

本 工 事 数 量 集 計 表

路線名：都市計画道路地福寺神照線(その2)

工 種 ・ 細 目	規 格	算 式	設計数量	単位	備 考
道路改良		1	1	式	
道路土工		1	1	式	
掘削工		1	1	式	
掘削	土砂 オープンカット 5,000m3未満	別紙数量計算書 846.0	850	m3	
作業土工		1	1	式	
床掘り	土砂 平均施工幅員1m以上2m未満	別紙数量計算書 232.2	230	m3	
床掘り	土砂 標準	別紙数量計算書 103.9	100	m3	
埋戻し	最大埋戻幅1m未満	別紙数量計算書 152.6	150	m3	
埋戻し	上記以外(小規模) 土砂	別紙数量計算書 67.4	70	m3	
路体盛土工		1	1	式	
路体(築堤)盛土	2.5m未満	別紙数量計算書 40.2	40	m3	
路床盛土工		1	1	式	
路床盛土	4m以上	別紙数量計算書 88.6	90	m3	
残土処理工		1	1	式	
土砂等運搬	土砂	$(846.0+103.9)-(152.6+67.4)-(40.2+88.6)=$ 601.1	600	m3	
土砂等運搬	土砂	別紙土工計算書 232.2 232.2	230	m3	
土砂等運搬	石	構造物撤去工数量調書 30.1	30	m3	
残土等処分	土砂	$601.1+232.2$ 833.3	830	m3	
残土等処分	石	30.1	30	m3	
構造物撤去工		1	1	式	
構造物取壊し工		1	1	式	
舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以下	構造物撤去工数量調書 5.6+44.3 49.9	50	m	

本 工 事 数 量 集 計 表

路線名：都市計画道路地福寺神照線(その2)

工 種 ・ 細 目	規 格	算 式	設計数量	単位	備 考
舗装版破碎	アスファルト舗装版 障害等:無 騒音振動対策:不要 15cm以下 積込作業:有	構造物撤去工数量調書 115.7+386.0	501.7	500	m2
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 機械施工	構造物撤去工数量調書	19.6	20	m3
コンクリート構造物取壊し	鉄筋構造物 機械施工	構造物撤去工数量調書	16.8	17	m3
石積み取壊し	軟岩 片切掘削	構造物撤去工数量調書	30.1	30	m3
運搬処理工			1	1	式
殻運搬	アスファルト殻	構造物撤去工数量調書 115.7*0.03+386.0*0.05	22.8	23	m3
殻運搬	コンクリート殻(無筋)	構造物撤去工数量調書	19.6	20	m3
殻運搬	コンクリート殻(鉄筋)	構造物撤去工数量調書	16.8	17	m3
殻処分	アスファルト殻		22.8	23	m3
殻処分	コンクリート殻(無筋)		19.6	20	m3
殻処分	コンクリート殻(鉄筋)		16.8	17	m3
地盤改良工			1	1	式
路床安定処理工			1	1	式
安定処理	混合深さ1m以下 10.317t/100m2[ロス含む] 発塵抑制型	別紙数量計算書	1,317.1	1320	m2
排水構造物工			1	1	式
側溝工			1	1	式
自由勾配側溝	300*300	16.0+42.1+2.0	60.1	60	m
自由勾配側溝	300*400	8.0	8.0	8	m
自由勾配側溝	300*500	9.8+9.8	19.6	20	m
側溝蓋	B300 コンクリート蓋 歩道用	44.0-4.0=	40.0	40	枚
側溝蓋	B300 コンクリート蓋 車道用	(4+4)/2=	4	4	枚
側溝蓋	B300 グレーチング蓋 T-2 細目	(60.1+8.0+19.6)/2=43.9	43.9	44	枚

本 工 事 数 量 集 計 表

路線名：都市計画道路地福寺神照線(その2)

工 種 ・ 細 目	規 格	算 式	設計数量	単位	備 考
底打ちコンクリート	18-8-25BB	別紙数量計算書	1.9	1.9	m3
集水樹・マンホール工			1	1	式
プレキャスト集水樹	□900*1000		2	2	箇所 10号、12号
プレキャスト集水樹	□300*690		1	1	箇所 排水樹3
プレキャスト集水樹	□300*664		1	1	箇所 接続集水樹1
プレキャスト街渠樹	340*400*620		12	12	箇所
管渠工				1	式
暗渠排水管	VP φ 200	暗渠排水管延長集計表	34.8	35	m
暗渠排水管	VP φ 300	暗渠排水管延長集計表	0.9	0.9	m
カルバート工			1	1	式
プレキャストカルバート工			1	1	式
プレキャストボックス	B600*H400 PC鋼より線 φ 13.0mm		13.9	14	m
プレキャストボックス材料	B600*H400		1	1	式
防護柵工			1	1	式
防止柵工			1	1	式
転落(横断)防止柵	H1.1m 支柱間隔1.5m プレキャスト基礎建込		1.5	2	m
縁石工			1	1	式
縁石工			1	1	式
L型街渠	一般部 PL-5-B500-H200-T150(反射板付)	縁石工延長集計表	147.6	148	m
L型街渠	乗入部 PL-13-B500×T150 L=1000	縁石工延長集計表	52.8	53	m
L型街渠	歩道切下部 PL-11-B500-T150 L=1000	縁石工延長集計表	6.0	6	m
L型街渠	乗入接続部 斜型	縁石工延長集計表	18.0	18	m

本 工 事 数 量 集 計 表

路線名：都市計画道路地福寺神照線(その2)

工 種 ・ 細 目	規 格	算 式	設計数量	単位	備 考
L型街渠	歩道接続部 斜型	縁石工延長集計表 4.0	4	m	
舗装工		1	1	式	
アスファルト舗装工		1	1	式	
下層路盤(車道・路肩部)	RC-30 仕上り厚:150mm	平積数量計算書 1034.0	1030	m2	
上層路盤(車道・路肩部)	粒度調整碎石M-30 仕上り厚:150mm	1034.0	1030	m2	
基層(車道・路肩部)	再生粗粒度As20mm 舗装厚50mm 3.0m以上	1034.0	1030	m2	
透水性舗装工		1	1	式	
フィルター層	0.074mmふるい通過量6%以下 40mm以上60mm未満	平積数量計算書 201.5+231.5 433.0	433	m2	
下層路盤(歩道部)	再生碎石RC-30 仕上り厚:100mm	平積数量計算書 201.5+231.5 433.0	433	m2	
表層(歩道部)	仮舗装 再生密粒度As13mm 1.4m未満 舗装厚:30mm	平積数量計算書 94.7	95	m2	
乗入舗装工		1	1	式	
下層路盤(車道・路肩部)	RC-30 仕上り厚:250mm	10.9+11.4+11.4+11.4+23.3+9.1+9.1+10.3+11.4 108.3	108	m2	
表層(車道・路肩部)	再生密粒度As13mm 舗装厚50mm 1.4未満		108	m2	
仮設工		1	1	式	
交通管理工		1	1	式	
交通誘導警備員	交通誘導警備員B	1	1	式	
周辺整備		1	1	式	
道路土工		1	1	式	
掘削工		1	1	式	
掘削	土砂 オープンカット 押土:有 障害:無 30,000m3未満	別紙数量計算書 47.0	50	m3	
掘削	土砂 片切掘削	別紙数量計算書 25.9+3.8 29.7	30	m3	
路床盛土工		1	1	式	

本 工 事 数 量 集 計 表

路線名：都市計画道路地福寺神照線(その2)

工 種 ・ 細 目	規 格	算 式	設計数量	単位	備 考
路床盛土	2.5m未満 流用土	別紙数量計算書 0.7	0.7	m3	
路体盛土工		1	1	式	
路体(築堤)盛土	4.0m以上 流用土	別紙数量計算書 11.8	10	m3	
路体(築堤)盛土	4.0m以上 購入土 盛土用	別紙数量計算書 20.4	20	m3	
路体(築堤)盛土	4.0m以上 購入土 公園盛土用	別紙数量計算書 64.9	60	m3	
作業土工		1	1	式	
床掘り	土砂 小規模	別紙数量計算書 49.8+17.0+20.1 86.9	90	m3	
埋戻し	土砂 小規模 流用土	別紙数量計算書 34.6+11.3+12.6 58.5	60	m3	
埋戻し	土砂 小規模 購入土	1.9	2	m3	
残土処理工		1	1	式	
土砂等運搬	土砂 標準 積込ルール	47.0+29.7 76.7	80	m3	
土砂等運搬	土砂 小規模	86.9-11.8-58.5-0.7 15.9	20	m3	
残土等処分		76.7+15.9 92.6	90	m3	
敷地造成工		1	1	式	
掘削工		1	1	式	
掘削	土砂 オープンカット 押土:有 障害:無 30,000m3未満	別紙数量計算書 370.7	370	m3	
路体盛土工		1	1	式	
路体(築堤)盛土	4.0m以上 流用土	別紙数量計算書 91.00	90	m3	
路体(築堤)盛土	4.0m以上 購入土	別紙数量計算書 293.6	290	m3	
残土処理工		1	1	式	
土砂等運搬	土砂 積込ルール	370.7-91.0 279.7	280	m3	
残土等処分		279.7	280	m3	

本 工 事 数 量 集 計 表

路線名：都市計画道路地福寺神照線(その2)

工 種 ・ 細 目	規 格	算 式	設計数量	単位	備 考
構造物撤去工		1	1	式	
構造物取壊し工		1	1	式	
舗装版破碎	アスファルト舗装版 障害等:無 騒音振動対策:不要 15cm以下 積込作業:有	構造物撤去数量調書 159.4	160	m2	
コンクリート構造物取壊し	鉄筋構造物 機械施工	構造物撤去数量調書 0.7	0.7	m3	
運搬処理工		1	1	式	
殻運搬	アスファルト殻	構造物撤去工数量調書 159.4*0.05	8.0	8	m3
殻運搬	コンクリート殻(鉄筋)	構造物撤去数量調書 0.7	0.7	m3	
殻処分	アスファルト殻	8.0	8	m3	
殻処分	コンクリート殻(鉄筋)	0.7	0.7	m3	
擁壁工		1	1	式	
場所打擁壁工(構造物単位)		1	1	式	
小型擁壁	H780～800 18-8-40BB	27.6	28	m	公園整備
小型擁壁	H710～1230 18-8-40BB	18.9	19	m	通路2
重力式擁壁	H1230 18-8-40BB	6.6	7	m	西側里道
重力式擁壁	H790～1320 18-8-40BB	19.3	19	m	通路2
重力式擁壁	H1550 18-8-40BB	4.6	5	m	1街区
排水構造物工		1	1	式	
側溝工		1	1	式	
自由勾配側溝	300*300	19.2+23.1	42.3	42	m
側溝蓋	B300 コンクリート蓋 歩道用	19.2/2	9.6	9	枚
側溝蓋	B300 グレーチング蓋 T-2普通目	19.0～9.0	10.0	10	枚
側溝蓋	B300 コンクリート蓋 車道用	23.1/2	11.6	11	枚

本 工 事 数 量 集 計 表

路線名：都市計画道路地福寺神照線(その2)

工 種 ・ 細 目	規 格	算 式	設計数量	単位	備 考
側溝蓋	B300 グレーチング蓋 T-25 普通目 ゴム付き	23.0-11.0	12.0	12	枚
プレキャストU型側溝	U180		27.5	28	m 擁壁部
プレキャストU型側溝	U180		10.3	10	m 一般部
防護柵工			1	1	式
防止柵工			1	1	式
金網・支柱(立入防止柵)	H1500 支柱間隔2.0m		27.5	28	m
門扉	1.0m 片開門扉		1.0	1	基
縁石工			1	1	式
縁石工			1	1	式
歩車道境界ブロック	B種 両面R		17.9	18	m
舗装工			1	1	式
アスファルト舗装工			1	1	式
下層路盤(車道・路肩部)	再生砕石RC-30 仕上り厚:100mm	別紙平積数量計算書	59.6	60	m2
下層路盤(歩道部)	再生砕石RC-30 仕上り厚:100mm	別紙平積数量計算書	13.4	13	m2
表層(車道・路肩部)	再生密粒度As13 舗装厚:40mm 1.4m未満	別紙平積数量計算書	40.4	40	m2
表層(歩道部)	再生密粒度As13 舗装厚:30mm 1.4m未満	別紙平積数量計算書	13.4	13	m2
附帯工			1	1	式
防犯灯設置工			1	1	式
支柱撤去	移設転用		3.0	3	箇所
支柱設置	ポールライト 400W以下 既設流用		3.0	3	箇所 灯具既設流用
支柱設置	ポールライト 400W以下 新設設置		1.0	1	箇所 灯具既設流用
下水道工事			1.0	1	式

土 工 数 量 計 算 書

地福寺神照線

No.1

測 点	区間距離	掘削			床掘り(1m≦W<2m)			埋戻し(1m>W)					
		断 面	平 均 断 面	立 積	断 面	平 均 断 面	立 積	断 面	平 均 断 面	立 積			
NO.2 + 37.200	-	1.7	-	-	1.9	-	-	1.1	-	-			
NO.2 + 54.800	17.6	0.0	0.85	15.0	3.3	2.60	45.8	2.9	2.00	35.2			
NO.2 + 60.000	5.2	0.0	0.0	0.0	0.0	1.65	8.6	0.9	1.90	9.9			
NO.2 + 80.000	20.0	8.7	4.35	87.0	2.2	1.10	22.0	1.4	1.15	23.0			
NO.3 + 0.000	20.0	11.1	9.90	198.0	2.2	2.20	44.0	1.2	1.30	26.0			
NO.3 + 20.000	20.0	14.8	12.95	259.0	2.2	2.20	44.0	1.2	1.20	24.0			
NO.3 + 31.000	11.0	9.2	12.00	132.0	2.2	2.20	24.2	1.2	1.20	13.2			
NO.3 + 36.600	5.6	9.2	9.20	51.5	2.2	2.20	12.3	1.2	1.20	6.7			
NO.3 + 43.000	6.4	9.8	9.50	60.8	4.5	3.35	21.4	2.0	1.60	10.2			
NO.3 + 45.200	2.2	9.8	9.80	21.6	4.5	4.50	9.9	2.0	2.00	4.4			
NO.3 + 46.900	1.7	15.0	12.40	21.1	-	-	-	-	-	-			
合 計	109.7			846.0			232.2			152.6			

土 工 数 量 計 算 書

地福寺神照線

No.2

測 点	区間距離	路体盛土			路床盛土			路床安定処理					
		断 面	平 均 断 面	立 積	断 面	平 均 断 面	立 積	幅員	平 均 幅 員	面積			
NO.2 + 37.200	-	0.2	-	-	0.1	-	-	12.3	-	-			
NO.2 + 54.800	17.6	2.7	1.45	25.5	7.4	3.75	66.0	12.3	12.30	216.5			
NO.2 + 60.000	5.2	2.6	2.65	13.8	1.3	4.35	22.6	12.3	12.30	64.0			
NO.2 + 80.000	20.0	-	-	-	-	-	-	12.3	12.30	246.0			
NO.3 + 0.000	20.0	-	-	-	-	-	-	12.3	12.30	246.0			
NO.3 + 20.000	20.0	-	-	-	-	-	-	12.3	12.30	246.0			
NO.3 + 31.000	11.0	0.1	-	-	-	-	-	12.3	12.30	135.3			
NO.3 + 36.600	5.6	0.1	0.10	0.6	-	-	-	12.3	12.30	68.9			
NO.3 + 43.000	6.4	0.0	0.05	0.3	-	-	-	17.1	14.70	94.1			
NO.3 + 45.200	2.2	-	-	-	-	-	-	17.1	17.10	37.6			
								控除面積 (ボックスカルバート部)					
										-37.3			
合 計	108.0			40.2			88.6			1317.1			

土 工 数 量 計 算 書

八幡川

No.1

測 点	区間距離	床掘り(標準)			埋戻し(小規模)								
		断 面	平 均 断 面	立 積	断 面	平 均 断 面	立 積	断 面	平 均 断 面	立 積	断 面	平 均 断 面	立 積
NO.0 - 2.300	-	0.4	-	-	-	-	-						
NO.0 + 0.000	2.3	0.4	0.40	0.9	-	-	-						
NO.0 + 0.000'	-	2.2	-	-	4.0	-	-						
NO.1 + 0.000	10.4	5.7	3.95	41.1	2.4	3.20	33.3						
NO.2 + 0.000	8.5	5.5	5.60	47.6	3.6	3.00	25.5						
NO.2 + 2.400	2.4	5.5	5.50	13.2	3.6	3.60	8.6						
NO.2 + 2.400'	-	0.4	-	-	-	-	-						
NO.3 + 0.000	1.5	0.4	0.40	0.6	-	-	-						
NO.3 + 1.200	1.2	0.4	0.40	0.5	-	-	-						
合 計	26.3			103.9			67.4						

