设计图纸						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	1.11
1.1	普工	工日	0.00163	-	-	107.2316	0.17
1.2	一般技工	工日	0.00487	-	-	191.485	0.93
2	材料费	-	-	-	-	-	26.23
2.1	热熔标线涂料	kg	4.5	-	-	5.3625	24.13
2.2	底漆	kg	0.23856	-	-	3.8297	0.91
2.3	反光材料(玻璃珠)	kg	0.4	-	-	2.6425	1.06
2.4	其他材料费	元	0.13	-	-	1	0.13
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	7.27
3.1	载重汽车	台班	0.00625	-	-	493.31	3.08
3.2	手推式热熔划线车	台班	0.00625	-	-	282.41	1.77
3.3	热熔釜熔解车	台班	0.00625	-	-	387.09	2.42
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	34.61
5	管理费	-	-	-	-	-	1.76
6	利润	-	-	-	-	-	0.75
综合单价							37.12

表E.2.2-1　分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：交叉口沥青车辙处理项目　　标段：交叉口沥青车辙处理项目　　第23页　共23页

项目编码	040205009001	项目名称	横道线			计量单位	㎡
项目特征	图示人行横道线、停止线、导流线等;采用热熔型标线涂料,标线厚度1.8±0.2mm,表面撒2号玻璃珠,涂料中应含18%-25%的玻璃珠;标线抗滑不小于45BPN,具体要求详见设计图纸						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	8.86
1.1	普工	工日	0.013	-	-	107.2316	1.39
1.2	一般技工	工日	0.03901	-	-	191.485	7.47
2	材料费	-	-	-	-	-	26.23
2.1	热熔标线涂料	kg	4.5	-	-	5.3625	24.13
2.2	底漆	kg	0.2385	-	-	3.8297	0.91
2.3	反光材料(玻璃珠)	kg	0.4	-	-	2.6425	1.06
2.4	其他材料费	元	0.13	-	-	1	0.13
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	21.16
3.1	载重汽车	台班	0.0182	-	-	493.31	8.98
3.2	手推式热熔划线车	台班	0.0182	-	-	282.41	5.14
3.3	热熔釜熔解车	台班	0.0182	-	-	387.09	7.05
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	56.25
5	管理费	-	-	-	-	-	6.31
6	利润	-	-	-	-	-	2.70
综合单价							65.26

表E.2.2-2　分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：交叉口沥青车辙处理项目　　标段：交叉口沥青车辙处理项目　　第1页　共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
		破除、弃置								
1	041001004001	铣刨路面	沥青路面铣刨,厚度10cm,含废料外运、弃置;运距、弃置自行考虑;含消纳及处置等费用	m2	3.61	0.32	5.98	2.01	0.86	12.78
2	041001004002	铣刨路面	沥青路面铣刨,厚度1cm,含废料外运、弃置;运距、弃置自行考虑;含消纳及处置等费用	m2	0.36	0.03	0.59	0.20	0.09	1.27

表E.2.2-2　分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：交叉口沥青车辙处理项目　　标段：交叉口沥青车辙处理项目　　第2页　共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
3	041001008001	拆除混凝土结构	拆除道路、场地结构层(含锯缝,不含各类有、无骨料多合土），含各种障碍物、砖砌体、石砌体、侧平石（保护性拆除后期重新利用的除外）、道板、沟渠、废弃管线（材质、规格综合,含基础）、检查井、雨水口及其他有筋无筋破除物等;按实际现场测量实体体积计算;含废料外运、弃置;运距、弃置自行考虑;含消纳及处置等费用	m3	0.41	53.66	28.39	6.05	2.59	91.10
		道路修复								
4	040202016001	水泥混凝土基层	20cm碾压混凝土;养生,含模板制安、拆及按规范要求设置相应接缝	m2	2.87	75.65	3.27	1.29	0.56	83.64

