

数量総括表

NO.1

土工①

区 分	計 算 式	数 量	単位	備 考
土工（掘削）	掘削土は、仮設ヤード運搬後に盛土箇所運搬・転用するため、逸散10%を見込む			
地山掘削積込	林道工事、土石、BC. 5～No. 12+18. 30・その他 $V=393. 3+7. 3=400. 6$	401	m ³	400. 6
人力併用機械掘削	土石、EC. 1～No. 8 $V=500. 3-393. 3=107. 0$ m ³	107	m ³	107. 0
ルーズ積込	土石（人力併用機械掘削 土砂）	107	m ³	107. 0
床堀	22. 8 $V=22. 8-8. 4-5. 0=9. 4$ m ³ （「8. 4m ³ 」はR352取付工にて別途計上、「5. 0m ³ 」は角型U字溝歩掛に含む）、基面整正含	9	m ³	9. 4
機械切土法面整形	土石	397. 5	m ²	397. 50
基面整正	①PL2-B250A（L側 SP. 2～SP. 3 L=50. 0、R側 No. 1+16. 0～No. 3+7. 0 L=31. 0）、②：端末支柱×2、③PU3'-300A L=12. 0m ①32. 4+②2. 6×2+③7. 9=45. 50m ²	45. 5	m ²	45. 50
残土処理（待避所造成）	残土処理箇所は待避所（計画造成量V=627. 8m ³ ）を兼ねる。第1期工事発生土量V=332. 7m ³ （残土）+300m ³ （仮設ヤード）=632. 7m ³			
残土又は不足土	2期工事分 $V=(500. 3+7. 3+22. 8) \times 0. 9-(129. 5+338. 5+4. 5) \times 1. 11-(40+20)=-107. 12$ m ³ →採取土（当初計画：仮設ヤードより転用）	-	m ³	-
路体盛土	第1期工事発生土転用V=(632. 7-107. 12)/1. 11=473. 50 m ³ 、施工幅員 4. 0m以上	474	m ³	473. 5
1期工事発生土積込	一般土工、土石、 仮置場→待避所 632. 7-107. 12=525. 58	526	m ³	525. 6
1期工事発生土運搬	運搬距離L=142. 2（SP. 1～SP. 4）+50（残土仮置き場～作業道）=192. 2m 仮置場→待避所	526	m ³	525. 6
路体盛土（不足土分）	作業道全体分 $V=(500. 3+7. 3+22. 8) \times 0. 9+632. 7-(129. 5+338. 5+4. 5+627. 8) \times 1. 11-(40+20)=-171. 27、171. 27/1. 1=154. 30$ m ³ →採取土	154	m ³	154. 3
地山掘削積込	採取土（待避所造成不足土として）、想定採取先：工事区域周辺（契約後に監督員と協議すること）	171	m ³	171. 3
発生土運搬	運搬距離L=192. 2m 工事区域周辺→待避所	171	m ³	171. 3

土工②

NO.2

[illegible]

数量総括表

NO.3

土工③

区 分	計 算 式	数 量	単位	備 考
土工（盛土・埋戻し）				
盛土法面整形		215.1	m ²	215.10
路床盛土	機械盛土A、施工幅員 4.0m以上、SP.3～BC.5	128	m ³	127.6
路床盛土	施工幅員 2.5m未満、BC.6～No.10+10	2	m ³	1.9
転用土運搬	運搬距離L=142.2（SP.1～SP.4）+92.8（SP.4～No.12+18.30）/2+50（残土仮置き場～作業道）=238.6m 現場→仮置場L=238.6m V=129.5×1.11=143.75m ³	144	m ³	143.7
転用土積込	仮置場→現場	144	m ³	143.7
転用土掘削積込	仮設ヤード→現場	144	m ³	143.7
転用土運搬	仮置場→現場	144	m ³	143.7
路体盛土	機械盛土A、施工幅員 4.0m以上、BC.4～EC.4	321	m ³	321.3
路体盛土	施工幅員 2.5m未満、BC.1～No.6+15.0	17	m ³	17.2
転用土運搬	現場→仮置場L=238.6m V=338.5×1.11=375.7m ³	376	m ³	375.7
転用土積込	仮置き場→現場	376	m ³	375.7
転用土運搬	仮置き場→現場	376	m ³	375.7
埋戻	V=4.5-2.5=2.0 m ³ （「2.5m ³ 」は角型U字溝歩掛に含む）	2	m ³	2.0
転用土運搬	現場→仮置場L=238.6m V=4.5×1.11=5.0m ³	5	m ³	5.0
転用土積込	仮置場→現場	5	m ³	5.0

数量総括表

NO.4

土工④

[illegible]

土留工

NO.5

[illegible]