平 積 数 量 計 算 書

地福寺神照線

No.1

測 点	区間距離	下層路盤			上層路盤			基層(車道・路肩部)					
		断 面	平 均 断 面	立 積	断 面	平 均 断 面	立 積	断 面	平 均 断 面	立 積			
NO.2 + 39.700	-	9.0	-	-	9.0	-	-	9.0	-	-			
NO.2 + 40.000	0.3	9.0	9.00	2.7	9.0	9.00	2.7	9.0	9.00	2.7			
NO.2 + 60.000	20.0	9.0	9.00	180.0	9.0	9.00	180.0	9.0	9.00	180.0			
NO.2 + 80.000	20.0	9.0	9.00	180.0	9.0	9.00	180.0	9.0	9.00	180.0			
NO.3 + 0.000	20.0	9.0	9.00	180.0	9.0	9.00	180.0	9.0	9.00	180.0			
NO.3 + 20.000	20.0	9.0	9.00	180.0	9.0	9.00	180.0	9.0	9.00	180.0			
NO.3 + 35.400	15.4	9.0	9.00	138.6	9.0	9.00	138.6	9.0	9.00	138.6			
		平面図より			平面図より			平面図より					
NO.3 + 35.400	-												
NO.3 + 47.400	12.0			172.7			172.7			172.7			
合 計	107.7			1034.0			1034.0			1034.0			

平 積 数 量 計 算 書

地福寺神照線(歩道左側)

No.2

測 点	区間距離	フィルター層			下層路盤(歩道部)			表層					
		幅 員	平 均 幅 員	面 積	幅 員	平 均 幅 員	面 積	幅 員	平 均 幅 員	面 積			
NO.2 + 39.700	-	2.15	-	-	2.15	-	-						
NO.2 + 40.000	0.3	2.15	2.15	0.6	2.15	2.15	0.6						
NO.2 + 52.000	12.0	2.15	2.15	25.8	2.15	2.15	25.8						
NO.2 + 52.000'	-	2.75	-	-	2.75	-	-						
NO.2 + 56.900	4.9	2.75	2.75	13.5	2.75	2.75	13.5						
NO.2 + 56.900'	-	2.25	-	-	2.25	-	-						
NO.2 + 60.000	3.1	2.25	2.25	7.0	2.25	2.25	7.0						
NO.2 + 80.000	20.0	2.25	2.25	45.0	2.25	2.25	45.0						
NO.3 + 0.000	20.0	2.25	2.25	45.0	2.25	2.25	45.0						
NO.3 + 20.000	20.0	2.25	2.25	45.0	2.25	2.25	45.0						
NO.3 + 35.400	15.4	2.25	2.25	34.7	2.25	2.25	34.7						
		平面図より			平面図より			平面図より					
NO.3 + 35.400	-												
NO.3 + 47.400	12.0			53.3			53.3			53.3			
		乗入口控除			乗入口控除								
				-68.4			-68.4						
合 計	107.7			201.5			201.5			53.3			

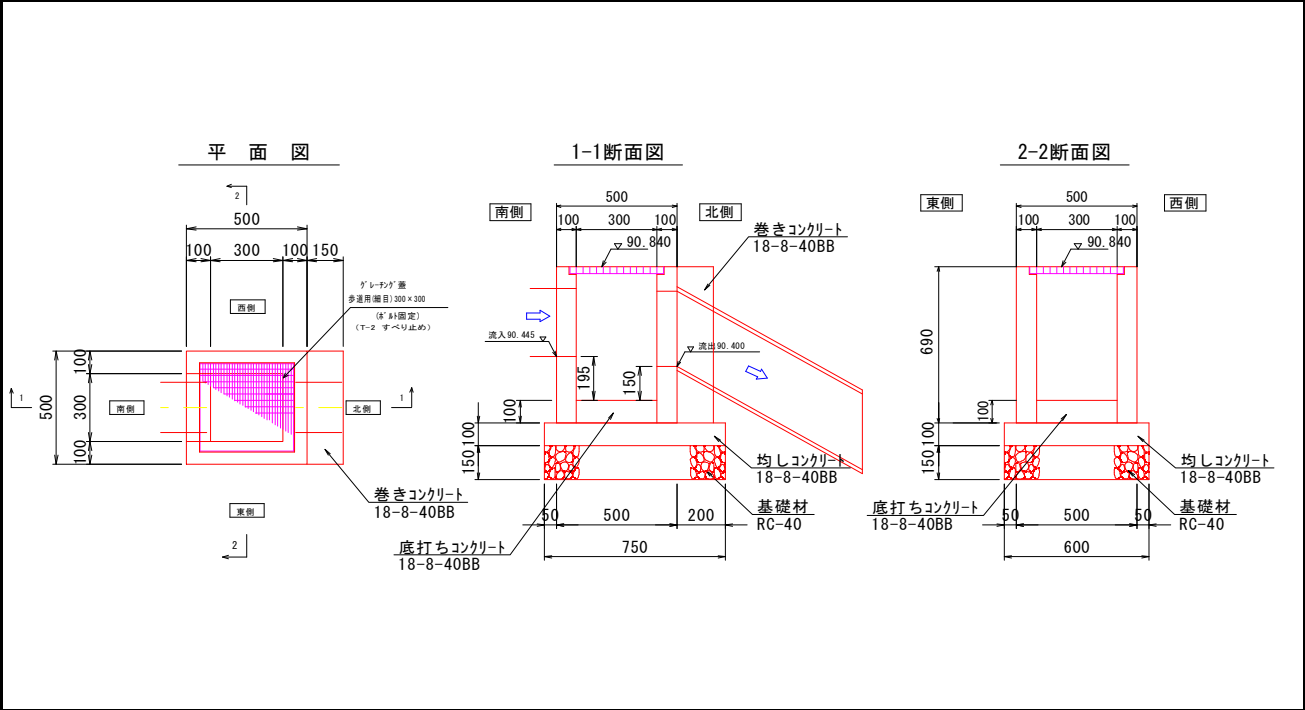
土 工 数 量 計 算 書

地福寺神照線(歩道右側)

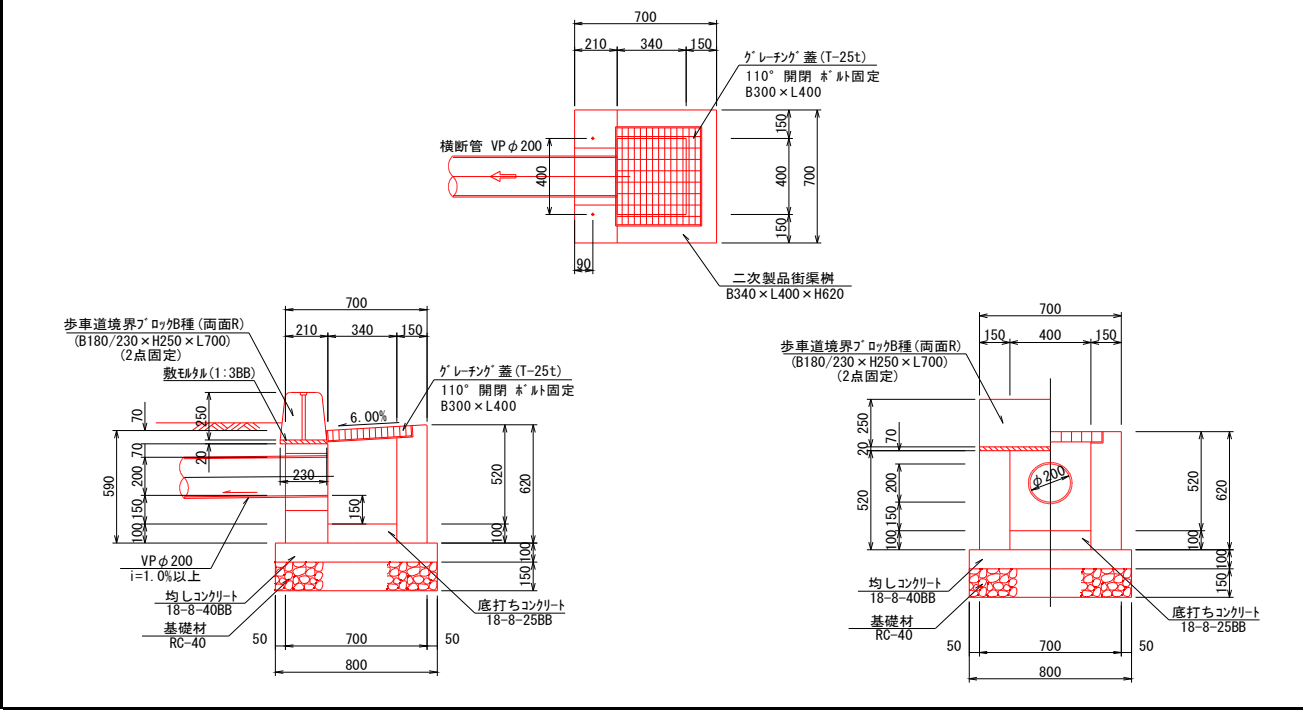
No.3

測 点	区間距離	フィルター層			下層路盤(歩道部)			表層					
		幅 員	平 均 幅 員	面 積	幅 員	平 均 幅 員	面 積	幅 員	平 均 幅 員	面 積			
NO.2 + 39.700	-	2.25	-	-	2.25	-	-						
NO.2 + 40.000	0.3	2.25	2.25	0.7	2.25	2.25	0.7						
NO.2 + 53.800	13.8	2.25	2.25	31.1	2.25	2.25	31.1						
NO.2 + 53.800'	-	2.75	-	-	2.75	-	-						
NO.2 + 59.100	5.3	2.75	2.75	14.6	2.75	2.75	14.6						
NO.2 + 59.100'	-	2.25	-	-	2.25	-	-						
NO.2 + 60.000	0.9	2.25	2.25	2.0	2.25	2.25	2.0						
NO.2 + 80.000	20.0	2.25	2.25	45.0	2.25	2.25	45.0						
NO.3 + 0.000	20.0	2.25	2.25	45.0	2.25	2.25	45.0						
NO.3 + 20.000	20.0	2.25	2.25	45.0	2.25	2.25	45.0						
NO.3 + 35.400	15.4	2.25	2.25	34.7	2.25	2.25	34.7						
		平面図より			平面図より			平面図より					
NO.3 + 35.400	-												
NO.3 + 47.400	12.0			41.4			41.4			41.4			
		乗入口控除			乗入口控除								
				-39.9			-39.9						
合 計	107.7			231.5			231.5			41.4			

BOX排水柵 3					10.0箇所当たり	
名 称	形 状 ・ 寸 法	計 算 式			単 位	数 量
プレキャスト集水柵	□300×H690	1.0*10			基	10.0
均しコンクリート	18-8-40BB	0.75*0.60*0.10*10			m ³	0.5
型枠	均しコンクリート	(0.75+0.60)*2*0.10*10			m ²	2.7
基礎材	RC-40	0.75*0.60*0.15*10			m ³	0.7
基面整正	人力	0.75*0.60*10			m ²	4.5
底打ちコンクリート	18-8-40BB	0.30*0.30*0.10*10			m ³	0.1
グレーチング 蓋	T-25 細目 □300用 (※ 斜固定)	本体に含む				
巻きコンクリート	18-8-40BB	0.15*0.5*0.690*10			m ³	0.5
型枠	小型構造物	(0.15+0.5+0.15)*0.690*10			m ²	5.5



街渠柵工					10.0箇所当たり
名 称	形 状 ・ 寸 法	計 算 式		単 位	数 量
街渠柵	B340×L400×H620	10/1.0		基	10.0
均しコンクリート	18-8-40BB	0.80*0.80*0.10*10.0		m ³	0.6
型枠	均しコンクリート	0.8*0.1*4.0*10.0		m ²	3.2
基礎材	RC-40	0.80*0.80*0.15*10.0		m ³	1.0
基面整正	人力	0.80*0.80*10.0		m ²	6.4
底打ちコンクリート	18-8-40BB	0.40*0.34*0.10*10.0		m ³	0.1
グレーチング 蓋	車道用 T-25 110° 開閉 木 枠固定	本体に含む			
歩車道境界ブロック (両面R) フランジ固定用	B180/230×H250×L700	0.7/1.0*10.0		m	7.0
敷モルタル	1:3BB	0.23*0.70*0.02*10.0		m ³	0.03



單位數量計算書

[illegible]

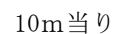
單位數量計算書

自由勾配側溝寸法表

名	称	B	H	b	摘 要
300 ×	300	300	445	600	
300 ×	400	300	545	600	
300 ×	500	300	645	600	

[illegible]

單位數量計算書

[illegible]

その2

区間名	計 算 式	単位	数 量
側溝工 B300 No. 2+37.3 No. 2+53.3 (右側)	底打ちコンクリート H=0.050m 区間距離 L=16.0m $V=0.30 \times 0.050 \times 16.00 = 0.240\text{m}^3$ ロ ス 率1.06 $\times 1.06$		
		小計③	
		m3	0.3
側溝工 B300 No. 2+73.5 No. 3+25.6 (右側)	底打ちコンクリート H1= (0.134+0.150)/2= 0.142m H2= 0.050m 区間距離 L1= 8.00= 8.00m L2= 42.1+2.0=44.10m $V1= 0.30 \times 0.142 \times 8.0 = 0.341\text{m}^3$ $V2= 0.30 \times 0.050 \times 44.10 = 0.662\text{m}^3$ $V= 0.341+0.662 = 1.003\text{m}^3$ ロ ス 率1.06 $\times 1.06$		
		小計⑤	
		m3	1.1
側溝工 B300 No. 3+25.6 No. 3+35.4 (右側)	底打ちコンクリート H= (0.150+0.50)/2= 0.100m 区間距離 L=9.80m $V=0.30 \times 0.100 \times 9.80 = 0.294\text{m}^3$ ロ ス 率1.06 $\times 1.06$		
		小計⑥	
		m3	0.3
側溝工 B300 No. 3+36.6 No. 3+43.0 (右側)	底打ちコンクリート H= 0.050m 区間距離 L=9.80m $V=0.30 \times 0.050 \times 9.80 = 0.147\text{m}^3$ ロ ス 率1.06 $\times 1.06$		
		小計⑦	
		m3	0.2
	$V=\textcircled{3}+\textcircled{5}+\textcircled{6}+\textcircled{7}$		
		合計	
		m3	1.9

單位數量計算書

Technical drawing of a rectangular structure, likely a foundation or base, showing dimensions and material specifications.

Dimensions:

- Overall width: 800
- Overall height: 600
- Inner width: 600
- Inner height: 400
- Top flange width: 100
- Top flange height: 100
- Bottom flange width: 100
- Bottom flange height: 100
- Base width: 1000
- Base height: 200

Material Specifications:

- Top flange: フレキャストボックスカルパート (Precast Box Culvert) B600 × H400
- Inner section: 敷モルタル 1:3BB (Grout Mortar 1:3BB)
- Bottom flange: 均しコンクリート 18-8-40BB (Level Concrete 18-8-40BB)
- Base: 基礎材 RC-40 (Foundation Material RC-40)

[illegible]

縁石工延長集計表 (1/3)

左側			右側		
測点	種別	数量(m)	測点	種別	数量(m)
- NO. 2+38.7 ～ NO. 2+40.7	- 一般部	- 2.0	- NO. 2+38.7 ～ NO. 2+40.7	- 一般部	- 2.0
- NO. 2+41.4 ～ NO. 2+62.1	- 一般部	- 20.7	- NO. 2+41.4 ～ NO. 2+62.7	- 一般部	- 21.3
- NO. 2+63.8 ～ NO. 2+69.8	- 乗入部	- 6.0	- NO. 2+63.4 ～ NO. 2+68.5	- 一般部	- 5.1
- NO. 2+70.8 ～ NO. 2+78.6	- 一般部	- 7.8	- NO. 2+69.5 ～ NO. 2+74.5	- 乗入部	- 5.0
- NO. 2+79.6 ～ NO. 2+85.6	- 乗入部	- 6.0	- NO. 2+75.5 ～ NO. 2+79.4	- 一般部	- 3.9
- NO. 2+87.4 ～ NO. 3+6.7	- 一般部	- 19.3	- NO. 2+80.4 ～ NO. 2+84.4	- 乗入部	- 4.0
- NO. 3+7.4 ～ NO. 3+10.6	- 一般部	- 3.2	- NO. 2+86.2 ～ NO. 2+96.1	- 一般部	- 9.9
- NO. 3+11.6 ～ NO. 3+17.6	- 乗入部	- 6.0	- NO. 2+97.1 ～ NO. 3+2.1	- 乗入部	- 5.0
- NO. 3+18.6 ～ NO. 3+27.7	- 一般部	- 9.1	- NO. 3+3.1 ～ NO. 3+7.3	- 一般部	- 4.2
- NO. 3+29.4 ～ NO. 3+35.4	- 乗入部	- 6.0	- NO. 3+9.0 ～ NO. 3+15.0	- 乗入部	- 6.0
- NO. 3+36.4 ～ NO. 3+37.3	- 一般部	- 0.9	- NO. 3+16.0 ～ NO. 3+28.7	- 一般部	- 12.7
			- NO. 3+29.4 ～ NO. 3+37.5	- 一般部	- 8.1
			小計①		-
			一般部		130.2
			乗入部		-
					44.0

