

数量総括表

路線名:町道角三ノ宮線

工種	種別	細別	規格	単位	計算数量	設計数量	摘 要
道路土工							
	掘削工	掘削	土砂	m ³	9. 8	9	
		掘削	軟岩	m ³	146. 6	140	
	盛土工	路床盛土		m ³	26. 6	26	
	法面整形工	法面整形	軟岩	m ²	92. 5	90	
	張コンクリート	防草コンクリート	t=10cm	m ²	109. 4	109	
	残土処理工	土砂等運搬		m ³	141. 9	140	発生土受入施設
排水構造物工							
	作業土工	床掘	小規模：土砂	m ³	2. 4	2	
		床掘	小規模：軟岩	m ³	15. 5	15	
		埋戻	小規模	m ³	10. 7	10	
	側溝工	U型側溝	300×300 基礎碎石有り	m	16. 0	16	
		U型側溝	300×300 基礎碎石無し	m	32. 0	32	
		底打コンクリート	18-8-25	m ³	0. 03	0. 03	
		側溝蓋(コンクリート蓋)	スリット B250 (CD300用)	枚	86. 0	86	
		側溝蓋(グレーチング蓋)	T-25普通 B250 (CD300用)	枚	10. 0	10	
	集水柵工	接続柵 1	G2-B500-L500-H450	箇所	1. 0	1	
		接続柵 2	G2-B500-L500-H550	箇所	1. 0	1	
	排水工	ベンチフリューム	BF200	m	11. 8	11	
舗装工							
	舗装準備工	不陸整正	補足材無し	m ²	158. 3	158	
	アスファルト舗装	路盤	再生粒度調整碎石RM-30 t=15cm	m ²	322. 2	322	

数 量 総 括 表

路線名:町道角三ノ宮線

工種	種別	細別	規格	単位	計算数量	設計数量	摘 要
		表層	再生密粒度アスコン t=5cm	m ²	480.5	480	
区画線工							
	区画線工	溶融式区画線	白色、実線、幅15cm	m	120.1	120	
		溶融式区画線	矢印・記号、幅15cm換算	m	156.0	150	
防護柵工							
	防止柵工	転落防止柵	再利用 パネル式 2.0m	m	12.1	12	
構造物撤去工							
	防護柵撤去工	転落防止柵撤去	H=900 パネル式 2.0m	m	14.6	14	
	構造物取壊し工	コンクリート構造物取壊し	無筋コンクリート	m ³	9.5	9	
			鉄筋コンクリート	m ³	0.3	0.3	
		舗装版切断	アスファルト t=5cm	m	10.2	10	
		舗装版破砕	アスファルト t=5cm	m ²	438.9	438	
		運搬処理工	無筋コンクリート L=21.8km	m ³	9.5	9	共栄建設
			有筋コンクリート L=21.8km	m ³	0.3	0.3	共栄建設
			アスファルト L=21.8km	m ³	21.9	21	共栄建設
		現場発生品運搬	廃プラスチック(土のう袋) L=25.8km	t	0.02	0.02	寺尾道路
仮設工							
	残土受入れ施設工	敷鉄板設置撤去	設置・撤去	m ²	27.9	27	
		敷鉄板賃料	22×1524×3048 0.802t/枚	枚	6.0	6	供用日数：30日
		盛土	発生土	m ³	161.4	160	
		法面整形	盛土部	m ²	145.8	140	
		積込(ルーズ)	小規模 採取土	m ³	52.6	52	

