

令和8年度

8下第30号
道路維持補修工事

筑西市 玉戸地内

数量計算書

元設計数量総括表

設計書名： 8 下第 3 0 号道路維持補修工事

事業区分：道路維持・修繕
工事区分：道路修繕

工 種	種 別	細 別	規 格	単位	元数量		変更出来高 数量	元設計数量と 変更設計 数量の差	変更設計数量	摘 要
					計算数量	設計数量				
舗装工				式	1	1				
	舗装打換え工			式	1	1				
		舗装版切断	As t=8cm	m	22.4	22				
		舗装版破碎	As t=8cm	m2	469.6	470				
		殻運搬	As 掘削材	m3	37.6	38				L=6.4km
		殻処分	As 掘削材	t	88.4	88				
		不陸整正	補足材有M-30 t=5cm	m2	469.6	470				
		表層	再生密粒度アスコン(20)スラグ混入 t=5cm	m2	469.6	470				
区画線工				式	1	1				
	区画線工			式	1	1				
		溶融式区画線	実線 黄 W=15cm	m	7.0	7				

元設計数量総括表

設計書名： 8下第30号道路維持補修工事

事業区分：道路維持・修繕

工事区分：道路修繕

[illegible]

数量集計表

種 別：舗装打換之工

規格：

[illegible]

一般計算書

種 別：舗装打換え工

細別／規格	算 式 ／ 図	数 量
舗装版切断	平面図より $L=7.20+7.20+4.80+3.15$	22.4 m
舗装版破碎	数量計算書-1より $A=469.6\text{m}^2$	469.6 m ²
殻運搬	$V=469.6\text{m}^2 \times 0.05\text{m}$	37.6 m ³
殻処分	$L=37.6\text{m}^3 \times 2.35\text{t/m}^3$	88.4 t
不陸整正 (補足材有)	数量計算書-2より $A=469.6\text{m}^2$	469.6 m ²
表層	数量計算書-3より $A=469.6\text{m}^2$	469.6 m ²

数量計算書-1

種別：舗装打換之工
細別：舗装版破碎
規格：As舗装版 t=8cm

測点	距離(m)				摘要
		幅(m)	平均幅(m)	面積(m ²)	
	—		—	—	
No. 8+8.50		3.70	1.850	0.0	
No. 9	11.50	3.65	3.675	42.3	
No. 10	20.00	3.70	3.675	73.5	
No. 11	20.00	3.60	3.650	73.0	
No. 12	20.00	3.70	3.650	73.0	
No. 13	20.00	3.65	3.675	73.5	
No. 14	20.00	3.60	3.625	72.5	
No. 14+18.30	18.30	3.15	3.375	61.8	
小計	129.80			469.6	
合計	129.80			469.6	

数量計算書-2

種 別：舗装打換え工
細 別：不陸整正
規 格：補足材有M-30 t=5cm

[illegible]

数量計算書-3

種 別：舗装打換え工

別：表層

規格：再生密粒度アスコン(20)スラグ混入 t=5cm

[illegible]

数量集計表

種 別：区画線工

規格：

[illegible]

一般計算書

種 別：区画線工
細 別：溶融式区画線
規 格：実線 黄 W=15cm

单 位：m

[illegible]

数量集計表

種 別：交通管理工

規格：

[illegible]

一般計算書

種 別：交通管理工

細別／規格	算 式 ／ 図	数 量
交通誘導警備員B		4.0 人日

工事名： 8下第30号道路維持補修工事

工事場所： 玉戸地内

交通誘導員日数計算書

工種	種別	細別	規格	単位	計算数量	一日当り作業量			員数	計算	日数
						引用箇所	作業量	単位			
舗装工				式	1						
	舗装打換え工			式	1						
		舗装版切断	As t=8cm	m	22.4	I－14－①－104	230	m/日	1	$22.4 \div (230 \times 1) = 0.097$	0.097
		舗装版破碎	As t=8cm	m2	469.6	I－14－①－103	510	m2/日	1	$469.6 \div (510 \times 1) = 0.921$	0.921
		殻運搬	As 掘削材	m3	37.6						
		殻処分	As 掘削材	t	88.4						
		不陸整正	補足材有M-30t=5cm	m2	469.6	I－14－①－92	1510	m/日	1	$469.6 \div (1510 \times 1) = 0.311$	0.311
		表層	再生密粒度7スコン(20)スラグ混入t=5cm	m2	469.6	I－14－①－93	2300	m/日	1	$469.6 \div (2300 \times 1) = 0.204$	0.204
区画線工				式	1						
	区画線工			式	1						
		溶融式区画線	実線 黄 W=15cm	m	7.0	VI－1－①－2	1000	m3/日	1	$7.0 \div (1000 \times 1) = 0.007$	0.007
仮設工				式	1						
	交通管理工			式	1						
		交通誘導警備員B		人日	4.0						
										合計	1.540

≡ 2.0日

交通誘導員 = 2日 × 2人 = 4人日