

工 事 番 号		部 長	課 長	課 長 補 佐	係 長	検 算 者	設 計 者
設計年度	令和 3 年度		東本通川第 1 排水区雨水管新設工事（3-1工区） 仕様書 公共下水道事業 三原市本郷南六丁目 仕 様 書				
施工月日	令和 年 月 日						
施工方法	請 負						
工事期間							
工 事 概 要				起 工 理 由			
(汚水補助) 管渠工(推進) φ 400 L=5.19m 自由勾配側溝 L=9.5m 集水柵工 一式 U型カルバート布設工 一式 (汚水単独) 付帯工 一式							

特 記 仕 様 書

第 1 章 総則

第 1 節 適 用

- 1 本特記仕様書は、三原市本郷南六丁目 公共下水道事業 東本通川第 1 排水分区雨水管新設工事(3-1 工区)に適用する。
- 2 本特記仕様書に記載のない事項については、次によるものとする。
 - ・土木工事共通仕様書 令和 3 年 8 月 広島版
広島県の調達情報のページ (<https://chotatsu.pref.hiroshima.lg.jp/>) - 「技術管理基準等」に掲載している。
 - ・下水道土木工事必携(案) 2014 年度 公益社団法人日本下水道協会
 - ・下水道用設計指針と設計標準図 平成 26 年度改訂版 三原市
 - ・その他関連規格類

第 2 節 現場の管理

受注者は、工事現場内において、管理技術者、主任技術者(下請を含む。)に工事名、工期、顔写真、所属会社名及び証明印の入った名札を着用するものとする。

第 3 節 部分引渡し

建設工事契約約款第 38 条により、本工事の内、部分引渡しの必要が生じた場合は、当該部分の検査を受け部分引渡しを行うこと。

第 4 節 検査

土木工事共通仕様書(令和 3 年 8 月広島版)『第 3 編 1-1-8 技術検査』によるほか、三原市工事検査規程の定めるところによる。

第 5 節 情報共有システム(設計金額 500 万円以上が対象)

- 1 本工事は、受発注者間の情報を電子的に交換・共有することにより、業務の効率化を図る情報交換システムの対象である。なお、運用にあたっては「広島県工事中情報共有システム運用ガイドライン」(以下「ガイドライン」という。)に基づき実施すること。
- 2 本工事で使用する情報共有システムは次とする。

広島県工事中情報共有システム

<https://chotatsu.pref.hiroshima.lg.jp/asp/index.html>
- 3 監督員及び受注者が使用する情報共有サービスのサービス提供者(以下「サービス提供者」という。)との契約は、受注者が行い、利用

料を支払うものとする。

- 4 なお、工事完成時については、提出する必要がある工事成果品を電子納品すること。また、試行期間中は工事検査を紙媒体で受検することから、受注者は工事成果品 1 部を紙媒体により提出すること。
- 5 受注者は、監督員及びサービス提供者から技術上の問題点の把握、利用にあたっての評価を行うためアンケート等を求められた場合、協力しなければならない。

第 6 節 法定外の労災保険の付保

- 1 本工事において、受注者は法定外の労災保険に付さなければならない。
- 2 受注者は、建設工事請負契約約款第 5 4 条に基づき、法定外の労災保険の契約締結したときは、その証券又はこれに代わるものを速やかに監督職員に提示しなければならない。
- 3 法定外の労災保険は、政府の労働災害補償保険とは別に上乗せ給付等を行うことを目的とするものであり、（公財）建設業福祉共済団、（一社）建設業労災互助会、全日本火災共済協同組合連合会、（一社）全国労働保険事務組合連合会又は保険会社との間で、労働者災害補償保険法に基づいて契約を締結しているものとする。

第 2 章 施工条件

第 1 節 工 程

1 地下埋設物・埋蔵文化財の事前調査

調査項目	地下埋設物（水道管、NTT 西日本設備、雨水管などの埋設物あり）
調査時期	工事施工前に試掘を行うこと。（支障物件が発見された場合は、監督員と協議すること。設計変更の対象とする。）
移設時期	必要に応じて、別途協議するものとする。
提出書類	「試掘結果報告書」として、提出するものとする。また、提出部数については監督員の指示によるものとする。

第 2 節 用 地

- 1 借 地 あらかじめ近隣住民に借地する目的、作業内容を充分説明し、同意を得て借地すること。

第 3 節 公害対策

1 事前・事後調査

調査区分	事前・事後及び工事施工中も大きな被害がある旨の申し出を受けた場合、監督員と協議の上調査すること。
調査時期	施工前・施工中・施工後（1 ヶ月以内）

調査内容	柱，屋根，壁，基礎，建具等の傾斜，損傷状況
範 囲	別途協議による。

第 4 節 安全対策

1 交通誘導員・保安要員

試掘工の交通誘導員は，2（人／日）を見込んでいる。

第 5 節 工事用道路

1 一般道路

搬入経路 特に指定しない。

使用期間 工事施工期間

使用時間 8 時 3 0 分～1 7 時

工事中・後の処置 随時 清掃， 工事後 舗装欠損部補修（工事前・後の写真により監督員と協議すること。設計変更の対象とする。）

第 6 節 建設副産物

1 建設発生土（搬出）（建設発生土リサイクルプラント，建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時たい積））

当該工事により発生する建設発生土は，公の関与する埋立地，建設発生土処分先一覧表に掲載されている建設発生土リサイクルプラント，建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時たい積）のいずれかに搬出するものとする。

また，搬出先として，運搬費と受入費（平日の受入費用）の合計が最も経済的になる建設発生土リサイクルプラント，建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時たい積）を見込んでいる。したがって，正当な理由がある場合を除き残土処分に要する費用（単価）は変更しない。

なお，工事発注後に明らかになったやむを得ない事情により，建設発生土処分先一覧表に掲載されている建設発生土リサイクルプラント，建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時たい積）への搬出が困難となった場合は，発注者と受注者が協議するものとする。

2 産業廃棄物の場外保管

当該工事により発生する産業廃棄物を事業場の外（建設工事現場以外の場所）において 300m² 以上の面積で保管する場合には，保管場所を所管する都道府県知事又は政令市長に事前の届出を行うこと。また，届出事項を変更する場合は事前に変更届を，保管をやめたときは 30 日以内に廃止届を提出すること。

ただし，産業廃棄物処理業等の許可施設における保管は届出対象外とする。

第7節 仮設工

湧水等により、見込んでいる仮設工法が適さない場合や適用できない場合は、任意仮設についても設計変更することができる。

ただし、変更しようとする者は、見込んでいる仮設工法が適用できない根拠を文書等に示すとともに、適した仮設工法の仕様や構造計算書等を添付し、監督員と協議すること。

第8節 工事支障物件

1 地下・地上支障物

支障物件名	水道管（給水管）
管理者	三原市水道部
位 置	協議による
移設時期	協議による

第9節 管内テレビカメラ調査

管内テレビカメラ調査については、下水道管路施設の点検・調査マニュアル（案）（平成25年6月社団法人日本下水道協会）を準拠し実施すること。

第10節 その他

1 工事用機資材の仮置き

場 所	指定しない
期 間	指定しない
保管方法	指定しない

2 防犯灯の設置

場 所	別途協議
-----	------

第3章 設計金額

第1節 排出ガス対策型建設機械の使用促進

土木工事共通仕様書（令和3年8月広島版）『第1編 1-1-31 環境対策』で使用を義務付けている排出ガス対策型建設機械においては、排出ガス対策型（第2次基準値）以上の建設機械の使用に努めること。

なお、使用する排出ガス対策型建設機械について、基準値による設計変更は行わない。

第4章 工事保険等

受注者は、本工事において第三者に与えた損害を補填する保険又はその他必要とする建設工事に関連する保険等に参加しなければならない。
また、加入した保険等については、保険証券の写し（保険以外の場合はそれに代わるもの）を監督員に提出すること。

なお、加入に必要な保険料等は、設計で現場管理費に見込んでいる。

第5章 工事損失等

本工事の施工に伴い、通常避けることのできない地盤沈下、振動等により建物等に損害等（以下「工事損失」という。）が発生した場合においては、次のとおりとする。

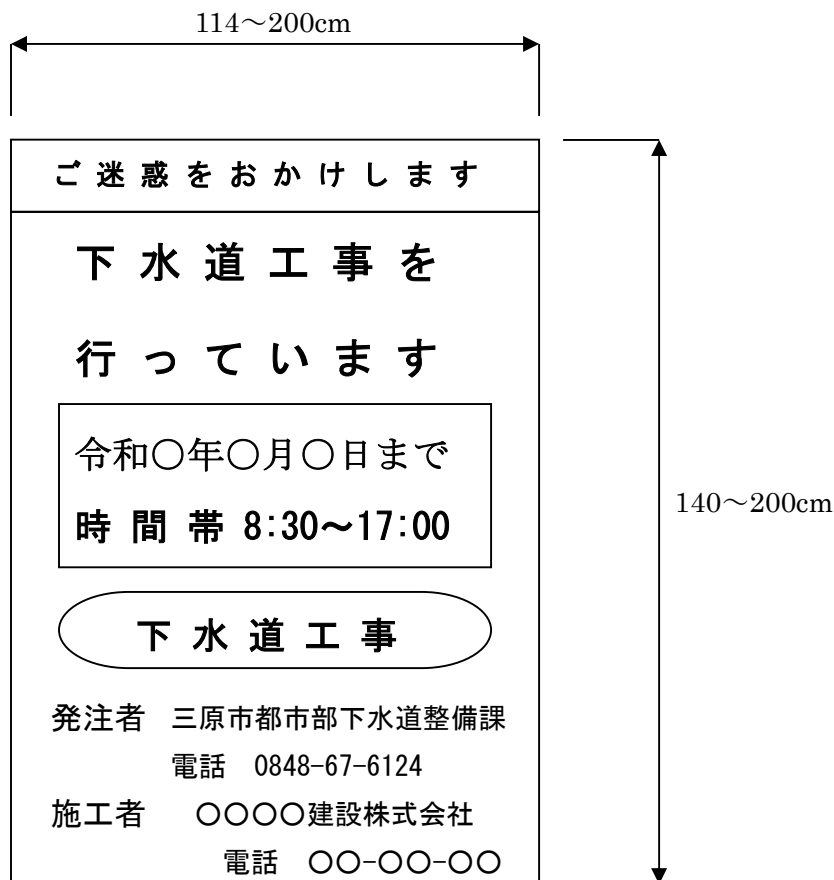
なお、工事損失に伴う補償費用は、設計で現場管理費に見込んでいる。

- | | |
|-------------|---|
| （１）原因調査 | 監督員と協力して行なうものとする。 |
| （２）補償交渉 | 監督員と協力して処理解決に当るものとする。 |
| （３）応急処置 | 監督員から応急処置を講じる必要があると指示された場合は、直ちに応急処置を講ずるものとする。 |
| （４）補償費用負担割合 | 発注者は、工事損失に伴う補償費用のうち、請負代金額の１００分の１を超える額を負担する。 |