数量総括表

路線名：町道角三ノ宮線

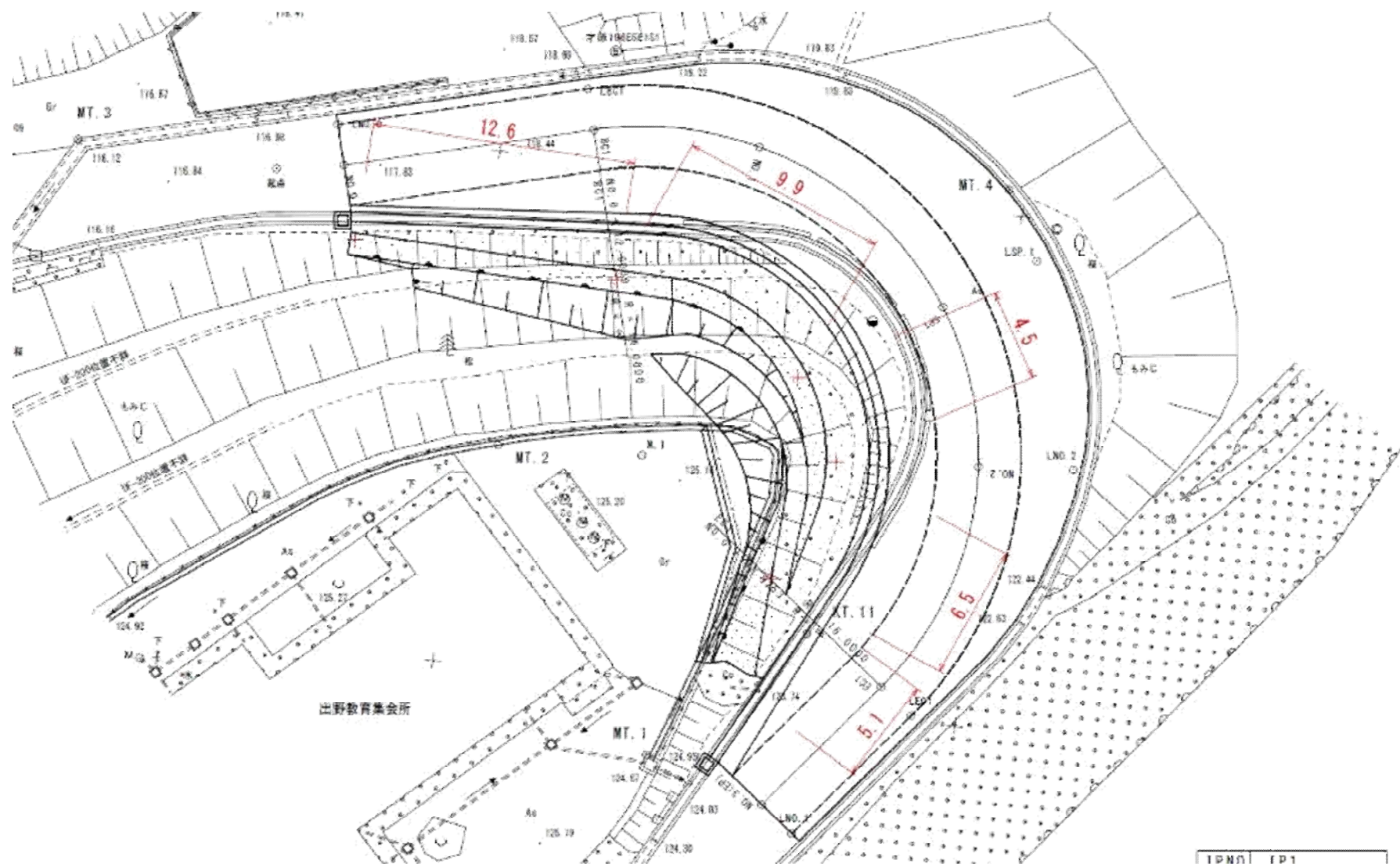
[illegible]

土工数量集計表

種別：道路土工

[illegible]

掘削工修正距離



土工数量計算書

名 称：道路土工

測 点	距 離(m)	掘削工（土砂）			路床盛土			摘 要
		断面積(m2)	平均断面積(m2)	体 積(m3)	断面積(m2)	平均断面積(m2)	体 積(m3)	
N00	—	0.0	—	—	0.0	—	—	
BC1	12.0	0.0	0.00	0.0	0.4	0.20	2.4	
SP1	20.0	0.2	0.10	2.0	1.3	0.85	17.0	
N02	8.0	0.7	0.45	3.6	0.2	0.75	6.0	
EC1	11.9	0.0	0.35	4.2	0.0	0.10	1.2	
N03	8.1	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	
小 計	60.0			9.8			26.6	
合 計	60.0			9.8			26.6	

