

数 量 総 括 表

工事区分 (LEVEL1)	工 種 (LEVEL2)	種 別 (LEVEL3)	細 別 (LEVEL4)	規 格 (LEVEL5)	単位	数値	設計 数量	積算 数量	摘 要
道路改良	道路土工	掘削工	掘削		m ³	10	126.3	130	
		作業土工	床掘		m ³	10	179.5	180	
			埋戻し		m ³	10	96.9	100	
		盛土工	路床盛土		m ³	10	539.6	540	
		土砂運搬工	不足土運搬	町残土置場から搬入	m ³	10	330.8	330	
	擁壁工	場所打ち擁壁工	重力式擁壁	H=800	m	1	10.0	10	
				H=1000	m	1	19.1	19	
				H=1300	m	1	5.4	5	
		土留工	土留コンクリート	A型	箇所	1	1.0	1	
				B型	m	1	176.2	176	
				C型	m	1	62.2	62	
		コンクリート工	コンクリート叩き	t=100	m	1	61.8	62	
		地先境界工	地先境界ブロック	150×150	m	1	2.8	3	
	排水構造物工	側溝工	車道用側溝	300×300	m	1	181.9	182	
		暗渠工	横断ボックス	450×210	m	1	5.1	5	

		集水枡工	集水枡	A型	基	1	1.0	1	
			集水枡	B型	基	1	1.0	1	
			雨水污水处理合流枡	300×400	基	1	10.0	10	
	舗装工	町道車道舗装工	表層	密粒度As t=5cm	m ²	1	496.6	497	
			上層路盤	粒調碎石M-30 t=10cm	m ²	1	496.6	497	
			下層路盤	再生切込碎石RC-40 t=12cm	m ²	1	496.6	497	
		県道車道舗装工	表層	密粒度As t=5cm	m ²	1	24.9	25	
			基層	粗粒度As t=5cm	m ²	1	24.9	25	
			上層路盤	粒調碎石M-40 t=30cm	m ²	1	21.9	22	
			下層路盤	再生切込碎石RC-40 t=34cm	m ²	1	31.6	32	
		県道歩道舗装工	表層	細粒度As t=3cm	m ²	1	6.9	7	
			路盤	再生切込碎石RC-40 t=10cm	m ²	1	6.9	7	
	安全施設工	区画線工	区画線	白、W=15cm	m	1	199.2	199	
			ドット線	白、W=30cm	m	1	4.0	4	
				白、W=15cm	m	1	8.9	9	
			クロス線	白、W=30cm	m	1	2.2	2	
			ゼブラ線	白、W=45cm	m	1	6.7	7	

		歩車道境界工	歩車道境界ブロック	A型	m	1	5.4	5	
				B型	m	1	6.4	6	
	構造物撤去工	構造物取壊し工	ネットフェンス撤去	N00付近	m	1	7.0	7	
			防球ネット撤去	A型、町道280号線	式	1	1.0	1	
				B型、グランド南側	式	1	1.0	1	
			コンクリート取壊し	有筋	m ³	1	1.1	1	
				無筋	m ³	1	13.9	14	
			As舗装版切断	t=15cm以下	m	1	25.2	25	
			As舗装版破砕	t=100	m ²	1	5.0	5	
				t=30	m ²	1	20.9	21	
			殻運搬処分	As廃材	m ³	1	1.1	1	
				Co廃材(有筋)	m ³	1	1.1	1	
				Co廃材(無筋)	m ³	1	13.9	14	
	附帯工	付属施設工	道路反射鏡	φ800	基	1	1.0	1	
	仮設工	安全費	交通誘導警備員	昼間	式	1	1.0	1	
	共通仮設費積上分	準備費	支障木伐採		式	1	1.0	1	
			巨石移設		式	1	1.0	1	

道路土工		工 事 数 量 集 計 表			
工 種	種 別	形 状	単位	数 量	摘 要
掘削工					
	掘削	C	m3		
				126.29	
作業土工					
	床掘	E	m3		
				179.47	
	埋戻	b	m3		
				96.91	
盛土工					
	盛土	B	m3		
				539.64	
土砂運搬工					
	不足土		m3		
				330.79	

道路土工 調 書				
位 置	掘削	床掘	盛土	埋戻
道路 土工	109.79	67.11	1.69	28.03
L造成 土工	0.00		279.89	
R造成 土工	16.50		258.06	
重力式擁壁 H=800 土工		8.96		5.98
重力式擁壁 H=1000 土工		19.10		11.46
重力式擁壁 H=1300 土工		5.94		3.24
コンクリート叩き t=100 土工		12.36		0.00
土留コンクリート A型 土工		20.49		15.86
土留コンクリート B型 土工		29.96		21.15
土留コンクリート C型 土工		15.55		11.19
合 計 m3	126.29	179.47	539.64	96.91
不足土 (539.64 + 96.91) - (126.29 + 179.47) = 330.79 m3				

道路 土工

土 工 計 算 書			掘 削 C		
測 点 番 号	距 離	横断面積 法 長	平 横断面積 均 法 長	立 方 米 平 方 米	備 考
	0.000		0.00	0.00	
NO0-6.7		0.0			
	6.700		0.90	6.03	
NO0		1.8			
	10.000		3.75	37.50	
NO0+10.0		5.7			
	10.000		3.25	32.50	
NO1		0.8			
	10.000		0.70	7.00	
NO1+10.0		0.6			
	10.000		0.80	8.00	
NO2		1.0			
	10.000		0.70	7.00	
NO2+10.0		0.4			
	10.000		0.40	4.00	
NO3		0.4			
	10.000		0.30	3.00	
NO3+10.0		0.2			
	10.000		0.15	1.50	
NO4		0.1			
	10.000		0.25	2.50	
NO4+10.0		0.4			
	3.800		0.20	0.76	
NO4+13.8		0.0			
			計	109.79	

[illegible][illegible]

土 工 計 算 書			盛 土 B		
測 点 番 号	距 離	横断面積 法 長	平 横断面積 均 法 長	立 方 米 平 方 米	備 考
	0.000		0.00	0.00	
NO0-6.7		0.0			
	6.700		0.00	0.00	
NO0		0.0			
	10.000		0.00	0.00	
NO0+10.0		0.0			
	10.000		0.00	0.00	
NO1		0.0			
	10.000		0.00	0.00	
NO1+10.0		0.0			
	10.000		0.00	0.00	
NO2		0.0			
	10.000		0.00	0.00	
NO2+10.0		0.0			
	10.000		0.00	0.00	
NO3		0.0			
	10.000		0.00	0.00	
NO3+10.0		0.0			
	10.000		0.05	0.50	
NO4		0.1			
	10.000		0.10	1.00	
NO4+10.0		0.1			
	3.800		0.05	0.19	
NO4+13.8		0.0			
			計	1.69	

土 工 計 算 書			盛 土 B		
測 点 番 号	距 離	横断面積 法 長	平 横断面積 均 法 長	立 方 米 平 方 米	備 考
	0.000		0.00	0.00	
NO0-6.7		0.0			
	6.700		0.00	0.00	
NO0		0.0			
	10.000		0.00	0.00	
NO0+10.0		0.0			
	10.000		0.00	0.00	
NO1		0.0			
	10.000		0.00	0.00	
NO1+10.0		0.0			
	10.000		0.00	0.00	
NO2		0.0			
	10.000		0.00	0.00	
NO2+10.0		0.0			
	10.000		0.00	0.00	
NO3		0.0			
	10.000		0.00	0.00	
NO3+10.0		0.0			
	10.000		0.05	0.50	
NO4		0.1			
	10.000		0.10	1.00	
NO4+10.0		0.1			
	3.800		0.05	0.19	
NO4+13.8		0.0			
			計	1.69	

