

数量総括表

工 事 名	側溝改良工事(R7-3)【1号箇所】			事業区分		市道側溝改良事業 道路改良工事
				工事区分		
工事区分(1) 工種(2) 種別(3)	細 別 (4)	規 格 (5)	単位	実施数量	計上数量	摘 要
道路						
排水構造物工						
側溝工						
	自由勾配側溝	【縦断用】300×300	m	14.00	14.0	
	自由勾配側溝	【縦断用】300×400	m	135.20	135.0	
	側溝蓋	コンクリート蓋	枚	133.00	133.0	
	側溝蓋	グレーチング蓋 T-25 細目	枚	16.00	16.0	
構造物撤去工						
作業土工						
	床堀	小規模	m3	23.98	24.0	
	埋戻し	M-30	m3	2.98	3.0	
	埋戻し	RC40-0	m3	14.94	15.0	
	埋戻し	砂	m3	3.07	3.0	
	土砂運搬		m3	23.98	24.0	
構造物取壊し工						
	コンクリート構造物取壊し		式	1.00	1.0	
	殻運搬		式	1.00	1.0	
	殻処分		式	1.00	1.0	
	舗装版切断	As舗装版、t=15cm以下	m	171.80	170.0	
	舗装版破砕	As舗装版(小規模)	m2	33.90	34.0	
	舗装版破砕	As舗装版	m2	191.60	190.0	
	殻運搬	As殻	式	1.00	1.0	
	殻処分	As殻	式	1.00	1.0	
	濁水運搬	As切断濁水	式	1.00	1.0	
	濁水処分	As切断濁水	式	1.00	1.0	
舗装工						
アスファルト舗装工						
	表層	As舗装 t=5cm	m2	225.50	226.0	
	不陸整正	As舗装 t=5cm	m2	225.50	226.0	
付帯工						
付帯工						
	間詰コンクリート		式	1.00	1.0	
	舗装仮復旧		式	1.00	1.0	
	すり合わせ工		式	1.00	1.0	
	区画線工		式	1.00	1.0	
仮設工						
交通管理工						
	交通誘導警備員		式	1.00	1	

数量総括表

工 事 名	側溝改良工事(R7－3)【2号箇所】			事 業 区 分	市 道 側 溝 改 良 事 業	
				工 事 区 分	道 路 改 良 工 事	
工事区分(1) 工種 (2) 種別 (3)	細 別 (4)	規 格 (5)	単位	実施数量	計上数量	摘 要
道路						
排水構造物工						
側溝工						
自由勾配側溝		【縦断用】300×300	m	17.70	18.0	
側溝蓋		コンクリート蓋	枚	15.00	15.0	
側溝蓋		グレーチング蓋 T-25 細目	枚	2.00	2.0	
構造物撤去工						
作業土工						
床堀		小規模	m3	2.97	3.0	
埋戻し		M-30	m3	0.67	0.7	
埋戻し		RC40-0	m3	2.81	3.0	
土砂運搬			m3	2.97	3.0	
構造物取壊し工						
コンクリート構造物取壊し			式	1.00	1.0	
殻運搬			式	1.00	1.0	
殻処分			式	1.00	1.0	
舗装版切断		As舗装版、t=15cm以下	m	24.10	24.0	
舗装版破碎		As舗装版(小規模)	m2	5.66	6.0	
殻運搬		As殻	式	1.00	1.0	
殻処分		As殻	式	1.00	1.0	
濁水運搬		As切断濁水	式	1.00	1.0	
濁水処分		As切断濁水	式	1.00	1.0	
舗装工						
アスファルト舗装工						
表層		As舗装 t=5cm	m2	8.85	9.0	
付帯工						
付帯工						
間詰コンクリート			式	1.00	1.0	
舗装仮復旧			式	1.00	1.0	
カラー塗装			式	1.00	1.0	
仮設工						
交通管理工						
交通誘導警備員			式	1.00	1	

土工数量計算表【1号箇所】A路線

種別 (3)	細 別 (4)	規 格 (5)	単位	実施数量	摘 要
作業土工					
	床掘り	小規模	m3	13.08	
	自由勾配型側溝	【縦断用】300*300	m3	2.32	0.166×14
		【縦断用】300*400	m3	10.75	0.188×57.2
	埋戻し(M-30)	小規模	m3	1.42	
	自由勾配型側溝	【縦断用】300*300	m3	0.28	0.020×14
		【縦断用】300*400	m3	1.14	0.020×57.2
	埋戻し(RC40-0)	小規模	m3	6.98	
	自由勾配型側溝	【縦断用】300*300	m3	1.15	0.082×14
		【縦断用】300*400	m3	5.83	0.102×57.2
	埋戻し(砂)	小規模	m3	1.43	
	自由勾配型側溝	【縦断用】300*300	m3	0.22	0.016×14
		【縦断用】300*400	m3	1.20	0.021×57.2
	残土運搬		m3	13.08	
構造物取壊し					
	コンクリート構造物取壊し	機械・無筋Co	m3	9.42	
			m3	9.42	0.120×14+0.135×52.6+0.138×4.6
	殻運搬・処分	無筋Co	m3	9.42	
	殻運搬・処分	有筋Co	m3	3.20	0.045×71.2
	舗装断切断	As舗装 t=5cm	m	75.60	
			m	75.60	71.2+4.4