土工数量計算書

名 称：道路土工

測 点	距 離(m)	掘削工（軟岩）						摘 要
		断面積 (m2)	平均断面積 (m2)	体 積 (m3)	断面積 (m2)	平均断面積 (m2)	体 積 (m3)	
N00	—	0.2	—	—				
BC1	12.6	1.6	0.90	11.3				
SP1	9.9	8.8	5.20	51.5				
N02	4.5	9.2	9.00	40.5				
EC1	6.5	2.3	5.75	37.4				
N02+16.8	5.1	0.0	1.15	5.9				
小 計	38.6			146.6				
合 計	38.6			146.6				

土工数量計算書

名 称：道路土工

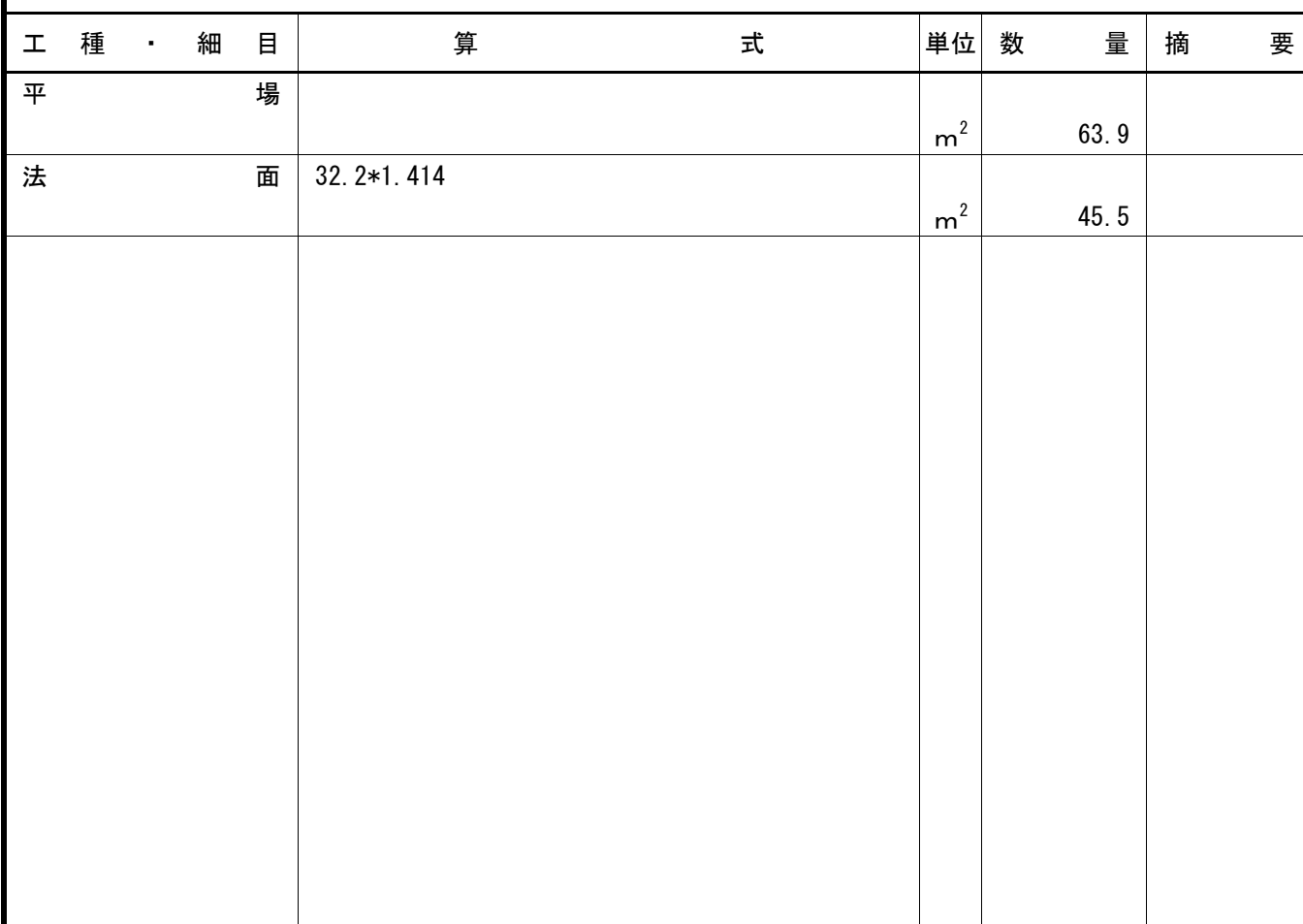
測 点	距 離 (m)	法面整形工（軟岩）						摘 要
		法長 (m)	平均法長 (m)	面 積 (m2)				
N00	—	0.0	—	—				
BC1	12.6	3.4	1.70	21.4				
SP1	9.9	4.2	3.80	37.6				
N02	4.5	3.2	3.70	16.7				
EC1	6.5	1.1	2.15	14.0				
N02+16.8	5.1	0.0	0.55	2.8				
小 計	38.6			92.5				
合 計	38.6			92.5				