土 工 計 算 書			埋 戻 し b		
測 点 番 号	距 離	横断面積 法 長	平 横断面積 均 法 長	立 方 米 平 方 米	備 考
	0.000		0.00	0.00	
NO0-6.7		0.0			
	6.700		0.20	1.34	
NO0		0.4			
	10.000		0.35	3.50	
NO0+10.0		0.3			
	10.000		0.30	3.00	
NO1		0.3			
	10.000		0.30	3.00	
NO1+10.0		0.3			
	10.000		0.30	3.00	
NO2		0.3			
	10.000		0.30	3.00	
NO2+10.0		0.3			
	10.000		0.30	3.00	
NO3		0.3			
	10.000		0.30	3.00	
NO3+10.0		0.3			
	10.000		0.30	3.00	
NO4		0.3			
	10.000		0.20	2.00	
NO4+10.0		0.1			
	3.800		0.05	0.19	
NO4+13.8		0.0			
			計	28.03	

土 工 計 算 書			埋 戻 し b		
測 点 番 号	距 離	横断面積 法 長	平 横断面積 均 法 長	立 方 米 平 方 米	備 考
	0.000		0.00	0.00	
NO0-6.7		0.0			
	6.700		0.20	1.34	
NO0		0.4			
	10.000		0.35	3.50	
NO0+10.0		0.3			
	10.000		0.30	3.00	
NO1		0.3			
	10.000		0.30	3.00	
NO1+10.0		0.3			
	10.000		0.30	3.00	
NO2		0.3			
	10.000		0.30	3.00	
NO2+10.0		0.3			
	10.000		0.30	3.00	
NO3		0.3			
	10.000		0.30	3.00	
NO3+10.0		0.3			
	10.000		0.30	3.00	
NO4		0.3			
	10.000		0.20	2.00	
NO4+10.0		0.1			
	3.800		0.05	0.19	
NO4+13.8		0.0			
			計	28.03	

[illegible][illegible]

L造成 土工

[illegible]

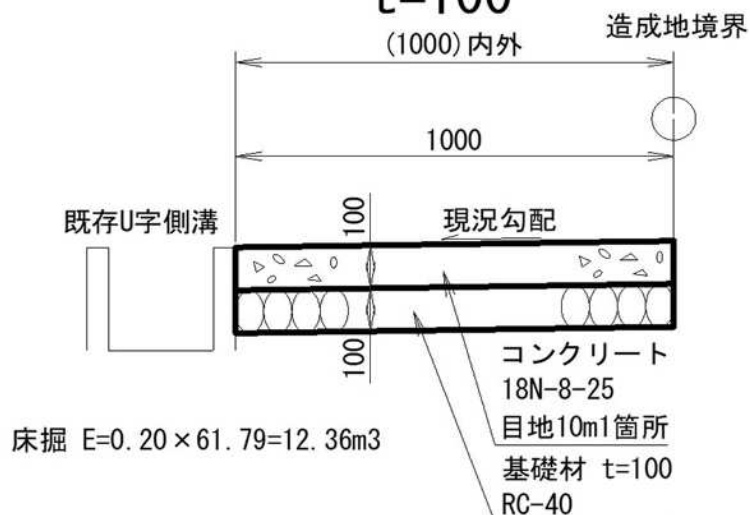
[illegible][illegible]

R造成 土工

土 工 計 算 書			盛 土 B		
測 点 番 号	距 離	横断面積 法 長	平 横断面積 均 法 長	立 方 米 平 方 米	備 考
	0.000		0.00	0.00	
NO0+10.0		0.2			
	10.000		1.00	10.00	
NO1		1.8			
	10.000		2.10	21.00	
NO1+10.0		2.4			
	10.000		2.30	23.00	
NO2		2.2			
	10.000		2.45	24.50	
NO2+10.0		2.7			
	10.000		2.65	26.50	
NO3		2.6			
	10.000		3.10	31.00	
NO3+10.0		3.6			
	10.000		3.90	39.00	
NO4		4.2			
	10.000		4.60	46.00	
NO4+10.0		5.0			
	3.800		5.10	19.38	
NO4+13.8		5.2			
	6.800		2.60	17.68	
NO4+20.6		0.0			
			計	258.06	

略 図

コンクリート叩き
t=100



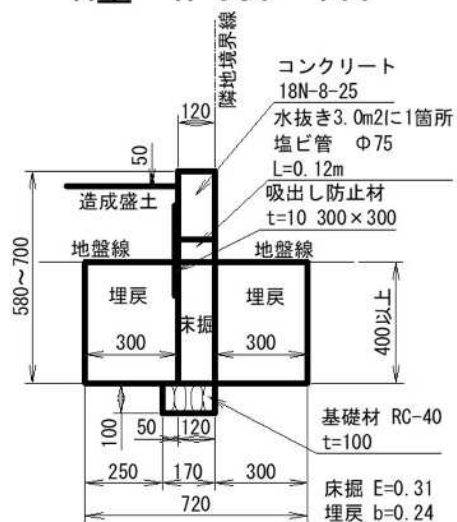
詳細平面図より
L=61.79m

[illegible]

略 図

土留コンクリート

A型 H=580~700



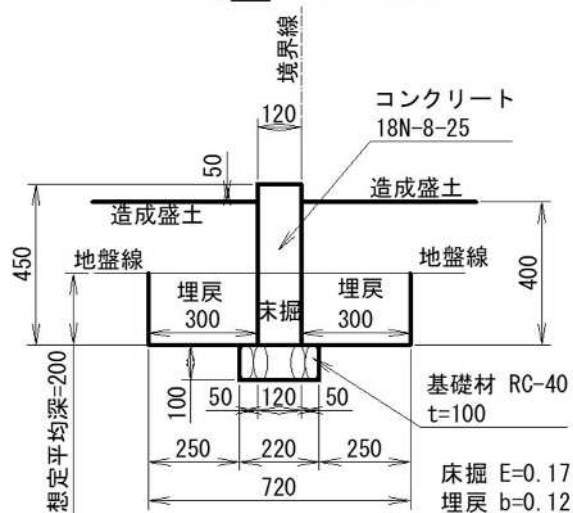
展開図より

L=66.10m

[illegible]

略 図

土留コンクリート
B型 H=450



詳細図より

L=176.22m

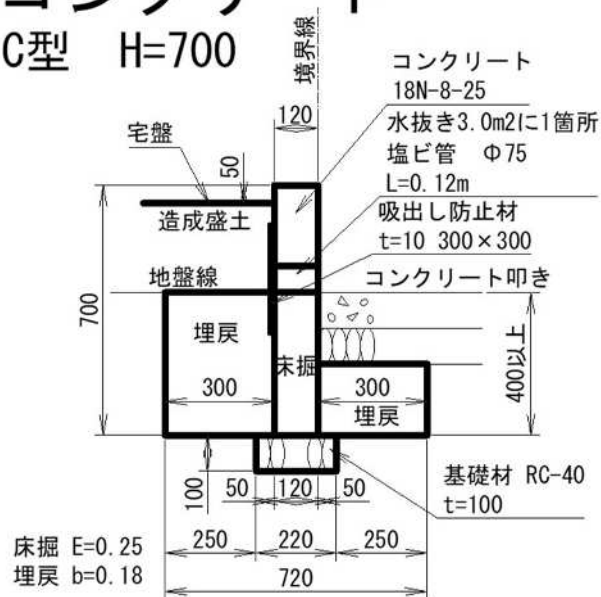
※設置は道路終点側・盛土地盤の高い敷地に設置する

[illegible]

略 図

土留コンクリート

C型 H=700



擁 壁 工 工 事 数 量 集 計 表					
工 種	種 別	形 状	単位	数 量	摘 要
場所打ち擁壁工					
	重力式擁壁	H=800	m		
				9.96	
	重力式擁壁	H=1000	m		
				19.10	
	重力式擁壁	H=1300	m		
				5.40	
土留工					
	土留コンクリート	A型	箇所	1.00	H=580～700 L=66.10m
	土留コンクリート	B型	m	176.22	
	土留コンクリート	C型	m	62.18	
コンクリート工					
	コンクリート叩き	t=100	m	61.79	
地先境界工					
	地先境界ブロック	150×150	m	2.82	