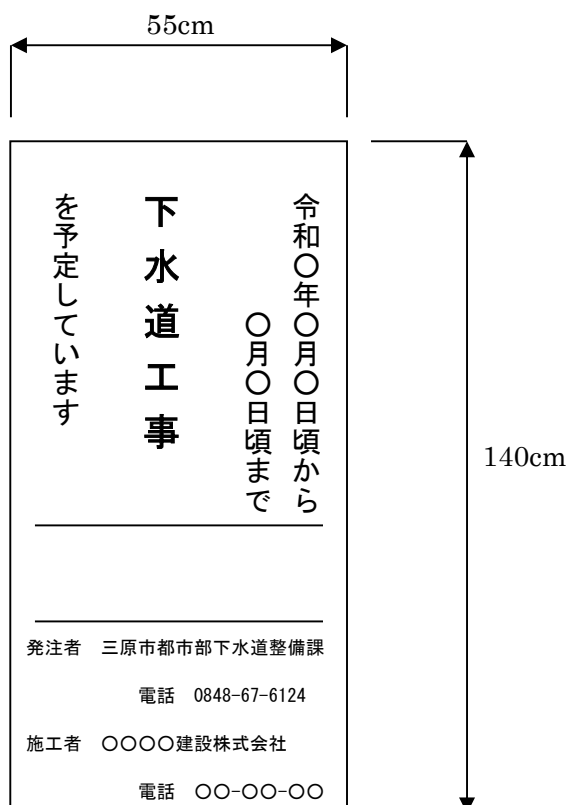
第6章 その他

本工事内及び近接する地域住民、企業等には工事内容等を十分に周知・調整したうえで、苦情やトラブルのないよう施工に努めること。
また、特記仕様書及び設計図書に明示していない事項、または、その内容に疑義が生じた場合は、監督員の指示を受けること。

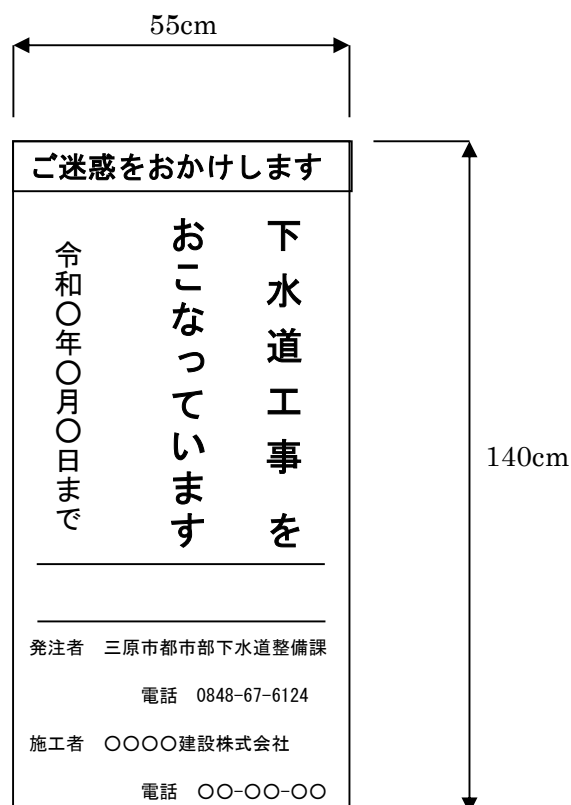
【工事標示板】



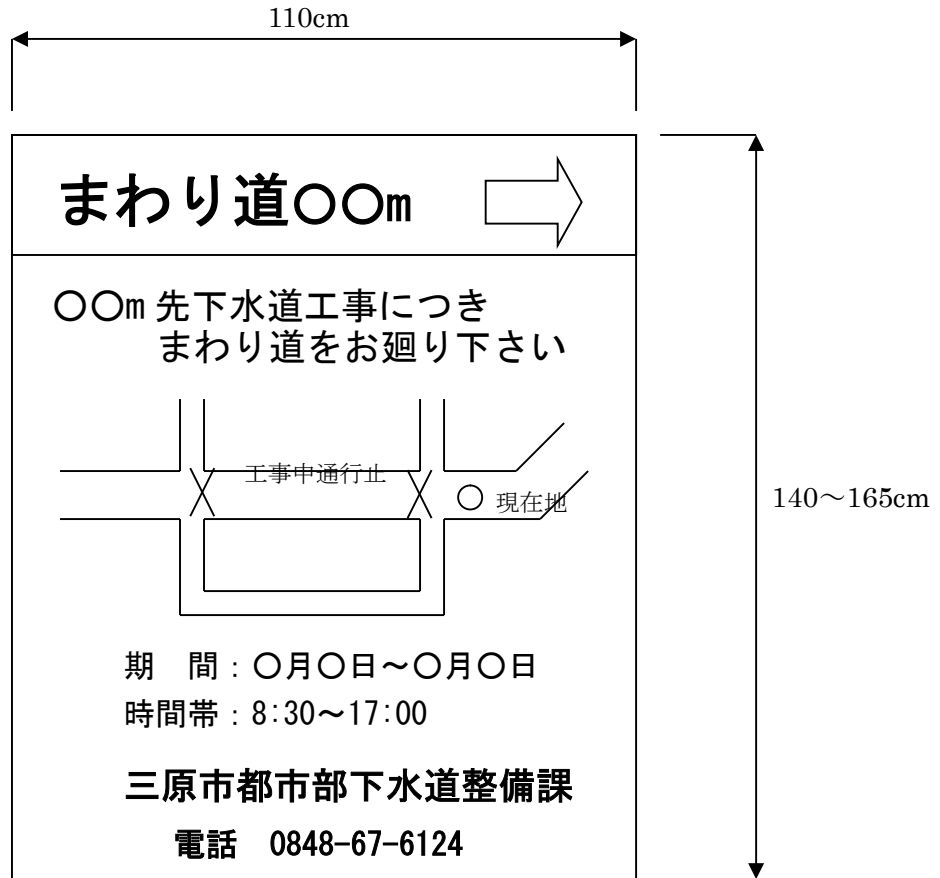
【工事情報看板】



【工事説明看板】



【まわり道案内表示板】



工事数量総括表

頁0 -0001

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
本工事費					
管路施設(推進工法)(小口径推進)【補助】		式		1	レベル1
管きょ工(小口径推進)		式		1	レベル2
取付管Br(一重ケーシング)推進工		式		1	レベル3
推進用鋼管		m		5.19	レベル4
発生土処理		式		1	レベル4
滑材注入工		m		5.19	レベル4
コア抜き		箇所		1	レベル4
特殊取付加工工		式		1	レベル4
挿入用塩ビ管		m		5.19	レベル4
中込め		m3		0.15	レベル4
仮設備工(小口径)		式		1	レベル3
推進設備等設置撤去		箇所		1	レベル4
中込め注入設備工		箇所		1	レベル4
補助地盤改良工		式		1	レベル3
薬液注入		式		1	レベル4
管路施設(開削工法)【補助】		式		1	レベル1
自由勾配側溝据付工		式		1	レベル2

工事数量総括表

頁0 -0002

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
管路土工		式		1	レベル3
管路掘削		式		1	レベル4
管路埋戻		式		1	レベル4
発生土処理		式		1	レベル4
水路築造工		式		1	レベル3
自由勾配側溝		m		9.5	レベル4
集水桝工		式		1	レベル4
U型カルバート布設工		式		1	レベル2
管路土工		式		1	レベル3
管路掘削		式		1	レベル4
管路埋戻		式		1	レベル4
発生土処理		式		1	レベル4
水路築造工		式		1	レベル3
U型カルバート		m		2	レベル4
分水人孔築造工		式		1	レベル4
管路施設【単独】		式		1	レベル1
付帯工		式		1	レベル2
敷地整備工		式		1	レベル3

工事数量総括表

頁0 -0003

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
フェンス工		m		34.8	レベル4
門扉工		箇所		2	レベル4
既設床版復旧工		式		1	レベル3
床版撤去		m3		0.2	レベル4
既設床版復旧工		式		1	レベル4
舗装撤去工		式		1	レベル3
舗装版切断		m		2.2	レベル4
舗装版破碎		m2		2.8	レベル4
殻運搬処理		式		1	レベル4
仮舗装撤去工		式		1	レベル3
舗装版破碎		m2		1	レベル4
殻運搬処理		式		1	レベル4
舗装復旧工		式		1	レベル3
表層(車道・路肩部)		m2		1	レベル4
舗装仮復旧工		式		1	レベル3
路盤(歩道部)		m2		1	レベル4
表層(歩道)		m2		1	レベル4
コンクリート舗装工		式		1	レベル3

工事数量総括表

頁0 -0004

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
路盤(車道・路肩部)		m2		88	レベル4
コンクリート舗装		m2		88	レベル4
縦目地		m2		1	レベル4
横目地		m2		1	レベル4
鋤取り整地		式		1	レベル3
掘削		式		1	レベル4
発生土処理		式		1	レベル4
試掘工		式		1	レベル2
舗装撤去工		式		1	レベル3
舗装版切断		m		7.2	レベル4
舗装版破碎		m2		3	レベル4
殻運搬処理		式		1	レベル4
舗装復旧工		式		1	レベル3
下層路盤(車道・路肩部)		m2		1	レベル4
上層路盤(車道・路肩部)		m2		1	レベル4
表層(車道・路肩部)		m2		2	レベル4
舗装仮復旧工		式		1	レベル3
表層(車道)		m2		1	レベル4

