

土 工 計 算 書

(一式当り)

掘削	土工数量計算書より V= 122.47	= 122.47	m3	122.5
積込 (ルーズ)	掘削より V= 122.47	= 122.47	m3	122.5
残土処理	(掘削 + 床掘) - (盛土 + 埋戻) / 0.9 V= 122.47 - 0.00 / 0.9	= 122.47	m3	122.5

土 工 数 量 計 算 書											
測 点 名	測 点	距 離 (m)	掘 削			床 掘			埋 戻 し (流 用 土)		
			断 面 積 (m2)	平 均 (m2)	土 量 (m3)	断 面 積 (m2)	平 均 (m2)	土 量 (m3)	断 面 積 (m2)	平 均 (m2)	土 量 (m3)
NO. 0	NO. 0 + 0.00	0.00	0.50								
NO. 1	NO. 0 + 20.00	20.00	0.39	0.45	9.00						
NO. 1+18.0	NO. 1 + 18.00	18.00	0.66	0.53	9.54						
NO. 2	NO. 1 + 20.00	2.00	1.41	1.04	2.08						
NO. 3	NO. 2 + 20.00	20.00	1.98	1.70	34.00						
NO. 3+0.7	NO. 3 + 0.70	0.70	1.92	1.95	1.37						
NO. 4	NO. 3 + 20.00	19.30	1.18	1.55	29.92						
NO. 5	NO. 4 + 20.00	20.00	0.60	0.89	17.80						
NO. 5+16.5	NO. 5 + 16.50	16.50	0.29	0.45	7.43						
2-NO. 0	2-NO. 0 + 0.00	0.00	1.10								
2-NO. 0+10.3	2-NO. 0 + 10.30	10.30	1.10	1.10	11.33						
合計		126.80			122.47						

舗 装 工 計 算 書

(一式当り)

アスファルト舗装工	路盤 (M-30, t=100mm)	舗装面積計算書より					
		A1=	715.35	=	715.35		
		CAD計測より No.5+11.0～No.5+18.5					
		A2=	9.3	=	9.30		
		Σ			=	724.65	m2
	表層 (t=50mm, プライムコート)	舗装面積計算書より					
		A1=	715.35	=	715.35		
		CAD計測より No.5+11.0～No.5+18.5					
		A2=	9.3	=	9.30		
		Σ			=	724.65	m2

舗 装 面 積 計 算 書											
測 点 名	測 点	距 離 (m)	表 層			路 盤			不 陸 整 正		
			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	5.00			5.00					
NO. 1	NO. 0 + 20.00	20.00	3.00	4.00	80.00	3.00	4.00	80.00			
NO. 1+18.0	NO. 1 + 18.00	18.00	3.50	3.25	58.50	3.50	3.25	58.50			
NO. 2	NO. 1 + 20.00	2.00	8.20	5.85	11.70	8.20	5.85	11.70			
NO. 3	NO. 2 + 20.00	20.00	6.95	7.58	151.60	6.95	7.58	151.60			
NO. 3+0.7	NO. 3 + 0.70	0.70	6.70	6.83	4.78	6.70	6.83	4.78			
NO. 4	NO. 3 + 20.00	19.30	7.04	6.87	132.59	7.04	6.87	132.59			
NO. 5	NO. 4 + 20.00	20.00	4.80	5.92	118.40	4.80	5.92	118.40			
NO. 5+16.5	NO. 5 + 16.50	16.50	2.90	3.85	63.53	2.90	3.85	63.53			
合計		116.50			621.10			621.10			
2-NO. 0	NO. 0 + 0.00	0.00	7.00			7.00					
2-NO. 0+10.3	NO. 0 + 10.30	10.30	11.30	9.15	94.25	11.30	9.15	94.25			
合計		10.30			94.25			94.25			
No.											
合計		126.80			715.35			715.35			

区 画 線 工 計 算 書

(一式当り)

区画線 (白, 幅30cm, ゼブラ) 停止線	L= 5.00 + 1.90 + 2.4 = 9.30 Σ = 9.30	m	9.3
区画線 (白, 幅15cm換算, 文字・記号)	(止まれ) L= 18.60 × 1.00 = 18.60 ※18.6m/箇所 (止まれ※小文字) L= 11.80 × 2.00 = 23.60 Σ = 42.20	m	42.2

構 造 物 撤 去 工 計 算 書

(一式当り)

構造物取壊し工					
コンクリート 構造物取壊し (無筋)	縁石ブロック (No.2+1.6付近)				
	V1=	0.02	×	1.0	= 0.02
		(0.2×0.1)		延長	
	張C o (No.2+10.8付近)				
	V2=	0.026	×	1.6	= 0.04
		(1.3×0.02)		延長	
	縁石ブロック (No.3+4.6付近)				
	V3=	0.009	×	12.00	= 0.11
		(0.15×0.1×0.6)		個数	
Σ					= 0.17 m3 0.2
舗装版切断 (アスファルト) (t=15cm以下)	L1=	5.00	+	5.00 + 3.3 + 2.9	= 16.20 m 16.2
	※No.0横断、No.2+18.0縦断 No.5+8.5縦断、No.5+16.5横断				
アスファルト 舗装版取壊し (t=10cm以下)	取壊し数量計算書より				
	A1=	715.35			= 715.35
	平面図よりNo.5+11.0～No.5+18.5				
	A2=	9.3			= 9.30
	CAD計測				
	舗装面積控除				
	①No.2+1.6 ②No.2+10.8 ③No.3+4.6				
	A3=	2.80	+	2.00 + 3.32	= 8.12
		1.6×1.75		1.6×1.25 2.7×1.23	
				Σ	= 716.53 m2 716.5
運搬処理工					
殻運搬 (アスファルト)	アスファルト舗装版取壊しより				
	V=	716.53	×	0.05	= 35.83 m3 35.8
殻運搬 (無筋コンクリート)	コンクリート構造物取壊しより				
	V=	0.17			= 0.17 m3 0.2
殻処分 (アスファルト)	殻運搬より				
	V=	35.83			= 35.83 m3 35.8
殻処分 (無筋コンクリート)	殻運搬より				
	V=	0.17			= 0.17 m3 0.2

取 壊 し 数 量 計 算 書											
測 点 名	測 点	距 離 (m)	コ ン ク リ ー ト 舗 装			ア ス フ ァ ル ト 舗 装			無 筋 コ ン ク リ ー ト		
			幅 (m)	平 均 (m)	面 積 (m2)	幅 (m)	平 均 (m)	面 積 (m2)	断 面 積 (m2)	平 均 (m2)	体 積 (m3)
NO.0	NO.0 + 0.00	0.00				5.00					
NO.1	NO.0 + 20.00	20.00				3.00	4.00	80.00			
NO.1+18.0	NO.1 + 18.00	18.00				3.50	3.25	58.50			
NO.2	NO.1 + 20.00	2.00				8.20	5.85	11.70			
NO.3	NO.2 + 20.00	20.00				6.95	7.58	151.60			
NO.3+0.7	NO.3 + 0.70	0.70				6.70	6.83	4.78			
NO.4	NO.3 + 20.00	19.30				7.04	6.87	132.59			
NO.5	NO.4 + 20.00	20.00				4.80	5.92	118.40			
NO.5+16.5	NO.5 + 16.50	16.50				2.90	3.85	63.53			
合計		116.50						621.10			
2-NO.0	2-NO.0 + 0.00	0.00				7.00					
2-NO.0+10.3	2-NO.0 + 10.30	10.30				11.30	9.15	94.25			
合計		10.30						94.25			
合計		126.80						715.35			

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
---------------------	---------	--------	---	-----