表E.2.2-2　分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：交叉口沥青车辙处理项目　　标段：交叉口沥青车辙处理项目　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
5	040201021001	土工合成材料	玻纤格栅,EGA1*1(50*50)型,网格尺寸19*19mm;表面改性沥青覆涂;具体要求详见图纸设计;按实铺面积计量	m2	3.45	7.11		0.72	0.31	11.59
6	040402018001	基层裂缝灌缝	基层裂缝处热沥青灌缝（部位、深度综合）;具体要求详见设计图纸;按实际灌缝长度计量	m	2.68	0.60		0.56	0.24	4.08
7	040203004001	粘层	乳化沥青（PC-3）粘层油;喷油量:0.3-0.6L/m2	m2	0.02	1.63	0.03	0.01		1.69
8	040203006001	沥青混凝土	8cmAC-25C粗粒式沥青砼（SBS改性）;摊铺方式自行考虑;满足现场施工及甲方管理要求	m2	2.68	104.49	2.57	1.10	0.47	111.31
9	040203006003	沥青混凝土	6cmAC-20C中粒式沥青砼（SBS改性）;摊铺方式自行考虑;满足现场施工及甲方管理要求	m2	2.01	79.32	1.70	0.78	0.33	84.14

表E.2.2-2　分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：交叉口沥青车辙处理项目　　标段：交叉口沥青车辙处理项目　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
10	040203006002	沥青混凝土	4cmAC-13C细粒式沥青砼（玄武岩骨料,SBS改性）;摊铺方式自行考虑;满足现场施工及甲方管理要求	m2	2.32	66.81	2.03	0.91	0.39	72.46
		侧平石等其他零星								
11	040204004001	安砌侧(平、缘)石	图示C30砼侧石（30*15cm,R2）,部位综合;含圆弧段;图示C20砼基础,具体要求详见设计图纸;含模板制安、拆	m	16.06	55.36	0.98	3.58	1.54	77.52
12	040204004002	安砌侧(平、缘)石	图示C30砼平石（24*12cm）,部位综合;含圆弧段;图示C20砼基础,具体要求详见设计图纸;含模板制安、拆	m	6.25	38.31		1.31	0.57	46.44

表E.2.2-2　分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：交叉口沥青车辙处理项目　　标段：交叉口沥青车辙处理项目　　第5页 共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
13	040504002001	井周加固	车行道内(沥青道路)各种井周加固;含井周路面反开挖、垃圾弃置、垫层、钢筋砼井箍、玻纤格栅等所有工作内容;详见设计图纸	座	572.17	844.22	81.52	137.27	58.84	1694.02
14	010503014001	盖板、井圈	检查井井盖座更换、检查井标高调整;将现状检查井井框、盖（材质、规格、种类综合）更换为D400级球墨铸铁防盗井框、盖（规格、种类综合）;含检查井标高调整,满足现场要求;具体要求按建设单位指定	套	53.17	726.50		11.17	4.79	795.63

表E.2.2-2　分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：交叉口沥青车辙处理项目　　标段：交叉口沥青车辙处理项目　　第6页 共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
15	010503014002	盖板、井圈	雨水口井盖座更换、雨水口标高调整;将现状雨水口井盖、座（材质、规格、种类综合）更换为球墨铸铁井盖、座（规格、种类综合）；含雨水口标高调整,满足现场要求;具体要求按建设单位指定	套	53.17	372.59		11.17	4.79	441.72
16	010503014003	盖板、井圈	现状检查井、雨水口井盖座保护性拆除后重新安装,标高调整;将现状检查井、雨水口井框、盖（材质、规格、种类综合）保护性拆除后重新利旧安装（含运输、临时归堆存放）;含标高调整,满足现场要求;具体要求按建设单位指定	套	53.17	36.07		11.17	4.79	105.20

