

数量総括表

工 種	形 状 寸 法	数 量	単 位	摘 要
道 路 土 工				
路 盤 掘 削		100	m3	
運 搬 処 分	路盤材	100	m3	
路 床 安 定 処 理		253	m2	
舗 装 工				
舗 装 切 断	As, t=5cm	37	m	
舗 装 切 断	As, t=10cm	67	m	
濁 水 運 搬 処 理	330kg以下	1	式	
舗 装 版 撤 去	As, t=5cm	155	m2	
舗 装 版 撤 去	As, t=10cm	253	m2	
下 層 路 盤 工	再生クラッシャーラン (RC-40)、t=20cm	253	m2	
上 層 路 盤 工	水硬性粒度調整鉄鋼スラグ (HMS-25)、t=20cm	253	m2	
基 層 工	再生粗粒アスコン (20)、t= 5cm	253	m2	
表 層 工	再生密粒アスコン (13)、t= 5cm	408	m2	
ア ス カ ー ブ		81	m	
運 搬 処 分	アスファルト殻	34	m3	
防 護 柵 工				
ガ ー ド レ ー ル	Gr-C-4E 再利用	84	m	
区 画 線 工				
溶 融 式 区 画 線	実線、白、W=15cm	110	m	
溶 融 式 区 画 線	破線、白、W=15cm	45	m	
構 造 物 撤 去 工				
防護柵撤去(ガードレール)	Gr-C-4E 再利用	84	m	

2. 道 路 土 工

工 種	図 ・ 計 算 式	数 量
道 路 土 工		
路 盤 掘 削	$V = 252.62 \times 0.40$	$= 101.05 \text{ m}^3$
路床安定処理	$A = 252.62$	$= 252.62 \text{ m}^2$

測点	距離 (m)	路盤掘削、路床安定処理						摘要
		幅員 (m)	平均幅員 (m)	面積 (㎡)				
No. 0 + 6.000	0.000	4.19						
No. 1	14.000	4.27	4.23	59.22				
No. 2	20.000	4.41	4.34	86.80				
No. 3	20.000	4.29	4.35	87.00				
No. 3 + 4.600	4.600	4.22	4.26	19.60				
合計	58.600			252.62				

測 点	距離 (m)	路盤掘削、路床安定処理						摘 要
		幅員 (m)	平均幅員 (m)	面積 (m2)				
No. 0 + 6.000	0.000	4.19						
No. 1	14.000	4.27	4.23	59.22				
No. 2	20.000	4.41	4.34	86.80				
No. 3	20.000	4.29	4.35	87.00				
No. 3 + 4.600	4.600	4.22	4.26	19.60				
合 計	58.600			252.62				

3. 鋪 装 工

工 種	図 ・ 計 算 式	数 量
舗 装 工		
舗 装 切 断	(As , t=5cm) L= 16.30 + 3.25 + 3.35 + 14.35 =	37.25 m
	(As , t=10cm) L= 67.00 =	67.00 m
	濁水処分 (37.25+67.00)*0.0017*1.2*1000=212.67 =	212.67 kg
舗装版撤去	(As , t=5cm) A= 155.45 =	155.45 m ²
	(As , t=10cm) A= 252.62 =	252.62 m ²
As 殻	(アスファルト殻) 舗装版 V= 155.45 × 0.05 + 252.62 × 0.10 =	33.03 m ³
	アスカーブ 1/2 × (0.100 + 0.140) × 0.150 × 80.70 =	1.45 m ³
	合計	34.48 m ³
下層路盤工	(再生クラッシャラン、RC-40、t=20cm) A= 252.62 =	252.62 m ²
上層路盤工	(水硬性粒度調整鉄鋼スラグ、HMS-25、t=20cm) A= 252.62 =	252.62 m ²
基 層 工	(再生粗粒アスコン、t=5cm) A= 252.62 =	252.62 m ²
表 層 工	(再生密粒アスコン、t=5cm) A= 155.45 + 252.6 =	408.07 m ²
アスカーブ	L= 80.70 =	80.70 m

舗装計算書 (t=5cm)