防草コンクリート数量集計表

種別: 防草コンクリート

[illegible]

全部当り



残土処理工数量集計表

種別:残土処理工

[illegible]

数量内訳書

種 別：残土処理工
 ブロック：残土処理
 区 分：

細別／規格	算	式	数 量
土砂等運搬	道路土工		
	掘削工(土砂)= 9.8	路床盛土= 26.6	
	掘削工(軟岩)= 146.6		
	排水工床掘(土砂)= 2.4	排水工埋戻= 10.7	
	排水工床掘(軟岩)= 15.5		
		締固め有= 37.3	
	掘削合計= 174.3	締固め無= 0	
	発生土運搬		
	掘削・床掘(軟岩) 129.7	盛土・埋戻(軟岩) 32.4	
	(土砂) 12.2		
			141.9 m3 発生土処理

排水工作業土工集計表

種 別：作業土工

[illegible]

排水工数量計算書

名 称：作業土工

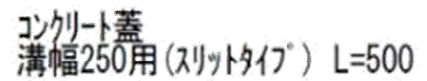
測 点	距 離(m)	床堀（小規模：軟岩）			埋戻（小規模）			摘 要
		断面積(m2)	平均断面積(m2)	体 積(m3)	断面積(m2)	平均断面積(m2)	体 積(m3)	
N00	—	0.2	—	—	0.2	—	—	
BC1	12.2	0.2	0.20	2.4	0.2	0.20	2.4	
SP1	13.9	0.5	0.35	4.9	0.2	0.20	2.8	
N02	5.5	0.5	0.50	2.8	0.2	0.20	1.1	
EC1	8.2	0.3	0.40	3.3	0.2	0.20	1.6	
N03	8.2	0.2	0.25	2.1	0.2	0.20	1.6	
小 計	48.0			15.5			9.5	
合 計	48.0			15.5			9.5	

排水構造物工集計表

種 別：排水構造物工

[illegible]

10m当り



※5mlに1枚
グレーチング[®] 蓋 (T-25)
溝幅250用 L=500

本体
製品長L=2000

止水パッキン

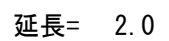
敷モルタル
1:3

基礎碎石
RC-40

(基盤が岩盤の場合は省く)