[illegible]

重力式擁壁

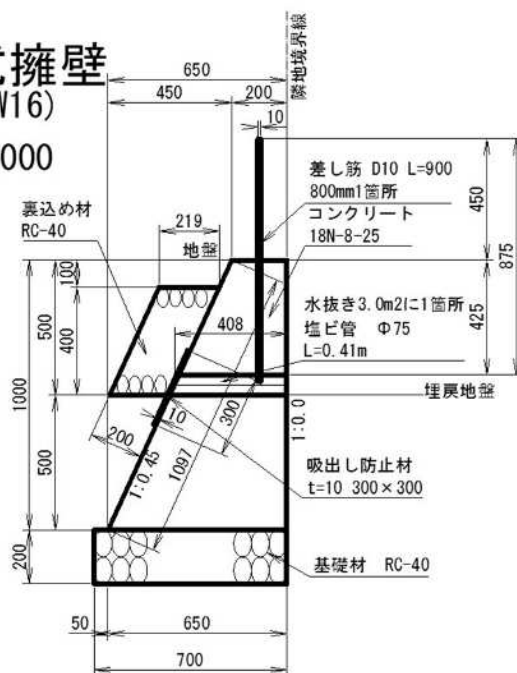
数量計算書

測 点	重力式擁壁					
	H=800	H=1000	H=1300			
NO3+16.10R18.6 ~ NO4R18.6						
		3.90				
NO4R18.6 ~ 4+10.0R18.6						
		10.00				
4+10.0R18.6 ~ NO4+13.8R18.6						
		3.80				
NO4+13.8R18.6 ~ 4+15.2R18.6						
		1.40				
4+15.2R18.6 ~ 4+20.6R18.6						
			5.40			
4+15.2R18.3 ~ 4+15.2R8.34						
	9.96					
~						
~						
~						
~						
~						
合計						
	9.96	19.10	5.40			

略 図

重力式擁壁
(SGW16)

H=1000



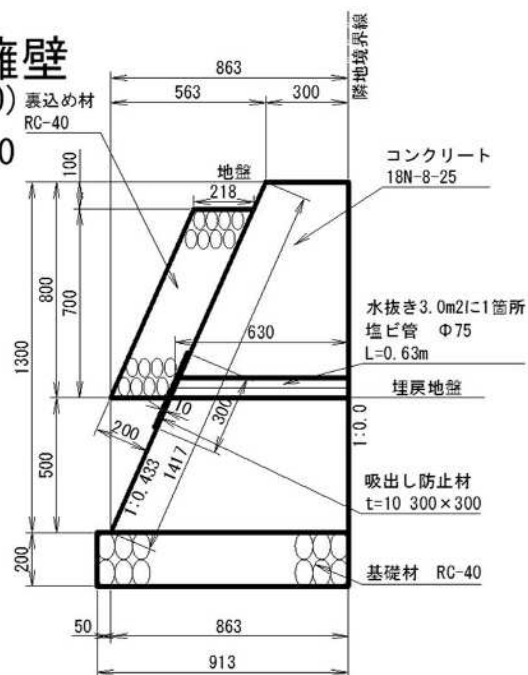
名称記号	計 算 式	数 量	単位	摘 要
1	コンクリート 18N-8-25			
	$(0.20+0.65) \times 0.5 \times 1.00 \times 10.00$	4.25	m3	
2	型枠			
	$(1.00+1.10) \times 10.00$	21.00	m2	
3	基礎材 t=200 RC-40			
	$0.20 \times 0.70 \times 10.00$	1.40	m3	
4	水抜き 塩ビ管 Φ75			
	$((1.00 \times 10.00) \div 3.0) \times 0.41$	1.37	m	
5	裏込め材 RC-40			
	$0.22 \times 0.40 \times 10.00$	0.88	m3	
6	目地 エラストイト t=20			
	$(0.20+0.65) \times 0.5 \times 1.00$	0.43	m2	
7	差し筋 D10 L=900			
	$(10.00 \div 0.80) \times 0.90 \times 0.560$	6.30	kg	
8	吸出し防止材 t=10 300×300			
	$((1.00 \times 10.00) \div 3.0) \times (0.30 \times 0.30)$	0.30	m2	

数量計算書

重力式擁壁

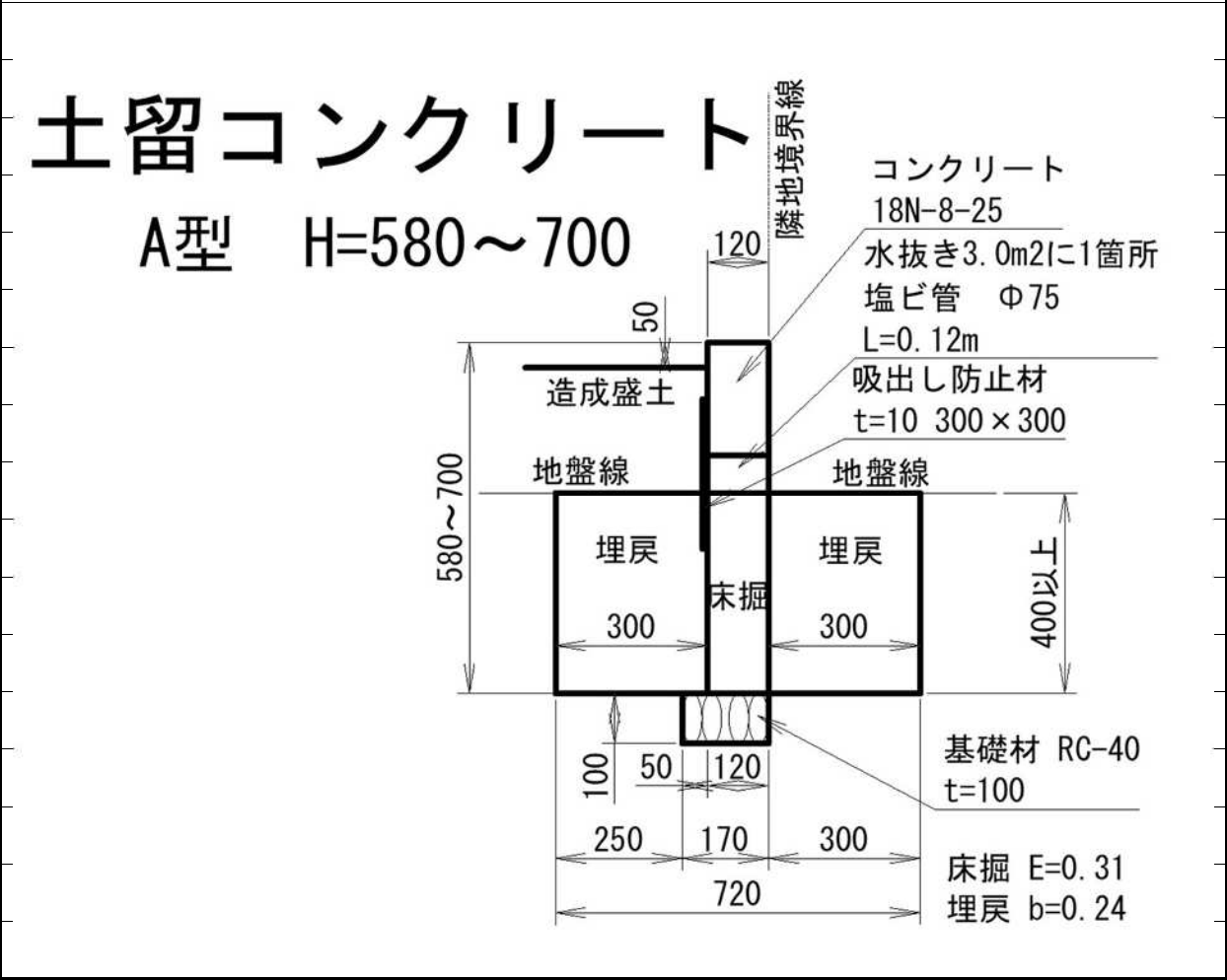
(SGW40)