数量総括表

NO.6

水路工①

区 分	計 算 式	数 量	単位	備 考
U型側溝				
ホリチレン角型U字溝据付	300型・耐雪型（4.0m以上）、歩掛に小運搬含む	25.0	m	25.00
植生土のう設置	角型U字溝天端保護用、止釘あり、25m×2=50m	50	m	50
L型側溝				
プレキャストL形側溝設置	PL2-B250A、L=157.7+50.0 m、乗入用含む	207.7	m	207.70
運搬	L型側溝小運搬（仮置場（No.1付近）→現場L=154.92m（EC.4付近）/2=77.46m、うちL=30mはL形側溝設置工に含む） W=207.7/10×16.5×49/1000=16.79t	16.8	t	16.79
運搬	Rc-40小運搬（仮置場（No.1付近）→現場L=154.92m（EC.4付近）/2=77.46m、うちL=30mはL形側溝設置工に含む） V=207.7×0.04=8.31 m ³	8.0	m ³	8.3
グレーチング付側溝				
U型側溝据付	R352接続部、PU3'-300A（横断用）、小運搬別途計上なし	12.0	m	12.00
U型側溝据付	作業道横断部、PU3'-300A（横断用）、小運搬別途計上なし	3.4	m	3.40
U型側溝据付	作業道横断部、PU3'-500A（横断用）、小運搬別途計上なし	3.4	m	3.40
基礎コンクリート	V=0.46×0.10×（12.0+3.4）+0.64×0.10×3.4=0.708+0.218 m ² 、18-8-25(20)（高炉）W/C≤60%	0.9	m ³	0.93
型枠	A=2×0.10×（12.0+3.4+3.4）m ²	3.8	m ²	3.76
構造物取壊し（鉄筋）	NO.0付近国道側溝、既設U型側溝撤去L=12.0m（蓋込）12.0×0.12	1	m ³	1.44
殻運搬（鉄筋）	運搬距離L=8.5km	1	m ³	1.44
Co殻処分	W=1.44*2.5 t 二次製品	3.6	t	3.6

数量総括表

NO.7

水路工②

[illegible]

数量総括表
交通安全施設工

NO.8

[illegible]

工保護面法

NO.9

[illegible]

数量総括表

NO.10

路面工①

区 分	計 算 式	数 量	単位	備 考
路盤工				
路面工	作業道 下層路盤工準用、 $t=260\text{mm}$ 、アスファルト再生クラッシャーラン ARC-40 (RC混合)	522.0	m^2	522.00
積込	Rc-40小運搬 仮置場 (No. 1付近) → 現場 $L=\text{No. 1} \sim \text{SP. 2} + (\text{SP. 2} \sim \text{No. 12} + 18.3) / 2 = 75.17 + 163.13 / 2 = 156.7\text{m}$ $V=522.0 \times 0.26 \times 1.27 = 172.36 \text{ m}^3$	172	m^3	172.4
運搬	Rc-40小運搬 仮置場 (No. 1付近) → 現場 $L=\text{No. 1} \sim \text{SP. 2} + (\text{SP. 2} \sim \text{No. 12} + 18.3) / 2 = 75.17 + 163.13 / 2 = 156.7\text{m}$	172	m^3	172.4
路面工	第2・第3待避所 下層路盤工準用、 $t=260\text{mm}$ 、アスファルト再生クラッシャーラン ARC-40 (RC混合)	121.0	m^2	121.00
積込	Rc-40小運搬 仮置場 (No. 1付近) → 現場 $L=\text{No. 1} \sim \text{SP. 4} = 145.49\text{m}$ $V=121.0 \times 0.26 \times 1.27 = 39.95 \text{ m}^3$	40	m^3	40.0
運搬	Rc-40小運搬 仮置場 (No. 1付近) → 現場 $L=\text{No. 1} \sim \text{SP. 4} = 145.49\text{m}$	40	m^3	40.0
コンクリート路面工				
コンクリート路面工	18-8-25 (高炉) $W/C \leq 60\%$ $t=15\text{cm}$	938.3	m^2	938.30
型枠	$W=15\text{cm}$	41.6	m^2	41.57
型枠	溝形排水工 $W=5\text{cm}$ 、 $A=0.05 \times 3.1 \times 2 \times 8 \text{箇所} = 2.48 \text{ m}^2$	2.5	m^2	2.48
目地材	材、作業道縦断方向 コンクリート舗装と二次製品等接面部分	44.3	m^2	44.30
運搬	コンクリート小運搬 (積替 (No. 1付近) → 現場 $L=238.3$ (No. 12+18.3付近) $/2=119.15\text{m}$) $V=938.3 / 100 \times 15.6 = 146.37 \text{ m}^3$	146.4	m^3	146.40
目地材	横収縮目地、材料のみ計上 (手間はコンクリート路面工に含む)	17.4	m^2	17.40
ダウエルバー・キャップ	横収縮目地、材料のみ計上 (手間はコンクリート路面工に含む)、D25 $L=0.70$	303	本	303
塩ビ管	横収縮目地、材料のみ計上 (手間はコンクリート路面工に含む)、VP $\phi 30$ $L=0.35$ 、 $303 \times 0.35 / 4 = 26.51\text{本}$	26.5	本	26.51

路面工②

NO.11

[illegible]

