

土 工 計 算 書

(一式当り)

掘削

$$V1 = \begin{matrix} \text{路盤より} \\ 607.70 \end{matrix} \times 0.10 = 60.77$$

m3

60.8

残土処理

$$V = \begin{matrix} (\text{掘削} + \text{床掘}) - (\text{盛土} + \text{埋戻}) / 0.9 \\ 60.77 - 0.00 / 0.9 \end{matrix} = 60.77$$

m3

60.8

舗 装 工 計 算 書

(一式当り)

アスファルト舗装工

路盤
(M-30, t=100mm)

舗装面積計算書より
A= 607.70 = 607.70

舗装面積控除
面積 横断側溝
A= 607.70 - 4.62 = 603.08 m2 603.1
(0.77×6.0)

表層
(t=40mm, プライムコート)

舗装面積計算書より
A= 607.70 = 607.70

舗装面積控除
面積 横断側溝
A= 607.70 - 4.62 = 603.08 m2 603.1
(0.77×6.0)

鋪 裝 面 積 計 算 書											
測 点 名	測 点	距 離 (m)	表 層			路 盤			不 陸 整 正		
			幅 (m)	平 均 (m)	面 積 (m2)	幅 (m)	平 均 (m)	面 積 (m2)	幅 (m)	平 均 (m)	面 積 (m2)
NO. 0	NO. 0 + 0. 00	0. 00	4. 83			4. 83					
NO. 1	NO. 0 + 20. 00	20. 00	4. 11	4. 47	89. 40	4. 11	4. 47	89. 40			
NO. 1+18. 5	NO. 1 + 18. 50	18. 50	5. 70	4. 91	90. 84	5. 70	4. 91	90. 84			
NO. 2	NO. 1 + 20. 00	1. 50	7. 30	6. 50	9. 75	7. 30	6. 50	9. 75			
NO. 3	NO. 2 + 20. 00	20. 00	3. 29	5. 30	106. 00	3. 29	5. 30	106. 00			
NO. 4	NO. 3 + 20. 00	20. 00	4. 17	3. 73	74. 60	4. 17	3. 73	74. 60			
NO. 4+5. 3	NO. 4 + 5. 30	5. 30	4. 30	4. 24	22. 47	4. 30	4. 24	22. 47			
NO. 5	NO. 4 + 20. 00	14. 70	3. 03	3. 67	53. 95	3. 03	3. 67	53. 95			
NO. 6	NO. 5 + 20. 00	20. 00	2. 80	2. 92	58. 40	2. 80	2. 92	58. 40			
NO. 6+19. 3	NO. 6 + 19. 30	19. 30	7. 80	5. 30	102. 29	7. 80	5. 30	102. 29			
合計		139. 30			607. 70			607. 70			

構 造 物 撤 去 工 計 算 書

(一式当り)

<p>舗装版切断 (アスファルト) (t=15cm以下)</p>	<p>L= 4.80 + 5.80 + 3.60 ※No. 0横断、No.2付近、No.4付近</p> <p>+ 1.40 + 5.00 + 4.60 = 25.20 ※No. 4付近、No.6+19.3付近、No.6+19.3付近</p>	m	25.2
<p>アスファルト 舗装版取壊し (t=10cm以下)</p>	<p>数量計算書より A1= 607.70 = 607.70</p> <p>舗装面積控除 A2= 0.77 × 6.00 = 4.62 横断側溝 延長</p> <p>A3= 607.70 - 4.62 = 603.08 面積 控除</p> <p>Σ = 603.08</p>	m2	603.1
<p>運搬処理工</p>			
<p>殻運搬 (アスファルト)</p>	<p>構造物取壊しより V= 603.08 × 0.04 = 24.12</p>	m3	24.1
<p>殻処分 (アスファルト)</p>	<p>殻運搬より V= 24.12 = 24.12</p>	m3	24.1

取 壊 し 数 量 計 算 書											
測 点 名	測 点	距 離 (m)	コ ン ク リ ー ト 舗 装			ア ス フ ァ ル ト 舗 装			無 筋 コ ン ク リ ー ト		
			幅 (m)	平 均 (m)	面 積 (m2)	幅 (m)	平 均 (m)	面 積 (m2)	断 面 積 (m2)	平 均 (m2)	体 積 (m3)
NO.0	NO.0 + 0.00	0.00				4.83					
NO.1	NO.0 + 20.00	20.00				4.11	4.47	89.40			
NO.1+18.5	NO.1 + 18.50	18.50				5.70	4.91	90.84			
NO.2	NO.1 + 20.00	1.50				7.30	6.50	9.75			
NO.3	NO.2 + 20.00	20.00				3.29	5.30	106.00			
NO.4	NO.3 + 20.00	20.00				4.17	3.73	74.60			
NO.4+5.3	NO.4 + 5.30	5.30				4.30	4.24	22.47			
NO.5	NO.4 + 20.00	14.70				3.03	3.67	53.95			
NO.6	NO.5 + 20.00	20.00				2.80	2.92	58.40			
NO.6+19.3	NO.6 + 19.30	19.30				7.80	5.30	102.29			
合計		139.30						607.70			

仮 設 工 計 算 書

(一式当り)

交通管理工 交通誘導警備員A・B	N= 1.00	= 1.00	式	1.0
---------------------	---------	--------	---	-----