

令和 7 年度

工 事 設 計 仕 様 書

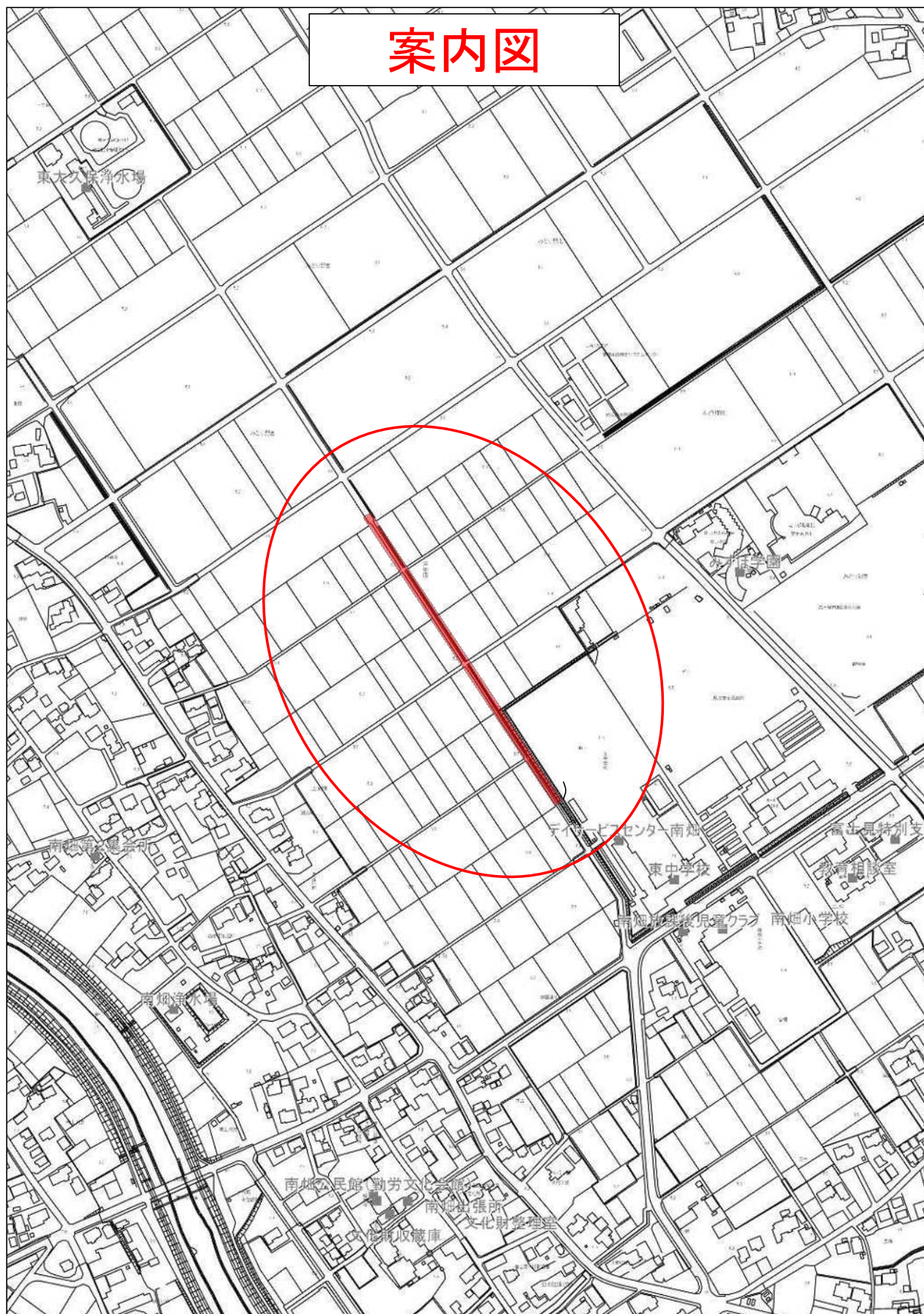
- 1 工 事 名 生活道路整備工事
- 2 工事箇所 富士見市大字上南畑地内 市道第470号線

工事大要

変更工事 の 大 要	
工 事 の 大 要	延長 345.3m 車道 W=4.0m、歩道 W=1.9m 土工 掘削150m ³ 、床掘350m ³ 、埋戻し200m ³ 、土砂運搬260m ³ 排水構造物工 側溝工167m、集水枡4基、擁壁工1m ³ 縁石工 歩車道境界ブロック171m、地先ブロック120m 舗装工 不陸整正651m ² 、表層1,340m ² 、路盤工757m ² 、殻運搬22m ³ 撤去工,付帯工,仮設工,交通管理工 1式

富 士 見 市

案内図



縮尺 1 : 5000

100 50 0

積 算 情 報 書

工 事 名	令和 7 年度 生活道路整備工事
変 更 回 数	
諸 経 費 区 分	公共 令和06年度
工 種 区 分	道路改良工事
単 価 適 用 年 月 日	令和07年07月01日付 公共
単 価 地 区	県南(川越県土整備)
機 損 適 用 年 月 日	令和06年10月以降適用
歩 掛 適 用 年 月 日	令和06年10月 公共／令和06年10月 下水道
備 考	一般交通影響あり (2) -2 交通誘導員 2人/日

本工事費内訳書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号 基 準
道路改良工事01	1	式			
道路土工	1	式			処:
掘削 オープンカット 土砂 5,000m3未満 押土無し 障害無し	150	m3			P 1 号
床掘り 土砂 標準 土留無し 障害無し	350	m3			P 2 号
埋戻し 最大埋戻幅1m以上4m未満	200	m3			P 3 号
路体(築堤)盛土 2.5m未満	10	m3			P 4 号
法面整形 盛土部 埴質土、砂及び砂質土、粘性土 法面締固め有り 現場制約無し	60	m2			P 5 号
残土処理工	1	式			処:
土砂等運搬 標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂 8.5km以下 DID区間有 タイヤ損耗費(良好)含む	260	m3			P 6 号
建設発生土受入費 (石灰) (第4種建設発生土) 地山	260	m3			処:
排水構造物工	1	式			
側溝工	1	式			
自由勾配側溝 L=2000mm 1000超2000kg/個以下 昼間 時間制約無し 基礎碎石施工有	43	m			代 1 号
可変側溝 (1) 1 0 0 0 × 1 0 0 0 × 2000 1910 k g	43	m			
自由勾配側溝 L=2000mm 1000超2000kg/個以下 昼間 時間制約無し 基礎碎石施工有	59	m			代 1 号
可変側溝 (2) 1000*900*2000 1810 k g	59	m			
自由勾配側溝 L=2000mm 1000超2000kg/個以下 昼間 時間制約無し 基礎碎石施工有	65	m			代 1 号
可変側溝 (3) 1 0 0 0 × 800 × 2000 1810 k g	65	m			
暗渠工	1	式			

本工事費内訳書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号 基 準
ボックスカルバート 据付 2.0m/個 0<B≤1.25 0<H≤1.25 基礎碎石+均しコンクリート	0.6	m			P 7 号
蓋据付工	1	式			
コンクリート蓋	77	枚			
管理用蓋 1000用 歩道用	7	枚			
蓋版据付け	7	枚			代 2 号
昼間 時間制約無 調整コンクリート	1	式			
★生コンクリート 18-8-25(20) 高炉	17	m3			
集水樹工	1	式			
プレキャスト集水樹 据付 1600kgを超え2200kg以下 基礎碎石無し	1	基			P 8 号
プレキャスト集水樹 据付 1600kgを超え2200kg以下 基礎碎石無し	1	基			P 8 号
プレキャスト集水樹 据付 1600kgを超え2200kg以下 基礎碎石有り	1	基			P 9 号
プレキャスト集水樹 3分割 グレーチング 2400*1000*1, 450 5510 k g	1	基			
プレキャスト集水樹 据付 1200kgを超え1600kg以下 基礎碎石無し	1	基			P 10 号
プレキャスト集水樹 据付 1200kgを超え1600kg以下 基礎碎石無し	1	基			P 10 号
プレキャスト集水樹 据付 1200kgを超え1600kg以下 基礎碎石有り	1	基			P 11 号
プレキャスト集水樹 3分割 グレーチング 2000*1000*1250 4250 k g	1	基			
プレキャスト集水樹 据付 1200kgを超え1600kg以下 基礎碎石無し	1	基			P 10 号
プレキャスト集水樹 据付 1200kgを超え1600kg以下 基礎碎石有り	1	基			P 11 号
プレキャスト集水樹 2分割 グレーチング 700*1395*1250 3125 k g	1	基			

本工事費内訳書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号 基 準
プレキャスト集水桝 据付 1600kgを超え2200kg以下 基礎碎石無し	1	基			P 8 号
プレキャスト集水桝 据付 1600kgを超え2200kg以下 基礎碎石有り	1	基			P 9 号
プレキャスト集水桝 2分割 グレーチング 800*1395*1250 3250 k g	1	基			
擁壁工	1	式			
重力式擁壁 一般養生 1m超2m未満 基礎碎石有り 均しコンクリート無し 18-8-25(20)高 延長無し	1	m3			P 12 号
取付管布設工	1	式			
ヒューム管(B形管)据付 外圧管1種 250mm	5	m			P 13 号
ヒューム管(B形管)据付 外圧管1種 300mm	6	m			P 14 号
★砂 再生	1	m3			
★砂 再生	1	m3			
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	1	m3			P 15 号
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	1	m3			P 15 号
暗渠排水管 据付 直管 50～150mm Φ80	0.8	m			P 16 号
暗渠排水管 据付 直管 50～150mm Φ100	1.6	m			P 17 号
暗渠排水管 据付 直管 50～150mm Φ150	2	m			P 18 号
削孔加工費 Φ250・Φ300	3	箇所			
コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 削孔径90mm以上100mm未満 削孔深200mm～400mm未満	2	孔			P 19 号
コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 削孔径110mm以上128mm未満 削孔深200mm～400mm以下	1	孔			P 20 号
コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 削孔径160mm以上180mm未満 削孔深200mm～400mm以下	2	孔			P 21 号

本工事費内訳書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号 基 準
縁石工	1	式			
歩車道境界ブロック 設置 養生工無 C種(180/210×300×600) 18-8-25(20)高60% 基礎碎石無 養生工無	144	m			P 22 号
歩車道境界ブロック 水抜 設置 養生工無 各種(600mm以下、50-100kg未満) 18-8-25(20)高60% 基礎碎石無 養生工無	21	m			P 23 号
歩車道境界ブロック 端末 設置 養生工無 各種(600mm以下、50-100kg未満) 18-8-25(20)高60% 基礎碎石無 養生工無	2	m			P 24 号
地先境界ブロック 設置 C種(150×150×600) 均し基礎コンクリート不要 再生クワッチャン RC-40	117	m			P 25 号
地先境界ブロック 設置 養生工無 C種(150×150×600) 18-8-25(20)高 再生クワッチャン RC-40 養生	3	m			P 26 号
歩車道境界ブロック 街渠工 1 各種(600mm以下、50kg未満) 均し基礎コンクリート不要 基礎碎石無	3	m			P 27 号
歩車道境界ブロック 街渠工 2 各種(600mm以下、50kg未満) 18-8-25(20)高60% 再生クワッチャン RC-40 養生	1	m			P 28 号
舗装工	1	式			
不陸整正 29mm以上34mm未満 粒度調整碎石 M30	651	m2			P 29 号
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度アスコン(13) 平均幅員3.0m超 プライムコート 締固密度2.35	1,340	m2			P 30 号
上層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚150mm 1層施工 再生粒度調整碎石 RM-40	757	m2			P 31 号
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚200mm 1層施工 再生クワッチャン RC-40	757	m2			P 32 号
表層(歩道部) 1層当り仕上厚30mm 再生密粒度アスコン(13) 平均幅員1.4m未満 プライムコート 締固密度2.20	29	m2			P 33 号
上層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 粒度調整碎石 M-30	28	m2			P 34 号
構造物撤去工	1	式			処:
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	12	m			P 35 号
アスファルト切断濁水運搬費 積載量2t 運搬距離 10kmまで	1	台			
アスファルト切断濁水処分費 中間処理後、最終処分場に搬入 処理に焼却含まず	0.02	m3			処:

本工事費内訳書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号 基 準
舗装版破碎 アスファルト舗装版 厚15cm以下 障害等無し 積込作業有 騒音振動対策不要	370	m2			P 36 号
構造物とりこわし 無筋構造物 機械施工 昼間 時間制約無 低騒音・低振動対策不要	0.06	m3			代 3 号
構造物とりこわし 鉄筋構造物 機械施工 昼間 時間制約無 低騒音・低振動対策不要	4	m3			代 4 号
穀運搬 舗装版破碎 機械(騒音対策不要、厚15cm以下) 10.5km以下 DID区間有 刈付損耗費(良好)含む	18	m3			P 37 号
廃材持込料 As廃材 川越県土整備事務所	43	t			処:
穀運搬 コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 8.0km以下 DID区間有 刈付損耗費(良好)含む	4	m3			P 38 号
穀運搬 コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 8.0km以下 DID区間有 刈付損耗費(良好)含む	0.1	m3			P 39 号
廃材持込料 Co廃材[有筋] 川越県土整備事務所	9	t			処:
廃材持込料 Co廃材[無筋] 川越県土整備事務所	0.1	t			処:
★スクラップ ヘビ°-H2	0.2	t			
★スクラップ ヘビ°-H3	0.1	t			
暗渠排水管 撤去 直管 50～150mm	4	m			P 40 号
附帯工	1	式			
防護柵(横断・転落防止柵)設置工 プレキャストコンクリートブロック建込 ヒール・バネ式 支柱間隔2m 施工規模100m未満 歩道用フェンス基礎ブロック	4	m			代 5 号
	3	個			
蓋据付工(受枠とも) 調整コンクリートブロック使用無	1	箇所			D 1 号
0号マンホール(1種)直壁 Φ750×H300	1	個			
調整金具 H25mmまで	1	組			
人孔蓋 (電気)	1	組			

本工事費内訳書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号 基 準
蓋(受枠とも)及び調整コンクリートブロック据付工					D 2 号
調整コンクリートブロック使用有	1	箇所			
0号マンホール(1種)直壁 Φ750×H300	1	個			
調整リング 600×100mm	1	個			
人孔蓋 (電気)	1	組			
簡易土留め(2段)	2	箇所			代 6 号
仮設工	1	式			
ポンプ設置・撤去	4	箇所			代 7 号
大型土のう製作	2	袋			代 8 号
大型土のう設置 設置作業半径6m以下	8	袋			代 9 号
大型土のう撤去 設置作業半径6m以下	8	袋			代 10 号
交通誘導警備員B		人			4週8休補正(通期)
直接工事費計					
共通仮設費計	1	式			
共通仮設費(積上げ)	1	式			
技術管理費	1	式			
★土壌分析試験費 六価クロム溶出試験〔施工後〕	1	検体			
共通仮設費(率化)	1	式			
共通仮設費率分	1	式			
純工事費	1	式			

第 1 号 D代価

蓋据付工(受杵とも)

(調整コンクリートブロック使用無，

)

1 箇所 当り

[illegible]

第 2 号 D代価

蓋(受枠とも)及び調整コンクリートブロック据付工
(調整コンクリートブロック使用有，

1 箇所 当り

[illegible]

第 1 号 代価表

自由勾配側溝 L=2000mm 1000超2000kg/個以下

(昼間 時間制約無 ,基礎碎石施工有)

10 m 当り

[illegible]

第 3 号 代価表

構造物とりこわし 無筋構造物 機械施工

(昼間 時間制約無 , 低騒音・低振動対策不要)

1	m3 当り
---	-------

[illegible]

第 4 号 代価表

構造物とりこわし 鉄筋構造物 機械施工

(昼間 時間制約無 , 低騒音・低振動対策不要)

1	m3 当り
---	-------

[illegible]

第 5 号 代価表

防護柵(横断・転落防止柵)設置工 プレキャストコンクリートブロック建込 ビーム・パネル式
(支柱間隔2m , 施工規模100m未満)

1 m 当り

[illegible]

簡易土留め(2段)

1 箇所 当り

[illegible]

ポンプ設置・撤去

1 箇所 当り

[illegible]

大型土のう製作

[illegible]

第 9 号代価表

大型土のう設置 設置作業半径6m以下

10 袋 当り

[illegible]

第 10 号 代価表

大型土のう撤去 設置作業半径6m以下

10 袋 当り

[illegible]

第 11 号 代価表

バックハウ運転(クレーン機能付)(賃料) クロー型 山積0.8m3(平積0.6)

1 目 当 り

[illegible]

第 12 号 代価表

バックホウ運転(クレーン機能付)(賃料) クロー型 山積0.8m³(平積0.6)

1 目 当り

[illegible]

第 13 号 代価表

バックホウ運転(クレーン機能付)(賃料) クーラ型 山積0.8m³(平積0.6)

1 目 当 り

[illegible]

第 14 号 代価表

バックホウ運転(クレーン機能付)(賃料) クロー型 山積0.8m3(平積0.6)

1 目 当 り

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

第 8 号 施工パッケージ

プレキャスト集水桝 据付 1600kgを超え2200kg以下
(基礎碎石無し ,)

1 基 当り

名 称 ・ 規 格	金額 構成 比 (%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準
【機械】			8.06			
★バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付] 山積0.45m3 (平積0.35m3) 2.9t吊			7.61			4週8休補正(通期)
その他(機械)						
【労務】			89.63			
普通作業員			36.06			4週8休補正(通期)
運転手(特殊)			25.05			4週8休補正(通期)
土木一般世話役			17.42			4週8休補正(通期)
特殊作業員			6.03			4週8休補正(通期)
その他(労務)						
【材料】			2.31			
★軽油			2.18			
その他(材料)						
【端数調整】						
[条件] [J1] = 1 作業区分 据付			[J2] = 8 製品質量(kg/基) 1600kgを超え2200kg以下			
[J3] = 2 基礎碎石の有無 無し			[J4] = 1 費用の内訳 全ての費用			

第 9 号 施工パッケージ

プレキャスト集水桝 据付 1600kgを超え2200kg以下
(基礎碎石有り ,)

1 基 当り

名 称 ・ 規 格	金額 構成 比 (%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準
【機械】			8.06			
★バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付] 山積0.45m3 (平積0.35m3) 2.9t吊			6.30			4週8休補正(通期)
その他(機械)						
【労務】			89.64			
普通作業員			29.88			4週8休補正(通期)
運転手(特殊)			20.74			4週8休補正(通期)
土木一般世話役			14.43			4週8休補正(通期)
特殊作業員			4.99			4週8休補正(通期)
その他(労務)						
【材料】			2.30			
★軽油			1.80			
その他(材料)						
【端数調整】						
[条件] [J1] = 1 作業区分 据付			[J2] = 8 製品質量(kg/基) 1600kgを超え2200kg以下			
[J3] = 1 基礎碎石の有無 有り			[J4] = 1 費用の内訳 全ての費用			

第 10 号 施工パッケージ

プレキャスト集水桝 据付 1200kgを超え1600kg以下
(基礎碎石無し ,)

1 基 当り

名 称 ・ 規 格	金額 構成 比 (%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準
【機械】			9.40			
★バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付] 山積0.45m3 (平積0.35m3) 2.9t吊			8.87			4週8休補正(通期)
その他(機械)						
【労務】			87.91			
普通作業員			32.06			4週8休補正(通期)
運転手(特殊)			29.17			4週8休補正(通期)
土木一般世話役			16.60			4週8休補正(通期)
特殊作業員			5.11			4週8休補正(通期)
その他(労務)						
【材料】			2.69			
★軽油			2.54			
その他(材料)						
【端数調整】						
[条件] [J1] = 1 作業区分 据付			[J2] = 7 製品質量(kg/基) 1200kgを超え1600kg以下			
[J3] = 2 基礎碎石の有無 無し			[J4] = 1 費用の内訳 全ての費用			

第 11 号 施工パッケージ

プレキャスト集水桝 据付 1200kgを超え1600kg以下
(基礎砕石有り ,)

1 基 当り

名 称 ・ 規 格	金額 構成 比 (%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準
【機械】			9.39			
★バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付] 山積0.45m3 (平積0.35m3) 2.9t吊			7.34			4週8休補正(通期)
その他(機械)						
【労務】			87.93			
普通作業員			26.58			4週8休補正(通期)
運転手(特殊)			24.16			4週8休補正(通期)
土木一般世話役			13.74			4週8休補正(通期)
特殊作業員			4.23			4週8休補正(通期)
その他(労務)						
【材料】			2.68			
★軽油			2.10			
その他(材料)						
【端数調整】						
[条件] [J1] = 1 作業区分 据付			[J2] = 7 製品質量(kg/基) 1200kgを超え1600kg以下			
[J3] = 1 基礎砕石の有無 有り			[J4] = 1 費用の内訳 全ての費用			

第 12 号 施工パッケージ

重力式擁壁 一般養生 1m超2m未満 基礎砕石有り 均しコンクリート無し
(18-8-25(20)高 ,延長無し)

1 m3 当り

名 称 ・ 規 格	金額 構成 比 (%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準
【機械】			3.22			
バックホウ 後方超小旋回型 排対:2014規制 クローラ型 クレーン付 山0.45m3(平0.35)2.9t 超低			2.22			
その他(機械)						
【労務】			68.30			
型枠工			16.66			4週8休補正(通期)
普通作業員			14.42			4週8休補正(通期)
土木一般世話役			12.20			4週8休補正(通期)
特殊作業員			2.41			4週8休補正(通期)
その他(労務)						
【材料】			28.48			
★生コンクリート 18-8-25(20) 高炉			28.08			
★軽油			0.28			
その他(材料)						
【端数調整】						
[条件] [J1] = 1 擁壁平均高さ 1.0mを超え2.0m未満 [J3] = 2 基礎砕石の有無 有り [J5] = 1 養生工の種類 一般養生 [N3] = 1 生コン夜間割増 夜間割増なし			[N1] = 27 コンクリート規格 18-8-25(20) 高炉 [J4] = 1 均しコンクリートの有無 無し [J6] = 1 圧送管延長距離区分 延長無し [N4] = 1 生コン小型車割増 小型車割増なし			

第 13 号 施工パッケージ

ヒューム管(B形管)据付 外圧管1種 250mm

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	金額 構成 比 (%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準
【機械】			4. 17			
★バックホウ(クロー) [後方超小旋回・クレーン付] 山積0.45m ³ (平積0.35m ³)吊2.9t			3. 73			4週8休補正(通期)
その他(機械)						
【労務】			48. 67			
普通作業員			20. 10			4週8休補正(通期)
運転手(特殊)			10. 32			4週8休補正(通期)
土木一般世話役			8. 07			4週8休補正(通期)
特殊作業員			4. 97			4週8休補正(通期)
その他(労務)						
【材料】			47. 16			
★ヒューム管 (外圧管 1 種) B 形 250×28×2000 (JIS A-5303)			44. 49			
★軽油			2. 39			
その他(材料)						
【端数調整】						
[条件] [J1] = 1 作業区分 据付			[J2] = 2 管径 250mm			
[J3] = 4 固定基礎 無し [J7] = 1 費用の内訳 全ての費用			[J5] = 1 規格 外圧管1種			

第 14 号 施工パッケージ

ヒューム管 (B 形管) 据付 外圧管1種 300mm

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	金額 構成 比 (%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準
【機械】			3.86			
★バックホウ(クロー) [後方超小旋回・クレーン付] 山積0.45m ³ (平積0.35m ³) 吊2.9t			3.45			4週8休補正(通期)
その他(機械)						
【労務】			44.95			
普通作業員			18.53			4週8休補正(通期)
運転手(特殊)			9.54			4週8休補正(通期)
土木一般世話役			7.47			4週8休補正(通期)
特殊作業員			4.60			4週8休補正(通期)
その他(労務)						
【材料】			51.19			
★ヒューム管 (外圧管 1 種) B 形 300×30×2000 (JIS A-5303)			48.72			
★軽油			2.21			
その他(材料)						
【端数調整】						
[条件] [J1] = 1 作業区分 据付			[J2] = 3 管径 300mm			
[J3] = 4 固定基礎 無し [J7] = 1 費用の内訳 全ての費用			[J5] = 1 規格 外圧管1種			

第 19 号 施工パッケージ

コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 削孔径90mm以上100mm未満
(削孔深200mm～400mm未満,)

1 孔 当り

名 称 ・ 規 格	金額 構成 比 (%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準
【機械】			3.16			
コンクリート穿孔機[電動式コアローリングマシン] 簡易仕様型 最大穿孔径 φ25			1.66			
★発動発電機[ガソリンエンジン駆動] 3KVA			0.98			4週8休補正(通期)
その他(機械)						
【労務】			64.69			
特殊作業員			38.38			4週8休補正(通期)
普通作業員			10.36			4週8休補正(通期)
土木一般世話役			5.18			4週8休補正(通期)
その他(労務)						
【材料】			32.15			
★ダイヤモンドビット 110mm スタンダード			28.95			
★ガソリン レギュラー スタンド価格			2.67			
その他(材料)						
【端数調整】						
[条件] [J1] = 4 削孔径 90mm以上100mm未満			[J2] = 2 削孔深さ	200mm以上400mm未満		

第 20 号 施工パッケージ

コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 削孔径110mm以上128mm未満
(削孔深200mm～400mm以下,)

1 孔 当り

名 称 ・ 規 格	金額 構成 比 (%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準
【機械】			2.91			
コンクリート穿孔機[電動式コアローリングマシン] 簡易仕様型 最大削孔径 φ25			1.53			
★発動発電機[ガソリンエンジン駆動] 3KVA			0.90			4週8休補正(通期)
その他(機械)						
【労務】			59.56			
特殊作業員			35.33			4週8休補正(通期)
普通作業員			9.54			4週8休補正(通期)
土木一般世話役			4.77			4週8休補正(通期)
その他(労務)						
【材料】			37.53			
★ダイヤモンドビット 128.5mm スタンダード			34.58			
★ガソリン レギュラー スタンド価格			2.46			
その他(材料)						
【端数調整】						
[条件] [J1] = 6 削孔径 110mm以上128mm未満			[J2] = 6 削孔深さ 200mm以上400mm以下			

第 21 号 施工パッケージ

コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 削孔径160mm以上180mm未満
(削孔深200mm～400mm以下,)

1 孔 当り

名 称 ・ 規 格	金額 構成 比 (%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準
【機械】			2.58			
コンクリート穿孔機[電動式コアローリングマシン] 簡易仕様型 最大削孔径 φ25			1.35			
★発動発電機[ガソリンエンジン駆動] 3KVA			0.80			4週8休補正(通期)
その他(機械)						
【労務】			52.91			
特殊作業員			31.39			4週8休補正(通期)
普通作業員			8.47			4週8休補正(通期)
土木一般世話役			4.24			4週8休補正(通期)
その他(労務)						
【材料】			44.51			
★ダイヤモンドビット 180mm スタンダード			41.90			
★ガソリン レギュラー スタンド価格			2.18			
その他(材料)						
【端数調整】						
[条件] [J1] = 8 削孔径 160mm以上180mm未満			[J2] = 6 削孔深さ 200mm以上400mm以下			