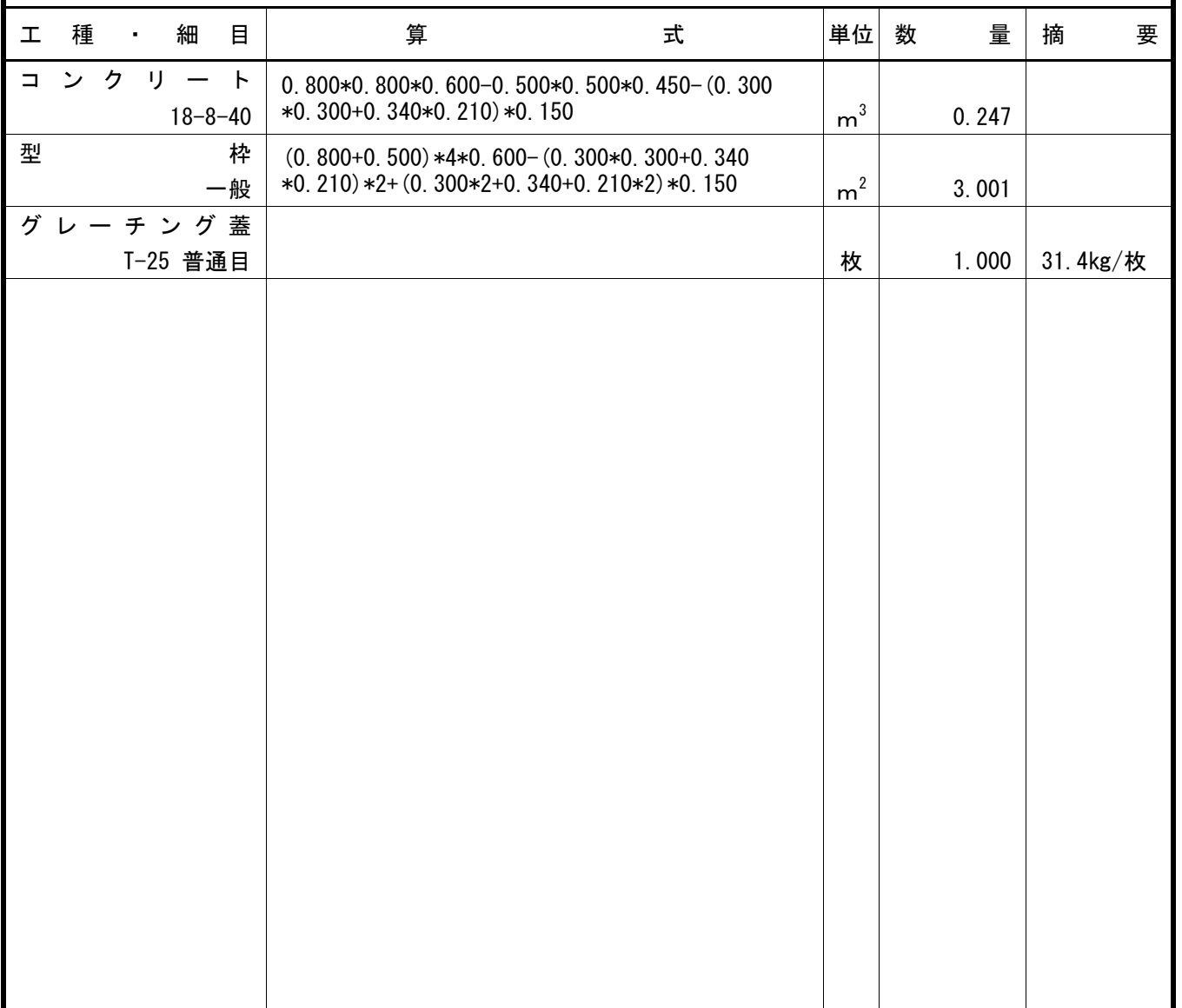
工 種 ・ 細 目	算 式	単位	数 量	摘 要
プレキャストU型側溝 300×300	10/2.000	個	5.000	446kg/2m
敷モルタル 1:3	0.400*0.030*10	m ³	0.120	
基礎砕石 RC-40 t=10cm	0.500*10	m ²	5.000	
コンクリート蓋 B250 スリット蓋	10/0.500-2	枚	18.000	
グレーチング蓋 B250 T-25		枚	2.000	1枚/5m

