

1. 数量総括表

<工事区分:道路改良>

(1/4)

工種	種別	細別	規格	単位	数量	設計数量	備考
道路土工							
	掘削工						
		掘削(オープン)	土砂	m3	214.1	210	
		掘削(片切)	土砂	m3	4.7	5	堤体部
	盛土工						
		路床盛土	W<2.5m	m3	124.0	120	
			2.5≦W<4.0m	m3	29.3	30	
		路体盛土	W<2.5m	m3	98.2	100	
			2.5≦W<4.0m	m3	37.0	40	
		路肩盛土		m3	1.0	1	
		路外盛土		m3	167.1	170	堤体部
	地盤改良工						
		浅層混合処理	セメント系固化材	m2	92.3	92	バックホウ混合
	法面整形工						
		法面整形(盛土部)		m2	3.2	3	
	不足土			m3	113.5	110	リサイクル土購入
擁壁工							
	重力式擁壁工						
	作業土工						
		床堀	土砂	m3	93.0	90	
		埋戻	区分:C	m3	57.1	60	
		基面整正	土砂	m2	40.9	40	
	1号重力式擁壁工						
		コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m3	21.1	21	
		型枠		m2	58.1	58	
		基礎碎石	RC-40、t=20cm	m2	25.1	25	
		目地材	瀝青質、t=10mm	m2	1.1	1	
		水抜きパイプ	VU ϕ 150mm	m	1.4	1	
		土砂流出防止網	300×300	枚	2.0	2	
	2号重力式擁壁工						
		コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m3	18.0	18	
		型枠		m2	41.5	42	
		基礎碎石	RC-40、t=20cm	m2	16.4	16	
		目地材	瀝青質、t=10mm	m2	1.8	2	
		水抜きパイプ	VU ϕ 150mm	m	2.0	2	
		土砂流出防止網	300×300	枚	2.0	2	

[illegible]

工種	種別	細別	規格	単位	数量	設計数量	備考
構造物撤去工							
	構造物取壊し工						
		舗装版破碎	舗装版切断	m	11.6	12	
			アスファルト舗装	m2	911.8	912	
				m3	36.5	36	
				t	85.7	86	
		コンクリート取壊し	無筋	m3	24.3	24	
		ブロック取壊し	無筋(練積)	m3	32.9	33	
		殻運搬	Co(無筋)	m3	57.2	57	
		殻処分	Co(無筋)	t	134.4	134	
舗装工							
	車道舗装						
		表層	再生密粒度アスコン t=5cm	m2	952.1	952	
		上層路盤	再生粒調碎石M-30 t=10cm	m2	969.9	970	
		下層路盤	再生クラッシャラン RC-40 t=15cm	m2	986.8	987	
	路肩舗装						
		表層	再生密粒度アスコン t=5cm	m2	366.2	366	
		路盤	再生粒調碎石M-30 t=10cm	m2	350.4	350	
	取付道路舗装						
		表層	再生密粒度アスコン t=5cm	m2	47.0	47	
		路盤	再生粒調碎石M-30 t=10cm	m2	47.0	47	
	出入口舗装						
		表層	再生密粒度アスコン t=5cm	m2	110.0	110	
		上層路盤	再生粒調碎石M-30 t=10cm	m2	110.0	110	
		下層路盤	再生クラッシャラン RC-40 t=15cm	m2	110.0	110	
防護柵工							
	路側防護柵工						
		ガードレール	Gr-C-4E	m	1.0	1	
		〃	Gr-C-2B	m	64.5	65	
	防護柵基礎工						
		1号プレキャストGr基礎		m	54.0	54	
		3号プレキャストGr基礎		m	10.5	11	
	転落防止柵			m	3.0	3	
	視線誘導標デリニエータ			箇所	8.0	8	

[illegible]

土量配分表

発 生 土

掘削(砂質土)	$\Sigma C=$	218.8
片切 W<5m	C1(SE)=	4.7
オープン W \geq 5m	C2(SE)=	214.1

$$\frac{507.3}{=456.6/0.9}$$

土 用 流

盛土		456.6
路床	B1-1 $W < 2.5m$	124.0
“	B1-2 $2.5 \leq W < 4.0m$	29.3
“	B1-3 $W \geq 4.0m$	0.0
路体	B2-1 $W < 2.5m$	98.2
“	B2-2 $2.5 \leq W < 4.0m$	37.0
“	B2-3 $W \geq 4.0m$	0.0
路肩	B3	1.0
路外	B4	167.1
步道	B5	0.0

床堀(砂質土)	$\Sigma E=$	488.4
擁壁工	$E=$	93.0
垂直擁壁	$E=$	335.7
ブロック積擁壁工	$E=$	0.0
ブロック積擁壁工	堤体部 $E=$	49.9
排水構造物工		9.8

$$\frac{313.4}{=282.1/0.9}$$

埋戻	$\Sigma F_u =$	282.1
擁壁工	$F_u(C) =$	57.1
垂直擁壁	$F_u(C) =$	201.2
ブロック積擁壁工	$F_u(C) =$	0.0
ブロック積擁壁工	堤体部 $F_u(C) =$	18.3
排水構造物工	$F_u(D) =$	5.5

不足土

土砂

$$V = 218.8 - 507.3 + 488.4 - 313.4$$

-113.5 m3

2.道路土工

土工 数量計算書(1)

測点	距離 (m)	掘削(オープン、土砂))C2(SE)									摘要
		断面積	平均	立積	断面積	平均	立積	断面積	平均	立積	
NO.0											
+6.0	6.000	1.0									
BC-1	3.594	1.0	1.00	3.6							
KE1-2	4.940	2.4	1.70	8.4							
NO.1	5.466	2.4	2.40	13.1							
KA1-2	14.950	1.0	1.70	25.4							
NO.2	5.050	1.0	1.00	5.1							
NO.3	20.000	0.7	0.85	17.0							
NO.4	20.000	0.9	0.80	16.0							
KA2-1	3.198	0.9	0.90	2.9							
NO.5	16.802	0.9	0.90	15.1							
KE2-1	3.448	0.8	0.85	2.9							
+10.0	6.552	1.0	0.90	5.9							
KE2-2	5.089	1.7	1.35	6.9							
NO.6	4.911	4.5	3.10	15.2							
KA2-2	15.339	0.8	2.65	40.6							
KA3-1	6.548	1.0	0.90	5.9							
NO.7+13.0	11.113	0.8	0.90	10.0							
NO.8	7.000	0.8	0.80	5.6							
KE3-1	4.387	0.8	0.80	3.5							
KE3-2	13.718	0.8	0.80	11.0							
NO.9+10.0	11.895										
KA3-2	10.605										
KA4-1	11.710										
NO.11	7.685										
KE4-1	12.732										
NO.12	7.268										
KE4-2	17.517										
NO.13	2.483										
NO.13+8.0	8.000										
KA4-2	9.933										
SP-5	10.346										
EC-5	9.746										
NO.15+10.0	11.975										
NO.16	10.000										
計	320.0			214.1							

土工 数量計算書(2)

測点	距離 (m)	路床盛土 (W<2.5) B1-1			路床盛土 (2.5≤W<4.0) B1-2			路床盛土 (W≥4.0) B1-3			摘要
		断面積	平均	立積	断面積	平均	立積	断面積	平均	立積	
NO.0											
+6.0	6.000										
BC-1	3.594										
KE1-2	4.940										
NO.1	5.466	0.0									
KA1-2	14.950	0.3	0.15	2.2							
NO.2	5.050	0.4	0.35	1.8							
NO.3	20.000	0.4	0.40	8.0							
NO.4	20.000	0.4	0.40	8.0							
KA2-1	3.198	0.5	0.45	1.4	0.0						
NO.5	16.802	0.0	0.25	4.2	0.6	0.30	5.0				
KE2-1	3.448				1.0	0.80	2.8				
+10.0	6.552	0.0			0.2	0.60	3.9				
KE2-2	5.089	0.4	0.20	1.0	0.0	0.10	0.5				
NO.6	4.911	0.0	0.20	1.0							
KA2-2	15.339	2.2	1.10	16.9							
KA3-1	6.548	0.7	1.45	9.5							
NO.7+13.0	11.113	2.2	1.45	16.1	0.0						
NO.8	7.000	0.0	1.10	7.7	3.0	1.50	10.5				
KE3-1	4.387	2.9	1.45	6.4	0.0	1.50	6.6				
KE3-2	13.718	2.9	2.90	39.8							
NO.9+10.0	11.895										
KA3-2	10.605										
KA4-1	11.710										
NO.11	7.685										
KE4-1	12.732										
NO.12	7.268										
KE4-2	17.517										
NO.13	2.483										
NO.13+8.0	8.000										
KA4-2	9.933										
SP-5	10.346										
EC-5	9.746										
NO.15+10.0	11.975										
NO.16	10.000										
計	320.0			124.0			29.3			0.0	

土工 数量計算書(3)