第 22 号 施工パッケージ

歩車道境界ブロック 設置 養生工無 C種(180/210×300×600)
(18-8-25(20)高60% , 基礎碎石無 養生工無)

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	金額 構成 比 (%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準
【機械】			1. 56			
★小型バックホ(クロー)後方超小旋回クレーン機能付 山積0.09m3(平積0.07m3) 0.9t吊			1. 56			4週8休補正(通期)
【労務】			55. 64			
普通作業員			17. 56			4週8休補正(通期)
特殊作業員			15. 65			4週8休補正(通期)
土木一般世話役			9. 59			4週8休補正(通期)
型枠工			8. 43			4週8休補正(通期)
その他(労務)						
【材料】			42. 80			
★歩車道境界ブロック 片面 180/210×300×600(C) 受台1個含む			33. 29			
★生コンクリート 18-8-25(20) 高炉 【60%以下】			9. 04			
★軽油			0. 47			
【端数調整】						
[条件] [J1] = 1 作業区分 設置			[J2] = 3 ブロック規格 C種(180/210×300×600)			
[J4] = 4 基礎碎石規格 無し [N1] = 5 均し基礎コンクリート規格 18-8-25(20) 高炉 W/C60%以下 [N3] = 1 生コン夜間割増 夜間割増なし			[J6] = 1 養生工の有無 無し [N4] = 1 生コン小型車割増 小型車割増なし			

第 23 号 施工パッケージ

歩車道境界ブロック 水抜 設置 養生工無 各種(600mm以下、50-100kg未満)
(18-8-25(20)高60% , 基礎碎石無 養生工無)

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	金額 構成 比 (%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準
【機械】			1. 69			
★小型バックホウ(クロー)後方超小旋回クレーン機能付 山積0.09m3(平積0.07m3) 0.9t吊			1. 69			4週8休補正(通期)
【労務】			60. 21			
普通作業員			18. 99			4週8休補正(通期)
特殊作業員			16. 93			4週8休補正(通期)
土木一般世話役			10. 38			4週8休補正(通期)
型枠工			9. 13			4週8休補正(通期)
その他(労務)						
【材料】			38. 10			
歩車道境界ブロック 端末 各種(600mm以下、50kg以上100kg未満)			27. 81			
★生コンクリート 18-8-25(20) 高炉 【60%以下】			9. 78			
★軽油			0. 51			
【端数調整】						
[条件] [J1] = 1 作業区分 設置			[J2] = 5 ブロック規格 各種(600mm以下、50-100kg未満)			
[J3] = 1.600 個 m当り歩車道境界ブロック使用量 [N1] = 5 均し基礎コンクリート規格 18-8-25(20) 高炉 W/C60%以下 [N3] = 1 生コン夜間割増 夜間割増なし			[J4] = 4 基礎碎石規格 無し [J6] = 1 養生工の有無 無し [N4] = 1 生コン小型車割増 小型車割増なし			

第 24 号 施工パッケージ

歩車道境界ブロック 端末 設置 養生工無 各種(600mm以下、50-100kg未満)
(18-8-25(20)高60% , 基礎砕石無 養生工無)

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	金額 構成 比 (%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準
【機械】			1.69			
★小型バックホウ(クロー)後方超小旋回クレーン機能付 山積0.09m ³ (平積0.07m ³) 0.9t吊			1.69			4週8休補正(通期)
【労務】			60.21			
普通作業員			18.99			4週8休補正(通期)
特殊作業員			16.93			4週8休補正(通期)
土木一般世話役			10.38			4週8休補正(通期)
型枠工			9.13			4週8休補正(通期)
その他(労務)						
【材料】			38.10			
歩車道境界ブロック 端末 各種(600mm以下、50kg以上100kg未満)			27.81			
★生コンクリート 18-8-25(20) 高炉 【60%以下】			9.78			
★軽油			0.51			
【端数調整】						
[条件] [J1] = 1 作業区分 設置			[J2] = 5	ブロック規格 各種(600mm以下、50-100kg未満)		
[J3] = 1.600 個 m当り歩車道境界ブロック使用量			[J4] = 4	基礎砕石規格 無し		
[N1] = 5 均し基礎コンクリート規格 18-8-25(20) 高炉 W/C60%以下			[J6] = 1	養生工の有無 無し		
[N3] = 1 生コン夜間割増 夜間割増なし			[N4] = 1	生コン小型車割増 小型車割増なし		

第 25 号 施工パッケージ

地先境界ブロック 設置 C種(150×150×600)

(均し基礎コンクリート不要 , 再生クラッシャー RC-40)

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	金額 構成 比 (%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準
【機械】			0.52			
★バックホウ(クローラ) [標準] 山積0.8m3 (平積0.6m3)			0.52			4週8休補正(通期)
【労務】			74.39			
普通作業員			32.79			4週8休補正(通期)
土木一般世話役			18.54			4週8休補正(通期)
特殊作業員			17.81			4週8休補正(通期)
運転手(特殊)			1.41			4週8休補正(通期)
その他(労務)						
【材料】			25.09			
★地先境界ブロック 150×150×600(C) 受台1個含む			23.49			
★再生クラッシャーラン RC-40			1.13			
★軽油			0.47			
【端数調整】						
[条件] [J1] = 1 作業区分 設置			[J2] = 3 ブロック規格 C種(150×150×600)			
[J4] = 2 基礎砕石規格 再生クラッシャー RC-40			[N1] = 8 均し基礎コンクリート規格 無し			

第 26 号 施工パッケージ

地先境界ブロック 設置 養生工無 C種(150×150×600)
(18-8-25(20)高 , 再生クラッシャー RC-40 養生)

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	金額 構成 比 (%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準
【機械】			0.35			
★バックホウ(クローラ)〔標準〕 山積0.8m3(平積0.6m3)			0.35			4週8休補正(通期)
【労務】			72.95			
普通作業員			27.65			4週8休補正(通期)
土木一般世話役			14.55			4週8休補正(通期)
特殊作業員			13.14			4週8休補正(通期)
型枠工			10.95			4週8休補正(通期)
その他(労務)						
【材料】			26.70			
★地先境界ブロック 150×150×600(C) 受台1個含む			15.93			
★生コンクリート 18-8-25(20) 高炉			9.68			
★再生クラッシャーラン RC-40			0.77			
★軽油			0.32			
【端数調整】						
〔条件〕 〔J1〕 = 1 作業区分 設置			〔J2〕 = 3 ブロック規格 C種(150×150×600)			
〔J4〕 = 2 基礎碎石規格 再生クラッシャー RC-40			〔N1〕 = 4 均し基礎コンクリート規格 18-8-25(20) 高炉			
〔J6〕 = 1 養生工の有無 無し			〔N3〕 = 1 生コン夜間割増 夜間割増なし			
〔N4〕 = 1 生コン小型車割増 小型車割増なし						

[illegible]

第 28 号 施工パッケージ

歩車道境界ブロック 街渠工 2 各種(600mm以下、50kg未満)
(18-8-25(20)高60% , 再生クラッシャー RC-40 養生)

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	金額 構成 比 (%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準
【機械】			0.35			
★バックホウ(クローラ) [標準] 山積0.8m3(平積0.6m3)			0.35			4週8休補正(通期)
【労務】			67.77			
普通作業員			25.71			4週8休補正(通期)
土木一般世話役			13.50			4週8休補正(通期)
特殊作業員			12.24			4週8休補正(通期)
型枠工			10.11			4週8休補正(通期)
その他(労務)						
【材料】			31.88			
歩車道境界ブロック 各種(600mm以下、50kg未満)			21.35			
★生コンクリート 18-8-25(20) 高炉 【60%以下】			9.47			
★再生クラッシャーラン RC-40			0.75			
★軽油			0.31			
【端数調整】						
[条件] [J1] = 1 作業区分 設置				[J2] = 4 ブロック規格 各種(600mm以下、50kg未満)		
[J3] = 1.600 個 m当り歩車道境界ブロック使用量				[J4] = 2 基礎碎石規格 再生クラッシャー RC-40		
[N1] = 5 均し基礎コンクリート規格 18-8-25(20) 高炉 W/C60%以下				[J6] = 1 養生工の有無 無し		
[N3] = 1 生コン夜間割増 夜間割増なし				[N4] = 1 生コン小型車割増 小型車割増なし		

第 29 号 施工パッケージ

不陸整正 29mm以上34mm未満

(粒度調整碎石 M30 ,)

1 m2 当り

名 称 ・ 規 格	金額 構成 比 (%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準
【機械】			16.68			
モータグレーダ[土工用] 排対型:2次基準 幅3.1m			8.14			
ロードローラ 排対型:2次基準 マダム 運転質量10t 締固め幅2.1m			6.45			
★タイヤローラ[普通型] 運転質量 8～20t			2.09			4週8休補正(通期)
【労務】			49.70			
運転手(特殊)			31.83			4週8休補正(通期)
特殊作業員			9.28			4週8休補正(通期)
普通作業員			6.92			4週8休補正(通期)
土木一般世話役			1.67			4週8休補正(通期)
【材料】			33.62			
★粒度調整碎石 M-30			27.83			
★軽油			5.79			
【端数調整】						
[条件] [J1] = 2 補足材料の有無 有り			[J2] = 9 補足材料平均厚さ 29mm以上34mm未満			
[J3] = 11 補足材料 粒度調整碎石 M30			[J4] = 1 費用の内訳 全ての費用			

第 30 号 施工パッケージ

表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度アスコン(13)
(平均幅員3.0m超 , プライムコート 締固密度2.35)

1 m2 当り

名 称 ・ 規 格	金額 構成 比 (%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準
【機械】			1.35			
★アスファルトフィニッシャ [ホイール型]舗装幅2.3～6.0m			0.87			4週8休補正(通期)
★タイヤローラ[普通型] 運転質量 8～20t			0.13			4週8休補正(通期)
★ロードローラ[マカダム] 運転質量10～12t			0.13			4週8休補正(通期)
その他(機械)						
【労務】			9.47			
普通作業員			3.39			4週8休補正(通期)
運転手(特殊)			1.94			4週8休補正(通期)
特殊作業員			1.89			4週8休補正(通期)
土木一般世話役			0.67			4週8休補正(通期)
その他(労務)						
【材料】			89.18			
★再生アスファルト混合物 再生密粒度アスコン(13)			81.56			
★アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用			7.06			
★軽油			0.47			
その他(材料)						
【端数調整】						
[条件] [J2] = 50.000 mm 1層当り平均仕上り厚			[J1] = 4 平均幅員 3.0m超			
[A1] = 11 材料 再生密粒度アスコン(13) [J6] = 1 費用の内訳 全ての費用			[J4] = 3 瀝青材料種類 プライムコート PK-3			

第 31 号 施工パッケージ

上層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚150mm 1層施工
(再生粒度調整碎石 RM-40,)

1 m2 当り

名 称 ・ 規 格	金額 構成 比 (%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準
【機械】			9.88			
モータグレーダ[土工用] 排対型:2次基準 幅3.1m			3.96			
ロードローラ 排対型:2次基準 マダム 運転質量10t 締固め幅2.1m			3.13			
★タイヤローラ[普通型] 運転質量 8～20t			1.01			4週8休補正(通期)
その他(機械)						
【労務】			33.13			
運転手(特殊)			15.46			4週8休補正(通期)
特殊作業員			5.15			4週8休補正(通期)
普通作業員			5.03			4週8休補正(通期)
土木一般世話役			1.52			4週8休補正(通期)
その他(労務)						
【材料】			56.99			
★再生粒度調整碎石 RM-40			53.57			
★軽油			2.81			
その他(材料)						
【端数調整】						
[条件] [J1] = 8 材料 再生粒度調整碎石 RM-40			[J4] = 150.000 mm 全仕上り厚			
[J5] = 1 施工区分 1層施工			[J7] = 1 費用の内訳 全ての費用			

第 32 号 施工パッケージ

下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚200mm 1層施工
(再生クラッシャー RC-40 ,)

1 m2 当り

名 称 ・ 規 格	金額 構成 比 (%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準
【機械】			4.67			
モータグレーダ[土工用] 排対型:2次基準 幅3.1m			1.87			
ロードローラ 排対型:2次基準 マダム 運転質量10t 締固め幅2.1m			1.48			
★タイヤローラ[普通型] 運転質量 8～20t			0.48			4週8休補正(通期)
その他(機械)						
【労務】			15.69			
運転手(特殊)			7.32			4週8休補正(通期)
特殊作業員			2.44			4週8休補正(通期)
普通作業員			2.38			4週8休補正(通期)
土木一般世話役			0.72			4週8休補正(通期)
その他(労務)						
【材料】			79.64			
★再生クラッシャーラン RC-40			78.02			
★軽油			1.33			
その他(材料)						
【端数調整】						
[条件] [J1] = 200.000 mm 全仕上り厚			[J2] = 1 施工区分	1層施工		
[J3] = 6 材料 再生クラッシャー RC-40			[J4] = 1 費用の内訳	全ての費用		

第 33 号 施工パッケージ

表層(歩道部) 1層当り仕上厚30mm 再生密粒度アスコン(13)
(平均幅員1.4m未満 , プライムコート 締固密度2.20)

1 m2 当り

名 称 ・ 規 格	金額 構成 比 (%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準
【機械】			0.46			
振動ローラ(舗装用) ハッド・ガイド式 運転質量0.5～0.6 t			0.31			
振動コンパクタ[前進型] 機械質量40～60kg			0.08			
その他(機械)						
【労務】			50.12			
特殊作業員			19.49			4週8休補正(通期)
普通作業員			17.39			4週8休補正(通期)
土木一般世話役			5.25			4週8休補正(通期)
その他(労務)						
【材料】			49.42			
★再生アスファルト混合物 再生密粒度アスコン(13)			43.36			
★アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用			5.90			
★ガソリン レギュラー スタンド価格			0.10			
★軽油			0.04			
その他(材料)						
【端数調整】						
[条件] [J2] = 30.000 mm 1層当り平均仕上り厚			[J1] = 1 平均幅員 1.4m未満 平均仕上り厚50mm以下			
[A1] = 11 材料 再生密粒度アスコン(13) [J6] = 1 費用の内訳 全ての費用			[J4] = 3 瀝青材料種類 プライムコート PK-3			

第 34 号 施工パッケージ

上層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工
(粒度調整碎石 M-30 ,)

1 m2 当り

名 称 ・ 規 格	金額 構成 比 (%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準
【機械】			5.20			
★小型バックホウ(クローラ) [標準] 山積0.11m3 (平積0.08m3)			2.69			4週8休補正(通期)
★振動ローラ(舗装用) [搭乗・コンパインド式] 運転質量 3～4t			2.36			4週8休補正(通期)
その他(機械)						
【労務】			67.43			
普通作業員			28.22			4週8休補正(通期)
運転手(特殊)			24.35			4週8休補正(通期)
特殊作業員			12.90			4週8休補正(通期)
その他(労務)						
【材料】			27.37			
★粒度調整碎石 M-30			25.44			
★軽油			1.88			
その他(材料)						
【端数調整】						
[条件] [J1] = 100.000 mm 全仕上り厚			[J2] = 1 施工区分 1層施工			
[J3] = 5 材料 粒度調整碎石 M-30			[J4] = 1 費用の内訳 全ての費用			

第 38 号 施工パッケージ

殻運搬 コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 機械積込
(8.0km以下 DID区間有 , 々々損耗費(良好)含む)

1 m3 当り

[illegible]

第 42 号 施工パッケージ			支柱建込 A型(埋設アンカー方式) 設置高さ4m以下 (支柱間隔2m ,)			1 m 当り	
名 称 ・ 規 格	金額 構成 比 (%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準	
【機械】			10.08				
トラック [クレーン装置付] ペーstrack4～4.5t積 吊能力2.9t			9.60				
その他(機械)							
【労務】			86.37				
鉄骨工			22.84			4週8休補正(通期)	
運転手(特殊)			22.49			4週8休補正(通期)	
普通作業員			19.53			4週8休補正(通期)	
土木一般世話役			17.40			4週8休補正(通期)	
その他(労務)							
【材料】			3.55				
★軽油			3.39				
その他(材料)							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1 形式 A型(埋設アンカー方式) [J3] = 1 設置高さ 4m以下			[J2] = 1 支柱間隔 2m				

1. 数量総括表

数量総括表

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	単位	数量	設計数量	備考
道路改良	道路土工	土工	掘削	土砂	m3	153.35	150	
			床掘	土砂	m3	348.64	350	
			埋戻(機械)	発生土	m3	203.34	200	
			路体盛土	発生土	m3	10.20	10	
		法面整形工	法面整形	盛土	m2	60.43	60	
		残土処理工	残土運搬	DID有、9.5km以下	m3	264.72	260	
			建設発生土受入費	第4種建設発生土(石灰)	m3	264.72	260	
	排水構造物工	側溝工	可変側溝(1)	B1000×H1000	m	42.91	43	
			可変側溝(2)	B1000×H900	m	59.46	59	
			可変側溝(3)	B1000×H800	m	65.15	65	
		暗渠工	遠心ボックスカルバート	φ800	m	0.58	0.6	
		蓋設置工	可変側溝蓋	153.52m/2⇒76.76 コンクリート蓋	枚	76.76	77	
				14.0m/2⇒7.0 管理用蓋	枚	7.00	7	
		調整工	調整コンクリート		m3	17.47	17	
		集水柵工	集水柵	2400×1000×H1300	基	1.00	1	
				2000×1000×H1100	基	1.00	1	
				700×1395×H1100	基	1.00	1	
				800×1395×H1100	基	1.00	1	
		擁壁工	重力式擁壁	H1700	m3	1.07	1	
		取付管工	ヒューム管	ヒューム管φ250	m	5.15	5	再生砂有
				ヒューム管φ300	m	5.61	6	再生砂有
			取付管	塩ビ管接続 φ80	m	0.80	0.8	
				塩ビ管接続 φ100	m	1.64	1.6	
				塩ビ管接続 φ150	m	1.97	2	

数 量 総 括 表

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	単位	数量	設計数量	備考
			コンクリート削孔	コンクリート削孔φ360	箇所	3.00	3	
				コンクリート削孔φ91	箇所	2.00	2	
				コンクリート削孔φ114	箇所	1.00	1	
				コンクリート削孔φ165	箇所	2.00	2	
	縁石工	縁石工	歩車道境界ブロック	両面C型 一般部	m	144.37	144	
				両面C型 水抜部	m	20.62	21	
				両面C型 端末部	m	2.40	2	
			地先境界ブロック	C型 一般部	m	116.84	117	
				C型 乗入部	m	3.00	3	
		街渠工 1	歩車道境界ブロック	両面C型 切下平部	m	2.53	3	
		街渠工 2	歩車道境界ブロック	両面C型 端末部	m	0.60	0.6	
				両面C型 切下平部	m	0.39	0.4	
	舗装工	舗装準備工	不陸整正	補足材あり	m ²	650.80	651	
		車道舗装	表層	再生密粒度アスコン13 t=5cm、機械	m ²	1336.00	1340	
			上層路盤	再生粒調砕石(RM-40) t=15cm	m ²	757.40	757	
			下層路盤	再生切込砕石(RC-40) t=20cm	m ²	757.40	757	
		歩道舗装(一般)	表層	再生細粒度アスコン13 t=3cm、人力	m ²	28.74	29	
			路盤	粒調砕石(M-30) t=10cm	m ²	27.94	28	
	撤去工	As構造物取壊し	舗装版切断	t=15cm以下	m	11.82	12	
			舗装切断運搬処分費	運搬距離 10km以下	m ³	0.02	0.02	
			舗装版破碎	t=15cm以下	m ²	369.53	370	
		Co構造物取壊し	構造物とりこわし	無筋・機械	m ³	0.06	0.06	
				有筋・機械	m ³	3.77	4	
		As殻運搬処理	As殻運搬	DID有、10.5km以下	m ³	18.48	18	

数量総括表

[illegible]

○排水構造物工

	延長	単位	型枠(無筋)		コンクリート(無筋)		基礎砕石(RC-40 t=150)	
			単位数量 (10m当り)	数量 (m2)	単位数量 (10m当り)	数量 (m3)	単位数量 (1基当り)	数量 (m3)
可変側溝1 1000×1000	42.91	m	3.00	12.87	3.36	14.42	2.70	11.59
可変側溝2 1000×900	59.46	m	3.00	17.84	3.36	19.98	2.70	16.05
可変側溝3 1000×800	65.15	m	3.00	19.55	3.36	21.89	2.70	17.59
計				30.71		56.29		45.23
	延長	単位	基礎砕石(RC-40 t=150)					
			単位数量 (1基当り)	数量 (m2)				
集水柵1 2400×1000×H1300	1.00	基	4.21	4.21				
集水柵2 2000×1000×H1100	1.00	基	3.63	3.63				
計				7.84				
	延長	単位	基礎砕石(RC-40 t=150)					
			単位数量 (1基当り)	数量 (m2)				
集水柵3 700×1395×H1100	1.00	基	2.08	2.08				
集水柵4 800×1395×H1100	1.00	基	2.27	2.27				
計				4.35				
	延長	単位	埋戻(再生砂)					
			単位数量 (1m当り)	数量 (m3)				
φ250HP	3.50	m	0.23	0.81				
φ300HP	4.53	m	0.23	1.04				
計				1.85				
	延長	単位	型枠(無筋)		コンクリート(無筋)			
			単位数量 (10m当り)	数量 (m2)	単位数量 (10m当り)	数量 (m3)		
遠心ボックスカルバート φ800	0.58	m	3.00	0.17	2.10	0.12		

○付帯工

	延長	単位	基礎砕石(t=100)	
			単位数量 (1箇所当り)	数量 (m2)
転落防止柵 縦柵H1100	3.00	箇所	0.09	0.27
計				0.27

2. 土工

集 計 表	
-------	--

工種(レベル2)	道路土工
----------	------

工種(レベル2)	道路土工
----------	------

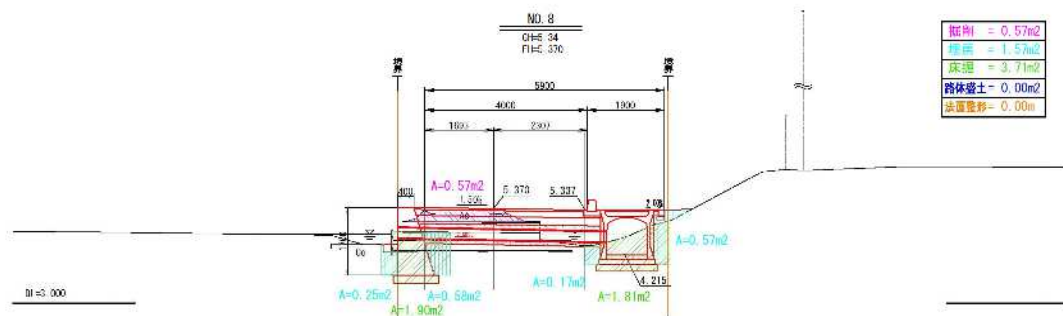
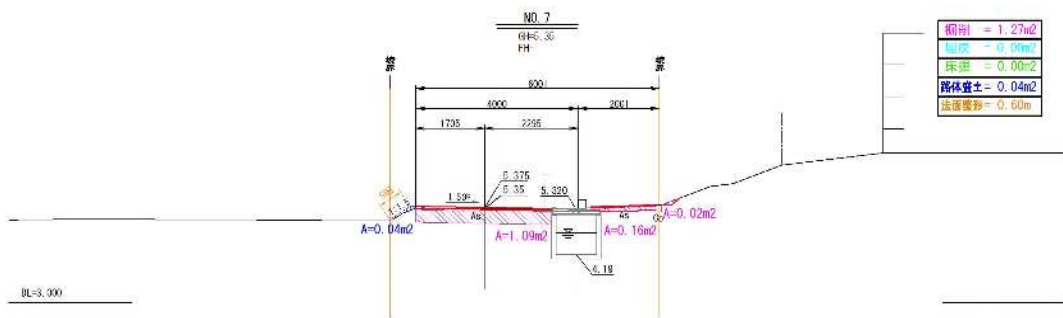
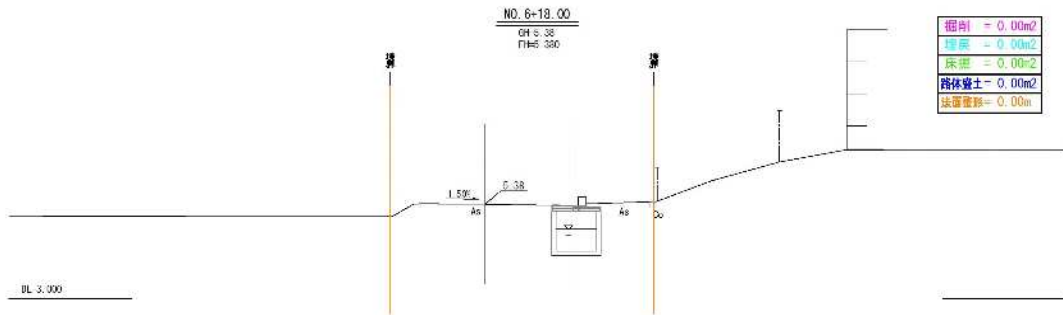
道路土工 数量計算書		
種 別	算 式	数 量
土工 掘削	土砂 (土工計算書より) 本線 $V = 153.35 = 153.35$	153.35 m3
床掘	土砂 (土工計算書より) 本線 $V = 348.64 = 348.64$	348.64 m3
埋戻(機械)	発生土 (土工計算書より) 本線 $V = 203.34 = 203.34$	203.34 m3
路体盛土	発生土 (土工計算書より) 本線 $V = 10.20 = 10.20$	10.20 m3
法面整形工 法面整形	盛土 (土工計算書より) 本線 $A = 60.43 = 60.43$	60.43 m2
残土処理工 残土運搬	掘削 床掘 埋戻 路体盛土 $V = 153.35 + 348.64 - (203.34 + 10.20) / 0.90 = 264.72$	264.72 m3
建設発生土受入費	$V = 264.72 = 264.72$	264.72 m3

土工計算書								
測点No. 本線	単距離 (m)	掘削(土砂)			床掘り(土砂)			備考
		断面積 (m2)	平均 断面積 (m2)	土量 (m3)	断面積 (m2)	平均 断面積 (m2)	土量 (m3)	
NO. 7	0.00	1.27	1.27	0.00	0.00	0.00	0.00	
NO. 8	20.00	0.57	0.92	18.40	3.71	1.86	37.20	
NO. 9	20.00	0.80	0.69	13.80	2.12	2.92	58.40	
NO. 10	20.00	0.81	0.81	16.20	1.94	2.03	40.60	
NO. 10 + 12.50	12.50	1.68	1.25	15.63	1.72	1.83	22.88	
NO. 11	7.50	0.98	1.33	9.98	2.12	1.92	14.40	
NO. 12	20.00	0.99	0.99	19.80	2.27	2.20	44.00	
NO. 12 + 11.50	11.50	0.72	0.86	9.89	2.06	2.17	24.96	
NO. 13	8.50	0.72	0.72	6.12	1.92	1.99	16.92	
NO. 13 + 2.80	2.80	0.86	0.79	2.21	1.33	1.63	4.56	
NO. 14	17.20	0.80	0.83	14.28	1.75	1.54	26.49	
NO. 15	20.00	0.65	0.73	14.60	1.78	1.77	35.40	
NO. 15 + 15.39	15.39	0.83	0.74	11.39	1.02	1.40	21.55	EP
NO. 15 + 17.89	2.50	0.00	0.42	1.05	0.00	0.51	1.28	EP+2.50
NO. 15 + 20.24	2.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	EP+2.50と同様
合計				153.35			348.64	

