

数量総括表 (E路線以外 (15・16・25・30号水路))

[illegible]

数量総括表 (E路線以外 (15・16・25・30号水路))

項目	細別	名称・規格	単位	数量	設計数量	摘要
水路工						
7号水路工	コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m3	13.2	13	
C路線 L=56.66m	型枠	小型構造物	m2	107.7	110	
	基礎碎石	RC-40、t=15cm	m2	53.8	54	
	目地材	瀝青材料、t=10mm	m2	1.4	1	
	止水板	FF200	m	9.3	9	
8号水路工	コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m3	23.1	23	
D路線 L=96.15m	型枠	小型構造物	m2	182.7	180	
	基礎碎石	RC-40、t=15cm	m2	96.2	96	
	目地材	瀝青材料、t=10mm	m2	2.4	2	
	止水板	FF200	m	16.0	16	
10号水路工	コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m3	3.4	3	
F路線 L=25.09m	型枠	小型構造物	m2	27.6	28	
	基礎碎石	RC-40、t=15cm	m2	17.6	18	
	目地材	瀝青材料、t=10mm	m2	0.4	0.4	
	止水板	FF200	m	2.7	3	
11号水路工	重圧管	$\phi 200$ L=2000	個	2.0	2	L=4.0m
F路線 L=3.70m	敷モルタル	1:3	m3	0.02	0.02	
	基礎コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m3	0.2	0.2	
	基礎型枠		m2	0.7	0.7	
	基礎碎石	RC-40、t=15cm	m2	1.5	2	
集水樹	コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m3	0.3	0.3	
	型枠	小型構造物	m2	3.4	3	
	基礎碎石	RC-40、t=15cm	m2	1.3	1	
舗装工	表層	碎石舗装、t=10cm	m2	422.7	423	
取合せ工						
重力式擁壁	コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m3	1.2	1	
	型枠	小型構造物	m2	8.7	9	
	基礎碎石	RC-40 t=10cm	m2	2.3	2	
仮設工						
敷鉄板	敷鉄板設置・撤去	設置・撤去 (A路線)	m2	650.3	650	[運搬費※ E路線以外] 140+38+38 +64+19 =299枚 0.802t*299 239.80t
	敷鉄板賃料	22*1524*3048 (//)	枚	140	140	
	敷鉄板設置・撤去	設置・撤去 (B路線)	m2	176.5	177	
	敷鉄板賃料	22*1524*3048 (//)	枚	38	38	
	敷鉄板設置・撤去	設置・撤去 (C路線)	m2	176.5	177	
	敷鉄板賃料	22*1524*3048 (//)	枚	38	38	
	敷鉄板設置・撤去	設置・撤去 (D路線)	m2	297.3	297	
	敷鉄板賃料	22*1524*3048 (//)	枚	64	64	
	敷鉄板設置・撤去	設置・撤去 (F路線)	m2	88.3	88	
	敷鉄板賃料	22*1524*3048 (//)	枚	19	19	
ポンプ排水	水替工(小口径)ポンプ設置・撤去	口径50mm	箇所	5.0	5	
	水替工(小口径)ポンプ運転		日	120.0	120	
運搬費						
	仮設材等運搬		t	239.8	239.8	
	積み込み、取卸し費(仮設材等)		t	239.8	239.8	

数量総括表 (E路線 (31号水路のみ))

項目	細別	名称・規格	単位	数量	設計数量	摘要
土工						
床掘	土砂	14K	m3	40.9	41	
埋め戻し	土砂	B4-C(1m≦W1<4m、W2<1m)	m3	20.0	20	
盛土	土砂	BV9(路肩盛土)	m3	6.0	6	
残土処理	土砂	残土処分地へ運搬・処分 L=10.8km	m3	40.9	41	
搬入土	土砂	岸本土砂仮置き場→現場 (L=4.0km)	m3	28.9	29	
床均し	土砂	T	m2	51.5	52	
間詰コンクリート	コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	1.2	1	
水路工						
9号水路工	コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	13.5	14	
E路線 L=59.88m	型枠	小型構造物	m2	113.8	110	
	基礎碎石	RC-40、t=15cm	m2	53.9	54	
	目地材	瀝青材料,t=10mm	m2	1.4	1	
	止水板	FF200	m	9.0	9	
仮設工						
敷鉄板	敷鉄板設置・撤去	設置・撤去	m2	185.8	186.0	[敷鉄板] 59.88/1.52 4 39.3枚 =40枚 1.524*3.04 8*40 185.8m2
	敷鉄板賃料	22*1524*3048	枚	40.0	40	
ポンプ排水	水替工(小口径)ポンプ設置・撤去	口径50mm	箇所	1.0	1.0	
	水替工(小口径)ポンプ運転		日	20.0	20.0	
運搬費						
	仮設材等運搬		t	32.1	32.1	0.802t*40 32.08t
	積込み、取卸し費(仮設材等)		t	32.1	32.1	

種 別：土工

細 別	規 格	単位	A～D路線	F路線	水路工		E路線		合 計 (E路線除く)	備 考
床掘	土砂	m3	439.6	12.1			40.9		451.7	全路線合計 492.6m3
	軟岩	m3	-	-			-		-	
埋め戻し	1m≦W1<4m、W2<1m	m3	267.0	8.6			20.0		275.6	全路線合計 295.6m3
	W<1.0m	m3	-	-			-		-	
路床盛土	土砂,W≧4.0m	m3	-	-			-		-	
	土砂,2.5m≦W<4.0m	m3	99.6	-			-		99.6	
	土砂,W<2.5m	m3	-	-			-		-	
盛土	土砂、路肩盛土	m3	22.4	3.6			6.0		26.0	
残土処理	残土処分地へ運搬・処分	m3	-	-			-		451.7	451.7m3(E路線除く) 40.9m3(E路線)
搬入土	岸本仮置き場→現場	m3	-	-			-		445.8	(295.6+99.6+32.0)/0.9 474.7(全路線合計)
床均し	土砂・軟岩	m2	462.6	18.7	-		51.5		481.3	全路線合計 532.8m3
間詰コンクリート		m3	10.5	-			1.2		10.5	全路線合計 11.7m3

土工数量計算書(道路数量_A~D路線)

測 点	距 離	床掘 14K(土砂)			床掘 16K(軟岩)					
		断面積	平 均 断面積	立 積	断面積	平 均 断面積	立 積			
ABP ANO. 0 + 0.000	0.00	2.5			-					
ANO. 0 + 4.150	4.15	3.1	2.80	11.6	-					
ANO. 1 + 0.000	15.85	2.5	2.80	44.4	-					
ANO. 2 + 0.000	20.00	3.0	2.75	55.0	-					
ANO. 3 + 0.000	20.00	2.7	2.85	57.0	-					
ANO. 4 + 0.000	20.00	2.3	2.50	50.0	-					
ANO. 4 + 7.500	7.50	1.2	1.75	13.1	-					
ANO. 5 + 0.000	12.50	1.4	1.30	16.3	-					
ANO. 5 + 15.560	15.56	1.2	1.30	20.2	-					
ANO. 6 + 0.000	4.44	0.3	0.75	3.3	-					
ANO. 7 + 0.000	20.00	0.4	0.35	7.0	-					
ANO. 8 + 0.000	20.00	0.8	0.60	12.0	-					
ANO. 9 + 0.000	20.00	0.7	0.75	15.0	-					
ANO. 10 + 0.000	20.00	0.4	0.55	11.0	-					
AEP ANO. 10 + 13.171	13.17	0.4	0.40	5.3	-					
CBP CNO. 0 + 0.000	0.00	0.3			-					
CNO. 1 + 0.000	20.00	0.9	0.60	12.0	-					
CNO. 2 + 0.000	20.00	0.9	0.90	18.0	-					
CEP CNO. 2 + 16.658	16.66	0.7	0.80	13.3	-					
DBP DNO. 0 + 0.000	0.00	0.5			-					
DNO. 1 + 0.000	20.00	0.7	0.60	12.0	-					
DNO. 2 + 0.000	20.00	1.0	0.85	17.0	-					
DNO. 3 + 0.000	20.00	0.8	0.90	18.0	-					
DNO. 4 + 0.000	20.00	0.8	0.80	16.0	-					
DEP DNO. 4 + 16.150	16.15	0.7	0.75	12.1	-					
合 計	366.0 ^m			439.6 ^{m3}			0.0 ^{m3}			