測点	距離 (m)	路体盛土 (W<2.5) B2-1			路体盛土 (2.5≤W<4.0) B2-2			路体盛土 (W≥4.0) B2-3			摘要
		断面積	平均	立積	断面積	平均	立積	断面積	平均	立積	
NO.0											
+6.0	6.000										
BC-1	3.594										
KE1-2	4.940										
NO.1	5.466										
KA1-2	14.950										
NO.2	5.050										
NO.3	20.000										
NO.4	20.000										
KA2-1	3.198	0.0									
NO.5	16.802	0.3	0.15	2.5							
KE2-1	3.448	0.0	0.15	0.5							
+10.0	6.552										
KE2-2	5.089										
NO.6	4.911	0.0									
KA2-2	15.339	2.2	1.10	16.9							
KA3-1	6.548	0.4	1.30	8.5							
NO.7+13.0	11.113	2.9	1.65	18.3	0.0						
NO.8	7.000	0.9	1.90	13.3	3.0	1.50	10.5				
KE3-1	4.387	1.2	1.05	4.6	2.2	2.60	11.4				
KE3-2	13.718	3.7	2.45	33.6	0.0	1.10	15.1				
NO.9+10.0	11.895										
KA3-2	10.605										
KA4-1	11.710										
NO.11	7.685										
KE4-1	12.732										
NO.12	7.268										
KE4-2	17.517										
NO.13	2.483										
NO.13+8.0	8.000										
KA4-2	9.933										
SP-5	10.346										
EC-5	9.746										
NO.15+10.0	11.975										
NO.16	10.000										
計	320.0			98.2			37.0			0.0	

土工 数量計算書(4)

測点	距離 (m)	路肩盛土 B3									摘要
		断面積	平均	立積	断面積	平均	立積	断面積	平均	立積	
NO.0											
+6.0	6.000										
BC-1	3.594										
KE1-2	4.940										
NO.1	5.466										
KA1-2	14.950										
NO.2	5.050										
NO.3	20.000										
NO.4	20.000										
KA2-1	3.198										
NO.5	16.802										
KE2-1	3.448										
+10.0	6.552	0.0									
KE2-2	5.089	0.2	0.10	0.5							
NO.6	4.911	0.0	0.10	0.5							
KA2-2	15.339										
KA3-1	6.548										
NO.7+13.0	11.113										
NO.8	7.000										
KE3-1	4.387										
KE3-2	13.718										
NO.9+10.0	11.895										
KA3-2	10.605										
KA4-1	11.710										
NO.11	7.685										
KE4-1	12.732										
NO.12	7.268										
KE4-2	17.517										
NO.13	2.483										
NO.13+8.0	8.000										
KA4-2	9.933										
SP-5	10.346										
EC-5	9.746										
NO.15+10.0	11.975										
NO.16	10.000										
計	320.0			1.0							

土工 数量計算書(5)

[illegible]

土工 数量計算書(6)

[illegible]

土工 数量計算書(7)

測点	距離 (m)	法面整形(盛土Lb)			法面整形(切土Lc)						摘要
		長さ	平均	面積	長さ	平均	面積	長さ	平均	面積	
右側											
NO.0+6.0	0.0	1.0									
BC-1	3.2	0.6	0.80	2.6							
NO.0+11.0	1.0	0.5	0.55	0.6							
KA3-2	0.0										
KA4-1	11.7										
NO.11	7.8										
KE4-1	13.4										
NO.12	7.8										
+15.0	16.1										
NO.6+4.3	0.0										
+11.3	7.1										
KA2-2	4.0										
KA3-1	6.6										
NO.7+13.0	11.0										
NO.8	6.8										
KE3-1	4.3										
KE3-2	13.2										
NO.9+10.0	11.6										
KA3-2	10.5										
KA4-1	11.7										
NO.11	7.8										
KE4-1	13.4										
NO.12	7.8										
+15.0	16.1										
KE4-2	2.6										
NO.13	2.6										
+8.0	8.2										
+9.7	1.7										
計	208.0			3.2			0.0				

4.擁壁工

擁壁工(作業土工) 数量計算書(1)

[illegible]

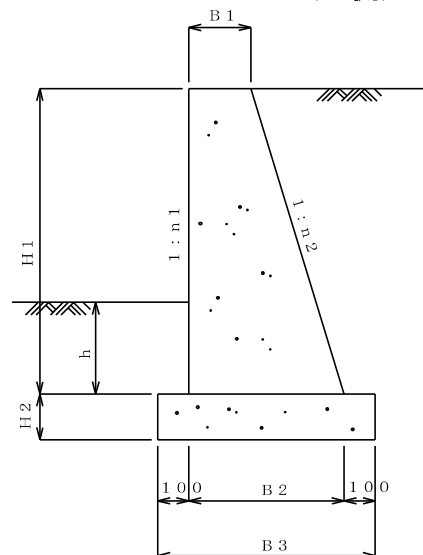
擁壁工(作業土工) 数量計算書(2)

測点	距離 (m)	床掘(土砂)			埋戻(区分:C)			埋戻(区分:D)			基面整正(土砂)			摘要
		断面積	平均	立積	断面積	平均	立積	断面積	平均	立積	長さ	平均	面積	
垂直擁壁														
NO.3	0.0	4.1			2.2						1.2			
NO.4	20.0	6.2	5.15	103.0	3.2	2.70	54.0				1.3	1.25	25.0	
KA2-1	3.2	6.1	6.15	19.7	3.4	3.30	10.6				1.3	1.30	4.2	
NO.5	17.0	4.0	5.05	85.9	3.4	3.40	57.8				1.3	1.30	22.1	
KE2-1	3.5	7.9	5.95	20.8	5.3	4.35	15.2				1.3	1.30	4.6	
+10.0	6.8	11.5	9.70	66.0	6.6	5.95	40.5				1.3	1.30	8.8	
+13.5	3.5	11.5	11.50	40.3	6.6	6.60	23.1				1.3	1.30	4.6	
計	54.0			335.7			201.2						69.3	

4.擁壁工

1号重力式擁壁

NO.1+11.0 ~ NO.2+10.0(右側)



コンクリート $(B1+B2)/2 \times H1$

型	榨	$\sqrt{1+n_1^2}H_1+\sqrt{1+n_2^2}H_1$
---	---	---------------------------------------

基 礎 碎 石 B3

断面数量表

[illegible]

測 点	距 離 (m)	コンクリート			型 枠			基礎砕石					
		断面積	平均断面積	立 積 (m3)	長 さ	平均長さ	面 積 (m2)	長 さ	平均長さ	面 積 (m2)			
NO.1+11.0	0.00	0.820			2.499			1.190					
KA1-2(NO.1+14.950)	3.85	0.922	0.871	3.35	2.711	2.605	10.03	1.240	1.215	4.68			
NO.2+0	5.05	1.072	0.997	5.03	3.008	2.86	14.44	1.310	1.275	6.44			
NO.2+10.0	10.00	1.466	1.269	12.69	3.707	3.358	33.58	1.475	1.393	13.93			
計	18.90			21.07			58.05			25.05			
				21.1			58.1			25.1			

測 点	距 離 (m)	直面積			地上面積			備 考
		高 さ	平均高さ	面 積 (㎡)	高 さ	平均高さ	面 積 (㎡)	
NO.1+11.0	0.00	1.18			0.32			
KA1-2(NO.1+14.950)	3.85	1.28	1.230	4.74	0.42	0.370	1.42	
NO.2+0	5.05	1.42	1.350	6.82	0.56	0.490	2.47	
NO.2+10.0	10.00	1.75	1.585	15.85	0.89	0.725	7.25	
計	18.90			27.41			11.14	

① 擁壁

(直面積) (距離)
 平均H= 27.41 / 18.90 = 1.45 m

② 水抜パイプ

$$\frac{\text{平均H} = 11.14}{18.90} = 0.59 \text{ m}$$

水抜面積(地上面積)
A= (別紙計算書より) = 11.14 m²

水抜ヶ所数
(水抜面積)
11.14 / 7.0 (7m²に1ヶ所) = 1.6
= 2ヶ所

水抜パイプの長さ

$$\frac{\text{平均H}}{\text{勾配}} \times \text{B1} \quad (\text{水抜ヶ所数})$$

$$\left(\frac{0.59}{0.50} + 0.400 \right) \times 2 = 1.4 \text{ m}$$

③ 土砂流出防止網

= 2 枚

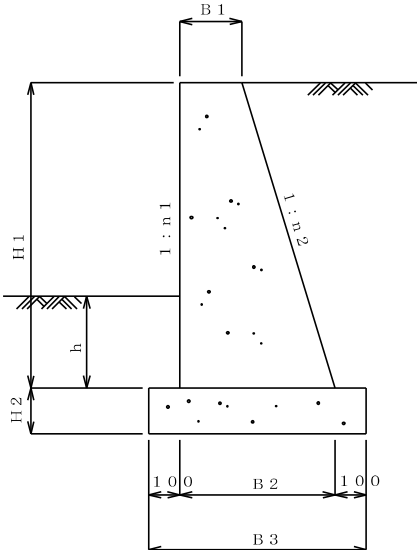
④ 目地材

目地材ヶ所数(10mに1ヶ所) = 18.9 / 10.0 = 1 ヶ所

平均斷面積(平均H*1/2*((n1+n2*平均H+B1)+B1)) = 1.11 m2

(平均斷面積) (目地材ヶ所数) = 1.11 m2

NO.2+10.0 ~ NO.3+0(右側)



コンクリート	$(B1+B2)/2 \cdot H1$
型枠	$\sqrt{1+n1^2} \cdot H1 + \sqrt{1+n2^2} \cdot H1$
基礎砕石	B3