数量総括表

NO.12

舗装工(R352取付工)①

区 分	計 算 式	数 量	単位	備 考
舗装仮復旧				
舗装版切断	$L=0.67 \times 2 + 11.5 = 12.84 \text{ m}$	12.8	m	12.84
舗装版破碎	$L=0.67 \times 11.5 = 7.705 \text{ m}^2$	7.7	m ²	7.71
殻運搬	運搬距離L=8.5km、 $V=7.71 \times 0.10$	1	m ³	0.77
AS殻処分	$W=0.771 \text{ m}^3 \times 2.35 \text{ m}^3/\text{t}$	1.8	t	1.81
床堀		8	m ³	8.4
路床盛土		5	m ³	4.8
購入土	$V=4.8 \text{ m}^3 \times 1.11$	5	m ³	5.3
購入土運搬	運搬距離L=7.3km	5	m ³	5.3
下層路盤工	ARC-40 t=200mm	7.7	m ²	7.71
上層路盤工	粒度調整碎石 M-40 t=170mm	7.7	m ²	7.71
表層工	②粗粒度AS20 t=50mm	7.7	m ²	7.71

舗装工(R352取付工)②

NO.13

[illegible]

数量総括表

NO.14

仮設工

区 分	計 算 式	数 量	単位	備 考
施工ヤード整地工				
表土戻し	表土戻し、t=20cm	0.10	ha	0.10
表土整地	表土整地（ヤードA=0.10ha、ヤード外A=0.05haを合わせて整地）	0.15	ha	0.15
土工用マット撤去	水田復旧に伴うヤード造成土搬出後の雑物除去を含む。	1000.0	m ²	1000.00
仮設用敷鉄板設置撤去				
敷鉄板設置・撤去		158.0	m2	158.04
仮設用敷鉄板賃料	22×1524×6096 供用日数：151日 W=1.604×17=27.26t	17	枚	17
交通管理費用				
交通誘導警備員B	①R352から施工ヤード資材搬入時：1人/箇所、②R352取付工施工時：2人/箇所	62.0	人・日	

技術管理費

NO.15

[illegible]