土工数量計算書(道路数量_E・F路線)

測 点	距 離	床掘 14K(土砂)			床掘 16K(軟岩)					
		断面積	平 均 断面積	立 積	断面積	平 均 断面積	立 積			
EBP ENO. 0 + 0.000	0.00	0.9			-					
ENO. 1 + 0.000	20.00	0.6	0.75	15.0	-					
ENO. 2 + 0.000	20.00	0.7	0.65	13.0	-					
FEP ENO. 2 + 19.878	19.88	0.6	0.65	12.9	-					
FBP FNO. 0 + 0.000	0.00	0.3			-					
FNO. 0 + 10.000	10.00	0.6	0.45	4.5	-					
FNO. 1 + 0.000	10.00	0.4	0.50	5.0	-					
FNO. 1 + 8.593	8.59	0.2	0.30	2.6	-					
合 計	m 88.5			m3 53.0			m3 0.0			

土工数量計算書(道路数量_A～D路線)

測 点	距 離	埋め戻し B4-C(1m≦W1<4m、W2<1m)			埋め戻し B4-D(W<1.0m)					
		断面積	平 均 断面積	立 積	断面積	平 均 断面積	立 積			
ABP ANO. 0 + 0.000	0.00	1.4			-					
ANO. 0 + 4.150	4.15	2.1	1.75	7.3	-					
ANO. 1 + 0.000	15.85	1.7	1.90	30.1	-					
ANO. 2 + 0.000	20.00	1.6	1.65	33.0	-					
ANO. 3 + 0.000	20.00	1.4	1.50	30.0	-					
ANO. 4 + 0.000	20.00	1.5	1.45	29.0	-					
ANO. 4 + 7.500	7.50	0.8	1.15	8.6	-					
ANO. 5 + 0.000	12.50	0.9	0.85	10.6	-					
ANO. 5 + 15.560	15.56	0.8	0.85	13.2	-					
ANO. 6 + 0.000	4.44	0.2	0.50	2.2	-					
ANO. 7 + 0.000	20.00	0.3	0.25	5.0	-					
ANO. 8 + 0.000	20.00	0.6	0.45	9.0	-					
ANO. 9 + 0.000	20.00	0.3	0.45	9.0	-					
ANO. 10 + 0.000	20.00	0.2	0.25	5.0	-					
AEP ANO. 10 + 13.171	13.17	0.2	0.20	2.6	-					
CBP CNO. 0 + 0.000	0.00	0.6			-					
CNO. 1 + 0.000	20.00	0.5	0.55	11.0	-					
CNO. 2 + 0.000	20.00	0.5	0.50	10.0	-					
CEP CNO. 2 + 16.658	16.66	0.4	0.45	7.5	-					
DBP DNO. 0 + 0.000	0.00	0.2			-					
DNO. 1 + 0.000	20.00	0.3	0.25	5.0	-					
DNO. 2 + 0.000	20.00	0.6	0.45	9.0	-					
DNO. 3 + 0.000	20.00	0.5	0.55	11.0	-					
DNO. 4 + 0.000	20.00	0.5	0.50	10.0	-					
DEP DNO. 4 + 16.150	16.15	0.6	0.55	8.9	-					
合 計	366.0 ^m			267.0 ^{m3}			0.0 ^{m3}			

土工数量計算書(道路数量_E・F路線)

測 点	距 離	埋め戻し B4-C(1m≦W1<4m、W2<1m)			埋め戻し B4-D(W<1.0m)					
		断面積	平 均 断面積	立 積	断面積	平 均 断面積	立 積			
EBP ENO. 0 + 0.000	0.00	0.5			-					
ENO. 1 + 0.000	20.00	0.3	0.40	8.0	-					
ENO. 2 + 0.000	20.00	0.3	0.30	6.0	-					
FEP ENO. 2 + 19.878	19.88	0.3	0.30	6.0	-					
FBP FNO. 0 + 0.000	0.00	0.3			-					
FNO. 0 + 10.000	10.00	0.3	0.30	3.0	-					
FNO. 1 + 0.000	10.00	0.4	0.35	3.5	-					
FNO. 1 + 8.593	8.59	0.1	0.25	2.1	-					
合 計	m 88.5			m ³ 28.6			m ³ 0.0			

土工数量計算書(道路数量_A~D路線)

測 点	距 離	路床盛土 BV1(土砂, $W \geq 4.0m$)			路床盛土 BV2(土砂, $2.5m \leq W < 4.0m$)			路床盛土 BV3(土砂, $W < 2.5m$)		
		断面積	平 均 断面積	立 積	断面積	平 均 断面積	立 積	断面積	平 均 断面積	立 積
ABP ANO. 0 + 0.000	0.00	-			-			-		
ANO. 0 + 4.150	4.15	-			-			-		
ANO. 1 + 0.000	15.85	-			0.50	0.25	4.0	-		
ANO. 2 + 0.000	20.00	-			0.70	0.60	12.0	-		
ANO. 3 + 0.000	20.00	-			0.90	0.80	16.0	-		
ANO. 4 + 0.000	20.00	-			0.70	0.80	16.0	-		
ANO. 4 + 7.500	7.50	-			1.20	0.95	7.1	-		
ANO. 5 + 0.000	12.50	-			0.80	1.00	12.5	-		
ANO. 5 + 15.560	15.56	-			1.10	0.95	14.8	-		
ANO. 6 + 0.000	4.44	-			0.80	0.95	4.2	-		
ANO. 7 + 0.000	20.00	-			0.50	0.65	13.0	-		
ANO. 8 + 0.000	20.00	-			-			-		
ANO. 9 + 0.000	20.00	-			-			-		
ANO. 10 + 0.000	20.00	-			-			-		
AEP ANO. 10 + 13.171	13.17	-			-			-		
CBP CNO. 0 + 0.000	0.00	-			-			-		
CNO. 1 + 0.000	20.00	-			-			-		
CNO. 2 + 0.000	20.00	-			-			-		
CEP CNO. 2 + 16.658	16.66	-			-			-		
DBP DNO. 0 + 0.000	0.00	-			-			-		
DNO. 1 + 0.000	20.00	-			-			-		
DNO. 2 + 0.000	20.00	-			-			-		
DNO. 3 + 0.000	20.00	-			-			-		
DNO. 4 + 0.000	20.00	-			-			-		
DEP DNO. 4 + 16.150	16.15	-			-			-		
合 計	366.0 ^m			0.0 ^{m3}			99.6 ^{m3}			0.0 ^{m3}

土工数量計算書(道路数量_E・F路線)

測 点	距 離	路床盛土 BV1(土砂, $W \geq 4.0m$)			路床盛土 BV2(土砂, $2.5m \leq W < 4.0m$)			路床盛土 BV3(土砂, $W < 2.5m$)		
		断面積	平 均 断面積	立 積	断面積	平 均 断面積	立 積	断面積	平 均 断面積	立 積
EBP ENO. 0 + 0.000	0.00	-			-			-		
ENO. 1 + 0.000	20.00	-			-			-		
ENO. 2 + 0.000	20.00	-			-			-		
FEP ENO. 2 + 19.878	19.88	-			-			-		
FBP FNO. 0 + 0.000	0.00	-			-			-		
FNO. 0 + 10.000	10.00	-			-			-		
FNO. 1 + 0.000	10.00	-			-			-		
FNO. 1 + 8.593	8.59	-			-			-		
合 計	88.5 ^m			0.0 ^{m3}			0.0 ^{m3}			0.0 ^{m3}

土工数量計算書(道路数量_A～D路線)