工事数量総括表

頁0 -0005

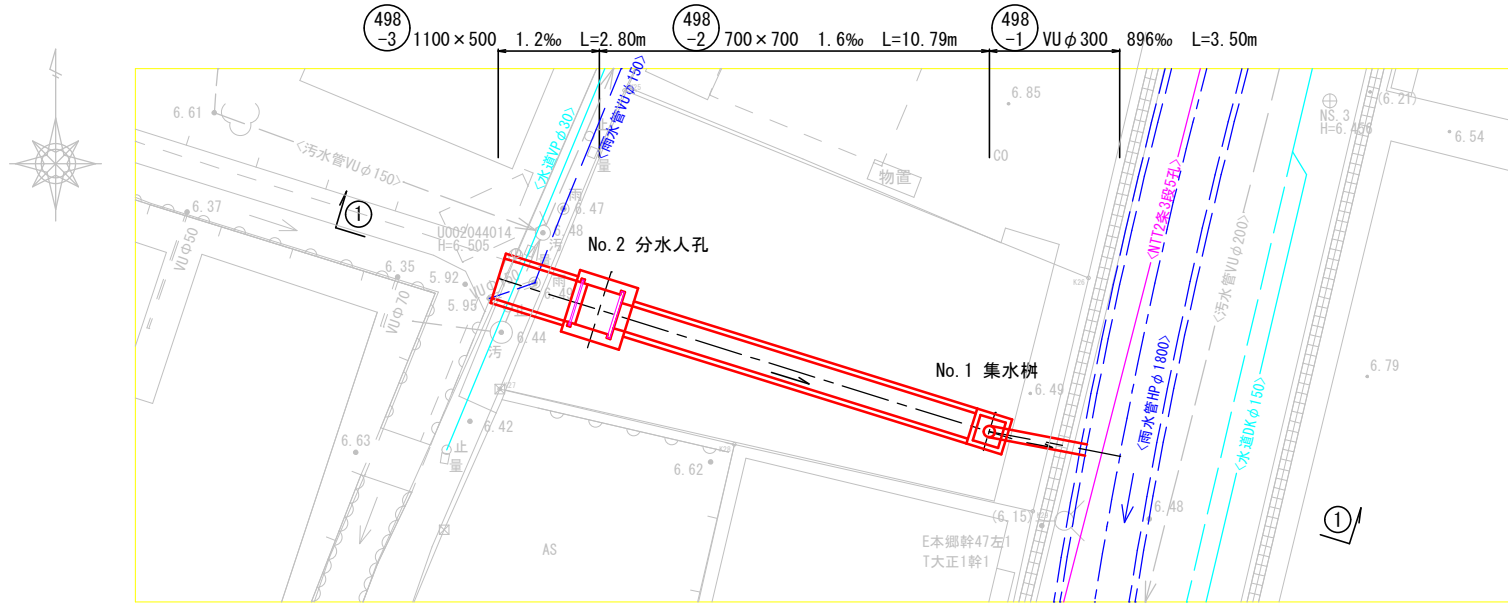
費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
土工		式		1	レベル3
掘削		式		1	レベル4
管路埋戻		式		1	レベル4
発生土処理		式		1	レベル4
全工種共通仮設【単独】		式		1	レベル1
仮設工		式		1	レベル2
交通管理工		式		1	レベル3
交通誘導警備員		式		1	レベル4
直接工事費					
共通仮設費率分					
共通仮設費計					
純工事費					
現場管理費					
工事原価					
一般管理費率分					
契約保証費					
一般管理費計					
工事価格					

工事数量総括表

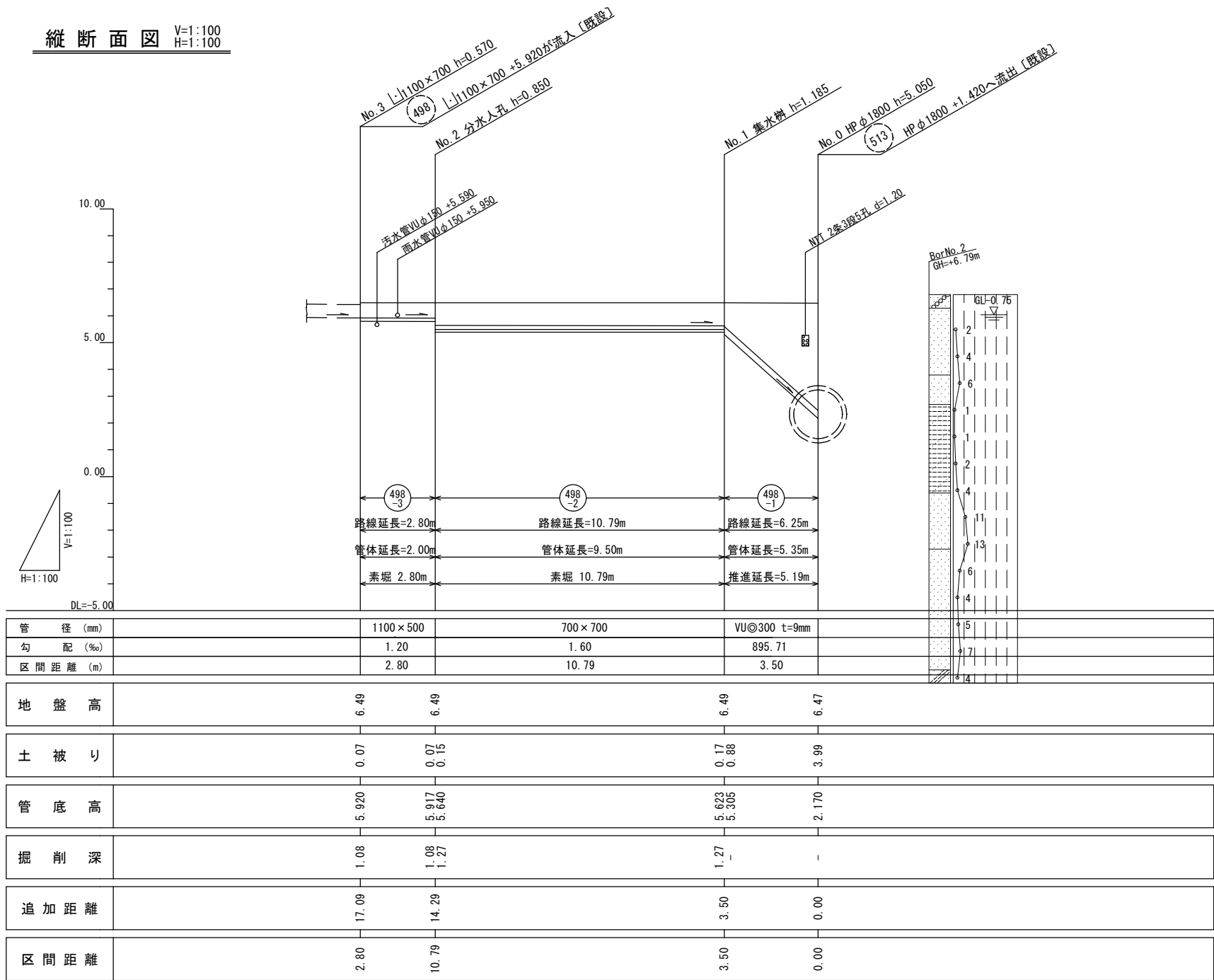
頁0 -0006

[illegible]

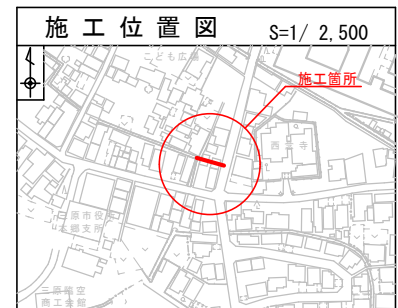
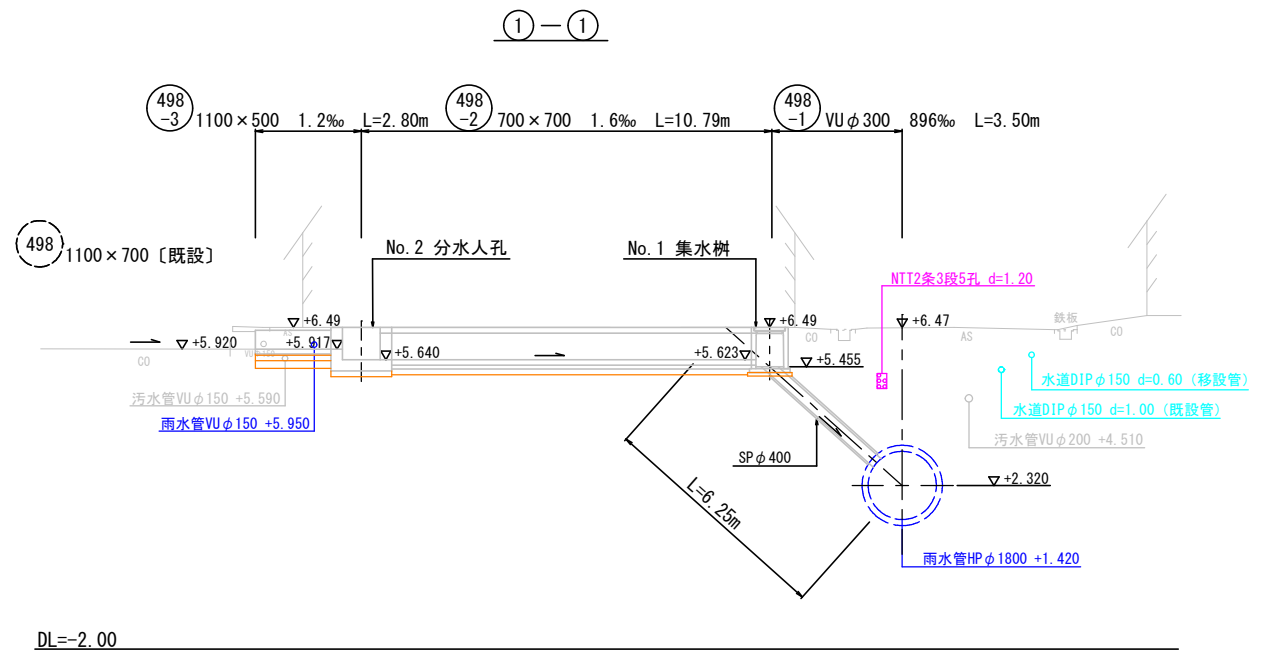
平面図 S=1:100



縦断面図 V=1:100
H=1:100



横断面図 S=1:50



管 番 号	管 径	工 法	延 長
498-1	φ300	推進・補助	3.50
498-2	700×700	開削・補助	10.79
498-3	1100×500	開削・補助	2.80
計			17.09

令和3年度 公共下水道事業（雨水）			
工 事 名	東本通川第1排水区 雨水管新設工事（3-1工区）		
工事場所	三原市 本郷南六丁目		
図面番号	1	縮 尺	図 示
平面図・縦断面図・横断面図			
三 原 市			

一 参 考 資 料 一

令和 3 年度

東本通川第1排水区雨水管新設工事(3-1工区)

総括情報表

頁0 -0001

変更回数 適用単価地区 単価適用日	0 65 三原市(本郷) 00-03.10.01(0)	《凡例》 Co …コンクリート As …アスファルト DT …ダンプトラック BH …バックホウ CC …クローラクレーン TC …トラッククレーン RTC…ラフテレーンクレーン	
諸経費体系	1 公共(一般)		
	当世代	前世代	
工種 施工地域・工事場所区分 復興補正区分 週休補正区分 現場事務所等の貸与区分 I C T補正区分 冬期補正係数 緊急工事区分 前払金支出割合区分 契約保証区分	31 下水道工事 (2) 04 一般交通影響有り(2) 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 通常工事 0 % 00 補正無し 01 金銭的保証(0.04%)		
建設技能労働者や交通誘導員等の現場労働者にかかる経費として、労務費のほか各種経費（法定福利費の事業者負担額，労務管理費，安全訓練等に要する費用等）が必要であり，本積算ではこれらを現場管理費等の一部として率計上している。			

