

令和7年度  
道改第2-1号

市道314300線道路改良工事

多治見市 小名田町1丁目 地内

数 量 計 算 書

多治見市 建設部 道路河川課

[illegible]

数量計算書				1式当り	
名称	計算式			単位	数量
路盤鋤取り t=3cm、t=5cm	面積計算書②④より $V = \begin{matrix} 155.5 & \times & 0.03 & + \\ 27.3 & \times & 0.05 & \end{matrix} = 6.0$			m <sup>3</sup>	6
土砂運搬	面積計算書②④より $V = \begin{matrix} 155.5 & \times & 0.03 & + \\ 27.3 & \times & 0.05 & \end{matrix} = 6.0$			m <sup>3</sup>	6
基面整正	面積計算書②④より $A = 155.53 + 27.32 = 182.85$			m <sup>2</sup>	183
不陸整正 M-30 t=3cm	面積計算書①③より $A = 151.82 + 15.45 = 167.27$			m <sup>2</sup>	167
舗装版切断 t=15cm以下	$L = 2.80$			m	3
舗装版破碎 t=5cm	$A = 15.45$			m <sup>2</sup>	15
As殻運搬 t=5cm	$V = 15.45 \times 0.05 = 0.77$			m <sup>3</sup>	1
As殻処分	$V = 0.77 \times 2.35 = 1.82$			t	2
表層工 再生細粒度As TOP13mm t=3cm	面積計算書①②より $A = 151.82 + 155.53 = 307.4$			m <sup>2</sup>	307
表層工 再生密粒度As TOP13mm t=5cm	面積計算書③④より $A = 15.45 + 27.32 = 42.8$			m <sup>2</sup>	43
車線分離標 高さ800mm	$N = 15$			本	15







面積計算書④

ヘロンの公式

No.	辺長①	辺長②	辺長③	S	面積	小計	備考
①	4.50	4.60	2.00	5.55	4.43	4.43	B路線
②	10.00	8.20	5.70	11.95	23.37	23.37	C路線

台形

No.	上底	下底	高さ	面積	小計	備考
③	0.50	1.45	4.05	3.95	3.95	C路線

合計

B路線 4.43  
C路線 27.32

## 延長調書①

名 称	測 点		測 点		数量	摘 要	
			自	至			
舗装版切断 アスファルト t=15cm以下	C		No. 0 + 10.00	No. 0 + 10.00	2.8		
					合計	2.8	m