縁石工延長集計表 (2/3)

左側			右側		
測点	種別	数量	測点	種別	数量
市道取付部 NO. 3+38.3 ~ NO. 3+49.6	歩道切下部	3.0	市道取付部 NO. 3+38.5 ~ NO. 3+49.6	歩道切下部	3.0
	一般部	1.5		一般部	0.9
	一般部	7.4		一般部	7.6
	乗入部	5.8			
	乗入部	3.0			
			小計②	一般部	-
					17.4
				乗入部	-
					8.8
				歩道切下部	-
					6.0
			合計(小計①+②)	一般部	-
					147.6
				乗入部	-
					52.8
				歩道切下部	-
					6.0

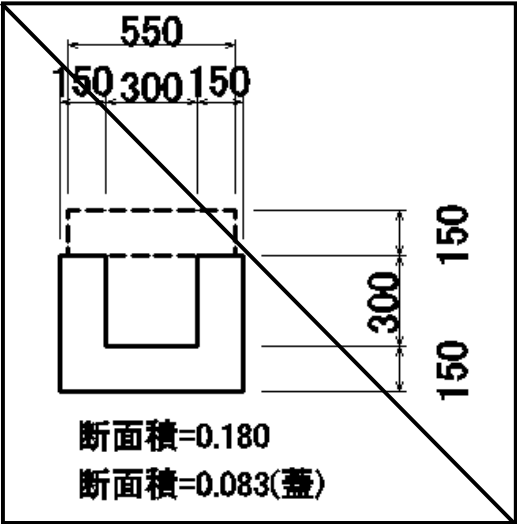
縁石工延長集計表 (3/3)

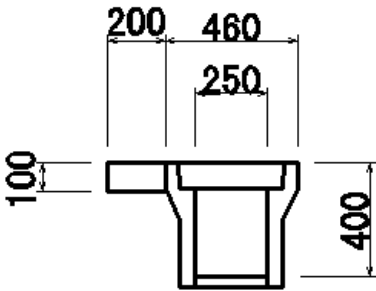
左側			右側		
測点	種別	数量	測点	種別	数量
－ NO. 2+62.8 ～ NO. 2+63.8	－ 車両切下	－ 1.0	－ NO. 2+68.5 ～ NO. 2+69.5	－ 車両切下	－ 1.0
－ NO. 2+69.8 ～ NO. 2+70.8	－ 車両切下	－ 1.0	－ NO. 2+74.5 ～ NO. 2+75.5	－ 車両切下	－ 1.0
－ NO. 2+78.6 ～ NO. 2+79.6	－ 車両切下	－ 1.0	－ NO. 2+79.4 ～ NO. 2+80.4	－ 車両切下	－ 1.0
－ NO. 2+85.6 ～ NO. 2+86.6	－ 車両切下	－ 1.0	－ NO. 2+84.4 ～ NO. 2+85.4	－ 車両切下	－ 1.0
－ NO. 3+10.6 ～ NO. 3+11.6	－ 車両切下	－ 1.0	－ NO. 2+97.1 ～ NO. 2+98.1	－ 車両切下	－ 1.0
－ NO. 3+17.6 ～ NO. 3+18.6	－ 車両切下	－ 1.0	－ NO. 3+2.1 ～ NO. 3+3.1	－ 車両切下	－ 1.0
－ NO. 3+28.4 ～ NO. 3+29.4	－ 車両切下	－ 1.0	－ NO. 3+8.0 ～ NO. 3+9.0	－ 車両切下	－ 1.0
－ NO. 3+35.4 ～ NO. 3+36.4	－ 車両切下	－ 1.0	－ NO. 3+15.0 ～ NO. 3+16.0	－ 車両切下	－ 1.0
－ NO. 3+37.3 ～ NO. 3+38.3	－ 歩道切下	－ 1.0	－ NO. 3+37.5 ～ NO. 3+38.5	－ 歩道切下	－ 1.0
市道取付部 NO. 3+41.3 ～ NO. 3+42.2 NO. 3+38.3 ～ NO. 3+49.6	－ 歩道切下	－ 1.0	－ NO. 3+41.6 ～ NO. 3+42.4	－ 歩道切下	－ 1.0
	－ 車両切下	－ 2.0			
			合計	車両切下	18.0
				歩道切下	4.0

構造物撤去工数量調書

[illegible]

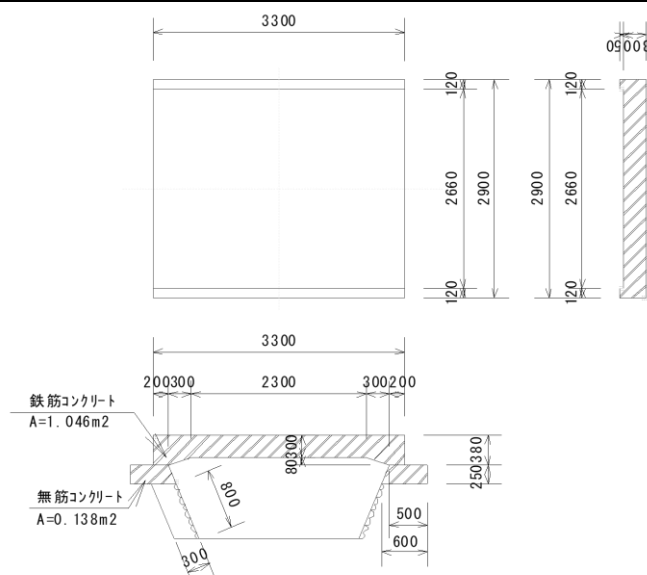
旧構造物取り壊し断面図 19

4 5 現場打水路					L = 6.1m	
名 称	形 状 ・ 寸 法	計 算 式		単 位	数 量	
無筋コンクリート		0.180*6.1		= m ³	1.10	
鉄筋コンクリート		0.083*6.1		= m ³	0.51	
参考断面						
<div><p>断面積=0.180 断面積=0.083(蓋)</p></div>						

4 6 勾配自由側溝					L = 20.0m	
名 称	形 状 ・ 寸 法	計 算 式		単 位	数 量	
無筋コンクリート		0.020*20.0		= m ³	0.40	
鉄筋コンクリート		0.095*20.0		= m ³	1.90	
撤去				= m	20.00	
参考断面						
<div><p>断面積=0.095 断面積=0.020(張りコン)</p></div>						

旧構造物取り壊し断面図 20

4 8 床板					N = 1.0 ヶ所
名 称	形 状 ・ 寸 法	計 算 式		単位	数 量
無筋コンクリート		0.138*2*2.9	=	m ³	0.80
鉄筋コンクリート		1.046*2.9+0.12*0.05*3.30*2	=	m ³	3.07
石積		0.80*0.3*2.9*2	=	m ³	1.39

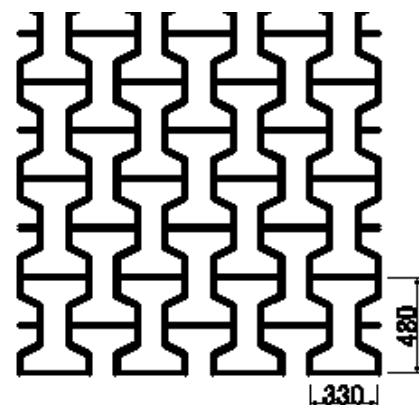


49 護床ブロック

N = 1.0 ケ 所

名 称	形 状 ・ 寸 法	計 算 式	単位	数 量
無筋コンクリート		31.57*0.2	= m ³	6.31

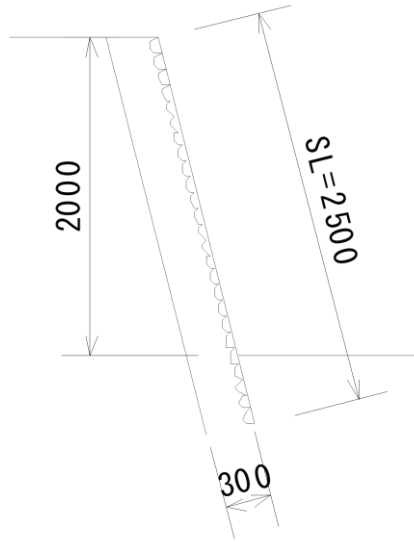
参考断面



旧構造物取り壊し断面図 21

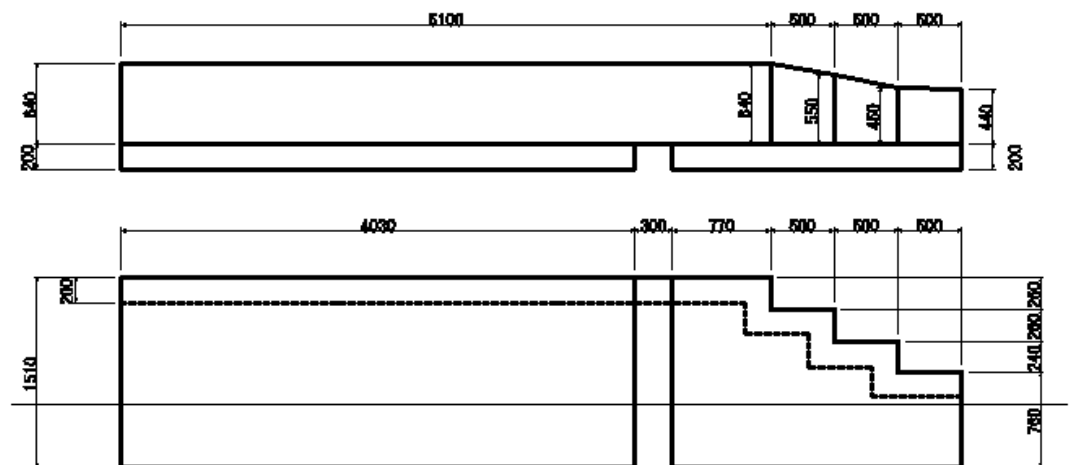
5 0 石積					L = 13.7
名 称	形 状 ・ 寸 法	計 算 式		単 位	数 量
石積		2.50*0.3*13.7		= m ³	10.28

参考断面



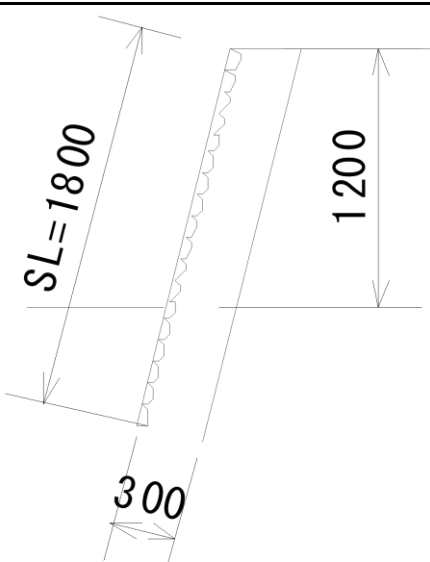
5 1 擁壁					N = 1.0 ヶ 所
名 称	形 状 ・ 寸 法	計 算 式		単 位	数 量
無筋コンクリート(擁壁)		8.758*0.2		= m ³	1.75
無筋コンクリート(階段)		1.470*0.61(平均幅)		= m ³	0.90
合計		1.75+0.90		= m ³	2.65

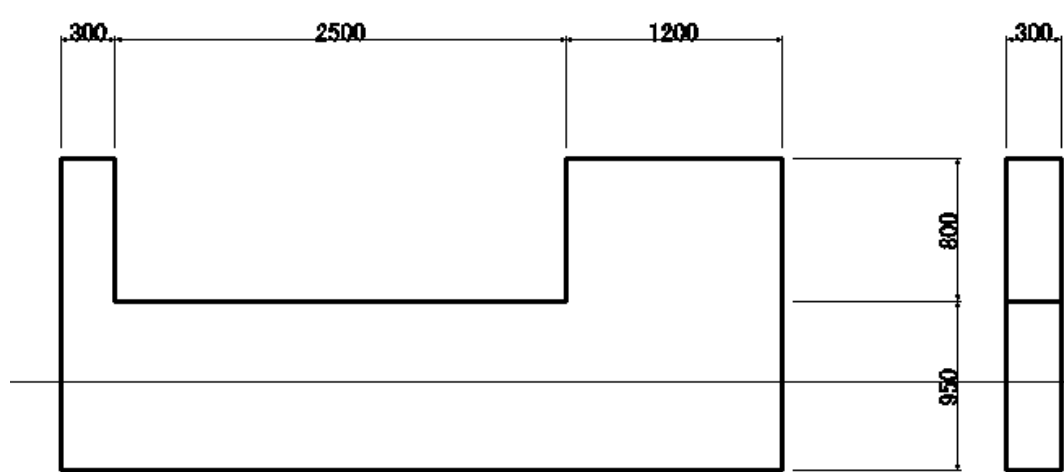
参考断面



断面積=8.758(擁壁)
断面積=1.470(階段)
平均幅=4034/(5.1+1.6)=0.81(階段)

旧構造物取り壊し断面図 22

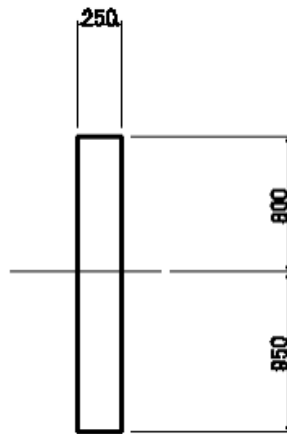
5 2 石積					L = 9.8	
名 称	形 状 ・ 寸 法	計 算 式			単位	数 量
石積		1.80*0.3*9.8			= m ³	5.29
参考断面						
						

5 3 床止					N = 1.0 ヶ 所	
名 称	形 状 ・ 寸 法	計 算 式			単位	数 量
無筋コンクリート		5.000*0.30			= m ³	1.50
参考断面						
						
断面積=5.000						

旧構造物取り壊し断面図 23

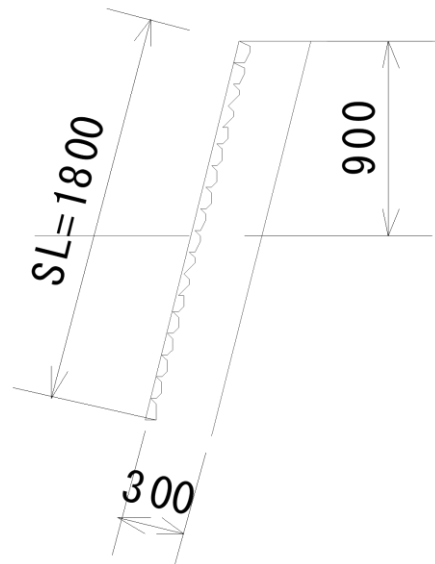
5 4 擁壁					L = 6.2m
名 称	形 状 ・ 寸 法	計 算 式		単 位	数 量
無筋コンクリート		$0.25 \times (0.8 + 0.95) \times 6.2$		= m ³	2.71

参考断面

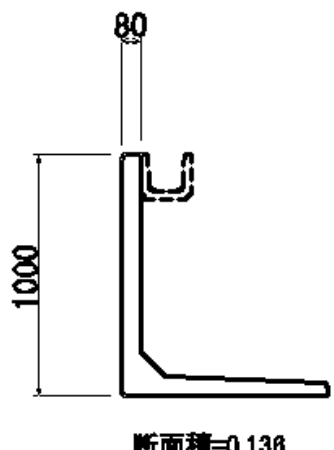


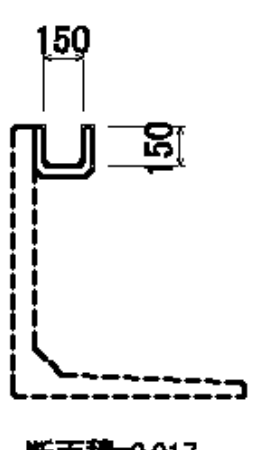
5 5 石積					L = 6.0
名 称	形 状 ・ 寸 法	計 算 式		単 位	数 量
石積		$1.80 \times 0.3 \times 6.0$		= m ³	3.24

