

海岸地域排水対策事業 市道208号線側溝整備工事

工 種	規 格	計 算 式	数量	単位
1工区				
植栽・支障木撤去				
植樹管理(抜根除草)		0.3*17.3	5.2	m2
支障木伐採			6.0	本
構造物撤去工				
舗装版切断	15cm以下	2.2+2.6	4.8	m
汚泥運搬・処分	高知市重倉,20.0km	$0.023*0.05*4.8=0.006\text{m}^3*1.4=0.01\text{t}$	0.01	t
舗装版破碎	小規模	$(2.6+2.2)/2*17.3$	41.5	m2
As殻運搬・処分	小規模, 布師田10.0km	41.5×0.05	2.1	m3
道路土工				
床掘	小規模	0.62*17.3	10.7	m3
埋戻し	小規模, RC-40	$(0.14+0.28)/2*17.3$	3.6	m3
埋戻し	小規模, 発生土	$(0.18+0)/2*17.3$	1.6	m3
残土運搬・処分	2t, 布師田, 10.0km	10.7-1.6/0.9	8.9	m3
排水構造物工				
自由勾配側溝	SARVS側溝300*300		17.3	m
基礎板	500*100*2000		17.3	m
コンクリート蓋			13.0	枚
グレーチング蓋			2.0	枚
舗装工				
不陸整正	補足材無	$(2.1+1.7)/2*17.3$	32.9	m2
上層路盤	RM-30, t=100	$(2.1+1.7)/2*17.3$	32.9	m2
As舗装	再生密粒13, t=50	$(2.1+1.7)/2*17.3$	32.9	m2
仮設工				
敷鉄板設置・撤去		1.219*2.438*8	23.8	m2
敷鉄板賃料		22*1219*2438 513kg/枚 供用日数5日	8	枚
交通誘導警備員	B		25	人
2工区				
構造物撤去工				
舗装版切断	15cm以下	2.5+3.0	5.5	m
汚泥運搬・処分	高知市重倉,20.0km	$0.023*0.05*5.5=0.006\text{m}^3*1.4=0.01\text{t}$	0.01	t
舗装版破碎	小規模	$(2.5+3.0)/2*40.0+3.0*2.5$	117.5	m2
As殻運搬・処分	小規模, 布師田10.0km	$117.5*0.05$	5.9	m3
道路土工				
床掘	小規模	0.62*42.5	26.4	m3
埋戻し	小規模, RC-40	0.28*42.5	11.9	m3
残土運搬・処分	2t, 布師田, 10.0km	0.62*42.5	26.4	m3
排水構造物工				
自由勾配側溝	SARVS側溝300*300		42.5	m
基礎板	500*100*2000		42.5	m
コンクリート蓋			28.0	枚
グレーチング蓋			7.0	枚
舗装工				
不陸整正	補足材無	$(2.0+2.5)/2*40.0+2.5*2.5$	96.3	m2
上層路盤	RM-30, t=100	$(2.0+2.5)/2*40.0+2.5*2.5$	96.3	m2
As舗装	再生密粒13, t=50	$(2.0+2.5)/2*40.0+2.5*2.5$	96.3	m2
仮設工				
敷鉄板設置・撤去		1.219*2.438*18	53.5	m2
敷鉄板賃料		22*1219*2438 513kg/枚 供用日数15日	18	枚
交通誘導警備員	B		40	人