測 点	距 離	盛土 BV9(土砂、路肩盛土)			床均し T(土砂・軟岩)			間詰コンクリート		
		断面積	平 均 断面積	立 積	延長	平 均 延長	面積	断面積	平 均 断面積	立 積
ABP ANO. 0 + 0.000	0.00	-			1.10			0.11		
ANO. 0 + 4.150	4.15	-			1.90	1.50	6.2	-	0.06	0.2
ANO. 1 + 0.000	15.85	0.1	0.05	0.8	1.90	1.90	30.1	-		
ANO. 2 + 0.000	20.00	0.1	0.10	2.0	1.90	1.90	38.0	-		
ANO. 3 + 0.000	20.00	-	0.05	1.0	1.90	1.90	38.0	-		
ANO. 4 + 0.000	20.00	-			1.90	1.90	38.0	-		
ANO. 4 + 7.500	7.50	-			1.90	1.90	14.3	0.09	0.05	0.4
ANO. 5 + 0.000	12.50	-			1.90	1.90	23.8	0.12	0.11	1.4
ANO. 5 + 15.560	15.56	-			1.90	1.90	29.6	0.09	0.11	1.7
ANO. 6 + 0.000	4.44	-			1.10	1.50	6.7	0.10	0.10	0.4
ANO. 7 + 0.000	20.00	-			1.10	1.10	22.0	0.12	0.11	2.2
ANO. 8 + 0.000	20.00	0.1	0.05	1.0	1.10	1.10	22.0	-	0.06	1.2
ANO. 9 + 0.000	20.00	-	0.05	1.0	0.97	1.04	20.8	0.05	0.03	0.6
ANO. 10 + 0.000	20.00	0.1	0.05	1.0	0.68	0.83	16.6	0.05	0.05	1.0
AEP ANO. 10 + 13.171	13.17	0.1	0.10	1.3	0.70	0.69	9.1	0.07	0.06	0.8
CBP CNO. 0 + 0.000	0.00	0.4			0.95			-		
CNO. 1 + 0.000	20.00	-	0.20	4.0	0.95	0.95	19.0	-		
CNO. 2 + 0.000	20.00	0.1	0.05	1.0	0.95	0.95	19.0	-		
CEP CNO. 2 + 16.658	16.66	0.1	0.10	1.7	0.95	0.95	15.8	-		
DBP DNO. 0 + 0.000	0.00	0.1			0.94			0.02		
DNO. 1 + 0.000	20.00	-	0.05	1.0	0.90	0.92	18.4	0.02	0.02	0.4
DNO. 2 + 0.000	20.00	0.1	0.05	1.0	1.00	0.95	19.0	-	0.01	0.2
DNO. 3 + 0.000	20.00	0.1	0.10	2.0	1.0	1.00	20.0	-		
DNO. 4 + 0.000	20.00	0.1	0.10	2.0	1.0	1.00	20.0	-		
DEP DNO. 4 + 16.150	16.15	0.1	0.10	1.6	1.0	1.00	16.2	-		
合 計	m 366.0			m3 22.4			m2 462.6			m3 10.5

土工数量計算書(道路数量_E・F路線)

測 点	距 離	盛土 BV9(土砂、路肩盛土)			床均し T(土砂・軟岩)			間詰コンクリート		
		断面積	平 均 断面積	立 積	延長	平 均 延長	面積	断面積	平 均 断面積	立 積
EBP ENO. 0 + 0.000	0.00	0.1			0.90					
ENO. 1 + 0.000	20.00	0.1	0.10	2.0	0.83	0.87	17.4	0.02	0.01	0.2
ENO. 2 + 0.000	20.00	0.1	0.10	2.0	0.85	0.84	16.8	0.01	0.02	0.4
FEP ENO. 2 + 19.878	19.88	0.1	0.10	2.0	0.89	0.87	17.3	0.05	0.03	0.6
FBP FNO. 0 + 0.000	0.00	-			0.70			-		
FNO. 0 + 10.000	10.00	0.1	0.05	0.5	0.70	0.70	7.0	-		
FNO. 1 + 0.000	10.00	0.1	0.10	1.0	0.70	0.70	7.0	-		
FNO. 1 + 8.593	8.59	0.4	0.25	2.1	0.40	0.55	4.7	-		
合 計	88.5 ^m			9.6 ^{m3}			70.2 ^{m2}			1.2 ^{m3}

一般数量集計表

種 別：構造物取壊し工

[illegible]

構造物取壊し工数量計算書(道路数量_A～D路線)

測 点	距 離	Co取壊し								
		断面積	平 均 断面積	立 積						
ABP ANO. 0 + 0.000	0.00	-								
ANO. 0 + 4.150	4.15	0.65	0.33	1.4						
ANO. 1 + 0.000	15.85	0.29	0.47	7.4						
ANO. 2 + 0.000	20.00	0.01	0.15	3.0						
ANO. 3 + 0.000	20.00	-	0.01	0.2						
ANO. 4 + 0.000	20.00	0.16	0.08	1.6						
ANO. 4 + 7.500	7.50	0.29	0.23	1.7						
ANO. 5 + 0.000	12.50	0.34	0.32	4.0						
ANO. 5 + 15.560	15.56	0.34	0.34	5.3						
ANO. 6 + 0.000	4.44	0.26	0.30	1.3						
ANO. 7 + 0.000	20.00	0.25	0.26	5.2						
ANO. 8 + 0.000	20.00	0.16	0.21	4.2						
ANO. 9 + 0.000	20.00	0.14	0.15	3.0						
ANO. 10 + 0.000	20.00	-	0.07	1.4						
AEP ANO. 10 + 13.171	13.17	-								
CBP CNO. 0 + 0.000	0.00	0.59								
CNO. 1 + 0.000	20.00	0.05	0.32	6.4						
CNO. 2 + 0.000	20.00	-	0.03	0.6						
CEP CNO. 2 + 16.658	16.66	-								
DBP DNO. 0 + 0.000	0.00	-								
DNO. 1 + 0.000	20.00	-								
DNO. 2 + 0.000	20.00	-								
DNO. 3 + 0.000	20.00	-								
DNO. 4 + 0.000	20.00	-								
DEP DNO. 4 + 16.150	16.15	-								
合 計	m 366.0			m3 46.7						

構造物取壊し工数量計算書(道路数量_E・F路線)

測 点	距 離	Co取壊し								
		断面積	平 均 断面積	立 積						
EBP ENO. 0 + 0.000	0.00	-								
ENO. 1 + 0.000	20.00	-								
ENO. 2 + 0.000	20.00	-								
FEP ENO. 2 + 19.878	19.88	-								
FBP FNO. 0 + 0.000	0.00	0.24	0.12	0.0						
FNO. 0 + 10.000	10.00	0.19	0.22	2.2						
FNO. 1 + 0.000	10.00	0.07	0.13	1.3						
FNO. 1 + 8.593	8.59	0.19	0.13	1.1						
			0.10	0.0						
合 計	m 88.5			m ³ 4.6						

一般数量集計表

種 別：水路工

[illegible]

一般数量集計表

種 別：水路工

細 別	規 格	単位	A路線	B路線	C路線	D路線	E路線	F路線	合 計	備 考
2号水路工	コンクリート σ ck=18N/mm2	m3	48.9	-	-	-	-	-	48.9	
	型枠	m2	456.7	-	-	-	-	-	456.7	
	基礎碎石 RC-40 t=10cm	m2	143.5	-	-	-	-	-	143.5	
	目地材 瀝青材料,t=10mm	m2	5.3	-	-	-	-	-	5.3	
	止水板 FF200	m	35.0	-	-	-	-	-	35.0	
3号水路工	コンクリート σ ck=18N/mm2	m3	10.4	-	-	-	-	-	10.4	
	型枠	m2	83.9	-	-	-	-	-	83.9	
	基礎碎石 RC-40 t=10cm	m2	40.1	-	-	-	-	-	40.1	
	目地材 瀝青材料,t=10mm	m2	1.2	-	-	-	-	-	1.2	
	止水板 FF200	m	7.6	-	-	-	-	-	7.6	

一般数量集計表

種 別：水路工

[illegible]