H=1300

[illegible]

土留コンクリート A型 1箇所当たり 工 事 数 量 集 計 表					
工 種	種 別	形 状	単位	数 量	摘 要
土留コンクリート	A型	H=580～700	m	66.10	
	コンクリート	18N-8-25	m3	4.89	
	型枠		m2	80.54	
	基礎材	RC-40 t=100	m3	1.12	
	水抜き	塩ビ管 Φ50	m	1.61	
	吸出し防止	t=10 300×300	m2	1.21	
	目地	エラストイト t=20	m2	0.51	

土留コンクリート A型		調	書	
コンクリート	18N-8-25	計算書より	=	4.89 m3
型枠		$40.27 \times 2 =$		80.54 m2
基礎材	RC-40 t=100	$0.10 \times 0.17 \times 66.10 =$		1.12 m3
水抜き	塩ビ管 $\Phi 50$	$(40.27 \div 3.0) \times 0.12 =$		1.61 m
吸出し防止	t=10 300×300	$(40.27 \div 3.0) \times (0.30 \times 0.30) =$		1.21 m2
目地	エラストイト t=20	$(66.10 \div 10.0) \times ((0.58+0.70) \times 0.5 \times 0.12) =$		0.51 m2



土留コンクリート

A型		計 算 書		コンクリート	
測 点 番 号	距 離	横断面積 法 長	平 横断面積 均 法 長	立 方 米 平 方 米	備 考
	0.000		0.00	0.00	
NO0+10.0		0.07			
	10.000		0.07	0.70	
NO1		0.07			
	10.000		0.07	0.70	
NO1+10.0		0.07			
	10.000		0.07	0.70	
NO2		0.07			
	10.000		0.07	0.70	
NO2+10.0		0.07			
	10.000		0.08	0.80	
NO3		0.08			
	10.000		0.08	0.80	
NO3+10.0		0.08			
	6.100		0.08	0.49	
NO3+16.10		0.08			
	66.100		計	4.89	

A型		計 算 書		型枠(前面)	
測 点 番 号	距 離	横断面積 法 長	平 横断面積 均 法 長	立 方 米 平 方 米	備 考
	0.000		0.00	0.00	
NO0+10.0		0.58			
	10.000		0.58	5.80	
NO1		0.58			
	10.000		0.58	5.80	
NO1+10.0		0.58			
	10.000		0.58	5.80	
NO2		0.58			
	10.000		0.58	5.80	
NO2+10.0		0.58			
	10.000		0.61	6.10	
NO3		0.63			
	10.000		0.67	6.70	
NO3+10.0		0.70			
	6.100		0.70	4.27	
NO3+16.10		0.70			
	66.100		計	40.27	

A型		計 算 書		型枠(前面)	
測 点 番 号	距 離	横断面積 法 長	平 横断面積 均 法 長	立 方 米 平 方 米	備 考
	0.000		0.00	0.00	
NO0+10.0		0.58			
	10.000		0.58	5.80	
NO1		0.58			
	10.000		0.58	5.80	
NO1+10.0		0.58			
	10.000		0.58	5.80	
NO2		0.58			
	10.000		0.58	5.80	
NO2+10.0		0.58			
	10.000		0.61	6.10	
NO3		0.63			
	10.000		0.67	6.70	
NO3+10.0		0.70			
	6.100		0.70	4.27	
NO3+16.10		0.70			
	66.100		計	40.27	

土留コンクリート B型 数量計算書

測 点	土留コンクリート					
	B型					
左側 ～ NO0+15.80						
	19.88					
左側 ～ NO1+9.30						
	19.88					
左側 ～ NO2+2.80						
	19.88					
左側 ～ NO2+15.80						
	19.88					
左側 ～ NO3+8.80						
	19.88					
右側 ～ NO0+10.00						
	15.38					
右側 ～ NO1+8.00						
	15.38					
右側 ～ NO2+3.00						
	15.38					
右側 ～ NO2+18.00						
	15.38					
右側 ～ NO3+16.10						
	15.30					
～						
～						
合計						
	176.22					

土留コンクリート C型 数量計算書

測 点	土留コンクリート					
	C型					
左側						
NO0+15.80 ~ NO1+9.30	13.50					
NO1+9.30 ~ NO2+2.80	13.50					
NO2+2.80 ~ NO2+15.80	13.00					
NO2+15.80 ~ NO3+8.80	13.00					
NO3+8.80 ~ NO3+17.98	9.18					
~						
~						
~						
~						
~						
~						
合計	62.18					

コンクリート叩き・地先境界ブロック 数量計算書

測 点	コンクリート叩き	地先境界ブロック				
	t=100	150×150				
0+15.80L ～ NO1L						
	4.20					
NO1L ～ NO1+10.0L						
	10.00					
NO1+10.0L ～ NO2L						
	10.00					
NO2L ～ NO2+10.0L						
	10.00					
NO2+10.0L ～ NO3L						
	10.00					
NO3L ～ NO3+10.0L						
	10.00					
NO3+10.0L ～ 3+17.59L						
	7.59					
左側 ～ NO4+5.93						
		1.32				
右側 ～ NO4+12.61						
		1.50				
～						
～						
～						
合計						
	61.79	2.82				

排水構造物工		工 事 数 量 集 計 表			
工 種	種 別	形 状	単位	数 量	摘 要
側溝工					
	車道用側溝	300×300	m		
				181.85	
暗渠工					
	横断BOX	450×210	m		
				5.07	
集水枡工					
	集水枡	A型	基		
				1.00	
	集水枡	B型	基		
				1.00	
	雨水污水处理水合流枡	300×400	基		
				10.00	

左側 側溝延長

数量計算書

測 点	車道用側溝					
	300×300					
NO0 ~ NO0+10.0						
	9.51					
NO0+10.0 ~ NO1						
	10.00					
NO1 ~ NO1+10.0						
	10.00					
NO1+10.0 ~ NO2						
	10.00					
NO2 ~ NO2+10.0						
	10.00					
NO2+10.0 ~ NO3						
	10.00					
NO3 ~ NO3+10.0						
	10.00					
NO3+10.0 ~ NO4						
	10.00					
NO4 ~ NO4+3.38						
	3.38					
NO4+3.38 ~ NO4+5.93						
	5.00					
~						
~						
合計						
	87.89					

右側 側溝延長

数量計算書

測 点	車道用側溝					
	300×300					
NO0-1.01 ~ NO0	0.93					
NO0 ~ NO0+10.0	10.00					
NO0+10.0 ~ NO1	10.00					
NO1 ~ NO1+10.0	10.00					
NO1+10.0 ~ NO2	10.00					
NO2 ~ NO2+10.0	10.00					
NO2+10.0 ~ NO3	10.00					
NO3 ~ NO3+10.0	10.00					
NO3+10.0 ~ NO4	10.00					
NO4 ~ NO4+10.0	10.03					
NO4+10.0 ~ NO4+12.61	3.00					
~						
合計	93.96					