測 点	距離 (m)	表層工			幅員 (m)	平均幅員 (m)	面積 (m ²)	摘 要
		幅員 (m)	平均幅員 (m)	面積 (m ²)				
No. 0 - 6.100	0.000	0.00						
No. 0 - 4.100	2.000	3.63	1.82	3.64				
No. 0 + 6.000	10.100	3.69	3.66	36.97				
小計	12.10			40.61				
No. 1 + 18.380	0.000	0.00						
No. 2	1.620	2.81	1.41	2.28				
No. 3	20.000	2.76	2.79	55.80				
No. 3 + 4.600	4.600	2.76	2.76	12.70				
No. 3 + 6.480	1.880	0.00	1.38	2.59				
小計	28.10			73.37				
No. 3 + 4.600	0.000	3.72						
No. 3 + 14.600	10.000	3.77	3.75	37.50				
No. 3 + 16.700	2.100	0.00	1.89	3.97				
小計	12.10			41.47				
合 計	52.30			155.45				

測 点	距離 (m)	表層工・基層工・路盤工						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. 0 + 6.000	0.000	4.19						
No. 1	14.000	4.27	4.23	59.22				
No. 2	20.000	4.41	4.34	86.80				
No. 3	20.000	4.29	4.35	87.00				
No. 3 + 4.600	4.600	4.22	4.26	19.60				
合 計	58.600			252.62				

測 点	距離 (m)	表層工・基層工・路盤工						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. 0 + 6.000	0.000	4.19						
No. 1	14.000	4.27	4.23	59.22				
No. 2	20.000	4.41	4.34	86.80				
No. 3	20.000	4.29	4.35	87.00				
No. 3 + 4.600	4.600	4.22	4.26	19.60				
合 計	58.600			252.62				

撤去計算書 (t=5cm)

測 点	距離 (m)	舗装版			幅員 (m)	平均幅員 (m)	面積 (m ²)	摘 要
		幅員 (m)	平均幅員 (m)	面積 (m ²)				
No. 0 - 6.100	0.000	0.00						
No. 0 - 4.100	2.000	3.63	1.82	3.64				
No. 0 + 6.000	10.100	3.69	3.66	36.97				
小計	12.10			40.61				
No. 1 + 18.380	0.000	0.00						
No. 2	1.620	2.81	1.41	2.28				
No. 3	20.000	2.76	2.79	55.80				
No. 3 + 4.600	4.600	2.76	2.76	12.70				
No. 3 + 6.480	1.880	0.00	1.38	2.59				
小計	28.10			73.37				
No. 3 + 4.600	0.000	3.72						
No. 3 + 14.600	10.000	3.77	3.75	37.50				
No. 3 + 16.700	2.100	0.00	1.89	3.97				
小計	12.10			41.47				
合 計	52.30			155.45				

測 点	距離 (m)	舗装版・路盤材				幅員 (m)	平均幅員 (m)	面積 (㎡)	摘　要
		幅員 (m)	平均幅員 (m)	面積 (㎡)					
No. 0 + 6.000	0.000	4.19							
No. 1	14.000	4.27	4.23	59.22					
No. 2	20.000	4.41	4.34	86.80					
No. 3	20.000	4.29	4.35	87.00					
No. 3 + 4.600	4.600	4.22	4.26	19.60					
合 計	58.600			252.62					

測 点	距離 (m)	舗装版・路盤材			幅員 (m)	平均幅員 (m)	面積 (m ²)	摘 要
		幅員 (m)	平均幅員 (m)	面積 (m ²)				
No. 0 + 6.000	0.000	4.19						
No. 1	14.000	4.27	4.23	59.22				
No. 2	20.000	4.41	4.34	86.80				
No. 3	20.000	4.29	4.35	87.00				
No. 3 + 4.600	4.600	4.22	4.26	19.60				
合 計	58.600			252.62				

4. 防 護 柵 工

工 種	図 ・ 計 算 式	数 量
防 護 柵 工 ガードレール	(Gr-C-4E、再利用) L= 84.00 =	84.00 m

4. 区 画 線 工

工 種	図 ・ 計 算 式	数 量
区 画 線 工 溶融式区画線	(実線、白、W=15cm) $L = 80.70 + 26.50$ = 107.20 m (破線、白、W=15cm) $L = 45.00$ = 45.00 m	

5. 構 造 物 撤 去 工

工 種	図 ・ 計 算 式	数 量
構 造 物 撤 去 工 ガードレール	(Gr-C-4E、再利用) L= 84.00 =	84.00 m