本工事費 内訳表

頁0 -0002

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
本工事費					X1000
管路施設(推進工法)(小口径推進)【補助】					Y1I02 レベル1
管きょ工(小口径推進)	1	式			Y1I0201 レベル2
取付管Br(一重ケーシング)推進工	1	式			Y1I020107 レベル3
推進用鋼管	1	式			Y1I02010701 レベル4
鋼管 Φ406.4mm	5.19	m			F0001 00
メタルクラウン Φ400 No.②	6	本			F0002 00
推進工	1	個			V0012 00
発生土処理	5.19	m			単第0 -0001 表 Y1I02010702 レベル4
	1	式			

本工事費 内訳表

頁0 -0003

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
汚泥吸排車運搬					SHD10039 00
	0.7	m3			単第0 -0005 表
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041
泥水処理費					F0115 00
	0.7	m3			
滑材注人工					Y1I02010704レベル4
	5.19	m			
滑材注人工					V0013 00
	5.19	m			単第0 -0007 表
コア抜き					Y1I02010703レベル4
	1	箇所			
コアー抜き工					V0016 00
	1	箇所			単第0 -0009 表
特殊取付加工工					Y1I02010704レベル4
	1	式			
特殊取付加工工					V0019 00
	1	式			単第0 -0012 表

本工事費 内訳表

頁0 -0004

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
挿入用塩ビ管					Y1I02010704レベル4
	5.19	m			
塩ビ管Φ300 L=1.0m					F0027 00
	6	本			
塩ビスペースター Φ300					F0024 00
	3	個			
塩ビソケット Φ300					F0025 00
	3	個			
特殊ソケット Φ300					F0026 00
	1	個			
塩ビ管挿入工					SG1D0413001 00
	5.19	m			単第0 -0013 表
中込め					Y1I02010705レベル4
	0.15	m3			
中詰注入工					V0020 00
	0.15	m3			単第0 -0015 表
仮設備工(小口径)					Y1I020113 レベル3
	1	式			

本工事費 内訳表

頁0 -0005

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
推進設備等設置撤去	1	箇所			Y1I02011304レベル4
機械据付・撤去工	1	回			V0021 00 単第0 -0017 表
中込め注入設備工	1	箇所			Y1I02011306レベル4
中込め注入設備工 取付管ボーリング(一重ケーシング)	1	箇所			SG1D0415001 00 単第0 -0018 表
補助地盤改良工	1	式			Y1I020117 レベル3
薬液注入	1	式			Y1I02011701レベル4
薬液注入工	2	本			SG1D0039001 00 単第0 -0019 表
注入設備据付・解体工(車上)	1	現場			SG1D0039004 00 単第0 -0023 表
管路施設(開削工法)【補助】	1	式			Y1I01 レベル1

本工事費 内訳表

頁0 -0006

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
自由勾配側溝据付工					Y1I0101 レベル2
	1	式			
管路土工					Y1I010101 レベル3
	1	式			
管路掘削					Y1I01010101レベル4
	1	式			
機械掘削工(小型バックホウ)					SG1D0001001 00
	28	m3			単第0 -0026 表
管路埋戻					Y1I01010102レベル4
	1	式			
機械投入埋戻工(小型バックホウ)					SG1D0002002 00
	15	m3			単第0 -0028 表
発生土処理					Y1I01010103レベル4
	1	式			
発生土運搬工(4t積級,2t積級,機械積込み)					SG1E0003002 00
	28	m3			単第0 -0030 表
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041

本工事費 内訳表

頁0 -0007

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
残土受入費					F0023 00
	28	m3			
水路築造工					Y1I010104 レベル3
	1	式			
自由勾配側溝					Y1I01010404レベル4
	9.5	m			
自由勾配側溝 材料別途 1000<重量≤2000					SDT00015 00
	9.5	m			単第0 -0032 表
型枠 一般型枠 均しコンクリート					SPK21040142 00
	2.3	m2			単第0 -0033 表
自由勾配側溝_ふた2枚掛製品_側溝本体 700*800*2000 参考質量1125kg					T2160097 00
	4	本			
自由勾配側溝 B700×H800×L1500					F0106 00
	1	本			
蓋版 材料別途 40<重量≤170					SDT00017 00
	6	枚			単第0 -0034 表
コンクリート蓋 自由勾配側溝用 B700 L500					F0107 00
	4	枚			

本工事費 内訳表

頁0 -0008

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
グレーチング蓋 自由勾配側溝用 700 T-25	2	枚			F0108 00
集水枳工	1	式			Y1I01010402レベル4
プレキャスト集水枳 据付 基礎碎石有り 製品質量(kg/基)800kgを超え1200kg以下	1	基			SPK21040083 00 単第0 -0035 表
集水枳 700×700×1000	1	基			F0109 00
グレーチング蓋 集水枳用 700×700	1	組			F0110 00
枳ベース 700×700	1	基			F0111 00
U型カルバート布設工	1	式			Y1I0101 レベル2
管路土工	1	式			Y1I010101 レベル3
管路掘削	1	式			Y1I01010101レベル4

本工事費 内訳表

頁0 -0009

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
機械掘削工(小型バックホウ)					SG1D0001001 00
	11	m3			単第0 -0026 表
管路埋戻					Y1I01010102レベル4
	1	式			
機械投入埋戻工(小型バックホウ)					SG1D0002002 00
	4	m3			単第0 -0028 表
発生土処理					Y1I01010103レベル4
	1	式			
発生土運搬工(4t積級,2t積級,機械積込み)					SG1E0003002 00
	11	m3			単第0 -0030 表
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041
残土受入費					F0023 00
	11	m3			
水路築造工					Y1I010104 レベル3
	1	式			
U型カルバート					Y1I01010404レベル4
	2	m			

本工事費 内訳表

頁0 -0010

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
U型側溝 材料別途 L=2000mm/本	2	m			SDT00013 00 単第0 -0036 表
U型カルバート B1100×H500×L2000 側壁開口φ150	1	本			F0101 00
モルタル練 普通 混合比1:3	0.1	m3			SPK21040141 00 単第0 -0037 表
基礎コンクリート 小型構造物 18-8-40BB バックホウ(クレーン機能付)打設	0.5	m3			SPK21040140 00 単第0 -0038 表
型枠 一般型枠 均しコンクリート	0.6	m2			SPK21040142 00 単第0 -0033 表
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB 人力打設	0.2	m3			SPK21040140 00 単第0 -0039 表
分水人孔築造工	1	式			Y1I01010402レベル4
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 24-12-25(20)BB バックホウ(クレーン機能付)打設	1.9	m3			SPK21040140 00 単第0 -0040 表
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	11.8	m2			SPK21040142 00 単第0 -0041 表

本工事費 内訳表

頁0 -0011

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
鉄筋 SD345 D13	0.148	t			SPK21040330 00 単第0 -0042 表
グレーチング蓋 落とし込み式・5枚割	1	組			F0102 00
蓋版 材料別途 40<重量≤170	5	枚			SDT00017 00 単第0 -0034 表
基礎碎石 碎石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下 RC-40	3.1	m2			SPK21040033 00 単第0 -0043 表
調整コンクリート 無筋・鉄筋構造物 24-12-25(20)BB バックホウ(クレーン機能付)打設	0.2	m3			SPK21040140 00 単第0 -0044 表
管路施設【単独】	1	式			Y1I01 レベル1
付帯工	1	式			Y1I0204 レベル2
敷地整備工	1	式			Y1I020406 レベル3
フェンス工	34.8	m			Y1I02040601レベル4

本工事費 内訳表

頁0 -0012

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
金網・支柱(立入防止柵) 支柱間隔2m 支柱間隔2m	34.8	m			SPK21040245 00 単第0 -0045 表
フェンス H=1.5m	34.8	m			F0112 00
基礎工 0.18×0.18×0.45	18	個			V0101 00 単第0 -0046 表
門扉工	2	箇所			Y1I02040601レベル4
門扉 H=1.5m 両開き W=3.0m 両面スライド施錠 舟型落と受付	1	箇所			F0113 00
基礎工 0.50×0.50×0.60	2	個			V0102 00 単第0 -0050 表
門扉 H=1.5m 両開き W=2.0m 両面スライド施錠 舟型落と受付	1	箇所			F0114 00
基礎工 0.30×0.30×0.50	2	個			V0103 00 単第0 -0051 表
既設床版復旧工	1	式			Y1I020407 レベル3

本工事費 内訳表

頁0 -0013

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
床版撤去	0.2	m3			Y1I01060901レベル4
構造物とりこわし工(鉄筋構造物) 人力施工	0.2	m3			SDT00033 00 単第0 -0052 表
殻運搬 Co(鉄筋)構造物とりこわし DID区間無し 運搬距離3.3km以下(1.6km超)	0.2	m3			SPK21040138 00 単第0 -0053 表
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041
コンクリート殻受入費 鉄筋	0.5	t			F0116 00
既設床版復旧工	1	式			Y1I02040701レベル4
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20)BB バックホウ(クレーン機能付)打設	0.1	m3			SPK21040140 00 単第0 -0054 表
型枠 撤去しない埋設型枠 床版部	1.2	m2			SPK21040142 00 単第0 -0055 表
埋設用型枠 A900用	2	枚			F0105 00

本工事費 内訳表

頁0 -0014

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
鉄筋工 SD345径13mm	0.009	t			S3276 00 単第0 -0056 表
舗装撤去工	1	式			Y1I020401 レベル3
舗装版切断	2.2	m			Y1I02040101レベル4
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	2.2	m			SPK21040302 00 単第0 -0057 表
舗装版破碎	2.8	m2			Y1I02040102レベル4
舗装版破碎積込(小規模土工)	2.8	m2			SPK21040018 00 単第0 -0058 表
殻運搬処理	0.3	m3			Y1I02040105レベル4
殻運搬 舗装版破碎 DID区間無し 運搬距離2.5km以下(1.5km超)	0.3	m3			SPK21040138 00 単第0 -0059 表
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041