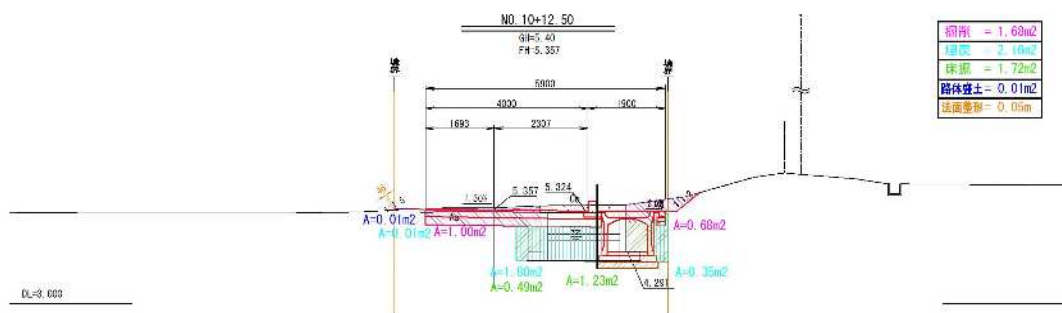
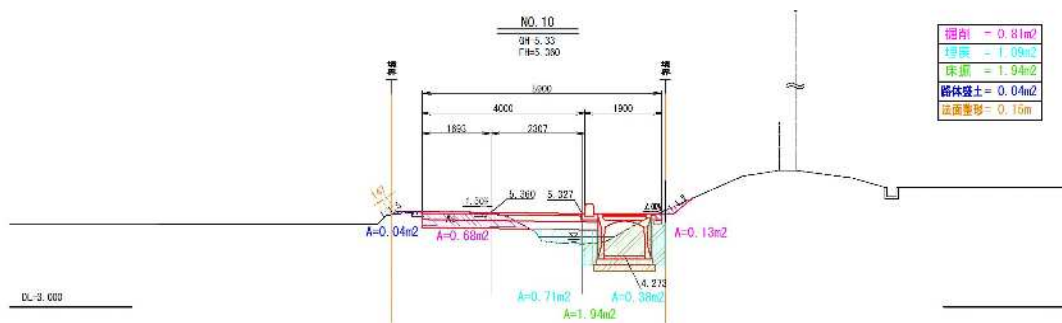
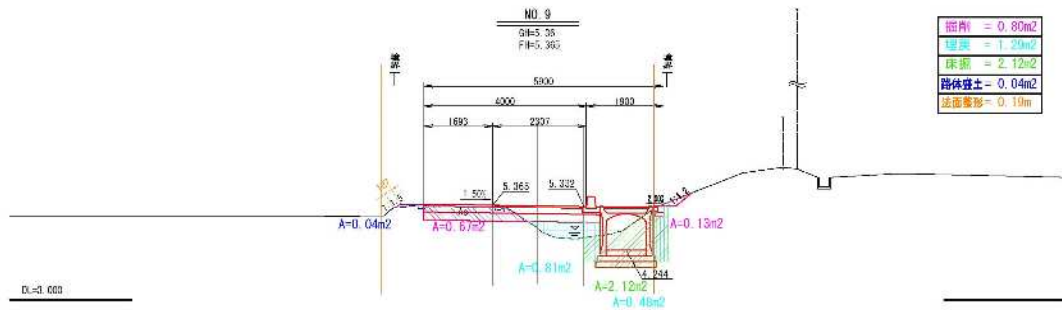
土工計算書								
測点No. 本線	単距離 (m)	埋戻・発生土			路体盛土・発生土			備考
		断面積 (m2)	平均 断面積 (m2)	土量 (m3)	断面積 (m2)	平均 断面積 (m2)	土量 (m3)	
NO. 7	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.00	0.00	
NO. 8	20.00	1.57	0.79	15.80	0.00	0.02	0.40	
NO. 9	20.00	1.29	1.43	28.60	0.04	0.02	0.40	
NO. 10	20.00	1.09	1.19	23.80	0.04	0.04	0.80	
NO. 10 + 12.50	12.50	2.16	1.63	20.38	0.01	0.03	0.38	
NO. 11	7.50	1.09	1.63	12.23	0.03	0.02	0.15	
NO. 12	20.00	1.13	1.11	22.20	0.02	0.03	0.60	
NO. 12 + 11.50	11.50	1.06	1.10	12.65	0.02	0.02	0.23	
NO. 13	8.50	1.07	1.07	9.10	0.01	0.02	0.17	
NO. 13 + 2.80	2.80	0.83	0.95	2.66	0.01	0.01	0.03	
NO. 14	17.20	1.10	0.97	16.68	0.15	0.08	1.38	
NO. 15	20.00	1.10	1.10	22.00	0.15	0.15	3.00	
NO. 15 + 15.39	15.39	0.97	1.04	16.01	0.16	0.16	2.46	EP
NO. 15 + 17.89	2.50	0.00	0.49	1.23	0.00	0.08	0.20	EP+2.50
NO. 15 + 20.24	2.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	EP+2.50と同様
合計				203.34			10.20	

土工計算書								
測点No. 本線	単距離 (m)	法面整形・盛土						備考
		延長 (m)	平均延長 (m)	面積 (m2)				
NO. 7	0.00	0.60	0.60	0.00				
NO. 8	20.00	0.00	0.30	6.00				
NO. 9	20.00	0.19	0.10	2.00				
NO. 10	20.00	0.15	0.17	3.40				
NO. 10 + 12.50	12.50	0.05	0.10	1.25				
NO. 11	7.50	0.20	0.13	0.98				
NO. 12	20.00	0.10	0.15	3.00				
NO. 12 + 11.50	11.50	0.13	0.12	1.38				
NO. 13	8.50	0.08	0.11	0.94				
NO. 13 + 2.80	2.80	0.08	0.08	0.22				
NO. 14	17.20	0.99	0.54	9.29				
NO. 15	20.00	0.99	0.99	19.80				
NO. 15 + 15.39	15.39	0.50	0.75	11.54				EP
NO. 15 + 17.89	2.50	0.00	0.25	0.63				EP+2.50
NO. 15 + 20.24	2.35	0.00	0.00	0.00				EP+2.50と同様
合計				60.43				

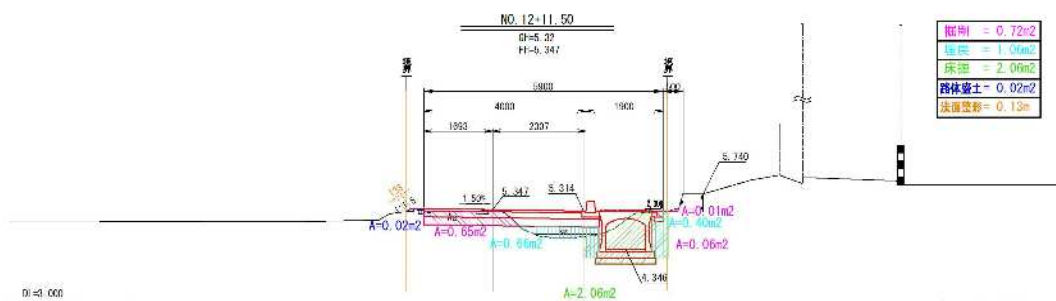
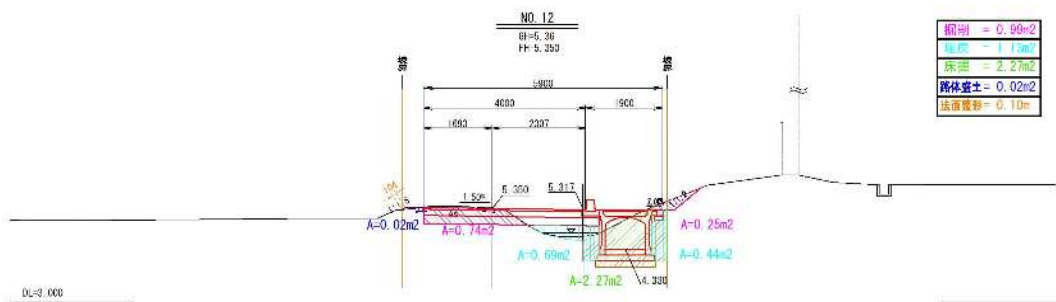
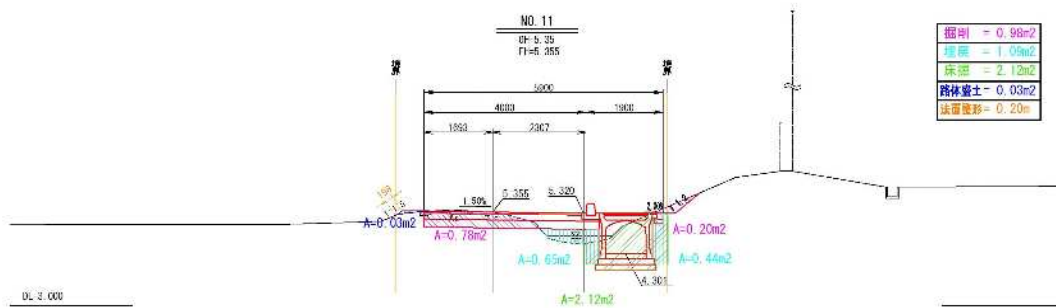
土工図(1)



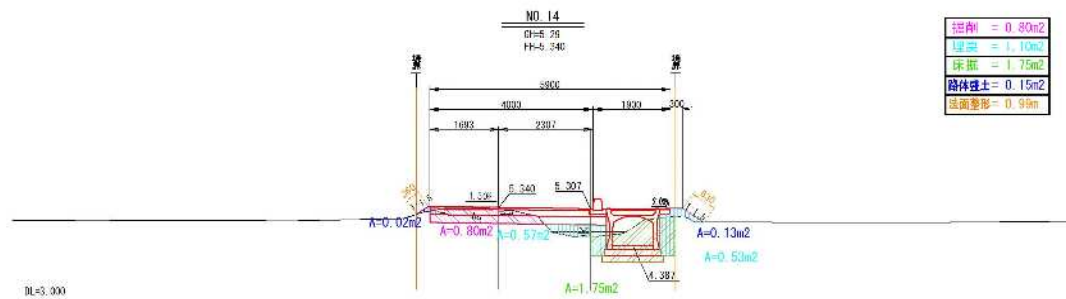
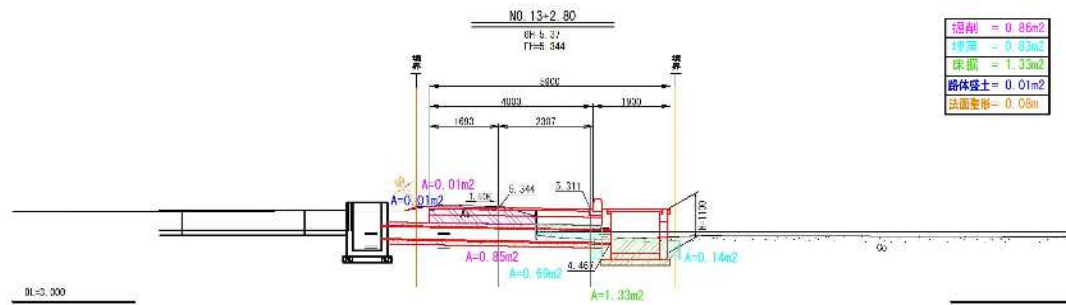
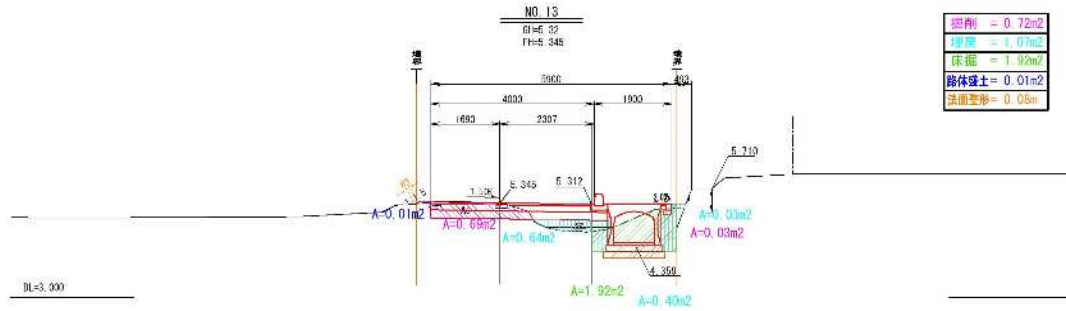
土工図(2)



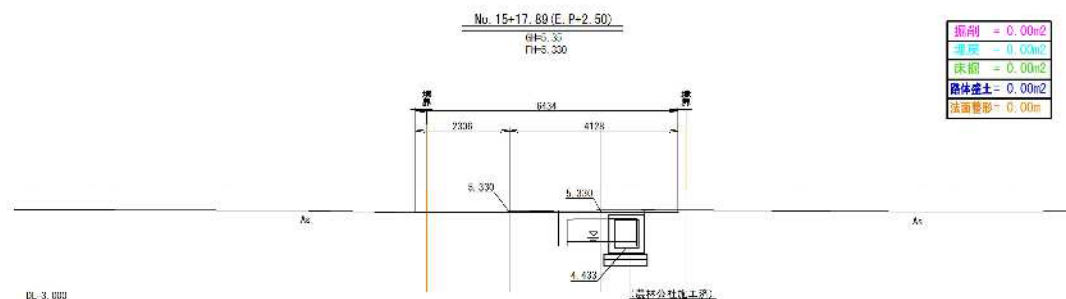
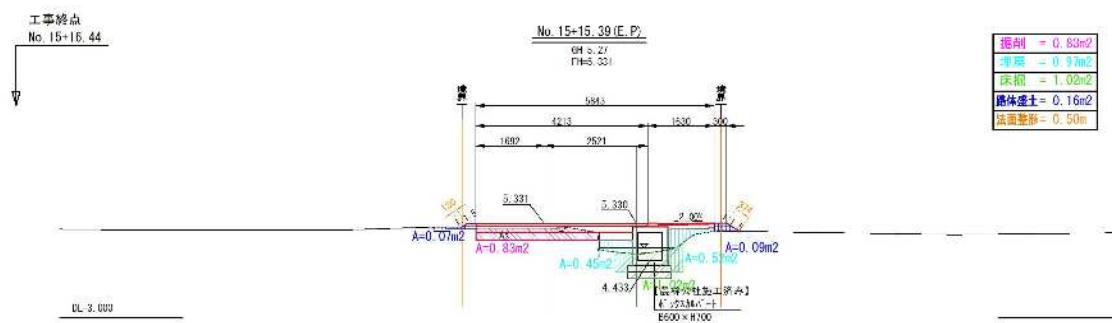
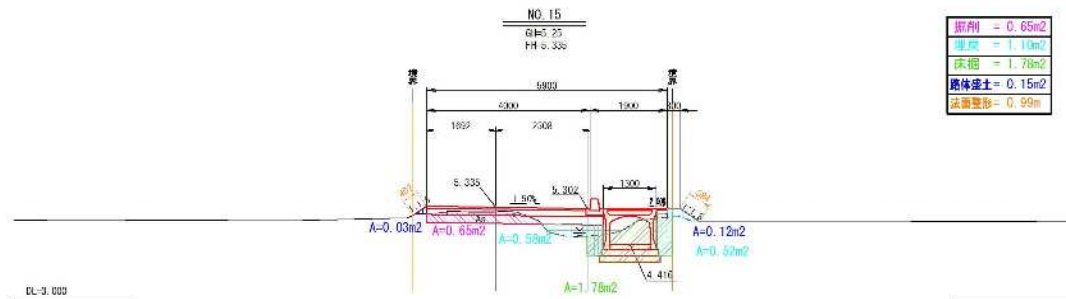
土工図(3)



土工図(4)



土工図(5)



3. 排水構造物工

集 計 表

工種(レベル2)

排水構造物工

種別 (レベル3)	細別 (レベル4)	規格 (レベル5)	単位	数量	摘要
側溝工	可変側溝(1)	B1000×H1000	m	42.91	
	可変側溝(2)	B1000×H900	m	59.46	
	可変側溝(3)	B1000×H800	m	65.15	
暗渠工	遠心ホックスカルパート	φ800	m	0.58	
蓋設置工	可変側溝蓋	コンクリート蓋	m	153.52	
		管理用蓋	m	14.00	
調整工	調整コンクリート		m3	17.47	
集水樹工	集水樹	2400×1000×H1300	基	1.00	
		2000×1000×H1100	基	1.00	
		700×1395×H1100	基	1.00	
		800×1395×H1100	基	1.00	
擁壁工	重力式擁壁	H1700	m3	1.07	
取付管工	ヒューム管	ヒューム管φ250	m	5.15	再生砂埋戻し1.00m3
		ヒューム管φ300	m	5.61	再生砂埋戻し1.22m3
	取付管	塩ビ管接続 φ80	m	0.80	
		塩ビ管接続 φ100	m	1.64	
		塩ビ管接続 φ150	m	1.97	
	コンクリート削孔	コンクリート削孔φ360	箇所	3	

集 計 表

工種(レベル2)	排水構造物工
----------	--------

工種(レベル2)	排水構造物工
----------	--------

[illegible]

排水構造物工 数量計算書		
種 別	算 式	数 量
側溝工		
可変側溝 (1)	計画平面図より B1000×H1000 $L = 42.91$ $= 42.91$	42.91 m
可変側溝 (2)	計画平面図より B1000×H900 $L = 59.46$ $= 59.46$	59.46 m
可変側溝 (3)	計画平面図より B1000×H800 $L = 18.11 + 47.04$ $= 65.15$	65.15 m
暗渠工		
遠心ホックスカルバート	計画平面図より $\phi 800$ $L = 0.58$ $= 0.58$	0.58 m
蓋設置工		
可変側溝蓋	計画平面図より コンクリート蓋 $L = 63.04 + 3.00 + 44.44 + 43.04$ $= 153.52$	153.52 m
	計画平面図より 管理用蓋 $L = 6.00 + 4.00 + 4.00$ $= 14.00$	14.00 m
調整工		
調整コンクリート	縦断図より 50～250 $V = \{ (0.08 + 0.15) / 2.00 \times 42.91$ $+ (0.05 + 0.15) / 2.00 \times 59.46$ $+ (0.05 + 0.08) / 2.00 \times 18.11$ $+ (0.09 + 0.14) / 2.00 \times 47.04 \}$ $\times 1.00$ $= 17.47$	17.47 m ³

排水構造物工 数量計算書			
種 別	算 式		数 量
集水枳工 集水枳	計画平面図より 2400×1000×H1300		
	N = 1.00	= 1.00	1.00 基
	計画平面図より 2000×1000×H1100		
	N = 1.00	= 1.00	1.00 基
	計画平面図より 700×1395×H1100		
	N = 1.00	= 1.00	1.00 基
	計画平面図より 800×1395×H1100		
	N = 1.00	= 1.00	1.00 基
擁壁工 重力式擁壁	計画平面図より H1700		
	V = 1.0 × 1.07	= 1.07	1.07 m ³
取付管工 ヒューム管	計画平面図より ヒューム管φ250		
	L = 5.15	= 5.15	5.15 m
	計画平面図より ヒューム管φ300		
	L = 5.61	= 5.61	5.61 m
取付管	計画平面図より 塩ビ管接続 φ80		
	L = 0.40 + 0.40	= 0.80	0.80 m

排水構造物工 数量計算書		
種 別	算 式	数 量
コンクリート削孔	計画平面図より 塩ビ管接続 φ100 $L = 1.64 = 1.64$	1.64 m
	計画平面図より 塩ビ管接続 φ150 $L = 1.57 + 0.40 = 1.97$	1.97 m
	計画平面図より コンクリート削孔 φ360 側溝：現場にて、集水桝：工場にて 最大削孔径φ165 $N = 1.0 \times 3.0 \text{ 回/箇所} = 3.00$	3.00 箇所
	計画平面図より コンクリート削孔 φ91 $N = 1.00 + 1.00 = 2.00$	2.00 箇所
	計画平面図より コンクリート削孔 φ114 $N = 1.00 = 1.00$	1.00 箇所
	計画平面図より コンクリート削孔 φ165 $N = 1.00 + 1.00 = 2.00$	2.00 箇所

4. 縁石工

集 計 表

工種(レベル2)	縁石工
----------	-----

工種(レベル2)	縁石工
----------	-----

[illegible]

縁石工 数量計算書		
種 別	算 式	数 量
縁石工 歩車道境界ブロック	計画平面図より 両面C型 一般部	
	$L = 59.36 + 85.01 = 144.37$	144.37 m
	計画平面図より 両面C型 水抜部	
	$L = 8.48 + 12.14 = 20.62$	20.62 m
	計画平面図より 両面C型 端末部	
	$L = 1.20 + 1.20 = 2.40$	2.40 m
地先境界ブロック	計画平面図より C型 一般部	
	$L = 69.06 + 47.78 = 116.84$	116.84 m
	C型 乗入部	
	$L = 3.00 = 3.00$	3.00 m

街渠工 数量計算書		
種 別	算 式	数 量
街渠工 1 歩車道境界ブロック	計画平面図より 両面C型 切下平部 L = 2.53	
	= 2.53	2.53 m
街渠工 2 歩車道境界ブロック	計画平面図より 両面C型 端末部 L = 0.60	
	= 0.60	0.60 m
	計画平面図より 両面C型 切下平部 L = 0.39	
	= 0.39	0.39 m

5. 舗装工

5-1 水路整備区間

集 計 表

工種(レベル2) 舗装工

工種(レベル2) 舗装工

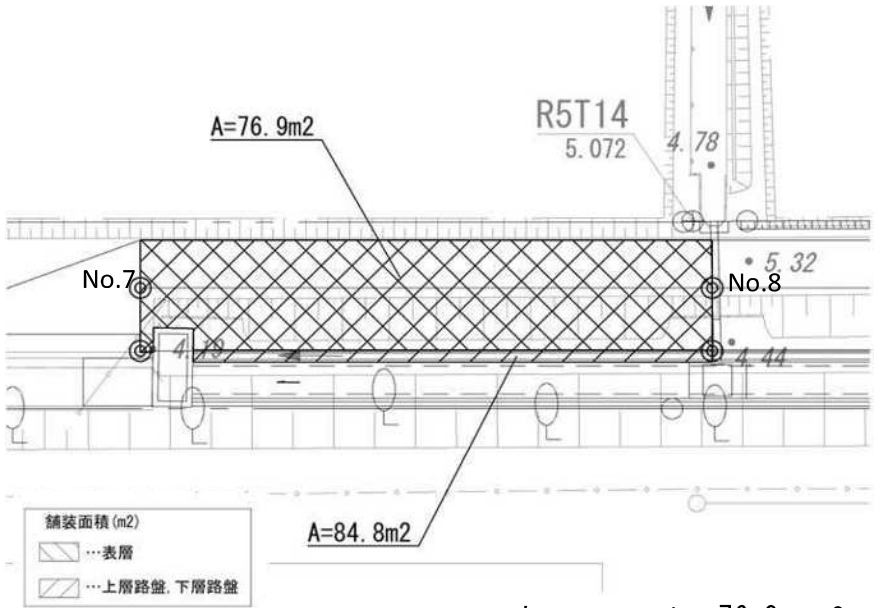
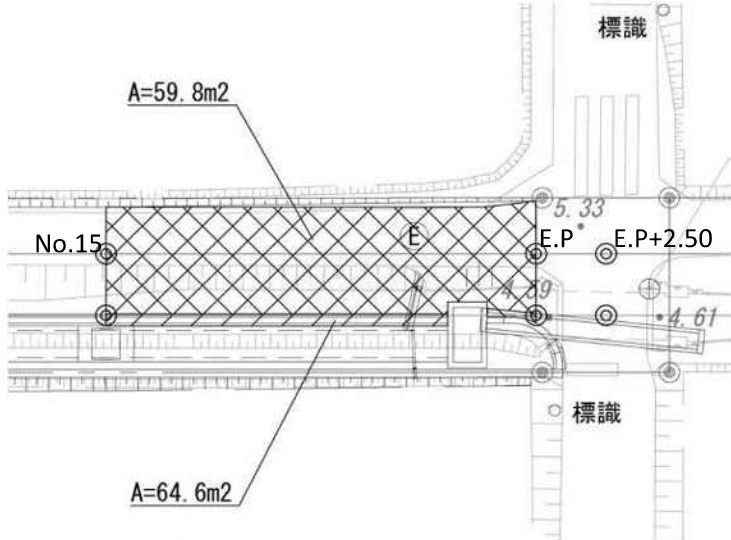
舗装工 数量計算書		
種 別	算 式	数 量
舗装準備工 不陸整正	補足材あり 別紙圃場整備区間（舗装工調査）より $A = 15.5 + 635.30 = 650.8$	650.8 m2
車道舗装 表層	再生密粒度7スコン13、t=5cm、機械 車道舗装 別紙圃場整備区間（舗装工調査）より $A = 685.2 + 15.5 + 635.3 = 1,336.0$	1,336.0 m2
上層路盤	再生粒調碎石(RM-40)、t=15cm $A = 757.4 = 757.4$	757.4 m2
下層路盤	再生切込碎石(RC-40)、t=20cm $A = 757.4 = 757.4$	757.4 m2
歩道舗装(一般) 表層	再生細粒度7スコン13、t=3cm、人力 $A = 28.7 = 28.7$	28.7 m2
上層路盤	粒調碎石(M-30)、t=10cm $A = 27.9 = 27.9$	27.9 m2

車道舗装 数量計算書

測点No. 本線	単距離 (m)	車道舗装(表層)			不陸整正(表層のみ)			備考
		幅 (m)	平均幅 (m)	面積 (m2)	幅 (m)	平均幅 (m)	面積 (m2)	
NO. 6 + 10.88					0.00			
NO. 7 + 0.00	9.12				3.40	1.70	15.5	
NO. 8 + 0.00	20.00	3.90		76.9	0.00	0.00		不定形1
NO. 9 + 0.00	20.00	3.90	3.90	78.0				3.90m=4.00m(車道幅員)-0.10m(17'0"幅)
NO. 10 + 0.00	20.00	3.90	3.90	78.0				
NO. 11 + 0.00	20.00	3.90	3.90	78.4				乗入れ部(0.12×3.0)分を追加
NO. 12 + 0.00	20.00	3.90	3.90	78.0				
NO. 13 + 0.00	20.00	3.90	3.90	78.0				
NO. 14 + 0.00	20.00	3.90	3.90	78.0				
NO. 15 + 0.00	20.00	3.90	3.90	78.0				
NO. 15 + 15.39	15.39			61.9	0.00	0.00		不定形3 (E.P)
合計				685.2			15.5	