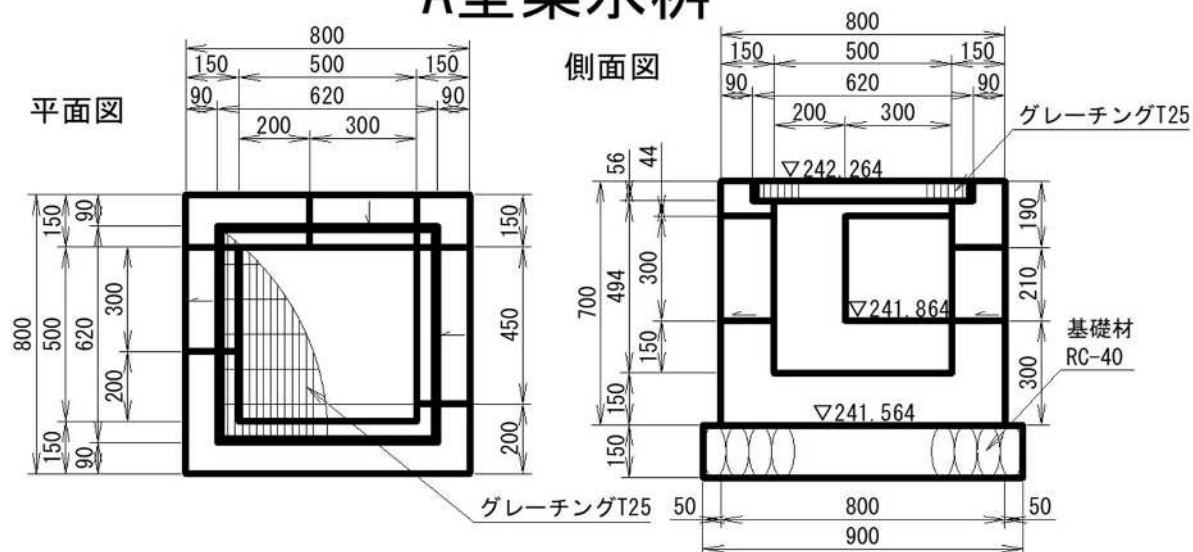
横断工

数量計算書

測 点	横断BOX	集水桝				
	450×210	A型	B型			
NO0-0.612 ～ 横断工						
	5.07					
NO0 ～ 左側						
		1.00				
NO0-0.612 ～ 右側						
			1.00			
～						
～						
～						
～						
～						
～						
～						
合計						
	5.07	1.00	1.00			

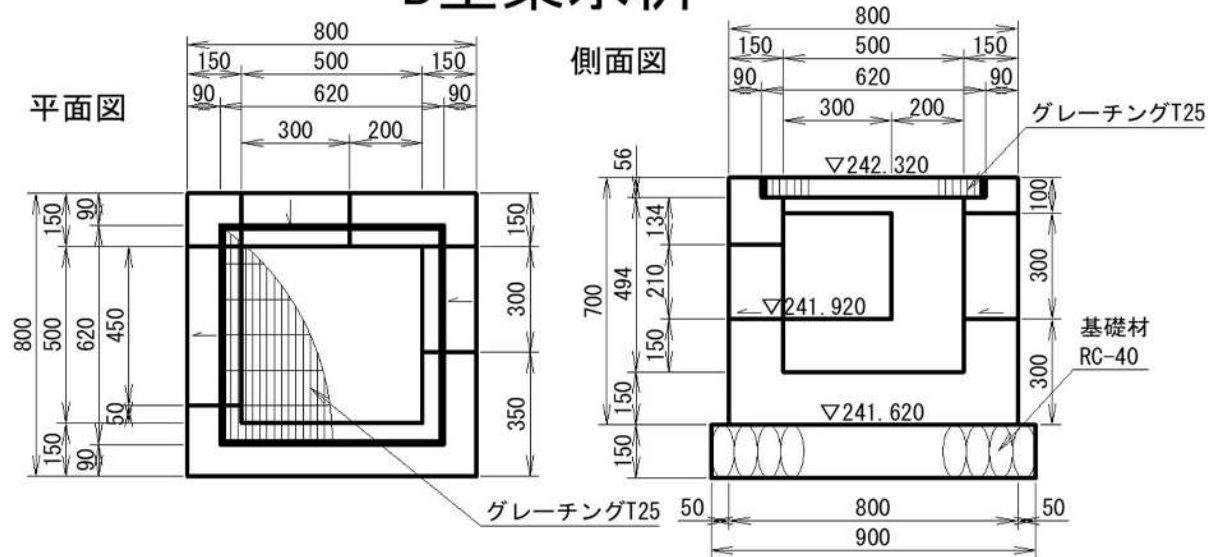
略 図

A型集水枋

[illegible]

略 図

B型集水枋

[illegible]

舗 装 工			工 事 数 量 集 計 表		
工 種	種 別	形 状	単 位	数 量	摘 要
町道舗装					
	表層	密粒度アスコンt=50	m2	496.55	
	上層路盤	粒調碎石M-30 t=100	m2	496.55	
	下層路盤	再生切込碎石RC-40 t=120	m2	496.55	
県道舗装					
	県道復旧舗装				
	表層	密粒度アスコン t=50	m2	24.90	
	基層	粗粒度アスコン t=50	m2	24.90	
	上層路盤	粒調碎石 M-40 t=300	m2	21.89	
	下層路盤	再生切込碎石 RC-40 t=340	m2	31.63	
	県道歩道舗装 一般部				
	表層	細粒度アスコン t=30	m2	6.94	
	路盤	再生切込碎石 RC-40 t=100	m2	6.94	

[illegible]

道路部

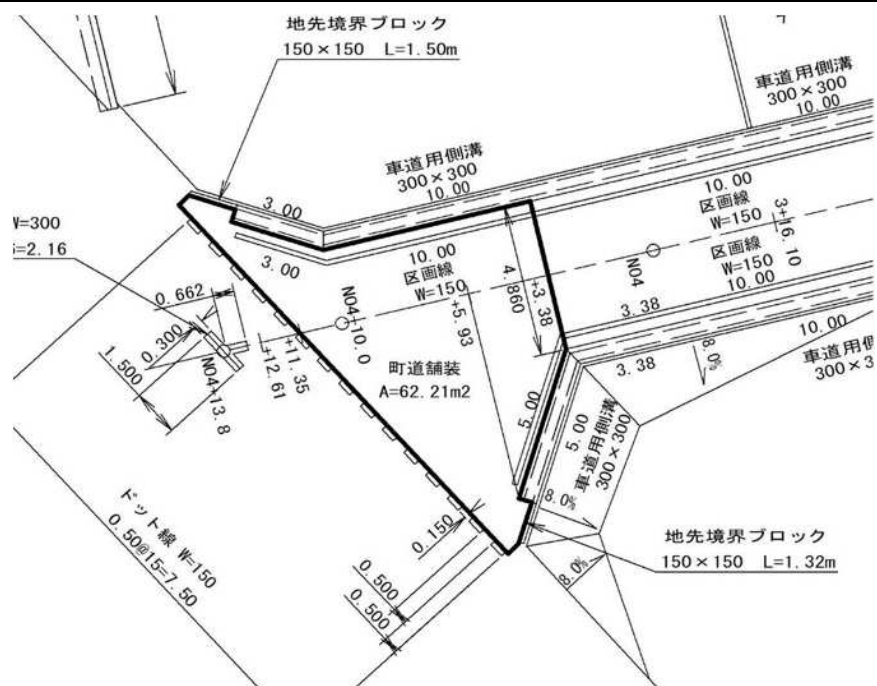
舗 装 工 計 算 書			NO0-1.01～NO4+3.38 表層		
測 点 番 号	距 離	横断面積 法 長	平 横断面積 均 法 長	立 方 米 平 方 米	備 考
	0.000		0.00	0.00	
NO0-1.01		0.00			
	1.010		1.74	1.76	
NO0		3.48			
	0.490		4.17	2.04	
NO0+0.49		4.86			
	9.510		4.86	46.22	
NO0+10.0		4.86			
	10.000		4.86	48.60	
NO1		4.86			
	10.000		4.86	48.60	
NO1+10.0		4.86			
	10.000		4.86	48.60	
NO2		4.86			
	10.000		4.86	48.60	
NO2+10.0		4.86			
	10.000		4.86	48.60	
NO3		4.86			
	10.000		4.86	48.60	
NO3+10.0		4.86			
	10.000		4.86	48.60	
NO4		4.86			
	3.380		4.86	16.43	
NO4+3.38		4.86			
	84.390		計	406.65	