土工数量計算表【1号箇所】B路線

種別 (3)	細 別 (4)	規 格 (5)	単位	実施数量	摘 要
作業土工					
	床掘り	小規模	m3	10.90	
		【縦断用】300*400	m3	10.90	0.188×58
	埋戻し(M-30)	小規模	m3	1.56	
	自由勾配型側溝	【縦断用】300*400	m3	1.56	0.020×78
	埋戻し(RC40-0)	小規模	m3	7.96	
	自由勾配型側溝	【縦断用】300*400	m3	7.96	0.102×78
	埋戻し(砂)	小規模	m3	1.64	
	自由勾配型側溝	【縦断用】300*400	m3	1.64	0.021×78
	残土運搬		m3	10.90	
構造物取壊し					
	コンクリート構造物取壊し	機械・無筋Co	m3	10.53	
			m3	10.53	0.135×78
	殻運搬・処分	無筋Co	m3	10.53	
	殻運搬・処分	有筋Co	m3	3.51	0.045×78.0
	舗装断切断	As舗装 t=5cm	m	82.40	
			m	82.40	78.0+4.4

土工数量計算表【2号箇所】

種別 (3)	細 別 (4)	規 格 (5)	単位	実施数量	摘 要
作業土工					
	床掘り	小規模	m3	2.97	
	自由勾配型側溝	【縦断用】300*300	m3	2.97	0.168×17.7
	埋戻し(M-30)	小規模	m3	0.67	
	自由勾配型側溝	【縦断用】300*300	m3	0.67	0.038×17.7
	埋戻し(RC40-0)	小規模	m3	2.81	
	自由勾配型側溝	【縦断用】300*300	m3	2.81	0.159×17.7
	残土運搬		m3	2.97	
構造物取壊し					
	コンクリート構造物取壊し	機械・無筋Co	m3	3.45	
			m3	3.45	0.195×17.7
	殻運搬・処分	無筋Co	m3	3.45	
	殻運搬・処分	有筋Co	m3	0.80	0.045×17.7
	舗装断切断	As舗装 t=5cm	m	24.10	
			m	24.10	17.7+6.4
	舗装版破碎	As舗装 t=15cm以下	m2	5.66	
	既設As		m2	5.66	0.320×17.7
	殻運搬・処分	As殻	m3	0.28	
	既設As		m3	0.28	5.66×0.05
舗装工					
	表層		m2	8.85	
		t=5cm 再生密粒度AS	m2	8.85	0.500×17.7

舗装面積計算書

【1号箇所】

断面位置		距離 (m)	幅員 (m)	表層 (m ²)	不陸整正 (m ²)	舗装版破碎 (m ²)	備考	摘 要
自	B. P		7.60					<div>○ 舗装版切断 : As舗装版 (t=0.05m)</div> <div>75.6+82.4+7.6+2.8+3.4 = 171.8 m</div> <div>○ 濁水処理</div> <div>171.8*0.05*0.023 = 0.19 m³</div> <div>○ 熔融式区画線</div> <div>・ 停止線 (ゼブラ, 白, W=0.45)</div> <div>= 2.0 m</div> <div>・ 外側線 (実線, 白, W=0.15)</div> <div>= 77.7 m</div> <div>○ 舗装工</div> <div>【B路線】No. 3+14.3~EP</div> <div>・ 表層、不陸整正</div> <div>0.5×3.7 = 1.9 m²</div> <div>・ 舗装版破碎</div> <div>0.52×3.7 = 1.9 m²</div> <div>舗装版破碎 (内小規模 33.9m²)</div>
至	B. P+2.9	2.9	2.80	15.1	15.1	15.1		
自	B. P+2.9		2.80					
至	No. 1	17.1	2.80	47.9	47.9	47.9		
自	No. 1		2.80					
至	No. 2	20.0	2.75	55.5	55.5	55.5		
自	No. 2		2.75					
至	No. 3	20.0	2.80	55.5	55.5	55.5		
自	No. 3		2.80					
至	No. 3+17.7	17.7	2.80	49.6	49.6	49.6		
自								
至								
自								
至								
自								
至								
自								
至								
自								
至								
計		77.7		223.6	223.6	223.6		
控除								舗装版破碎 (内小規模 33.9m ²)
舗装面積 合計				225.5	225.5	225.5		
As殻処理 (m3)								
舗装版破碎面積×厚み t=5cm						11.3		