本工事費 内訳表

頁0 -0015

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
アスファルト殻受入れ費					F0000000043 00
	0.7	t			
仮舗装撤去工					Y1I020401 レベル3
	1	式			
舗装版破碎					Y1I02040102レベル4
	1	m2			
舗装版破碎積込(小規模土工)					SPK21040018 00
	1	m2			単第0 -0058 表
殻運搬処理					Y1I02040105レベル4
	0.1	m3			
殻運搬 舗装版破碎 DID区間無し 運搬距離2.5km以下(1.5km超)					SPK21040138 00
	0.1	m3			単第0 -0059 表
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041
アスファルト殻受入れ費					F0000000043 00
	0.1	t			
舗装復旧工					Y1I020403 レベル3
	1	式			

本工事費 内訳表

頁0 -0016

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
表層(車道・路肩部)	1	m2			Y1I02040308レベル4
表層(歩道部) 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 1層当り平均仕上厚30mm	1	m2			SPK21040237 00 単第0 -0060 表
舗装仮復旧工	1	式			Y1I020404 レベル3
路盤(歩道部)	1	m2			Y1I02040405レベル4
路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RC-30	1	m2			SPK21040226 00 単第0 -0061 表
表層(歩道)	1	m2			Y1I02040408レベル4
表層(歩道部) 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 1層当り平均仕上厚30mm	1	m2			SPK21040237 00 単第0 -0062 表
コンクリート舗装工	1	式			Y1I020403 レベル3
路盤(車道・路肩部)	88	m2			Y1I02040302レベル4

本工事費 内訳表

頁0 -0017

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RC-30	88	m2			SPK21040225 00 単第0 -0063 表
コンクリート舗装	88	m2			Y1I02040310レベル4
コンクリート舗装 t=7cm	88	m2			V0104 00 単第0 -0064 表
縦目地	1	m2			Y1I02040312レベル4
目地板 瀝青繊維質目地板t=10mm	1	m2			SPK21040110 00 単第0 -0065 表
横目地	1	m2			Y1I02040313レベル4
目地板 瀝青繊維質目地板t=10mm	1	m2			SPK21040110 00 単第0 -0065 表
鋤取り整地	1	式			Y1I010101 レベル3
掘削	1	式			Y1I01010101レベル4

本工事費 内訳表

頁0 -0018

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
機械掘削工(小型バックホウ)					SG1D0001001 00
	15	m3			単第0 -0026 表
発生土処理					Y1I01010103レベル4
	1	式			
発生土運搬工(4t積級,2t積級,機械積込み)					SG1E0003002 00
	15	m3			単第0 -0030 表
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041
残土受入費					F0023 00
	15	m3			
試掘工					Y1I0204 レベル2
	1	式			
舗装撤去工					Y1I020401 レベル3
	1	式			
舗装版切断					Y1I02040101レベル4
	7.2	m			
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下					SPK21040302 00
	7.2	m			単第0 -0057 表

本工事費 内訳表

頁0 -0019

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装版破碎	3	m2			Y1I02040102レベル4
舗装版破碎積込(小規模土工)	3	m2			SPK21040018 00
殻運搬処理	0.1	m3			単第0 -0058 表 Y1I02040105レベル4
殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間無し 運搬距離3.3km以下(1.6km超)	0.1	m3			SPK21040138 00
【直接工事費に含まれる処分費等】					単第0 -0066 表 #0041
アスファルト殻受入れ費	0.3	t			F0000000043 00
舗装復旧工	1	式			Y1I020403 レベル3
下層路盤(車道・路肩部)	1	m2			Y1I02040302レベル4
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚150mm 1層施工 RC-40	1	m2			SPK21040225 00
					単第0 -0067 表

本工事費 内訳表

頁0 -0020

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
上層路盤(車道・路肩部)	1	m2			Y1I02040304レベル4
上層路盤(車道・路肩部) RM-30 全仕上り厚100mm 1層施工	1	m2			SPK21040227 00 単第0 -0068 表
表層(車道・路肩部)	2	m2			Y1I02040308レベル4
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m以上3.0m以下 1層当り平均仕上厚50mm	2	m2			SPK21040234 00 単第0 -0069 表
舗装仮復旧工	1	式			Y1I020404 レベル3
表層(車道)	1	m2			Y1I02040408レベル4
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 1層当り平均仕上厚30mm	1	m2			SPK21040234 00 単第0 -0070 表
土工	1	式			Y1I010101 レベル3
掘削	1	式			Y1I01010101レベル4

本工事費 内訳表

頁0 -0021

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
機械掘削工(小型バックホウ)					SG1D0001001 00
	2	m3			単第0 -0026 表
管路埋戻					Y1I01010102レベル4
	1	式			
機械投入埋戻工(小型バックホウ)					SG1D0002002 00
	1	m3			単第0 -0028 表
発生土処理					Y1I01010103レベル4
	1	式			
発生土運搬工(4t積級,2t積級,機械積込み)					SG1E0003002 00
	0.3	m3			単第0 -0030 表
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041
残土受入費					F0023 00
	0.3	m3			
全工種共通仮設【単独】					Y1J01 レベル1
	1	式			
仮設工					Y1J0101 レベル2
	1	式			

本工事費 内訳表

頁0 -0022

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
交通管理工					Y1J010121 レベル3
	1	式			
交通誘導警備員					Y1J01012101レベル4
	4	人			
交通誘導警備員B					R0369 00
	4	人			
＊＊直接工事費＊＊ #0020計=支給品等(材料),無償貸付					
共通仮設費率分					Z0019
計算情報…… 対象額…… 率……					
＊＊共通仮設費計＊＊					
＊＊純工事費＊＊					
現場管理費 計算情報…… 対象額…… 率……					

本工事費 内訳表

頁0 -0023

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
工事原価					
一般管理費率分 計算情報…… 対象額…… 率……					前払補正率…
契約保証費 計算情報…… 対象額…… 率……					当初請対額 当初対象額
一般管理費計					
工事価格					
消費税相当額 計算情報…… 対象額…… 率……					
工事費計					
契約保証費計					

施工単価表

推進工

V0012

単第0 -0001 表

頁0 -0024

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	1	人			
特殊作業員	2	人			
普通作業員	1	人			
クレーン付トラック運転 ベーストラック4 t 級・2. 9 t 吊	1	日			単第0-0002 表
推進機械器具損料	1	日			単第0-0003 表
機-16_発動発電機(ディーゼル発電機)運転 定格容量60kVA	1	日			単第0-0004 表
雑材料	1	%			#01
全体割増		m			
*** 単位当たり ***	1	m			

施工単価表

頁0 -0025

クレーン付トラック運転
ベーストラック4t級・2.9t吊

S9057

單第0 -0002 表

1

目 当り

[illegible]

施工単価表

推進機械器具損料

V0015

単第0 -0003 表

頁0 -0026

1

日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
推進機損料 KYT-204	1	日			
削進台損料 KYT-204WZ用	1	日			
ウォータースイベル	1	日			
スイベルヘッド	1	日			
スイベルロッド	1	日			
油圧ホース損料 10m+5m,3/4"3/8"	1	日			
キャブタイヤケーブル損料 38mm4芯 24mm4芯 20m	1	日			
*** 単位当たり ***	1	日			

施工単価表

頁0 -0027

機-16_発動発電機(ディーゼル発電機)運転
定格容量60kVA

SM1600042

單第0 -0004 表

1

目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0028

汚泥吸排車運搬

SHD10039

單第0 -0005 表

100 m3 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0029

機-19_污泥吸排車運転
積載質量8.0t 吸入管径75mm

SHD90003

單第0 -0006 表

1

目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0030

滑材注入工

V0013

單第0 -0007 表

1 m 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0031

機械器具損料

V0014

單第0 -0008 表

1

III

当り

[illegible]

施工単価表

コアー抜き工

V0016

単第0 -0009 表

1

箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	1.7	人			
特殊作業員	3.4	人			
普通作業員	1.7	人			
コアー抜き器具損料A	1	箇所			単第0-0010 表
コアー抜き器具損料B	1.7	日			単第0-0011 表
クレーン付トラック運転 ベーストラック4 t 級・2. 9 t 吊	1.7	日			単第0-0002 表
機-16_発動発電機(ディーゼル発電機)運転 定格容量60kVA	1.7	日			単第0-0004 表
推進機損料 KYT-204	1.7	日			
*** 単位当たり ***	1	箇所			

施工単価表

頁0 -0033

コアー抜き器具損料A

V0017

單第0 -0010 表

1

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0034

コアー抜き器具損料B

V0018

單第0 -0011 表

1

目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0035

特殊取付加工工

V0019

單第0 -0012 表

1

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0036

塩ビ管挿入工

SG1D0413001

單第0 -0013 表

1 当たり

[illegible]

施工単価表

頁0 -0037

機-18_トラック運転

SM1803020

單第0 -0014 表

021_クレーン装置付

ベーストラック4t級 吊能力2.9t

1

目 当り

[illegible]

施工単価表

中詰注入工

V0020

単第0 -0015 表

頁0 -0038

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.5	人			
特殊作業員	0.5	人			
普通作業員	1	人			
注入材	1	m3			
機-16_発動発電機(ディーゼル発電機)運転 定格容量60kVA	0.5	日			単第0-0016 表
グラウトポンプ 横型二連複動ピストン式 吐出量37～100L/min	0.5	日			
グラウトミキサ 並列2槽式 攪拌容量200L×2	0.5	日			
グラウトホース損料	0.5	日			
*** 単位当たり ***	1	m3			

施工単価表

頁0 -0039

機-16_発動発電機(ディーゼル発電機)運転
定格容量60kVA

SM1600042

單第0 -0016 表

1

目 当り

[illegible]

施工単価表

機械据付・撤去工

V0021

単第0 -0017 表

頁0 -0040

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	2	人			
特殊作業員	2	人			
溶接工	2	人			
普通作業員	4	人			
溶接棒	2.5	kg			
酸素	4	m3			
アセチレン	1	kg			
機-16_発動発電機(ディーゼル発電機)運転 定格容量60kVA	1	日			単第0-0016 表
クレーン付トラック運転 ベーストラック4 t級・2. 9 t吊	2	日			単第0-0002 表
溶接機損料	1	日			
*** 単位当たり ***	1	回			

施工単価表

頁0 -0041

中込め注入設備工

SG1D0415001

單第0 -0018 表

1

箇所 当り

取付管ボーリング(一重ケーシング)

[illegible]

施工単価表

薬液注入工

SG1D0039001

単第0 -0019 表

頁0 -0042

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.087	人			
特殊作業員	0.260	人			
普通作業員	0.173	人			
注入材料 溶液型無機瞬結タイプ	444.000	L			
ボーリングマシン 油圧式 5.5kW級	0.173	日			
薬液注入施工機器 薬液注入ポンプ 吐出量5～20L/min×2圧力9.8MPa	0.173	日			
削孔消耗材料費	3.780	m			単第0-0020 表
削孔消耗材料費	0.520	m			単第0-0021 表
注入消耗材料費	0.444	kL			単第0-0022 表 444/1000
諸雑費	20	%			#09
*** 単位当たり ***	1	本			
A=1 単相方式 2セット C=3.78 砂質土の削孔長(m) E=0.888 総注入量(kL)			B=0 礫質土の削孔長(m) D=0.52 粘性土の削孔長(m) F=2 注入本数(本)		