表E.2.2-2　分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：交叉口沥青车辙处理项目　　标段：交叉口沥青车辙处理项目　　第7页 共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
17	040205008001	标记	图示直行箭头;L=6m;采用热熔型标线涂料,标线厚度1.8±0.2mm,表面撒2号玻璃珠,涂料中应含18%-25%的玻璃珠;标线抗滑不小于45BPN,具体要求详见设计图纸	个	64.08	141.65	39.55	21.76	9.33	276.37
18	040205008002	标记	图示单向转弯箭头;L=6m;采用热熔型标线涂料,标线厚度1.8±0.2mm,表面撒2号玻璃珠,涂料中应含18%-25%的玻璃珠;标线抗滑不小于45BPN,具体要求详见设计图纸	个	106.80	236.09	65.92	36.27	15.54	460.62

表E.2.2-2　分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：交叉口沥青车辙处理项目　　标段：交叉口沥青车辙处理项目　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
19	040205008003	标记	图示直行+单向转弯箭头;L=6m;采用热熔型标线涂料,标线厚度1.8±0.2mm,表面撒2号玻璃珠,涂料中应含18%-25%的玻璃珠;标线抗滑不小于45BPN,具体要求详见设计图纸	个	128.15	283.31	79.10	43.52	18.65	552.73
20	040205007001	标线	图示中心线、边缘线、分道线等采用热熔型标线涂料,标线厚度1.8±0.2mm,表面撒2号玻璃珠,涂料中应含18%-25%的玻璃珠;标线抗滑不小于45BPN,具体要求详见设计图纸	m2	1.11	26.23	7.27	1.76	0.75	37.12

表E.2.2-2　分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：交叉口沥青车辙处理项目　　标段：交叉口沥青车辙处理项目　　第9页 共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
21	040205009001	横道线	图示人行横道线、停止线、导流线等;采用热熔型标线涂料,标线厚度1.8±0.2mm,表面撒2号玻璃珠,涂料中应含18%-25%的玻璃珠;标线抗滑不小于45BPN,具体要求详见设计图纸	m2	8.86	26.23	21.16	6.31	2.70	65.26

表E.2.3　材料暂估单价及调整表

工程名称：交叉口沥青车辙处理项目　　标段：交叉口沥青车辙处理项目　　第1页 共1页

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A_1	B_1	C_1	A_2	B_2	C_2	$D=C_2-C_1$	
本页小计							–	–			–
合　　计							–	–			–

注：本表可由招标人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。

表E.3.1　措施项目清单计价表

工程名称：交叉口沥青车辙处理项目　　标段：交叉口沥青车辙处理项目　　第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目		127650.43	
1	041201019001	安全生产		45106.16	
2	041201017001	文明施工		24927.09	
3	041201018001	环境保护		28488.10	
4	041201016001	临时设施		26114.09	
5	041201020001	冬雨季施工增加		2374.01	
6	041201021001	夜间施工增加			
7	041201022001	特殊地区施工增加			
8	041201023001	二次搬运			
9	041201024001	已完工程及设备保护			
10	041201025001	既有建(构)筑物、设施保护			
11	041201026001	按质论价			
12	041201027001	建筑工人实名制		640.98	
13	041201028001	特殊施工降效			
14	041201029001	交通组织维护			
15	041201030001	协管			
		专业措施项目		60153.78	
16	041201012001	大型机械设备进出场及安拆		55153.78	
本页小计				182804.21	-

注：措施项目清单费用构成详见本标准表E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表E.3.4。

表E.3.1　措施项目清单计价表

工程名称：交叉口沥青车辙处理项目　　标段：交叉口沥青车辙处理项目　　第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
17	041201029002	施工围挡	按现场实际情况设置围挡,高度、形式满足现场及建设单位要求;并同时满足相应规范、文件要求及我市城市长效管理要求;含新做及移位	5000.00	
本页小计				5000.00	-
合　计				187804.21	-