断面数量表

[illegible]

測 点	距 離 (m)	コンクリート			型 枠			基礎砕石					
		断面積	平均断面積	立 積 (m3)	長 さ	平均長さ	面 積 (m2)	長 さ	平均長さ	面 積 (m2)			
NO.2+10.0	0.00	1.516			3.733			1.533					
NO.3+0	10.00	2.076	1.796	17.96	4.565	4.149	41.49	1.741	1.637	16.37			
計	10.00			17.96			41.49			16.37			
				18.0			41.5			16.4			

測 点	距 離 (m)	直面積			地上面積			備 考
		高 さ	平均高さ	面 積 (㎡)	高 さ	平均高さ	面 積 (㎡)	
NO.2+10.0	0.00	1.75			0.89			
NO.3+0	10.00	2.14	1.945	19.45	1.28	1.085	10.85	
計	10.00			19.45			10.85	

① 擁壁

(直面積) (距離)
 平均H= 19.45 / 10.00 = 1.95 m

② 水抜パイプ

(地上面積) (距離)
 平均H= 10.85 / 10.00 = 1.09 m

水抜面積(地上面積)
A= (別紙計算書より) = 10.85 m²

水抜ヶ所数
(水抜面積)
10.85 / 7.0 (7m2に1ヶ所) = 1.6
= 2ヶ所

水抜パイプの長さ

$$\frac{\text{平均H}}{\text{勾配}} \times \text{B1} \quad (\text{水抜ヶ所数})$$

$$\left(\frac{1.09}{0.53} \right) \times 0.400 \times 2 = 2.0 \text{ m}$$

③ 土砂流出防止網

= 2 枚

④ 目地材

目地材ヶ所数(10mに1ヶ所) = 10.0 / 10.0 = 1 ヶ所

平均斷面積(平均H*1/2*((n1+n2*平均H+B1)+B1)) = 1.79 m2

(平均斷面積) (目地材ヶ所数) = 1.79 m2

垂直擁壁材料表

名称	規格寸法	単位	数量	材質	特記事項
ポーラスブロック	H500×L1000×B350	個	242	ポーラスコンクリート	圧縮強度21N/mm ² 以上
コーナブロック	H500×L1000×B 120	個	0		
根石100型	H500×L1000×B1000	個	2	普通コンクリート	圧縮強度35N/mm ² 以上
根石110型	H500×L1000×B1100	個	52		圧縮強度35N/mm ² 以上
根石130型	H500×L1000×B1300	個	0		圧縮強度35N/mm ² 以上
根石150型	H500×L1000×B1500	個	0		圧縮強度35N/mm ² 以上
根石160型	H500×L1000×B1600	個	0		圧縮強度35N/mm ² 以上
根石180型	H500×L1000×B1800	個	0		圧縮強度35N/mm ² 以上
100型金網(1.0m)	H500×L1000×B650	枚	80	溶融亜鉛-10%アルミニウム合金先めつき溶接金網	40.0 m ²
150型金網(1.0m)	H500×L1000×B1150	枚	119	溶融亜鉛-10%アルミニウム合金先めつき溶接金網	59.5 m ²
200型金網(1.0m)	H500×L1000×B1650	枚	43	溶融亜鉛-10%アルミニウム合金先めつき溶接金網	21.5 m ²
250型金網(1.0m)	H500×L1000×B2150	枚	0	溶融亜鉛-10%アルミニウム合金先めつき溶接金網	
300型金網(1.0m)	H500×L1000×B2650	枚	0	溶融亜鉛-10%アルミニウム合金先めつき溶接金網	
端部用金網50型	H500×L500	枚	1	溶融亜鉛-10%アルミニウム合金先めつき溶接金網	
端部用金網100型	H500×L900	枚	3	溶融亜鉛-10%アルミニウム合金先めつき溶接金網	
端部用金網150型	H500×L1400	枚	5	溶融亜鉛-10%アルミニウム合金先めつき溶接金網	
端部用金網200型	H500×L1900	枚	6	溶融亜鉛-10%アルミニウム合金先めつき溶接金網	
端部用金網250型	H500×L2400	枚	0	溶融亜鉛-10%アルミニウム合金先めつき溶接金網	
端部用金網300型	H500×L2900	枚	0	溶融亜鉛-10%アルミニウム合金先めつき溶接金網	
中詰材保護シート	幅600mm厚0.5mm	m	265.0	ポリエステル系不織布	

中詰材	17kN/m ³ 以上	m ³	150.47		
根石中詰材	17kN/m ³ 以上	m ³	14.20		
調整コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m ³	17.97		
同上型枠		m ²	39.94		
敷きモルタル	t=20mm	m ³	1.18		
基礎コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m ³	7.00		
同上型枠		m ²	10.80		
基礎碎石		m ²	70.00		
埋戻し碎石	RC-40	m ³	0.00		
小口止コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m ³	0.00		
同上型枠		m ²	0.00		

材料表 製品発注数量社内用

名称	規格寸法	単位	数量	材質	特記事項
ポーラスブロック	H500×L1000×B350	個	242	ポーラスコンクリート	圧縮強度21N/mm ² 以上
コーナブロック	H500×L1000×B 120	個	0		
根石100型	H500×L1000×B1000	個	2	普通コンクリート	圧縮強度35N/mm ² 以上
根石110型	H500×L1000×B1100	個	52	普通コンクリート	圧縮強度35N/mm ² 以上
根石130型	H500×L1000×B1300	個	0	普通コンクリート	圧縮強度35N/mm ² 以上
根石150型	H500×L1000×B1500	個	0	普通コンクリート	圧縮強度35N/mm ² 以上
根石160型	H500×L1000×B1600	個	0	普通コンクリート	圧縮強度35N/mm ² 以上
根石180型	H500×L1000×B1800	個	0	普通コンクリート	圧縮強度35N/mm ² 以上
100型金網(1.0m)	H500×L1000×B650	枚	80	溶融亜鉛-10%アルミニウム合金先めっき溶接金網	40.0 m2
150型金網(1.0m)	H500×L1000×B1150	枚	119	溶融亜鉛-11%アルミニウム合金先めっき溶接金網	59.5 m2
200型金網(1.0m)	H500×L1000×B1650	枚	43	溶融亜鉛-12%アルミニウム合金先めっき溶接金網	21.5 m2
250型金網(1.0m)	H500×L1000×B2150	枚	0	溶融亜鉛-13%アルミニウム合金先めっき溶接金網	
300型金網(1.0m)	H500×L1000×B2650	枚	0	溶融亜鉛-14%アルミニウム合金先めっき溶接金網	
前面ステー	φ 8	本	235	亜鉛めっき処理鋼材	
背面ステー	φ 8	本	274	亜鉛めっき処理鋼材	
Uボルト	M12	本	199	亜鉛めっき処理鋼材	
連結金具	t6	セット	664	亜鉛めっき処理鋼材	
連結金具(R部)	t6	セット	0	亜鉛めっき処理鋼材	
L型連結金具	t6	セット	122	亜鉛めっき処理鋼材	
中詰材保護シート	幅600mm厚0.5mm	m	265.0	ポリエステル系不織布	
端部用金網50型	H500×L500	枚	1	亜鉛アルミ合金めっき処理溶接金網	
端部用金網100型	H500×L900	枚	3	亜鉛アルミ合金めっき処理溶接金網	
端部用金網150型	H500×L1400	枚	5	亜鉛アルミ合金めっき処理溶接金網	
端部用金網200型	H500×L1900	枚	6	亜鉛アルミ合金めっき処理溶接金網	
端部用金網250型	H500×L2400	枚	0	亜鉛アルミ合金めっき処理溶接金網	
端部用金網300型	H500×L2900	枚	0	亜鉛アルミ合金めっき処理溶接金網	
コイル		本	16		

調整コンクリート数量表

前面型枠

算 式		数 量	
(0.543+0.620)/2×2.00	=	1.163	m ²
(0.120+0.621)/2×13.00	=	4.817	m ²
(0.121+0.313)/2×5.00	=	1.085	m ²
(0.313+0.436)/2×3.20	=	1.198	m ²
(0.436+0.639)/2×4.80	=	2.581	m ²
(0.139+0.604)/2×11.00	=	4.087	m ²
(0.104+0.155)/2×1.21	=	0.156	m ²
(0.155+0.303)/2×3.54	=	0.810	m ²
(0.303+0.612)/2×8.26	=	3.777	m ²
(0.112+0.186)/2×2.00	=	0.298	m ²
合 計	=	19.97	m ²

背面型枠

[illegible]

調整コンクリート数量表

コンクリート量

[illegible]