切 取・床 掘・盛 土・数 量 計 算 表

R7

NO. 1

測 点	距 離	切 取								盛 土								埋 戻 し				
		土 石 類 (SCA)				土 石 類 (SEA)				路 床 盛 土 (BA1)				路 体 盛 土 (BA2)				盛 土 総体積	埋 戻 し (RA3)			
		修正距離	断面積	平 均 断面積	総体積	修正距離	断面積	平 均 断面積	総体積	修正距離	断面積	平 均 断面積	体 積	修正距離	断面積	平 均 断面積	体 積		修正距離	断面積	平 均 断面積	体 積
m	m	m ²	m ²	m ³	m	m ²	m ²	m ³	m	m ²	m ²	m ³	m	m ²	m ²	m ³	m ³	m	m ²	m ²	m ³	
NO. 0			0.0				0.0			0.00	0.0				0.0					0.0		
BC. 1	6.76	6.76	0.0	0.00	0.0	6.76	0.0	0.00	0.0	6.76	0.0	0.00	0.0	6.76	0.3	0.15	1.0	1.0	6.76	0.0	0.00	0.0
NO. 1	13.24	13.24	0.0	0.00	0.0	13.24	0.0	0.00	0.0	13.24	0.0	0.00	0.0	13.24	0.1	0.20	2.6	2.6	13.24	0.0	0.00	0.0
SP. 1	3.29	3.29	0.0	0.00	0.0	3.29	0.0	0.00	0.0	3.29	0.0	0.00	0.0	3.29	0.2	0.15	0.5	0.5	3.29	0.0	0.00	0.0
NO. 1+10.00	6.71	6.71	0.0	0.00	0.0	6.71	0.0	0.00	0.0	6.71	0.0	0.00	0.0	6.71	0.1	0.15	1.0	1.0	6.71	0.0	0.00	0.0
EC. 1	9.82	9.82	0.2	0.10	1.0	9.82	0.0	0.00	0.0	9.82	0.0	0.00	0.0	9.82	0.0	0.05	0.5	0.5	9.82	0.0	0.00	0.0
NO. 2	0.18	0.18	0.2	0.20	0.0	0.18	0.0	0.00	0.0	0.18	0.0	0.00	0.0	0.18	0.0	0.00	0.0	0.0	0.18	0.0	0.00	0.0
NO. 3	20.00	20.00	0.4	0.30	6.0	20.00	0.0	0.00	0.0	20.00	0.0	0.00	0.0	20.00	0.0	0.00	0.0	0.0	20.00	0.0	0.00	0.0
NO. 3+4.5	4.50	4.50	0.4	0.40	1.8	4.50	0.0	0.00	0.0	4.50	0.0	0.00	0.0	4.50	0.0	0.00	0.0	0.0	4.50	0.0	0.00	0.0
3+15.00	10.50	10.50	0.0	0.20	2.1	10.50	0.0	0.00	0.0	10.50	0.0	0.00	0.0	10.50	0.2	0.10	1.1	1.1	10.50	0.0	0.00	0.0
3+18.65	3.65	3.65	0.0	0.00	0.0	3.65	0.0	0.00	0.0	3.65	0.0	0.00	0.0	3.65	0.2	0.20	0.7	0.7	3.65	0.0	0.00	0.0
BC. 2	0.52	0.52	0.0	0.00	0.0	0.52	0.0	0.00	0.0	0.52	0.0	0.00	0.0	0.52	0.2	0.20	0.1	0.1	0.52	0.0	0.00	0.0
NO. 4	0.83	0.83	0.0	0.00	0.0	0.83	0.0	0.00	0.0	0.83	0.0	0.00	0.0	0.83	0.2	0.20	0.2	0.2	0.83	0.0	0.00	0.0
NO. 4+5.00	5.00	5.00	0.0	0.00	0.0	5.00	0.0	0.00	0.0	5.00	0.0	0.00	0.0	5.00	0.2	0.20	1.0	1.0	5.00	0.0	0.00	0.0
SP. 2	10.17	10.17	0.0	0.00	0.0	10.17	0.0	0.00	0.0	10.17	0.0	0.00	0.0	10.17	0.2	0.20	2.0	2.0	10.17	0.0	0.00	0.0
NO. 5	4.83	4.83	1.7	0.85	4.1	4.83	0.0	0.00	0.0	4.83	0.0	0.00	0.0	4.83	0.2	0.20	1.0	1.0	4.83	0.0	0.00	0.0
EC. 2	11.16	11.16	1.1	1.40	15.6	11.16	0.0	0.00	0.0	11.16	0.0	0.00	0.0	11.16	0.2	0.20	2.2	2.2	11.16	0.0	0.00	0.0
NO. 6	8.84	8.84	1.7	1.40	12.4	8.84	0.0	0.00	0.0	8.84	0.0	0.00	0.0	8.84	0.2	0.20	1.8	1.8	8.84	0.0	0.00	0.0
6+15.00	15.00	15.00	2.3	2.00	30.0	15.00	0.0	0.00	0.0	15.00	0.0	0.00	0.0	15.00	0.0	0.10	1.5	1.5	15.00	0.0	0.00	0.0
6+15.00	0.00	0.00	2.1	2.20	0.0	0.00	0.0	0.00	0.0	0.00	0.0	0.00	0.0	0.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.00	0.0
BC. 3	2.22	2.22	1.5	1.80	4.0	2.22	0.0	0.00	0.0	2.22	0.0	0.00	0.0	2.22	0.0	0.00	0.0	0.0	2.22	0.0	0.00	0.0
