土　工　計　算　書

(一式当り)

掘削	張コンクリート工より V=　762.41　×　0.07	＝　53.37	m3	53.4
掘削床掘総計	掘削	V　＝　53.37		
	床掘	V　＝　0.00		
		Σ　＝　53.37	m3	53.4
盛土埋戻総計	盛土	V　＝　0.00		
	埋戻し	V　＝　0.00		
		Σ　＝　0.00	m3	0.0
残土処理	（　掘削　＋　床掘　）－（　盛土　＋　埋戻　）/0.9			
	V=　53.37　－　0.00　/0.9	＝　53.37	m3	53.4
整地	残土処理より V=　53.37	＝　53.37	m3	53.4

法　面　工　計　算　書

(一式当り)

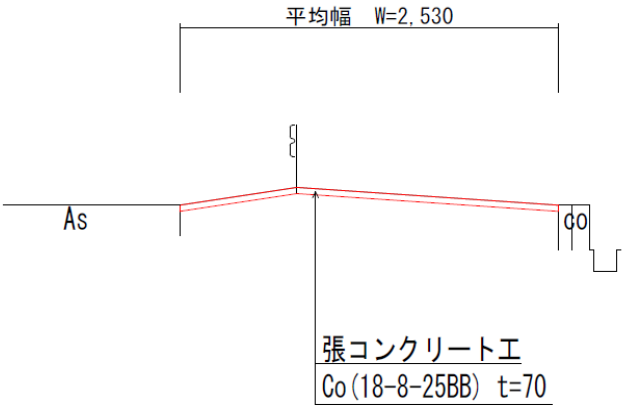
張コンクリート				
張コンクリート (18-8-25BB) (t=70mm)	法面工面積計算書より A= 762.41	= 762.41	m2	762.4
型枠工 (t=70mm)	A1= 296.70 × 0.07	= 20.77	m2	
	A2= (2.00 ＋ 3.40) × 0.07 起点　終点	= 0.38	m2	
	Σ	= 21.15	m2	21.2
	A= 21.15 ÷ 762.41 × 100.00 ※100m2あたり	= 2.77	m2	
瀝青繊維質目地板 (t=10mm)	平均幅員 W= 762.41 ÷ 296.70	= 2.57	m	
	箇所数 N= 296.70 ÷ 10.00 + 2.00 ※10mに1箇所	= 32.00	箇所	
	A= 2.57 × 32.00	= 82.24	m2	

法　面　工　面　積　計　算　書

測点名	測点	距離 (m)	張コンクリート工								
			幅 (m)	平均 (m)	面積 (m2)	幅 (m)	平均 (m)	面積 (m2)	幅 (m)	平均 (m)	面積 (m2)
NO.0	NO.0 + 0.00	0.00	2.00								
NO.1	NO.1 + 0.00	20.00	2.60	2.30	46.00						
NO.2	NO.2 + 0.00	20.00	2.50	2.55	51.00						
NO.3	NO.3 + 0.00	20.00	1.60	2.05	41.00						
NO.4	NO.4 + 0.00	20.00	1.70	1.65	33.00						
NO.5	NO.5 + 0.00	20.00	1.60	1.65	33.00						
NO.6	NO.6 + 0.00	20.00	1.70	1.65	33.00						
NO.7	NO.7 + 0.00	20.00	1.70	1.70	34.00						
NO.8	NO.8 + 0.00	20.00	1.90	1.80	36.00						
NO.9	NO.9 + 0.00	20.00	1.90	1.90	38.00						
NO.9+11.4	NO.9 + 11.40	11.40	1.60	1.75	19.95						
NO.9+14.7	NO.9 + 14.70	0.00	0.80								
NO.10	NO.10 + 0.00	5.30	3.90	2.35	12.46						
NO.11	NO.11 + 0.00	20.00	3.90	3.90	78.00						
NO.12	NO.12 + 0.00	20.00	3.90	3.90	78.00						
NO.13	NO.13 + 0.00	20.00	3.90	3.90	78.00						
NO.14	NO.14 + 0.00	20.00	3.90	3.90	78.00						
NO.15	NO.15 + 0.00	20.00	3.40	3.65	73.00						
合計		296.70			762.41						

張　コ　ン　ク　リ　ー　ト

（100m2当り）



※1箇所/10mに目地材(瀝青繊維質 t=10mm)を設置。

名　　称	計　　算	単位	数　　量
コンクリート (18-8-25BB, t=70mm)	V= 100.000 × 0.070 = 7.000	m3	7.00
型枠	A1= 296.700 × 0.070 = 20.769	m2	
	A2= (2.000 起点 ＋ 3.400 終点) × 0.070 = 0.378	m2	
	Σ = 21.15	m2	
	A= 21.147 ÷ 762.410 × 100.000 = 2.774	m2	2.77
目地材 (瀝青繊維質目地板, t=10mm)	N= 100.000 ÷ (2.530 × 10.000) = 3.953	箇所	
	A= 2.530 × 0.070 × 3.953 = 0.700	m2	0.70

構　造　物　撤　去　工　（一式当り）

防護柵撤去工					
防護柵撤去 (Gr-C-4E)	L= 296.70	＝	296.70	m	296.7
防護柵設置 (Gr-C-4E) （再利用）	L= 296.70	＝	296.70	m	296.7

仮　設　工　計　算　書

(一式当り)

交通管理工						
交通誘導警備員A・B	N=	1.00	＝	1.00	式	1.0

準　備　工　計　算　書

(一式当り)

除草運搬費				
機械除草 (運搬)	A= 762.41 - 296.70 × 1.00 ※除草控除分	= 465.71	m2	465.7
木根等処分費				
伐木	平面図より A= 45.00 ＋ 20.00	= 65.00	m2	65.0
除根	平面図より A= 45.00 ＋ 20.00	= 65.00	m2	65.0
集草積込み	平面図より A= 45.00 ＋ 20.00	= 65.00	m2	65.0
運搬	集草積込みより V= 65.00 × 0.02 ※実績より	= 1.30	m3	1.3
処分費 (立木枝葉・幹)	運搬より V= 1.30	= 1.30	m3	
	W= 1.300 × 0.800 ※0.8t/m3	= 1.04	t	
	V= 1.040 ÷ 0.550 ※0.55t/空m3	= 1.89	空m3	1.9