

数量計算表

件名：自動車教習所道路舗装補修

工 種	規 格	算 定	小 計	単 位	適用数量	備 考
土木工事						
1 舗装版切断工						
(1) 舗装版切断	7×7×10 舗装版	① $4.6 + 50 + 4.6 = 59.2$	59.20			
		② $7 + 7 + 7 + 7 = 28$	28.00			
		③ $3.5 + 15.3 + 8.5 = 27.3$	27.30	m	115	
		計	114.50			
2 舗装版破砕工						
(1) 舗装版破砕	7×7×10 舗装版	① $4.6 \times 50 = 230$	230.00			
		② $(19.5 \times 19.5) - (5 \times 5 \times 3.14) - (5 \times 1.25 \times 8) - (1.25 \times 1.25 \times 4) = 245.5$	245.50	m ²	476	
		計	475.50			
(2) 舗装版破砕	コンクリート舗装版	③ $(3.5 \times 15.3) + (5 \times 5) - (5 \times 5 \times 3.14 \div 4) = 58.925$	58.93	m ²	59	
(3) 般運搬		① 2-(1)より $230 \text{ m}^2 \times 0.05 = 11.5$	11.50			
		② 2-(1)より $245.5 \text{ m}^2 \times 0.05 = 12.275$	12.28			
		③ 2-(2)より $58.925 \text{ m}^2 \times 0.15 = 8.83875$	8.84	m ³	33	
		計	32.61			
(4) 処分費 (中間処理)	アスファルト塊 40cm超	2-(3)般運搬①②より、 23.78 m^3				
		$23.78 \text{ m}^3 \times \text{重量換算係数} 2.35 \text{ t/m}^3 = 55.883$	55.88	t	56	建物P903
(5) 処分費 (中間処理)	コンクリート塊 (無筋) 30cm超	2-(3)般運搬③より、 8.83875 m^3				
		$8.83875 \text{ m}^3 \times \text{重量換算係数} 2.35 \text{ t/m}^3 = 20.7710625$	20.77	t	21	建物P903
(6) 処分費 (最終処分)	安定型処分場	2-(3)般運搬と同じ	32.61	m ³	33	

数量計算表

件名：自動車教習所道路舗装補修

工 種	規 格	算 定	小 計	単 位	適用数量	備 考
3 路盤工						
(1) 不陸整正		① $4.6 \times 50 = 230$	230.00			
		② $(19.5 \times 19.5) - (5 \times 5 \times 3.14) - (5 \times 1.25 \times 8) - (1.25 \times 1.25 \times 4) = 245.5$	245.50			
		③ $(3.5 \times 15.3) + (5 \times 5) - (5 \times 5 \times 3.14 \div 4) = 58.925$	58.93	m ²	534	
		計	534.43			
(2) 上層路盤 (車道・路肩部)		③ $(3.5 \times 15.3) + (5 \times 5) - (5 \times 5 \times 3.14 \div 4) = 58.925$	58.93	m ²	59	
4 アスファルト舗装工						
(1) 表層 (車道・路肩部)		3-(1)不陸整正と同じ	534.43	m ²	534	
5 区画線工						
(1) 区画線設置	ゼブラ 45cm	② 横断歩道 $1.6 \times 7 \times 4 = 44.8$	44.80	m	45	
(2) 区画線設置	溶融式 実線 15cm	② 十字路印 $0.8 \times 4 = 3.2$	3.20	m	3	
(3) 区画線設置	溶融式 実線 45cm	③ 停止線 3.5	3.50	m	4	
(4) 区画線設置	溶融式 破線 15cm	③ 車道中央線 9	9.00	m	9	