注：措施项目清单费用构成详见本标准表E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表E.3.4。

表E.3.2　措施项目清单构成明细分析表

工程名称：交叉口沥青车辙处理项目　　标段：交叉口沥青车辙处理项目　　第1页 共2页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
		通用措施项目			127650.43						
1	041201019001	安全生产	2374008.31	1.9	45106.16						
2	041201017001	文明施工	2374008.31	1.05	24927.09						
3	041201018001	环境保护	2374008.31	1.2	28488.10						
4	041201016001	临时设施	2374008.31	1.1	26114.09						
5	041201020001	冬雨季施工增加	2374008.31	0.1	2374.01						
6	041201021001	夜间施工增加	2374008.31								
7	041201022001	特殊地区施工增加	2374008.31								
8	041201023001	二次搬运	2374008.31								
9	041201024001	已完工程及设备保护	2374008.31								
10	041201025001	既有建(构)筑物、设施保护	2374008.31								
11	041201026001	按质论价	2374008.31								
12	041201027001	建筑工人实名制	2374008.31	0.027	640.98						
13	041201028001	特殊施工降效	2374008.31								

注:采用费率计价方式的，应分别填写“计算基础”“费率”“价格”列数值；采用总价计价方式的，可只填“价格”列数值。

表E.3.2　措施项目清单构成明细分析表

工程名称：交叉口沥青车辙处理项目　　标段：交叉口沥青车辙处理项目　　第2页 共2页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
14	041201029001	交通组织维护	2374008.31								
15	041201030001	协管	2374008.31								
		专业措施项目			60153.78						
16	041201012001	大型机械设备进出场及安拆			55153.78						
17	041201029002	施工围挡			5000.00						
合计					187804.21						-

注:采用费率计价方式的，应分别填写“计算基础”“费率”“价格”列数值；采用总价计价方式的，可只填“价格”列数值。

表E.3.3　措施项目费用分拆表

工程名称：交叉口沥青车辙处理项目　　标段：交叉口沥青车辙处理项目　　第1页 共2页

序号	项目编码	措施 项目名称	价格（元）	1.初始设立费用		2.中期运行费用		3.后期拆除费用	
				占比(%)	金额(元)	占比(%)	金额(元)	占比(%)	金额(元)
		通用措施项目	127650.43						
1	041201019001	安全生产	45106.16						
2	041201017001	文明施工	24927.09						
3	041201018001	环境保护	28488.10						
4	041201016001	临时设施	26114.09						
5	041201020001	冬雨季施工增加	2374.01						
6	041201021001	夜间施工增加							
7	041201022001	特殊地区施工增加							
8	041201023001	二次搬运							
9	041201024001	已完工程及设备保护							
10	041201025001	既有建(构)筑物、设施保护							
11	041201026001	按质论价							
12	041201027001	建筑工人实名制	640.98						
本页小计			127650.43	-		-		-	

表E.3.3　措施项目费用分拆表

工程名称：交叉口沥青车辙处理项目　　标段：交叉口沥青车辙处理项目　　第2页　共2页

序号	项目编码	措施 项目名称	价格（元）	1.初始设立费用		2.中期运行费用		3.后期拆除费用	
				占比(%)	金额(元)	占比(%)	金额(元)	占比(%)	金额(元)
13	041201028001	特殊施工降效							
14	041201029001	交通组织维护							
15	041201030001	协管							
		专业措施项目	60153.78						
16	041201012001	大型机械设备进出场及安拆	55153.78						
17	041201029002	施工围挡	5000.00						
本页小计			60153.78	-		-		-	
合　计			187804.21	-		-		-	

表E.3.4　大型机械进出场及安拆费用组成明细表

工程名称：交叉口沥青车辙处理项目　　标段：交叉口沥青车辙处理项目　　第1页 共1页

序号	大型机械 名称、规格、型号	数量	进出场 次数	进出场费用单价（元） $C=C_1+C_2+C_3$			合价 （元）	备注
				机械 安拆费	机械 装卸运输费	固定装置 安拆费		
		A	B	C_1	C_2	C_3	D=A•B•C	
本页小计								-
合计								-