道路部

舗 装 工 計 算 書		NO0-1.01～NO4+3.38 上・下層路盤			
測 点 番 号	距 離	横断面積 法 長	平 横断面積 均 法 長	立 方 米 平 方 米	備 考
	0.000		0.00	0.00	
NO0-1.01		0.00			
	1.010		1.74	1.76	
NO0		3.48			
	0.490		4.17	2.04	
NO0+0.49		4.86			
	9.510		4.86	46.22	
NO0+10.0		4.86			
	10.000		4.86	48.60	
NO1		4.86			
	10.000		4.86	48.60	
NO1+10.0		4.86			
	10.000		4.86	48.60	
NO2		4.86			
	10.000		4.86	48.60	
NO2+10.0		4.86			
	10.000		4.86	48.60	
NO3		4.86			
	10.000		4.86	48.60	
NO3+10.0		4.86			
	10.000		4.86	48.60	
NO4		4.86			
	3.380		4.86	16.43	
NO4+3.38		4.86			
	84.390		計	406.65	

道路部 舗装工 NO4+3.38~NO4+13.8 表層・上・下層路盤 数量計算書

略 図

[illegible]

数量計算書

略 図

[illegible]

[illegible]

県道復旧舗装

調 書

表層

密粒度アスコン t=50

24.90 m2

基層

粗粒度アスコン t=50

24.90 m2

上層路盤

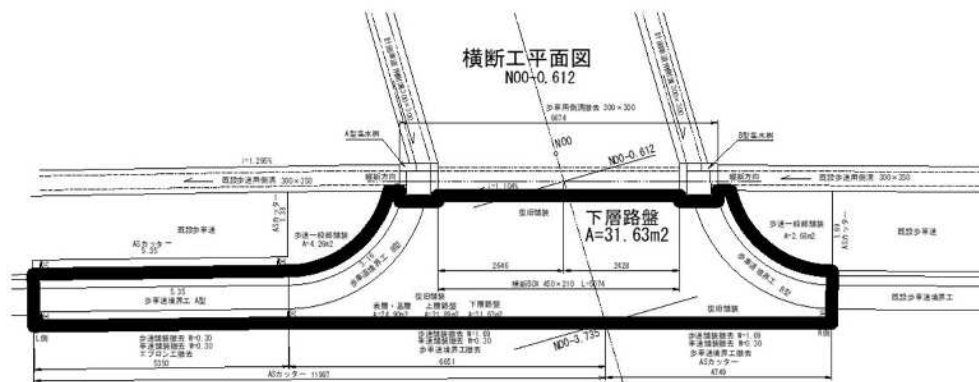
粒調碎石 M-40 t=300

21.89 m2

下層路盤

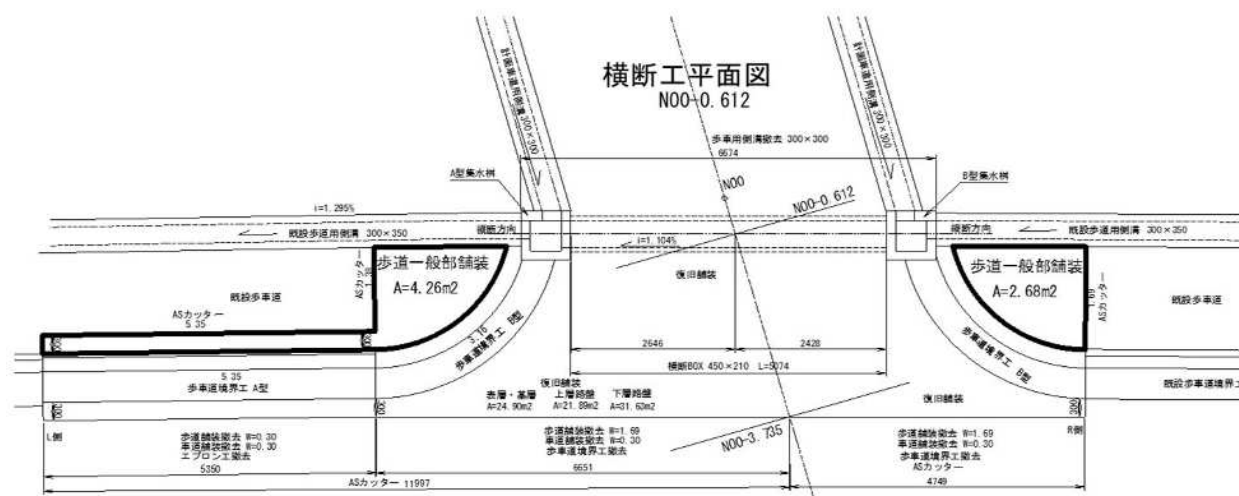
再生切込碎石 RC-40 t=340

31.63 m2



数量計算書

横断工平面図
N00-0.612

[illegible]

安全施設工		工事数量集計表			
工 種	種 別	形 状	単位	数 量	摘 要
区画線工					
	区画線	W=150	m	199.15	
	ドット線	W=300	m	4.00	
	ドット線	W=150	m	8.85	
	クロス線	W=300	m	2.16	
	ゼブラ線	W=450	m	6.70	
歩車道境界工					
	歩車道境界ブロック	A型	m	5.35	
	歩車道境界ブロック	B型	m	6.41	

[illegible]

左側安全施設延長 数量計算書

測 点	区画線	ドット線	ゼブラ線	歩車道境界ブロック		
	W=150	W=300	W=450	A型	B型	
NO0-3 ～ 県道交差部	9.72	4.00		5.35	3.16	
NO0+0.49 ～ NO0+10.0	9.51					
NO0+10.0 ～ NO1	10.00					
NO1 ～ NO1+10.0	10.00					
NO1+10.0 ～ NO2	10.00					
NO2 ～ NO2+10.0	10.00					
NO2+10.0 ～ NO3	10.00					
NO3 ～ NO3+10.0	10.00					
NO3+10.0 ～ NO4	10.00					
NO4 ～ NO4+3.38	3.38					
NO4+3.38 ～ NO4+6.90	8.22		6.70			
～						
合計	100.83	4.00	6.70	5.35	3.16	

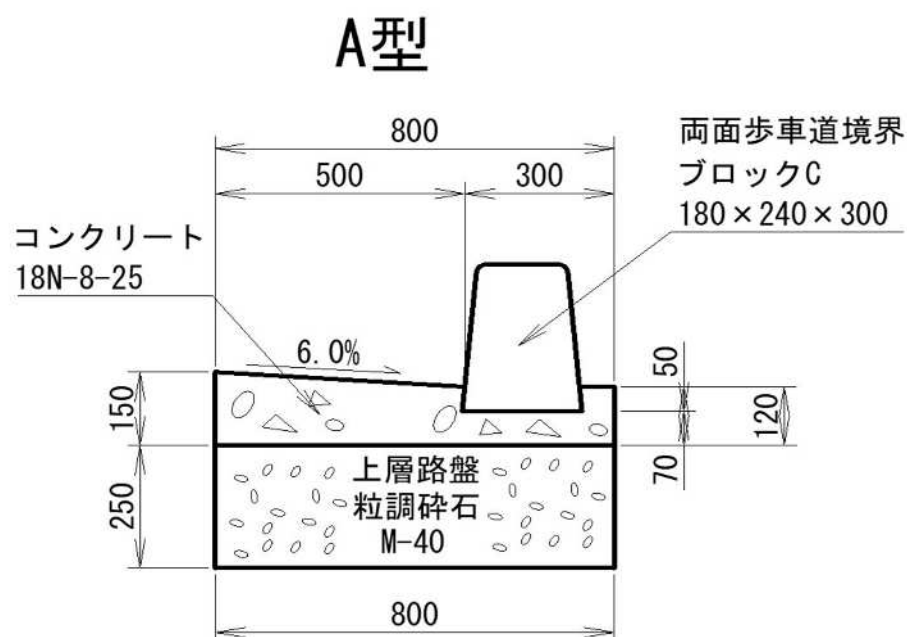
右側安全施設延長 数量計算書

測 点	区画線	歩車道境界ブロック				
	W=150	A型	B型			
NO0-3 ～ 県道交差部	4.39		3.25			
NO0-1.01 ～ NO0+10.0	10.93					
NO0+10.0 ～ NO1	10.00					
NO1 ～ NO1+10.0	10.00					
NO1+10.0 ～ NO2	10.00					
NO2 ～ NO2+10.0	10.00					
NO2+10.0 ～ NO3	10.00					
NO3 ～ NO3+10.0	10.00					
NO3+10.0 ～ NO4	10.00					
NO4 ～ NO4+10.0	10.00					
NO4+10.0 ～ NO4+12.61	3.00					
～						
合計	98.32	0.00	3.25			