一般数量集計表

種 別：水路工

細 別	規 格	単位	A路線	B路線	C路線	D路線	E路線	F路線	合 計	備 考
6号水路工	コンクリート σ ck=18N/mm2	m3	-	24.3	-	-	-	-	24.3	
	型枠	m2	-	150.2	-	-	-	-	150.2	
	基礎碎石 RC-40 t=10cm	m2	-	46.2	-	-	-	-	46.2	
	目地材 瀝青材料,t=10mm	m2	-	2.5	-	-	-	-	2.5	
	止水板 FF200	m	-	8.4	-	-	-	-	8.4	
7号水路工	コンクリート σ ck=18N/mm2	m3	-	-	13.2	-	-	-	13.2	
	型枠	m2	-	-	107.7	-	-	-	107.7	
	基礎碎石 RC-40 t=10cm	m2	-	-	53.8	-	-	-	53.8	
	目地材 瀝青材料,t=10mm	m2	-	-	1.4	-	-	-	1.4	
	止水板 FF200	m	-	-	9.3	-	-	-	9.3	

一般数量集計表

種 別：水路工

細 別	規 格	単位	A路線	B路線	C路線	D路線	E路線	F路線	合 計	備 考
8号水路工	コンクリート σ ck=18N/mm2	m3	-	-	-	23.1	-	-	23.1	
	型枠	m2	-	-	-	182.7	-	-	182.7	
	基礎碎石 RC-40 t=10cm	m2	-	-	-	96.2	-	-	96.2	
	目地材 瀝青材料,t=10mm	m2	-	-	-	2.4	-	-	2.4	
	止水板 FF200	m	-	-	-	16.0	-	-	16.0	
9号水路工	コンクリート σ ck=18N/mm2	m3	-	-	-	-	13.5	-	13.5	
	型枠	m2	-	-	-	-	113.8	-	113.8	
	基礎碎石 RC-40 t=10cm	m2	-	-	-	-	53.9	-	53.9	
	目地材 瀝青材料,t=10mm	m2	-	-	-	-	1.4	-	1.4	
	止水板 FF200	m	-	-	-	-	9.0	-	9.0	

一般数量集計表

種 別：水路工

細 別	規 格	単位	A路線	B路線	C路線	D路線	E路線	F路線	合 計	備 考
10号水路工	コンクリート σ ck=18N/mm2	m3	-	-	-	-	-	3.4	3.4	
	型枠	m2	-	-	-	-	-	27.6	27.6	
	基礎碎石 RC-40 t=10cm	m2	-	-	-	-	-	17.6	17.6	
	目地材 瀝青材料, t=10mm	m2	-	-	-	-	-	0.4	0.4	
	止水板 FF200	m	-	-	-	-	-	2.7	2.7	
11号水路工	重圧管 φ200	個	-	-	-	-	-	2.0	2.0	
	敷モルタル	m3	-	-	-	-	-	0.02	0.02	
	基礎コンクリート σ ck=18N/mm2	m2	-	-	-	-	-	0.2	0.2	
	基礎型枠	m2	-	-	-	-	-	0.7	0.7	
	基礎碎石 RC-40 t=15cm	m2	-	-	-	-	-	1.5	1.5	

一般数量集計表

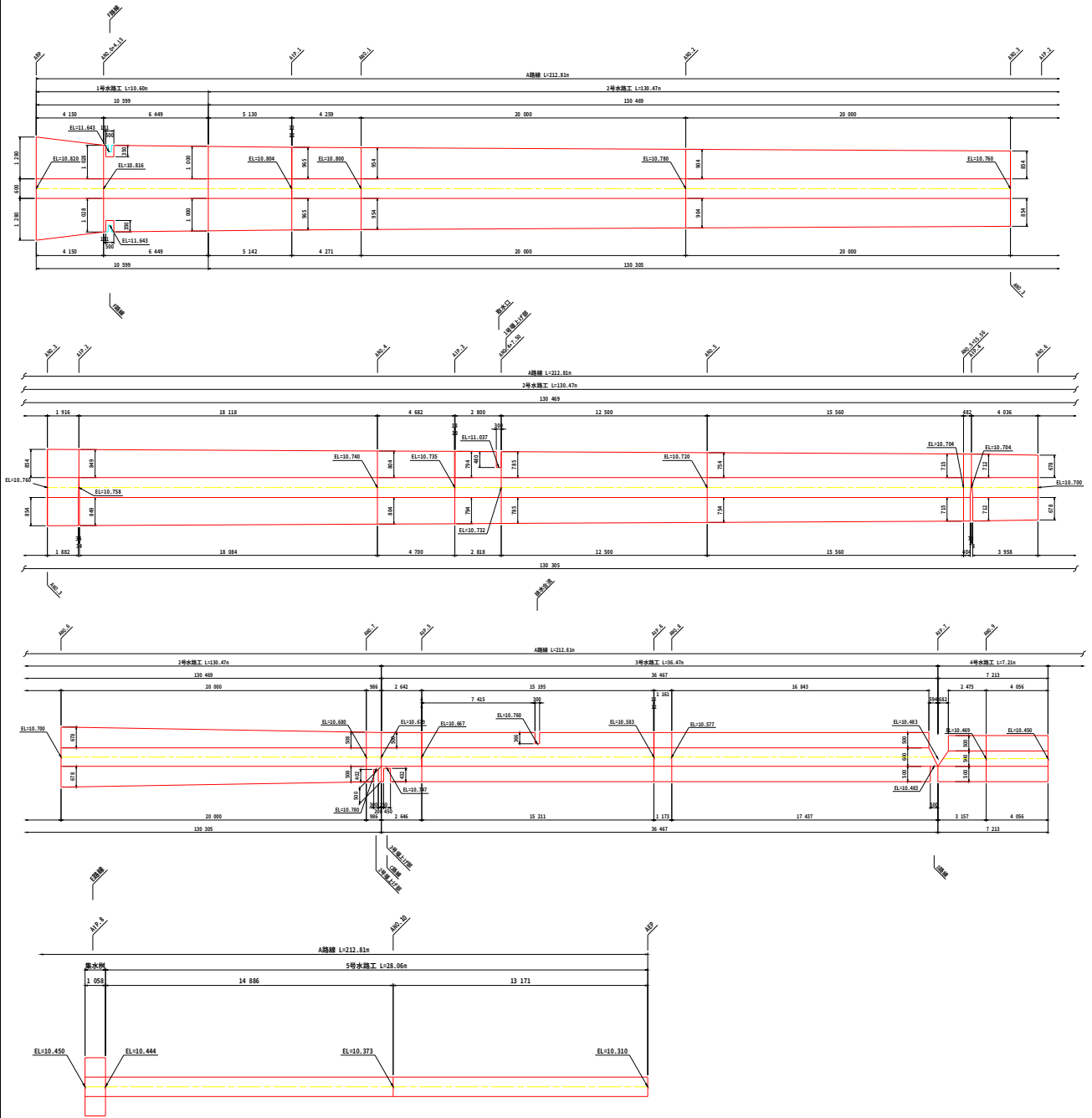
種 別：水路工

[illegible]

数量計算書

水路工

数量根拠図



1号堰上げ部
A路線

2号堰上げ部
A路線

3号堰上げ部
A路線

4号堰上げ部
B路線

農地取水口堰上げ部

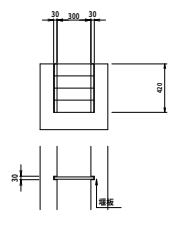
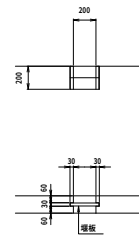
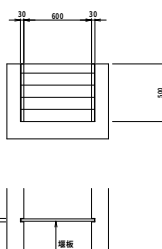
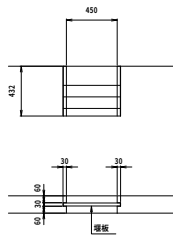
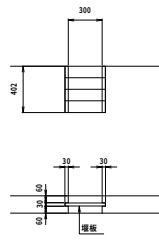
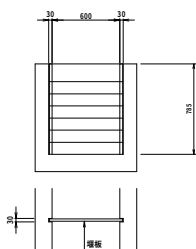
農地取水排水口