施工単価表

頁0 -0043

薬液注入工

SG1D0039001

單第0 -0019 表

1

本 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0044

削孔消耗材料費

SG1L0039017

單第0 -0020 表

1

III

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0045

削孔消耗材料費

SG1L0039017

單第0 -0021 表

1

III

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0046

注入消耗材料費

SG1L0039018

單第0 -0022 表

1

kL 当り

[illegible]

施工単価表

注入設備据付・解体工(車上)

SG1D0039004

単第0 -0023 表

頁0 -0047

1

現場 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	2.0	人			
特殊作業員	2.6	人			
普通作業員	3.7	人			
トラック運転 02L_クレーン装置付 ベーストラック4t級 吊能力2.9t	14.5	時間			単第0-0024 表
トラック 普通型 4～4.5t積	2.600	日			2*1.3 供用日の割増率α
諸雑費	1	式			
トラック損料(注入時)	0.236	日			単第0-0025 表
*** 単位当たり ***	1	現場			
A=0.888 総注入量(kL) C=11 1日当り施工本数(本)			B=0.444 1本当り注入量(kL/本) D=1.3 供用日の割増率α		

施工単価表

頁0 -0048

トラック運転
021_クレーン装置付

SM0103020

單第0 -0024 表

ベーストラック4t級 吊能力2.9t

1

時間 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0049

トラック損料(注入時)

SG1E0039001

單第0 -0025 表

1

目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0050

機械掘削工(小型バックホウ)

SG1D0001001

單第0 -0026 表

1

m3

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0051

機-18_小型バックホウ運転

SM1802010

單第0 -0027 表

113_標準型 排2

山積0.13m3(平積0.10m3)

1

目 当り

[illegible]

施工単価表

機械投入埋戻工(小型バックホウ)

SG1D0002002

単第0 -0028 表

頁0 -0052

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	2.5	人			
普通作業員	3.8	人			
機-18_小型バックホウ運転 113_標準型 排2 山積0.13m3(平積0.10m3)	1.538	日			単第0-0027 表 100/65
タンパ締固め	100	m3			単第0-0029 表
諸雑費	1	式			
1m3当り(計/100m3)					
*** 単位当たり ***	1	m3			
A=2 山積0.13m3			B=6 材料別途		

施工単価表

頁0 -0053

タンパ締固め

SPK21040020

単第0 -0029 表

1

m3 当り

機械構成比: 1.37% 労務構成比: 97.25% 材料構成比: 1.38% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,422.10000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>タンパ(ランマ) 質量60～80kg	1.37%		タンパ及びランマ 質量60～80kg		KTPC00020 KTPT00020
特殊作業員	51.90%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	45.35%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	1.38%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
積算単価			積算単価		EP001
A=1 -(全ての費用)					

施工単価表

頁0 -0054

発生土運搬工(4t積級,2t積級,機械積込み)

SG1E0003002

單第0 -0030 表

1 m3 当り

[illegible]

施工単価表

ダンプトラック運転
011_オンロード ディーゼル

2t積級

SM2203010

単第0 -0031 表

1

日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
運転手(一般)	1.00	人			
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	22.00	L			
ダンプトラック オンロード・ディーゼル 2t積級	1.29	供用日			
タイヤ損耗費 ダンプトラック 2 t (良)	1.29	供用日			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	日			
A=1 011_オンロード ディーゼル C=1 運転労務数量(人/日) E=1.29 機械損料数量(供用日/日)			B=1 2t積級 D=22 燃料消費量(L/日) F=1 路面状況:良好		

施工単価表

自由勾配側溝

SDT00015

単第0 -0032 表

材料別途 1000<重量≤2000

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_自由勾配側溝【手間のみ】 L=2000_1000を超え2000/個以下 時間的制約なし	1.000	m			
再生クラッシャー 40～0mm	1.404	m3			
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	0.241	m3			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 昼間施工 D=2 1000<重量≤2000 F=1 -			B=51 材料別途 E=1 時間的制約なし G=2 RC-40		
I=11.7 基礎碎石の設計数量(m3/10m) L=2.278 基礎及び底部Coの設計数量(m3/10m)			J=1 18-8-40BB M=1 -		

施工単価表

型枠
一般型枠
機械構成比: 0.00%

SPK21040142
均しコンクリート

単第0 -0033 表

1
標準単価:

m2 当り
4,374.30000

労務構成比: 100.00%

材料構成比: 0.00%

市場単価構成比: 0.00%

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
型わく工	59.45%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	19.66%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	5.64%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
積算単価			積算単価		EP001
A=1 一般型枠 C=1 -(全ての費用)			B=5 均しコンクリート		

施工単価表

頁0 -0058

蓋版

SDT00017

單第0 -0034 表

1

枚 当り

材料別途 40<重量≤170

[illegible]

施工単価表

頁0 -0059

プレキャスト集水桝

SPK21040083

単第0 -0035 表

据付 基礎碎石有り

製品質量(kg/基)800kgを超え1200kg以下

1

基 当り

機械構成比: 9.42%

労務構成比:

88.72%

材料構成比:

1.86%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

10,005.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.28m3(平積0.2)吊能力1.7t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	7.60%		バックホウ クローラ型 クレーン機能付1.7t 山積0.28m3(平積0.2m3)		KTPC00019 KTPT00019
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	30.13%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	24.18%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	12.34%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	4.91%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.50%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009

施工単価表

頁0 -0060

プレキャスト集水桝

SPK21040083

單第0 -0035 表

据付 基礎碎石有り

製品質量(kg/基)800kgを超え1200kg以下

1

基 当り

機械構成比: 9.42%

勞務構成比:

88.72%

材料構成比: 1.86%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

10,005.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0061

U型側溝
材料別途 L=2000mm/本

SDT00013

單第0 -0036 表

1 Ⅲ 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0062

モルタル練
普通
機械構成比: 0.00%

SPK21040141
混合比1:3
62.48%

労務構成比:
材料構成比: 37.52%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0037 表

1
標準単価:

m3 当り
37,861.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	62.48%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
セメント(袋) 普通ポルトランド 25kg/袋	24.63%		セメント 高炉B 25kg袋入		TTPCD0094 TTPT00063
コンクリート用砂 細目(洗い)	12.89%		砂 細目(洗い)		TTPC00066 TTPT00066
積算単価			積算単価		EP001
A=2 普通 C=1 -(全ての費用)			B=3 混合比1:3		

施工単価表

頁0 -0063

基礎コンクリート

SPK21040140

単第0 -0038 表

小型構造物 18-8-40BB

バックホウ(クレーン機能付)打設

1

m3 当り

機械構成比: 4.43%

労務構成比:

39.79%

材料構成比: 55.78%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

28,968.00000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	4.18%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	12.91%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	11.03%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	6.76%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	6.39%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	53.83%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.84%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0064

基礎コンクリート

SPK21040140

单第0 -0038 表

小型構造物 18-8-40BB

バックホウ(クレーン機能付)打設

1

m3 当り

機械構成比: 4.43%

勞務構成比:

39.79%

材料構成比: 55.78%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

28,968.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0065

コンクリート

SPK21040140

単第0 -0039 表

小型構造物 18-8-40BB

人力打設

1

m3 当り

機械構成比: 0.00%

労務構成比:

44.55%

材料構成比:

55.45%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

28,111.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	25.54%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	8.75%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	7.99%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	55.45%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
積算単価			積算単価		E9999
A=2 小型構造物 C=2 18-8-40BB H=2 現場内小運搬無し K=1 -(全ての費用)			B=3 人力打設 F=2 一般養生 J=1 -		

施工単価表

頁0 -0066

コンクリート

SPK21040140

単第0 -0040 表

無筋・鉄筋構造物 24-12-25(20)BB

バックハウ(クレーン機能付)打設

1

m3 当り

機械構成比: 4.53%

労務構成比:

37.78%

材料構成比:

57.69%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

28,266.00000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックハウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	4.28%		バックハウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	11.31%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	10.72%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	6.93%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	6.55%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度24,スランプ12,粗骨材20(25) W/C(55%),種別(高炉)	55.69%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPC00343 TTPT00343
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.89%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0067

コンクリート

SPK21040140

單第0 -0040 表

無筋・鉄筋構造物 24-12-25(20)BB

バックホウ(クレーン機能付)打設

1

m3 当り

機械構成比: 4.53% **勞務構成比:**

37.78% **材料構成比:** **57.69%**

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

28,266.00000

[illegible]

施工単価表

型枠
一般型枠
機械構成比: 0.00%

SPK21040142
鉄筋・無筋構造物
労務構成比: 100.00%

材料構成比: 0.00%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0041 表

1
標準単価:

m2 当り
8,607.20000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
型わく工	47.45%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	24.97%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	8.89%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
積算単価			積算単価		EP001
A=1 一般型枠 C=1 -(全ての費用)			B=1 鉄筋・無筋構造物		

施工単価表

鉄筋
SD345 D13

SPK21040330

単第0 -0042 表

1
t 当り

機械構成比: 0.00%

労務構成比: 77.18%

材料構成比: 22.82%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 317,350.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
鉄筋工	45.24%		鉄筋工		RTPC00018 RTPT00018
普通作業員	20.32%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	10.11%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
異形棒鋼<JISG3112> SD345,D13 単位質量0.995kg/m	22.82%		鉄筋コンクリート用棒鋼 SD345 D13		TTPC00001 TTPT00001
積算単価			積算単価		EP001
A=4 SD345 D13			B=1 -(全ての費用)		

施工単価表

頁0 -0070

基礎碎石		SPK21040033		単第0 -0043 表	
碎石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下		RC-40		1	
機械構成比: 5.73%		労務構成比: 71.13%		標準単価: 1,173.60000	
材料構成比: 23.14%		市場単価構成比: 0.00%		m2 当り	
代表機材規格(積算地区)		構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音		5.70%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)	KTPC00018 KTPT00018
その他(機械)				その他(機械)	EK009
普通作業員		34.32%		普通作業員	RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員		14.88%		特殊作業員	RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)		13.30%		運転手(特殊)	RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役		8.14%		土木一般世話役	RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)				その他(労務)	ER009
再生クラッシャーラン 40～0mm		18.40%		再生クラッシャーラン RC-40	TTPC00008 TTPT00008
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油		4.71%		軽油1.2号パトロール給油	TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0071

