

数量計算書

数 量 集 計 表

1/2

工 種		規 格	積算表 表示単位	計算数量	計上数量	備 考
細 別		数量区分(1次単価表の名称・規格)				
土工						
	掘削工(CA1)	土砂 片切掘削	m3	8.0	10.0	
	床掘(CA2)	土砂 標準 無し 障害無し	m3	110.4	110.0	
	床掘(CA2)	土砂 小規模	m3	20.5	20.0	
	埋戻し(RA)	最大埋戻幅1.0m未満	m3	163.5	160.0	
	山土	ルース*	m3	31.9	30.0	
	法面整形	BL 盛土部 有 無	m2	5.2	10.0	
	法面整形	CL1 切土部 無	m2	62.7	60.0	
排水構造物工						
	鉄筋コンクリート排水溝					
	U型側溝 キャッチドレン	B800×H800	m	205.6	206.0	
		B400×H400	m	1.0	1.0	
	底部コンクリート					
	コンクリート工	コンクリート工 18N-8-40	m3	3.5	4.0	
	型枠	一般型枠 均しコンクリート	m2	0.4	0.4	
	基礎碎石	7.5cmを超え12.5cm以下 再生ク ラッシュラン40~0	kg	31.5	32.0	
		(次ページへ続く)				

数 量 集 計 表

2/2

工 種		規 格	積算表示単位	計算数量	計上数量	備 考
細 別		数量区分(1次単価表の名称・規格)				
	水路接続工					
	コンクリート工	コンクリート工 18N-8-40	m3	0.2	0.2	
	型枠	一般型枠 小型構造物	m2	1.6	2.0	
	現況ボックス内部 勾配調整コンクリート					
	コンクリート工	コンクリート工 18N-8-40	m3	3.9	4.0	
構造物とりこわし工						
	構造物とりこわし	構造物とりこわし(無筋)	m3	0.3	0.3	
		殻運搬(無筋)	m3	0.3	0.3	
		殻処分(無筋)	t	1.0	1.0	
仮設工						
	敷鉄板設置撤去	22×1524×3048	m2	514.5	515.0	
		22×1219×2438	m2	92.5	93.0	

数量計算書

土工

細別	規格	計	算	式	数	量	備考
土工		掘削(CA1) 土砂 片切掘削 ※土工計算書より					
掘削(CA1)		V= 7.99	=	7.99	8.0	m3	
床掘		床掘(CA2) 土砂 ※土工計算書より					
床掘(CA2)		No.5+49.169～No.9+20.59	バックホウ山積0.8m3級				
床掘(CA2)		V= 110.4	=	110.44	110.4	m3	
床掘(CA2)		No.9+30.73～No.10+40.62	バックホウ(クレーン付き後方超小旋回型)				
床掘(CA2)		V= 20.5	=	20.54	20.5	m3	
埋戻工		埋戻(RA) 発生土、購入土埋戻					
埋戻(RA)		V= 163.53	=	163.53	163.5	m3	
購入土							
山土		埋戻工-掘削-床掘					
山土		V= 31.93	=	31.93	31.9	m3	
		残土受入れ地での処理					
法面整形工		盛土法面仕上(BL) ※土工計算書、横断工詳細図より					
盛土法面仕上(BL)		A= 5.17	=	5.17	5.2	m2	
		切土法面仕上(CL1) ※土工計算書より					
切土法面仕上(CL1)		A= 62.68	=	62.68	62.7	m2	

測 点	単距離 (m)	追加距離 (m)	掘削 (CA1)			床掘 (CA2)			埋戻し (RA)			盛土法面仕上げ (BL)			切土法面仕上げ (CL1)		
			A (m2)	A /2	V (m3)	A (m2)	A /2	V (m3)	A (m2)	A /2	V (m3)	L (m)	L/2	A (m2)	L (m)	L/2	A (m2)
No. 5 + 49.16			0.00			0.70			0.70			0.20			0.30		
No. 6	0.840	0.840	0.00	0.00	0.0	0.70	0.70	0.6	0.70	0.70	0.6	0.20	0.20	0.2	0.30	0.30	0.3
No. 7	50.000	50.840	0.00	0.00	0.0	0.50	0.60	30.0	0.70	0.70	35.0	0.00	0.10	5.0	0.10	0.20	10.0
No. 8	50.000	100.840	0.00	0.00	0.0	0.80	0.65	32.5	1.00	0.85	42.5	0.00	0.00	0.0	0.20	0.15	7.5
No. 9	50.000	150.840	0.10	0.05	2.5	0.60	0.70	35.0	0.80	0.90	45.0	0.00	0.00	0.0	0.50	0.35	17.5
No. 9 + 20.59	20.590	171.430	0.10	0.10	2.1	0.60	0.60	12.4	0.80	0.80	16.5	0.00	0.00	0.0	0.50	0.50	10.3
									0.00								
No. 9 + 30.73	10.140	181.570	0.10			0.60			0.70			0.00			0.50		
No. 10	19.270	200.840	0.10	0.10	1.9	0.60	0.60	11.6	0.70	0.70	13.5	0.00	0.00	0.0	0.50	0.50	9.6
No. 10 + 14.97	14.970	215.810	0.10	0.10	1.5	0.60	0.60	9.0	0.70	0.70	10.5	0.00	0.00	0.0	0.50	0.50	7.5
No. 10 + 14.97	0.000		0.00			0.27			0.00			0.00			0.00		
No. 10 + 22.32	7.350	223.160	0.00	0.00	0.0	0.27	0.27	2.0	0.00	0.00	0.0	0.00	0.00	0.0	0.00	0.00	0.0
No. 11 +	27.680	250.840	0.00	0.00	0.0	0.27	0.27	7.5	0.00	0.00	0.0	0.00	0.00	0.0	0.00	0.00	0.0
合 計	250.84				8.0			140.4			163.5			5.2			62.7

種別 排水構造物工

[illegible]

延 長 調 書

単位：m

測 点					左・右	延 長	備 考
H800*B800							
No. 5	+	49.16	～	No. 9	+	20.59	171.40
No. 9	+	30.73	～	No. 10	+	14.97	34.20
合 計						205.60	
排水溝B400*H400				No. 7	+	31.84	1.00
底部コンクリート							
No. 10	+	14.80	～	No. 11		35.03	

数量計算書

種別 構造物とりこわし工・仮設工

細別 規格	計	算	式	数 量	備考
構造物とりこわし					
構造物とりこわし(無筋)	Co壁 H1000*B200*L1.45				
	$V = 1.00 \times 0.20 \times 1.45$	=	0.29	0.3 m3	
殻運搬・処理(無筋)					
運搬	無筋Co殻				
	$V = 0.29$	=	0.29	0.3 m3	
処理	$\Sigma W = 0.29 \times 2.5$	=	0.73	1.0 t	
仮設工					
敷鉄板設置撤去					
22×1524×3048	$L = 171.50$	=	171.50	171.5 m	
	$A = 171.50 \times 3.00$	=	514.50	514.5 m2	
	$N = (514.5 - 152.52) / (1.524 \times 3.048)$	=	77.93	78 枚	
敷鉄板設置撤去					
22×1219×2438	$L = 37.00$	=	37.00	37.0 m	
	$A = 37.00 \times 2.5$	=	92.50	92.5 m2	
	$N = 37.00 / (1.219 \times 2.438)$	=	12.45	12 枚	
運搬費	枚	t/枚			
22×1524×3048	$W = 78.0$	×	0.8	= 62.56	63 t
22×1219×2438	$W = 12.0$	×	0.5	= 6.16	6 t
			=	68.7	68.7 t