NO. 7	2.78	2.90	1.2	1.35	3.9	2.78	0.0	0.00	0.0	2.83	0.0	0.00	0.0	3.73	0.0	0.00	0.0	0.0	2.78	0.0	0.00	0.0
7+4.05	4.05	4.50	1.1	1.15	5.2	4.05	0.0	0.00	0.0	4.12	0.0	0.00	0.0	5.38	0.0	0.00	0.0	0.0	4.05	0.0	0.00	0.0
7+4.05	0.00	0.00	1.2	1.15	0.0	0.00	0.0	0.00	0.0	0.00	0.2	0.10	0.0	0.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.00	0.0
SP. 3	2.59	2.45	2.6	1.90	4.7	2.59	0.0	0.00	0.0	3.11	0.4	0.30	0.9	3.04	0.0	0.00	0.0	0.9	2.59	0.0	0.00	0.0
BC. 4	9.43	9.03	0.7	1.65	14.9	9.43	0.0	0.00	0.0	11.18	1.4	0.90	10.1	10.95	0.4	0.20	2.2	12.3	9.43	0.0	0.00	0.0
BC. 4	0.00	0.00	0.7	0.70	0.0	0.00	0.0	0.00	0.0	0.00	1.4	1.40	0.0	0.00	0.4	0.40	0.0	0.0	0.00	0.0	0.00	0.0
NO. 8	3.93	3.81	0.0	0.35	1.3	3.93	0.0	0.00	0.0	4.42	5.7	3.55	15.7	5.29	13.5	6.95	36.8	52.5	3.93	0.0	0.00	0.0
SP. 4	5.49	5.49	0.0	0.00	0.0	5.49	0.0	0.00	0.0	5.44	8.6	7.15	38.9	7.38	25.4	19.45	143.5	182.4	5.49	0.0	0.00	0.0
EC. 4	9.43	9.43	0.0	0.00	0.0	9.43	0.0	0.00	0.0	9.11	3.7	6.15	56.0	10.93	0.0	12.70	138.8	194.8	9.43	0.0	0.00	0.0
BC. 5	3.25	3.25	2.7	1.35	4.4	3.25	0.0	0.00	0.0	3.25	0.0	1.85	6.0	3.25	0.0	0.00	0.0	6.0	3.25	0.0	0.00	0.0
NO. 9	1.83	1.83	4.3	3.50	6.4	1.83	0.0	0.00	0.0	1.83	0.0	0.00	0.0	1.83	0.0	0.00	0.0	0.0	1.83	0.0	0.00	0.0
SP. 5	2.57	2.57	6.1	5.20	13.4	2.57	0.0	0.00	0.0	2.57	0.0	0.00	0.0	2.57	0.0	0.00	0.0	0.0	2.57	0.0	0.00	0.0
EC. 5	4.40	4.40	7.8	6.95	30.6	4.40	0.0	0.00	0.0	4.40	0.0	0.00	0.0	4.40	0.0	0.00	0.0	0.0	4.40	0.0	0.00	0.0
BC. 6	11.76	11.76	3.4	5.60	65.9	11.76	0.0	0.00	0.0	11.76	0.2	0.10	1.2	11.76	0.0	0.00	0.0	1.2	11.76	0.0	0.00	0.0
NO. 10	1.27	1.27	2.8	3.10	3.9	1.27	0.0	0.00	0.0	1.27	0.1	0.15	0.2	1.27	0.0	0.00	0.0	0.2	1.27	0.0	0.00	0.0
NO. 10+10.00	10.00	10.00	5.9	4.35	43.5	10.00	0.0	0.00	0.0	10.00	0.0	0.05	0.5	10.00	0.0	0.00	0.0	0.5	10.00	0.0	0.00	0.0
NO. 11	10.00	10.00	8.9	7.40	74.0	10.00	0.0	0.00	0.0	10.00	0.0	0.00	0.0	10.00	0.0	0.00	0.0	0.0	10.00	0.0	0.00	0.0
SP. 6	0.64	0.64	8.5	8.70	5.6	0.64	0.0	0.00	0.0	0.64	0.0	0.00	0.0	0.64	0.0	0.00	0.0	0.0	0.64	0.0	0.00	0.0
NO. 11+10.00	9.36	9.36	3.0	5.75	53.8	9.36	0.0	0.00	0.0	9.36	0.0	0.00	0.0	9.36	0.0	0.00	0.0	0.0	9.36	0.0	0.00	0.0
NO. 12	10.00	10.00	4.5	3.75	37.5	10.00	0.0	0.00	0.0	10.00	0.0	0.00	0.0	10.00	0.0	0.00	0.0	0.0	10.00	0.0	0.00	0.0
EC. 6	2.56	2.56	4.1	4.30	11.0	2.56	0.0	0.00	0.0	2.56	0.0	0.00	0.0	2.56	0.0	0.00	0.0	0.0	2.56	0.0	0.00	0.0
NO. 12+18.30	15.74	15.74	1.4	2.75	43.3	15.74	0.0	0.00	0.0	15.74	0.0	0.00	0.0	15.74	0.0	0.00	0.0	0.0	15.74	0.0	0.00	0.0
小計	258.30				500.3				0.0				129.5				338.5	468.0				0.0