全部当り



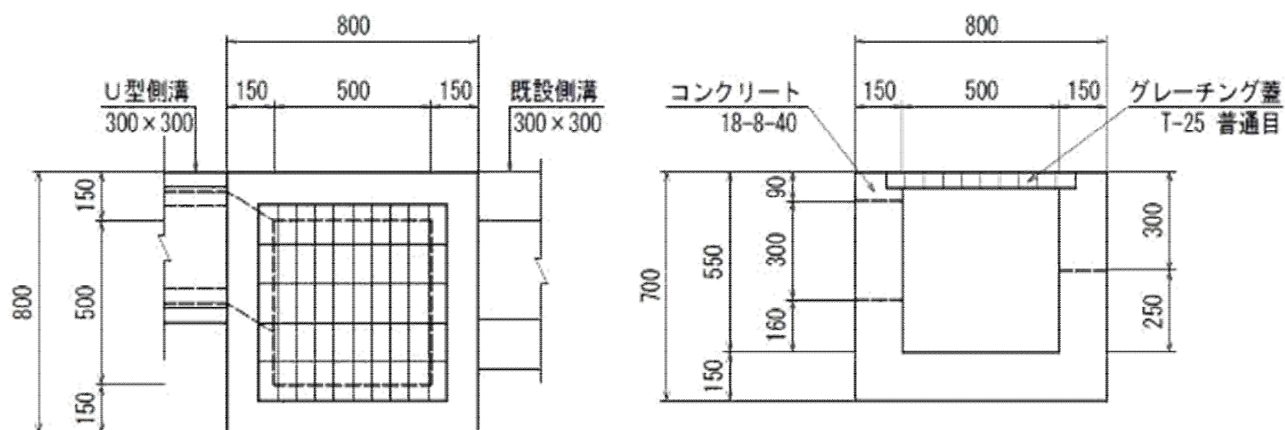
工 種 ・ 細 目	算 式	単位	数 量	摘 要
コ ン ク リ ー ト 18-8-25	0.026/2*2.0	m ³	0.03	

1箇所当り



接続柵 2

1箇所当り



工 種 ・ 細 目	算 式	単 位	数 量	摘 要
コ ン ク リ ー ト 18-8-40	$0.800 \times 0.800 \times 0.700 - 0.500 \times 0.500 \times 0.550 - (0.300 \times 0.300 + 0.340 \times 0.300) \times 0.150$	m ³	0.282	
型 枠 一般	$(0.800 + 0.500) \times 4 \times 0.700 - (0.300 \times 0.300 + 0.340 \times 0.300) \times 2 + (0.300 \times 2 + 0.340 + 0.300 \times 2) \times 0.150$	m ²	3.487	
グ レ ー チ ング 蓋 T-25 普通目		枚	1.000	31.4kg/枚

舗装工集計表

種 別：アスファルト舗装

[illegible]

区画線工集計表

種 別：区画線工

[illegible]

防護柵工集計表

種 別：防止柵工

[illegible]

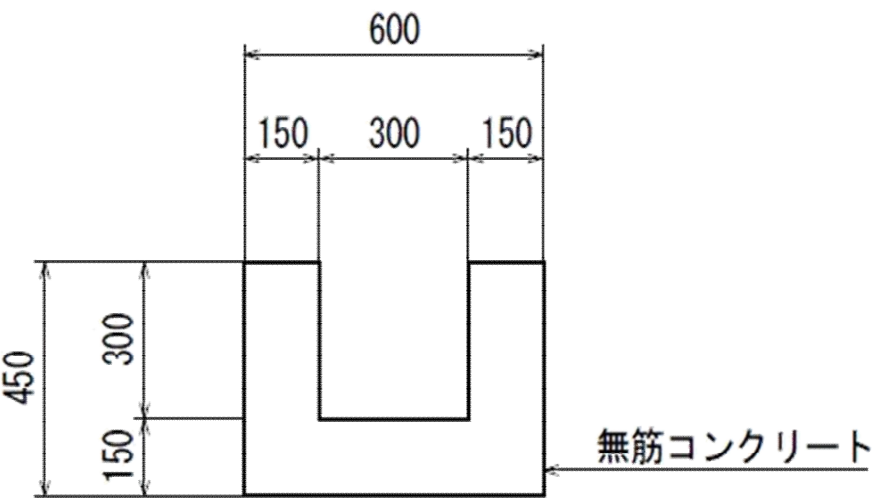
構造物撤去工集計表

種 別：構造物取壊工

[illegible]