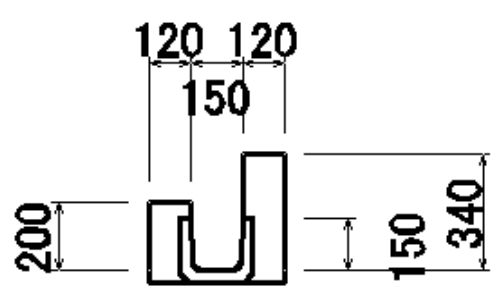
参考断面



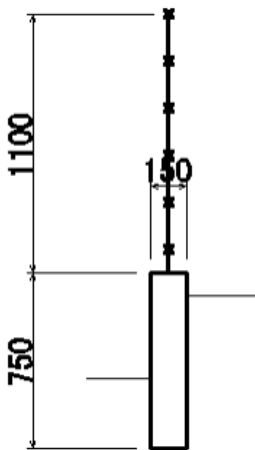
旧構造物取り壊し断面図 24


5 6 L 型擁壁					L = 13.2
名 称	形 状 ・ 寸 法	計 算 式		単位	数 量
鉄筋コンクリート		0.136*13.2		= m ³	1.80
撤去	L 型			= m	13.2
参考断面					
<div></div> <div>断面積=0.136</div>					

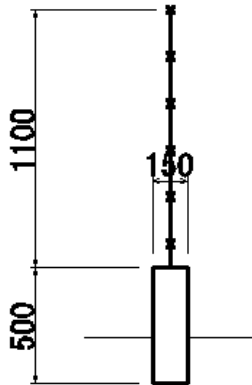
5 7 U字溝150					L = 17.1m
名 称	形 状 ・ 寸 法	計 算 式		単位	数 量
鉄筋コンクリート		0.017*17.1		= m ³	0.29
撤去				= m	17.10
参考断面					
<div></div> <div>断面積=0.017</div>					

6 0 U字溝150					L = 16.0m
名 称	形 状 ・ 寸 法	計 算 式		単 位	数 量
無筋コンクリート		0.063×16.0	=	m ³	1.01
鉄筋コンクリート		0.017×16.0	=	m ³	0.27
撤去			=	m	16.00
参考断面 <div style="text-align: center;">  <p>断面積=0.017(U字溝) 断面積=0.063(添コン)</p> </div>					

旧構造物取り壊し断面図 25

6 2 擁壁					L = 30.1m
名 称	形 状 ・ 寸 法	計 算 式		単 位	数 量
無筋コンクリート		$0.15 \times 0.75 \times 30.1$	=	m ³	3.39
参考断面 <div style="text-align: center;">  <p>※フェンス撤去済み</p> </div>					

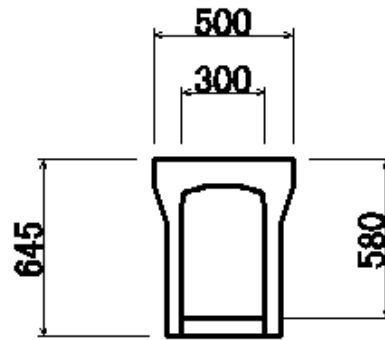
6 3 石積水路					L = 20.5m
名 称	形 状 ・ 寸 法	計 算 式		単位	数 量
石積水路		(0.30+0.25)*20.5		= m ²	11.28
参考断面					
					

6 4 擁壁					L = 6.2m
名 称	形 状 ・ 寸 法	計 算 式		単位	数 量
無筋コンクリート		0.075*(1.7+4.5)		= m ³	0.47
参考断面					
					
断面積=0.075					
※フェンス撤去済み					

旧構造物取り壊し断面図 26

6 6 勾配自由側溝					L = 29.2m
名 称	形 状 ・ 寸 法	計 算 式		単 位	数 量
鉄筋コンクリート		0.133*29.2		= m ³	3.88
撤去				= m	29.20

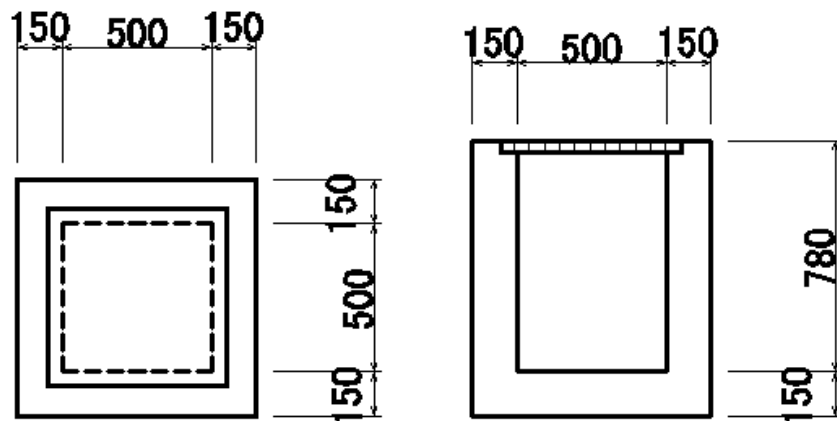
参考断面



断面積=0.133

6 7 柵					N = 1.0 ヶ 所
名 称	形 状 ・ 寸 法	計 算 式		単 位	数 量
無筋コンクリート		0.80*0.80*0.93-0.50*0.50*0.78		= m ³	0.40
グレーチング	柵穴500用			= 枚	1.00

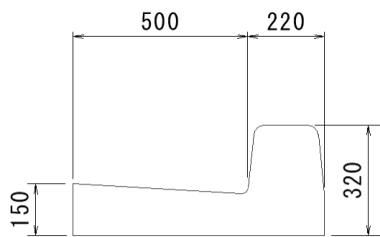
参考断面



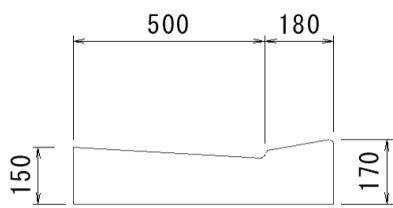
旧構造物取り壊し断面図 27

6 8 L 型側溝					L =	41.3m
名 称	形 状 ・ 寸 法	計 算 式			単位	数 量
鉄筋コンクリート		0.133*21.3+0.095*14.0+0.121*6.0			= m ³	4.89
撤去					= m	41.30

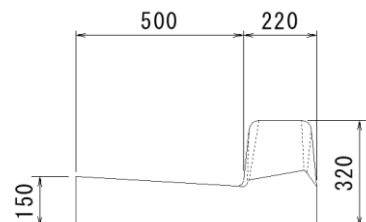
参考断面



$$A = 0.133$$



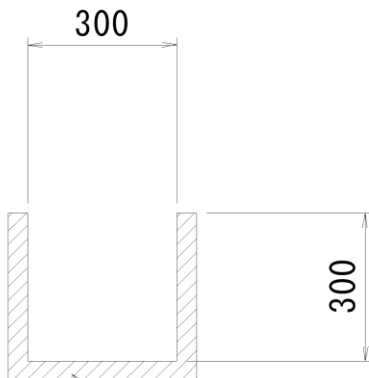
$$A = 0.095$$



$$A = 0.121$$

7 3 既設水路					L =	17.7m
名 称	形 状 ・ 寸 法	計 算 式		単位	数 量	
鉄筋コンクリート		0.039*17.7		= m ³	0.69	
撤去				= m	17.70	

参考断面



鉄筋コンクリート
A=0.039m²

書 調 し 壊 り 取 装 舗

[illegible]

土 工 数 量 計 算 書

周辺整備(通路2)

No.1

測 点	区間距離	掘削			床掘り			埋戻し			断面	平均断面	立 積
		断 面	平 均断面	立 積	断 面	平 均断面	立 積	断 面	平 均断面	立 積			
NO.0 + 0.000	-	1.1	-	-	1.9	-	-	1.3	-	-			
NO.0 + 10.000	10.0	1.9	1.50	15.0	2.0	1.95	19.5	1.8	1.55	15.5			
NO.0 + 19.100	9.1	0.5	1.20	10.9	2.2	2.10	19.1	1.1	1.45	13.2			
NO.0 + 25.700 西側里道	6.6	-	-	-	1.2	1.70	11.2	0.7	0.90	5.9			
合 計	25.7			25.9			49.8			34.6			

周辺整備(通路2)

No.4

測 点	区間距離	下層路盤			表層(歩道部)								
		断 面	平 均 断 面	立 積	断 面	平 均 断 面	立 積						
NO.0 + 0.000	-	0.7	-	-	0.7	-	-						
NO.0 + 10.000	10.0	0.7	0.70	7.0	0.7	0.70	7.0						
NO.0 + 19.100	9.1	0.7	0.70	6.4	0.7	0.70	6.4						
合 計	19.1			13.4			13.4						

土 工 数 量 計 算 書

周辺整備(通路3)

No.2

測 点	区間距離	掘削			床掘り			埋戻し			路床盛土		
		断 面	平 均 断 面	立 積	断 面	平 均 断 面	立 積	断 面	平 均 断 面	立 積	断 面	平 均 断 面	立 積
NO.0 + 0.000 C17	-	0.5	-	-	0.9	-	-	0.7	-	-	-	-	-
NO.0 + 10.000	10.0	0.1	0.30	3.0	0.7	0.80	8.0	0.4	0.55	5.5	-	-	-
NO.0 + 15.900	5.9	-	-	-	0.5	0.60	3.5	0.3	0.35	2.1	0.0	-	-
NO.0 + 20.000 No.1	4.1	0.0	0.0	0.0	0.8	0.65	2.7	0.6	0.45	1.8	0.2	0.10	0.4
NO.0 + 23.100 C18	3.1	0.5	0.25	0.8	1.0	0.90	2.8	0.6	0.60	1.9	0.0	0.10	0.3
合 計	23.1			3.8			17.0			11.3			0.7

平 積 数 量 計 算 書

周辺整備(通路3)

No.5

測 点	区間距離	下層路盤			表層(歩道部)								
		断 面	平 均 断 面	立 積	断 面	平 均 断 面	立 積						
NO.0 - 1.200	-	1.4	-	-	0.4	-	-						
NO.0 + 0.000 C17	1.2	1.4	1.40	1.7	0.4	0.40	0.5						
NO.0 + 0.000' C17	-	2.5	-	-	1.5	-	-						
NO.0 + 10.000	10.0	2.5	2.50	25.0	1.5	1.50	15.0						
NO.0 + 15.900	5.9	2.5	2.50	14.8	1.5	1.50	8.9						
NO.0 + 15.900'	-	2.5	-	-	1.5	-	-						
NO.0 + 20.000 No.1	4.1	2.5	2.50	10.3	2.5	2.00	8.2						
NO.0 + 23.100 C18	3.1	2.5	2.50	7.8	2.5	2.50	7.8						
合 計	24.3			59.6			40.4						

土 工 数 量 計 算 書

周辺整備(公園整備)

No.3

測 点	区間距離	掘削			路体盛土			路体盛土(山土盛土用)			路体盛土(山土公園盛土用)		
		断 面	平 均 断 面	立 積	断 面	平 均 断 面	立 積	断 面	平 均 断 面	立 積	断 面	平 均 断 面	立 積
NO.0 - 3.600	-	2.8	-	-	1.9	-	-	3.1	-	-	-	-	-
NO.0 + 0.000	3.6	2.8	2.80	10.1	1.9	1.90	6.8	3.1	3.10	11.2	-	-	-
NO.0 + 3.000	3.0	1.2	2.00	6.0	0.0	0.95	2.9	3.0	3.05	9.2	-	-	-
NO.0 + 3.000'	-	1.2	-	-	0.0	-	-	-	-	-	3.0	-	-
NO.0 + 10.000	7.0	1.3	1.25	8.8	0.1	0.05	0.4	-	-	-	3.2	3.10	21.7
NO.0 + 16.500	6.5	1.6	1.45	9.4	0.2	0.15	1.0	-	-	-	3.6	3.40	22.1
NO.0 + 20.000	3.5	2.6	2.10	7.4	0.1	0.15	0.5	-	-	-	3.9	3.75	13.1
NO.0 + 21.000	1.0	2.9	2.75	2.8	0.0	0.05	0.1	-	-	-	3.9	3.90	3.9
NO.0 + 22.000	1.0	2.1	2.50	2.5	0.2	0.10	0.1	-	-	-	4.2	4.05	4.1
合 計	25.6			47.0			11.8			20.4			64.9

土 工 数 量 計 算 書

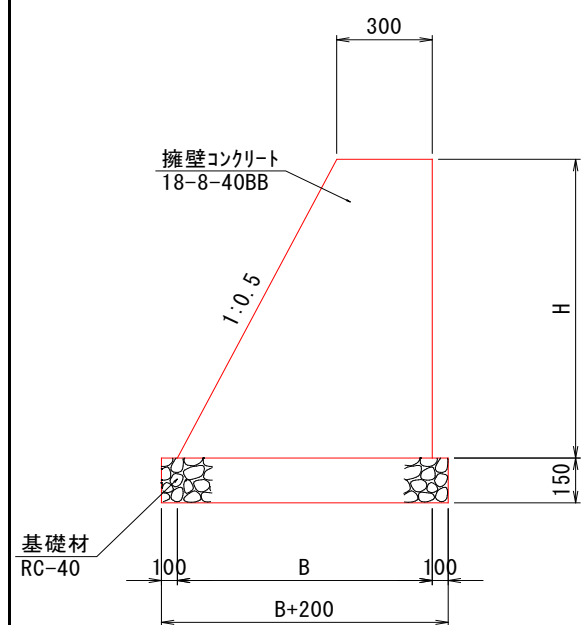
周辺整備(公園整備)

No.6

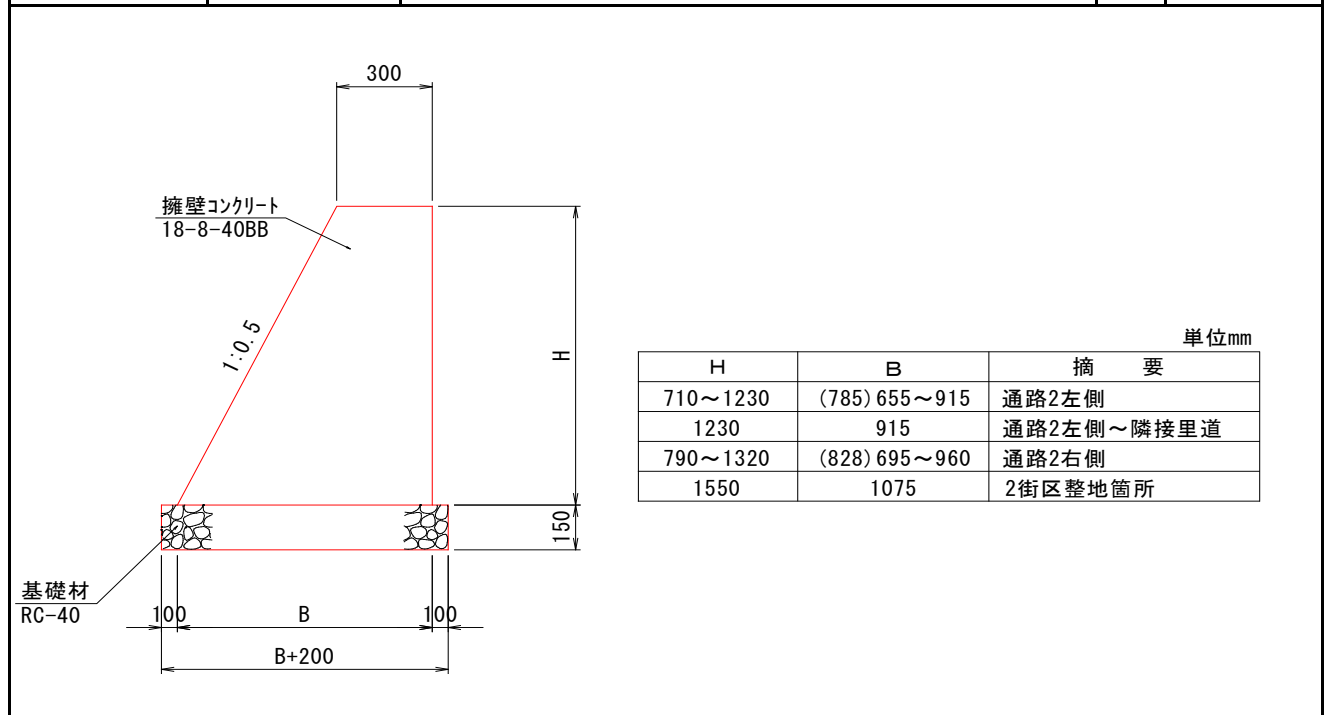
測 点	区間距離	床掘			埋戻し(流用土)			埋戻し(購入土)					
		断 面	平 均 断 面	立 積	断 面	平 均 断 面	立 積	断 面	平 均 断 面	立 積			
NO.0 - 3.600	-	0.7	-	-	0.5	-	-	-	-	-			
NO.0 + 0.000	3.6	0.7	0.70	2.5	0.5	0.50	1.8	-	-	-			
NO.0 + 3.000	3.0	0.8	0.75	2.3	0.4	0.45	1.4	-	-	-			
NO.0 + 3.000'	-	0.8	-	-	0.4	-	-	0.1	-	-			
NO.0 + 10.000	7.0	0.8	0.80	5.6	0.5	0.45	3.2	0.1	0.10	0.7			
NO.0 + 16.500	6.5	0.8	0.80	5.2	0.5	0.50	3.3	0.1	0.10	0.7			
NO.0 + 20.000	3.5	0.8	0.80	2.8	0.5	0.50	1.8	0.1	0.10	0.4			
NO.0 + 21.000	1.0	0.9	0.85	0.9	0.6	0.55	0.6	0.1	0.10	0.1			
NO.0 + 22.000	1.0	0.7	0.80	0.8	0.4	0.50	0.5	-	-	-			
合 計	25.6			20.1			12.6			1.9			