車道舗装 数量計算書								
測点No. 本線	単距離 (m)	車道舗装(上層路盤)			車道舗装(下層路盤)			備考
		幅 (m)	平均幅 (m)	面積 (m2)	幅 (m)	平均幅 (m)	面積 (m2)	
NO. 7 + 0.00	0.00							
NO. 8 + 0.00	20.00	4.33		84.8	4.33		84.8	不定形2
NO. 9 + 0.00	20.00	4.33	4.33	86.6	4.33	4.33	86.6	4.33m=4.0m(車道幅員)+0.33m(17' 0"幅)
NO. 10 + 0.00	20.00	4.33	4.33	86.6	4.33	4.33	86.6	
NO. 11 + 0.00	20.00	4.33	4.33	87.0	4.33	4.33	87.0	乗入れ部(0.12×3.0)分を追加
NO. 12 + 0.00	20.00	4.33	4.33	86.6	4.33	4.33	86.6	
NO. 13 + 0.00	20.00	4.33	4.33	86.6	4.33	4.33	86.6	
NO. 14 + 0.00	20.00	4.33	4.33	86.6	4.33	4.33	86.6	
NO. 15 + 0.00	20.00	4.33	4.33	86.6	4.33	4.33	86.6	
NO. 15 + 15.39	15.39			66.0			66.0	不定形4 (E. P)
合計				757.4			757.4	

車道舗装 数量計算書

種 別	算 式
舗装工 車道舗装	 舗装面積 (m²) ...表層 ...上層路盤, 下層路盤 不定形 1 A= 76.9 m² 不定形 2 A= 84.8 m²  舗装面積 (m²) ...表層 ...上層路盤, 下層路盤 不定形 3 A= 61.9 m² 不定形 4 A= 66.0 m²

歩道舗装(一般部) 数量計算書								
測点No. 本線	単距離 (m)	表層			上層路盤			備考
		幅 (m)	平均幅 (m)	面積 (m2)	幅 (m)	平均幅 (m)	面積 (m2)	
NO. 6 + 18.00		1.70			1.36			1.90m(歩道幅員)-0.20m(歩車道境界ブロック)=1.70m
								1.90m(歩道幅員)-0.54m(歩車道境界ブロック+エプロン)=1.36m
NO. 7 + 0.44	2.44	1.70	1.70	4.1	1.36	1.36	3.3	
NO. 7 + 1.81	1.37	0.12			0.12			1.90m(歩道幅員)-0.33m(歩車道境界ブロック+エプロン)-1.30m(可変側溝)-0.15m(地先境界ブロック)=0.12m
NO. 8 + 0.00	19.56	0.12	0.12	2.3	0.12	0.12	2.3	
NO. 9 + 0.00	20.00	0.12	0.12	2.4	0.12	0.12	2.4	
NO. 10 + 0.00	20.00	0.12	0.12	2.4	0.12	0.12	2.4	
NO. 11 + 0.00	20.00	0.12	0.12	2.0	0.12	0.12	2.0	乗入れ部(0.12×3.0)分を差引く
NO. 12 + 0.00	20.00	0.12	0.12	2.4	0.12	0.12	2.4	
NO. 13 + 0.00	20.00	0.12	0.12	2.4	0.12	0.12	2.4	
NO. 13 + 2.30	2.30	0.12	0.12	0.3	0.12	0.12	0.3	
NO. 13 + 5.18	5.18			1.1			1.1	不定形1
NO. 13 + 5.18	2.88	0.12			0.12			
NO. 14 + 0.00	14.82	0.12	0.12	1.8	0.12	0.12	1.8	
NO. 15 + 0.00	20.00	0.12	0.12	2.4	0.12	0.12	2.4	
NO. 15 + 12.23	12.23	0.12	0.12	1.5	0.12	0.12	1.5	
NO. 15 + 13.63	13.63			3.6			3.6	不定形2
合計				28.7			27.9	

歩道舗装 根拠図	
種 別	算 式
舗装工 歩道舗装	不定形1 A= 1.1 m2 不定形2 A= 3.6 m2

5-2 圃場整備区間

舖 装 工 調 書

面積計算書

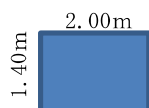
測 点	距 離	幅 員	平均幅員	面 積	摘 要
No.0		4. 00			
	20. 00		4. 000	80. 00	
No.1		4. 00			
	20. 00		4. 000	80. 00	
No.2		4. 00			
	20. 00		4. 000	80. 00	
No.3		4. 00			
	20. 00		4. 000	80. 00	
No.4		4. 00			
	20. 00		4. 000	80. 00	
No.5		4. 00			
	20. 00		4. 000	80. 00	
No.6		4. 00			
	20. 00		4. 000	80. 00	
No.7		4. 00			
	12. 70		4. 000	50. 80	
No.7+12. 7		4. 00			
	2. 80		3. 050	8. 54	
No.7+15. 5		2. 10			
	4. 20		2. 100	8. 82	
No.7+19. 7		2. 10			
小 計	159. 70			628. 16	

舗装面積計算書（市道第470号線取付部）

測 点	距 離	幅 員	平均幅員	面 積	摘 要
No. 5 ① 付近 取付部				2.80	
No. 5 ② 付近 取付部				4.30	

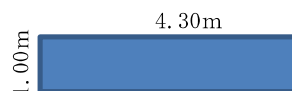
求積図 S=Free

①



・面積
 $2.00 \times 1.40 = 2.80 \underline{\text{m}^2}$

②



・面積
 $4.30 \times 1.00 = 4.30 \underline{\text{m}^2}$

小 計

7.10

6. 撤去工

6-1 水路整備区間

集 計 表

工種(レベル2)

撤去工

種別 (レベル3)	細別 (レベル4)	規格 (レベル5)	単位	数量	摘要
As構造物取壊し	舗装版切断	t=15cm以下	m	11.82	
	舗装切断運搬処分費	運搬距離 10km以下	m3	0.02	
	舗装版破碎	t=15cm以下	m2	369.53	
Co構造物取壊し	構造物とりこわし	無筋・機械	m3	0.06	
		有筋・機械	m3	3.77	
As殻運搬処理	As殻運搬	DID有、10.5km以下	m3	18.48	
	As殻処理		t	43.42	
		無筋			
Co殻運搬処理	Co殻運搬	DID有、8.0km以下	m3	0.06	
		有筋			
	Co殻運搬	DID有、8.0km以下	m3	3.77	
	Co殻処理	無筋	t	0.14	
		有筋	t	9.43	
スクラップ処理	スクラップ	H2	t	0.19	
		H3	t	0.06	
排水構造物撤去	塩ビ管撤去	φ80	m	3.61	

撤去工 数量計算書		
種 別	算 式	数 量
As構造物取壊し 舗装版切断 (t=15cm以下)	舗装版破碎計算書、別紙圃場整備区間（撤去工調書）より ・ t=5cm $L = 9.72 + 2.10 = 11.82$ $\Sigma L = 11.82$	11.82 m
舗装切断運搬 濁水処分費	t=5cm(As) $V = 11.82 \times 0.0013 = 0.015$ $\Sigma V = 0.015$	0.02 m3
舗装版破碎 (t=15cm以下)	・ t=5cm 別紙別紙圃場整備区間（撤去工調書）より $A = 356.13 + 13.40 = 369.53$ $\Sigma A = 369.53$	369.53 m2
構造物とりこわし	無筋・機械（構造物取壊し工廃材計算書より） $V = 0.060 = 0.060$	0.06 m3
	有筋・機械（構造物取壊し工廃材計算書より） $V = 3.770 = 3.770$	3.77 m3
As殻運搬処理 As殻運搬	t=20cm以下 $V = 369.53 \times 0.05 = 18.477$	18.48 m3
As殻処理	$W = 18.477 \times 2.35 = 43.421$	43.42 t

撤去工 数量計算書		
種 別	算 式	数 量
Co殻運搬処理 Co殻運搬	無筋・有筋 (構造物取壊し工廃材計算書(1)・(2)より) $V = \overset{\text{無筋}}{0.060} + \overset{\text{有筋}}{3.770} = 3.830$	3.83 m ³
Co殻処理	無筋 $W = 0.060 \times 2.35 = 0.141$	0.14 t
	有筋 $W = 3.770 \times 2.50 = 9.425$	9.43 t
スクラップ処理 スクラップ	H2 $W = 0.190 = 0.190$	0.19 t
	H3 $W = 0.060 = 0.060$	0.06 t
塩ビ管撤去	$L = \overset{\phi 80}{0.86} + \overset{\text{撤去平面図より}}{1.34} + 1.41 = 3.61$	3.61 m

構造物取壊し工廃材計算書(1)

細別	数量		Co処分(無筋)		Co処分(有筋)			
			単位数量	数量(m3)	単位数量	数量(m3)		
人道橋撤去 2990×2120×140	1.00	箇所			1.00	1.00		
橋台撤去 1200×500×165	1.00	箇所			2.00	2.00		
簡易土留め①撤去 (NO.7付近)	1.00	箇所			0.11	0.11		
簡易土留め②撤去 (NO.8付近)	2.00	箇所			0.03	0.06		
簡易土留め④撤去 (EP付近)	1.00	箇所			0.21	0.21		
柵渠撤去	1.00	箇所	0.06	0.06	0.04	0.04		
ヒューム管φ250	3.33	m			0.02	0.08		
ヒューム管φ300	4.02	m			0.03	0.13		
人孔調整Co	2.00	箇所			0.07	0.14		
合計				0.06		3.77		

構造物取壊し工廃材計算書(2)

細別	数量		鋼材スクラップ H2		鋼材スクラップ H3			
			単位数量	数量 (t)	単位数量	数量 (t)		
車止め撤去	1.00	箇所	0.03	0.03				
簡易土留 (軽量鋼矢板)撤去	2.00	箇所	0.05	0.10				
簡易土留①撤去 (NO. 7付近)	1.00	箇所	0.02	0.02				
簡易土留②撤去 (NO. 8付近)	2.00	箇所	0.01	0.02				
簡易土留③撤去 (NO. 13付近)	1.00	箇所	0.02	0.02	0.06	0.06		
合計				0.19		0.06		

舗装版破碎 数量計算書

測点No. 本線	単距離 (m)	t=5cm						備考
		幅 (m)	平均幅 (m)	面積 (m2)	幅 (m)	平均幅 (m)	面積 (m2)	
NO. 6 + 10.88		0.00						
NO. 7 + 0.00 (前)	9.12	3.36	1.68	15.32				
NO. 7 + 0.00 (後)	0.00	2.01	2.69	0.00				
NO. 8 + 0.00 (後)	20.00	2.06	2.04	40.80				
NO. 9 + 0.00 (後)	20.00	2.15	2.11	42.20				
NO. 10 + 0.00 (後)	20.00	1.85	2.00	40.00				
NO. 10 + 12.50 (後)	12.50	1.83	1.84	23.00				
NO. 11 + 0.00 (後)	7.50	2.01	1.92	14.40				
NO. 12 + 0.000 (後)	20.00	1.97	1.99	39.80				
NO. 12 + 11.50 (後)	11.500	1.73	1.85	21.28				
NO. 13 + 0.000 (後)	8.500	1.93	1.83	15.56				
NO. 13 + 2.80 (後)	2.80	1.84	1.89	5.29				
NO. 14 + 0.00 (後)	17.20	1.91	1.88	32.34				
NO. 15 + 0.00 (前)	20.00	1.69	1.80	36.00				
小計				325.99			0.00	

鋪裝版破碎 数量計算書

6-2 圃場整備区間

撤 去 工 調 書

7. 付帯工

集 計 表

工種(レベル2)	付帯工
----------	-----

工種(レベル2)	付帯工
----------	-----

付帯工 数量計算書		
種 別	算 式	数 量
防護柵工 転落防止柵 (格子柵)	計画平面図より H1100 $L = 4.00$ $= 4.00$	4.00 m
人孔調整 人孔調整	計画平面図より 電気人孔蓋 $N = 1.00 + 1.00$ $= 2.00$	2.00 箇所
簡易土留工 簡易土留め	計画平面図より 2段 $N = 1.00 + 1.00$ $0.58 + 0.66$ $= 2.00$ $= 1.24$	2.00 箇所 1.24 m

8. 仮設工

集 計 表	
-------	--

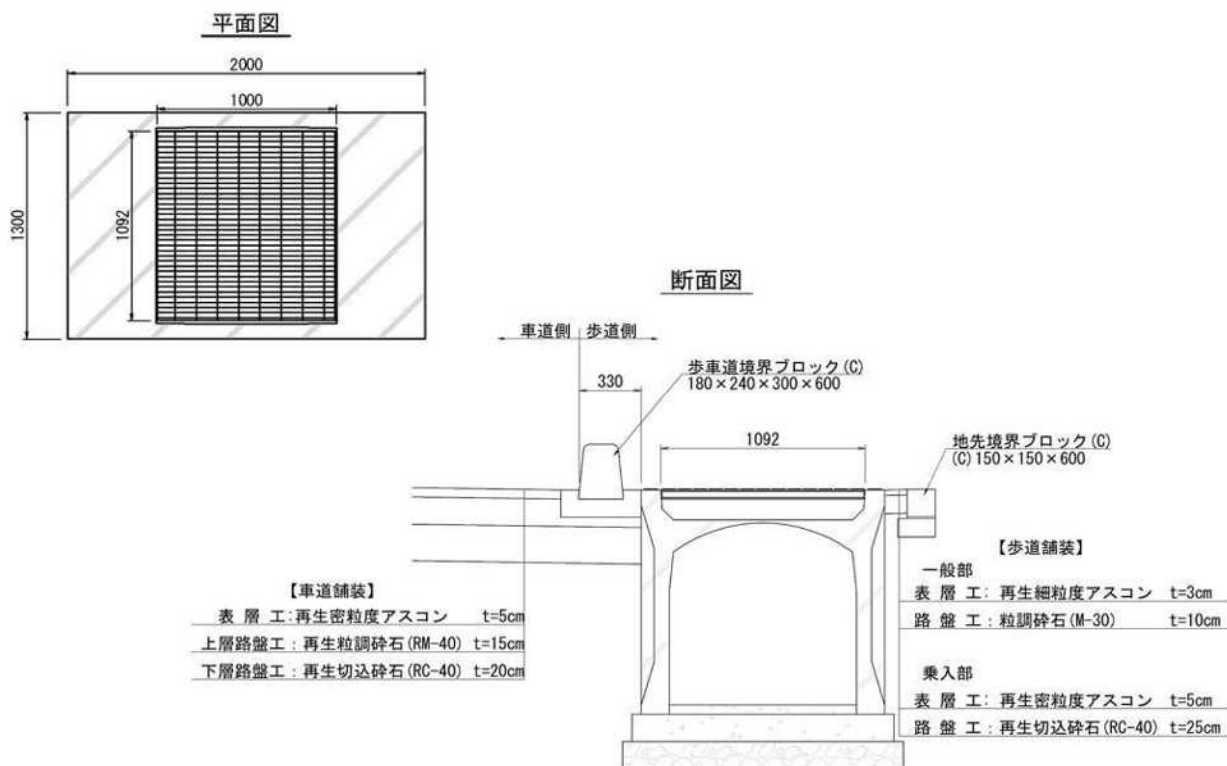
工種(レベル2)	仮設工
----------	-----

工種(レベル2)	仮設工
----------	-----

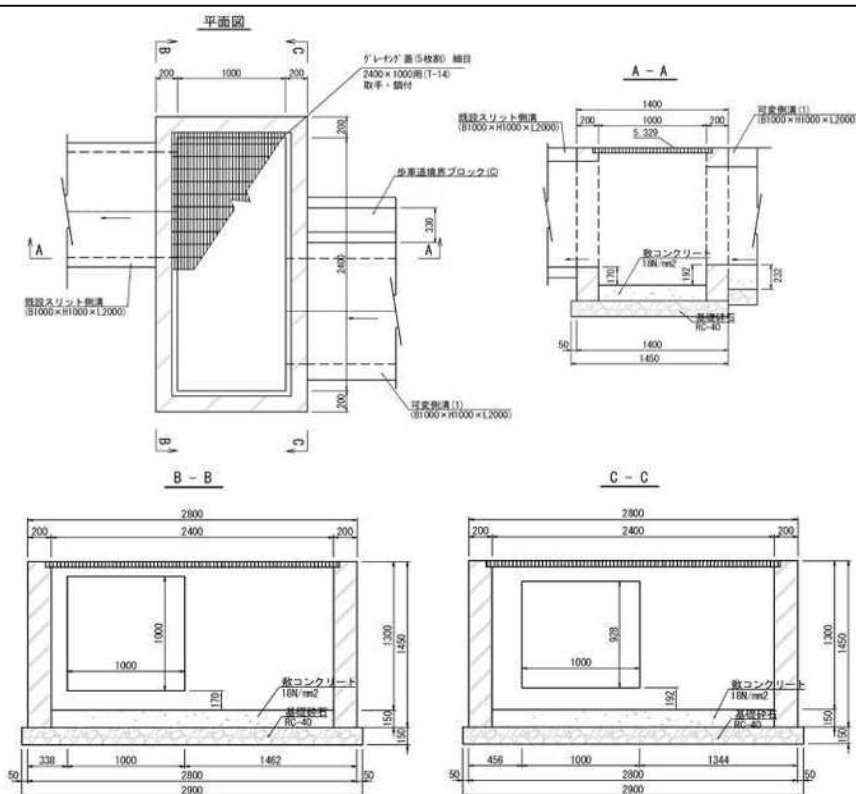
[illegible]

仮設工 数量計算書		
種 別	算 式	数 量
締切排水工 ポンプ設置撤去	$ \begin{aligned} &\text{排水量40m3/h未満} && \text{交通誘導員算出表より} \\ &\text{床掘} && \text{自由勾配側溝} && \text{調整コン} \\ &(\quad 1.45 \quad + && 7.54 && + 4.37 \quad) \\ & && && = 13.36 \\ &\text{養生必要日数} && \text{実日数比率} && \text{養生実日数} \\ &7.00 && / (365 && / 207) && \div 4.0 \\ &N = 13.36 && / 4 && \div 4.00 \end{aligned} $	4.00 箇所
土のう工 大型土のう	$ \begin{aligned} &\text{製作} \\ &N = 2.00 && = 2.00 \\ &2.00 \text{ 袋} \\ &\text{設置} \\ &N = 2.00 \times 4.00 && = 8.00 \\ &8.00 \text{ 袋} \\ &\text{撤去} \\ &N = 2.00 \times 4.00 && = 8.00 \\ &8.00 \text{ 袋} \end{aligned} $	
交通管理工 交通誘導警備員	$ \begin{aligned} &\text{交通誘導警備員B(昼間)} && \text{交通誘導員算出表より} \\ &N = 42 \text{ 日} \times 2.0 \text{ 人} && = 84 \\ &84 \text{ 人} \end{aligned} $	

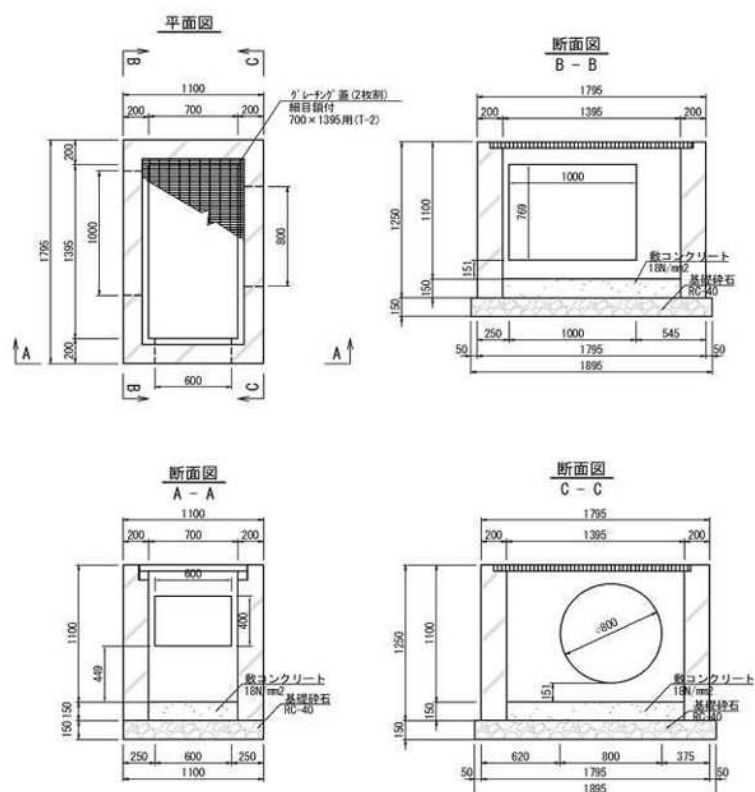
單位數量計算書

[illegible]

10基当り

[illegible]

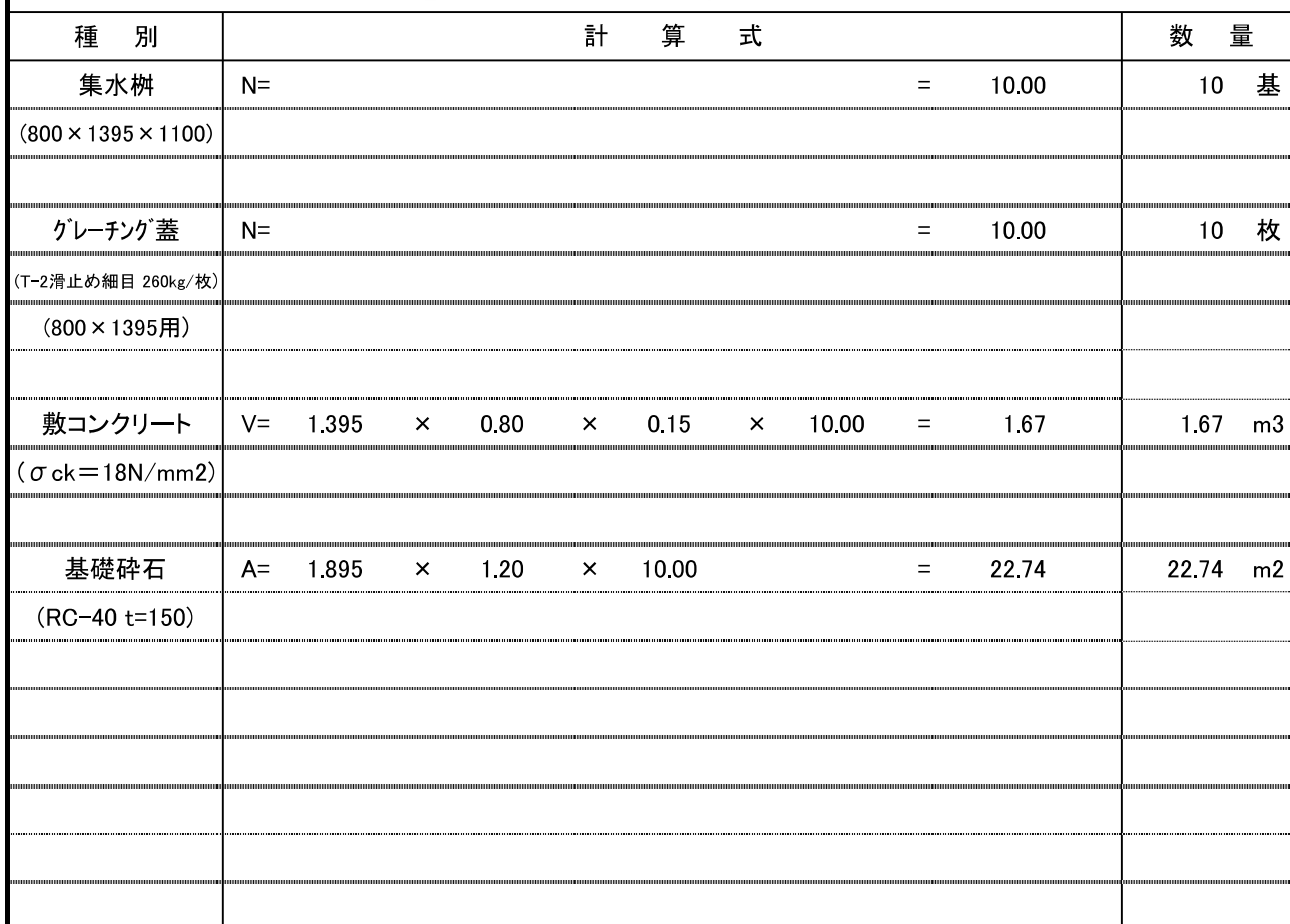
10基当り

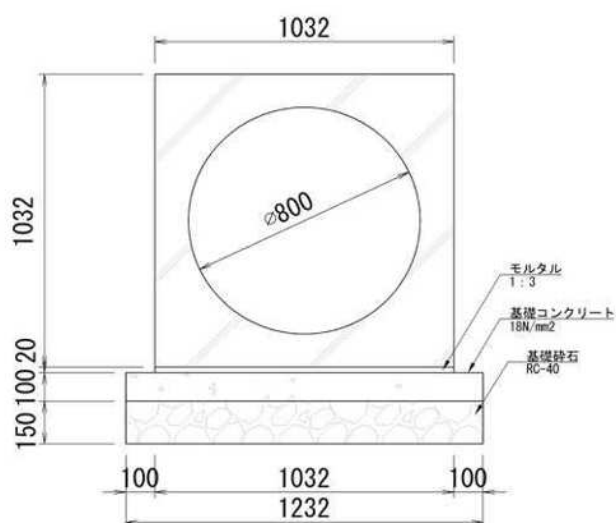


※遠心ボックスカルバートと可変側溝に挟まれるため、基礎碎石は本体からはみ出さず 施工予定

[illegible]

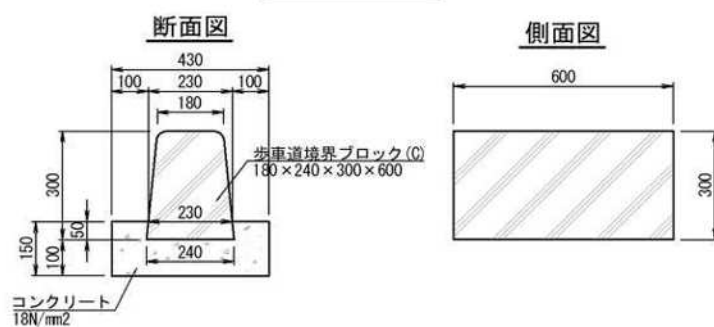
10基当り





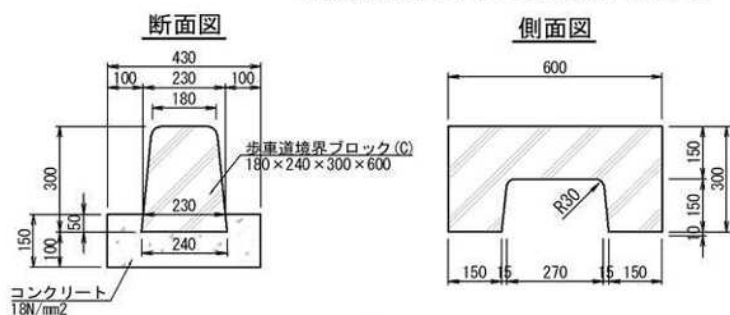
種 別	計 算 式	数 量
遠心ボックスカルバート (φ800)	$N = 10.00 / 2.40 = 4.17$	4.17 本
同上 設置 (4830kg/2.4m)	$L = 10.00$	10.00 m
基礎碎石 (RC-40 t=150)	$A = 1.23 \times 10.00 = 12.30$	12.30 m ²
基礎コンクリート ($\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$)	$V = 1.23 \times 0.10 \times 10.00 = 1.23$	1.23 m ³
基礎型枠	$A = 0.10 \times 2.00 \times 10.00 = 2.00$	2.00 m ²