使用材料表

名称	算 式	単位	数量
中詰材保護シート	$242 + 1 \times 0.5 + 3 \times 1.0 + 5 \times 1.5 + 6 \times 2.0$	m	265.00
中詰材	$80 \times 0.41 + 119 \times 0.66 + 43 \times 0.91$	m ³	150.47
根石中詰材	$(2 + 52 + 0) \times 0.263 + (0 + 0 + 0) \times 0.418$	m ³	14.20
調整コンクリート	別 紙	m ³	17.97
同上型枠	別 紙	m ²	39.94
敷きモルタル	$(2 \times 1.0 + 52 \times 1.1 + 0 \times 1.3 + 0 \times 1.5 + 0 \times 1.6 + 0 \times 1.8) \times 0.02$	m ³	1.18
基礎コンクリート	$(2 \times 1.2 + 52 \times 1.3 + 0 \times 1.5 + 0 \times 1.7 + 0 \times 1.8 + 0 \times 2.0) \times 0.10$	m ³	7.00
同上型枠	$54 \times 0.10 \times 2$	m ²	10.80
基礎碎石	$2 \times 1.2 + 52 \times 1.3 + 0 \times 1.5 + 0 \times 1.7 + 0 \times 1.8 + 0 \times 2.0$	m ²	70.00
小口止コンクリート	***	m ³	0.00
同上型枠	***	m ²	0.00

測点	距離 (m)	床掘(土砂) E(SE)			埋戻 Fu(C)			基面整正(土砂) K(SE)			摘要
		断面積	平均	立積	断面積	平均	立積	長さ	平均	面積	
2号ブロック積擁壁											
0.0	0.0	0.0			0.0			0.0			
+0.5	0.0	2.8	1.40	0.0	1.0	0.50	0.0	0.8	0.80	0.0	
+2.9	2.4	2.8	2.80	6.7	1.0	1.00	2.4	0.8	0.80	1.9	
+13.4	10.5	2.8	2.80	29.4	1.0	1.00	10.5	0.8	0.80	8.4	
+18.8	5.4	2.3	2.55	13.8	1.0	1.00	5.4	0.8	0.80	4.3	
計	18.3			49.9			18.3			14.6	

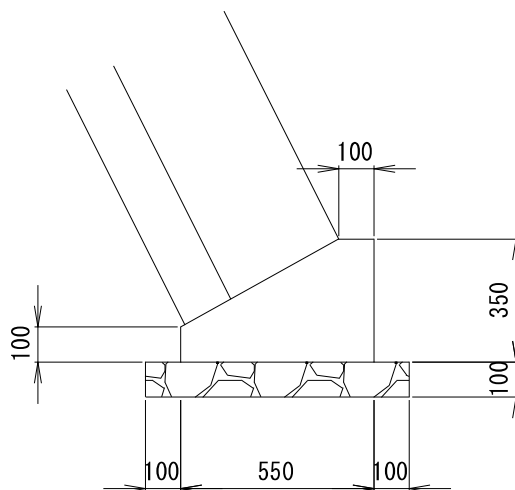
測点	距離 (m)	積ブロック(控え35cm)			裏込砕石			裏コンクリート(t=15cm)			摘要
		長さ	平均	面積	断面積	平均	立積	断面積	平均	立積	
2号ブロック積擁壁											
								74.4×0.15=		11.16	
0.0		0.00			0.00						
+0.5	0.5	4.91	2.455	1.23	2.77	1.385	0.69				
+2.9	2.4	4.93	4.920	11.81	2.79	2.780	6.67				
+2.9	0.0	4.26	4.595	0.00	2.57	2.680	0.00				
+13.4	10.5	4.33	4.295	45.10	2.62	2.595	27.25				
+13.4	0.0	5.00	4.665	0.00	2.84	2.730	0.00				
+18.8	5.4	1.01	3.005	16.23	0.52	1.680	9.07				
計	18.8			74.4			43.7			11.2	

ブロック積擁壁工 数量計算書(3)

1型基礎工		3号小口止工			
測 点	延長	測 点	箇所	測 点	延長
2号ブロック積擁壁		+18.8	1.0		
NO.5+13.0(右側)	18.0				
計	18.0	計	1.0	計	
測 点	延長	測 点	延長	測 点	延長
計	0.0	計	0.0	計	0.0

[illegible]

10.0 m当り



延長 18.0 m

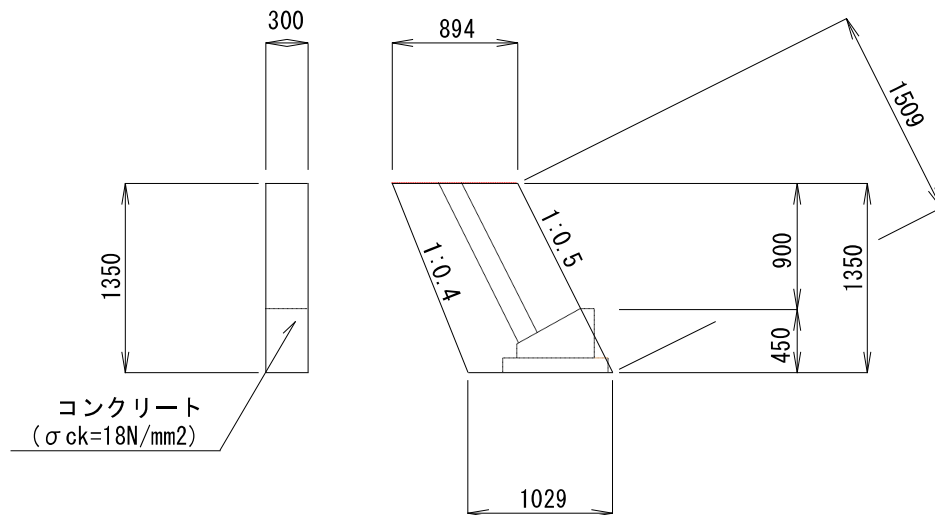
[illegible]

ブロック積擁壁工

3号小口止工

單位數量計算書

1.0 箇所当り



材料表

1箇所当り

名称	規格	単位	数量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m ³	0.389
型 枠		m ²	3.049

延長

9 延長

1.0 箇所

[illegible]

6.排水構造物工

排水構造物工(作業土工) 数量計算書(1)

測点	距離 (m)	床堀(土砂)			埋戻し(区分:D)			基面整正(土砂)			摘要
		断面積	平均	立積	断面積	平均	立積	長さ	平均	面積	
左側											
NO.0+6.0	0.000	0.5			0.3			0.5			
BC-1	5.200	0.5	0.50	2.6	0.3	0.30	1.6	0.5	0.50	2.6	
BC-1	0.000	0.3			0.2			0.5			
NO.0+11.1	2.000	0.3	0.30	0.6	0.2	0.20	0.4	0.5	0.50	1.0	
右側											
NO.0+6.0	0.000	0.3			0.2			0.5			
BC-1	4.000	0.3	0.30	1.2	0.2	0.20	0.8	0.5	0.50	2.0	
	0.000	0.4			0.2			0.4			
	4.000	0.4	0.40	1.6	0.2	0.20	0.8	0.4	0.40	1.6	
	2.400	0.4	0.40	1.0	0.2	0.20	0.5	0.4	0.40	1.0	
	6.100	0.4	0.40	2.4	0.2	0.20	1.2	0.4	0.40	2.4	
KE1-2	1.100	0.4	0.40	0.4	0.2	0.20	0.2	0.4	0.40	0.4	
	0.200	0.4	0.40	0.1	0.2	0.20	0.0	0.4	0.40	0.1	
NO.1	4.000	0.3	0.35	1.4	0.2	0.20	0.8	0.4	0.40	1.6	
	9.800	0.3	0.30	2.9	0.2	0.20	2.0	0.4	0.40	3.9	
NO.13+7.2	0.0										
NO.13+8.0	0.8										
KA4-2	9.8										
集水桝	7.0										
集水桝											
SP-5	2.7										
EC-5	10.5										
NO.15+10.0	12.0										
NO.15+10.5	0.5										
計	82.1			9.8			5.5			11.0	

排水構造物工 数量計算書(2)

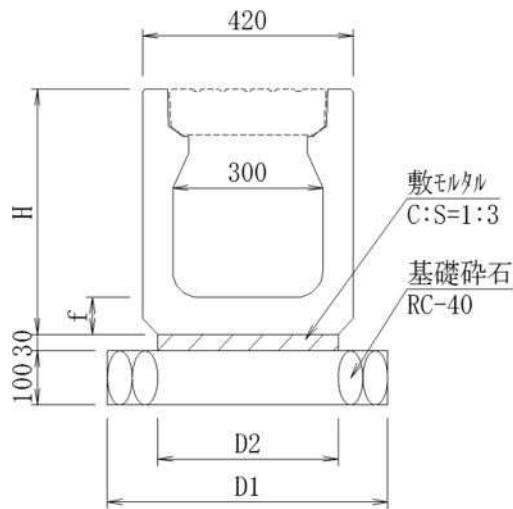
PU3-B300-H300		PU3-B400-H400		U型可変側溝	
測 点	延長	測 点	延長	測 点	延長
NO.14+5.5		NO.13+7.2		NO.0+11.0～NO.5+9.8	
SP-5		NO.13+8.0		※割付図による	
EC-5		KA4-2			
NO.15+10.0					
NO.14+5.5					
SP-5					
EC-5					
NO.15+10.0					
計	0.0	計	0.0	計	0.0
スリット付側溝		1号U型水路		KF500	
測 点	延長	測 点	延長	測 点	箇所数
右側		NO.5+10.0	17.4	ため池部	
NO.0+6.0	4.0			NO.4+7.0	9.6
		ため池部		NO.4+15.0	10.2
		KE4-2	0.6	KE4-2	4.1
左側					
BC-1	2.0				
計	0.0	計	18.0	計	23.9