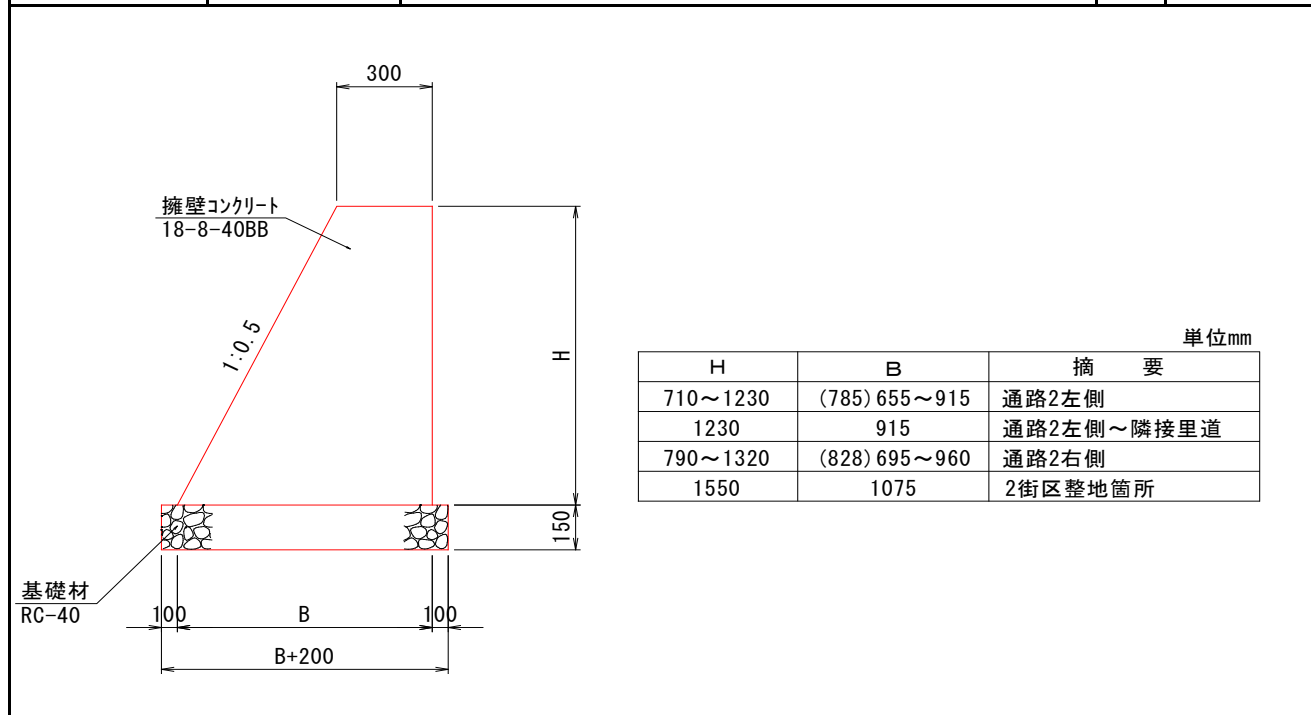
街区整地工土量計算書

街区		計画高	一筆面積	平均現況地盤高	鋤取り高	路体高	掘削量	盛土量	購入土量
			(m3)	H1'(m)	H2'(m)	H'(m)	KCA(m3)	BA1(m3)	V(m3)
1街区	①	91.30	108.9	91.45	0.45	91.00	49.0	－	32.67
	②	91.30	93.1	91.45	0.45	91.00	41.9	－	27.93
	③	91.20	87.8	91.20	0.30	90.90	26.3	－	26.34
	④	91.10	50.0	91.00	0.20	90.80	10.0	－	15
	⑤	91.10	49.4	91.00	0.20	90.80	9.9	－	14.82
	⑥	91.10	25.5	90.30	－	90.80	－	12.8	7.65
	⑦	91.10	71.4	90.30	－	90.80	－	35.7	21.42
	⑧	91.10	30.3	90.10	－	90.80	－	21.2	9.09
	⑨	91.10	14.7	90.05	－	90.80	－	11.0	4.41
	⑩	90.58	25.1	90.05	－	90.28	－	5.8	7.53
	⑪	91.10	6.4	90.10	－	90.80	－	4.5	1.92
小計①							137.1	91.0	168.78
2街区	①	91.30	19.3	91.50	0.50	91.00	9.7	－	5.79
	②	91.30	193.8	91.90	0.90	91.00	174.4	－	58.14
	③	91.30	66	91.45	0.45	91.00	29.7	－	19.8
	④	91.30	49.5	91.40	0.40	91.00	19.8	－	14.85
	⑤	91.30	87.6	91.00	0.00	91.00	0.0	－	26.28
小計②							233.6	－	124.86
合計①+②							370.7	91.0	293.64

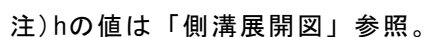
[illegible]

单位mm		
H	B	摘 要
710~1230	(785) 655~915	通路2左側
1230	915	通路2左側~隣接里道
790~1320	(828) 695~960	通路2右側
1550	1075	2街区整地箇所

[illegible]

[illegible]

單位數量計算書

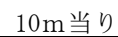


单位mm

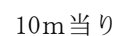
10m 当り

[illegible]

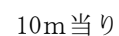
單位數量計算書

[illegible]

單位數量計算書

[illegible]

單位數量計算書

[illegible]

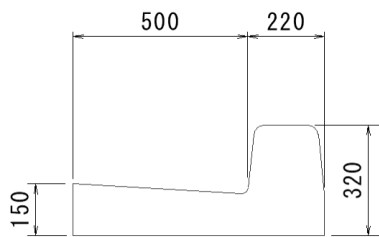
構造物撤去工数量調書(その2単独分)

[illegible]

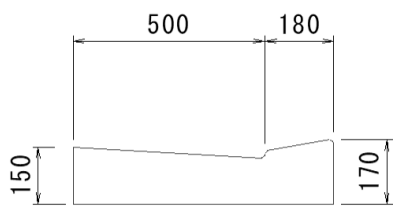
旧構造物取り壊し断面図 27

6 8 L 型側溝					L =	41.3m
名 称	形 状 ・ 寸 法	計 算 式			単位	数 量
鉄筋コンクリート		0.133*21.3+0.095*14.0+0.121*6.0			= m ³	4.89
撤去					= m	41.30

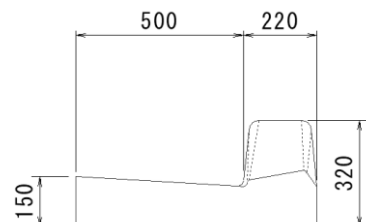
参考断面



$$A = 0.133$$



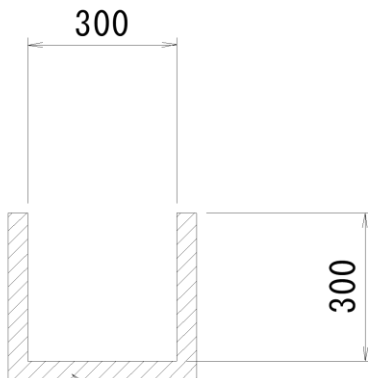
$$A = 0.095$$



$$A = 0.121$$

7 3 既設水路					L =	17.7m
名 称	形 状 ・ 寸 法	計 算 式		単位	数 量	
鉄筋コンクリート		0.039*17.7		= m ³	0.69	
撤去				= m	17.70	

参考断面



鉄筋コンクリート
A=0.039m²

書 調 し 壊 り 取 装 舗

その2(単独)

[illegible]

下水道工事 数量計算書

(新 規)

本管掘削土量 内訳集計表

工事名 都市計画道路地福寺神照線道路等整備工事

費用区分 補助

掘削機械	掘削土木 [m3]	掘削下水 [m3]	掘削土量計 [m3]		基面整正 [m2]
0.28m3(0.20)	4.166	167.133	171.299		3.017
合計	4.166	167.133	171.299		3.017

本管埋戻土量 内訳集計表

工事名 都市計画道路地福寺神照線道路等整備工事

費用区分 補助

掘削機械 0.28m3(0.20)

埋戻種別	埋戻土量[m3]					
	埋戻A1	埋戻A2	埋戻B1	埋戻B2	流用A区分	流用B区分
流用土		16.626		94.935		
合計		16.626		94.935		

土量合計	111.561
------	---------

本管発生土処理 内訳集計表

工事名 都市計画道路地福寺神照線道路等整備工事

費用区分 補助

運搬機械	人力[m3]		BH0.13(0.10)[m3]		BH0.28m3(0.20)[m3]		BH0.45m3(0.35)[m3]		BH0.80m3(0.60)[m3]		合計	
	一般土木	下水道	一般土木	下水道	一般土木	下水道	一般土木	下水道	一般土木	下水道	一般土木	下水道
DT4t					1.621	45.841					1.621	45.841
合計					1.621	45.841					1.621	45.841

合計	47.462
----	--------

撤去にて不足の23.2m3を本管発生土より使用する

一般土木:1.621→0m3

下水道:45.851→24.262m3

合計:47.462→24.262m3

本管布設 内訳集計表

工事名 都市計画道路地福寺神照線道路等整備工事

費用区分 補助

管種 VU管

管径 [mm]	管 材料費					管布設工 [m]	マンホール 削孔[箇所]	区間延長 [m]
	片受直管 [本]	調整管[本]		副管継手(外)[本]	副管継手(内)[本]			
200	15	4		1	1	75.000		79.85

本管 基礎工 内訳集計表

工事名 都市計画道路地福寺神照線道路等整備工事

費用区分 補助
基礎高[m] 0.416

種別	基礎工 [m3]					管防護工 [m3]					合計
	人力	BH0.13m3(0.10)	BH0.28m3(0.20)	BH0.45m3(0.35)	BH0.80m3(0.60)	人力	BH0.13m3(0.10)	BH0.28m3(0.20)	BH0.45m3(0.35)	BH0.80m3(0.60)	
砕砂			8.312					23.341			31.653
合計			8.312					23.341			31.653

管渠延長合計	75.350
--------	--------

管口止水 集計表

工事名 都市計画道路地福寺神照線道路等整備工事

費用区分 補助

蓋受枠 T-25(φ600)

マンホール形式 1号

管種	管口止水 [箇所]											
	φ100	φ125	φ150	φ200	φ250	φ300						
VU管				1								
合計				1								

土留工集計表（本管）

工事名 都市計画道路地福寺神照線道路等整備工事

費用区分補助

管種 VU管

矢板 アルミ矢板

掘削機種	掘削深 [m]	土留めなし											合計	掘削機種 毎合計
	掘削幅 [m]	～1.5	1.51～1.55	1.56～2	2.01～2.05	2.06～2.5	2.51～2.6	2.61～3	3.01～3.3	3.31～3.5	3.51～3.8	3.81～5		
0.28m3 (0.20)	～0.97	3.550											3.550	79.850
	～1.22		29.900	14.400				32.000					76.300	
	～1.62													
掘削幅 毎合計	～0.97	3.550											3.550	79.850
	～1.22		29.900	14.400				32.000					76.300	
	～1.62													
掘削深毎 合計		3.550	29.900	14.400				32.000					79.850	

総合計	79.850
-----	--------

土留工集計表（取付管）

工事名 都市計画道路地福寺神照線道路等整備工事

費用区分補助
管種 VU管
矢板 矢板なし

掘削機種	掘削深 [m]	土留めなし												合計	掘削機種 毎合計
	掘削幅 [m]	～1.5	1.51～1.55	1.56～2	2.01～2.05	2.06～2.5	2.51～2.6	2.61～3	3.01～3.3	3.31～3.5	3.51～3.8	3.81～5			
0.28m3 (0.20)	～0.97	14.245												14.245	14.245
	～1.22														
	～1.62														
掘削幅 毎合計	～0.97	14.245												14.245	14.245
	～1.22														
	～1.62														
掘削深毎 合計		14.245												14.245	

総合計	14.245
-----	--------

マンホール設置工 集計表(1)

工事名 都市計画道路地福寺神照線道路等整備工事

費用区分 補助

蓋受枠 T-14(φ600) 2箇所

マンホール形式	設置箇所数 [箇所]	インバート [個]	底版 [個]	躯体ブロック [個]								斜壁 [個]			直壁 [個]								調整リング[個]			調整金具[個]				蓋受枠 [箇所]	平均マンホール深[m]			
				1.8	1.5	1.2	0.9	0.6					0.6	0.45	0.3		1.8	1.5	1.2	0.9	0.6	0.3					5cm	10cm	15cm			15mm	25mm	45mm
1号	2	2	2				2					2													3	1			1		1		2	1,440
合計	2	2	2				2					2													3	1			1		1		2	1,440

蓋受枠 T-25(φ600) 2箇所

マンホール形式	設置箇所数 [箇所]	インバート [個]	底版 [個]	躯体ブロック [個]								斜壁 [個]			直壁 [個]								調整リング[個]			調整金具[個]				蓋受枠 [箇所]	平均マンホール深[m]		
				1.8	1.5	1.2	0.9	0.6					0.6	0.45	0.3		1.8	1.5	1.2	0.9	0.6	0.3					5cm	10cm	15cm			15mm	25mm	45mm
1号	2	2	2	2							1	1								2					3	1				2		2	2.732
合計	2	2	2	2							1	1								2					3	1				2		2	2.732

マンホール設置工 集計表(2)

工事名 都市計画道路地福寺神照線道路等整備工事

費用区分 補助

蓋受枠 T-14(φ600)

マンホール形式	流入管削孔 [箇所]												ゴム製ジョイント [箇所]											
	φ 100	φ 125	φ 150	φ 200	φ 250	φ 300	予備	予備	予備	予備	予備	予備	HP250	HP300	PRP150	PRP200	PRP250	PRP300	VU100	VU125	VU150	VU200	VU250	VU300
1号			1	3																	1	5		
合計			1	3																	1	5		

蓋受枠 T-25(φ600)

マンホール形式	流入管削孔 〔箇所〕												ゴム製ジョイント 〔箇所〕												
	φ 100	φ 125	φ 150	φ 200	φ 250	φ 300	予備	予備	予備	予備	予備	予備	HP250	HP300	PRP150	PRP200	PRP250	PRP300	VU100	VU125	VU150	VU200	VU250	VU300	
1号			1	3																			4		
合計			1	3																			4		

マンホール ブロック据付工 内訳集計表

工事名 都市計画道路地福寺神照線道路等整備工事

費用区分 補助

蓋受枠 T-14(φ600)

マンホール形式 1号

	マンホール据付工 [箇所]										合計
	～3.00[m]	～4.00[m]	～5.00[m]	～6.00[m]	～999.00[m]	～0.00[m]	～0.00[m]				
	2										2
合計	2										2

蓋受枠 T-25(φ600)

マンホール形式 1号

	マンホール据付工 [箇所]										合計
	～3.00[m]	～4.00[m]	～5.00[m]	～6.00[m]	～999.00[m]	～0.00[m]	～0.00[m]				
	2										2
合計	2										2

底部工 集計表

工事名 都市計画道路地福寺神照線道路等整備工事

費用区分 補助
蓋受枠 T-14(φ600)

マンホール 形式	管径 [mm]	底部工 [箇所]			(インバート有)					
		栗石	砕石(RC-40)	底部工なし						
1号	200	2								
合計		2								

マンホール 形式	管径 [mm]	底部工 [箇所]			(インバート無)					
		栗石	砕石(RC-40)	底部工なし						
1号	200			2						
合計				2						

蓋受枠 T-25(φ600)

マンホール 形式	管径 [mm]	底部工 [箇所]			(インバート有)					
		栗石	砕石(RC-40)	底部工なし						
1号	200	2								
合計		2								

マンホール 形式	管径 [mm]	底部工 [箇所]			(インバート無)					
		栗石	砕石(RC-40)	底部工なし						
1号	200			1						
合計				1						

マンホール副管設置 集計表

工事名 都市計画道路地福寺神照線道路等整備工事

費用区分 補助

副管 なし

本管 管種	本管 管径[mm]	副管 管径[mm]	段 差 [箇所]									
			0.6～	1.26～	1.76～	2.26～	2.76～	3.26～	3.76～	4.26～		
VU管	200											
合計												

副管 内副管

本管 管種	本管 管径[mm]	副管 管径[mm]	段 差 [箇所]									
			0.6～	1.26～	1.76～	2.26～	2.76～	3.26～	3.76～	4.26～		
VU管	200	150	1									
合計			1									

