

数量計算書

消防施設整備事業耐震性貯水槽新設工事（千曲町）

工種	種別	細別	規格	計 算	単位	数 量	摘 要
防火水槽							
土工							
	床掘		土砂	土量算出図(3/4)より 200.1+0.8	m3	200	
	埋戻し	ピット底部充填	洗滌砂	土量算出図(3/4)より	m3	0.8	
	埋戻しD	転圧なし	RC40-0	土量算出図(3/4)より	m3	30	
	埋戻し	転圧あり 最大幅4m以上	発生土(良質土)	土量算出図(3/4)より	m3	90	
	埋戻し	標識工	RC40-0	土量算出図(3/4)より	m3	0.7	
	土砂等運搬		L=6.5km L=7.0km以下	200.9-(90.9/0.9)	m3	100	現場～仮置き場
	整地			同上	m3	100	
耐震性貯水槽設置工							
	基面整正			$(3.0*9.9)-(1.0*1.0*2)$	m2	28	
	基礎碎石	12.5cmを超え17.5cm以下	RC40-0 t=150	$(3.0*9.9)-(1.0*1.0*2)$	m2	28	
	型枠	均しコンクリート	一般型枠	$((3.0+9.9)*2*0.05)+(1.0*4*2*0.05)$	m2	2	
	コンクリート	無筋・鉄筋構造物 均しコンクリート	捨-8-25BB W/C=60%以下	$((3.0*9.9)-(1.0*1.0*2))*0.05$	m3	1	
	型枠	無筋・鉄筋構造物 基礎コンクリート	一般型枠	$((2.8+9.7)*2*0.15)+(1.0*4*2*0.15)$	m2	5	
	鉄筋	SD345 D13 基礎コンクリート		基礎コンクリート図(4/4) 鉄筋重量表より 0.196	t	0.2	
	コンクリート	無筋・鉄筋構造物 基礎コンクリート	24-12-25BB W/C=55%以下	$((2.8*9.7)-(1.0*1.0*2))*0.15$	m3	4	
	鉄蓋設置	耐震性貯水槽用鉄蓋 上田市防火水槽鉄蓋	T-25 φ600		組	2	

数 量 計 算 書

消防施設整備事業耐震性貯水槽新設工事（千曲町）

工 種	種 別	細 別	規 格	計 算	単 位	数 量	摘 要
	耐震性貯水槽据付	手間のみ（溶接を含む）	二分割	1.0	式	1	
	耐震性貯水槽	材料費のみ FSF419同等品以上	40m3 点検用梯子付 2ピット 鋼製 二分割	1.0	基	1	
標識工							
	標識柱・基礎設置	路側式	単柱式 φ60.5 下地面鉛メッキ+静電粉体塗装(白色)	1.0	基	1	
	標識板設置	防火水槽標識+金具	標識 575型「防火水槽」 金具 KG-7 (φ60.5用)	1.0	基	1	
舗装工							
	上層路盤	RC40-0	t=15cm	グラウンド土系舗装 構造図(2/4)より	88.6	m2	89
	グラウンド土系舗装		t=10cm	同上	88.6	m2	89
安全費							
	交通誘導員B			3.0	人	3	
仮設工							
	ポンプ設置・撤去			1.0	箇所	1	
	水替工	商用電源・常時排水 ポンプ台数N=1台	排水ポンプ規格 Φ50mm 0.4kW	仮設材供用日数算出表より5.0+養生期間3.0	8.0	日	8
運搬費							
	耐震性貯水槽運搬	製品長12m以内	運搬距離175km(搬入)	5.3	t	5	