

数 量 総 括 表【舗装工その3】

工 種	種 別	細 別	規格・寸法	単位	数 量	設計数量	摘 要
(LEVEL2)	(LEVEL3)	(LEVEL4)	(LEVEL5)				
土工	土工	掘削	土砂	m3	6.2	6	
		埋戻	RC-40	m3	2.2	2	
		路床盛土	RC-40	m3	1502.5	1503	
		発生土運搬		m3	7.4	7	
		整地		m3	7.4	7	
		舗装版切断	As t=15cm以下	m	43.4	43	
構造物撤去工	構造物取壊し工	舗装版破碎	As t=15cm以下	m2	543	543	
		掘削	路盤	m3	114.3	114	
	運搬処理工	殻運搬	アスファルト殻	m3	59.7	60	
		殻処分	アスファルト殻	m3	59.7	60	
		路盤廃材運搬	路盤廃材	m3	114.3	114	
		路盤廃材処分	路盤廃材	m3	114.3	114	
		切断排水運搬処分	140.4kg	式	1	1	
舗装工	路床工	不陸整正	補足材無し	m2	3729.9	3730	
	アスファルト舗装工	下層路盤	再生クラッシャー RC-40 t=15cm	m2	3729.9	3730	
		上層路盤	再生粒度調整碎石RM-40 t=15cm	m2	3763.8	3764	
		基 層	再生粗粒度As20(溶融スラグ 入り)t=5cm	m2	3795.3	3795	
		中間層	再生粗粒度As20(溶融スラグ 入り)t=5cm	m2	3804.6	3805	
		中間層	改質Ⅱ型再生粗粒度As20 (溶融スラグ入り)t=5cm	m2	3827.5	3828	
		表層	改質Ⅱ型再生密粒度As20 (溶融スラグ入り)t=5cm	m2	3845.7	3846	
		表層	再生粗粒度As20 t=5cm	m2	24.9	25	
共通仮設費	安全費	安全対策	交通誘導員B 60人	式	1	1	

土工数量集計表

[illegible]

【土工集計】

掘削（路盤）

$$V = 114.3 = 114.3 \text{ m}^3$$

掘削（土砂）

$$V = 6.2 = 6.2 \text{ m}^3$$

盛土（RC-40）

$$V = 1502.5 = 1502.5 \text{ m}^3$$

埋戻（RC-40）

$$V = 2.2 = 2.2 \text{ m}^3$$

発生土運搬

$$V = 6.2 * 1.2 = 7.4 \text{ m}^3$$

整地

$$V = 6.2 * 1.2 = 7.4 \text{ m}^3$$

土 量 計 算 書

[illegible]

土 量 計 算 書

[illegible]

舗装工集計表

[illegible]

【路床工】

- ・不陸整正 補足材無し

$$A = 3729.9 = 3729.9 \text{ m}^2$$

【アスファルト舗装】

- ・舗装面積（下層路盤） t=150

$$A = 3729.9 = 3729.9 \text{ m}^2$$

- ・舗装面積（上層路盤）

$$A = 3763.8 = 3763.8 \text{ m}^2$$

- ・舗装面積（基層）

$$A = 3795.3 = 3795.3 \text{ m}^2$$

- ・舗装面積（中間）

$$A = 3804.6 = 3804.6 \text{ m}^2$$

- ・舗装面積（中間）

$$A = 3827.5 = 3827.5 \text{ m}^2$$

- ・舗装面積（表層）

$$3845.7 = 3845.7 \text{ m}^2$$

- ・舗装面積（摺付部）

$$A = 24.90 = 24.9 \text{ m}^2$$

鋪 装 面 積 計 算 書								
測 点	距 離 (m)	鋪装 (下層路盤)						摘 要
		幅員 (m)	平均幅員 (m)	面 積 (m2)	幅員 (m)	平均幅員 (m)	面 積 (m2)	
No. 2+18. 775		46. 46						
No. 3	1. 225	46. 46	46. 46	56. 91				
No. 3+8. 00	8. 000	54. 26	50. 36	402. 88				
No. 4	12. 000	54. 26	54. 26	651. 12				
No. 4+0. 975	0. 975	54. 23	54. 25	52. 89				
No. 4+0. 975		30. 23						
No. 5	19. 025	30. 23	30. 23	575. 13				
No. 6	20. 000	30. 23	30. 23	604. 60				
No. 6+5. 325	5. 325	30. 23	30. 23	160. 97				
No. 6+5. 325		13. 14						
No. 7	14. 675	13. 14	13. 14	192. 83				
No. 8	20. 000	13. 14	13. 14	262. 80				
No. 9	20. 000	13. 14	13. 14	262. 80				
No. 10	20. 000	13. 14	13. 14	262. 80				
No. 10+18. 585	18. 585	13. 14	13. 14	244. 21				
合 計	159. 810			3729. 9				

舖 裝 面 積 計 算 書

測点	距離 (m)	舗装（基層）						摘要
		幅員 (m)	平均幅員 (m)	面積 (m ²)	幅員 (m)	平均幅員 (m)	面積 (m ²)	
No. 2+19.40		46.02						
No. 3	0.600	46.02	46.02	27.61				
No. 3+8.00	8.000	53.91	49.96	399.68				
No. 4	12.000	53.91	53.91	646.92				
No. 4+1.80	1.800	53.91	53.91	97.04				
No. 4+1.80		30.82						
No. 5	18.200	30.82	30.82	560.92				
No. 6	20.000	30.82	30.82	616.40				
No. 6+5.95	5.950	30.82	30.82	183.38				
No. 6+5.95		13.73						
No. 7	14.050	13.73	13.73	192.91				
No. 8	20.000	13.73	13.73	274.60				
No. 9	20.000	13.73	13.73	274.60				
No. 10	20.000	13.73	13.73	274.60				
No. 10+17.96	17.960	13.73	13.73	246.59				
合計	158.560			3795.3				

舖 裝 面 積 計 算 書

[illegible]

撤去工集計表

[illegible]

【舗装版切断】

- As t=15cm以下 (CADデータより)
(t=11cm)

$$L = 43.4 = 43.4 \text{ m}$$

【舗装取壊し】

- As t=15cm以下 (CADデータより求積)
(t=11cm)

$$A = 543.0 = 543.0 \text{ m}^2$$

【殻運搬】

- As

$$V = 543.0 \times 0.11 = 59.7 \text{ m}^3$$

- 路盤廃材

$$V = 114.3 = 114.3 \text{ m}^3$$

【建設副産物】

- As

$$W = 59.70 \times 2.35 \text{ t/m}^3 = 140.3 \text{ t}$$

- 路盤廃材

$$W = 114.30 \times 2.04 \text{ t/m}^3 = 233.2 \text{ t}$$

【切断排水運搬処分】

- As t=11cm

$$V = 43.4 \times 0.0027 \text{ m}^3/\text{m} = 0.117 \text{ m}^3$$

$$W = 0.117 \times 1200.0 \text{ (kg/m}^3\text{)} = 140.4 \text{ kg}$$