一般部

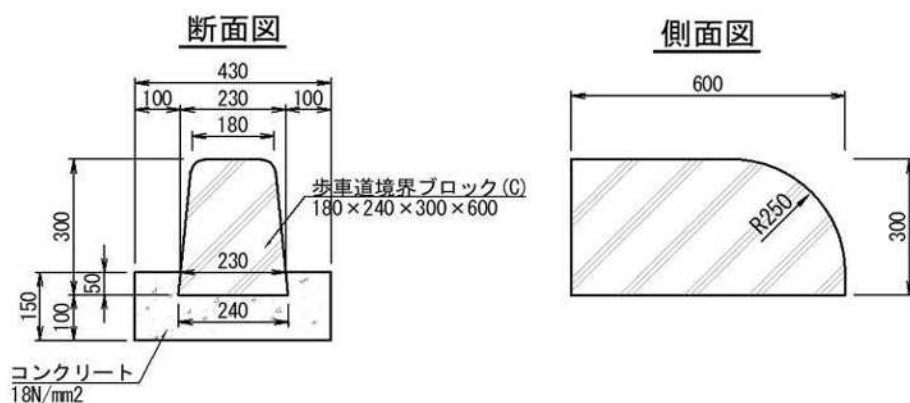


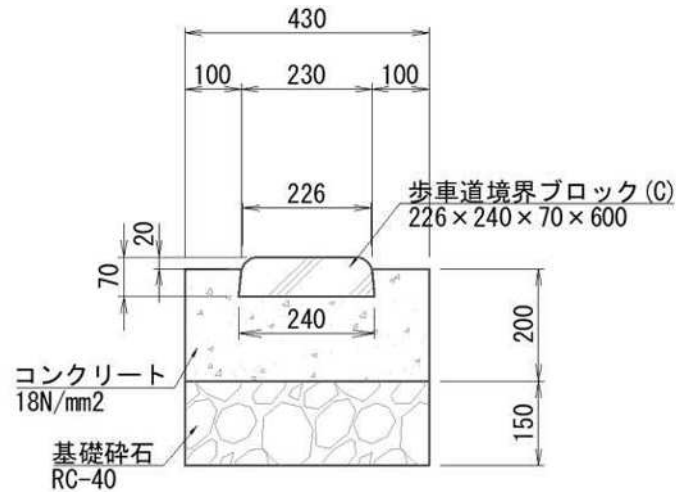
水拔部

※歩車道境界ブロック設置間で、4.8m/個

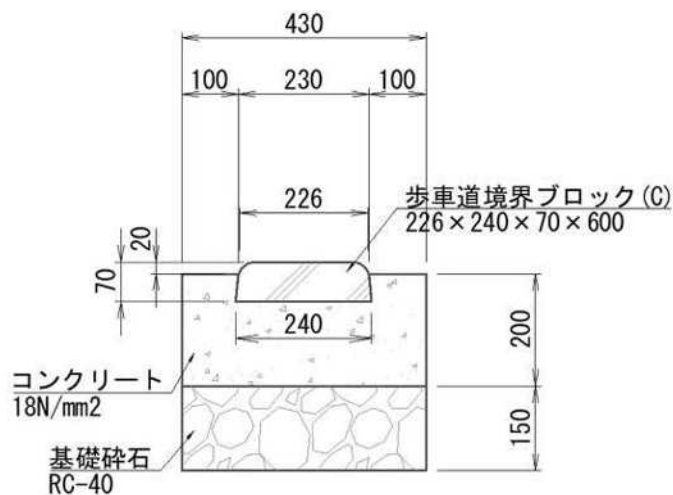
[illegible]

端末部

[illegible]



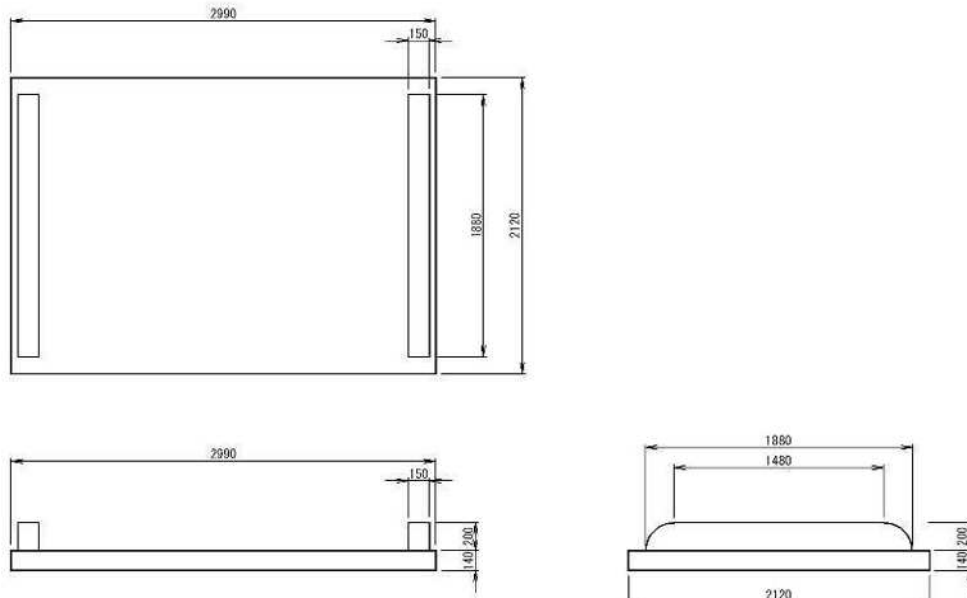
種 別	計 算 式			数 量
歩車道境界ブロック (両面C型 切下平部)	N=	100.0 / 0.610	= 164	164 個
同上 設置 (22kg)	L=		= 100.00	100.00 m
基礎砕石 (RC-40 t=150)	A=	0.15 × 100.0	= 15.00	15.00 m ²
生コンクリート (σ _{ck} =18N/mm ²)	V=	0.43 × 0.20 × 100.0 - (0.240 × (0.070 - 0.020) × 100.0)	= 7.40	7.40 m ³
型枠	A=	0.20 × 2.0 × 100.0	= 40.00	40.00 m ²



※地先境界ブロックの接続は上端部を合わせることとする。

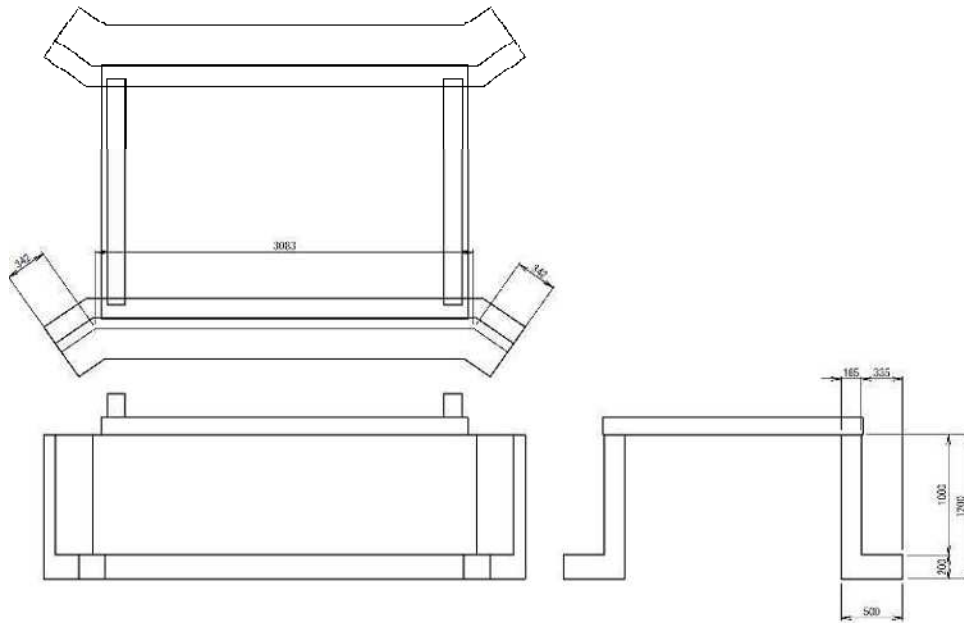
種 別	計 算 式	数 量
歩車道境界ブロック (両面C型 切下平部)	$N = 100.0 / 0.610 = 164$	164 個
同上 設置 (22kg)	$L = 100.00$	100.00 m
基礎砕石 (RC-40 t=150)	$A = 0.15 \times 100.0 = 15.00$	15.00 m ²
生コンクリート ($\sigma_{ck} = 18\text{N/mm}^2$)	$V = 0.43 \times 0.20 \times 100.0 - (0.240 \times (0.070 - 0.020) \times 100.0) = 7.40$	7.40 m ³
型枠	$A = 0.20 \times 2.0 \times 100.0 = 40.00$	40.00 m ²

横断橋撤去 (2990 × 2120 × 140)



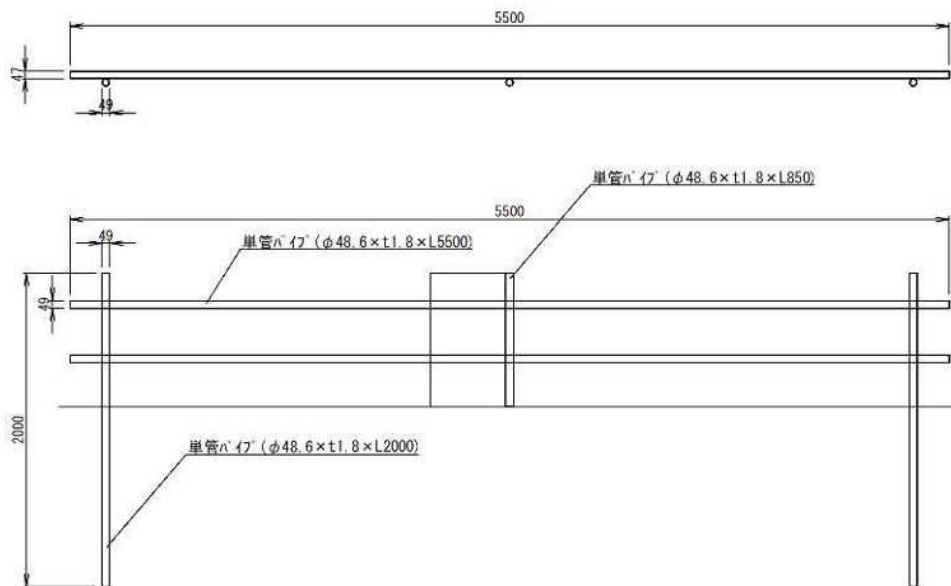
種 別	規 格	算 式	数 量
コンクリート構造物取壊し	Co 有筋	$V = 2.99 \times 2.12 \times 0.14 + 0.15 \times (1.48 \times 0.20 \times 2 + \pi \times 0.20 \times 0.20)$ $= 1.00$	1.00 m ³
ガウ運搬処理	Co 有筋	$V =$ $= 1.00$	1.00 m ³
		$W = 1.00 \times 2.50$ $= 2.50$	2.50 t

橋台撤去 (1200×500×165)



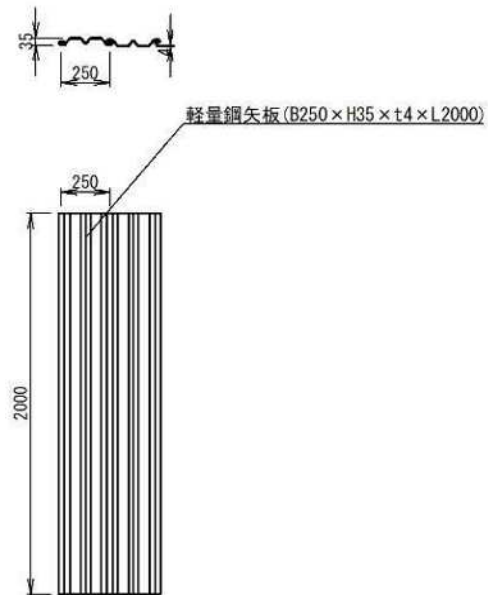
種 別	規 格	算 式	数 量
コンクリート構造物取壊し	Co 有筋	$V = (0.50 \times 1.20 - 0.335 \times 1.00) \times (0.342 \times 2 + 3.083) \times 2$ $= 2.00$	2.00 m ³
ガウ運搬処理	Co 有筋	$V =$ $= 2.00$ $W = 2.00 \times 2.50$ $= 5.00$	2.00 m ³ 5.00 t

車止め撤去



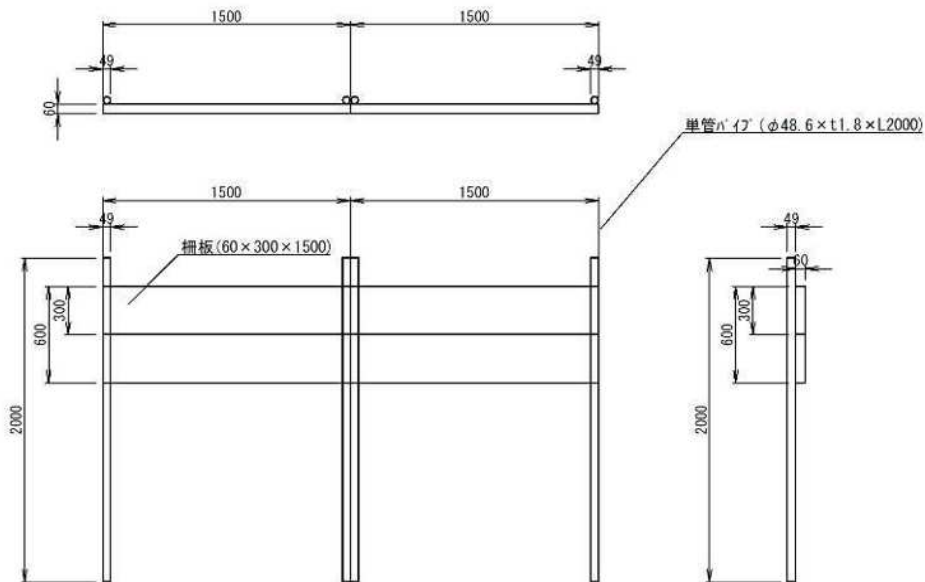
種 別	規 格	算 式	数 量
ガラク搬処理	スクラップ H2	$L = 5.50 \times 2 + 2.00 \times 2 + 0.85$	$= 15.85$
		$W = 15.85 \times 2.08 / 1000$	$= 0.03$
			15.85 m
			0.03 t

簡易土留め(軽量鋼矢板)撤去



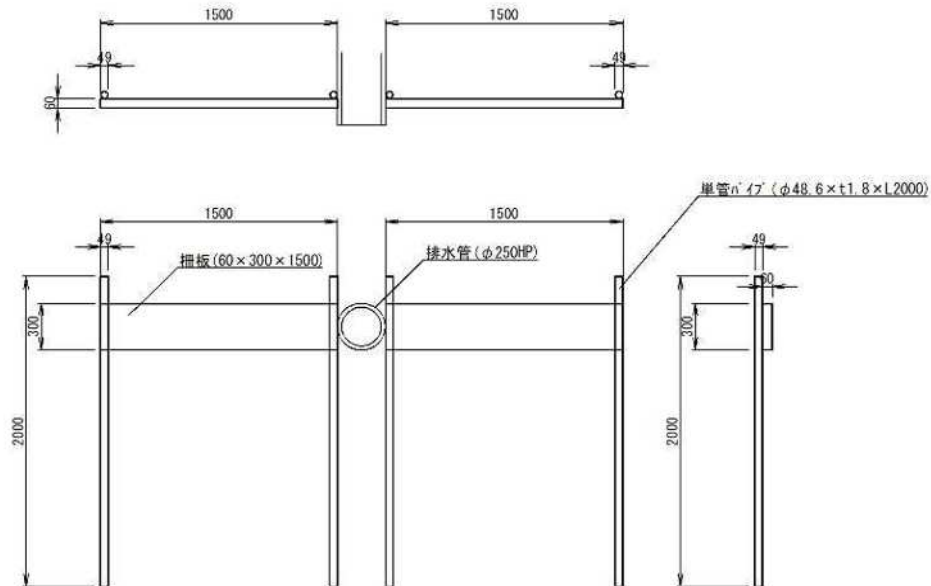
種 別	規 格	算 式	数 量
ガラク搬処理	スクラップ H2	$L = 2.00 \times 2$	$= 4.00 \quad \text{m}$
		$W = 4.00 \times 11.80 / 1000$	$= 0.05 \quad \text{t}$

簡易土留め①撤去 (NO.7付近)



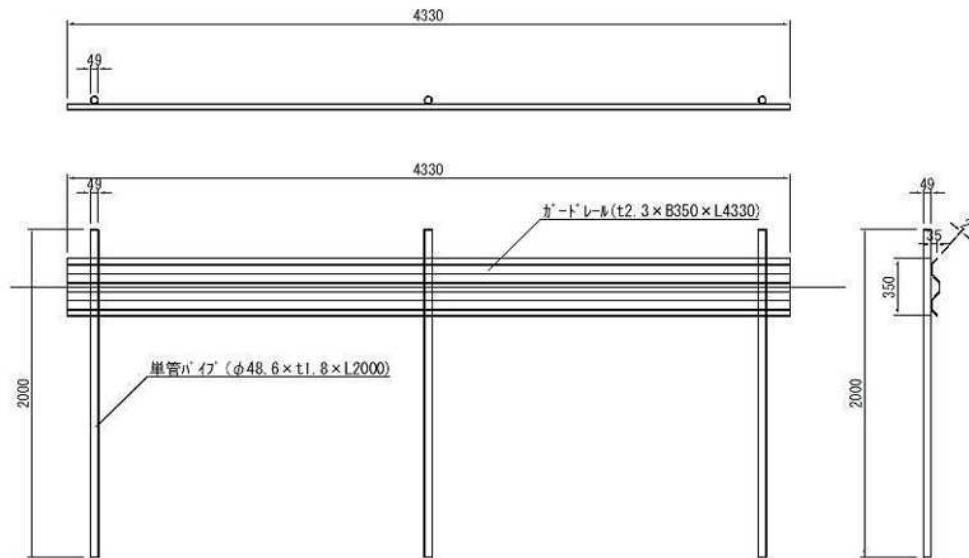
種 別	規 格	算 式	数 量
コンクリート構造物取壊し	Co 有筋	$V = 0.06 \times 1.50 \times 0.30 \times 4$	$= 0.11$ 0.11 m ³
ガラ運搬処理	Co 有筋	$V =$	$= 0.11$ 0.11 m ³
		$W = 0.11 \times 2.50$	$= 0.28$ 0.28 t
	スクラップ H2	$L = 2.00 \times 4$	$= 8.00$ 8.00 m
		$W = 8.00 \times 2.08 / 1000$	$= 0.02$ 0.02 t

簡易土留め②撤去 (NO.8付近)



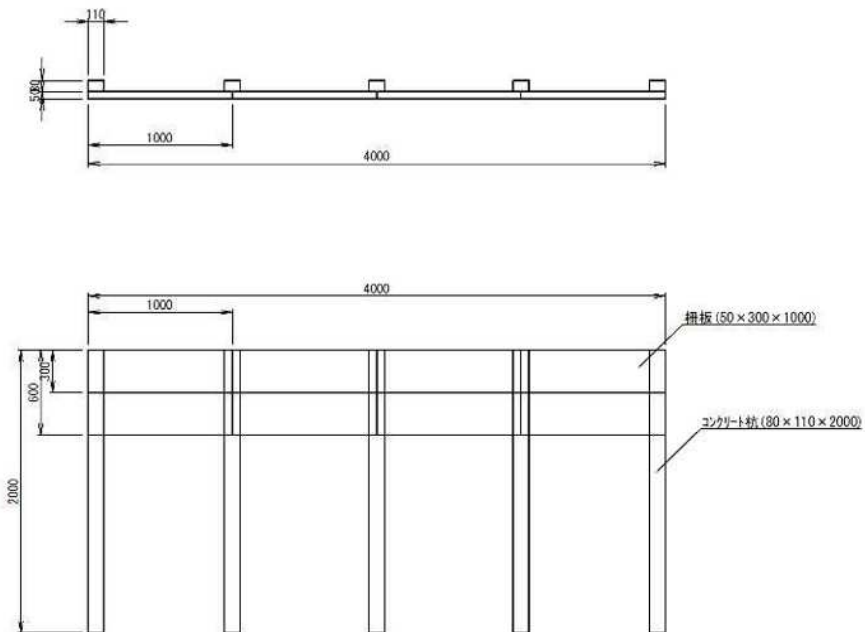
種 別	規 格	算 式	数 量
コンクリート構造物取壊し	Co 有筋	$V = 0.06 \times 1.50 \times 0.30$	$= 0.03$ 0.03 m ³
ガラ運搬処理	Co 有筋	$V =$	$= 0.03$ 0.03 m ³
		$W = 0.03 \times 2.50$	$= 0.08$ 0.08 t
	スクラップ H2	$L = 2.00 \times 2$	$= 4.00$ 4.00 m
		$W = 4.00 \times 2.08 / 1000$	$= 0.01$ 0.01 t

簡易土留め③撤去 (NO.13付近)



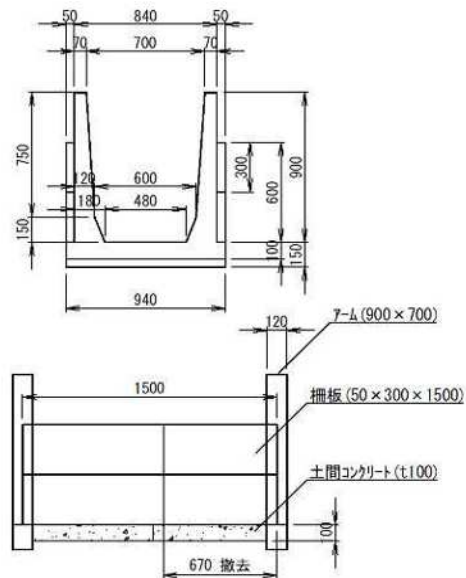
種 別	規 格	算 式	数 量
ガウ運搬処理	スクラップ H2	$L = 2.00 \times 5$	$= 10.00$ 10.00 m
		$W = 10.00 \times 2.08 / 1000$	$= 0.02$ 0.02 t
	スクラップ H3	$L = 4.33 \times 2$	$= 8.66$ 8.66 m
		$W = 2 \times 31.80 / 1000$	$= 0.06$ 0.06 t

簡易土留め④撤去 (EP付近)



種 別	規 格	算 式	数 量
コンクリート構造物取壊し	Co 有筋	$V = 0.08 \times 0.11 \times 2.00 \times 5 + 0.05 \times 0.30 \times 1.00 \times 8$	0.21 m3
ガウ運搬処理	Co 有筋	$V =$	0.21 m3
		$W = 0.21 \times 2.50$	0.53 t

柵渠撤去 (NO.13付近)

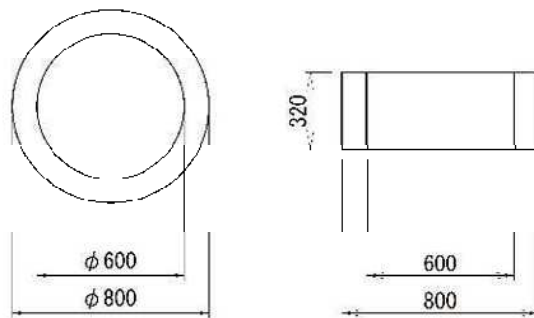


種 別	規 格	算 式	数 量
コンクリート構造物取壊し ガラ運搬処理	Co 無筋	$V = 0.10 \times 0.94 \times 0.67$ $= 0.06$	0.06 m3
	Co 有筋	$V = 0.05 \times 0.30 \times 0.67 \times 4$ $= 0.04$	0.04 m3
	Co 無筋	$V =$ $= 0.06$	0.06 m3
		$W = 0.06 \times 2.35$ $= 0.14$	0.14 t
	Co 有筋	$V =$ $= 0.04$	0.04 m3
		$W = 0.04 \times 2.50$ $= 0.10$	0.10 t

撤去工 単位数数量計算書			100m当り
ヒューム管φ250 撤去 (No.8)			
			
種 別	規 格	算 式	数 量
コンクリート構造物取壊し	Co 有筋	$V = ((0.306/2)^2 \times \pi - (0.250/2)^2 \times \pi) \times 100 = 2.45$	2.45 m3

撤去工 単位数量計算書		100m当り	
ヒューム管φ300 撤去 (No.13+2.80付近)			
			
種 別	規 格	算 式	数 量
コンクリート構造物取壊し	Co 有筋	$V = ((0.360/2)^2 \times \pi - (0.300/2)^2 \times \pi) \times 100 = 3.11$	3.11 m3

人孔調整Co 撤去



種 別	規 格	算 式	数 量
コンクリート構造物取壊し	Co 有筋	$V = ((0.800/2)^2 \times \pi - (0.600/2)^2 \times \pi) \times 0.32 = 0.07$	0.07 m3

特記仕様書

1. 趣旨

本特記仕様書は、埼玉県土木工事実施要覧、埼玉県土木工事共通仕様書に定めるほか、工事に関し必要な事項を定めるものとする。

2. 目的

市道第 470 号線を整備することにより、富士見高校を含めた東中学校の外周道路すべての幅員が広くなること、また、現況の舗装については劣化・路肩の崩れなどがあるが、それらを改善することで道路環境の向上を図り、通学児童・生徒の安全を向上させるもの。

3. 摘要

3-1 本特記仕様書は、次の工事に適用する。

工 事 名：生活道路整備工事

工事箇所：富士見市大字上南畑地内 市道第 470 号線

3-2 本工事における適用基準は以下のとおりとする。

- ・埼玉県土木工事実務要覧【埼玉県】
- ・埼玉県土木工事共通仕様書【埼玉県】

4. 週休 2 日制モデル工事

本工事は、富士見市「週休 2 日制モデル工事」の試行対象工事である。

試行の実施は、富士見市「週休 2 日制モデル工事試行要領」によるものとする。

試行要領は、富士見市総務課契約検査グループ ホームページで確認のこと

URL:<https://www.city.fujimi.saitama.jp/60jigyo/17nyuusatsu/2013-0417-1140-133/shuukyuuhtml/utukakouzi.html>