農地取水排水口

農地取水口堰上げ部

農地取水排水口

農地取水口堰上げ部

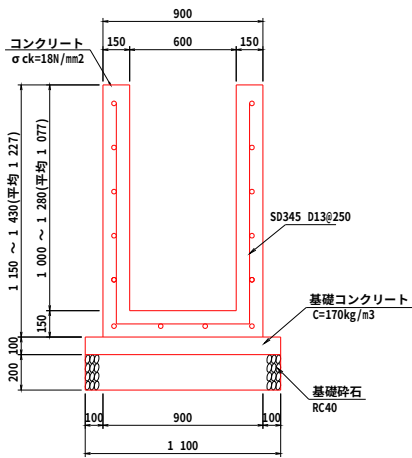


数量計算書

水路工

数量根拠図

1号水路工



材料表 10.0m当り

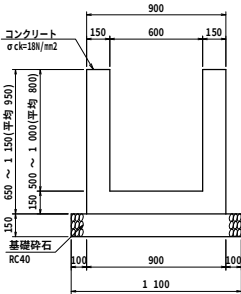
名称	単位	数量	摘要
コンクリート	m3	4.58	σ ck=18N/mm2
型 枠	m2	46.08	
基礎コンクリート	m3	1.10	C=170kg/m3
基礎コン型枠	m2	2.00	
基礎碎石	m2	11.00	RC-40 t=20cm
床均し	m2	11.00	土 砂

鉄筋表

記 号	径	長 さ (mm)	本 数	単位質量 (kg/m)	1本当り質量 (kg)	質 量 (kg)	摘 要
F1	D13	10450	4	0.995	10.398	42	—
F2	D13	3130	5	0.995	3.114	16	└┘
F3	D13	2630	34	0.995	2.617	89	└┘
F4	D13	1930	3	0.995	1.920	6	└┘
W1	D13	1070	2	0.995	1.065	2	—
W2	D13	10450	4	0.995	10.398	42	—
W3	D13	4110	4	0.995	4.089	16	—
W4	D13	5650	4	0.995	5.622	22	—
W5	D13	550	8	0.995	0.547	4	
W6	D13	1100	4	0.995	1.095	2	—
W7	D13	400	4	0.995	0.395	2	/
						D13	245 kg
						合計	245 kg

2号水路工

S=1:20

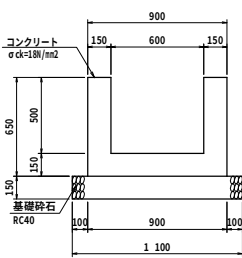


材料表 10.0m当り

名称	単位	数量	摘要
コンクリート	m3	3.75	σ ck=18N/mm2
型 枠	m2	35.00	
基礎碎石	m2	11.00	RC-40 t=15cm
床均し	m2	11.00	土 砂

3号水路工

S=1:20

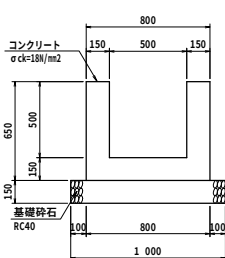


材料表 10.0m当り

名称	単位	数量	摘要
コンクリート	m3	2.85	σ ck=18N/mm2
型 枠	m2	23.00	
基礎碎石	m2	11.00	RC-40 t=15cm
床均し	m2	11.00	土 砂

4号水路工

S=1:20

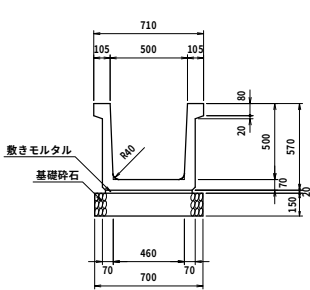


材料表 10.0m当り

名称	単位	数量	摘要
コンクリート	m3	2.70	σ ck=18N/mm2
型 枠	m2	23.00	
基礎碎石	m2	10.00	RC-40 t=15cm
床均し	m2	10.00	土 砂

5号水路工

S=1:20



材料表 10.0m当り

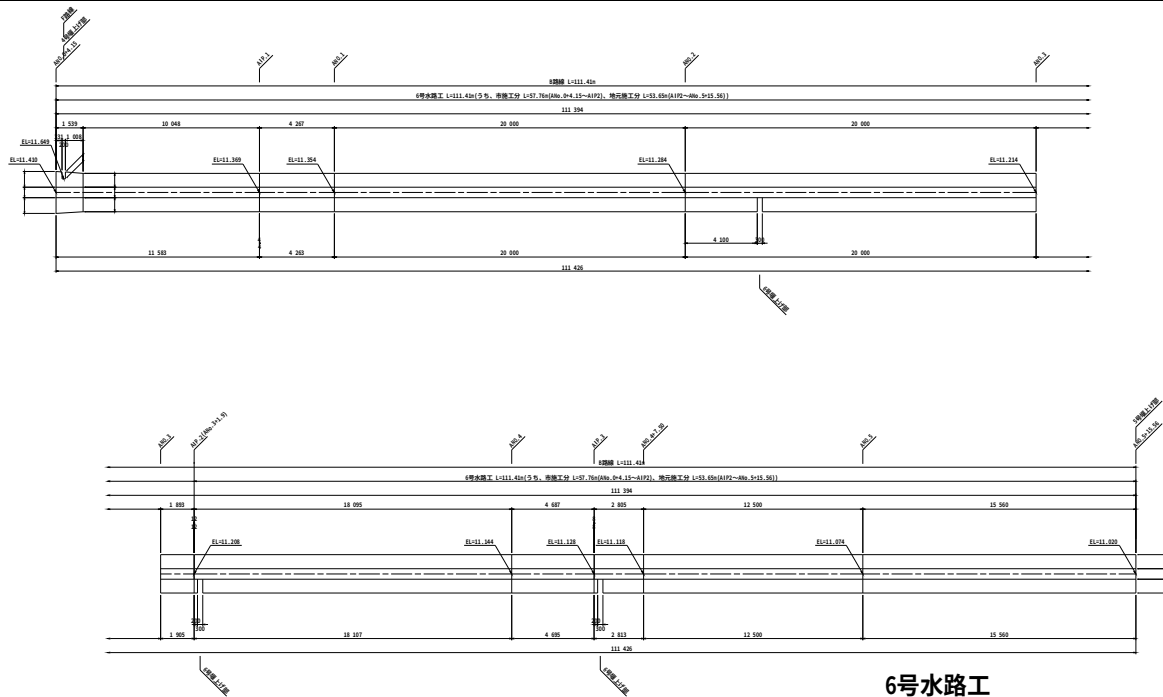
名称	単位	数量	摘要
ソケット開渠	個	5.0	500×500
敷モルタル	m3	0.110	1 : 3
基礎碎石	m2	7.00	RC-40 t=15cm
床均し	m2	7.00	土 砂