追加安全施設延長 数量計算書

測 点	ドット線	クロス線				
	W=150	W=300				
NO0 ～ 県道停止線						
	1.35					
NO4+11.35 ～ 横断方向						
	7.50					
NO4+13.8 ～ 中央部						
		2.16				
～						
～						
～						
～						
～						
～						
～						
～						
合計						
	8.85	2.16				

略 図



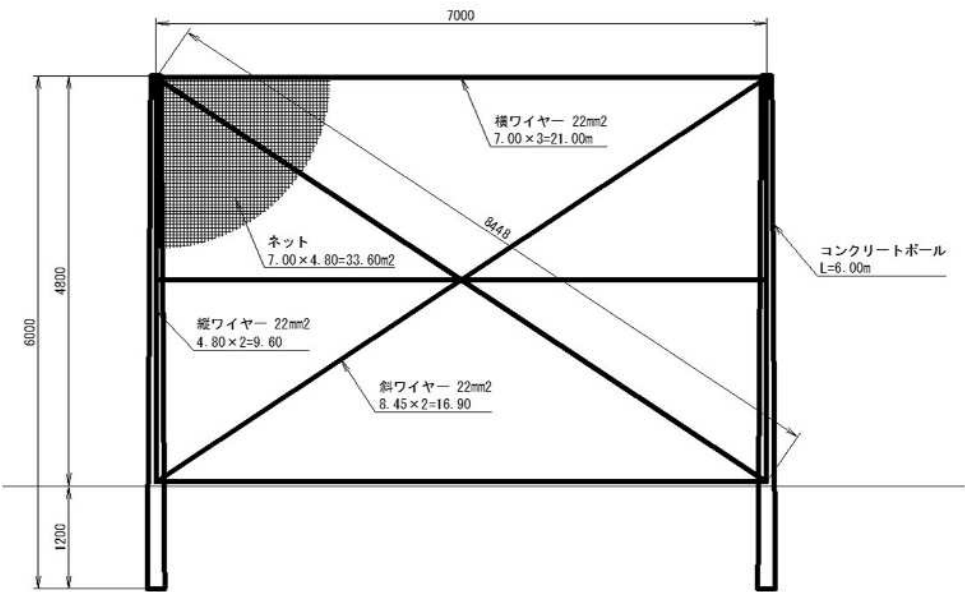
構造物撤去工			工 事 数 量 集 計 表		
工 種	種 別	形 状	単位	数 量	摘 要
構造物取壊し工					
	ネットフェンス撤去	NO0付近	m	7.00	H=1200
	A型防球ネット撤去	町道280号線	式	1.00	L=51.09
	B型防球ネット撤去	グラウンド南側	式	1.00	L=59.24
	コンクリート取壊し	有筋	m3	1.13	
	コンクリート取壊し	無筋	m3	13.93	
	AS舗装版切断		m	25.17	
	舗装版破碎	t=100	m2	5.03	
	舗装版破碎	t=30	m2	20.87	
	殻運搬処分	AS廃材	m3	1.13	
	殻運搬処分	CO廃材(有筋)	m3	1.13	
	殻運搬処分	CO廃材(無筋)	m3	13.93	

構造物撤去工		調	書
項目		数量	
ネットフェンス撤去	NO0付近	7.00	m
A型防球ネット撤去	町道280号線	51.09	m
B型防球ネット撤去	グラウンド南側	59.24	m
コンクリート取壊し			
有筋	県道部	歩道用側溝撤去	1.13 m3
無筋	町道部	重力式擁壁工取壊し	11.68 m3
	県道部	歩車道境界工撤去	1.71 m3
	県道部	エプロン工撤去	0.54 m3
無筋 合計			13.93 m3
舗装取壊し	県道部		
AS舗装版切断			25.17 m
車道舗装撤去	舗装版破砕	t=100	5.03 m2
歩道舗装撤去	舗装版破砕	t=30	20.87 m2
AS廃材処分	(5.03*0.1)+(20.87*0.03)=		1.13 m3

[illegible]

略 図

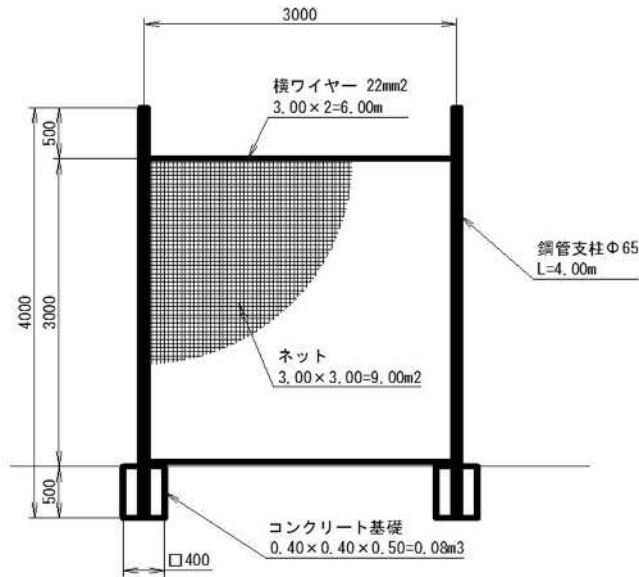
A型防球ネット撤去参考図



名称記号	計 算 式	数 量	単位	摘 要
1	コンクリートボール L=6.00			
	撤去数=7	7	本	
	$(0.20+0.12)/2=0.16$ (断面積)			
	$0.16 \times 6.00=0.96\text{m}^3$ (本当り体積)			
	0.96×7.00 本	6.72	m3	
	$6.72 \times 2.50=16.80\text{t}$	16.80	t	Co廃材量
2	ネット			
	$(7.00 \times 4.80) \times 7$ スパン 推定重量120g/m ²	235.20	m2	
	$235.20 \times 0.12\text{kg}=28.224\text{kg}$	0.03	t	
	$0.03 \times 0.909(\text{m}^3/\text{t})=0.027\text{m}^3$	0.03	m3	
3	ワイヤー 22mm2			
	$(21.00+9.60+16.90) \times 7$ 推定重量1.60kg/m	332.50	m	
	$332.50 \times 1.60\text{kg}=532.00\text{kg}$	0.53	t	
	ネット・ワイヤー運搬重量 計	0.56	t	