5. 業務内容

5-1 契約数量

本工事の契約数量は、別紙設計図書のとおりとす。なお、受注者は施工に先立ち、本工事の設計図書の照査を行うものとし、この数量に変更が生じる場合は、事前に発注者と協議すること。

5-2 施工区間について

本工事は工区を 2 つに分けている。各工区の範囲及び工事内容を示す。

水路整備区間・・・現状開渠になっている範囲を既に拡幅している部分と同様に水路を暗渠化し、歩道と車道で整備する範囲

<工事内容>

水路の暗渠化、歩道・車道の整備

圃場整備区間・・・農業振興課により整備した圃場内の市道第 470 号線の範囲

<工事内容>

舗装の新設

5-3 施工条件等

本工事で水路を開渠から暗渠に変更し歩道を計画していること、既設との取り付け部について段差、隙間等が発生しないように留意すること、水路構造物を設置するには水路の仮締めを実施すること。また、施工時期は令和7年10月から令和8年3月の間とする。

5-4 施工管理

- ①受注者は、工事着手後直ちに測量を実施し、縦断、横断、面積等を確認すること。測量結果により、本工事の設計図書に示されている数値と差異が生じた場合には、測量結果を速やかに提出し指示を受けなければならない。なお、施工条件を十分検討の上、施工順序、工程、工法について、安全が確保されるよう総合的な視点で施工計画を立案し、発注者の承認を受けるものとする。
- ②準備及び後片付け、調査・測量、丁張り、整地、段差擦り付け及びその他施工上軽微な作業は、本工事に含むものとする。

6. 工事現場発生品

6-1 特定建設資材の分別解体

本工事は、建設工事に係る資材の再生資源化等に関する法律（建設リサイクル法）に基づき、特定建設資材の分別解体等及び再資源化等の実施について適正な措置を講ずることとする。

6-2 建設副産物

本工事により発生する指定副産物については、再生資源化施設に搬出すること。また、特定建設資材の再資源化等をする施設の名称、所在地は以下の表のとおりであるが、積算上の条件明示であり、再資源化施設を指定するものではない。なお、受注者の提示する施設と異なる場合においても設計変更の対象としない。ただし、現場条件や数量の変更等、受注者の責によるものでない事項については、この限りではない。

廃棄物の種類	施設名	所在地	運搬距離
アスファルト	日本道路(株)	所沢市南永井	7.6 km
コンクリート	日本舗材(株)	所沢市南永井	6.8 km
舗装切断濁水	(株)山一商事	川越市下赤坂	9.4 km

6-3 建設発生土

本工事にて使用する改良土については、下記のとおりとするが、下記は積算上の参考処分先であり、施設を指定するものではない。なお、受注者の提示する施設と異なる場合においても設計変更の対象としない。ただし、現場条件や数量の変更等、受注者の責によるものでない事項については、この限りではない。

改良土の種類	施設名	所在地	運搬距離
石灰改良土	リコ・スタイル(株)	三芳町上富	7.3 km

6-4 産業廃棄物管理票（マニフェスト）の提出

本工事により発生する産業廃棄物については、処分状況等の記録を工事完成図書に添付すること。

7. 関係機関への手続き

本工事の施工にあたり、手続きが必要な場合（道路施工承諾、道路使用許可申請等）は、各関係機関と十分に調整を行い、その申請書類等を作成のうえ、発注者と協議を行なうこと。

なお、本施工箇所には、雨水人孔のほか他企業施設が設置してあることから、測量結果により施設の交換や調整が生じる場合には、事前に関係機関と協議を行うこと。

8. 安全対策

- ①標識類、防護柵等の安全施設類については、現場条件に応じて設置するほか、道路管理者及び所轄警察署等と必要に応じて協議を行い、実施するものとする。
- ②現場条件に応じて、工事期間中の安全施設類等の設置状況など、安全確保の状況が判明できるように写真を撮影し、完成検査時等に提出すること。
- ③本工事の施行にあたり、一般車両や通行人が危険と判断されるときは、危険防止のための対策を監督員等に報告すること。
- ④建設機械等のブーム、ダンプトラックのダンプアップ等により構造物に接触等の可能性がある場合は、適切な保安措置を行うこと。

9. 環境対策

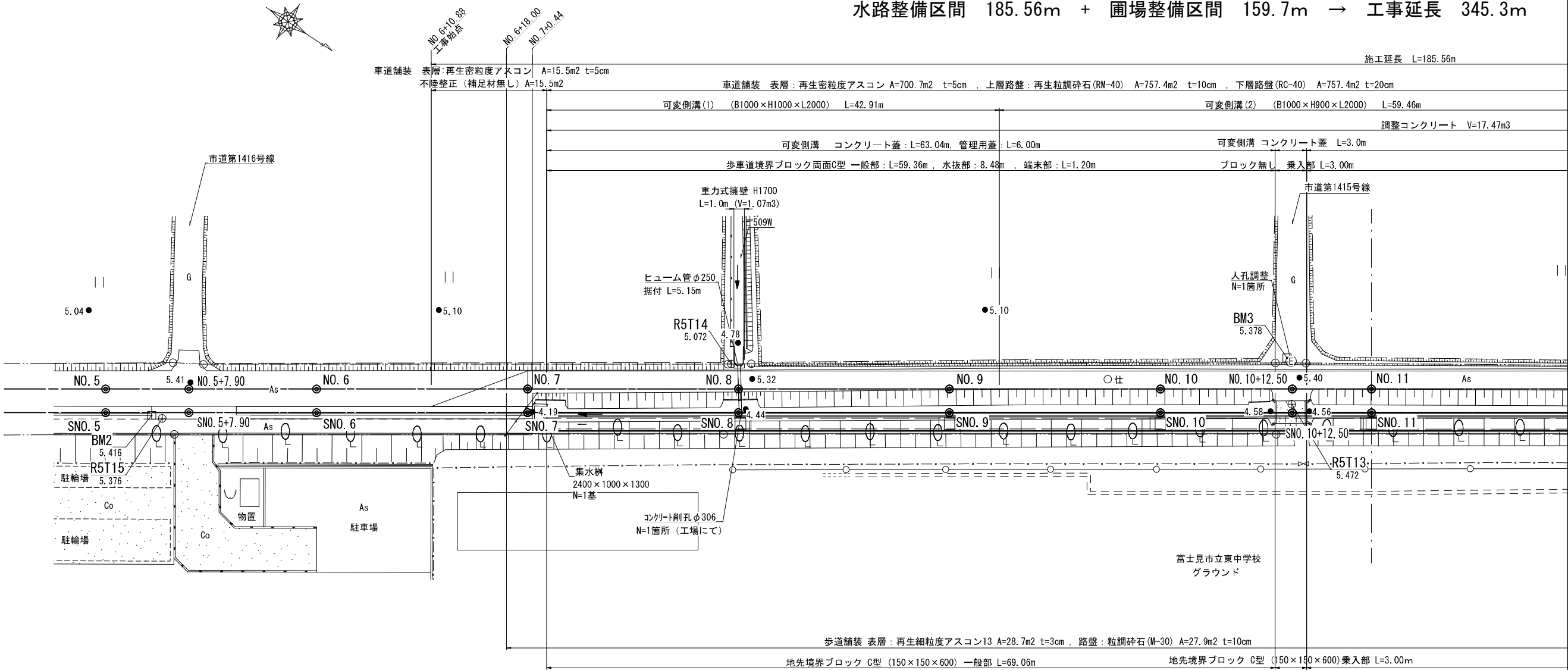
- ①本工事は、低騒音型・超低騒音型の建設機械を使用するものとする。ただし、これにより難しい場合は、必要書類を提出し監督員と協議するものとする。
- ②工事車両や建設機械のアイドリングストップを励行すること。
省エネルギー、省資源に配慮した建設資材や建設機械等を使用すること。
- ③ダンプトラック等による過積載を防止すること。また、さし枠の装着など不正改造をしたダンプトラック等が工事現場に出入りすることがないようにすること。

10. 地元対策等

- ①施工にあたっては、地元自治会及び周辺住民をはじめ、工事の影響が想定される範囲において、事前周知の徹底および
施工時の対応を確実に行之、紛争とならないよう対応を実施すること。なお、後日、紛争となった場合には、受注者の責任において、誠意をもって対応にあたること。
- ②工事区域は、一般利用者が進入することがないように、工事関係看板や保安材を適切に配置し、第三者災害やトラブルがないように努め、苦情等については誠意をもって対応にあたり、後日紛争とならないようにすること。
- ③工事関係車両の出入りについて、工事関係車両が走行するときは、地元車両を優先し、砂埃・騒音・振動等に極力留意するとともに徐行運転し、交通事故を発生させないこと。
- ④土砂等で周辺道路の路面が汚れたときは、路面清掃を行うこと。
施工現場周辺にごみ等を捨てないよう施工現場周辺の美化を徹底すること。

計画平面図 (1) S=1:200

水路整備区間 185.56m + 圃場整備区間 159.7m → 工事延長 345.3m



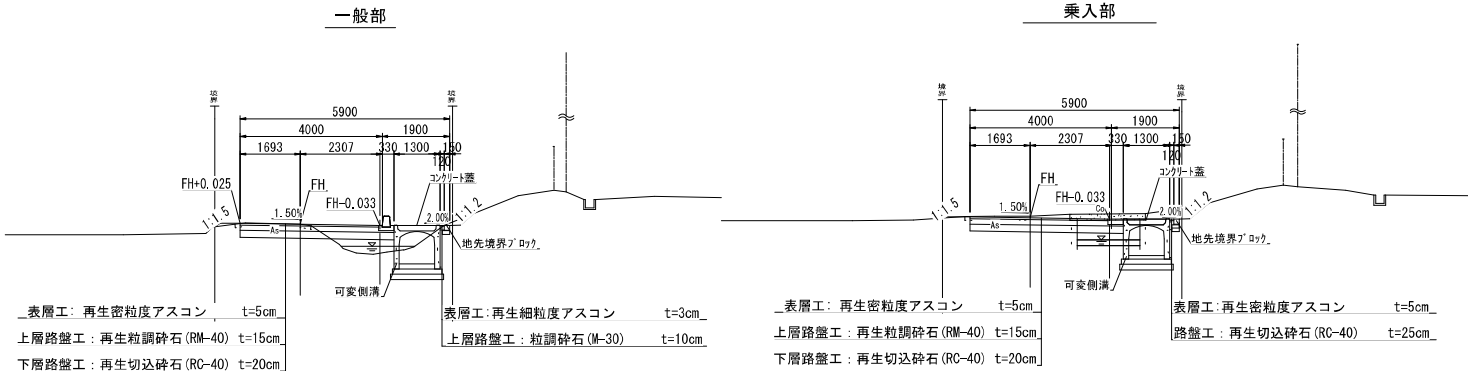
基準点座標一覧表				
点名	X座標	Y座標	標高	備考
BS19	-16947.136	-24713.338	5.449	4級基準点
BS112	-16989.392	-24585.894	5.287	4級基準点
BS113	-15031.753	-24553.528	5.472	4級基準点
BS114	-15077.361	-24527.224	5.072	4級基準点
BS115	-15119.394	-24532.007	5.378	4級基準点
BS116	-15161.803	-24565.172	5.417	4級基準点
BM2	-	-	5.416	仮BM点
BM3	-	-	5.378	仮BM点
BM5	-	-	5.355	仮BM点

※標高は直読水準による。

中心線座標一覧表(道路)				
点名	X座標	Y座標	標高	
NO.5	-15125.400	-24592.338	金属軌	
NO.5+7.00	-15118.833	-24586.721	金属軌	
NO.6	-15108.787	-24583.452	金属軌	
NO.7	-15092.129	-24614.533	金属軌	
NO.8	-15075.480	-24625.631	金属軌	
NO.9	-15058.581	-24636.703	7.725+2.20	
NO.10	-15042.215	-24647.826	7.725+2.20	
NO.10+12.50	-15031.814	-24654.782	金属軌	
NO.11	-15015.514	-24658.924	金属軌	
NO.12	-15008.938	-24670.021	金属軌	
NO.12+11.50	-14995.388	-24616.403	7.725+2.20	
NO.13	-14982.727	-24681.119	金属軌	
NO.13+2.80	-14969.988	-24682.873	金属軌	
NO.14	-14975.655	-24692.217	金属軌	
NO.15	-14956.029	-24703.314	金属軌	
E-P	-14945.218	-24711.853	金属軌	
E-P+2.50	-14944.135	-24713.240	金属軌	
E-P+10.0	-14937.900	-24717.491	7.725+2.20	

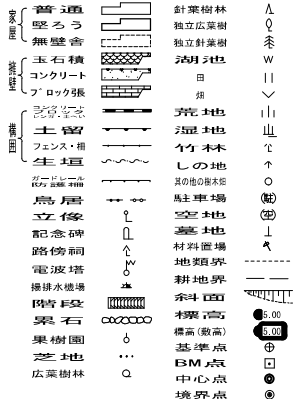
中心線座標一覧表(水路)				
点名	X座標	Y座標	標高	
SNO.5	-15124.159	-24593.419	計算点	
SNO.5+7.00	-15117.587	-24584.853	計算点	
SNO.6	-15107.523	-24601.507	計算点	
SNO.7	-15096.887	-24617.884	計算点	
SNO.8	-15074.243	-24623.782	計算点	
SNO.9	-15057.695	-24634.890	計算点	
SNO.10	-15040.865	-24645.971	計算点	
SNO.10+12.50	-15030.567	-24652.893	計算点	
SNO.11	-15024.377	-24657.055	計算点	
SNO.12	-15017.695	-24668.152	計算点	
SNO.12+11.50	-14998.122	-24674.534	計算点	
SNO.13	-14991.050	-24679.250	計算点	
SNO.13+2.80	-14968.721	-24680.894	計算点	
SNO.14	-14974.412	-24680.348	計算点	
SNO.15	-14952.772	-24701.443	計算点	
SE-P	-14944.971	-24709.984	計算点	
SE-P+2.50	-14942.892	-24711.371	計算点	
SE-P+10.0	-14938.651	-24715.522	計算点	

標準断面図 (1) S=1:100



工事名	生活道路整備工事		
路線名	市道第470号線		
工事箇所	富士見市大字上南畑地内		
図面名	計画平面図(1)		
縮尺	1:200	図面番号	1/16
富士見市役所建設部道路治水課			

凡例

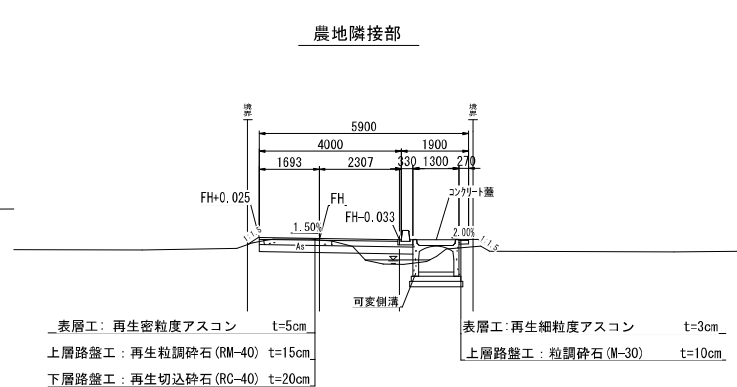
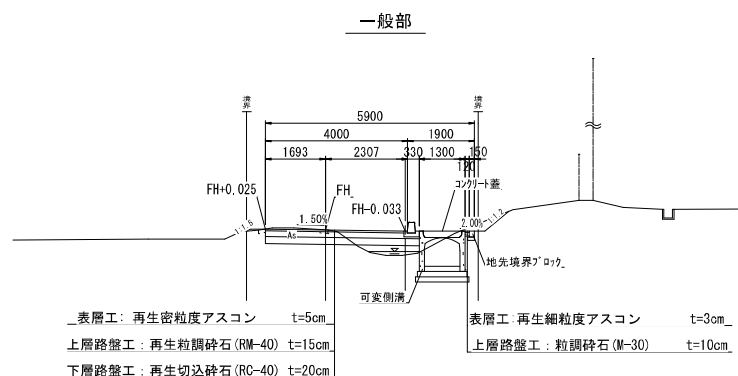


世界測地系
測地成果2011

標準断面図 (2) S=1:100

点名	X座標	Y座標	備考
ME.5	-15126.405	-24592.338	金剛山線
ME.5+7.0	-15131.833	-24596.721	金剛山線
ME.7	-15136.261	-24601.104	金剛山線
ME.7+7.0	-15092.128	-24614.533	金剛山線
ME.8	-15075.490	-24625.631	金剛山線
ME.8+7.0	-15056.851	-24636.728	フタツタツ線
ME.9	-15042.213	-24647.826	フタツタツ線
ME.10-11.0	-15031.814	-24654.762	金剛山線
ME.10-12.0	-15025.574	-24658.904	金剛山線
ME.12	-15019.335	-24670.002	フタツタツ線
ME.12+11.0	-14995.098	-24676.403	フタツタツ線
ME.13	-14982.297	-24681.119	フタツタツ線
ME.13+2.0	-14969.059	-24682.673	金剛山線
ME.14	-14942.558	-24692.235	金剛山線
ME.15	-14959.020	-24703.314	金剛山線
E.P.	-14948.218	-24711.835	金剛山線
E.P.10	-14913.740	-24713.126	フタツタツ線
E.P.10+0.0	-14937.900	-24717.401	フタツタツ線

点名	Y座標	X座標	備考
SNO.5	-15124.159	-24560.469	計算點
SNO.5~7.90	-15117.587	-24594.835	計算點
SNO.6	-15090.822	-24612.646	計算點
SNO.7	-15090.882	-24612.646	計算點
SNO.8	-15074.243	-24603.782	計算點
SNO.9	-15057.905	-24634.980	計算點
SNO.10	-15040.561	-24652.893	計算點
SNO.10~12.50	-15030.567	-24652.893	計算點
SNO.11	-15024.327	-24657.005	計算點
SNO.12	-14998.129	-24658.000	計算點
SNO.12~15.50	-14998.129	-24674.325	計算點
SNO.13	-14991.050	-24679.250	計算點
SNO.13~12.80	-14988.721	-24680.934	計算點
SNO.14	-14980.440	-24700.440	計算點
SNO.15	-14957.733	-24701.445	計算點
SF P	-14944.071	-24710.894	計算點
SF P1.0	-14942.892	-24719.261	計算點
SF P1.0~2	-14942.892	-24719.261	計算點



工事名	生活道路整備工事		
路線名	市道第470号線		
工事箇所	富士見市大字上南畑地内		
図面名	計画平面図(2)		
縮尺	1:200	図面番号	2/16
富士見市役所建設部道路治水課			



基準点座標一覧表

点 名	X 坐标	Y 坐标	楼 高	备 考
0519	-14942.136	-24713.036	5.449	4楼基准点
05112	-14989.392	-24685.994	5.257	4楼基准点
05113	-15031.053	-24653.525	5.472	4楼基准点
05114	-15077.366	-24627.224	5.072	4楼基准点
05115	-15116.394	-24592.007	5.376	4楼基准点
05116	-15161.603	-24565.122	5.417	4楼基准点
BW2	-	-	5.416	4楼B点
BW3	-	-	5.378	4楼B点
BW6	-	-	5.355	4楼B点

※標高は直接水準による。

中心線座標一覽表(道路)

点 名	Y 産 権	Y 産 権	産 権
NO.5	-51925,406	-24992,338	金 属 鉄
NO.5-7,9	-51818,833	-24966,221	金 属 鉄
NO.6	-51608,787	-24903,435	金 属 鉄
NO.7	-5202,188	-24933,693	金 属 鉄
NO.8	-5075,490	-24925,633	金 属 鉄
NO.9	-5058,851	-24938,728	プラスチック
NO.10	-5042,213	-24847,826	プラスチック
NO.10-12,5	-50251,814	-24854,762	金 属 鉄
NO.11	-5025,534	-24958,924	金 属 鉄
NO.12	-5009,336	-24933,693	金 属 鉄
NO.12-11,5	-4999,398	-24876,403	プラスチック
NO.13	-4982,297	-24881,719	金 属 鉄
NO.13-2,8	-4988,988	-24862,673	金 属 鉄
NO.14	-4975,658	-24924,217	金 属 鉄
NO.15	-4959,020	-24919,314	金 属 鉄
E-P	-4949,219	-24771,246	金 属 鉄
E-P,2-5	-4944,138	-24770,240	金 属 鉄
E-P,10	-4937,900	-24713,461	プラスチック

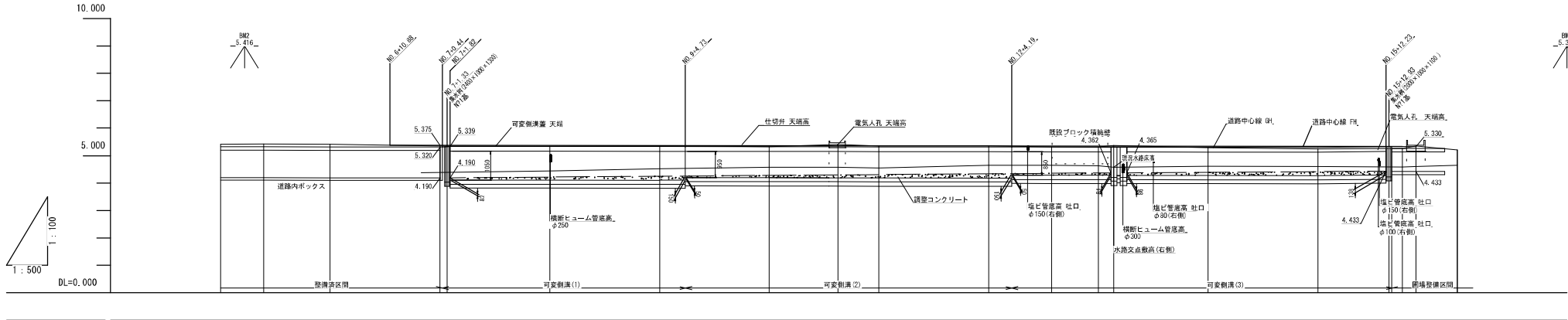
中心線座標一覽表(水路)

点 名	X 座标	Y 座标	计算点
NO.5	-15124.159	-24590.469	计算点
NO.5-7-90	-15117.587	-24594.951	计算点
NO.6	-15101.520	-24401.567	计算点
NO.7	-15083.682	-24612.666	计算点
NO.8	-15074.243	-24623.765	计算点
NO.9	-15057.805	-24654.860	计算点
NO.10	-15040.867	-24645.957	计算点
NO.10-12.90	-15030.946	-24652.992	计算点
NO.11	-15024.327	-24657.065	计算点
NO.12	-14997.689	-24688.204	计算点
NO.12-11.90	-14998.122	-24674.534	计算点
NO.13	-14991.050	-24679.250	计算点
NO.13-12.80	-14988.721	-24680.804	计算点
NO.14	-14974.412	-24690.348	计算点
NO.15	-14967.773	-24700.892	计算点
NO.16	-14944.871	-24709.825	计算点
SE-P-2.50	-14942.892	-24711.371	计算点
SE-P-10.0	-14936.053	-24715.532	计算点

工事名	生活道路整備工事		
路線名	市道第470号線		
工事箇所	富士見市大字上南畑地内		
図面名	撤去平面図(2)		
縮尺	1:200	図面番号	4/16
富士見市役所建設部道路治水課			

縦断面図

H=1:500
V=1:100



測点	現示標高	備考
NO. 7+2.45	4.19	右 橋脚標高
NO. 8+3.12	4.78	側溝 ヒューム管底高 右口 φ250
NO. 8+3.12	4.77	側溝 ヒューム管底高 左口 φ250
NO. 9+15.02	5.39	左 仕切井式橋脚
NO. 10+12.38	5.38	左 電気マンホール天端高
NO. 12+7.14	5.20	右 塩ビ管底高 社口 φ150
NO. 13+2.80	4.59	右 水網交点 (敷高)
NO. 13+4.49	4.39	側溝 ヒューム管底高 右口 φ300
NO. 13+4.49	4.37	側溝 ヒューム管底高 左口 φ300
NO. 13+9.99	4.76	右 塩ビ管底高 社口 φ80
NO. 15+10.97	4.68	右 塩ビ管底高 社口 φ80
NO. 15+11.03	5.22	左 電気マンホール天端高
NO. 15+11.03	4.79	右 塩ビ管底高 社口 φ100
NO. 15+11.20	4.63	右 塩ビ管底高 社口 φ150