副管 外副管

本管 管種	本管 管径[mm]	副管 管径[mm]	段 差 [箇所]									
			0.6～	1.26～	1.76～	2.26～	2.76～	3.26～	3.76～	4.26～		
VU管	200	150	1									
合計			1									

取付管 掘削土量 内訳集計表

工事名 都市計画道路地福寺神照線道路等整備工事

費用区分 補助

掘削機械	掘削下水 [m3]			
0.28m3(0.20)	15.024			
合計	15.024			

取付管 埋戻土量 内訳集計表

工事名 都市計画道路地福寺神照線道路等整備工事

費用区分 補助

掘削機械 0.28m3(0.20)

埋戻種別	埋戻土量[m3]					
	埋戻A1	埋戻A2	埋戻B1	埋戻B2	流用A区分	流用B区分
流用土		2.140		6.045		
合計		2.140		6.045		

土量合計	8.185
------	-------

取付管発生土処理 内訳集計表

工事名 都市計画道路地福寺神照線道路等整備工事

費用区分 補助

運搬機械	人力[m3]	BH0.13(0.10) [m3]	BH0.28m3(0.20) [m3]	BH0.45m3(0.35) [m3]	BH0.80m3(0.60) [m3]	合計
DT4t			5.937			5.937
合計			5.937			5.937

柵設置 内訳集計表(汚水柵)

工事名 都市計画道路地福寺神照線道路等整備工事

費用区分 補助

柵種別 塩ビ汚水柵200-出150(3方)

柵深[m]	樹脂蓋 [箇所]						立管長 [本]	柵設置工 [箇所]	防護蓋設置[箇所]		取付箇所数 [箇所]
	汚水柵樹脂蓋 (φ 200)	汚水柵鑄鉄蓋 (φ 200)	汚水柵防護蓋(T- 8 φ 200)	汚水柵樹脂蓋 (φ 300)	汚水柵樹脂蓋 (φ 350)	汚水柵防護蓋(T- 14 φ 300)			設置する	設置しない	
1.000	3						0.6	3		3	3
1.200	1						0.3	1		1	1
合計	4						0.9	4		4	4

取付管布設 内訳集計表

工事名 都市計画道路地福寺神照線道路等整備工事

費用区分 補助

取付管管種 VU管

取付管長区分(平均) 3.00m～5.00m

取付管 管径 [mm]	取付管 箇所数 [箇所]	管 材料費						支管取付工[箇所]						取付管 管布設工 [m]	管渠延長 [m]	区間延長 [m]
		短管 [本]	垂直短管 [本]	短管計 [本]	曲管 [本]	キャップ [個]	上流継手 [本]	VU管	VU管	VU管	リブ管	リブ管	リブ管			
								150	200	250	150	200	250			
150	4	17	1	18	3				3					14.0	13.388	14.70
合計	4	17	1	18	3				3					14.0	13.388	14.70

取付管 基礎工 内訳集計表

費用区分 補助

管種 VU管

管径 φ 150

工事名 都市計画道路地福寺神照線道路等整備工事

種別	基礎工 [m3]					管防護工 [m3]				
	人力	BH0.13m3(0.10)	BH0.28m3(0.20)	BH0.45m3(0.35)	BH0.80m3(0.60)	人力	BH0.13m3(0.10)	BH0.28m3(0.20)	BH0.45m3(0.35)	BH0.80m3(0.60)
砕砂			1.069					2.550		
合計			1.069					2.550		

取付管箇所数[箇所]	4
------------	---

舗装版切断 内訳集計表

工事名 都市計画道路地福寺神照線道路等整備工事

費用区分 補助

舗装厚 [m]	舗装版切断[m]									
	アスファルト	コンクリート(無筋)	コンクリート(有筋)							
～0.15	15.684									
合計	15.684									

舗装版破碎 内訳集計表

工事名 都市計画道路地福寺神照線道路等整備工事

費用区分 補助

舗装種別 アスファルト

破碎機械 0.28m3(0.20)

区分	舗装厚[m]						
	～0.10	～0.15	～999.00				
本管部	6.167						
取付管部	1.033						
合計	7.200						

殻運搬処理
 内訳集計表

工事名
 都市計画道路地福寺神照線道路等整備工事

費用区分
 補助

舗装種別
 アスファルト

運搬機械	人力 [m3]		BH0.13(0.10)[m3]		BH0.28(0.20)[m3]		BH0.45(0.35)[m3]		BH0.80(0.60)[m3]		合計
	本管部	取付管部	本管部	取付管部	本管部	取付管部	本管部	取付管部	本管部	取付管部	
DT4t					0.307	0.051					0.358
合計					0.307	0.051					0.358
	人力合計		0.13合計		0.28合計	0.358	0.45合計		0.80合計		

総合計	0.358
-----	-------

路盤工 内訳集計表

工事名 都市計画道路地福寺神照線道路等整備工事

費用区分 補助

施工区分 歩道

仕上がり 厚 [m]	路盤工1[m2]										路盤工2[m2]									
	流用土	RC-30	RC-40	C-30	C-40	M-30	M-40	埋戻土 別途計上	山土(盛土 用)		流用土	RC-30	RC-40	C-30	C-40	M-30	M-40	埋戻土 別途計上	山土(盛土 用)	
0.05																				
0.10																				
合計																				

施工区分 車道

仕上がり 厚 [m]	路盤工1[m2]										路盤工2[m2]									
	流用土	RC-30	RC-40	C-30	C-40	M-30	M-40	埋戻土 別途計上	山土(盛土 用)		流用土	RC-30	RC-40	C-30	C-40	M-30	M-40	埋戻土 別途計上	山土(盛土 用)	
0.10												1.033								
0.12						1.033														
0.15												3.150								
0.22						3.150														
合計						4.183						4.183								

路面復旧工 内訳集計表

工事名 都市計画道路地福寺神照線道路等整備工事

費用区分 補助

施工区分 歩道

舗装厚 [m]	路面復旧[m2]							
	再生密粒度AS13	再生密粒度AS20	密粒度AS13	密粒度AS20				
0.03								
合計								

施工区分 車道

舗装厚 [m]	路面復旧[m2]							
	再生密粒度AS13	再生密粒度AS20	密粒度AS13	密粒度AS20				
0.03	4.183							
0.10								
合計	4.183							

土量計算書

工事番号 00

工事名 都市計画道路地福寺神照線道路等整備工事

費用区分 補助

路線名 22-4b.22-4a		スパン番号 01-00		管種	VU管	管径[mm] 200		矢板	アルミ矢板	破碎機械	0.28m3(0.20)[200]	掘削機械	0.28m3(0.20)[200]	運搬機種 DT4t				
現況舗装厚 [m]		0.05	復旧舗装厚[m]		0.03	管防護厚[m]		0.10	管基礎厚[m]		0.10	流用可能層厚[m]		0.000	□ 下流マンホール削孔接続 □ 上流マンホール削孔接続			
日進量[m/日]		本管勾配[‰]		3.000	管渠継手無し[m]		1.600	調整管[本]		0.400	矢板設置率[%]		100.000	流用余り[m3]		0.000	ステップ	0.601
人孔番号		区間延長 [m]	管渠減長 [m]	管渠延長 [m]	地盤高 [m]	管底高 [m]	施工基面高[m]	掘削深 [m]	平均掘削深[m]	掘削幅[m]	平均断面積[m2]	土量[m3]	流用可能土量[m3]	片受直管 [本]	調整長さ [m]	流出管底高[m]	副管継手	
下流側 既M.7		3.00	0.90	2.100	91.00	88.176	88.068	2.932								87.575	内副管	
上流側 M.5					91.02	88.185	88.077	2.943	2.937	1.05	3.083	9.249	0.000	0	1.600			
舗装切断		6.000 [m]		3.00 × 2				路面復旧	車道	再生密粒度AS1	3.150 [m2]	3.00 × 1.05	復旧舗装厚	0.03[m]				
舗装取壊		3.150 [m2]		3.00 × 1.05				埋戻A1区分		流用土	0.000 [m3]	3.00 × 1.05 ×	0.00					
舗装取壊		0.157 [m3]		3.00 × 1.05 × 0.05				埋戻A2区分		流用土	0.630 [m3]	3.00 × 1.05 ×	0.20 −	0.000 +	0.000			
掘削[土木]		0.000 [m3]					埋戻B1区分		流用土	0.000 [m3]	3.00 × 1.05 ×	0.00						
基面整正		0.000 [m2]					埋戻B2区分		流用土	6.048 [m3]	3.00 × 1.05 ×	1.92 −	0.000					
掘削[下水]		9.092 [m3]		9.249 − 0.157				路盤工1区分	車道	M-30	3.150 [m2]	3.00 × 1.05	路盤厚1	0.22[m]				
発生土処理		1.679 [m3]		9.249 − 0.157 − 0.000 − 7.413 + 0.000				路盤工2区分	車道	RC-30	3.150 [m2]	3.00 × 1.05	路盤厚2	0.15[m]				
埋戻管基礎 砕砂		0.315 [m3]		3.00 × 1.05 × 0.10 + 0.000				流用A区分		流用土	0.000 [m3]							
埋戻管防護 砕砂		0.885 [m3]		3.00 × 1.05 × (0.216 + 0.10) − 3.00 × 0.216 ^2 × 0.785				流用B区分		流用土	0.000 [m3]							

路線名 22-4b.22-4a		スパン番号 02-00		管種	VU管	管径[mm] 200		矢板	アルミ矢板	破碎機械	0.28m3(0.20)[200]	掘削機械	0.28m3(0.20)[200]	運搬機種 DT4t				
現況舗装厚 [m]		0.00	復旧舗装厚[m]		0.10	管防護厚[m]		0.10	管基礎厚[m]		0.10	流用可能層厚[m]		0.000	□ 下流マンホール削孔接続 □ 上流マンホール削孔接続			
日進量[m/日]		本管勾配[‰]		3.000	管渠継手無し[m]		28.100	調整管[本]		0.025	矢板設置率[%]		100.000	流用余り[m3]		0.000	ステップ	0.020
人孔番号		区間延長 [m]	管渠減長 [m]	管渠延長 [m]	地盤高 [m]	管底高 [m]	施工基面高[m]	掘削深 [m]	平均掘削深[m]	掘削幅[m]	平均断面積[m2]	土量[m3]	流用可能土量[m3]	片受直管 [本]	調整長さ [m]	流出管底高[m]	副管継手	
下流側	M.5	29.00	0.90	28.100	91.02	88.205	88.097	2.923								88.185	なし	
上流側	M.6				90.92	88.292	88.184	2.736	2.829	1.05	2.970	86.130	0.000		7	0.100		
舗装切断		0.000 [m]							路面復旧	車道	再生密粒度AS1	30.450 [m2]	29.00 ×	1.05	復旧舗装厚 0.10[m]			
舗装取壊		0.000 [m2]							埋戻A1区分		流用土	0.000 [m3]	29.00 ×	1.05 ×	0.00			
舗装取壊		0.000 [m3]		29.00 ×	1.05 ×	0.00		埋戻A2区分		流用土	6.090 [m3]	29.00 ×	1.05 ×	0.20 −	0.000 +	0.000		
掘削[土木]		0.000 [m3]							埋戻B1区分		流用土	0.000 [m3]	29.00 ×	1.05 ×	0.00			
基面整正		0.000 [m2]							埋戻B2区分		流用土	55.114 [m3]	29.00 ×	1.05 ×	1.81 −	0.000		
掘削[下水]		86.130 [m3]		86.130 −	0.000			路盤工1区分	車道	M-30	30.450 [m2]	29.00 ×	1.05	路盤厚1		0.15[m]		
発生土処理		18.193 [m3]		86.130 −	0.000 −	0.000 −	67.936 +	0.000	路盤工2区分	車道	RC-30	30.450 [m2]	29.00 ×	1.05	路盤厚2		0.15[m]	
埋戻管基礎 砕砂		3.045 [m3]		29.00 ×	1.05 ×	0.10 +	0.000		流用A区分		流用土	0.000 [m3]						
埋戻管防護 砕砂		8.560 [m3]		29.00 ×	1.05 × (	0.216 +	0.10) −	流用B区分			流用土	0.000 [m3]					
				29.00 ×	0.216 ^2 × 0.785													

土量計算書

工事番号 00

工事名 都市計画道路地福寺神照線道路等整備工事

費用区分 補助

路線名 22-4b.22-4a		スパン番号 03-00		管種	VU管	管径[mm] 200		矢板 アルミ矢板		破碎機械 0.28m3(0.20)[200]		掘削機械 0.28m3(0.20)[200]		運搬機種 DT4t				
現況舗装厚 [m]		0.00	復旧舗装厚[m]		0.10	管防護厚[m]		0.10	管基礎厚[m]		0.10	流用可能層厚[m]		0.000	□ 下流マンホール削孔接続 □ 上流マンホール削孔接続			
日進量[m/日]		本管勾配[‰]		2.982	管渠継手無し[m]		9.950	調整管[本]		0.487	矢板設置率[%]		100.000	流用余り[m3]		0.000	ステップ	1.095
人孔番号		区間延長 [m]	管渠減長 [m]	管渠延長 [m]	地盤高 [m]	管底高 [m]	施工基面高[m]	掘削深 [m]	平均掘削深[m]	掘削幅[m]	平均断面積[m2]	土量[m3]	流用可能土量[m3]	片受直管 [本]	調整長さ [m]	流出管底高[m]	副管継手	
下流側 M.6		11.40	0.45	10.950	90.92	89.387	89.279	1.641								88.292	外副管	
上流側 +11.4					90.86	89.421	89.313	1.547	1.594	1.05	1.673	19.072	0.000	2	1.950			
舗装切断		0.000 [m]							路面復旧		車道	再生密粒度AS1	11.970 [m2]	11.40 ×	1.05	復旧舗装厚	0.10[m]	
舗装取壊		0.000 [m2]							埋戻A1区分			流用土	0.000 [m3]	11.40 ×	1.05 ×	0.00		
舗装取壊		0.000 [m3]							埋戻A2区分			流用土	2.394 [m3]	11.40 ×	1.05 ×	0.20 -	0.000 +	0.000
掘削[土木]		0.000 [m3]							埋戻B1区分			流用土	0.000 [m3]	11.40 ×	1.05 ×	0.00		
基面整正		0.000 [m2]							埋戻B2区分			流用土	6.822 [m3]	11.40 ×	1.05 ×	0.57 -	0.000	
掘削[下水]		19.072 [m3]	19.072 -	0.000					路盤工1区分	車道	M-30	11.970 [m2]	11.40 ×	1.05	路盤厚1	0.15[m]		
発生土処理		8.842 [m3]	19.072 -	0.000 -	0.000 -	10.230 +	0.000		路盤工2区分	車道	RC-30	11.970 [m2]	11.40 ×	1.05	路盤厚2	0.15[m]		
埋戻管基礎 砕砂		1.197 [m3]	11.40 ×	1.05 ×	0.10 +	0.000			流用A区分			流用土	0.000 [m3]					
埋戻管防護 砕砂		3.364 [m3]	11.40 ×	1.05 ×	(0.216 + 0.10) -				流用B区分			流用土	0.000 [m3]					
			11.40 ×	0.216 ^2 × 0.785														

路線名 22-4b.22-4a		スパン番号 04-00		管種	VU管	管径[mm] 200		矢板 アルミ矢板		破碎機械 0.28m3(0.20)[200]		掘削機械 0.28m3(0.20)[200]		運搬機種 DT4t				
現況舗装厚 [m]		0.00	復旧舗装厚[m]		0.03	管防護厚[m]		0.10	管基礎厚[m]		0.10	流用可能層厚[m]		0.000	□ 下流マンホール削孔接続 □ 上流マンホール削孔接続			
日進量[m/日]		本管勾配[‰]		3.333	管渠継手無し[m]		2.550	調整管[本]		0.637	矢板設置率[%]		100.000	流用余り[m3]		0.000	ステップ	0.000
人孔番号		区間延長 [m]	管渠減長 [m]	管渠延長 [m]	地盤高 [m]	管底高 [m]	施工基面高[m]	掘削深 [m]	平均掘削深[m]	掘削幅[m]	平均断面積[m2]	土量[m3]	流用可能土量[m3]	片受直管 [本]	調整長さ [m]	流出管底高[m]	副管継手	
下流側 +11.4		3.00	0.45	2.550	90.86	89.421	89.313	1.547								89.421	なし	
上流側 M.7					90.88	89.431	89.323	1.557	1.552	1.05	1.629	4.887	0.000	0	2.550			
舗装切断		0.000 [m]							路面復旧		歩道	再生密粒度AS1	3.150 [m2]	3.00 ×	1.05	復旧舗装厚	0.03[m]	
舗装取壊		0.000 [m2]							埋戻A1区分			流用土	0.000 [m3]	3.00 ×	1.05 ×	0.00		
舗装取壊		0.000 [m3]							埋戻A2区分			流用土	0.630 [m3]	3.00 ×	1.05 ×	0.20 -	0.000 +	0.000
掘削[土木]		0.000 [m3]							埋戻B1区分			流用土	0.000 [m3]	3.00 ×	1.05 ×	0.00		
基面整正		0.000 [m2]							埋戻B2区分			流用土	2.362 [m3]	3.00 ×	1.05 ×	0.75 -	0.000	
掘削[下水]		4.887 [m3]	4.887 -	0.000					路盤工1区分	歩道	RC-30	3.150 [m2]	3.00 ×	1.05	路盤厚1	0.10[m]		
発生土処理		1.565 [m3]	4.887 -	0.000 -	0.000 -	3.321 +	0.000		路盤工2区分	歩道	砕砂	3.150 [m2]	3.00 ×	1.05	路盤厚2	0.05[m]		
埋戻管基礎 砕砂		0.315 [m3]	3.00 ×	1.05 ×	0.10 +	0.000			流用A区分			流用土	0.000 [m3]					
埋戻管防護 砕砂		0.885 [m3]	3.00 ×	1.05 ×	(0.216 + 0.10) -				流用B区分			流用土	0.000 [m3]					
			3.00 ×	0.216 ^2 × 0.785														

