

数量総括表

災害時車両避難場所整備工事(土木)

数量総括表					
工 種	種 別	細 別	単位	数 量	摘 要
土 工					
	掘 削		m3	281.3	
	路体盛土	掘削土流用	m3	19.5	
	床 掘		m3	9.1	
	埋 戻	掘削土流用	m3	14.9	
	発生土処分		m3	252.2	
施 設 工					
	縁石工	マウントアップ式 Fb-30	m	94.0	
	〃	フラット式 Fa-20(切下)	m	2.0	
	〃	フラット式 Fa-乗入	m	5.8	
	地先境界ブロック工	150×150	m	3.6	
	自由勾配側溝工	FU横断-300×400	m	8.4	
	自由勾配側溝蓋版工 横断用粗目グレーチング	B300用,T-25t対応 L=1.00m/枚,30kg/枚	枚	4	
	ソーラー照明		基	3	
	ベンチ工		基	2	
	標識移設工	[一方通行]	基	1	
	標識移設工	[パーキング]	基	1	
	防災情報案内看板		枚	1	
技術管理費					
	現場CBR試験		試料	3	

[illegible]

[illegible][illegible]

測点	距離(m)	掘削 C			路体盛土 B			備考
		断面(㎡)	平均(㎡)	数量(m3)	断面(㎡)	平均(㎡)	数量(m3)	
NO.0-1.677	0.000	0.0			0.0			
NO.0	1.677	0.6	0.30	0.5	0.0	0.00	0.0	
NO.1	20.000	3.4	2.00	40.0	0.3	0.15	3.0	
NO.2	20.000	4.1	3.75	75.0	0.3	0.30	6.0	
NO.3	20.000	4.7	4.40	88.0	0.3	0.30	6.0	
NO.3+10.000	10.000	3.3	4.00	40.0	0.3	0.30	3.0	
NO.4	10.000	2.8	3.05	30.5	0.0	0.15	1.5	
NO.4+5.200	5.200	0.0	1.40	7.3	0.0	0.00	0.0	
合計				281.3			19.5	

数量総括表		土 積 計 算 書						
測 点	距離(m)	床 掘 E			埋 戻 Fu			備考
		断面(㎡)	平均(㎡)	数量(m3)	断面(㎡)	平均(㎡)	数量(m3)	
NO.0-1.677	0.000	0.0			0.0			
NO.0	1.677	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	
NO.1	20.000	0.0	0.00	0.0	0.1	0.05	1.0	
NO.2	20.000	0.0	0.00	0.0	0.1	0.10	2.0	
NO.3	20.000	0.0	0.00	0.0	0.1	0.10	2.0	
NO.3+10.000	10.000	0.0	0.00	0.0	0.1	0.10	1.0	
NO.4	10.000	1.2	0.60	6.0	1.1	0.60	6.0	
NO.4+5.200	5.200	0.0	0.60	3.1	0.0	0.55	2.9	
合計				9.1			14.9	

施 設 工 数 量 総 括 表			
名 称	計 算 式	単 位	数 量
縁石工			
マウントアップ式 Fb-30	L= 64.7+29.3 = 94.0	m	94.0
フラット式 Fa-20(切下)	L= 2.0 = 2.0	m	2.0
フラット式 Fa-乗入	L= 5.8 = 5.8	m	5.8
地先境界ブロック工 150×150	L= 3.6 = 3.6	m	3.6
自由勾配側溝工 FU横断-300×400	L= 4.2+4.2 = 8.4	m	8.4
自由勾配側溝蓋版工 横断用粗目グレーチング B300用, T-25t対応 L=1.00m/枚, 30kg/枚	N= 8.4 ÷ 2.0m = 4	枚	4
ソーラー照明	N= 1+1 = 2	基	3
ベンチ工	N= 2 = 2	基	2
標識移設工 [一方通行]	N= 1 = 1	基	1
標識移設工 [パーキング]	N= 1 = 1	基	1
防災情報案内看板	N= 1 = 1	枚	1

取 壊 工 数 量 総 括 表			
名 称	計 算 式	単位	数 量
アスファルト舗装版切断 t=5cm	L= 12.0+15.4 = 27.4	m	27.4
アスファルト舗装版取壊し t=5cm	A= 711.6+7.1 = 718.7	m2	718.7
	V= 718.7 × 0.05 = 35.93	m3	35.9
アスファルト舗装殻運搬・処分	W= 35.93 × 2.30 t/m3 = 82.63	t	82.6
ブロック舗装版取壊し t=6cm	A= 61.9 = 61.9	m2	61.9
	V= 61.9 × 0.06 = 3.71	m3	3.7
ブロック舗装殻運搬・処分	W= 3.71 × 2.17 t/m3 = 8.05	t	8.1
コンクリート取壊し 鉄筋構造物	V= 10.13 別紙明細書より = 10.13	m3	10.1
コンクリート殻運搬・処分 鉄筋構造物	V= 10.13 別紙明細書より = 10.13 W= 25.33 別紙明細書より = 25.33	m3 t	10.1 25.3
コンクリート取壊し 鉄筋構造物	V= 7.34 別紙明細書より = 7.34	m3	7.3
コンクリート殻運搬・処分 鉄筋構造物	V= 7.34 別紙明細書より = 7.34 W= 18.35 別紙明細書より = 18.35	m3 t	7.3 18.4
ササ類撤去・処分	N= 3 = 3	箇所	3
街路樹撤去・処分	N= 2 = 2	箇所	2

コンクリート取壊し			
構造物取壊し断面図 参照			
種 別	算 式	数 量	単位
コンクリート取壊し(有筋)			
FU側溝 300×300	L= 79.7 = 79.7		
単位取壊数量:v= 0.065 m3/m	V= 0.065 × 79.7 = 5.180	5.18	m3
FU側溝 300×400	L= 8.4 = 8.4		
単位取壊数量:v= 0.065 m3/m	V= 0.065 × 8.4 = 0.546	0.55	m3
縁石①	L= 65.6 = 65.6		
単位取壊数量:v= 0.048 m3/m	V= 0.048 × 65.6 = 3.148	3.15	m3
縁石②	L= 5.4+9.8 = 15.2		
単位取壊数量:v= 0.082 m3/m	V= 0.082 × 15.2 = 1.246	1.25	m3
計	Σ V= W= 10.13 × 2.50 t/m3 = 25.325	10.13 25.33	m3 t
コンクリート取壊し(有筋)			
FU側溝 300×300	L= 79.7 = 79.7		
単位取壊数量:v= 0.081 m3/m	V= 0.081 × 79.7 = 6.455	6.46	m3
FU側溝 300×400	L= 8.4 = 8.4		
単位取壊数量:v= 0.096 m3/m	V= 0.096 × 8.4 = 0.806	0.81	m3
PU-150	L= 4.4 = 4.4		
単位取壊数量:v= 0.016 m3/m	V= 0.016 × 4.4 = 0.070	0.07	m3
計	Σ V= W= 7.34 × 2.50 t/m3 = 18.350	7.34 18.35	m3 t