排水構造物工 数量計算書(3)

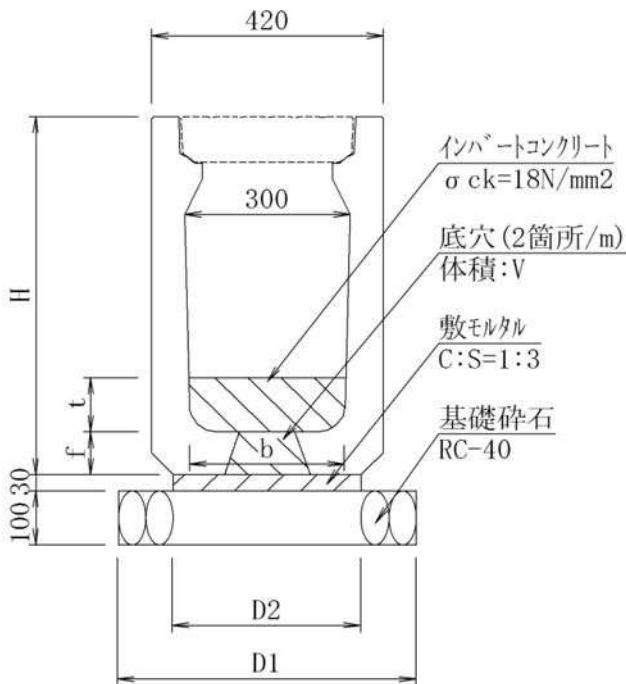
1号管渠		1号集水桝		2号集水桝	
測 点	箇所数	測 点	箇所数	測 点	箇所数
左側		NO.5+10.0(右側)	1.0	NO.14+5.2(左側)	
NO.0+4.0	2.6				
NO.0+6.5	2.6				
横断部					
BC-1	8.5				
計	0.0	計	1.0	計	0.0
3号集水桝		4号集水桝		間詰工	
測 点	箇所数	測 点	箇所数	測 点	延長
ため池部		左側		NO.14+5.5	
NO.4+15.0(右側)	1.0	NO.0+4.0	1.0	SP-5	
KE2-1(右側)	1.0	NO.0+6.5	1.0	EC-5	
		BC-1	1.0	NO.15+10.0	
		右側			
		BC-1	1.0		
計	2.0	計	0.0	計	0.0

U 型 可 変 側 溝 数 量 計 算 表

標準タイプ



可変タイプ



寸法表

規 格	b (mm)	f (mm)	H (mm)	V (m3/m)
300×300	300	70	455	—
300×400	290	75	560	0.00173
300×500	280	80	665	0.00184
300×600	270	85	770	0.00204

算式表

名 称	規 格	単位	計 算 式
インバートコンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m3	$\{(t \times b) + V\} \times L$
敷モルタル	C:S=1:3	m3	$D2 \times 0.03 \times L$
基礎碎石	RC-40, t=100	m2	$D1 \times L$
		m3	$D1 \times 0.10 \times L$

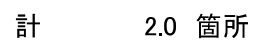
種 類	規 格	延 長	インバートコンクリート				敷モルタル		基礎碎石			摘 要
		L (m)	t1 (mm)	t2 (mm)	t (平均) (mm)	数量 (m3)	幅 D2 (mm)	数量 (m3)	幅 D1 (mm)	数量 (m2)	数量 (m3)	
標準タイプ	300×300	4.246					360	0.046	460	1.953	0.195	U形側溝 (A)
可変タイプ	300×400	1.147	100	100	100	0.035	340	0.012	440	0.505	0.050	U形側溝 (A)
可変タイプ	300×400	0.106	100	97	99	0.003	340	0.001	440	0.047	0.005	U形側溝 (A)
可変タイプ	300×500	3.444	197	111	154	0.155	340	0.035	440	1.515	0.152	U形側溝 (A)
可変タイプ	300×500	2.349	111	131	121	0.084	340	0.024	440	1.034	0.103	U形側溝 (A)
可変タイプ	300×500	1.123	131	165	148	0.049	340	0.011	440	0.494	0.049	U形側溝 (A)
可変タイプ	300×400	1.142	65	100	83	0.029	340	0.012	440	0.502	0.050	U形側溝 (A)
可変タイプ	300×400	0.234	100	100	100	0.007	340	0.002	440	0.103	0.010	U形側溝 (A)
標準タイプ	300×300	3.970					360	0.043	460	1.826	0.183	U形側溝 (A)
標準タイプ	300×300	9.859					360	0.106	460	4.535	0.454	U形側溝 (A)
標準タイプ	300×300	3.865					360	0.042	440	1.701	0.170	U形側溝 (B)
標準タイプ	300×300	0.138					360	0.001	440	0.061	0.006	U形側溝 (B)
可変タイプ	300×400	0.938	100	100	100	0.029	340	0.010	430	0.403	0.040	U形側溝 (B)
可変タイプ	300×400	0.627	100	128	114	0.022	340	0.006	430	0.270	0.027	U形側溝 (B)
可変タイプ	300×400	3.348	128	146	137	0.139	340	0.034	430	1.440	0.144	U形側溝 (B)
可変タイプ	300×400	20.000	146	126	136	0.823	340	0.204	430	8.600	0.860	U形側溝 (B)
可変タイプ	300×400	18.152	126	62	94	0.526	340	0.185	430	7.805	0.781	U形側溝 (B)
可変タイプ	300×500	1.848	162	156	159	0.086	340	0.019	430	0.795	0.079	U形側溝 (B)
可変タイプ	300×500	2.152	156	75	116	0.074	340	0.022	430	0.925	0.093	U形側溝 (B)
可変タイプ	300×600	1.046	175	136	156	0.046	340	0.011	430	0.450	0.045	U形側溝 (B)
可変タイプ	300×600	2.955	136	158	147	0.123	340	0.030	430	1.271	0.127	U形側溝 (B)
可変タイプ	300×500	14.011	58	164	111	0.461	340	0.143	430	6.025	0.602	U形側溝 (B)
可変タイプ	300×400	0.065	64	65	65	0.001	340	0.001	430	0.028	0.003	U形側溝 (B)
可変タイプ	300×400	3.548	65	64	65	0.073	340	0.036	430	1.526	0.153	U形側溝 (B)
可変タイプ	300×400	6.409	64	55	60	0.123	340	0.065	430	2.756	0.276	U形側溝 (B)
合 計		106.722						1.101		46.570	4.657	

製品集計表

種類		サイズ	長さ	数量	備考	製品番号
標準	縦断	300×300	2000	2	標準品	20, 21
			1612/1658	1	片斜切	1
			1325/1279	1	片斜切	2
			1325/1293	1	片斜切	3
	出入口	300×300	2000	2	標準品	18, 19
			1354/1398	6	片斜切	11-16
1528/1619			1	片斜切	17	
可変	縦断	300×400	2000	24	標準品	24-43, 55-59
			1237/1269	1	片斜切	4
			1549/1576	1	片斜切	22
			1500	1	短 切	23
		300×500	2000	9	標準品	5, 44, 45, 48-54
			1269/1220	1	片斜切	6
			676/ 725	1	片斜切	7
			2000/1571	1	片斜切	8
		300×600	2000	2	標準品	46, 47
		出入口	300×400	1354/1398	1	片斜切
	300×500		969/1398	1	片斜切	9
コンクリート蓋		300用	L= 500	22	標準品	
			L=1000	8	調整用	
グレーチング蓋		300用	L= 500	8	出入口用	
			L=1000	5	出入口用	
			加工品	9	出入口用	

[illegible]

[illegible]



計 2.0 箇所

7.構造物撤去工

取壊し工 数量計算書(1)

測点	距離 (m)	舗装版破碎C(As)			舗装切断			長さ	平均長	面積	摘要
		長さ	平均長	面積							
舗装版破碎平面図より											
BC.1～NO.1				92.0	KE3-2		7.3				
					No.2 現道		4.3				
NO.1	0.000	5.2									
KA1-2	14.950	4.7	4.95	74.0							
NO.2	5.050	4.6	4.65	23.5							
NO.3	20.000	4.4	4.50	90.0							
NO.4	20.000	4.2	4.30	86.0							
KA2-1	3.198	4.3	4.25	13.6							
NO.5	16.802	3.8	4.05	68.0							
KE2-1	3.448	4.0	3.90	13.4							
+10.0	6.552	5.7	4.85	31.8							
KE2-2	5.089	4.8	5.25	26.7							
NO.6	4.911	4.0	4.40	21.6							
KA2-2	15.339	4.3	4.15	63.7							
KA3-1	6.548	4.2	4.25	27.8							
NO.7+13.0	11.113	3.7	3.95	43.9							
NO.8	7.000	3.9	3.80	26.6							
KE3-1	4.387	3.9	3.90	17.1							
KE3-2	13.718	3.7	3.80	52.1							
NO.9+10.0	11.895										
KA3-2	10.605										
KA4-1	11.710										
NO.11	7.685										
KE4-1	12.732										
NO.12	7.268										
KE4-2	17.517										
NO.13	2.483										
+8.0	8.000										
KA4-2	9.933										
SP5	10.346										
EC5	9.746										
NO.15+10.0	11.975										
NO.16	10.000										
舗装版破碎平面図より											
NO.14+4.0取付道路部											
BC.1～NO.1付近出入口部				140.0							
計	158.1			911.8			11.6				

