

中曽根628号線 ※積算システム内部計上

工 種	細 目	計 算 式	数 量	単位
道路改良		撤去平面図より		
構造物取壊し工				
	舗装切断 t=4cm 15.0cm以下	$2.21+2.55 = 4.76$	5	m
	舗装版撤去 t=4cm	$= 141.60$	142	m ²
	構造物取壊し 無筋コンクリート	$0.1*0.1 = 0.01$	0.1	m ³
	殻運搬 As塊 L=7.3km 南重想定	$141.60*0.04 = 5.66$	6	m ³
	殻運搬 無筋コンクリート L=7.3km南重想定	$= 0.01$	0.1	m ³
処分費				
	処分費 As塊	$5.66*2.30/1.80 = 7.24$	7.2	m ³
	処分費 無筋コンクリート	$0.01*2.35/1.8 = 0.01$	0.1	m ³
土工		土工計算書より		
	掘削 小規模	$= 42.10$	42	m ³
	床掘 小規模	$= 25.30$	25	m ³
	埋戻し 小規模	$= 15.20$	15	m ³
	土砂等運搬 任意 2.5km	$(42.1+25.3)-15.2/0.9 = 50.51$	51	m ³
	整地 残土受入地	$= 50.51$	51	m ³
	基面整正	小規模土工のため計上しない		m ²
小型水路工		構造物計算書より		
	自由勾配側溝 300*300(縦断用) L=2000	$= 50.00$	50	m
	※基礎コンクリート 18-8-25BB	$= 1.23$ (参考:0.25m ³ /10m当たり)		m ³
	※インバートコンクリート 18-8-25BB	$= 0.75$ (参考:0.15m ³ /10m当たり)		m ³
	※基礎碎石 RC-40 t=10cm	$29.5*0.1 = 2.95$ (参考:0.59m ³ /10m当たり)		m ³
	グレーチング 蓋布設 T-25 W300用 L=995 23.8kg/枚	$= 5.00$	5	枚
	コンクリート蓋布設 W300用 L=500	$= 40.00$	40	枚

中曽根628号線 ※積算システム内部計上

工 種	細 目	計 算 式	数 量	単位
コンクリート打設工				
	止水壁コンクリート 18-8-25BB	= 0.01	0.1	m3
	型枠	= 0.20	1	m2
仮設工 寒中養生工(差額)		冬期僻地補正計算書より		
	寒中養生工 一般養生 無筋コンクリート	=		m3
	寒中養生工 練炭養生 無筋コンクリート	=		m3
舗装工		舗装展開図より		
	下層路盤工 RC-40 t=15.0cm	①+②+③=44.10+44.78+23.73 = 112.61	113	m2
	上層路盤工 M-25 t=10.0cm	①+②+③=44.10+44.78+23.73 = 112.61	113	m2
	表層工 再生密粒度As20F t=4.0cm	①+②+③+④+⑤=44.10+44.78+23.73+6.20+1.56 = 120.37	120	m2
雑工		舗装展開図より		
	民地部擦り付け工 RC40-0 t=3.0cm (平均厚)	RC-40 0.15*1.2=0.18m ³ = 1.00	1	式

中曽根628号線 ※積算シス 作業土工 計算書											
測 点		掘削	床掘		平 均			点間 距 離	掘削	床掘	
点 名	追加距離	C1	C2		C1	C2			C1	C2	
NO. 0	0. 00	0. 8	0. 5								
NO. 1	20. 00	0. 8	0. 5		0. 80	0. 50		20. 0	16. 0	10. 0	
IP. 1	32. 02	0. 9	0. 5		0. 85	0. 50		12. 0	10. 2	6. 0	
NO. 2	40. 00	0. 9	0. 5		0. 90	0. 50		8. 0	7. 2	4. 0	
IP. 2	45. 03	0. 8	0. 5		0. 85	0. 50		5. 0	4. 3	2. 5	
NO. 2+10	50. 00	0. 8	0. 5		0. 80	0. 50		5. 0	4. 0	2. 5	
NO. 2+10. 5	50. 50	0. 8	0. 5		0. 80	0. 50		0. 5	0. 4	0. 3	
小計								50. 5	42. 1	25. 3	

中曽根628号線 ※積算シス 道路土工 計算書											
測 点		埋戻	盛立		平 均			点間 距 離	埋戻	盛立	
点 名	追加距離	R	B		R	B			R	B	
NO. 0	0.00	0.3	0.0								
NO. 1	20.00	0.3	0.0		0.30	0.00		20.0	6.0	0.0	
IP. 1	32.02	0.3	0.0		0.30	0.00		12.0	3.6	0.0	
NO. 2	40.00	0.3	0.0		0.30	0.00		8.0	2.4	0.0	
IP. 2	45.03	0.3	0.0		0.30	0.00		5.0	1.5	0.0	
NO. 2+10	50.00	0.3	0.0		0.30	0.00		5.0	1.5	0.0	
NO. 2+10.5	50.50	0.3	0.0		0.30	0.00		0.5	0.2	0.0	
小計								50.5	15.2	0.0	

構造物計算書 展開図・構造図より

1) 自由勾配側溝

自由勾配側溝	300*300(縦断用)	L=2000	=	50.00	m
基礎コンクリート	18-8-25BB	0.25 ÷ 10.00 * 50.00	=	1.23	m3
型枠		1.000 ÷ 10.00 * 50.00	=	5.00	m2
碎石基礎		5.900 ÷ 10.00 * 50.00	=	29.50	m2
インバートコンクリート	18-8-25BB	0.150 ÷ 10.00 * 50.00	=	0.75	m3
ゲレチン [※] 蓋		1 ÷ 10.00 * 50.00	=	5	枚
甲 蓋		8 ÷ 10.00 * 50.00	=	40	枚

2) 止水壁コンクリート（水路端部）

コンクリート	18-8-25BB	0.10 * 0.10	=	0.01	m3
型枠		0.10 * 2	=	0.20	m2

[illegible][illegible]