数 量 計 算 書											
水路工											
項 目	計 算 式									単位	数 量
1号水路工										m	10.60
コンクリート	4.58	/	10.00	x	10.60	=	4.86	m3	m3	4.86	
型枠	46.08	/	10.00	x	10.60	=	48.84	m2	m2	48.84	
基礎コンクリート	1.10	/	10.00	x	10.60	=	1.17	m3	m3	1.17	
基礎型枠	2.00	/	10.00	x	10.60	=	2.12	m2	m2	2.12	
基礎碎石	11.00	/	10.00	x	10.60	=	11.66	m2	m2	11.66	
鉄筋	D13	245	/	1000	=	0.25	t	t	t	0.25	
目地	箇所数	10.60	/	10.00	=	2.00	箇所				
	断面	4.58	/	10.00	=	0.46	m2				
		0.46	x	2.00	=	0.92	m2	m2		0.92	
止水板	1.08	x	2.00	+	0.15	+	0.60	+	0.15	= 3.06 m/箇所	
		3.06	x	2.00	=	6.12	m	m		6.12	
2号水路工										m	130.47
コンクリート	3.75	/	10.00	x	130.47	=	48.93	m3	m3	48.93	
型枠	35.00	/	10.00	x	130.47	=	456.65	m2	m2	456.65	
基礎碎石	11.00	/	10.00	x	130.47	=	143.52	m2	m2	143.52	
目地	箇所数	130.5	/	10.00	=	14.00	箇所				
	断面	3.75	/	10.00	=	0.38	m2				
		0.38	x	14.00	=	5.32	m2	m2		5.32	
止水板	0.80	x	2.00	+	0.15	+	0.60	+	0.15	= 2.50 m/箇所	
		2.50	x	14.00	=	35.00	m	m		35.00	
3号水路工										m	36.47
コンクリート	2.85	/	10.00	x	36.47	=	10.40	m3	m3	10.40	
型枠	23.00	/	10.00	x	36.47	=	83.89	m2	m2	83.89	
基礎碎石	11.00	/	10.00	x	36.47	=	40.12	m2	m2	40.12	
目地	箇所数	36.47	/	10.00	=	4.00	箇所				
	断面	2.85	/	10.00	=	0.29	m2				
		0.29	x	4.00	=	1.16	m2	m2		1.16	
止水板	0.50	x	2.00	+	0.15	+	0.60	+	0.15	= 1.90 m/箇所	
		1.90	x	4.00	=	7.60	m	m		7.60	
4号水路工										m	7.21
コンクリート	2.70	/	10.00	x	7.21	=	1.95	m3	m3	1.95	
型枠	23.00	/	10.00	x	7.21	=	16.59	m2	m2	16.59	
基礎碎石	10.00	/	10.00	x	7.21	=	7.21	m2	m2	7.21	

数量計算書

水路工

数量根拠図



6号水路工

S=1:20

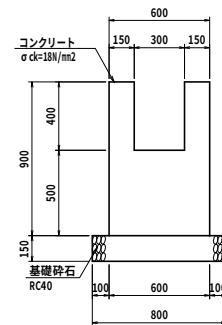
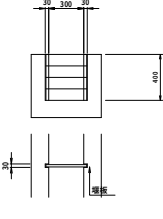
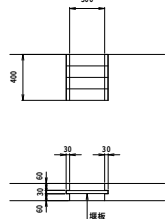
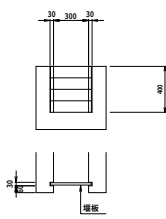
5号堰上げ部 B路線

6号堰上げ部 B路線

農地取水口堰上げ部

農地取水排水口

農地取水口堰上げ部



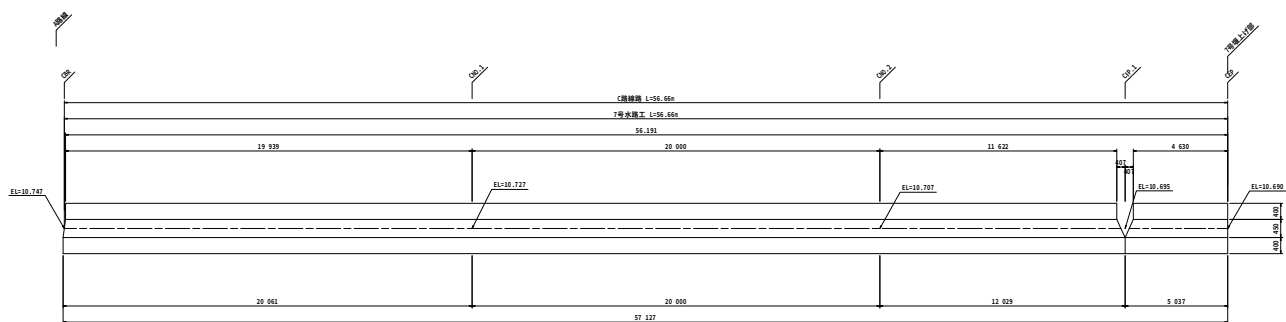
材 料 表

10.0m当り

名 称	単位	数 量	摘 要
コンクリート	m ³	4.20	σ ck=18N/mm ²
型 枠	m ²	26.00	
基礎砕石	m ²	8.00	RC-40 t=15cm
床 均 し	m ²	8.00	土 砂

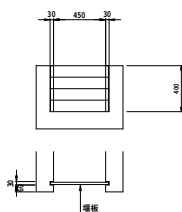
項 目	計 算 式			単位	数 量
6号水路工				m	57.76
コンクリート	4.20	/ 10.00 x 57.76	= 24.26	m ³	24.26
型枠	26.00	/ 10.00 x 57.76	= 150.18	m ²	150.18
基礎砕石	8.00	/ 10.00 x 57.76	= 46.21	m ²	46.21
目地	箇所数	57.8 / 10.00	= 6.00	箇所	
	断面	4.20 / 10.00	= 0.42	m ²	
		0.42 x 6.00	= 2.52	m ²	2.52
止水板		0.40 x 2.00 + 0.15 + 0.30 + 0.15	= 1.40	m/箇所	
		1.40 x 6.00	= 8.40	m	8.40

数量根拠図

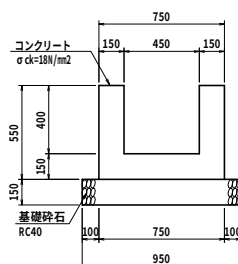


C路線

農地取水口堰上げ部



S=1:20



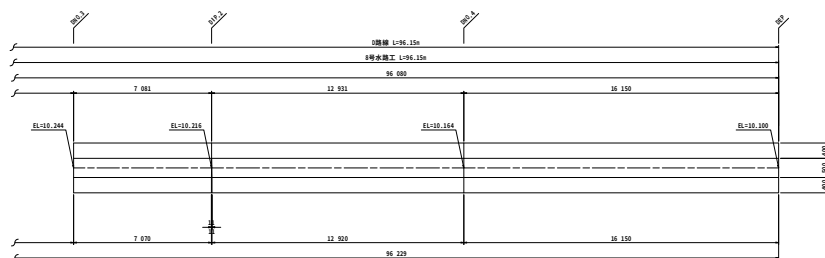
材 料 表

10.0m当り

名 称	单 位	数 量	摘 要
コンクリート	m3	2.33	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$
型 枠	m2	19.00	
基礎碎石	m2	9.50	RC-40 t=15cm
床 均 し	m2	9.50	土 砂

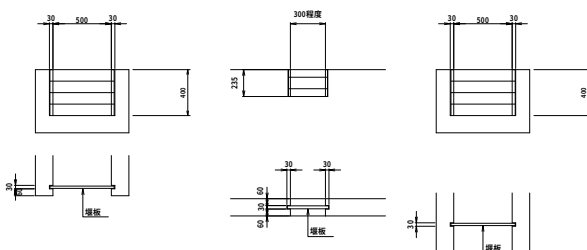
[illegible]

数量根拠図

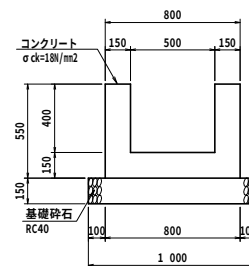


9号堰上げ部
D路線

農地取水口堰上げ部



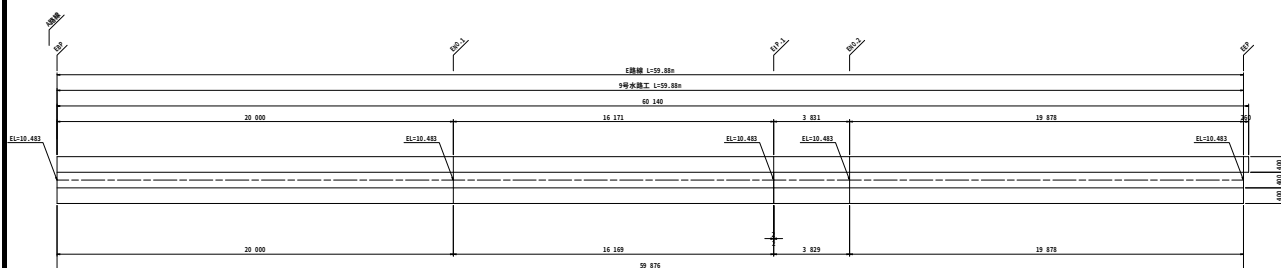
S=1:20



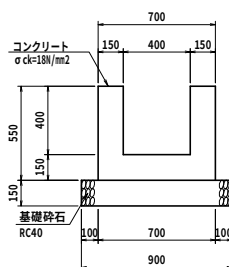
名 称	単位	数 量	摘 要
コンクリート	m3	2.40	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$
型 枠	m2	19.00	
基礎砕石	m2	10.00	RC-40 t=15cm
床 均 し	m2	10.00	土 砂