基礎碎石

SPK21040033

單第0 -0043 表

碎石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下

RC-40

機械構成比: 5.73% **勞務構成比:**

71.13%

材料構成比: 23.14%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

m2 当り
1,173.60000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0072

調整コンクリート

SPK21040140

単第0 -0044 表

無筋・鉄筋構造物 24-12-25(20)BB

バックホウ(クレーン機能付)打設

1 m3 当り

機械構成比: 4.53% 労務構成比:

37.78% 材料構成比: 57.69%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 28,266.00000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	4.28%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	11.31%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	10.72%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	6.93%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	6.55%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度24,スランプ12,粗骨材20(25) W/C(55%),種別(高炉)	55.69%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPC00343 TTPT00343
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.89%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0073

調整コンクリート

SPK21040140

單第0 -0044 表

無筋・鉄筋構造物 24-12-25(20)BB

バックホウ(クレーン機能付)打設

1

m3 当り

機械構成比: 4.53% **勞務構成比:**

37.78% 材料構成比: 57.69%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

28,266.00000

[illegible]

施工単価表

金網・支柱(立入防止柵)

支柱間隔2m

機械構成比:0.00%

労務構成比:

SPK21040245

支柱間隔2m

100.00%

材料構成比:0.00%

市場単価構成比:0.00%

単第0 -0045 表

標準単価:

1

m

2,936.70000

当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	90.79%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	8.41%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
積算単価			積算単価		EP001
A=1 D=1基礎ブロック -(全ての費用)			C=2 支柱間隔2m		

施工単価表

頁0 -0075

基礎工

V0101

單第0 -0046 表

$$\underline{0.18 \times 0.18 \times 0.45}$$

1 個 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0076

コンクリート

SPK21040140

単第0 -0047 表

小型構造物 18-8-25(20)BB

バックホウ(クレーン機能付)打設

1

m3 当り

機械構成比: 4.43%

労務構成比:

39.79%

材料構成比:

55.78%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

28,968.00000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	4.18%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	12.91%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	11.03%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	6.76%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	6.39%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材20(25) W/C(60%),種別(高炉)	53.83%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPC00003 TTPT00343
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.84%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0077

コンクリート

SPK21040140

单第0 -0047 表

小型構造物 18-8-25(20)BB

バックホウ(クレーン機能付)打設

1

m3 当り

機械構成比: 4.43%

勞務構成比:

39.79%

材料構成比: 55.78%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

28,968.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0078

型枠
一般型枠
機械構成比: 0.00%

SPK21040142

単第0 -0048 表

小型構造物
労務構成比: 100.00%

材料構成比: 0.00%

市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価:

m2 当り
7,775.20000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
型わく工	45.16%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	30.69%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.11%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
積算単価			積算単価		EP001
A=1 一般型枠 C=1 -(全ての費用)			B=2 小型構造物		

施工単価表

頁0 -0079

基礎碎石		SPK21040033		単第0 -0049 表	
碎石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下		RC-40		1	
機械構成比: 6.11%		労務構成比: 75.77%		標準単価: m2 当り 1,101.60000	
材料構成比: 18.12%		市場単価構成比: 0.00%			
代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	6.07%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	36.57%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	15.85%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	14.16%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	8.67%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャーラン 40～0mm	13.07%		再生クラッシャーラン RC-40		TTPC00008 TTPT00008
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	5.02%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0080

基礎碎石

SPK21040033

單第0 -0049 表

碎石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下

RC-40

機械構成比: 6.11% 勞務構成比:

75.77%

材料構成比: 18.12%

市場単価構成比: 0.00%

**1
標準単価：**

m2 当り
1,101.60000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0081

基礎工

V0102

單第0 -0050 表

 $0.50 \times 0.50 \times 0.60$

1 個 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0082

基礎工

V0103

單第0 -0051 表

$$0.30 \times 0.30 \times 0.50$$

1 個 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0083

構造物とりこわし工(鉄筋構造物)

SDT00033

單第0 -0052 表

人力施工

1

m3

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0084

殻運搬
Co(鉄筋)構造物とりこわし
機械構成比: 43.38% 労務構成比: 41.88% 材料構成比: 14.74% 市場単価構成比: 0.00%

SPK21040138
DID区間無し 運搬距離3.3km以下(1.6km超)

単第0 -0053 表

1
標準単価:

m3 当り
1,247.60000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	43.38%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00018T1 MTPT00018T1
運転手(一般)	41.88%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	14.74%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 Co(鉄筋)構造物とりこわし C=1 DID区間無し E=1 -(全ての費用)			B=1 機械積込 D=14 運搬距離3.3km以下(1.6km超)		

施工単価表

頁0 -0085

コンクリート

SPK21040140

単第0 -0054 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20)BB

バックハウ(クレーン機能付)打設

1

m3 当り

機械構成比: 4.53%

労務構成比:

37.78%

材料構成比:

57.69%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

28,266.00000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックハウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	4.28%		バックハウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	11.31%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	10.72%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	6.93%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	6.55%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材20(25) W/C(60%),種別(高炉)	55.69%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPC00003 TTPT00343
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.89%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0086

コンクリート

SPK21040140

單第0 -0054 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20)BB

バックホウ(クレーン機能付)打設

1

m3 当り

機械構成比: 4.53% **勞務構成比:**

37.78% 材料構成比: 57.69%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

28,266.00000

[illegible]

施工単価表

型枠
撤去しない埋設型枠
機械構成比: 0.00%

SPK21040142

単第0 -0055 表

1
標準単価:

床版部
労務構成比: 100.00%

材料構成比: 0.00%

市場単価構成比: 0.00%

m2 当り
1,528.20000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
特殊作業員	48.31%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	28.13%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	16.16%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
積算単価			積算単価		EP001
A=3 C=1 撤去しない埋設型枠 -(全ての費用)			B=6 床版部		

施工単価表

鉄筋工 SD345径13mm		S3276		単第0 -0056 表		1	t	当り
名称・規格など		数量	単位	単価	金額	備考		
土木一般世話役		0.600	人					
鉄筋工		3.900	人					
とび工		0.100	人					
普通作業員		2.200	人					
異形棒鋼<JISG3112> SD345,D13 単位質量0.995kg/m		1.050	t					
諸雑費		6	%			#09		
*** 単位当たり ***		1	t					
A=3 SD345径13mm								

施工単価表

頁0 -0089

舗装版切断

SPK21040302

単第0 -0057 表

アスファルト舗装版

アスファルト舗装版厚15cm以下

1

m 当り

機械構成比: 6.24%

労務構成比:

54.57%

材料構成比: 39.19%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

562.41000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
コンクリートカッタ バキューム式・湿式 切削深20cm級ブレード径φ56cm	4.22%		コンクリートカッタ バキューム式・湿式 切削深20cm級ブレード径φ56cm		MTPC00056 MTPT00056
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	19.07%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	9.53%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	8.29%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
その他(労務)			その他(労務)		ER009
コンクリートカッタブレード 自走式切断機用 径56cm(22インチ)	36.35%		コンクリートカッタブレード 自走式切断機用 径56cm(22インチ)		TTPC00015 TTPT00015
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	1.92%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
その他(材料)			その他(材料)		EZ009

施工単価表

頁0 -0090

鋪裝版切断

SPK21040302

單第0 -0057 表

アスファルト舗装版

アスファルト舗装版厚15cm以下

1

皿 当り

機械構成比: 6.24%

勞務構成比:

54.57%

材料構成比: 39.19%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

562.41000

[illegible]

施工単価表

舗装版破碎積込(小規模土工)

SPK21040018

単第0 -0058 表

機械構成比: 23.01% 労務構成比: 69.05% 材料構成比: 7.94% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,524.60000 1 m2 当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
小型バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.13/平積0.10m3	23.01%		小型バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.13/平積0.10m3		MTPC00077 MTPT00077
運転手(特殊)	69.05%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	7.94%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 -(全ての費用)					

施工単価表

殻運搬
舗装版破碎
機械構成比: 19.75% 労務構成比: 70.85% 材料構成比: 9.40% 市場単価構成比: 0.00%

SPK21040138
DID区間無し 運搬距離2.5km以下(1.5km超)

単第0 -0059 表

1
標準単価:

m3 当り
2,582.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	19.75%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00016T1 MTPT00016T1
運転手(一般)	70.85%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	9.40%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=3 舗装版破碎 C=1 DID区間無し E=1 -(全ての費用)			B=4 機械積込(小規模土工) D=10 運搬距離2.5km以下(1.5km超)		

施工単価表

頁0 -0093

表層(歩道部)

SPK21040237

単第0 -0060 表

平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)

1層当り平均仕上厚30mm

1

m2 当り

機械構成比: 0.57% 労務構成比:

52.95%

材料構成比: 46.48%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,881.10000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5～0.6t	0.38%		振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5～0.6t		MTPC00047 MTPT00047
振動コンパクト 前進型 運転質量40～60kg	0.10%		振動コンパクト 前進型 運転質量40～60kg		MTPC00049 MTPT00049
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	20.98%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	18.28%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	5.25%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(13)	44.25%		再生密粒度As混合物(13) [標準数量]平均仕上り厚40mm		TTPC00024 TTPT00293
アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-4タックコート用	2.09%		アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-4タックコート用		TTPC00027 TTPT00027

施工単価表

表層(歩道部)

平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)

機械構成比:0.57%

SPK21040237

1層当り平均仕上厚30mm

労務構成比:52.95%

材料構成比:46.48%

市場単価構成比:0.00%

単第0 -0060 表

1

標準単価:

m2

当り

1,881.10000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	0.08%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.04%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=1 C=7 G=1 I=1	平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 再生密粒度アスファルト混合物(13) - -(全ての費用)		B=30 E=1 H=1	1層当り平均仕上り厚(mm) PK-4 -	
【アスファルト混合物単価】 1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト混合物単価(円)+各種割増合計値) 1層当り平均仕上り厚(mm):30.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0095

路盤(歩道部)

SPK21040226

単第0 -0061 表

全仕上り厚100mm 1層施工

RC-30

1

m2 当り

機械構成比: 6.11% 労務構成比: 70.83% 材料構成比: 23.06% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 722.20000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>小型バックホウ(クローラ型) 山積0.11m3(平積0.08) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	3.17%		小型バックホウ [クローラ型] 山積0.11m3(平積0.08m3)		KTPC00001 KTPT00001
<賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3～4t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	2.77%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3～4t		KTPC00009 KTPT00009
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	29.82%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	24.99%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	13.96%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャラン 30～0mm	21.10%		再生クラッシャーラン RC-40 [標準数量]全仕上り厚100mm		TTPCD0018 TTPT00352
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	1.91%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

路盤(歩道部)