切取・床堀・盛土・埋戻し 集計表 運土計画計算補助表

R7

NO. 1

測 点	切 取 ・ 床 堀								盛 土 ・ 埋 戻 し										備 考
	切 取			床 堀			切 取 床 堀 総体積	NO. 毎 総体積	盛 土			埋 戻 し				盛 土 埋戻し 総体積	NO. 毎 総体積		
	本 線	その他 (SCA)	総体積	土石類 (SEA)	その他 (排水施設)	総体積			本 線	本線外 (BA3)	総体積	本 線	擁 壁		その他 (排水施設)			総体積	
													前面 (RA1)	背面 (RA2)					
	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m2	m2	m3	m3	m3	m3	
NO. 0							0.0										0.0	(NO. 0のその他土工はBC. 1へ入力)	
BC. 1	0.0		0.0	0.0	8.4	8.4	8.4		1.0		1.0	0.0				0.0	1.0		
NO. 1	0.0		0.0	0.0	2.3	2.3	2.3	10.7	2.6		2.6	0.0			1.3	1.3	3.9	4.9	
SP. 1	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0		0.5		0.5	0.0				0.0	0.5		
NO. 1+10.00	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0		1.0		1.0	0.0				0.0	1.0		
EC. 1	1.0		1.0	0.0		0.0	1.0		0.5		0.5	0.0				0.0	0.5		
NO. 2	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0	1.0	0.0		0.0	0.0				0.0	0.0	2.0	
NO. 3	6.0		6.0	0.0		0.0	6.0	6.0	0.0		0.0	0.0				0.0	0.0	0.0	
NO. 3+4.5	1.8		1.8	0.0		0.0	1.8	1.8	0.0		0.0	0.0				0.0	0.0	0.0	
3+15.00	2.1		2.1	0.0		0.0	2.1		1.1		1.1	0.0				0.0	1.1		
3+18.65	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0		0.7		0.7	0.0				0.0	0.7		
BC. 2	0.0		0.0	0.0	1.0	1.0	1.0		0.1		0.1	0.0			0.7	0.7	0.8		
NO. 4	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0	3.1	0.2		0.2	0.0				0.0	0.2	2.8	
NO. 4+5.00	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0		1.0		1.0	0.0				0.0	1.0		
SP. 2	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0		2.0		2.0	0.0				0.0	2.0		
NO. 5	4.1		4.1	0.0		0.0	4.1	4.1	1.0		1.0	0.0				0.0	1.0	4.0	
EC. 2	15.6		15.6	0.0		0.0	15.6		2.2		2.2	0.0				0.0	2.2		
NO. 6	12.4		12.4	0.0		0.0	12.4	28.0	1.8		1.8	0.0				0.0	1.8	4.0	
6+15.00	30.0		30.0	0.0		0.0	30.0		1.5		1.5	0.0				0.0	1.5		
6+15.00	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0		0.0		0.0	0.0				0.0	0.0		
BC. 3	4.0		4.0	0.0		0.0	4.0		0.0		0.0	0.0				0.0	0.0		
NO. 7	3.9		3.9	0.0		0.0	3.9	37.9	0.0		0.0	0.0				0.0	0.0	1.5	
7+4.05	5.2		5.2	0.0		0.0	5.2		0.0		0.0	0.0				0.0	0.0		
7+4.05	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0		0.0		0.0	0.0				0.0	0.0		
SP. 3	4.7		4.7	0.0		0.0	4.7		0.9		0.9	0.0				0.0	0.9		
BC. 4	14.9		14.9	0.0		0.0	14.9		12.3		12.3	0.0				0.0	12.3		
BC. 4	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0		0.0		0.0	0.0				0.0	0.0		
NO. 8	1.3		1.3	0.0		0.0	1.3	26.1	52.5		52.5	0.0				0.0	52.5	65.7	
SP. 4	0.0		0.0	0.0	6.1	6.1	6.1		182.4	627.8	810.2	0.0				0.0	810.2		
EC. 4	0.0		0.0	0.0	5.0	5.0	5.0		194.8		194.8	0.0			2.5	2.5	197.3		
BC. 5	4.4		4.4	0.0		0.0	4.4		6.0		6.0	0.0				0.0	6.0		
NO. 9	6.4		6.4	0.0		0.0	6.4	21.9	0.0		0.0	0.0				0.0	0.0	1013.5	
SP. 5	13.4		13.4	0.0		0.0	13.4		0.0		0.0	0.0				0.0	0.0		
EC. 5	30.6		30.6	0.0		0.0	30.6		0.0		0.0	0.0				0.0	0.0		
BC. 6	65.9		65.9	0.0		0.0	65.9		1.2		1.2	0.0				0.0	1.2		
NO. 10	3.9		3.9	0.0		0.0	3.9	113.8	0.2		0.2	0.0				0.0	0.2	1.4	
NO. 10+10.00	43.5		43.5	0.0		0.0	43.5		0.5		0.5	0.0				0.0	0.5		
NO. 11	74.0	4.8	78.8	0.0		0.0	78.8	122.3	0.0		0.0	0.0				0.0	0.0	0.5	
SP. 6	5.6		5.6	0.0		0.0	5.6		0.0		0.0	0.0				0.0	0.0		
NO. 11+10.00	53.8		53.8	0.0		0.0	53.8		0.0		0.0	0.0				0.0	0.0		
NO. 12	37.5	2.5	40.0	0.0		0.0	40.0	99.4	0.0		0.0	0.0				0.0	0.0	0.0	
EC. 6	11.0		11.0	0.0		0.0	11.0		0.0		0.0	0.0				0.0	0.0		
NO. 12+18.30	43.3		43.3	0.0		0.0	43.3	54.3	0.0		0.0	0.0				0.0	0.0	0.0	
小計	500.3	7.3	507.6	0.0	22.8	22.8	530.4	530.4	468.0	627.8	1095.8	0.0	0.0	0.0	4.5	4.5	1100.3	1100.3	

路面工面積計算書

R7

コンクリート t=15cm

測 点	単距離	幅 員	平均幅員	面 積	備 考
NO. 0		9.40			
BC. 1	6.76	4.86	7.13	48.2	
0+9.64	2.88	3.00	3.93	11.3	隅切り
0+19.25	9.61	3.00	3.00	28.8	
NO. 1	0.75	3.00	3.00		横断側溝PU3'-500A
SP. 1	3.29	3.00	3.00	9.9	
NO. 1+10.00	6.71	3.00	3.00	20.1	
EC. 1	9.82	3.00	3.00	29.5	
NO. 2	0.18	3.00	3.00	0.5	
NO. 3	20.00	3.00	3.00	60.0	
3+15.00	15.00	3.00	3.00	45.0	
3+18.65	3.65	3.00	3.00	11.0	
BC. 2	0.52	3.00	3.00		横断側溝PU3'-300A
NO. 4	0.83	3.00	3.00	2.5	
NO. 4+5.00	5.00	3.00	3.00	15.0	
SP. 2	10.17	3.00	3.00	30.5	
NO. 5	4.83	3.00	3.00	14.5	
EC. 2	11.16	3.00	3.00	33.5	
NO. 6	8.84	3.00	3.00	26.5	
6+15.00	15.00	3.00	3.00	45.0	
BC. 3	2.22	3.00	3.00	6.7	
NO. 7	2.78	3.00	3.00	8.3	
7+4.05	4.05	3.00	3.00	12.2	
SP. 3	2.59	3.00	3.00	7.8	
BC. 4	9.43	3.00	3.00	28.3	
NO. 8	3.93	3.00	3.00	11.8	
SP. 4	5.49	3.00	3.00	16.5	
EC. 4	9.43	3.00	3.00	28.3	
BC. 5	3.25	3.00	3.00	9.8	
NO. 9	1.83	3.00	3.00	5.5	
SP. 5	2.57	3.00	3.00	7.7	
EC. 5	4.40	3.00	3.00	13.2	
BC. 6	11.76	3.00	3.00	35.3	
NO. 10	1.27	3.00	3.00	3.8	
NO. 10+10.00	10.00	3.00	3.00	30.0	
NO. 11	10.00	3.00	3.00	30.0	
SP. 6	0.64	3.00	3.00	1.9	