取壊し工 数量計算書(2)

測点	距離 (m)	コンクリート取壊し(無筋)C(Co)									摘要
		断面積	平均	立積							
既設水路部											
NO.1+2.0	0.0	0.2									
KA1-2	12.7	0.2	0.20	2.5							
NO.2	5.0	0.2	0.20	1.0							
NO.3	20.0	0.2	0.20	4.0							
NO.4	20.0	0.2	0.20	4.0							
KA2-1	3.2	0.2	0.20	0.6							
NO.5	17.0	0.2	0.20	3.4							
KE2-1	3.5	0.2	0.20	0.7							
+10.0	6.8	0.2	0.20	1.4							
NO.5+13.0(右側)堤体法尻水路部											
+0.5	0.0	0.2									
+2.9	2.4	0.2	0.20	0.5							
+13.4	10.5	0.2	0.20	2.1							
+18.8	5.4	0.2	0.20	1.1							
路肩部											
KA2-2	0.0	0.0									
KA3-1	6.5	0.1	0.05	0.3							
NO.7+13.0	11.1	0.1	0.10	1.1							
NO.8	7.0	0.1	0.10	0.7							
KE3-1	4.4	0.0	0.05	0.2							
KE3-2	13.7	0.1	0.05	0.7							
NO.9+10.0	11.9										
KA3-2	10.6										
KA4-1	11.7										
NO.11	7.7										
KE4-1	12.7										
既設水路部											
NO.13+7.2	0.0										
NO.13+8.0	0.8										
KA4-2	9.8										
SP-5	11.0										
EC-5	10.5										
NO.15+10.0	12.0										
NO.15+10.5	0.5										
計	149.2			24.3							

[illegible][illegible]

8.舗装工

舗装工 数量計算書(1):車道舗装

測点	距離 (m)	表層(t=5cm)W1			上層路盤(t=10cm)W2			下層路盤(t=15cm)W3			摘要
		長さ	平均	面積	長さ	平均	面積	長さ	平均	面積	
NO.0+6.0	0.000	11.53			11.53			11.53			
BC.1	3.600	9.39	10.460	37.66	9.39	10.460	37.66	9.39	10.460	37.66	
BC.1	0.000	9.02			9.02			9.02			
NO.0+11.1	1.500	11.35	10.185	15.28	11.35	10.185	15.28	11.35	10.185	15.28	
NO.0+11.1	0.000	11.35			11.45			11.55			
KE1-2	3.400	9.75	10.550	35.87	9.85	10.650	36.21	9.95	10.750	36.55	
NO.0+15.7	1.200	9.40	9.575	11.49	9.50	9.675	11.61	9.60	9.775	11.73	
NO.1	4.300	6.51	7.955	34.21	6.61	8.055	34.64	6.71	8.155	35.07	
KA1-2	14.950	4.85	5.680	84.92	4.93	5.770	86.26	4.97	5.840	87.31	
NO.2	5.050	4.85	4.850	24.49	4.93	4.930	24.90	4.97	4.970	25.10	
NO.3	20.000	4.85	4.850	97.00	4.95	4.940	98.80	5.05	5.010	100.20	
NO.4	20.000	4.85	4.850	97.00	4.95	4.950	99.00	5.05	5.050	101.00	
KA2-1	3.198	4.85	4.850	15.51	4.95	4.950	15.83	5.05	5.050	16.15	
NO.5	16.802	5.06	4.955	83.25	5.16	5.055	84.93	5.26	5.155	86.61	
KE2-1	3.448	5.10	5.080	17.52	5.20	5.180	17.86	5.30	5.280	18.21	
+10.0	6.552	5.10	5.100	33.42	5.20	5.200	34.07	5.30	5.300	34.73	
KE2-2	5.089	5.93	5.515	28.07	6.13	5.665	28.83	6.33	5.815	29.59	
NO.6	4.911	5.94	5.935	29.15	6.14	6.135	30.13	6.34	6.335	31.11	
KA2-2	15.339	5.85	5.895	90.42	5.95	6.045	92.72	6.05	6.195	95.03	
KA3-1	6.548	4.85	5.350	35.03	4.95	5.450	35.69	5.05	5.550	36.34	
NO.7+13.0	11.113	4.97	4.910	54.56	5.07	5.010	55.68	5.17	5.110	56.79	
NO.8	7.000	5.05	5.010	35.07	5.15	5.110	35.77	5.25	5.210	36.47	
KE3-1	4.387	5.10	5.075	22.26	5.20	5.175	22.70	5.30	5.275	23.14	
KE3-2	13.718	5.10	5.100	69.96	5.20	5.200	71.33	5.30	5.300	72.71	143.2
NO.9+10.0	11.895										
KA3-2	10.605										
KA4-1	11.710										
NO.11	7.685										
KE4-1	12.732										
NO.12	7.268										
KE4-2	17.517										
NO.13	2.483										
+8.0	8.000										
KA4-2	9.933										
SP5	10.346										
EC5	9.746										
NO.15+10.0	11.975										
NO.16	10.000										
舗装工平面図より											
NO.14+4.0(右)付近取付道路部				143.00			143.00			143.00	
	314.0			952.14			969.90			986.78	

舗装工 数量計算書(2): 路肩舗装

測点	距離 (m)	表層 (t=5cm) W4			路盤 (t=10cm) W5						摘要
		長さ	平均	面積	長さ	平均	面積				
舗装工平面図より											
BC-1(左)取付道路部付近				25.00			25.00				
KE1-2(左)取付道路部付近				30.00			30.00				
NO.1	0.000	3.00			2.90						
KA1-2	14.950	1.80	2.400	35.88	1.70	2.300	34.39				
NO.2	5.050	1.90	1.850	9.34	1.80	1.750	8.84				
NO.3	20.000	1.60	1.750	35.00	1.50	1.650	33.00				
NO.4	20.000	1.85	1.725	34.50	1.75	1.625	32.50				
KA2-1	3.198	1.90	1.875	6.00	1.80	1.775	5.68				
NO.5	16.802	1.30	1.600	26.88	1.20	1.500	25.20				
KE2-1	3.448	1.70	1.500	5.17	1.60	1.400	4.83				
+10.0	6.552	2.20	1.950	12.78	2.10	1.850	12.12				
KE2-2	5.089	2.30	2.250	11.45	2.20	2.150	10.94				
NO.6	4.911	2.25	2.275	11.17	2.15	2.175	10.68				
KA2-2	15.339	1.75	2.000	30.68	1.65	1.900	29.14				
KA3-1	6.548	1.50	1.625	10.64	1.40	1.525	9.99				
NO.7+13.0	11.113	1.80	1.650	18.34	1.70	1.550	17.23				
NO.8	7.000	2.70	2.250	15.75	2.60	2.150	15.05				
KE3-1	4.387	2.90	2.800	12.28	2.80	2.700	11.84				
KE3-2	13.718	2.25	2.575	35.32	2.15	2.475	33.95				
NO.9+10.0	11.895										
KA3-2	10.605										
KA4-1	11.710										
NO.11	7.685										
KE4-1	12.732										
NO.12	7.268										
KE4-2	17.517										
NO.13	2.483										
+8.0	8.000										
KA4-2	9.933										
SP5	10.346										
EC5	9.746										
NO.15+10.0	11.975										
NO.16	10.000										
舗装工平面図より											
KA4-2(右)取付道路部付近											
計	300.0			366.18			350.38				

[illegible]

0.0

[illegible][illegible]

[illegible]

9.防護柵工

防護柵工 数量計算書(1)

Gr-C-4E		Gr-C-2B		1号プレキャストGr基礎	
測 点	延長	測 点	延長	測 点	延長
堤体区間		垂直擁壁区間		垂直擁壁区間	
NO.6+3.3～NO.6+4.3	1.0	NO.3+0～NO.5+13.4	54.0	NO.3+0～NO.5+13.4	54.0
1号防草工区間		ブロック積擁壁区間			
KA3-2～NO.12+15.0		NO.6+4.3～KA3-2			
		NO.12+15.0～NO.13+10.0			
		NO.5+13.0(右側)			
		+2.9～+13.4	10.5		
計	1.0	計	64.5	計	54.0
2号プレキャストGr基礎		3号プレキャストGr基礎		転落防止柵	
測 点	延長	測 点	延長	測 点	箇所数
ブロック積擁壁区間		ブロック積擁壁区間			
NO.6+4.3～KA3-2		NO.5+13.0(右側)		NO.5+13.0(右側)	
NO.12+15.0～NO.13+9.7		+2.9～+13.4	10.5	-0.1～+2.9	3.0
計	0.0	計	10.5	計	3.0

防護柵工 数量計算書(2)

