

工程量清单

工程名称：东莞庄路天一新村段东侧道路改造工程项目

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
一		道路工程						
		人行道						
1	040204002001	人行道块料铺设	1. 块料品种、规格:30*15*6cm 高强度透水砖 2. 基础、垫层:材料品种、厚度:3cm 1:2干硬性水泥砂浆 3. 有机硅防水剂浸泡	m2	583.88			
2	040202015006	水泥稳定碎(砾)石	1. 水泥含量:4% 2. 石料规格:碎石 3. 厚度:15cm	m2	583.88			
3	040204004006	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格:芝麻白花岗岩压条 100×15×16cm 2. 有机硅防水剂浸泡	m	196.31			
4	040204004007	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格:芝麻白花岗岩平石 100×25×12cm 2. 有机硅防水剂浸泡	m	158.07			
5	040204004008	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格:芝麻白花岗岩侧石 100×15×30cm 2. 有机硅防水剂浸泡	m	158.07			
6	040204005004	混凝土后座	1. 混凝土强度等级:C20	m3	18.62			
7	040205018002	车止石	1. 材质:花岗岩 2. 规格、型号:φ 23cm×70cm	根	18			
8	040204001002	人行道整形碾压	1. 类型:人行道整形碾压	m2	583.88			
		加铺沥青砼路面						
9	040203006018	沥青混凝土	1. 沥青混凝土种类:4cm细粒式改性沥青砼AC-13C 2. 厚度:4cm	m2	2216.8			
10	040203004008	沥青同步碎石封层	1. 材料品种:同步橡胶沥青碎石应力吸收层(SAMI) 2. 厚度:1cm	m2	2216.8			
11	041001004001	铣刨路面	1. 材质:砼路面 2. 厚度:1cm	m2	2216.8			
		现状砼路面病害处理						
12	041001001003	拆除路面	1. 材质:混凝土 2. 厚度:25cm	m2	220			
13	040203007010	水泥混凝土面层	1. 混凝土强度等级:C35 2. 厚度:25cm	m2	220			
14	041001003003	拆除基层	1. 材质:混凝土 2. 厚度:15cm	m2	220			

工程量清单

工程名称：东莞庄路天一新村段东侧道路改造工程项目

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
15	040203007011	水泥混凝土基层	1. 混凝土强度等级:C15 2. 厚度:15cm	m2	220			
16	040203004009	封层	1. 材料品种:乳化沥青PC-3	m2	220			
17	040201021001	防裂贴	1. 防裂贴	m2	532.8			
		余泥渣土场外运输与排放						
18	040103002002	余方弃置	1. 废弃料品种:石方 2. 运距:20km	m3	110.17			
		措施项目						
	2	措施其他项目						
19	040204005002	后座模板	1. 构件类型:后座	m2	248.58			
二		交通及交通疏解工程						
		交通工程						
1	040205006001	标线	1. 材料品种:热熔型反光环保涂料 2. 线型:线厚1.8mm	m2	220			
2	040205007001	标记	1. 材料品种:热熔型反光环保涂料 2. 类型:路面导向箭头 3. 规格尺寸:长6m	个	11			
3	040205008001	横道线	1. 材料品种:热熔型反光环保涂料 2. 线型:线厚1.8mm	m2	56			
4	040205003027	单立柱标志杆	1. 类型:单立柱标志杆 ϕ 89 \times 4.5 \times 2700 2. 材质:钢管 3. 基础、垫层:材料品种、厚度:C25混凝土基础、M10水泥砂浆基座保护层 4. 油漆品种:热浸镀锌防腐处理,其表面各喷涂二遍环氧富锌底漆和银色调和漆,镀锌量600g/m2 5. 预埋件:预埋铁件、螺栓 6. 其他:土方开挖回填、预埋铁件、螺栓	套	4			
5	040205003006	单立柱标志杆	1. 类型:单立柱标志杆 ϕ 76 \times 3.75 \times 3500 2. 材质:钢管 3. 基础、垫层:材料品种、厚度:C25混凝土基础、M10水泥砂浆基座保护层 4. 油漆品种:热浸镀锌防腐处理,其表面各喷涂二遍环氧富锌底漆和银色调和漆,镀锌量600g/m2 5. 预埋件:预埋铁件、螺栓 6. 其他:土方开挖回填、预埋铁件、螺栓	套	4			

