

数量計算書

工種	種別	細別	規格	計算式	数量
土工					
	床掘			別紙 図面より	200.0 200 m3
	砂埋戻し	ピット底充填	洗滌砂	別紙 図面より	0.8 1 m3
	碎石埋戻し	転圧なし	RC40-0	別紙 図面より	34.6 30 m3
	埋戻し	転圧あり 最大埋戻幅4m以上	良質発生土	別紙 図面より	97.8 100 m3
	土砂運搬		宮原仮置場 L=5.3km	200.0-(97.8/0.9)	91.3 90 m3
	整地	残土受け入れ地での整地		同上	90 m3
耐震性貯水槽工					
	基礎碎石		RC40-0 t=15cm	$(3.0 \times 9.9) - (1.0 \times 1.0 \times 2)$	27.7 28 m2
	型枠	均しコンクリート用		$(3.0 + 9.9 + 1.0 \times 4) \times 2 \times 0.05$	1.7 2 m2
	コンクリート	均しコンクリート	捨-8-25BB	$((3.0 \times 9.9) - (1.0 \times 1.0 \times 2)) \times 0.05$	1.4 1 m3
	型枠	基礎コンクリート用		$((2.8 + 9.7) \times 2 \times 0.15) + (1.0 \times 4 \times 2 \times 0.15)$	5.0 5 m2
	鉄筋	SD345 D13 基礎コンクリート用		別紙図面より 0.195 t	0.2 0.2 t
	コンクリート	基礎コンクリート	24-12-25BB W/C=55%以下	$((2.8 \times 9.7) - (1.0 \times 1.0 \times 2)) \times 0.15$	3.8 4 m3
	型枠	保護コンクリート用		$1.2 \times 4 \times 0.20 \times 2$	1.9 2 m2
	コンクリート	保護コンクリート	18-8-25BB W/C=60%以下	$((1.2 \times 1.2) - (0.33 \times 0.33 \times 3.14)) \times 0.20 \times 2$	0.4 1 m3
	鉄蓋設置	上田市型防火水槽鉄蓋	T-25		2 組
	耐震性貯水槽据付	手間のみ			1 式
	耐震性貯水槽	材料費のみ(工場原価) 型式記号FSF419 同等品以上	40m3 点検用梯子付き 2ピット 鋼製		1 基
取壊し工					
	Co舗装切断	コンクリート舗装部分 t=15cm		$(14.38 + 7.08) \div 2$	10.7 11 m
	舗装版破碎	コンクリート舗装部分 t=15cm		$(14.38 \times 7.08) \div 2$	50.9 51 m2
	CO有筋廃材運搬	L=12.7km		$(14.38 \times 7.08) \div 2 \times 0.15$	7.6 8 m3
	舗装切断	アスファルト舗装部分 t=4cm		$(14.38 + 7.08) \div 2$	10.7 11 m

数量計算書

工種	種別	細別	規格	計算式	数量
	舗装版破碎	アスファルト舗装部分 t=4cm		$(14.38 \times 7.08) \div 2$	50.9 51 m <sup>2</sup>
	As掘削廃材運搬	L=12.5km		$(14.38 \times 7.08) \div 2 \times 0.04$	2.0 2 m <sup>3</sup>
	CO有筋廃材処分	株式会社佐藤商会 生田営業所		$(14.38 \times 7.08) \div 2 \times 0.15 \times 2.50$	19.1 19 t
	As掘削廃材処分	株式会社塩沢産業 東部工場		$(14.38 \times 7.08) \div 2 \times 0.04 \times 2.35$	4.8 5 t
舗装工					
	不陸整正	補足材なし		$(表層) - (路盤) = (14.38 \times 7.08) - (13.78 \times 6.48)$	12.5 13 m <sup>2</sup>
	上層路盤	t=15cm	RC40-0	$13.78 \times 6.48 - 1.2 \times 1.2 \times 2$	86.4 86 m <sup>2</sup>
	表層	t=4cm	再生密粒度AS20F	$14.38 \times 7.08 - 1.2 \times 1.2 \times 2$	98.9 99 m <sup>2</sup>
標識工					
	標識柱・基礎設置	路側式	単柱式 φ60.5 下地亜鉛メッキ+静電粉体塗装(白色)		1 基
	標識板設置	防火水槽標識+金具	標識 575型「防火水そう」 金具 KG-7(60.5φ用)		1 基
運搬費					
	耐震性貯水槽運搬費	製品長12m以内	運搬距離 170km		5.3 5 t