

数 量 計 算 書

仕様書番号 御建土第8維－2号

工 事 名 町道御嵩 151 号線ネットフェンス補修工事

工 事 数 量 総 括 表						
工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	数 量	設計数量
土工				式	1	
	機械床掘	床掘	土砂	m3	14	10
	機械埋戻	埋戻し	流用土	m3	14	10
	機械埋戻	埋戻し	購入土	m3	12	10
ネットフェンス撤去・設置工				式	1	
	ネットフェンス撤去工	ネットフェンス撤去工		m	68	68
	ネットフェンス設置工	ネットフェンス設置工		m	68	68
コンクリート工				式	1	
	張りコンクリート	張りコンクリート	18-8-40BB	式	1	1
構造物取壊し工				式	1	
	構造物とりこわし	構造物とりこわし	Co無筋	m3	0.63	0.63
	殻運搬・処分	殻運搬・処分	Co無筋	m3	0.63	0.63
	スクラップ品運搬	スクラップ品運搬	H3(番線)	t	0.74	0.74
仮設工				式	1	
	転落防止柵部材撤去・設置	転落防止柵部材撤去・設置		m	3	3
	交通管理工	交通管理工	交通誘導員B	人	16	16
スクラップ評価額				式	1	
	スクラップ	スクラップ	H3(番線)	t	0.74	0.74

数量内訳書					
名 称	規 格	計 算 式	単位	数 量	設計数量
機械土工 床掘	土砂	$V = \text{図面より} \quad 0.21 \times 68.00 = 14.28$	m3	14.00	10
埋戻し	流用土	$V = \text{上記より} \quad 14.28 = 14.28$	m3	14.00	10
埋戻し	購入土	$V = \text{図面より} \quad 0.36 \times 68.00 - \text{流用土} \quad 14.28 \times 0.9 = 11.63$	m3	12.00	10
ネットフェンス撤去・設置工 ネットフェンス撤去工		$L = \text{図面より} = 68.00$	m	68.00	68
ネットフェンス設置工		$L = \text{図面より} = 68.00$	m	68.00	68
ネットフェンス		$L = \text{100m当り} = 100.00$	m	100.00	100
基礎ブロック		$N = 100.00 \div 2 + 1 = 51$	基	51.00	51
コンクリート工 張りコンクリート		$N = = 1.00$	式	1.00	1
張りコンクリート 18-8-40BB		$A = 1.5 \times 68.0 \text{ 一式当たり} = 102.00$	m2	102.00	102
型枠		$A = (68.0 \times 0.10) + (1.50 \times 0.1) \times 2 = 7.10$	m2	7.00	7
目地材		$A = 1.5 \times 0.1 \times \text{(1箇所/10m)} \quad 6 \text{箇所} = 0.90$	m2	1.00	1
構造物取壊し工 構造物とりこわし	Co無筋	$V = \text{既設ブロック寸法} \quad 0.20 \times 0.20 \times 0.45 \times 35.0 = 0.63$	m3	0.63	0.63
殻運搬・処分	Co無筋	$V = \text{同上} = 0.63$	m3	0.63	0.63
スクラップ品運搬	H3(番線)	$W = 10.92\text{kg/m} \times 68.0 \div 1,000 = 0.74$	t	0.74	0.74
仮設工 転落防止柵部材撤去・設置		$L = \text{図面より} = 3.00$	m	3.00	3
交通管理工	交通誘導警備員B	$N = = 16.00$	人	16.00	16
スクラップ評価額 スクラップ	H3(番線)	$W = \text{スクラップ品運搬に同じ} = 0.74$	t	0.74	0.74