工程量清单

工程名称：东莞庄路天一新村段东侧道路改造工程项目

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
6	040205003029	单立柱标志杆	1. 类型:单立柱标志杆 ϕ 89 \times 4 \times 5550 2. 材质:钢管 3. 基础、垫层:材料品种、厚度:C25混凝土基础、M10水泥砂浆基座保护层 4. 油漆品种:热浸镀锌防腐处理,其表面各喷涂二遍环氧富锌底漆和银色调和漆,镀锌量600g/m ² 5. 预埋件:预埋铁件、螺栓 6. 其他:土方开挖回填、预埋铁件、螺栓	套	3			
7	040205004001	标志板	1. 类型:3mm厚铝板 2. 材质、规格尺寸: \square 800 \times 800+ \square 640 \times 440 3. 板面反光膜等级:V类反光膜标志板	块	4			
8	040205004027	标志板	1. 类型:3mm厚铝板 2. 材质、规格尺寸: \square 800 \times 400 3. 板面反光膜等级:V类反光膜标志板	块	1			
9	040205004028	标志板	1. 类型:3mm厚铝板 2. 材质、规格尺寸: ϕ 600 3. 板面反光膜等级:V类反光膜标志板	块	2			
10	040205004029	标志板	1. 类型:3mm厚铝板 2. 材质、规格尺寸: \square 800 \times 640 3. 板面反光膜等级:V类反光膜标志板	块	4			
11	040205004032	标志板	1. 类型:3mm厚铝板 2. 材质、规格尺寸: \square 800 \times 540 3. 板面反光膜等级:V类反光膜标志板	块	1			
12	040205007002	标记	1. 材料品种:热熔型反光环保涂料 2. 类型:路面数字限速标记 3. 规格尺寸:字高2m	个	7			
13	040205004007	路名牌	1. 类型:路名牌 2. 材质、规格尺寸: \square 1180 \times 360	块	1			

工程量清单

工程名称：东莞庄路天一新村段东侧道路改造工程项目

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
14	040205003030	单立柱标志杆	1. 类型:单立柱标志杆 ϕ 89×4×1850 2. 材质:钢管 3. 基础、垫层:材料品种、厚度:C25混凝土基础、M10水泥砂浆基座保护层 4. 油漆品种:热浸镀锌防腐处理,其表面各喷涂二遍环氧富锌底漆和银色调和漆,镀锌量600g/m ² 5. 预埋件:预埋铁件、螺栓 6. 其他:土方开挖回填、预埋铁件、螺栓	套	1			
15	040205007003	非机动车道地面标识	1、材料品种:采用环保热熔型涂料 2、类型:非机动车道地面标识 3、规格尺寸:长1m,宽0.7m	个	16			
16	040205012001	机非分隔护栏	1. 类型:机非分隔护栏 2. 高度:58cm	m	209			
17	040205018003	示警桩	1. 类型:反光示警桩	根	17			
		措施项目						
	1	绿色施工安全防护措施费						
18	040205012008	高水马	1、类型:C2高水马（固定放置） 2、工期:三个月 3、其他:未尽事项,详见初步设计图纸及国家相关规范	m	100			
19	040205012009	隔离护栏	1、类型:铁马 2、工期:一个月 3、其他:未尽事项,详见初步设计图纸及国家相关规范	m	100			
	2	措施其他项目						
20	041102002001	基础模板	1. 构件类型:基础	m ²	31.36			
21	040205005005	太阳能导流屏	1、类型:太阳能导流屏 2、其他:未尽事项,详见初步设计图纸及国家相关规范 3、标注牌考虑摊销5次	只	6			
22	040205014004	信号灯	1、类型:爆闪灯 2、其他:未尽事项,详见初步设计图纸及国家相关规范	根	6			
23	040205004013	施工临时支架标志（摊销）	1. 类型:3mm厚铝板 2. 材质、规格尺寸:□ 1200×400×2 3. 板面反光膜等级:IV类反光膜标	块	6			
24	040205018002	示警桩（摊销）	1. 类型:反光示警桩	根	30			