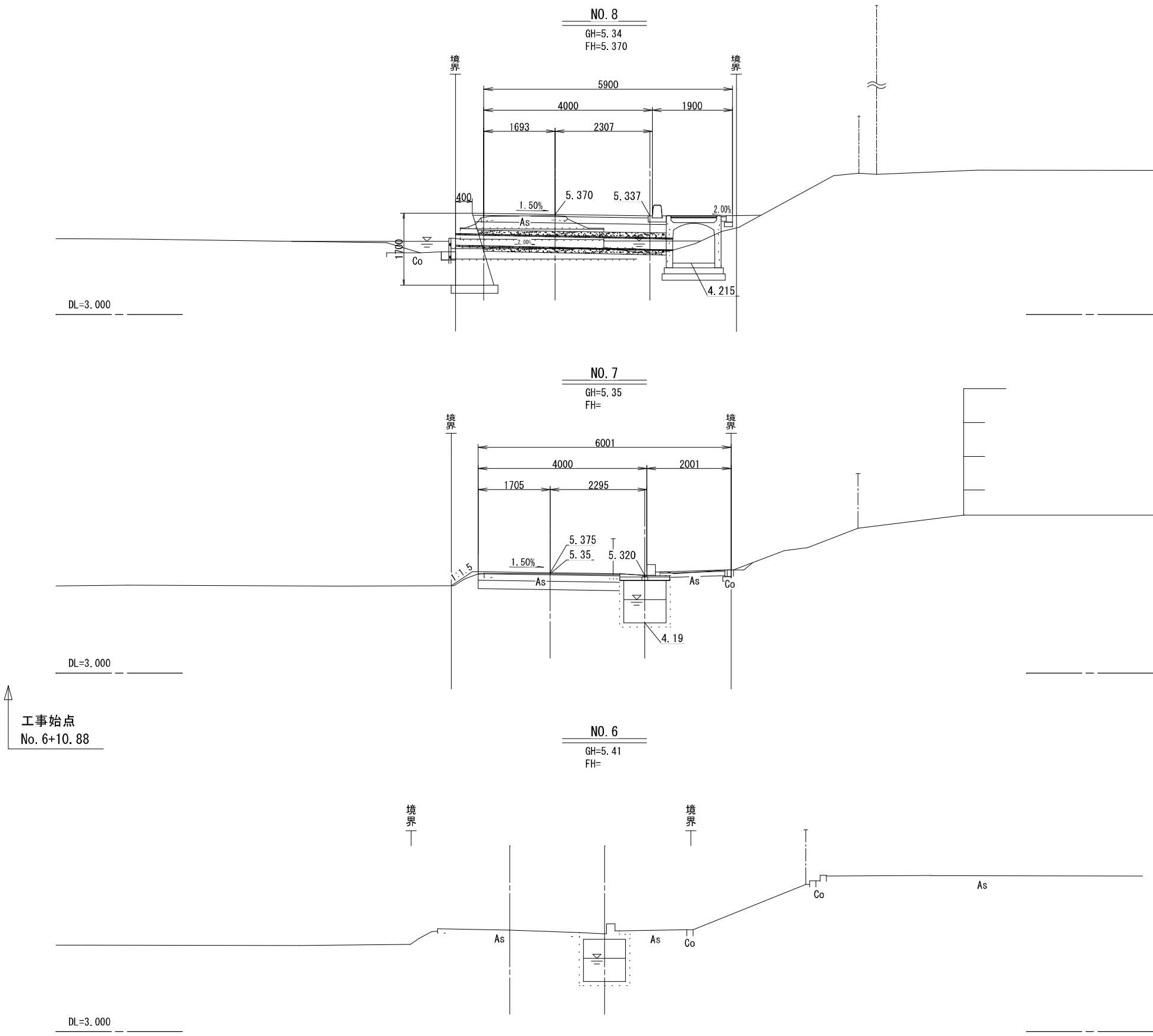
※引出し寸法は調整コンクリート厚である。

曲線	測点	距離	追加距離	現況				計画			
				地盤高	水路床高	道		盛土	勾配	水路	
						切土	計画高			計画高	勾配
	NO. 5			5.41	4.20						
	NO. 5+7.39	7.900	107.900	5.42	4.20						
	NO. 6		12.100	5.41	4.19						
	NO. 7	20.000	148.000	5.35	4.19		5.376	0.020	5.376	4.190	φ 100
	NO. 8		20.000	5.34	4.45		5.370	0.030	5.370	4.215	
	NO. 9		20.000	5.36	4.52		5.365	0.005	5.365	4.244	
	NO. 10		20.000	5.33	4.57		5.360	0.030	5.360	4.273	
	NO. 10+12.50	12.500	212.500	5.40	4.57	0.040	5.357		5.357	4.291	
	NO. 11		7.900	5.35	4.55		5.355	0.000	5.355	4.301	
	NO. 12		20.000	5.36	4.64		5.350	0.010	5.350	4.320	
	NO. 12+11.50	11.500	251.500	5.32	4.64		5.347	0.020	5.347	4.346	
	NO. 13		6.500	5.32	4.62		5.345	0.035	5.345	4.359	
	NO. 13+2.80	2.800	262.800	5.37	4.57	0.030	5.344		5.344	4.382	
	NO. 14		17.200	5.29	4.61		5.340	0.050	5.340	4.397	
	NO. 15		20.000	5.25	4.60		5.335	0.085	5.335	4.416	
	E.P	15.306	215.306	5.27	4.58		5.331	0.091	5.331	4.433	φ 400
	E.P+2.09	2.090	217.396	5.35	4.60	0.030	5.330		5.330	4.433	
	E.P+10.0	7.499	325.397	5.21	4.65		5.330		5.330	4.433	

工事名	生活道路整備工事		
路線名	市道第470号線		
工事箇所	富士見市大字上南畑地内		
図面名	縦断面図		
縮尺	図示	図面番号	5/16
富士見市役所建設部道路治水課			

横断図(1)

S=1:50

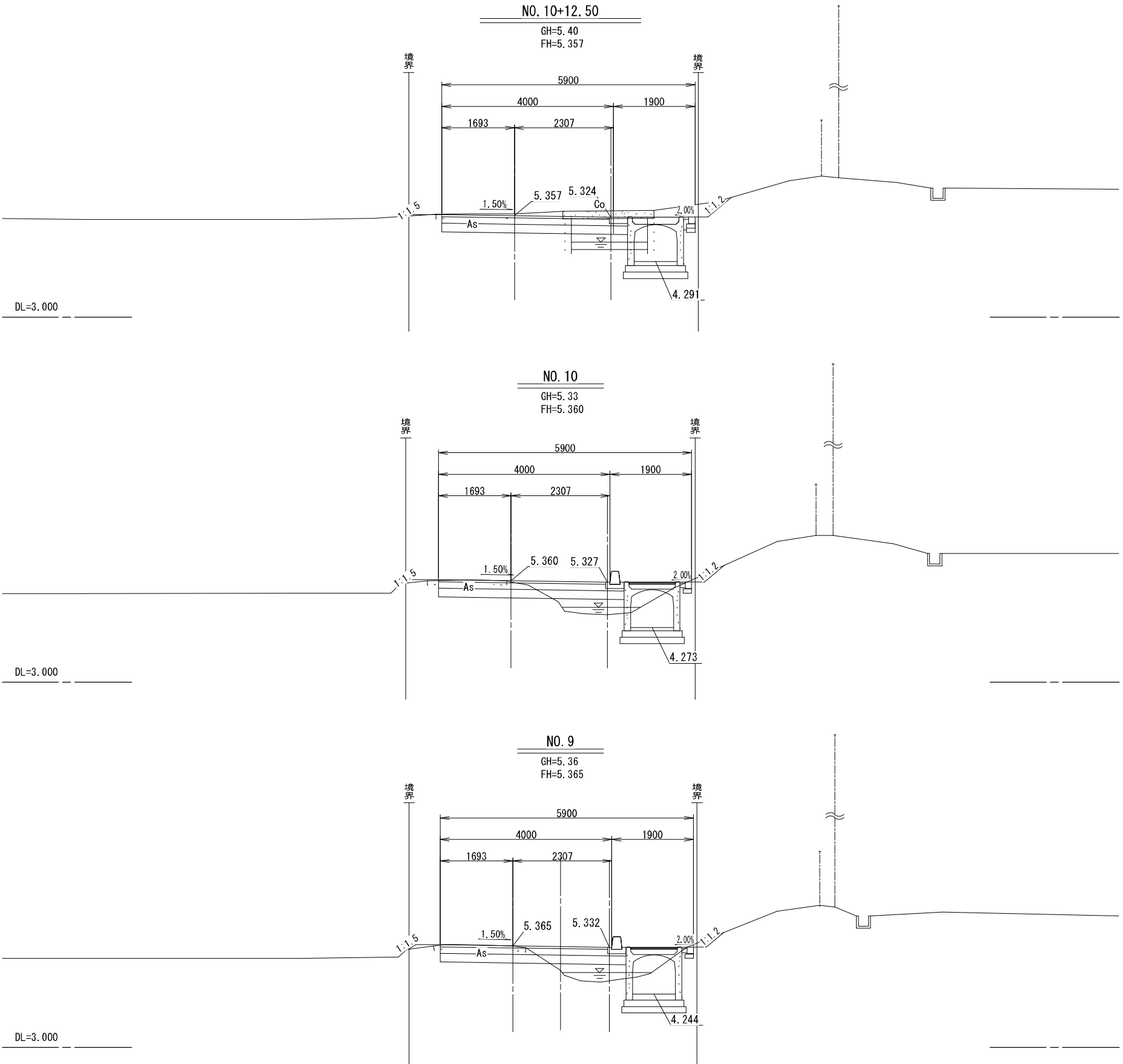


NO. 6 ~ NO. 8

工事名	生活道路整備工事		
路線名	市道第470号線		
工事箇所	富士見市大字上南畑地内		
図面名	横断図(1)		
縮尺	1:50	図面番号	6/16
富士見市役所建設部道路治水課			

令和六年一月測量

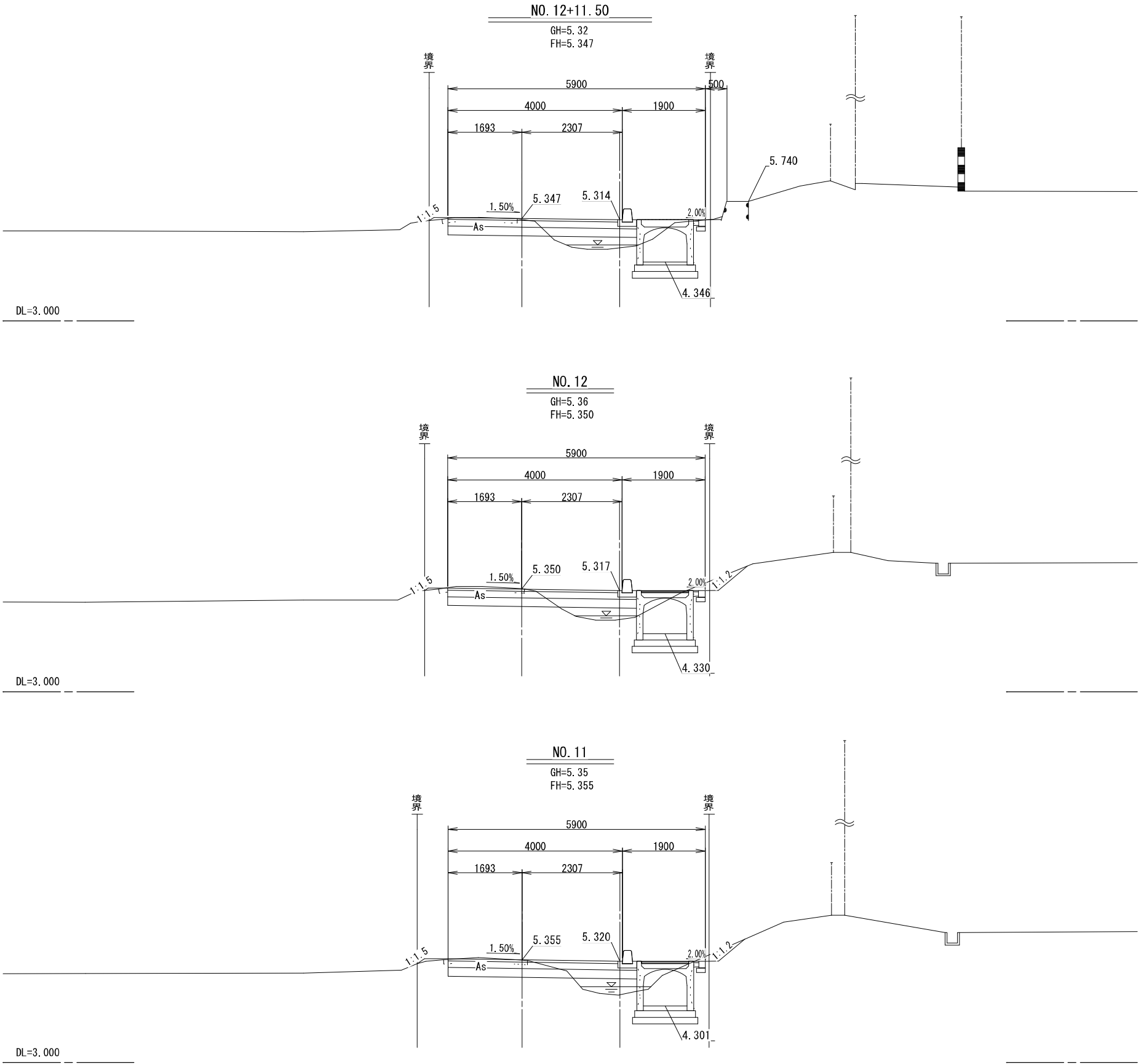
横断図(2)
S=1:50



NO. 9 ~ NO. 10+12.50			
工事名	生活道路整備工事		
路線名	市道第470号線		
工事箇所	富士見市大字上南畑地内		
図面名	横断図(2)		
縮尺	1:50	図面番号	7/16
富士見市役所建設部道路治水課			

横断図(3)

S=1:50



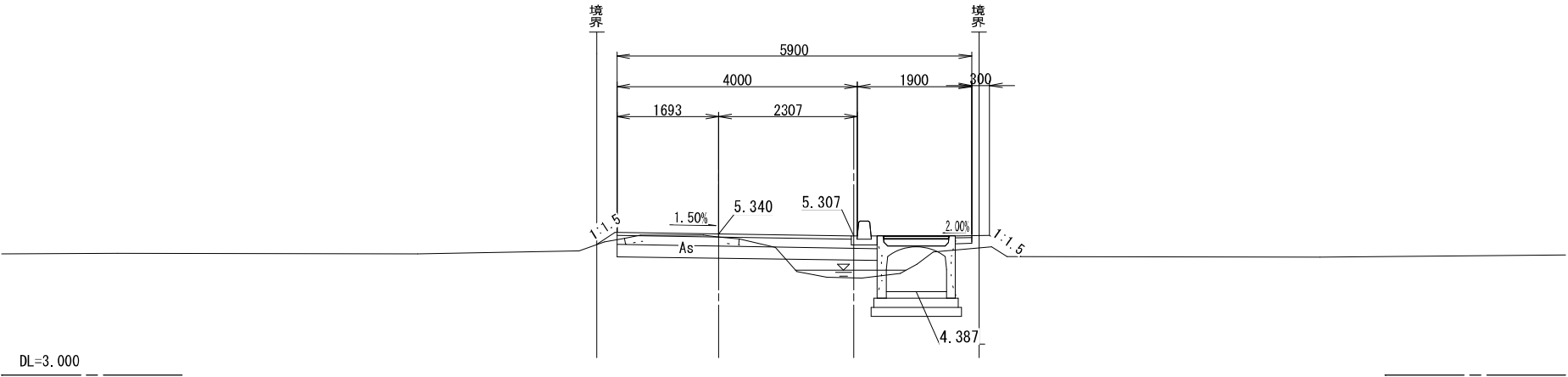
NO. 11 ~ NO. 12+11.50			
工事名	生活道路整備工事		
路線名	市道第470号線		
工事箇所	富士見市大字上南畑地内		
図面名	横断図(3)		
縮尺	1:50	図面番号	8/16
富士見市役所建設部道路治水課			

横断図(4)

S=1:50

NO. 14

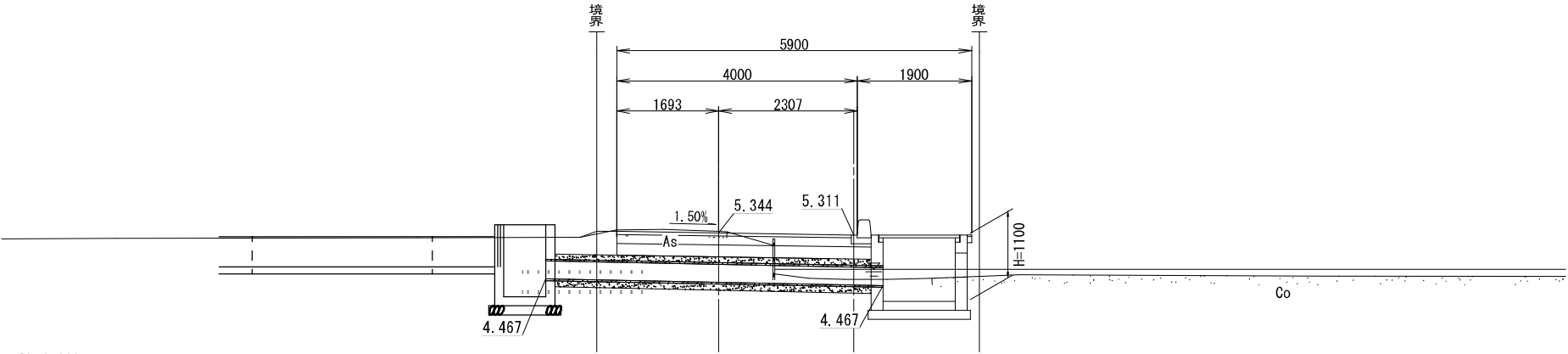
GH=5.29
FH=5.340



DL=3.000

NO. 13+2.80

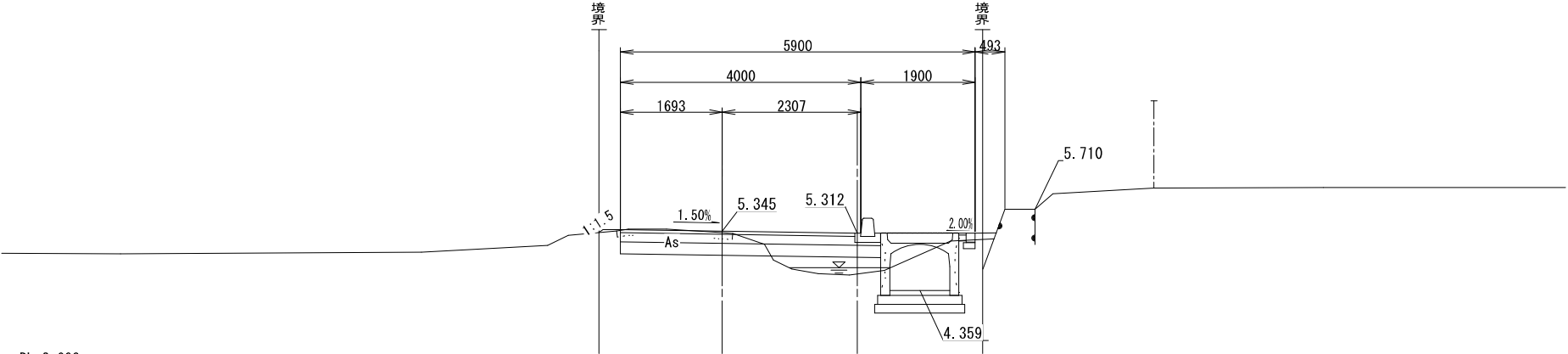
GH=5.37
FH=5.344



DL=3.000

NO. 13

GH=5.32
FH=5.345



DL=3.000

NO. 13 ~ NO. 14

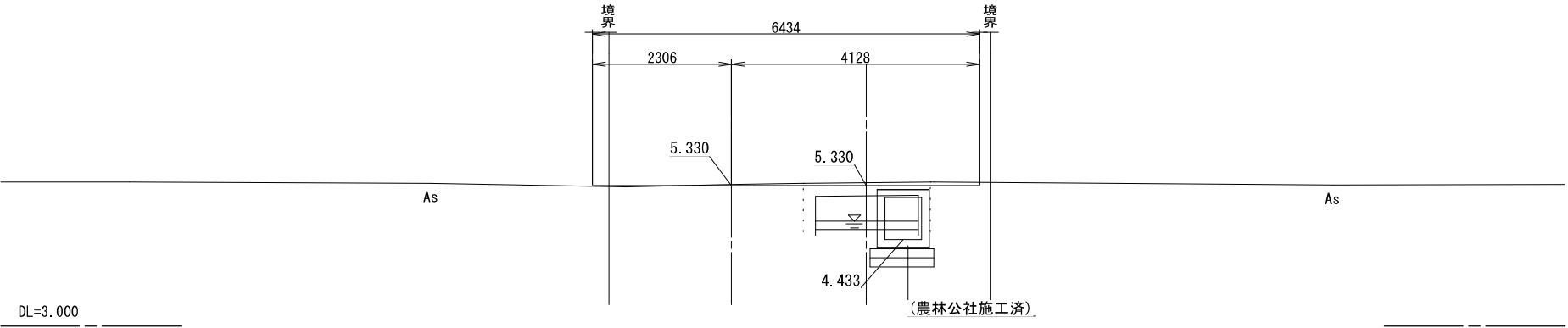
工事名	生活道路整備工事		
路線名	市道第470号線		
工事箇所	富士見市大字上南畑地内		
図面名	横断図(4)		
縮尺	1:50	図面番号	9/16
富士見市役所建設部道路治水課			

横断図(5)

S=1:50

E. P+2.50

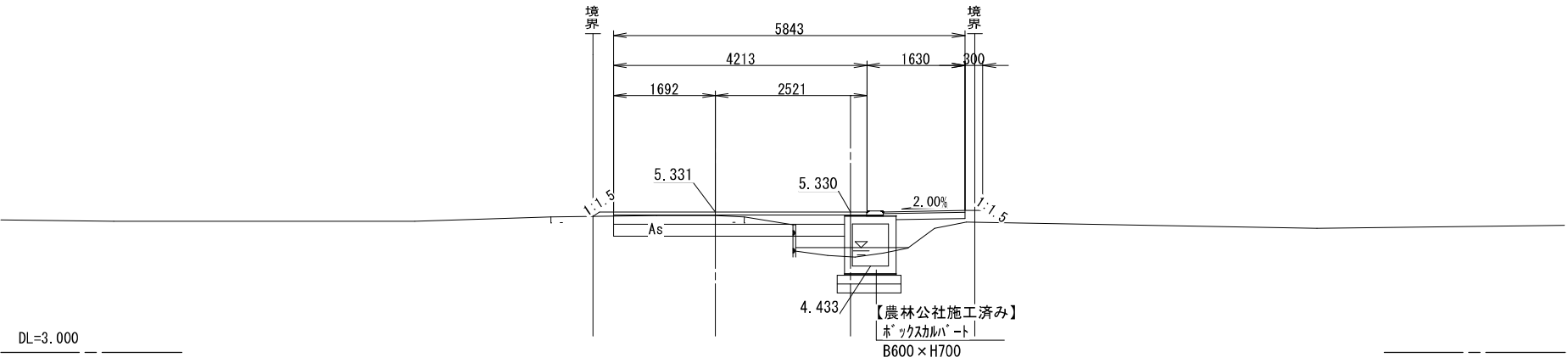
GH=5.35
FH=5.330



工事終点
No. 15+16.44

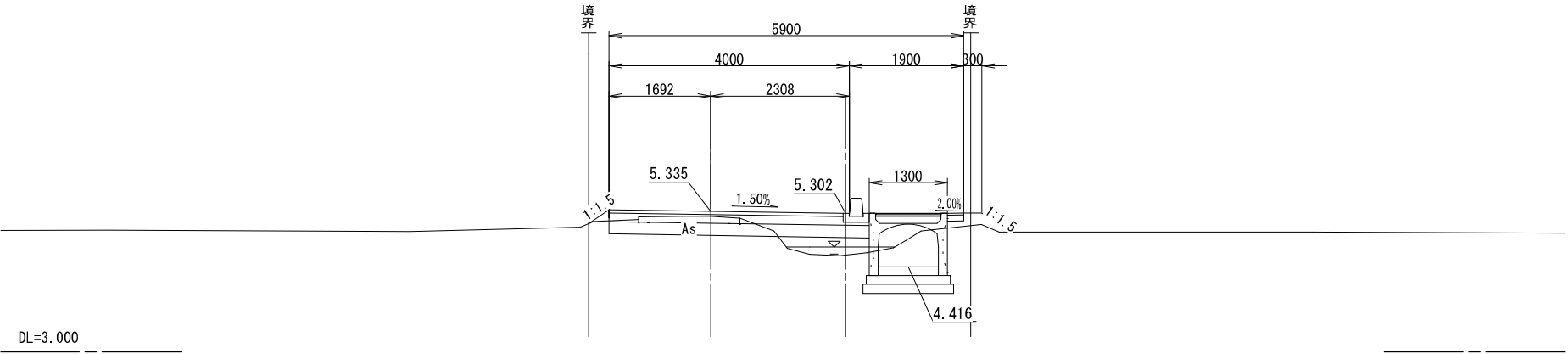
E. P

GH=5.27
FH=5.331



NO. 15

GH=5.25
FH=5.335

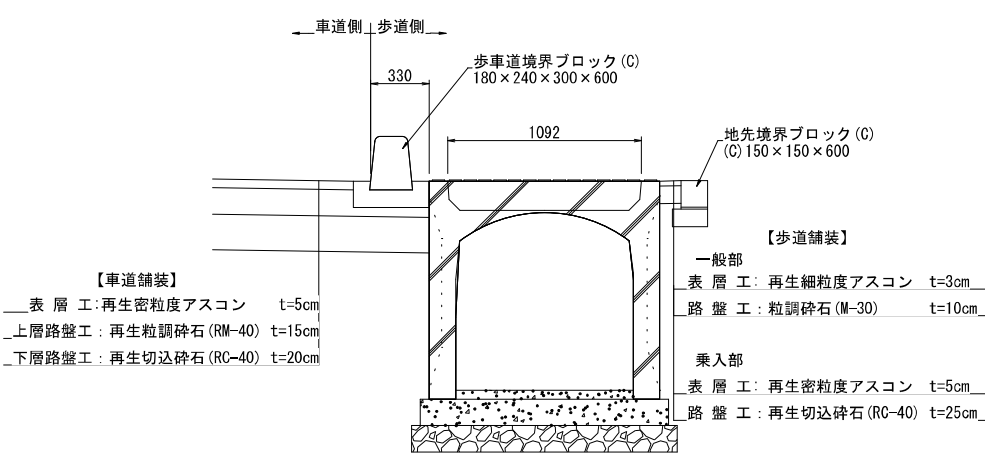


NO. 15 ~ E. P+2.50

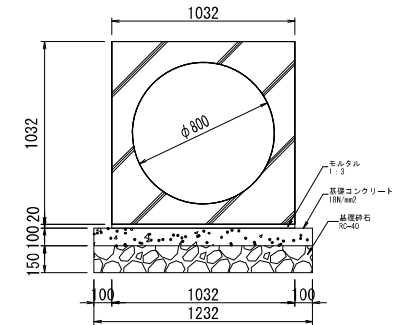
工事名	生活道路整備工事		
路線名	市道第470号線		
工事箇所	富士見市大字上南畑地内		
図面名	横断図(5)		
縮尺	1:50	図面番号	10/16
富士見市役所建設部道路治水課			

構造図 (2)