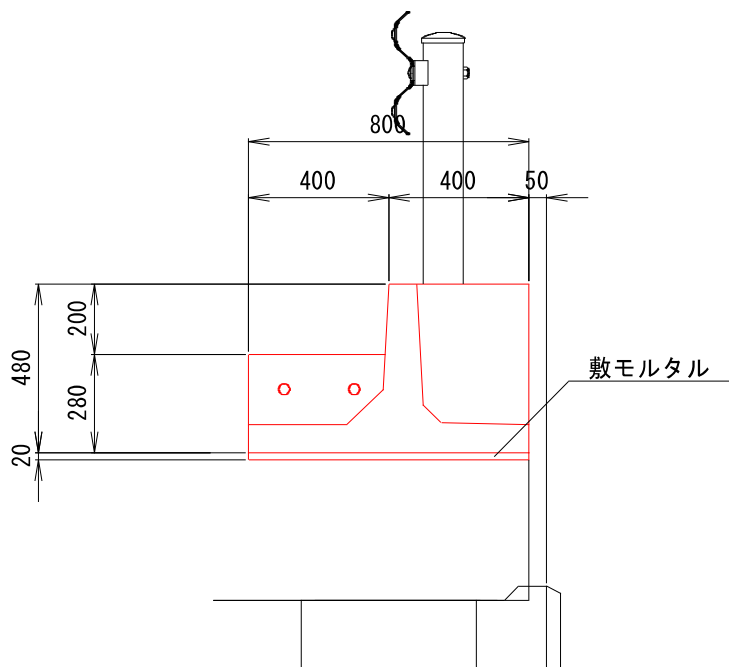
視線誘導標デリニエータ					
測 点	箇所数	測 点	延長	測 点	延長
NO.0+6.0(左側)付近	5.0				
NO.0+16.0～NO.1+3.5(左側)付近					
	3.0				
計	8.0	計		計	
測 点	延長	測 点	延長	測 点	延長
計		計		計	

防護柵工

1号プレキャストGr基礎

単位数量計算書

10.0 m当り



延長 54.0 m

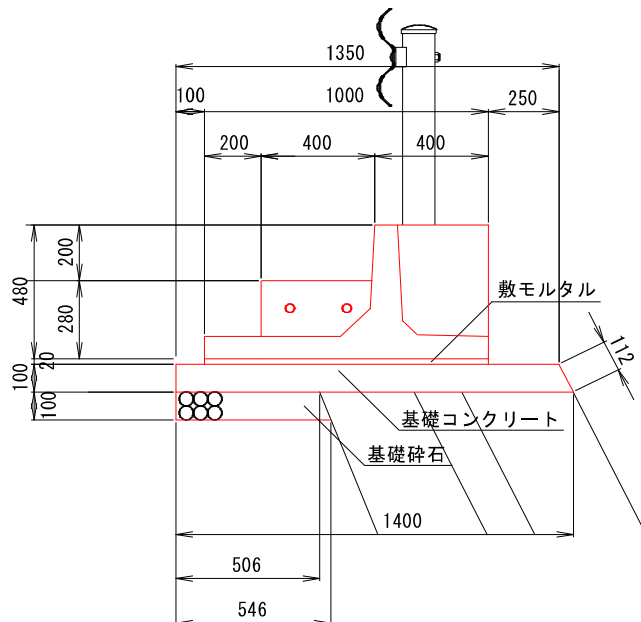
材料/規格	計算式	単位	単位数量	全体数量
Gr基礎 BC-20	$10.0 \div 2.000$	基	5.000	27.00
敷モルタル 1: 3	$0.800 \times 0.020 \times 10.0$	m3	0.160	0.86
間詰コンクリート $\sigma_{ck}=24\text{N/mm}^2$	0.016m3/個（カタログ資料より） 0.016×5	m3	0.080	0.43
型枠 小型	0.042m2/個（カタログ資料より） 0.042×5	m2	0.210	1.13
連結金具 ボルトナットM20	2組/個（カタログ資料より） 2×5	組	10.000	54.00

防護柵工

3号プレキャストGr基礎

単位数量計算書

10.0 m当り



延長 10.5 m

材料/規格	計算式	単位	単位数量	全体数量
Gr基礎 BC-12	$10.0 \div 2.000$	基	5.000	5.25
敷モルタル 1: 3	$1.000 \times 0.020 \times 10.0$	m3	0.200	0.21
基礎コンクリート $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	$(1.350+1.400) \div 2 \times 0.100 \times 10.0$	m3	1.375	1.44
型枠 均しコンクリート	$(0.100+0.112) \times 10.0$	m2	2.120	2.23
基礎碎石 RC-40、t=100	$(0.506+0.546) \div 2 \times 10.0$	m2	5.260	5.52
間詰コンクリート $\sigma_{ck}=24\text{N/mm}^2$	0.018m3/個 (カタログ資料より) 0.018×5	m3	0.090	0.09
型枠 小型	0.044m2/個 (カタログ資料より) 0.044×5	m2	0.220	0.23
連結金具 ボルトナットM20	2組/個 (カタログ資料より) 2×5	組	10.000	10.50

9.区画線工

区画線 数量計算書(1)

外側線 実線 白 W=15cm		外側線 破線 白 W=30cm		ゼブラ 実線 白 W=45cm	
測 点	延長	測 点	延長	測 点	延長
左側		右側		起点部交差点部	
NO.0+6.0～NO.0+10.0	14.3			左側	3.0
No.2～KE3-2	138.0				
				右側	7.2
				終点交差点部	
右側				右側	
No.2～KE3-2	138.0				
NO.15+2.2～NO.16+12.3					
計	290.3	計	0.0	計	10.2
ペイント帯 実線 緑 30cm					
測 点	延長	測 点	延長	測 点	延長
左側					
No.2～KE3-2	138.0				
右側					
計	138.0	計		計	

11.道路付属施設工

道路付属施設工 数量計算書(1)

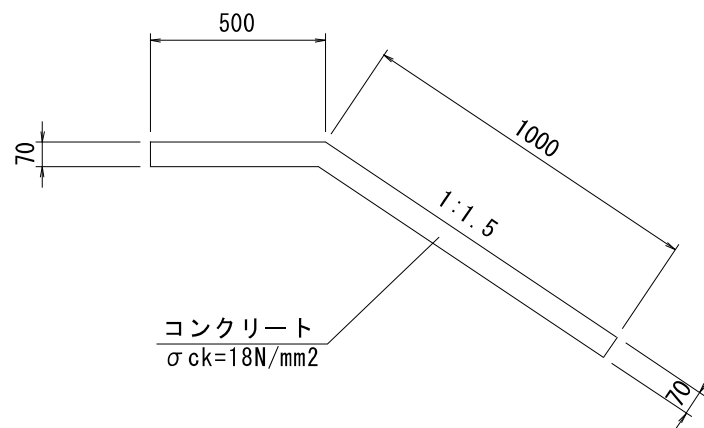
測点	距離 (m)	1号防草工(L1)									摘要
		長さ	平均	面積	長さ	平均	面積	長さ	平均	面積	
右側											
NO.0+6.0	0.0	1.5									
BC-1	3.2	1.1	1.30	4.2							
NO.0+11.0	1.0	1.0	1.05	1.1							
KA3-2	0.0										
KA4-1	11.7										
NO.11	7.8										
KE4-1	13.4										
NO.12	7.8										
+15.0	16.1										
NO.13+5.0		1.0									
	5.000	1.0	1.00	5.0							
計	66.0			5.0							

排水構造物工

1号防草工

單位數量計算書

10.0 m当り

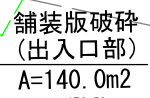


延長 10.0 m

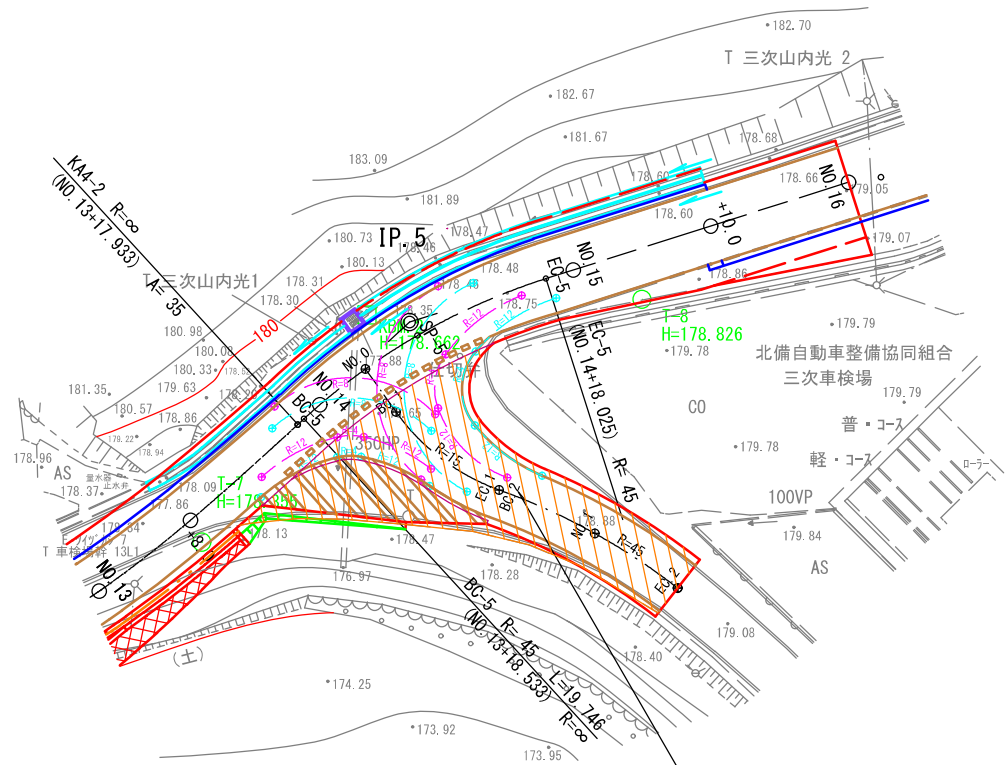
[illegible]