無筋コンクリート取壊

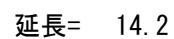
全部当り



延長= 53.0

工 種 ・ 細 目	算 式	単位	数 量	摘 要
コンクリート取壊 無筋	$(0.600 \times 0.450 - 0.300 \times 0.300) \times 53.0$	m ³	9.5	
殻 運 搬 処 理 無筋コンクリート		m ³	9.5	

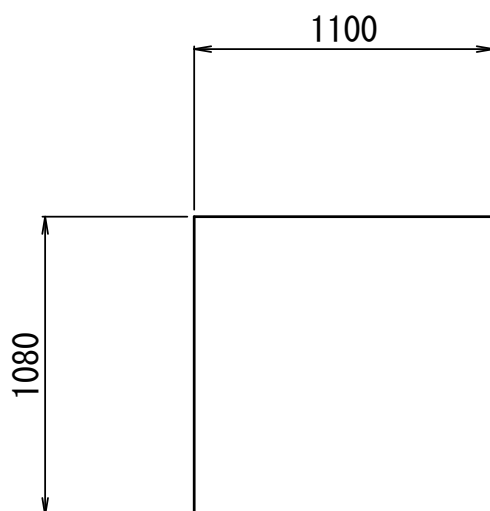
全部当り



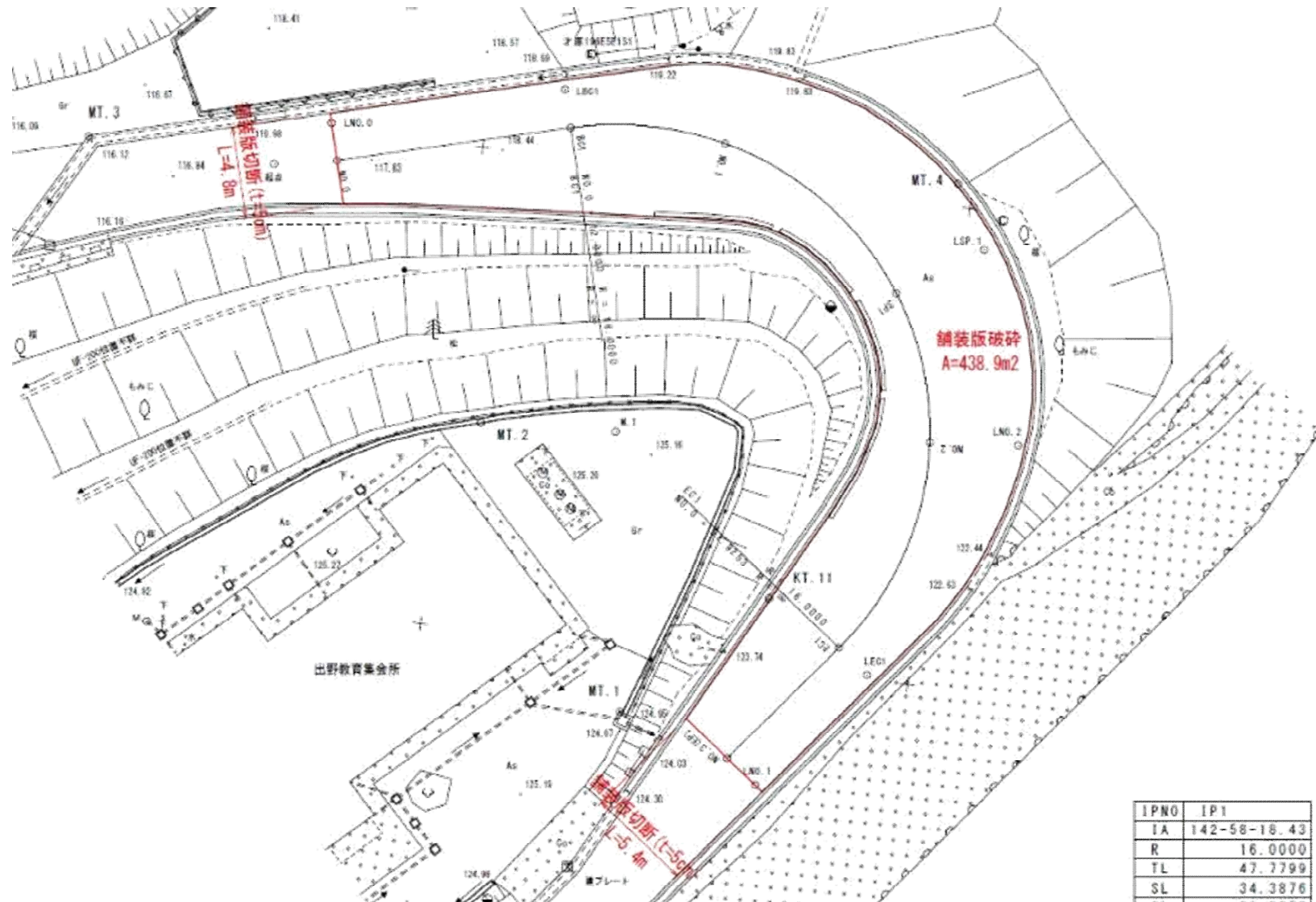
工 種 ・ 細 目	算 式	単位	数 量	摘 要
コンクリート取壊 有筋	$0.099/2 \times 14.2/2.5$	m ³	0.3	
殻 運 搬 処 理 鉄筋コンクリート		m ³	0.3	