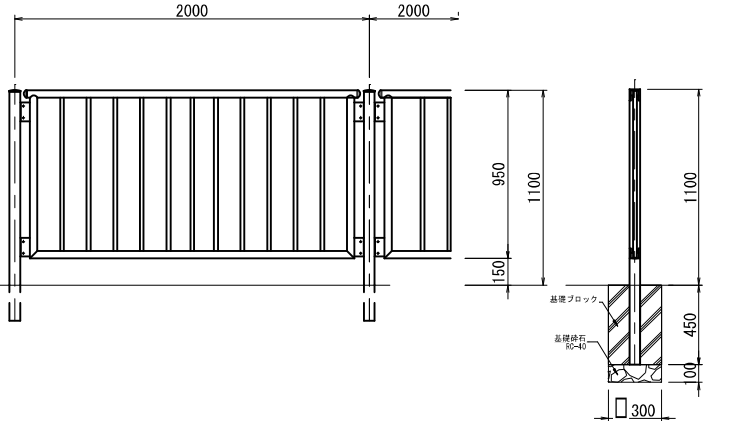
断面図



遠心ボックスカルバート (φ800) S=1:20

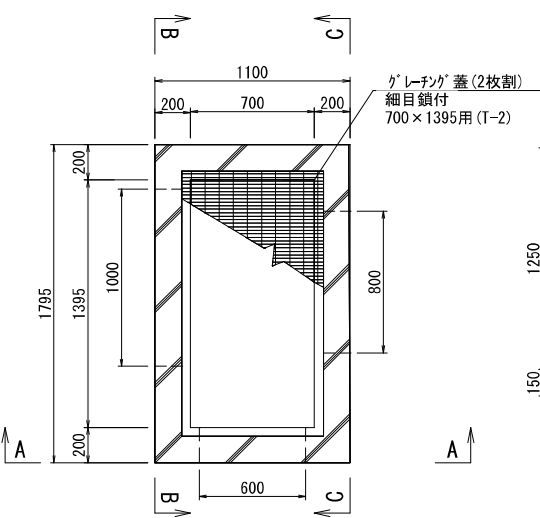


転落防止柵 S=1:20
H1100・格子柵

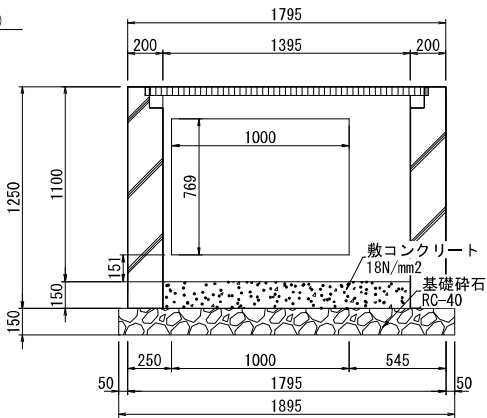


集水柵 (700 × 1395 × 1100) S=1:20

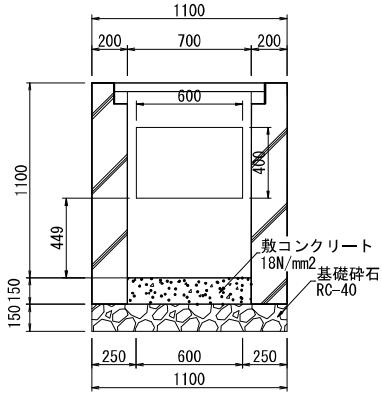
平面図



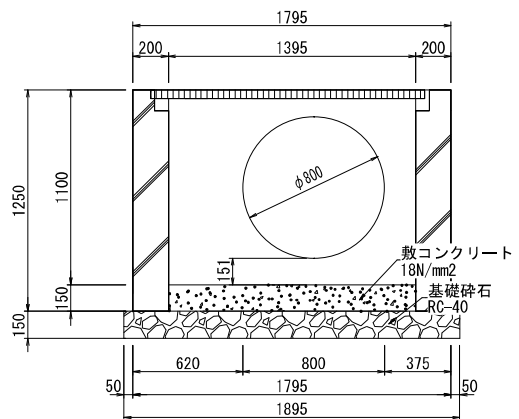
断面図
B - B



断面図
A - A

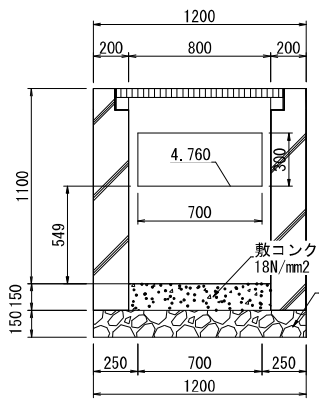


断面図
C - C

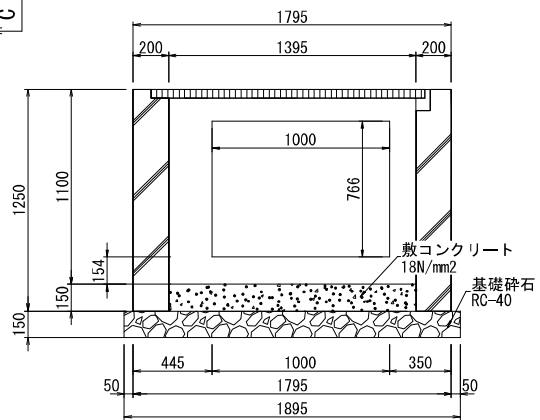


集水柵 (800 × 1395 × 1100) S=1:20

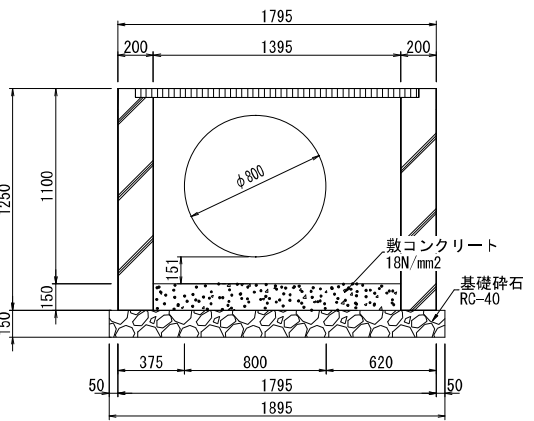
断面図
A - A



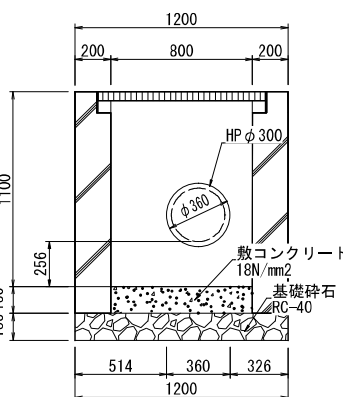
断面図
C - C



断面図
B - B



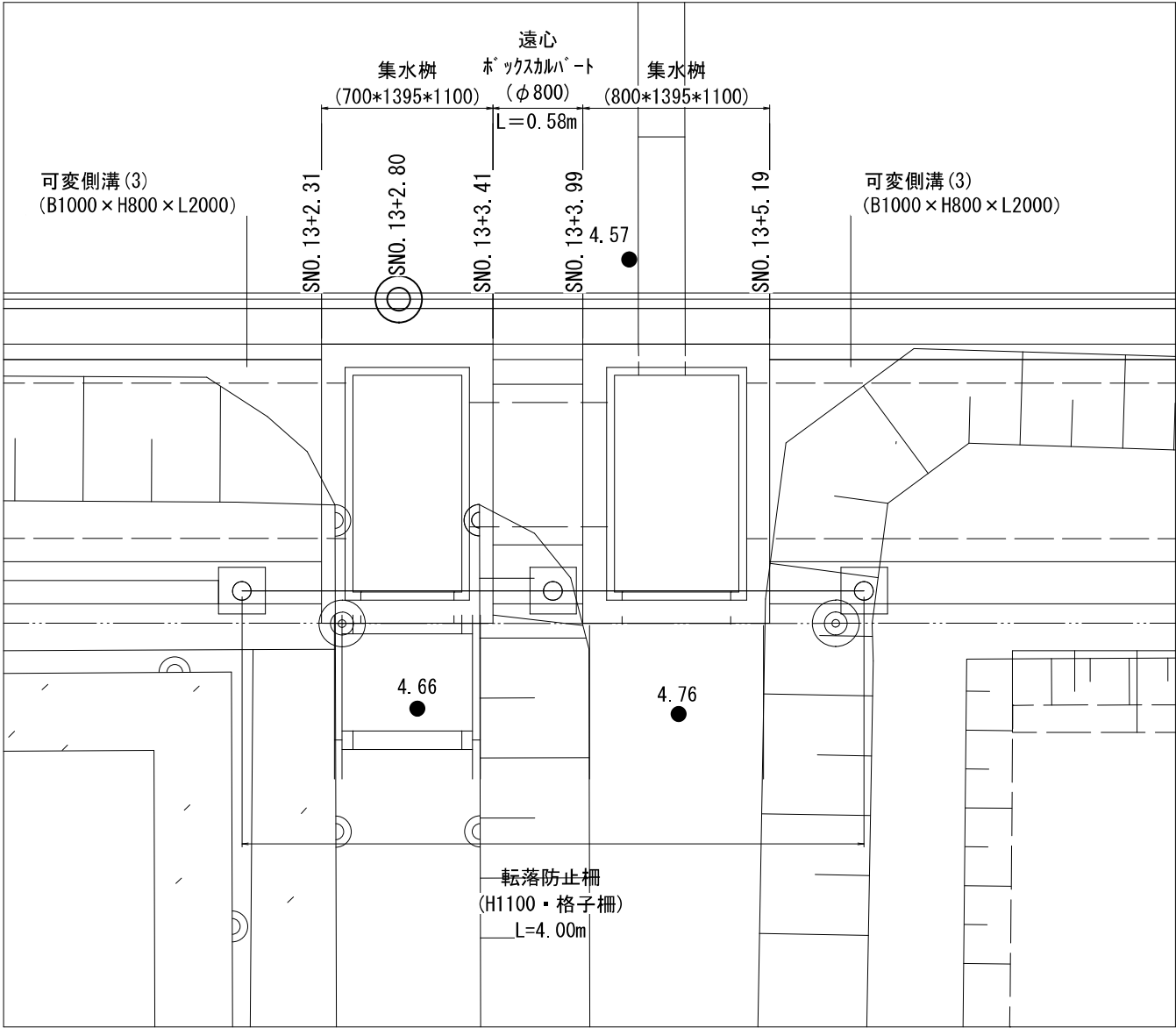
断面図
D - D



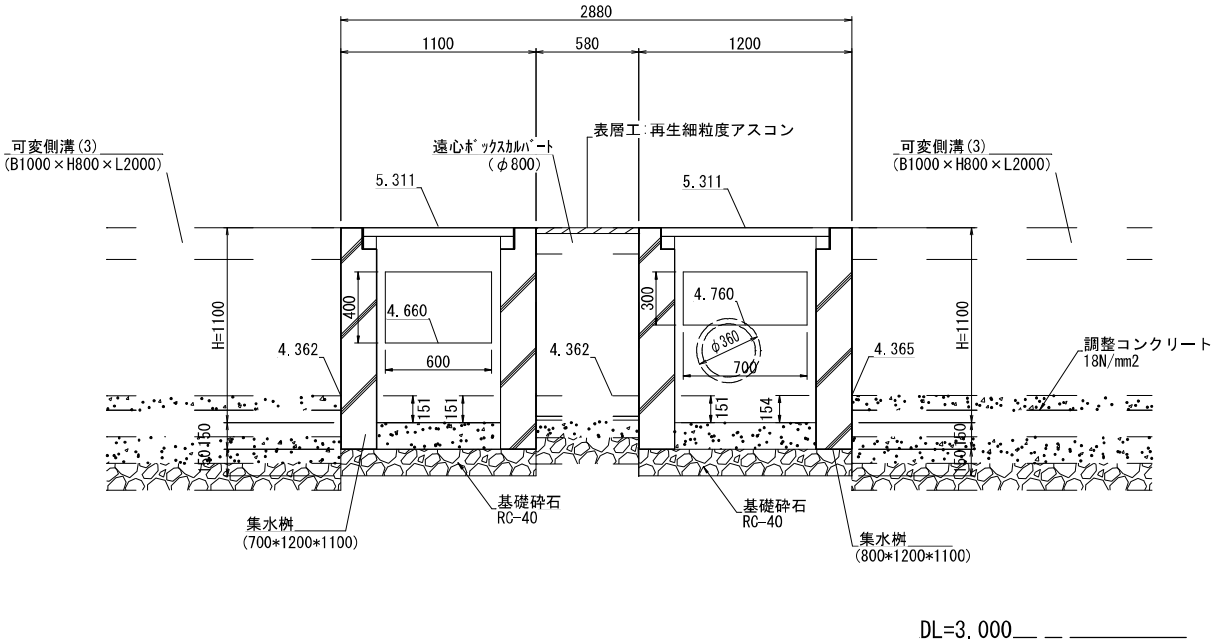
工事名	生活道路整備工事		
路線名	市道第470号線		
工事箇所	富士見市大字上南畑地内		
図面名	構造図 (2)		
縮尺	1:20	図面番号	12/16
富士見市役所建設部道路治水課			

構造図 (3)

集水樹・遠心ボックスカルバート 平面拡大図 S=1:20



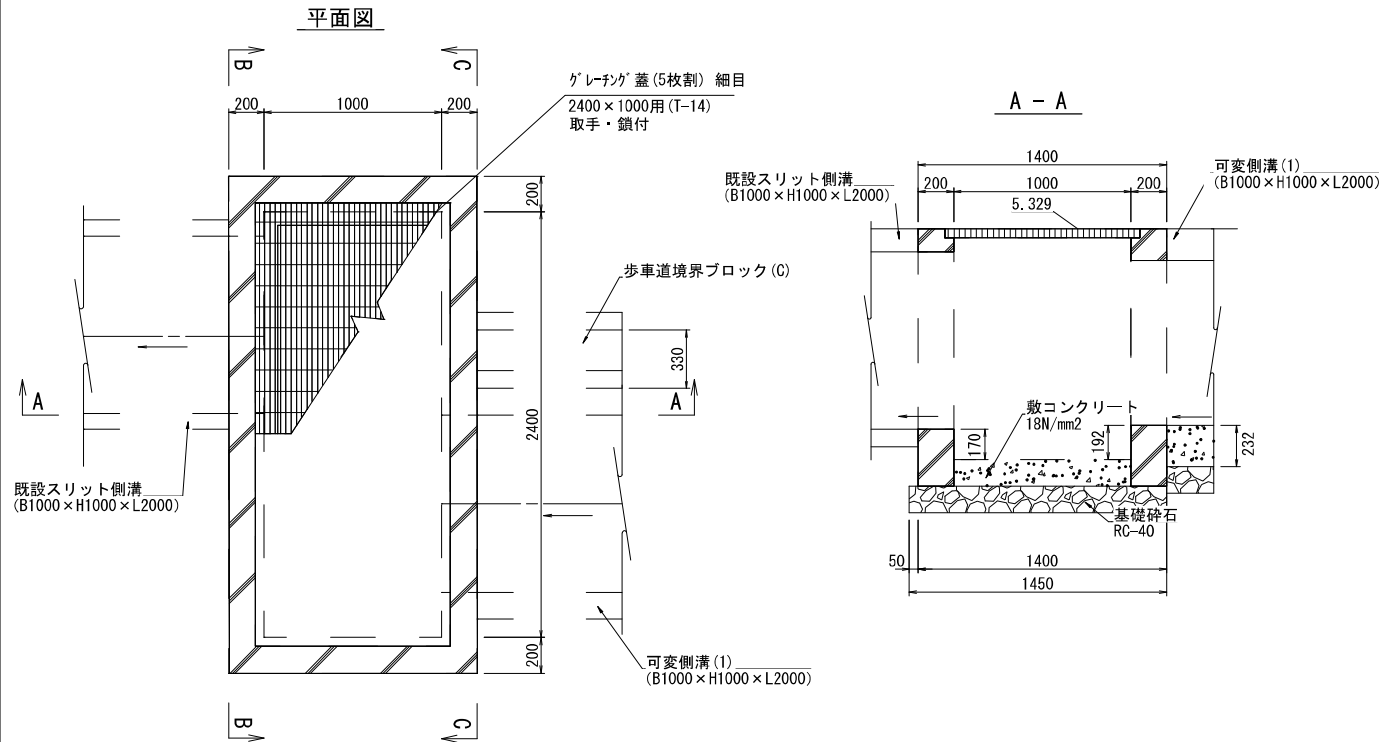
集水樹・遠心ボックスカルバート
接続部詳細図 S=1:20
(No. 13+2.80付近)



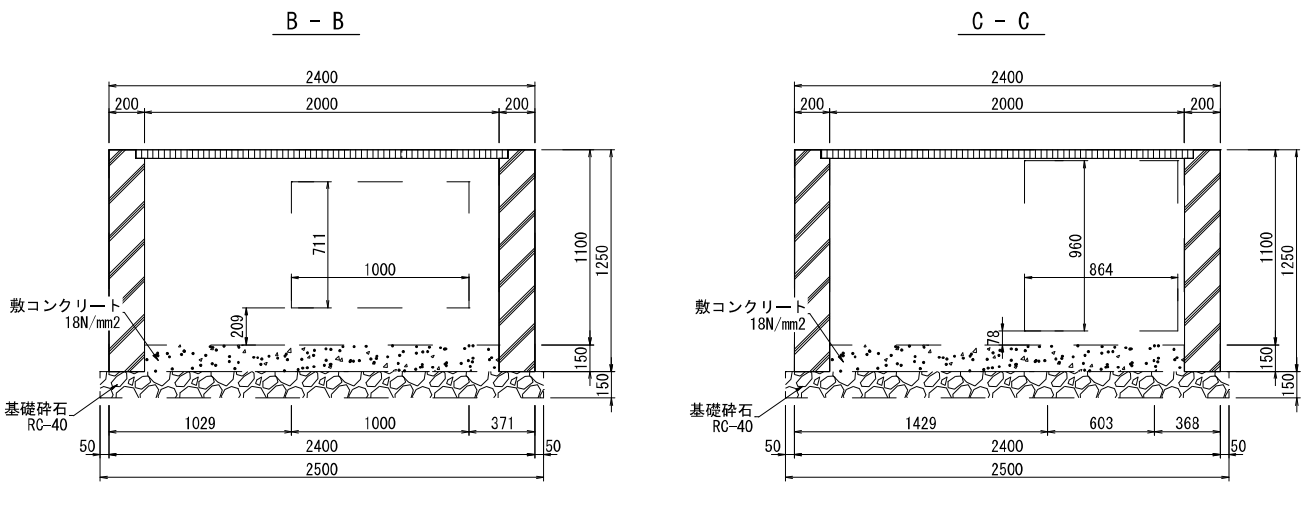
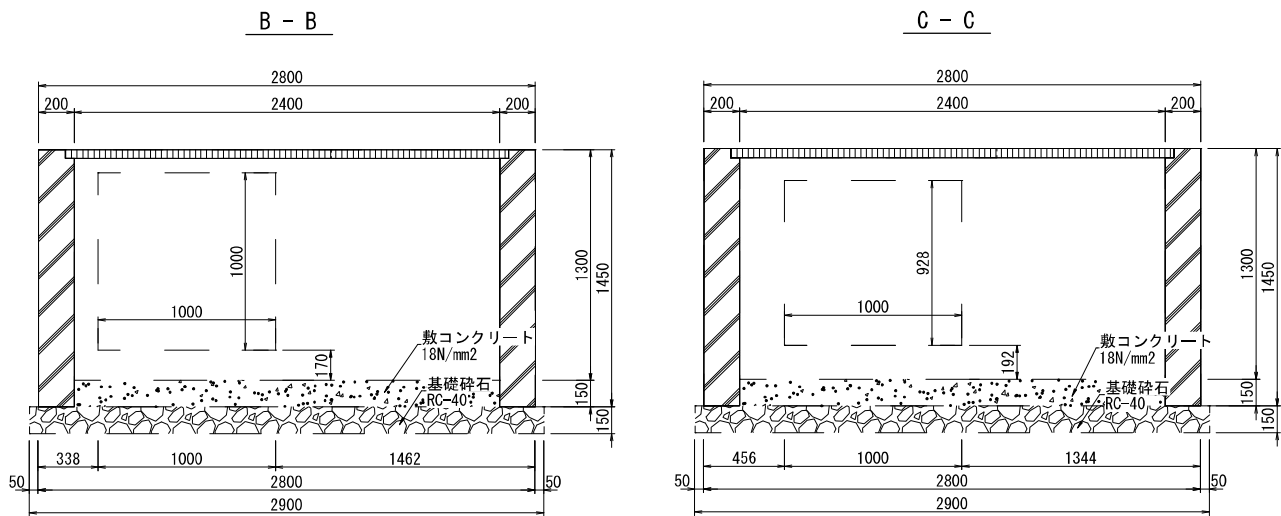
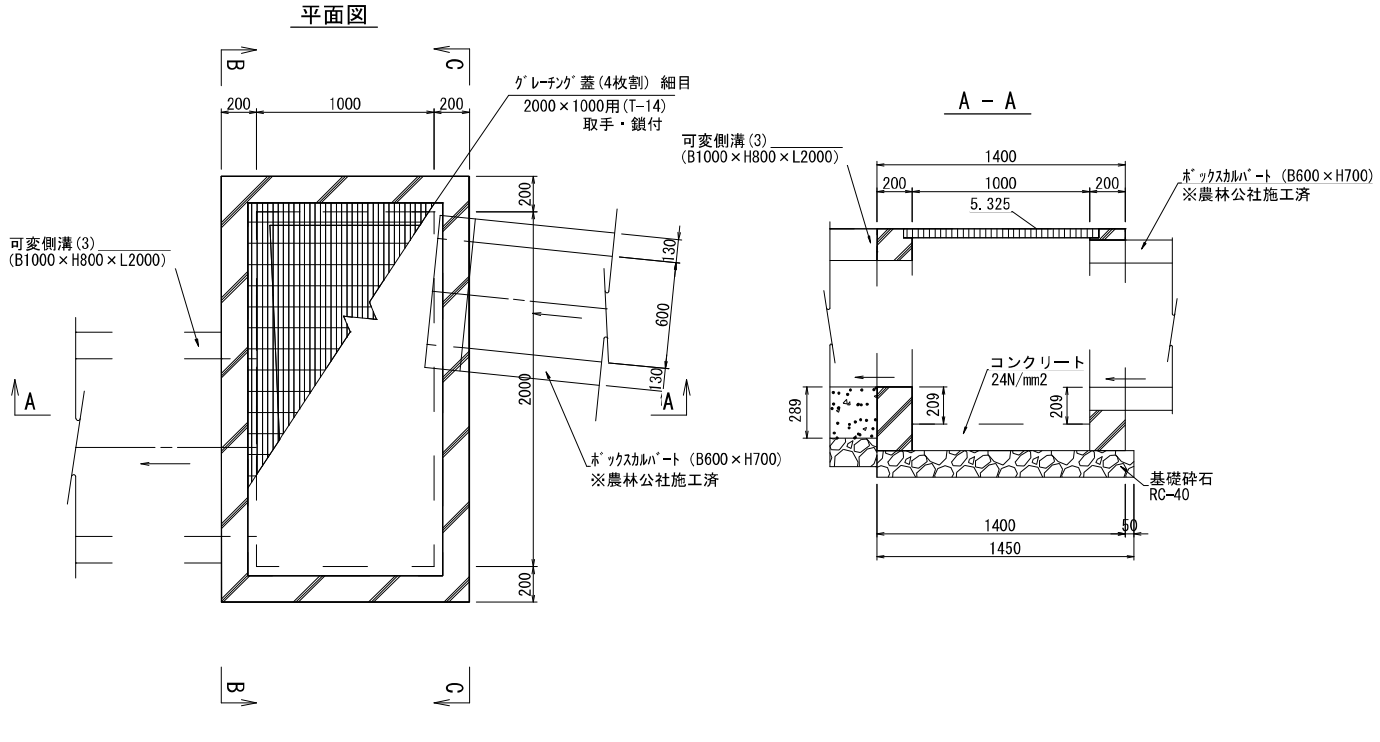
工事名	生活道路整備工事		
路線名	市道第470号線		
工事箇所	富士見市大字上南畑地内		
図面名	構造図(3)		
縮尺	1:20	図面番号	13/16
富士見市役所建設部道路治水課			

構造図 (4)

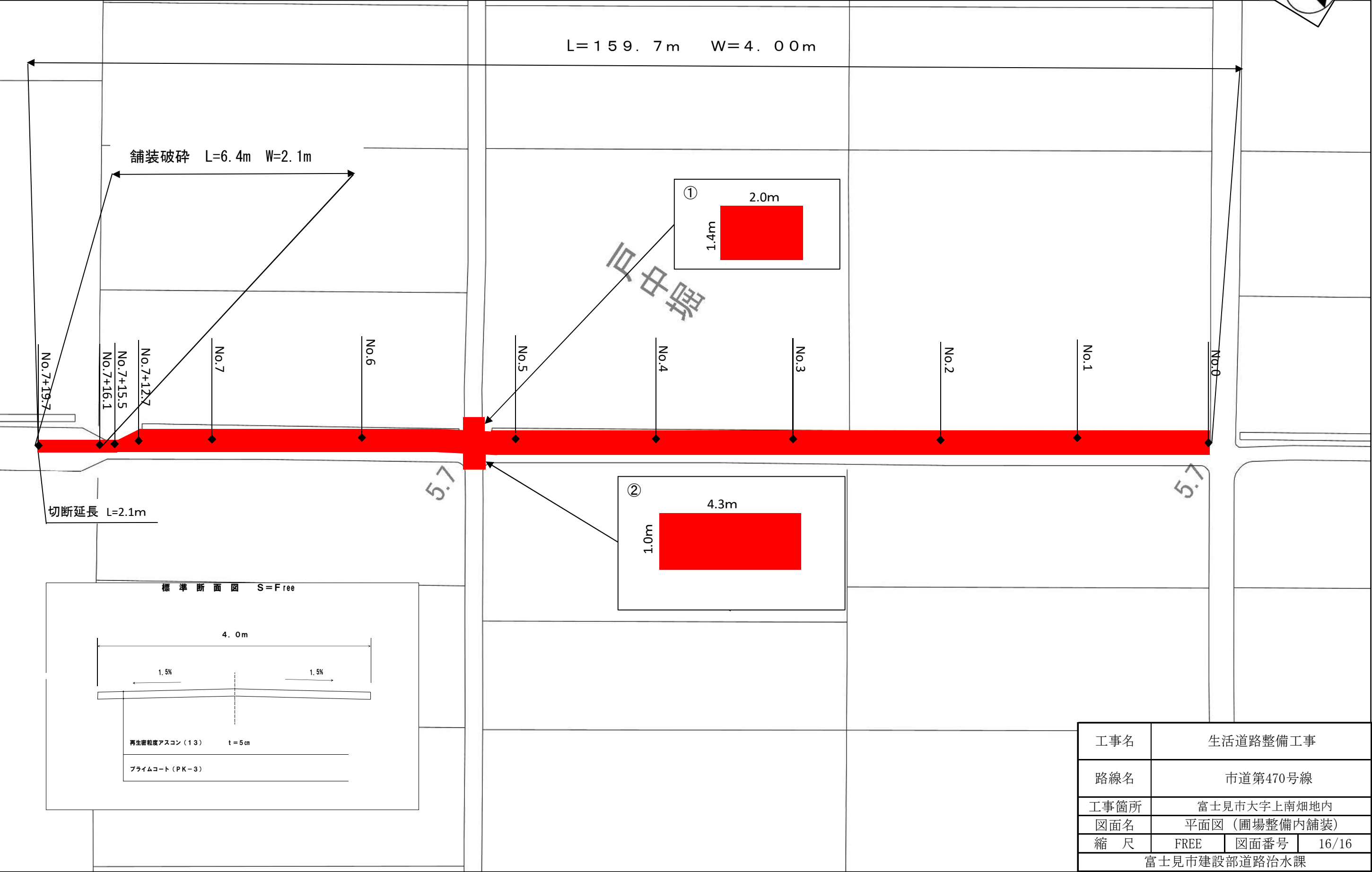
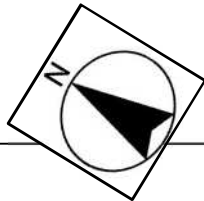
集水桧 (2400×1000×1300) S=1:20



集水桧 (2000×1000×1100) S=1:20



工事名	生活道路整備工事		
路線名	市道第470号線		
工事箇所	富士見市大字上南畑地内		
図面名	構造図 (4)		
縮尺	1:20	図面番号	14/16
富士見市役所建設部道路治水課			



工事名	生活道路整備工事		
路線名	市道第470号線		
工事箇所	富士見市大字上南畑地内		
図面名	平面図（圃場整備内舗装）		
縮尺	FREE	図面番号	16/16
富士見市建設部道路治水課			