小 計

220.64

688.9

R7

コンクリート $t=15\text{cm}$ [illegible]

小計

37. 66

249. 4

累 計

258.30

938. 3

路盤工面積計算書

R7

ARC φ 40 t=26cm

測 点	単距離	幅 員	平均幅員	面 積	備 考
NO. 0					
BC. 1	6.76				
0+9.64	2.88				隅切り
0+19.25	9.61				
NO. 1	0.75				横断側溝PU3' -500A
SP. 1	3.29				
NO. 1+10.00	6.71				
EC. 1	9.82				
NO. 2	0.18				
NO. 3	20.00				
3+15.00	15.00				
3+18.65	3.65				
BC. 2	0.52				横断側溝PU3' -300A
NO. 4	0.83				
NO. 4+5.00	5.00				
SP. 2	10.17	3.10			
NO. 5	4.83	3.20	3.15	15.2	
EC. 2	11.16	3.20	3.20	35.7	
NO. 6	8.84	3.20	3.20	28.3	
6+15.00	15.00	3.20	3.20	48.0	
BC. 3	2.22	3.20	3.20	7.1	
NO. 7	2.78	3.20	3.20	8.9	
7+4.05	4.05	3.20	3.20	13.0	
SP. 3	2.59	3.20	3.20	8.3	
BC. 4	9.43	3.20	3.20	30.2	
NO. 8	3.93	3.20	3.20	12.6	
SP. 4	5.49	3.20	3.20	17.6	
EC. 4	9.43	3.20	3.20	30.2	
BC. 5	3.25	3.20	3.20	10.4	
NO. 9	1.83	3.20	3.20	5.9	
SP. 5	2.57	3.20	3.20	8.2	
EC. 5	4.40	3.20	3.20	14.1	
BC. 6	11.76	3.20	3.20	37.6	
NO. 10	1.27	3.20	3.20	4.1	
NO. 10+10.00	10.00	3.20	3.20	32.0	
NO. 11	10.00	3.20	3.20	32.0	
SP. 6	0.64	3.20	3.20	2.0	

小 計

220.64

401.4

小 計	37.66	241.6
累 計	258.30	643.0

(土石類)

法面積計算書

NO. 1
切 土 R7

測 点	単 距 離	左 側 法 長	平 均 法 長	左 側 法面積	右 側 法 長	平 均 法 長	右 側 法面積	左 右 合 計	加 算 面 積
NO. 0		0.0			0.0				
BC. 1	6.76	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.0
NO. 1	13.24	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.0
SP. 1	3.29	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.0
NO. 1+10.00	6.71	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.0
EC. 1	9.82	0.0	0.00	0.0	0.5	0.25	2.5	2.5	2.5
NO. 2	0.18	0.0	0.00	0.0	0.4	0.45	0.1	0.1	2.6
NO. 3	20.00	0.0	0.00	0.0	1.4	0.90	18.0	18.0	20.6
3+4.5	4.50	0.0	0.00	0.0	1.4	1.40	6.3	6.3	26.9
3+15.00	10.50	0.0	0.00	0.0	0.0	0.70	7.4	7.4	34.3
3+18.65	3.65	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	34.3
BC. 2	0.52	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	34.3
NO. 4	0.83	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	34.3
NO. 4+5.00	5.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	34.3
SP. 2	10.17	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	34.3
NO. 5	4.83	4.2	2.10	10.1	0.0	0.00	0.0	10.1	44.4
EC. 2	11.16	2.6	3.40	37.9	0.0	0.00	0.0	37.9	82.3
NO. 6	8.84	4.1	3.35	29.6	0.0	0.00	0.0	29.6	111.9
6+15.00	15.00	5.9	5.00	75.0	0.0	0.00	0.0	75.0	186.9
6+15.00	0.00	5.9	5.90	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	186.9
BC. 3	2.22	4.5	5.20	11.5	0.0	0.00	0.0	11.5	198.4
NO. 7	2.78	3.1	3.80	10.6	0.0	0.00	0.0	10.6	209.0
7+4.05	4.05	2.0	2.55	10.3	0.0	0.00	0.0	10.3	219.3
7+4.05	0.00	2.0	2.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	219.3
SP. 3	2.59	1.8	1.90	4.9	0.0	0.00	0.0	4.9	224.2
BC. 4	9.43	0.2	1.00	9.4	0.0	0.00	0.0	9.4	233.6
NO. 8	3.93	0.0	0.10	0.4	0.0	0.00	0.0	0.4	234.0
SP. 4	5.49	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	234.0
EC. 4	9.43	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	234.0
BC. 5	3.25	0.0	0.00	0.0	0.4	0.20	0.7	0.7	234.7
NO. 9	1.83	0.7	0.35	0.6	1.1	0.75	1.4	2.0	236.7
SP. 5	2.57	0.7	0.70	1.8	1.9	1.50	3.9	5.7	242.4
EC. 5	4.40	1.2	0.95	4.2	2.3	2.10	9.2	13.4	255.8
BC. 6	11.76	0.0	0.60	7.1	1.5	1.90	22.3	29.4	285.2
NO. 10	1.27	0.0	0.00	0.0	1.2	1.35	1.7	1.7	286.9
NO. 10+10.00	10.00	1.4	0.70	7.0	1.3	1.25	12.5	19.5	306.4
NO. 11	10.00	1.4	1.40	14.0	2.5	1.90	19.0	33.0	339.4
SP. 6	0.64	1.2	1.30	0.8	2.5	2.50	1.6	2.4	341.8
NO. 11+10.00	9.36	0.4	0.80	7.5	0.4	1.45	13.6	21.1	362.9
NO. 12	10.00	1.1	0.75	7.5	0.8	0.60	6.0	13.5	376.4
EC. 6	2.56	1.0	1.05	2.7	0.7	0.75	1.9	4.6	381.0
NO. 12+18.30	15.74	0.4	0.70	11.0	0.0	0.35	5.5	16.5	397.5