[illegible]

数量根拠図



S=1:20



材 料 表 10.0m当り

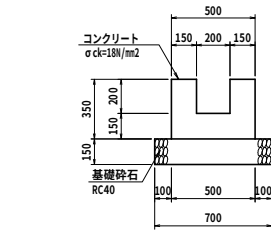
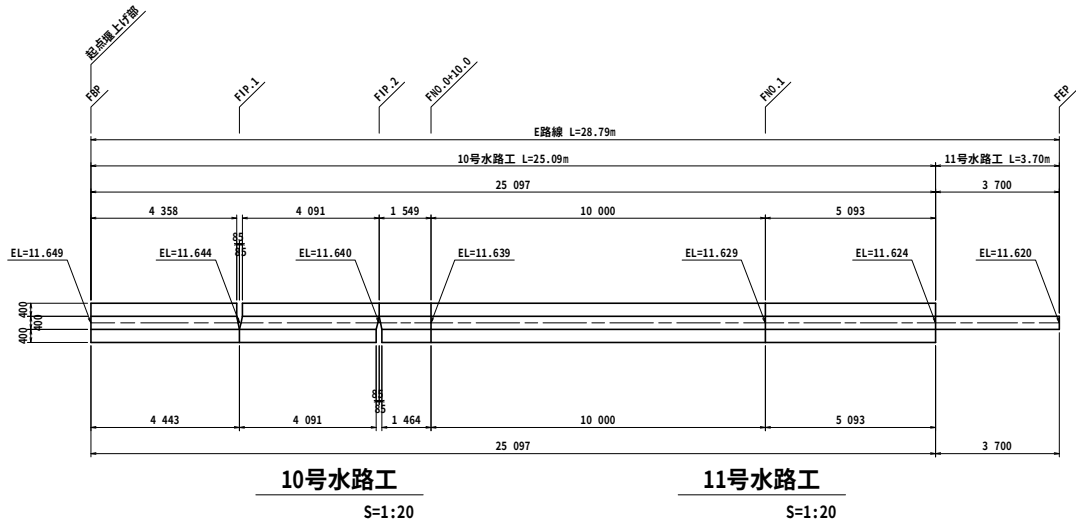
名 称	单 位	数 量	摘 要
コンクリート	m ³	2.25	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$
型 枠	m ²	19.00	
基礎碎石	m ²	9.00	RC-40 t=15cm
床 均 し	m ²	9.00	土 砂

[illegible]

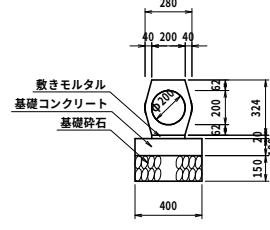
数量計算書

水路工

数量根拠図



材料表				10.0m当り
名称	単位	数量	摘要	
コンクリート	m ³	1.35	σck=18N/mm ²	
型枠	m ²	11.00		
基礎砕石	m ²	7.00	RC-40 t=15cm	
床均し	m ²	7.00	土砂	

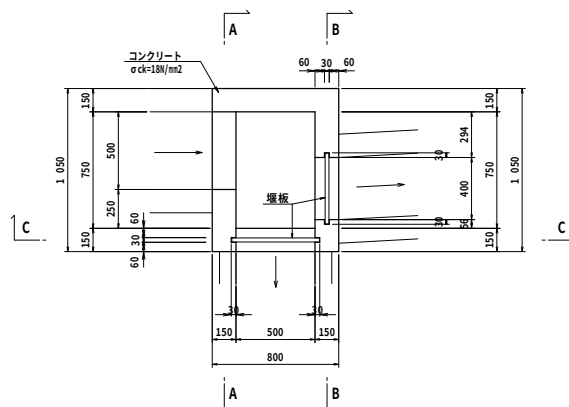


材料表				10.0m当り
名称	単位	数量	摘要	
重圧管	個	5.0	φ200	
敷きモルタル	m ³	0.040	1:3	
基礎コンクリート	m ³	0.40	σck=18N/mm ²	
基礎コン型枠	m ²	2.00		
基礎砕石	m ²	4.00	RC-40 t=15cm	
床均し	m ²	4.00	土砂	

項目	計算式				単位	数量
10号水路工					m	25.09
コンクリート	1.35	/	10.00	x 25.09	= 3.39 m ³	m ³ 3.39
型枠	11.00	/	10.00	x 25.09	= 27.60 m ²	m ² 27.60
基礎砕石	7.00	/	10.00	x 25.09	= 17.57 m ²	m ² 17.57
目地	箇所数	25.09	/	10.00	= 3.00 箇所	
断面	1.35	/	10.00		= 0.14 m ²	
	0.14	x	3.00		= 0.42 m ²	m ² 0.42
止水板	0.20	x	2.00	+ 0.15 + 0.20 + 0.15	= 0.90 m/箇所	
	0.90	x	3.00		= 2.70 m	m 2.70
11号水路工					m	3.70
重圧管	5.00	/	10.00	x 3.70	= 2.00 個	個 2.00
敷モルタル	0.04	/	10.00	x 3.70	= 0.02 m ³	m ³ 0.02
基礎コンクリート	0.40	/	10.00	x 3.70	= 0.15 m ³	m ³ 0.15
基礎型枠	2.00	/	10.00	x 3.70	= 0.74 m ²	m ² 0.74
基礎砕石	4.00	/	10.00	x 3.70	= 1.48 m ²	m ² 1.48

数量根拠図

平面图



材 料 表		1.0箇所当り	
名 称	単位	数 量	摘 要
コンクリート	m3	0.31	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$
型 枠	m2	3.37	
基礎砕石	m2	1.25	R40, t=10cm

Figure 1: Plan view of the bridge deck. The diagram shows a rectangular bridge deck with overall dimensions of 1,050 mm in width and 1,500 mm in length. The width is divided into three sections: 150 mm on the left, 750 mm in the center, and 150 mm on the right. The length is divided into four sections: 100 mm at the left end, 150 mm, 500 mm, and 250 mm. A concrete layer (コンクリート) is shown with a thickness of 180 mm ($\sigma_{ck}=180/\text{mm}^2$) and an elevation (EL) of 10.950. The bridge is supported by a base (基礎) with a width of 1,250 mm and a height of 100 mm. The base is labeled "基礎石 RC40".

Technical drawing of a concrete structure with dimensions and labels:

- Concrete (コンクリート):**
 - σ d=10N/mm²
 - EL=10.950
- Foundation Stone (基礎砕石):**
 - RC40
- Dimensions:**
 - Overall width: 1 050
 - Overall height: 750
 - Top section width: 150, 750, 150
 - Top section height: 294, 400, 56
 - Left section height: 750, 600, 400, 200, 150, 100
 - Right section height: 100
 - Bottom section width: 1 050, 1 250
 - Internal height: EL=10.550, EL=10.350

[illegible]

一般数量集計表

種 別：舗装工

[illegible]

舗装工数量計算書(道路数量_A～D路線)