路線名 22-4b.22-4a		スパン番号 04-00		管種	VU管	管径[mm] 200		矢板 アルミ矢板		破碎機械 0.28m3(0.20)[200]		掘削機械 0.28m3(0.20)[200]		運搬機種 DT4t				
現況舗装厚 [m]		0.00	復旧舗装厚[m]		0.03	管防護厚[m]		0.10	管基礎厚[m]		0.10	流用可能層厚[m]		0.000	□ 下流マンホール削孔接続 □ 上流マンホール削孔接続			
日進量[m/日]		本管勾配[‰]		3.333	管渠継手無し[m]		2.550	調整管[本]		0.637	矢板設置率[%]		100.000	流用余り[m3]		0.000	ステップ	0.000
人孔番号	区間延長 [m]	管渠減長 [m]	管渠延長 [m]	地盤高 [m]	管底高 [m]	施工基面高[m]	掘削深 [m]	平均掘削深[m]	掘削幅[m]	平均断面積[m2]	土量[m3]	流用可能土量[m3]	片受直管 [本]	調整長さ [m]	流出管底高[m]	副管継手		
下流側 +11.4	3.00	0.45	2.550	90.86	89.421	89.313	1.547								89.421	なし		
上流側 M.7				90.88	89.431	89.323	1.557	1.552	1.05	1.629	4.887	0.000	0	2.550				
舗装切断	0.000 [m]						路面復旧		歩道	再生密粒度AS1	3.150 [m2]	3.00 ×	1.05	復旧舗装厚	0.03[m]			
舗装取壊	0.000 [m2]						埋戻A1区分			流用土	0.000 [m3]	3.00 ×	1.05 ×	0.00				
舗装取壊	0.000 [m3]						埋戻A2区分			流用土	0.630 [m3]	3.00 ×	1.05 ×	0.20 -	0.000 +	0.000		
掘削[土木]	0.000 [m3]						埋戻B1区分			流用土	0.000 [m3]	3.00 ×	1.05 ×	0.00				
基面整正	0.000 [m2]						埋戻B2区分			流用土	2.362 [m3]	3.00 ×	1.05 ×	0.75 -	0.000			
掘削[下水]	4.887 [m3]	4.887 -	0.000				路盤工1区分	歩道	RC-30		3.150 [m2]	3.00 ×	1.05	路盤厚1	0.10[m]			
発生土処理	1.565 [m3]	4.887 -	0.000 -	0.000 -	3.321 +	0.000	路盤工2区分	歩道	砕砂		3.150 [m2]	3.00 ×	1.05	路盤厚2	0.05[m]			
埋戻管基礎 砕砂	0.315 [m3]	3.00 ×	1.05 ×	0.10 +	0.000		流用A区分			流用土	0.000 [m3]							
埋戻管防護 砕砂	0.885 [m3]	3.00 ×	1.05 ×	(0.216 + 0.10) -			流用B区分			流用土	0.000 [m3]							
		3.00 ×	0.216 ^2 × 0.785															

土量計算書

工事番号 00

工事名 都市計画道路地福寺神照線道路等整備工事

費用区分 補助

路線名 22-4b.22-4a		スパン番号 05-00			管種	VU管		管径[mm] 200		矢板 アルミ矢板		破碎機械 0.28m3(0.20)[200]		掘削機械 0.28m3(0.20)[200]		運搬機種 DT4t		
現況舗装厚 [m]		0.00	復旧舗装厚[m]		0.03	管防護厚[m]		0.10	管基礎厚[m]		0.10	流用可能層厚[m]		0.000	<input type="checkbox"/> 下流マンホール削孔接続		<input type="checkbox"/> 上流マンホール削孔接続	
日進量[m/日]		本管勾配[‰]			7.021	管渠継手無し[m]		27.300	調整管[本]		0.825	矢板設置率[%]		100.000	流用余り[m3]		0.000	ステップ 0.040
人孔番号		区間延長 [m]	管渠減長 [m]	管渠延長 [m]	地盤高 [m]	管底高 [m]	施工基面高[m]	掘削深 [m]	平均掘削深[m]	掘削幅[m]	平均断面積[m2]	土量[m3]	流用可能土量[m3]	片受直管 [本]	調整長さ [m]	流出管底高[m]	副管継手	
下流側	M.7	28.20	0.90	27.300	90.88	89.471	89.363	1.517								89.431	なし	
上流側	M.8				91.10	89.669	89.561	1.539	1.528	1.05	1.604	45.232	0.000	6	3.300			
舗装切断		0.000 [m]							路面復旧		歩道	再生密粒度AS1	29.610 [m2]	28.20 ×	1.05	復旧舗装厚	0.03[m]	
舗装取壊		0.000 [m2]							埋戻A1区分			流用土	0.000 [m3]	28.20 ×	1.05 ×	0.00		
舗装取壊		0.000 [m3]							埋戻A2区分			流用土	5.922 [m3]	28.20 ×	1.05 ×	0.20 −	0.000 + 0.000	
掘削[土木]		0.000 [m3]							埋戻B1区分			流用土	0.000 [m3]	28.20 ×	1.05 ×	0.00		
基面整正		0.000 [m2]							埋戻B2区分			流用土	21.615 [m3]	28.20 ×	1.05 ×	0.73 −	0.000	
掘削[下水]		45.232 [m3]							路盤工1区分		歩道	RC-30	29.610 [m2]	28.20 ×	1.05	路盤厚1	0.10[m]	
発生土処理		14.665 [m3]							路盤工2区分		歩道	砕砂	29.610 [m2]	28.20 ×	1.05	路盤厚2	0.05[m]	
埋戻管基礎 砕砂		2.961 [m3]							流用A区分			流用土	0.000 [m3]					
埋戻管防護 砕砂		8.323 [m3]							流用B区分			流用土	0.000 [m3]					
		28.20 × 0.216 × 2 × 0.785																

路線名 22-4ba		スパン番号 01-00			管種	VU管		管径[mm] 200		矢板 アルミ矢板		破碎機械 0.28m3(0.20)[200]		掘削機械 0.28m3(0.20)[200]		運搬機種 DT4t		
現況舗装厚 [m]		0.00	復旧舗装厚[m]		0.03	管防護厚[m]		0.10	管基礎厚[m]		0.10	流用可能層厚[m]		0.000	<input type="checkbox"/> 下流マンホール削孔接続		<input type="checkbox"/> 上流マンホール削孔接続	
日進量[m/日]		本管勾配[‰]			2.941	管渠継手無し[m]		1.250	調整管[本]		0.312	矢板設置率[%]		100.000	流用余り[m3]		0.000	ステップ 0.020
人孔番号		区間延長 [m]	管渠減長 [m]	管渠延長 [m]	地盤高 [m]	管底高 [m]	施工基面高[m]	掘削深 [m]	平均掘削深[m]	掘削幅[m]	平均断面積[m2]	土量[m3]	流用可能土量[m3]	片受直管 [本]	調整長さ [m]	流出管底高[m]	副管継手	
下流側	M.7	1.70	0.45	1.250	90.88	89.451	89.343	1.537								89.431	なし	
上流側	+1.7				90.86	89.456	89.348	1.512	1.524	1.05	1.600	2.720	0.000	0	1.250			
舗装切断		0.000 [m]							路面復旧		歩道	再生密粒度AS1	1.785 [m2]	1.70 ×	1.05	復旧舗装厚	0.03[m]	
舗装取壊		0.000 [m2]							埋戻A1区分			流用土	0.000 [m3]	1.70 ×	1.05 ×	0.00		
舗装取壊		0.000 [m3]							埋戻A2区分			流用土	0.357 [m3]	1.70 ×	1.05 ×	0.20 −	0.000 + 0.000	
掘削[土木]		0.000 [m3]							埋戻B1区分			流用土	0.000 [m3]	1.70 ×	1.05 ×	0.00		
基面整正		0.000 [m2]							埋戻B2区分			流用土	1.285 [m3]	1.70 ×	1.05 ×	0.72 −	0.000	
掘削[下水]		2.720 [m3]							路盤工1区分		歩道	RC-30	1.785 [m2]	1.70 ×	1.05	路盤厚1	0.10[m]	
発生土処理		0.897 [m3]							路盤工2区分		歩道	砕砂	1.785 [m2]	1.70 ×	1.05	路盤厚2	0.05[m]	
埋戻管基礎 砕砂		0.178 [m3]							流用A区分			流用土	0.000 [m3]					
埋戻管防護 砕砂		0.501 [m3]							流用B区分			流用土	0.000 [m3]					
		1.70 × 0.216 × 2 × 0.785																

土量計算書

工事番号 00

工事名 都市計画道路地福寺神照線道路等整備工事

費用区分 補助

路線名 22-4ba		スパン番号 02-00		管種 VU管	管径[mm] 200		矢板 アルミ矢板		破碎機械 0.28m3(0.20)[200]		掘削機械 0.28m3(0.20)[200]		運搬機種 DT4t					
現況舗装厚 [m]		0.05	復旧舗装厚[m]		0.03	管防護厚[m]		0.10	管基礎厚[m]		0.10	流用可能層厚[m]		0.000	□ 下流マンホール削孔接続 □ 上流マンホール削孔接続			
日進量[m/日]		本管勾配[‰]		3.098	管渠継手無し[m]		3.100	調整管[本]		0.775	矢板設置率[%]		100.000	流用余り[m3]		0.000	ステップ	0.000
人孔番号		区間延長 [m]	管渠減長 [m]	管渠延長 [m]	地盤高 [m]	管底高 [m]	施工基面高[m]	掘削深 [m]	平均掘削深[m]	掘削幅[m]	平均断面積[m2]	土量[m3]	流用可能土量[m3]	片受直管 [本]	調整長さ [m]	流出管底高[m]	副管継手	
下流側 +1.7		3.55	0.45	3.100	90.86	89.456	89.348	1.512								89.456	なし	
上流側 既M.16					90.71	89.467	89.359	1.351	1.431	0.85	1.216	4.316	0.000	0	3.100			
舗装切断		7.100 [m]	3.55 ×	2					路面復旧	車道	再生密粒度AS1	3.017 [m2]	3.55 ×	0.85	復旧舗装厚	0.03[m]		
舗装取壊		3.017 [m2]	3.55 ×	0.85					埋戻A1区分		流用土	0.000 [m3]	3.55 ×	0.85 ×	0.00			
舗装取壊		0.150 [m3]	3.55 ×	0.85 ×	0.05				埋戻A2区分		流用土	0.603 [m3]	3.55 ×	0.85 ×	0.20 -	0.000 +	0.000	
掘削[土木]		4.166 [m3]	4.316 -	0.150					埋戻B1区分		流用土	0.000 [m3]	3.55 ×	0.85 ×	0.00			
基面整正		3.017 [m2]	3.55 ×	0.85					埋戻B2区分		流用土	1.689 [m3]	3.55 ×	0.85 ×	0.56 -	0.000		
掘削[下水]		0.000 [m3]							路盤工1区分	車道	M-30	3.017 [m2]	3.55 ×	0.85	路盤厚1	0.12[m]		
発生土処理		1.621 [m3]	4.316 -	0.150 -	0.000 -	2.544 +	0.000		路盤工2区分	車道	RC-30	3.017 [m2]	3.55 ×	0.85	路盤厚2	0.10[m]		
埋戻管基礎 砕砂		0.301 [m3]	3.55 ×	0.85 ×	0.10 +	0.000			流用A区分		流用土	0.000 [m3]						
埋戻管防護 砕砂		0.823 [m3]	3.55 ×	0.85 × (	0.216 +	0.10) -			流用B区分		流用土	0.000 [m3]					
			3.55 ×	0.216 ^2 × 0.785														

取付管土量計算書

工事番号 00

工事名 都市計画道路地福寺神照線道路等整備工事

費用区分 補助

路線名	22-4b.22-4a				取付管番号 01			上流側人孔番号 M.6			下流側人孔番号 M.5			矢板 矢板なし		<input type="checkbox"/> 人孔取り	スパン番号		02-00	
	区間延長	管渠延長	掘削延長	舗装延長	平均掘削深	平均落差	平均樹深	現況舗装厚	舗装復旧厚	管基礎厚	管防護厚	流用可能層厚	流用余り	構造深	構造幅	構造迄幅				
単位:[m]	8.50	8.281	8.255	7.467	1.500	0.600	1.20	0.00	0.10	0.10	0.10	0.000	0.000	0.00	0.00	0.40				
	埋戻路盤工厚1		埋戻路盤工厚2																	
単位:[m]	0.15		0.150																	

樹種類	蓋受枠	取付 箇所数	内管止め 箇所数		管種	管径 [mm]	破碎機種	掘削機械	運搬機種	平均土被り [m]	人孔深 [m]	掘削幅 [m]
塩ビ汚水樹200- 出150(3方)	汚水樹樹脂蓋 (φ200)	1	0	<input type="checkbox"/> 土留あり	<input type="checkbox"/> 上流継手 <input type="checkbox"/> 管口止水	本管側 取付管側	VU管 VU管	200 150		2.513	0.000	1.05 0.80
舗装切断		0.000 [m]										
舗装取壊		0.000 [m2]										
舗装取壊		0.000 [m3]	7.467 ×	0.80 ×	0.00 ×	1						
掘削下水		9.906 [m3] (	8.255 ×	0.80 ×	1.500 —	7.467 ×	0.80 ×	0.00 —	0.00 ×	0.00 ×	0.80) ×	1
流用可能土量		0.000 [m3] (	8.255 ×	0.80 ×	0.000) ×	1						
土量		9.906 [m3]	9.906 +	0.000								
発生土処理		4.245 [m3]	9.906 —	0.000 —	5.661 +	0.000						
配管工		8.994 [m] (	8.281 +	2.513 —	1.800) ×	1						
埋戻管基礎	砕砂	0.662 [m3] (	8.281 ×	0.80 ×	0.10 +	0.000) ×	1					
埋戻管防護	砕砂	1.578 [m3] (	8.281 ×	0.80 × (	0.165 +	0.10)—	8.281 ×	0.165 ^2 ×	0.785) ×	1		
路面復旧	再生密粒度AS13	5.973 [m2]	7.467 ×	0.80 ×	1							
埋戻A1区分	流用土	0.000 [m3]	8.281 ×	0.80 ×	0.00 ×	1						
埋戻A2区分	流用土	1.324 [m3] (	8.281 ×	0.80 ×	0.20 +	0.000) ×	1 —	0.000				
埋戻B1区分	流用土	0.000 [m3]	8.281 ×	0.80 ×	0.00 ×	1						
埋戻B2区分	流用土	3.776 [m3]	9.906 — (	0.000 +	1.324 +	0.000 +	5.973 ×	0.15 +	5.973 ×	0.15		
			+ 0.597 +	1.578 +	0.662 +	8.281 ×	0.165 ×	0.165 ×	0.785 ×	1) —	0.000	
路盤工1区分	車道 M-30	5.973 [m2]	7.467 ×	0.80 ×	1							
路盤工2区分	車道 RC-30	5.973 [m2]	7.467 ×	0.80 ×	1							
復旧舗装区分	車道	0.597 [m3]	7.467 ×	0.10 ×	0.80 ×	1						
流用A区分	流用土	0.000 [m3]										
流用B区分	流用土	0.000 [m3]										
短管		10 [本] (	8.281 —	0.300)/	0.80 ×	1						
垂直短管		1 [本] (	2.513 —	1.80)/	0.80 ×	1						
キャップ		0 [個]	0									
曲管		1 [本]	1									
ソケット		1 [個]	1									
樹	塩ビ汚水樹200-出150(3方)	1 [個]	1 —	0								
蓋	汚水樹樹脂蓋(φ200)	1 [個]	1 —	0								
上流継手		0 [本]	0									