工程量清单

工程名称：东莞庄路天一新村段东侧道路改造工程项目

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
三		给排水工程						
		污水						
1	粤R3-2-47001	下水道设施零星修补 升井 行车路平入式 升高0.2m内	1、工作内容:升井0.1m 2、其它:未尽事项,详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	座	36			
2	粤R3-2-47001	下水道设施零星修补 升井 人行道检查井 升高0.4m内	1、工作内容:升井0.4m 2、其它:未尽事项,详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	座	5			
		雨水						
3	粤R3-2-47001	下水道设施零星修补 升井 行车路平入式 升高0.2m内	1、工作内容:升井0.1m 2、其它:未尽事项,详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	座	6			
4	040504009003	雨水口	1、雨水篦子及圈口材质、型号、规格:平入式单算雨水口 2、垫层、基础材质及厚度:150mm厚混凝土垫层 C15 3、混凝土强度等级:C30,P6防水商品混凝土防水商品混凝土 4、井盖、井圈材质及规格:750x500mm球墨铸铁井算(含配套井圈) 5、平均井深:1m 6、其他:详见预制装配式钢筋混凝土雨水口标准图集(试行)	座	9			
5	041001009001	拆除雨水口	1、拆除雨水口 2、其它:未尽事项,详见初步设计图纸及国家相关规范	座	4			
6	040303002001	混凝土基础	1. 部位:管道封堵 2. 材料品种、规格:C25混凝土 3. 他:未尽事项,详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	座	5			
7	040101002002	挖沟槽土方	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:综合考虑	m3	40.9			
8	040103001004	回填方	1. 填方材料品种:石屑	m3	22.1			
9	040501001001	混凝土管	1. 管座材质:A式基础 2. 垫层、基础材质及厚度:150厚50%碎石砂、C20砼基础 3. 规格:d300 4. 接口方式:承插口 5. 含唯一识别码电子芯片	m	43.6			

工程量清单

工程名称：东莞庄路天一新村段东侧道路改造工程项目

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
10	041001001001	拆除路面	1、材质：水泥混凝土路面 2、厚度：25cm 3、其他：未尽事项，详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m2	42.6			
11	041001001002	拆除路面	1、材质：水泥混凝土路面 2、厚度：25cm 3、其他：未尽事项，详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m2	42.6			
12	040203007001	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：C35商品混凝土 2、厚度：25cm 3、养生：水养生 4、伸缩缝：沥青玛蹄脂 其他：未尽事项，详见招标图纸、招标文件及国家相关规范	m2	42.6			
13	040202015001	水泥稳定碎(砾)石	1. 水泥含量：6% 2. 厚度：25cm	m2	42.6			
		余泥渣土场外运输与排放						
14	040103002001	余方弃置	1. 废弃料品种：土方 2. 运距：20km	m3	51.55			
15	040103002002	余方弃置	1. 废弃料品种：石方 2. 运距：20km	m3	12.15			
		措施项目						
	2	措施其他项目						
16	041102032001	管(渠)道管座模板	1. 构件类型：混凝土管管座	m2	18.92			
四		电力工程						
		电力管沟						
1	040504002001	机动车道及非机动车道下抬升电力井井壁	1. 类型：拆除350mm并重建354mm井壁，利用原盖板。	m	76.85			
2	040402016001	更换机动车道电力井盖板	1. 更换机动车道电力井盖板 2. 规格：820*415*200型钢包边混凝土盖板	块	6			
		措施项目						
	2	措施其他项目						
3	041102037001	电缆井模板	1. 构件类型：电缆井	m2	69.17			