測 点	距 離	表層 碎石舗装、t=10cm								
		延長	平 延	均 長	面 積					
ABP ANO. 0 + 0.000	0.00	1.37								
ANO. 0 + 4.150	4.15	2.50	1.94	8.1						
ANO. 1 + 0.000	15.85	2.50	2.50	39.6						
ANO. 2 + 0.000	20.00	2.50	2.50	50.0						
ANO. 3 + 0.000	20.00	3.00	2.75	55.0						
ANO. 4 + 0.000	20.00	3.00	3.00	60.0						
ANO. 4 + 7.500	7.50	3.00	3.00	22.5						
ANO. 5 + 0.000	12.50	3.00	3.00	37.5						
ANO. 5 + 15.560	15.56	3.00	3.00	46.7						
ANO. 6 + 0.000	4.44	3.00	3.00	13.3						
ANO. 7 + 0.000	20.00	3.00	3.00	60.0						
ANO. 8 + 0.000	20.00	-	1.50	30.0						
ANO. 9 + 0.000	20.00	-								
ANO. 10 + 0.000	20.00	-								
AEP ANO. 10 + 13.171	13.17	-								
CBP CNO. 0 + 0.000	0.00	-								
CNO. 1 + 0.000	20.00	-								
CNO. 2 + 0.000	20.00	-								
CEP CNO. 2 + 16.658	16.66	-								
DBP DNO. 0 + 0.000	0.00	-								
DNO. 1 + 0.000	20.00	-								
DNO. 2 + 0.000	20.00	-								
DNO. 3 + 0.000	20.00	-								
DNO. 4 + 0.000	20.00	-								
DEP DNO. 4 + 16.150	16.15	-								
合 計	366.0 ^m			422.7 ^{m2}						

鋪装工数量計算書(道路数量_E・F路線)

測 点	距 離	表層 碎石鋪装、t=10cm								
		延長	平 延	均 長	面 積					
EBP ENO. 0 + 0.000	0.00	-								
ENO. 1 + 0.000	20.00	-								
ENO. 2 + 0.000	20.00	-								
FEP ENO. 2 + 19.878	19.88	-								
FBP FNO. 0 + 0.000	0.00	-								
FNO. 0 + 10.000	10.00	-								
FNO. 1 + 0.000	10.00	-								
FNO. 1 + 8.593	8.59	-								
合 計	88.5 ^m				0.0 ^{m2}					

一般数量集計表

種 別：取合せ工

[illegible]

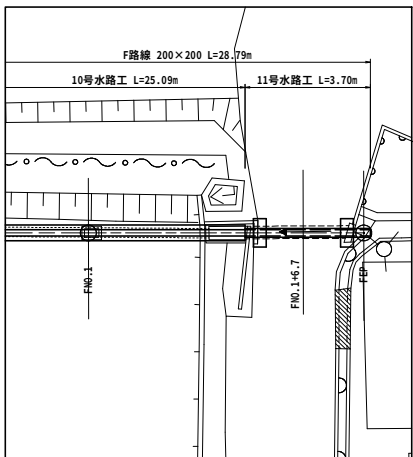
数量計算書

取合せ工

数量根拠図

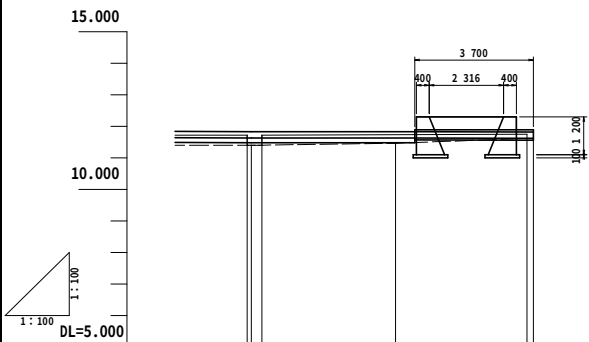
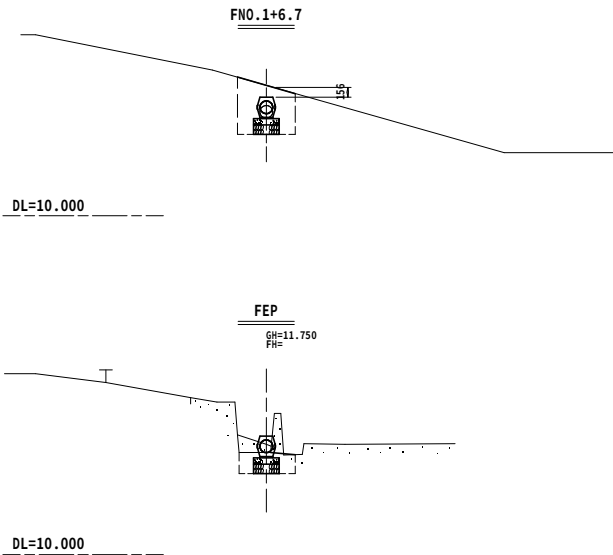
平面図

S=1:100



横断面

S=1:50



計画高	11.629	11.620
最低河床高	11.40 11.40 11.40	11.46 11.62
地盤高	11.76 11.46 11.46 11.72	11.75
追加距離	19.870 20.000 20.330	24.500 28.593 28.793
単距離	9.870 0.130 0.330	4.170 4.003 0.200
測点名	FN0.1	FEP

数量計算書

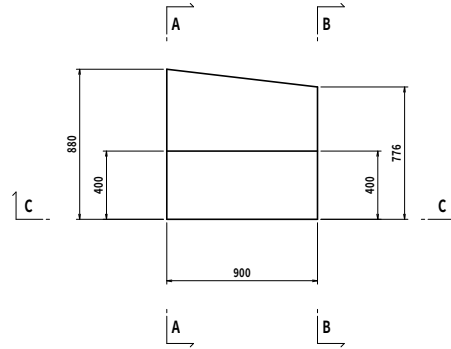
取合せ工

数量根拠図

路側擁壁

S=1:20

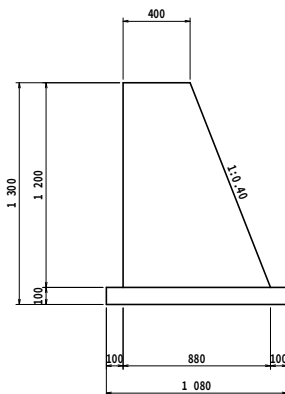
平面図



材 料 表		1箇所当り	
名 称	単位	数 量	摘 要
コンクリート	m3	0.59	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$
型 枠	m2	3.32	
基礎碎石	m2	1.13	RC-40 t=10cm
床 均 し	m2	1.13	土 砂

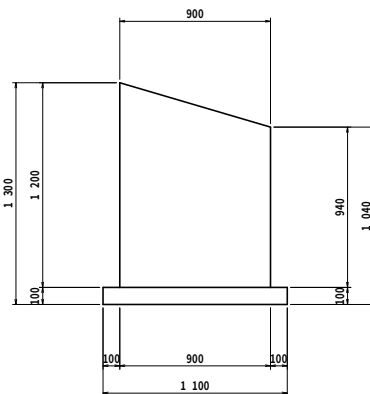
側面図

(A-A断面)



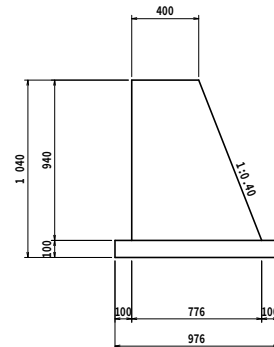
断面図

(C-C断面)



側面図

(B-B断面)



項 目	計 算 式	単位	数 量
重力式擁壁		箇所	2.00
コンクリート	$A-A (0.40 + 0.88) \times \frac{1}{2} \times 1.20 = 0.77 \text{ m}^2$		
	$B-B (0.40 + 0.78) \times \frac{1}{2} \times 0.94 = 0.55 \text{ m}^2$		
	$(0.77 + 0.55) \times \frac{1}{2} \times 0.90 \times 2.00 = 1.19 \text{ m}^3$	m3	1.19
型枠	$(1.20 + 0.94) \times \frac{1}{2} \times 0.90 \times (1.00 + 1.08) = 3.04 \text{ m}^2$		
	$(3.04 + 0.77 + 0.55) \times 2.00 = 8.72 \text{ m}^2$	m2	8.72
基礎碎石	$(1.08 + 0.98) \times \frac{1}{2} \times 1.10 \times 2.00 = 2.27 \text{ m}^2$	m2	2.27
床均し	$(1.08 + 0.98) \times \frac{1}{2} \times 1.10 \times 2.00 = 2.27 \text{ m}^2$	m2	2.27