現場発生品運搬処理工

全部当り

[illegible]

舗装版取壊根拠図



殻運搬処理

438.9*0.05=

21.9 m³

仮設工集計表

種 別：仮設工

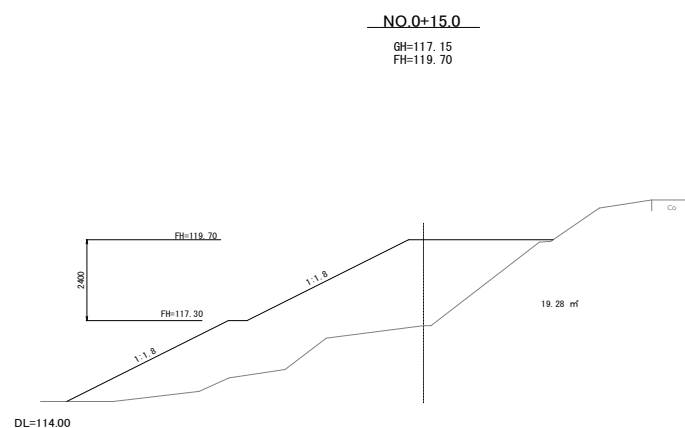
[illegible]

残土受入れ施設工（敷鉄板）

全部当り

工 種 ・ 細 目	算 式	単位	数 量	摘 要
敷 鉄 板 設 置 面 積 W=3.0m	1.524*3.048*6.0	m ²	27.9	
敷 鉄 板 必 要 枚 数 22×1524×3048		枚	6.0	供用日数：30日
敷 鉄 板 運 搬 量 0.802t/枚	6*0.802	t	4.8	

全部当り



工 種 ・ 細 目	算 式	単 位	数 量	摘 要
盛 土 発生土		m3	161.4	
法 面 整 形 発生土		m2	145.8	
積 込 (ル ー ズ) 採取土		m3	52.6	
土 砂 等 運 搬 採取土		m3	52.6	
整 地 採取土		m3	52.6	

大型土のう工

全部当り

工 種 ・ 細 目	算 式	単位	数 量	摘 要
大 型 土 の う 製作・据付・撤去		袋	9	