合 計

258.30

263.9

133.6

397.5

法面積計算書

NO. 1
盛 土 R7

測 点	単 距 離	左 側 法 長	平 均 法 長	左 側 法面積	右 側 法 長	平 均 法 長	右 側 法面積	左 右 合 計	加 算 面 積
NO. 0		0.0			0.0				
BC. 1	6.76	0.0	0.00	0.0	0.8	0.40	2.7	2.7	2.7
NO. 1	13.24	0.0	0.00	0.0	0.3	0.55	7.3	7.3	10.0
SP. 1	3.29	0.0	0.00	0.0	0.3	0.30	1.0	1.0	11.0
NO. 1+10.00	6.71	0.0	0.00	0.0	0.3	0.30	2.0	2.0	13.0
EC. 1	9.82	0.0	0.00	0.0	0.0	0.15	1.5	1.5	14.5
NO. 2	0.18	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	14.5
NO. 3	20.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	14.5
3+4.5	4.50	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	14.5
3+15.00	10.50	0.0	0.00	0.0	0.3	0.15	1.6	1.6	16.1
3+18.65	3.65	0.0	0.00	0.0	0.3	0.30	1.1	1.1	17.2
BC. 2	0.52	0.0	0.00	0.0	0.3	0.30	0.2	0.2	17.4
NO. 4	0.83	0.0	0.00	0.0	0.3	0.30	0.2	0.2	17.6
NO. 4+5.00	5.00	0.0	0.00	0.0	0.3	0.30	1.5	1.5	19.1
SP. 2	10.17	0.0	0.00	0.0	0.3	0.30	3.1	3.1	22.2
NO. 5	4.83	0.0	0.00	0.0	0.3	0.30	1.4	1.4	23.6
EC. 2	11.16	0.0	0.00	0.0	0.3	0.30	3.3	3.3	26.9
NO. 6	8.84	0.0	0.00	0.0	0.3	0.30	2.7	2.7	29.6
6+15.00	15.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0.15	2.3	2.3	31.9
6+15.00	0.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	31.9
BC. 3	2.22	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	31.9
NO. 7	2.78	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	31.9
7+4.05	4.05	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	31.9
7+4.05	0.00	0.0	0.00	0.0	0.3	0.15	0.0	0.0	31.9
SP. 3	2.59	0.0	0.00	0.0	1.0	0.65	1.7	1.7	33.6
BC. 4	9.43	0.0	0.00	0.0	3.6	2.30	21.7	21.7	55.3
NO. 8	3.93	0.0	0.00	0.0	11.2	7.40	29.1	29.1	84.4
SP. 4	5.49	0.0	0.00	0.0	9.5	10.35	56.8	56.8	141.2
EC. 4	9.43	0.9	0.45	4.2	1.5	5.50	51.9	56.1	197.3
BC. 5	3.25	0.0	0.45	1.5	0.0	0.75	2.4	3.9	201.2
NO. 9	1.83	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	201.2
SP. 5	2.57	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	201.2
EC. 5	4.40	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	201.2
BC. 6	11.76	1.5	0.75	8.8	0.0	0.00	0.0	8.8	210.0
NO. 10	1.27	0.6	1.05	1.3	0.0	0.00	0.0	1.3	211.3
NO. 10+10.00	10.00	0.0	0.30	3.0	0.0	0.00	0.0	3.0	214.3
NO. 11	10.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	214.3
SP. 6	0.64	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	214.3
NO. 11+10.00	9.36	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	214.3
NO. 12	10.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	214.3
EC. 6	2.56	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	214.3
NO. 12+18.30	15.74	0.0	0.00	0.0	0.1	0.05	0.8	0.8	215.1

合 計

258.30

18.8

196.3

215.1