S=1 : 500

鋪裝版破碎
A=92.0m²



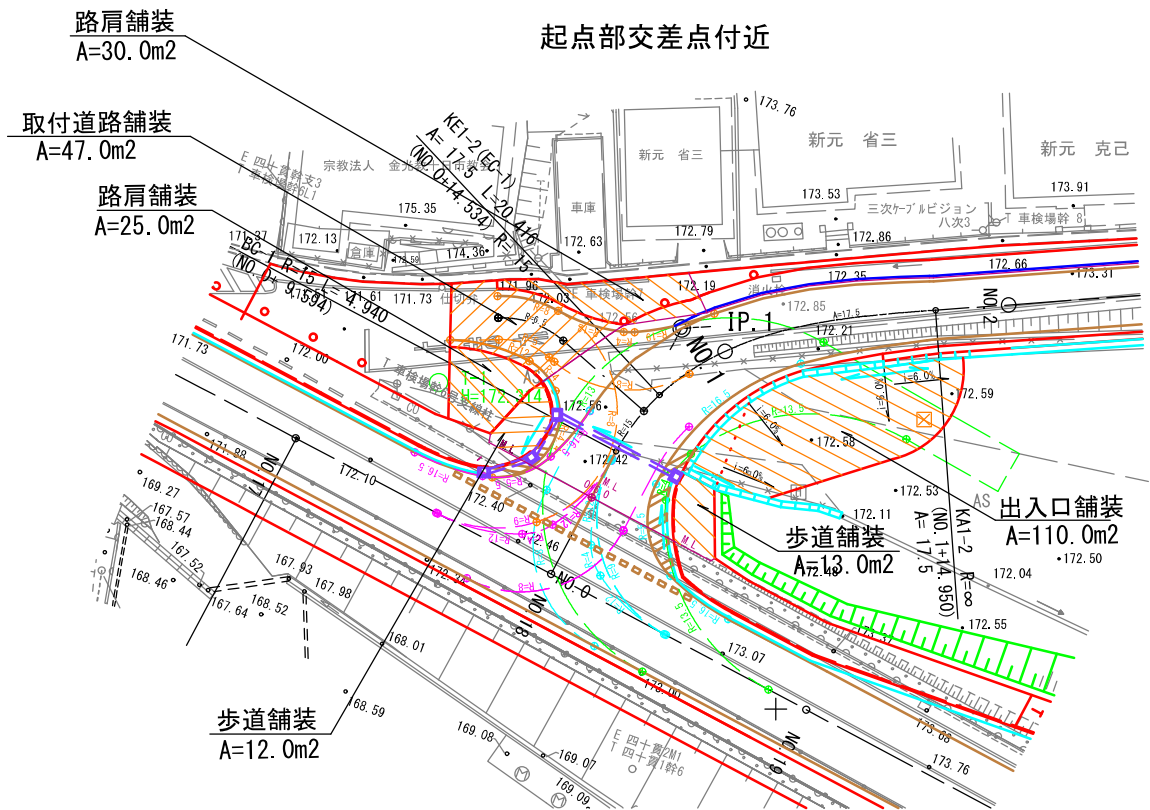
舗装版破碎
A=190.0m2



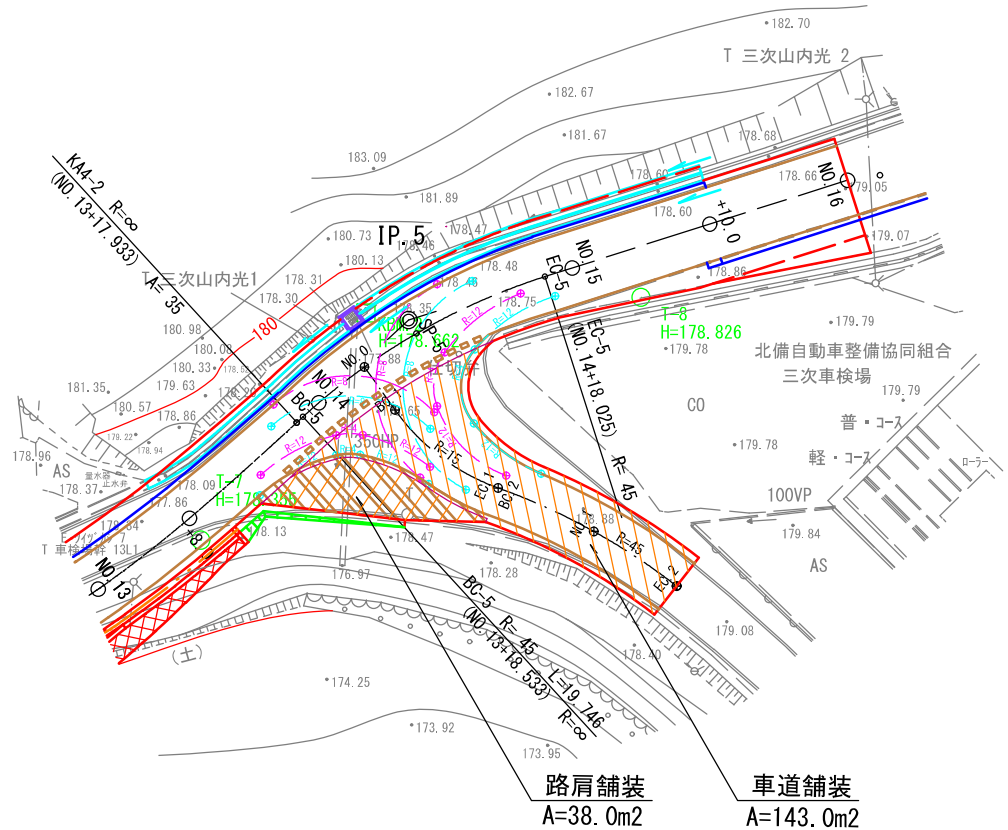
舗装工平面図

S=1:500

起点部交差点付近



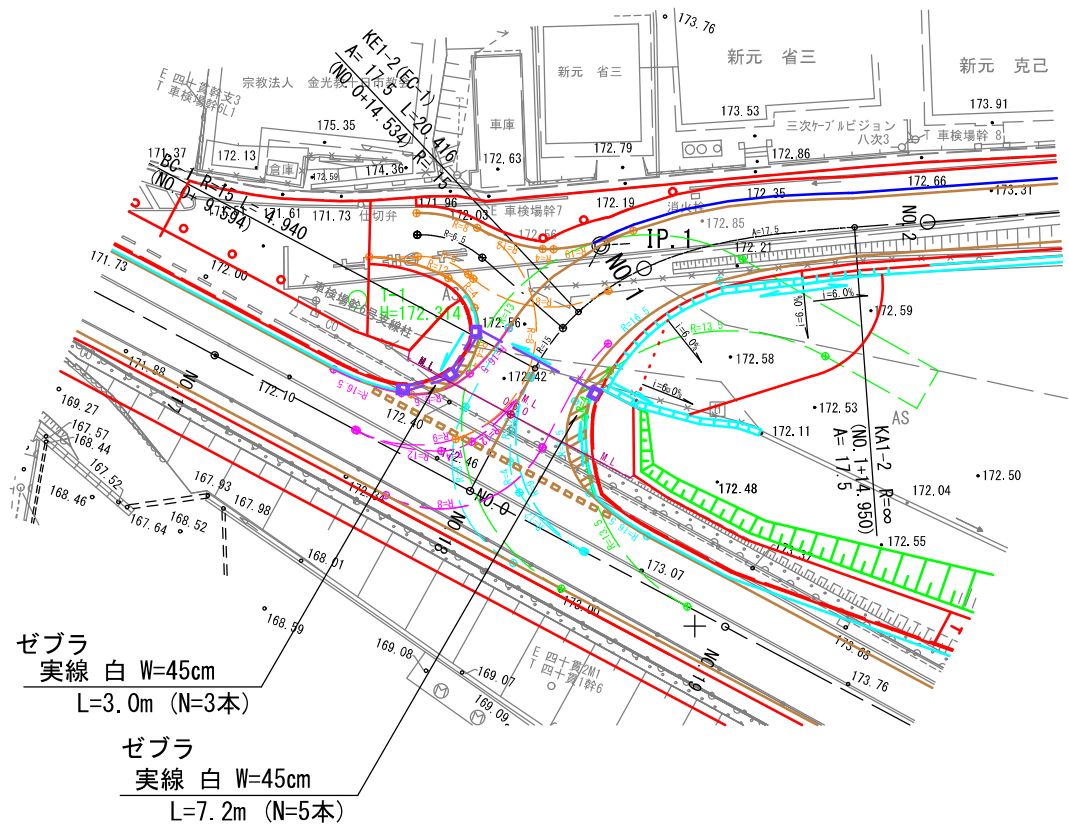
終点部交差点付近



区画線平面図

S=1:500

起点部交差点付近



終点部交差点付近