工事名 都市計画道路地福寺神照線道路等整備工事

取付管土量計算書

工事番号 00

工事名 都市計画道路地福寺神照線道路等整備工事

費用区分 補助

路線名	22-4b.22-4a				取付管番号 03			上流側人孔番号 M.8			下流側人孔番号			矢板 矢板なし		<input checked="" type="checkbox"/> 人孔取り	スパン番号		05-00	
	区間延長	管渠延長	掘削延長	舗装延長	平均掘削深	平均落差	平均樹深	現況舗装厚	舗装復旧厚	管基礎厚	管防護厚	流用可能層厚	流用余り	構造深	構造幅	構造迄幅				
単位:[m]	2.20	1.570	1.955	1.167	1.215	0.431	1.00	0.00	0.03	0.10	0.10	0.000	0.000	0.00	0.00	0.40				
	埋戻路盤工厚1		埋戻路盤工厚2																	
単位:[m]	0.10		0.050																	

樹種類	蓋受枠	取付 箇所数	内管止め 箇所数		管種	管径 [mm]	破碎機種	掘削機械	運搬機種	平均土被り [m]	人孔深 [m]	掘削幅 [m]
塩ビ汚水樹200- 出150(3方)	汚水樹樹脂蓋 (φ200)	1	0	<input type="checkbox"/> 土留あり	<input type="checkbox"/> 上流継手 <input type="checkbox"/> 管口止水	本管側 取付管側	VU管 VU管	200 150		1.431	0.000	1.05 0.80

舗装切断		0.000 [m]														
舗装取壊		0.000 [m2]														
舗装取壊		0.000 [m3]														
掘削下水		1.900 [m3] (		1.167 ×	0.80 ×	0.00 ×	1									
流用可能土量		0.000 [m3] (		1.955 ×	0.80 ×	1.215 —	1.167 ×	0.80 ×	0.00 —	0.00 ×	0.00 ×	0.80) ×	1			
土量		1.900 [m3]		1.955 ×	0.80 ×	0.000) ×	1									
発生土処理		0.485 [m3]		1.900 +	0.000											
配管工		1.570 [m] (		1.900 —	0.000 —	1.414 +	0.000									
埋戻管基礎	砕砂	0.125 [m3] (		1.570 ×	0.80 ×	0.10 +	0.000) ×	1								
埋戻管防護	砕砂	0.299 [m3] (		1.570 ×	0.80 × (	0.165 +	0.10)—	1.570 ×	0.165 ^2 ×	0.785) ×	1					
路面復旧	再生密粒度AS13	0.933 [m2]		1.167 ×	0.80 ×	1										
埋戻A1区分	流用土	0.000 [m3]		1.570 ×	0.80 ×	0.00 ×	1									
埋戻A2区分	流用土	0.251 [m3] (		1.570 ×	0.80 ×	0.20 +	0.000) ×	1 —	0.000							
埋戻B1区分	流用土	0.000 [m3]		1.570 ×	0.80 ×	0.00 ×	1									
埋戻B2区分	流用土	1.023 [m3]		1.900 — (	0.000 +	0.251 +	0.000 +	0.933 ×	0.10 +	0.933 ×	0.05					
				+	0.028 +	0.299 +	0.125 +	1.570 ×	0.165 ×	0.165 ×	0.785 ×	1) —	0.000			
路盤工1区分	歩道 RC-30	0.933 [m2]		1.167 ×	0.80 ×	1										
路盤工2区分	歩道 砕砂	0.933 [m2]		1.167 ×	0.80 ×	1										
復旧舗装区分	歩道	0.028 [m3]		1.167 ×	0.03 ×	0.80 ×	1									
流用A区分	流用土	0.000 [m3]														
流用B区分	流用土	0.000 [m3]														
短管		2 [本] (		1.570	) /	0.80 ×	1									
垂直短管		0 [本]		0												
キャップ		0 [個]		0												
曲管		0 [本]		0												
ソケット		0 [個]		0												
樹	塩ビ汚水樹200-出150(3方)	1 [個]		1 —	0											
蓋	汚水樹樹脂蓋(φ200)	1 [個]		1 —	0											
上流継手		0 [本]		0												

取付管土量計算書

工事番号 00

工事名 都市計画道路地福寺神照線道路等整備工事

費用区分 補助

路線名 取付管 取付管番号 01 上流側人孔番号 既M.26 下流側人孔番号 既M.25 矢板 矢板なし ☐ 人孔取り スパン番号

区間延長	管渠延長	掘削延長	舗装延長	平均掘削深	平均落差	平均樹深	現況舗装厚	舗装復旧厚	管基礎厚	管防護厚	流用可能層厚	流用余り	構造深	構造幅	構造迄幅	
単位:[m]	1.80	1.566	2.080	1.292	0.926	-0.147	1.00	0.05	0.03	0.10	0.10	0.000	0.000	0.00	0.00	0.40

埋戻路盤工厚1	埋戻路盤工厚2	
単位:[m]	0.12	0.100

樹種類	蓋受枠	取付 箇所数	内管止め 箇所数		管種	管径 [mm]	破碎機種	掘削機械	運搬機種	平均土被り [m]	人孔深 [m]	掘削幅 [m]	
塩ビ汚水樹200- 出150(3方)	汚水樹樹脂蓋 (φ200)	1	0	<input type="checkbox"/> 土留あり	<input type="checkbox"/> 上流継手 <input type="checkbox"/> 管口止水	本管側 取付管側	VU管 VU管	200 150			0.853	0.000	0.00
								0.28m3(0.20)	0.28m3(0.20)	DT4t			0.80

舗装切断		2.584 [m]	1.292 ×	2 ×	1											
舗装取壊		1.033 [m2]	1.292 ×	0.80 ×	1											
舗装取壊		0.051 [m3]	1.292 ×	0.80 ×	0.05 ×	1										
掘削下水		1.489 [m3] (	2.080 ×	0.80 ×	0.926 —	1.292 ×	0.80 ×	0.05 —	0.00 ×	0.00 ×	0.80) ×	1				
流用可能土量		0.000 [m3] (	2.080 ×	0.80 ×	0.000) ×	1										
土量		1.540 [m3]	1.489 +	0.051												
発生土処理		0.573 [m3]	1.489 —	0.000 —	0.916 +	0.000										
配管工		1.566 [m] (	1.566	) ×	1											
埋戻管基礎	砕砂	0.125 [m3] (	1.566 ×	0.80 ×	0.10 +	0.000) ×	1									
埋戻管防護	砕砂	0.298 [m3] (	1.566 ×	0.80 × (	0.165 +	0.10) —	1.566 ×	0.165 ^2 ×	0.785) ×	1						
路面復旧	再生密粒度AS13	1.033 [m2]	1.292 ×	0.80 ×	1											
埋戻A1区分	流用土	0.000 [m3]	1.566 ×	0.80 ×	0.00 ×	1										
埋戻A2区分	流用土	0.250 [m3] (	1.566 ×	0.80 ×	0.20 +	0.000) ×	1 —	0.000								
埋戻B1区分	流用土	0.000 [m3]	1.566 ×	0.80 ×	0.00 ×	1										
埋戻B2区分	流用土	0.575 [m3]	1.540 — (	0.000 +	0.250 +	0.000 +	1.033 ×	0.12 +	1.033 ×	0.10						
			+	0.031 +	0.298 +	0.125 +	1.566 ×	0.165 ×	0.165 ×	0.785 ×	1) —	0.000				

路盤工1区分	車道	M-30	1.033 [m2]	1.292 ×	0.80 ×	1										
路盤工2区分	車道	RC-30	1.033 [m2]	1.292 ×	0.80 ×	1										
復旧舗装区分	車道		0.031 [m3]	1.292 ×	0.03 ×	0.80 ×	1									
流用A区分	流用土		0.000 [m3]													
流用B区分	流用土		0.000 [m3]													
短管			2 [本] (	1.566 —	0.300) /	0.80 ×	1									
垂直短管			0 [本]	0												
キャップ			0 [個]	0												
曲管			1 [本]	1												
ソケット			1 [個]	1												
樹	塩ビ汚水樹200-出150(3方)		1 [個]	1 —	0											
蓋	汚水樹樹脂蓋(φ200)		1 [個]	1 —	0											
上流継手			0 [本]	0												

マンホール設置工(1) 計算書

工事番号 00

工事名 都市計画道路地福寺神照線道路等整備工事

費用区分 補助

マンホール形式 1号

人孔番号	人孔深 [m]	インバート [個]	底板 [個]	躯体ブロック [個]								斜壁 [個]				直壁 [個]								調整リング[個]			調整金具[個]					蓋受枠
				1.8	1.5	1.2	0.9	0.6				0.6	0.45	0.3		1.8	1.5	1.2	0.9	0.6	0.3				5cm	10cm	15cm	15mm	25mm	45mm		
M.5	2.835	1	1	1								1								1				1	1				1		T-25(φ 600)	
M.6	2.628	1	1	1									1							1				2					1		T-25(φ 600)	
M.7	1.449																															
M.7	1.449	1	1				1					1											1	1			1				T-14(φ 600)	
M.8	1.431	1	1				1					1											2						1		T-14(φ 600)	
既M.16	1.243																															
既M.7	3.425																															
合計		4	4	2			2					1	3							2				6	2		1		3			

マンホール設置工(2) 計算書

工事番号 00

工事名 都市計画道路地福寺神照線道路等整備工事

費用区分 補助

マンホール形式 1号

人孔番号	人孔深 [m]	流入管削孔 [箇所]												ゴム製ジョイント [箇所]												管口止水 [箇所]
		φ 100	φ 125	φ 150	φ 200	φ 250	φ 300	予備	予備	予備	予備	予備	予備	HP250	HP300	PRP150	PRP200	PRP250	PRP300	VU100	VU125	VU150	VU200	VU250	VU300	
M.5	2.835				1																		2			
M.6	2.628			1	1																		1			1
M.7	1.449				2																		3			
M.8	1.431			1																		1	1			
既M.16	1.243				1 (流出)																		1			
既M.7	3.425				1																		1			
合計				2	6																	1	9			1

マンホール副管設置 計算書

工事番号 00

工事名 都市計画道路地福寺神照線道路等整備工事

費用区分 補助

副管 なし

人孔番号	マンホール形式	人孔深 [m]	本管 管種	本管 管径[mm]	副管 管径[mm]	副管				段 差 [箇所]						
						高さ[m]	直管[本]	型枠[m]	生コン[m]	0.6～	1.26～	1.76～	2.26～	2.76～	3.26～	3.76～
M.5	1号	2.835	VU管	200												
M.7	1号	1.449	VU管	200												
合計																

副管 内副管

人孔番号	マンホール形式	人孔深 [m]	本管 管種	本管 管径[mm]	副管 管径[mm]	副管				段 差 [箇所]						
						高さ[m]	直管[本]	型枠[m]	生コン[m]	0.6～	1.26～	1.76～	2.26～	2.76～	3.26～	3.76～
既M.7	1号	3.425	VU管	200	150	0.601	0.014			1						
合計						0.601	0.014			1						

副管 外副管

人孔番号	マンホール形式	人孔深 [m]	本管 管種	本管 管径[mm]	副管 管径[mm]	副管				段 差 [箇所]						
						高さ[m]	直管[本]	型枠[m]	生コン[m]	0.6～	1.26～	1.76～	2.26～	2.76～	3.26～	3.76～
M.6	1号	2.628	VU管	200	150	1.095	0.188	1.787	0.182	1						
合計						1.095	0.188	1.787	0.182	1						

[illegible]

下水道工事 数量計算書

(撤 去)

■撤去工集計表

種 別	細 別	算 式	数 量	設計数量
撤去工				
管路土工				
管路掘削	土留なし BH0.28m ³	19.3 + 14.2 + 21.4 + 8.0	62.9 m ³	62 m ³
	土留あり BH0.28m ³	64.0 + 36.3	100.3 m ³	100 m ³
管路埋戻	流用土	65.4 + 37.2 + 20.0 + 14.7 + 22.1 + 8.5	167.9 m ³	167 m ³
現場内運搬		167.9 *1.11 - (62.9+100.3) ※流用不足分(23.2m ³)は、管きょ土工の発生土を使用。	23.2 m ³	23 m ³
		一般土木:1.621m3、下水道:21.579m3		
管路土留工				
アルミ矢板土留	掘削深2.5m以下 矢板長 H=2.5m		16.5 m	16 m
アルミ矢板土留	掘削深2.5m以下 矢板長 H=3.0m		26.0 m	26 m
開削水替工				
開削水替	作業時排水		3.0 日	3 日
既設構造物撤去工				
硬質塩化ビニル管撤去工	VU φ 200		116.5 m	116 m
現場発生品運搬	塩ビ管		3.0 回	3 回
塩ビ管処分	塩ビ管		4.27 m ³	4.2 m ³
コンクリート構造物取壊し	無筋		3.68 m ³	3.6 m ³
殻運搬処理	コンクリート殻(無筋)		3.68 m ³	3.6 m ³
付帯工				
インバート工	1号組立人孔		1.0 式	1 式
塩ビキャップ	VU φ 200		4.0 個	4 個
宅内配管工	VU φ 100		1.0 式	1 式
汚水柵移設工			1.0 式	1 式

■撤去工

No.1

種 別	細 別	算 式	数 量
【既設構造物撤去工】			
硬質塩化ビニル管撤去工	VUφ200		
	既設M.7-既設M.14	L= 26.0 m	
	既設M.14-既設M.15	L= 9.2 m	
	既設M.14-既設M.16	(水路) L= 19.8 m - 3 m = 16.5 m	
	既設M.16-既設M.17	L= 9.2 m	
	既設M.16-既設M.20	L= 15.8 m	
	既設M.20-既設M.21	L= 11.8 m	
	既設M.21-既設M.22	L= 18.0 m	
	既設M.24-既設M.28	L= 10.0 m	合計 116.5 m
コンクリート構造物取壊し・ 殻処分工	無筋		
マンホール撤去1	1号 H=1.415m	1.122 (t) → 0.47 (m ³)	
マンホール撤去2	1号 H=2.165m	1.538 (t) → 0.64 (m ³)	
マンホール撤去3	1号 H=1.422m	1.122 (t) → 0.47 (m ³)	
マンホール撤去4	1号 H=1.548m	1.171 (t) → 0.49 (m ³)	
マンホール撤去5	1号 H=1.474m	1.152 (t) → 0.48 (m ³)	
マンホール撤去6	1号 H=1.418m	1.122 (t) → 0.47 (m ³)	
マンホール撤去7	楕円 H=1.035m	0.862 (t) → 0.36 (m ³)	
マンホール撤去8	0号 H=0.974m	0.715 (t) → 0.30 (m ³)	合計 3.68 m ³

■撤去工

No.2

種 別	細 別	算 式	数 量
【既設構造物撤去土工・土留工】	既設M.7-既設M.14 既設M.14-既設M.15	VUφ200、平均土被りDP=2.18m 延長L=26.0m、掘削幅B=1.05m	
機械掘削工	BH0.28m ³	$26.0 \times 1.05 \times (2.18 + 0.216 - 0.05)$	64.0 m ³
埋戻工	流用土	$26.0 \times 1.05 \times (2.18 + 0.216)$	65.4 m ³
アルミ矢板土留工	掘削深2.5m以下 矢板長 H=3.0m		
【既設構造物撤去土工・土留工】	既設M.14-既設M.16 既設M.16-既設M.17	VUφ200、平均土被りDP=1.93m 延長L=16.5m、掘削幅B=1.05m	
機械掘削工	BH0.28m ³	$16.5 \times 1.05 \times (1.93 + 0.216 - 0.05)$	36.3 m ³
埋戻工	流用土	$16.5 \times 1.05 \times (1.93 + 0.216)$	37.2 m ³
アルミ矢板土留工	掘削深2.5m以下 矢板長 H=2.5m		
【既設構造物撤去土工】	既設M.16-既設M.20	VUφ200、平均土被りDP=1.27m 延長L=15.8m、掘削幅B=0.85m	
機械掘削工	BH0.28m ³	$15.8 \times 0.85 \times (1.27 + 0.216 - 0.05)$	19.3 m ³
埋戻工	流用土	$15.8 \times 0.85 \times (1.27 + 0.216)$	20.0 m ³
【既設構造物撤去土工】	既設M.20-既設M.21	VUφ200、平均土被りDP=1.25m 延長L=11.8m、掘削幅B=0.85m	
機械掘削工	BH0.28m ³	$11.8 \times 0.85 \times (1.25 + 0.216 - 0.05)$	14.2 m ³
埋戻工	流用土	$11.8 \times 0.85 \times (1.25 + 0.216)$	14.7 m ³
【既設構造物撤去土工】	既設M.21-既設M.22	VUφ200、平均土被りDP=1.23m 延長L=18.0m、掘削幅B=0.85m	
機械掘削工	BH0.28m ³	$18.0 \times 0.85 \times (1.23 + 0.216 - 0.05)$	21.4 m ³
埋戻工	流用土	$18.0 \times 0.85 \times (1.23 + 0.216)$	22.1 m ³

■撤去工

No.3

[illegible]