注：1 相同大型机械进出场价格不同时，应分别列项；
2 有厂家特别说明要求的，可在备注栏列明。

表E.4.1　其他项目清单计价表

工程名称：交叉口沥青车辙处理项目　　标段：交叉口沥青车辙处理项目　　第1页 共1页

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				
2	专业工程暂估价				
3	计日工				
4	总承包服务费				
5	合同中约定的其他项目				
合　计					-

表E.4.2　暂列金额明细表

工程名称：交叉口沥青车辙处理项目　　标段：交叉口沥青车辙处理项目　　第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
本页小计		-	-				-
合　　计		-	-				-

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；

2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价；

3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

表E.4.3　专业工程暂估价明细表

工程名称：交叉口沥青车辙处理项目　　标段：交叉口沥青车辙处理项目　　第1页 共1页

序号	专业工程名称	暂估金额(元)			确认金额(元)			调整金额±(元)	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A_1	B_1	C_1	A_2	B_2	C_2	$D=C_2-C_1$	
本页小计									-
合　　计									-

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

表E.4.4　计日工表

工程名称：交叉口沥青车辙处理项目

标段：交叉口沥青车辙处理项目

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价（元）	合价（元）		调整金额±（元）
						暂定	实际	
						A_1	A_2	$B=A_2-A_1$
1	人工							
人工小计								
2	材料							
材料小计								
3	机械							
施工机具小计								
总计								

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。

2 工程结算时，应按发承包双方确认的实际数量计量合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表E.8.2。

表E.4.5　总承包服务费计价表

工程名称：交叉口沥青车辙处理项目　　标段：交叉口沥青车辙处理项目　　第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	确认计算基础	结算金额（元）	调整金额±（元）	备注
		A_1	B	C_1	A_2	C_2	$D=C_2-C_1$	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
本页小计								-
合　　计		-	-		-			-

注：1 本表项目名称、服务内容应由招标人填写；

2 编制最高投标限价及投标报价时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应分别填写“计算基础A□”“费率B”，并计算填写“金额C□”，C□=A□×B；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“金额C□”；

3 编制结算时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应填写“确认计算基础A□”，并计算填写“结算金额C□”，C□=A□×B；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“结算金额C□”。

表E.4.6　直接发包的专业工程明细表

工程名称：交叉口沥青车辙处理项目

标段：交叉口沥青车辙处理项目

序号	直接发包的专业工程名称	备注

注：本表应由招标人填写，用于计算直接发包的专业工程总承包服务费。

表E.5.1　增值税计价表

工程名称：交叉口沥青车辙处理项目　　标段：交叉口沥青车辙处理项目　　第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额（元）
1	增值税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-其中：专业工程暂估价-甲供材料费-甲供主材费-甲供设备费	2561812.52	9	230563.13
合计					230563.13

表G.1.1　发包人提供材料一览表

工程名称：交叉口沥青车辙处理项目　　标段：交叉口沥青车辙处理项目　　第1页 共1页

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
本页小计						-	-
合　　计						-	-

表G.2.1-1　承包人提供可调价主要材料表一
（适用于价格信息调差法）

工程名称：交叉口沥青车辙处理项目　　标段：交叉口沥青车辙处理项目　　

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C_o（元）	投标报价（元）	风险幅度系数 r(%)	价格信息 C_i(元)	价差 △C(元)	价差调整金额 △P(元)
本页小计									
合　计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；

2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

表G.2.1-2　承包人提供可调价主要材料表二
（适用于价格指数调差法）

工程名称：交叉口沥青车辙处理项目　　标段：交叉口沥青车辙处理项目　　

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F_0	现行价格指数F_t	风险幅度系数(%)	价差调整金额△P(元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
合计		1	-	-	-	

注：1 “名称、规格、型号”“基本价格指数”栏由招标人填写，人工也采用价格指数调差法调整的，由招标人在“名称”栏填写；

2 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用；

3 分项计算可调价主要材料价差的，应在“价差调整金额”列分别填写金额，并计算合计金额；整体计算可调价主要材料价差的，可仅在“价差调整金额”列“合计”行填写。