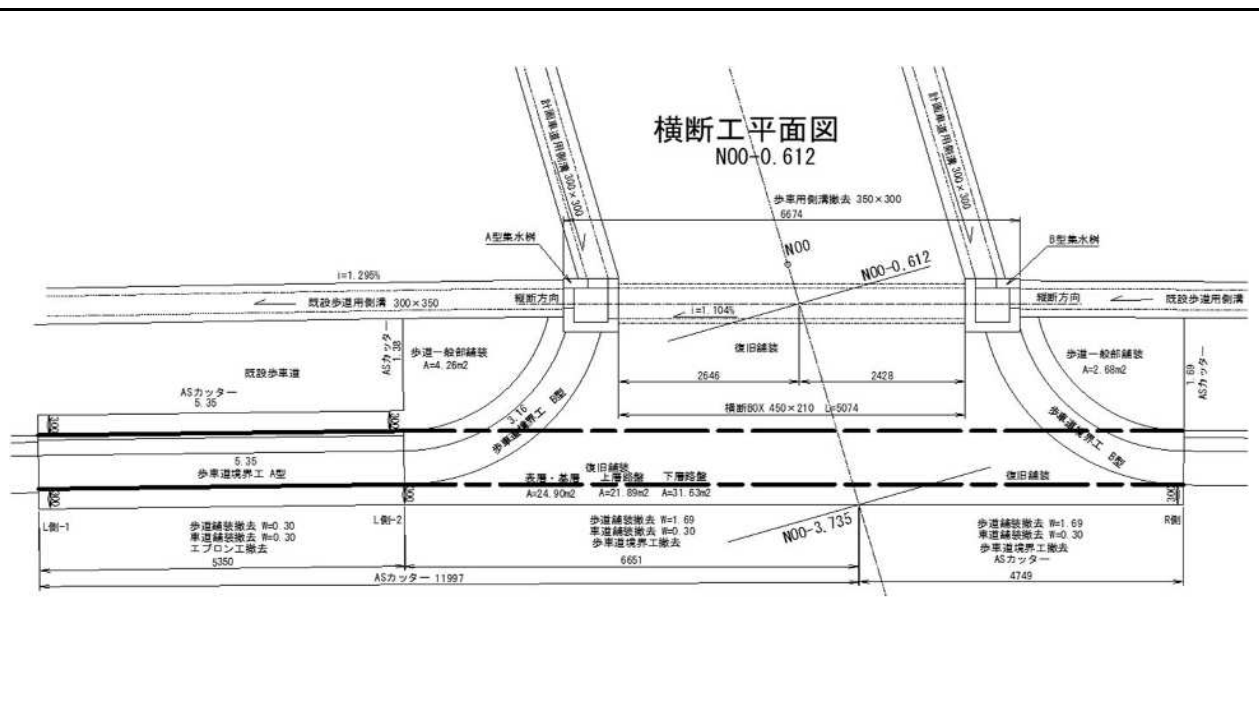
略 図

B型防球ネット撤去参考図



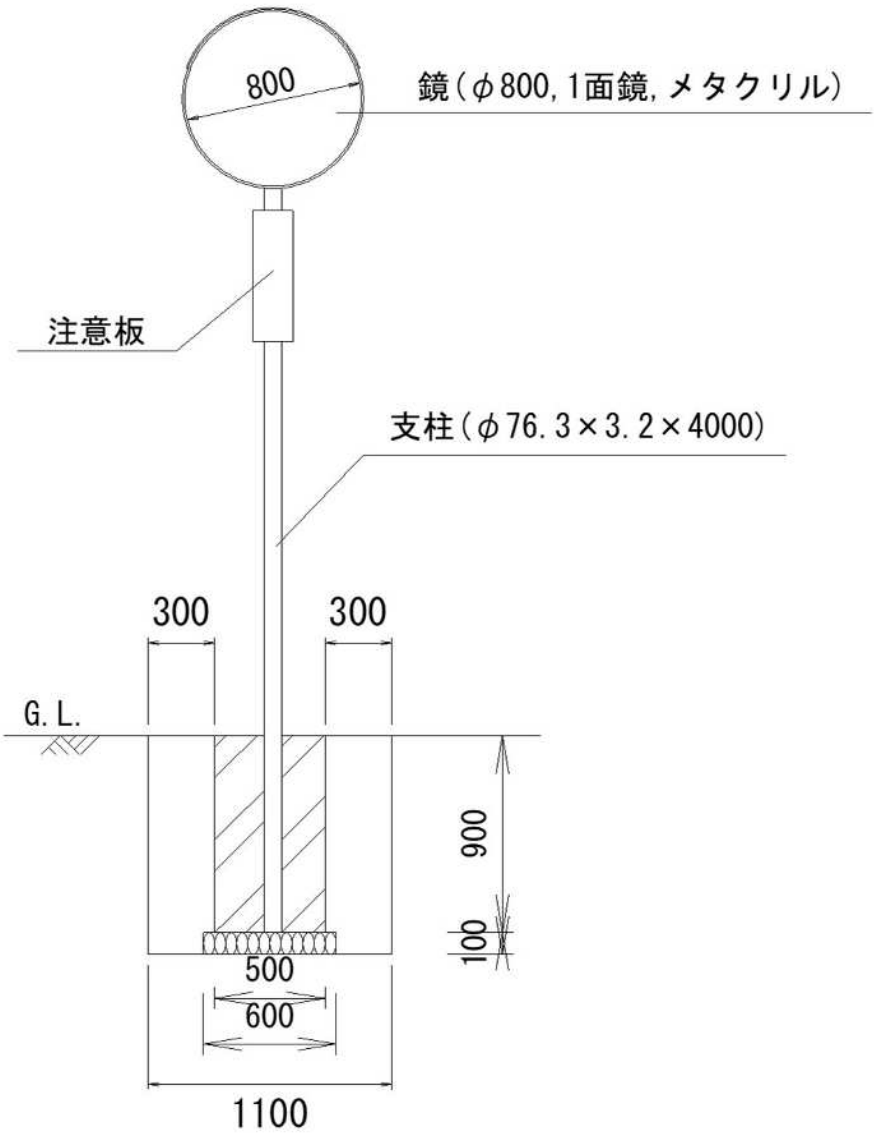
名称記号	計 算 式	数 量	単位	摘 要
1	鋼管支柱 Φ=65 L=4.00			
	撤去数=19 推定重量300kg/本	19	本	
	19×300=5700kg	5.70	t	
2	ネット			
	(3.00×3.00)×18スパン 推定重量120g/㎡	162.00	m2	
	162.00×0.12kg=19.44kg	0.02	t	
3	ワイヤー 22mm2			
	(3.00+3.00)×18 推定重量1.60kg/m	108.00	m	
	108.00×1.60kg=172.80kg	0.17	t	
	支柱・ネット・ワイヤー運搬重量 計	5.89	t	
4	コンクリート基礎 0.40×0.40×0.50			
	(0.40×0.40×0.50)×3.33	0.27	m3	無筋
	0.27×2.35=0.63t	0.63	t	Co廃材量

略 図



名称記号	計 算 式	数 量	単位	摘 要
1	歩道用側溝撤去 350×300 有筋			
	6.67 ※6.67×0.17=1.13	6.67	m	1.13m3
2	AS舗装版切断			
	5.35+1.38+12.00+4.75+1.69	25.17	m	
3	車道舗装撤去 t=100			
	0.30×(5.35+6.65+4.75)	5.03	m2	0.50m3
4	歩道舗装撤去 t=30			
	(0.30×5.35)+(1.69×(6.65+4.75))	20.87	m2	0.63m3
5	歩車道境界工撤去 無筋			
	6.65+4.75 ※0.15×11.40=1.71	11.40	m	1.71m3
6	エプロン工撤去 無筋			
	5.35 ※0.10×5.35=0.54	5.35	m	0.54m3
	※は撤去詳細図参照			

附帯工 工事数量集計表					
工 種	種 別	形 状	単位	数 量	摘 要
道路反射鏡		φ 800	基		
				1.00	

附帯工 調 書			
道路反射鏡	φ 800	N=	1 基
(以下10基当たり数量)			
掘削	$(1.10 \times 1.10 \times 1.00) \times 10$ 基	=	12.10 m ³
埋戻し	$((1.10 \times 1.10 \times 1.00) - (0.50 \times 0.50 \times 1.00)) \times 10$ 基	=	9.60 m ³
参考図 			

準備費		工 事 数 量 集 計 表			
工 種	種 別	形 状	単位	数 量	摘 要
支障木伐採			式		
				1.00	N=16本
巨石移設			式		
				1.00	N=5個