全仕上り厚100mm 1層施工

機械構成比: 6.11%

労務構成比: 70.83%

材料構成比: 23.06%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 722.20000

SPK21040226

単第0 -0061 表

RC-30

1

m2

当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=100 D=1 全仕上り厚(mm) -(全ての費用)			B=3 RC-30		
【路盤材単価】 全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(mm):100.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0097

表層(歩道部)

SPK21040237

単第0 -0062 表

平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)

1層当り平均仕上厚30mm

1

m2 当り

機械構成比: 0.54% 労務構成比:

50.90%

材料構成比: 48.56%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,957.10000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5～0.6t	0.37%		振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5～0.6t		MTPC00047 MTPT00047
振動コンパクト 前進型 運転質量40～60kg	0.09%		振動コンパクト 前進型 運転質量40～60kg		MTPC00049 MTPT00049
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	20.17%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	17.57%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	5.04%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(13)	42.53%		再生密粒度As混合物(13) [標準数量]平均仕上り厚40mm		TTPC00024 TTPT00293
アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用	5.89%		アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用		TTPC00026 TTPT00026

施工単価表

頁0 -0098

表層(歩道部)
平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)
機械構成比: 0.54%

SPK21040237
1層当り平均仕上厚30mm
労務構成比: 50.90%

材料構成比: 48.56%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0062 表

1
標準単価:

m2 当り
1,957.10000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	0.08%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	0.04%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=1 C=7 G=1 I=1	平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 再生密粒度アスファルト混合物(13) -(全ての費用)		B=30 E=2 H=1	1層当り平均仕上り厚(mm) PK-3 -	
【アスファルト混合物単価】 1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト混合物単価(円)+各種割増合計値) 1層当り平均仕上り厚(mm):30.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0099

下層路盤(車道・路肩部)
全仕上り厚100mm 1層施工

SPK21040225

単第0 -0063 表

RC-30

1

m2 当り

機械構成比: 5.23%

労務構成比: 15.52%

材料構成比: 79.25%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1,077.40000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m	2.12%		モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m		MTPC00134 MTPT00134
ロードローラ マタダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m	1.64%		ロードローラ マタダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m		MTPC00135 MTPT00135
<賃>タイヤローラ 質量8～20t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.53%		タイヤローラ 質量8～20t		KTPC00007 KTPT00007
その他(機械)			その他(機械)		EK009
運転手(特殊)	7.14%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	2.51%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	2.39%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	0.68%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

施工単価表

頁0 -0100

下層路盤(車道・路肩部)
全仕上り厚100mm 1層施工
機械構成比: 5.23% 労務構成比: 15.52% 材料構成比: 79.25% 市場単価構成比: 0.00%

SPK21040225

単第0 -0063 表

1
標準単価:

m2 当り
1,077.40000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
再生クラッシャラン 30～0mm	77.85%		クラッシャラン 40～0mm [標準数量]全仕上り厚150mm		TTPCD0018 TTPT00346
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	1.15%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=100 全仕上り厚(mm) D=1 -(全ての費用)			B=3 RC-30		
【路盤材単価】 全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(mm):100.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0101

コンクリート舗装

V0104

單第0 -0064 表

t=7cm

1

m2

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0102

目地板

SPK21040110

單第0 -0065 表

瀝青纖維質目地板 $t=10\text{mm}$

1

m2 当り

機械構成比: 0.00%

勞務構成比: 38.61%

材料構成比: 61.39%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

1,934.20000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	32.23%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	6.38%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
目地板 瀝青繊維質板 厚10mm	61.39%		瀝青繊維質目地板 厚さ10mm		TTPC00199 TTPT00199
積算単価			積算単価		EP001
A=1 瀝青繊維質目地板t=10mm					

施工単価表

頁0 -0103

殻運搬
Co(無筋)構造物とりこわし
機械構成比: 43.38% 労務構成比: 41.88% 材料構成比: 14.74% 市場単価構成比: 0.00%

SPK21040138
DID区間無し 運搬距離3.3km以下(1.6km超)

単第0 -0066 表

1
標準単価:

m3 当り
1,007.70000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	43.38%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00018T1 MTPT00018T1
運転手(一般)	41.88%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	14.74%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 Co(無筋)構造物とりこわし C=1 DID区間無し E=1 -(全ての費用)			B=1 機械積込 D=14 運搬距離3.3km以下(1.6km超)		

施工単価表

頁0 -0104

下層路盤(車道・路肩部)
全仕上り厚150mm 1層施工
機械構成比: 5.23% 労務構成比: 15.52% 材料構成比: 79.25% 市場単価構成比: 0.00%

SPK21040225

単第0 -0067 表

RC-40

1
標準単価:

m2 当り
1,077.40000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m	2.12%		モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m		MTPC00134 MTPT00134
ロードローラ マタダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m	1.64%		ロードローラ マタダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m		MTPC00135 MTPT00135
<貸>タイヤローラ 質量8～20t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.53%		タイヤローラ 質量8～20t		KTPC00007 KTPT00007
その他(機械)			その他(機械)		EK009
運転手(特殊)	7.14%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	2.51%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	2.39%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	0.68%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

施工単価表

下層路盤(車道・路肩部)
全仕上り厚150mm 1層施工
機械構成比: 5.23% 労務構成比: 15.52% 材料構成比: 79.25% 市場単価構成比: 0.00%

SPK21040225

単第0 -0067 表

1
標準単価:

m2 当り
1,077.40000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
再生クラッシャラン 40～0mm	77.85%		クラッシャラン 40～0mm [標準数量]全仕上り厚150mm		TTPC00008 TTPT00346
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	1.15%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=150 全仕上り厚(mm) D=1 -(全ての費用)			B=4 RC-40		
【路盤材単価】 全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(mm):150.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0106

上層路盤(車道・路肩部)

SPK21040227

単第0 -0068 表

RM-30

全仕上り厚100mm 1層施工

1

m2 当り

機械構成比: 10.38% 労務構成比: 30.75% 材料構成比: 58.87% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 543.99000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m	4.20%		モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m		MTPC00134 MTPT00134
ロードローラ マタダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m	3.25%		ロードローラ マタダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m		MTPC00135 MTPT00135
<貸>タイヤローラ 質量8～20t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	1.06%		タイヤローラ 質量8～20t		KTPC00007 KTPT00007
その他(機械)			その他(機械)		EK009
運転手(特殊)	14.14%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	4.97%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	4.74%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	1.36%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

施工単価表

頁0 -0107

上層路盤(車道・路肩部)

SPK21040227

単第0 -0068 表

RM-30 全仕上り厚100mm 1層施工 1 m2 当り
機械構成比: 10.38% 労務構成比: 30.75% 材料構成比: 58.87% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 543.99000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
再生粒度調整碎石 30～0mm	56.09%		再生粒度調整碎石 RM-40 [標準数量]全仕上り厚150mm		TTPC00010 TTPT00357
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	2.28%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=5 RM-30 H=1 -(全ての費用)			E=100 全仕上り厚(mm)		
【路盤材単価】 全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(mm):100.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0108

表層(車道・路肩部)
平均幅員1.4m以上3.0m以下

SPK21040234

単第0 -0069 表

1層当り平均仕上厚50mm
機械構成比: 1.85% 労務構成比: 14.39% 材料構成比: 83.76% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1 m2 当り 1,607.10000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>アスファルトフィニッシャ(ホイール型) 舗装幅1.4～3.0m 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	1.24%		アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 舗装幅1.4～3.0m		KTPC00059 KTPT00059
<賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3～4t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.25%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3～4t		KTPC00009 KTPT00009
<賃>タイヤローラ 質量3～4t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.23%		タイヤローラ 質量3～4t		KTPC00057 KTPT00057
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	5.15%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	3.53%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	3.47%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	1.18%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

施工単価表

頁0 -0109

表層(車道・路肩部)
平均幅員1.4m以上3.0m以下
機械構成比: 1.85%

SPK21040234
1層当り平均仕上厚50mm
労務構成比: 14.39%

材料構成比: 83.76%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0069 表

1
標準単価:

m2 当り
1,607.10000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(20)	76.34%		密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPCD0038 TTPT00284
アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用	7.17%		アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用		TTPC00026 TTPT00026
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.24%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=3 平均幅員1.4m以上3.0m以下 C=6 再生密粒度アスファルト混合物(20) G=1 - I=1 -(全ての費用)			B=50 1層当り平均仕上り厚(mm) E=2 PK-3 H=1 -		
【アスファルト混合物単価】 1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト混合物単価(円)+各種割増合計値) 1層当り平均仕上り厚(mm):50.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0110

表層(車道・路肩部)

SPK21040234

単第0 -0070 表

平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)

1層当り平均仕上厚30mm

1

m2 当り

機械構成比: 0.51% 労務構成比:

44.56%

材料構成比: 54.93%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,452.70000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5～0.6t	0.29%		振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5～0.6t		MTPC00047 MTPT00047
振動コンパクト 前進型 運転質量40～60kg	0.15%		振動コンパクト 前進型 運転質量40～60kg		MTPC00049 MTPT00049
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	20.05%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	14.02%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	4.02%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(13)	50.06%		密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPC00024 TTPT00284
アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用	4.70%		アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用		TTPC00026 TTPT00026

施工単価表

頁0 -0111

表層(車道・路肩部)
平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)
機械構成比: 0.51% 労務構成比: 44.56% 材料構成比: 54.93% 市場単価構成比: 0.00%

SPK21040234
1層当り平均仕上厚30mm

単第0 -0070 表

1
標準単価:

m2 当り
2,452.70000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	0.12%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	0.03%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=1 C=7 G=1 I=1	平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 再生密粒度アスファルト混合物(13) - -(全ての費用)		B=30 E=2 H=1	1層当り平均仕上り厚(mm) PK-3 -	
【アスファルト混合物単価】 1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト混合物単価(円)+各種割増合計値) 1層当り平均仕上り厚(mm):30.000(mm)					

§ 1. 管推進工

推進工数量表

鋼製さや管ボーリング方式

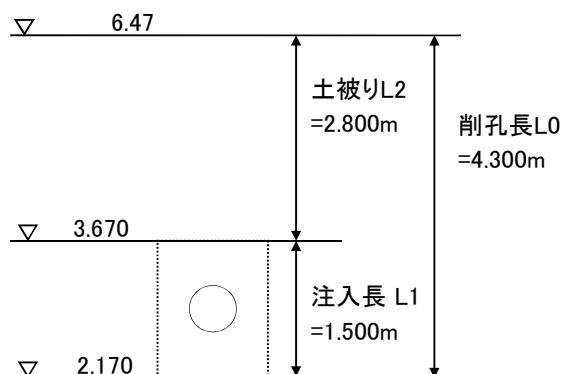
立坑番号	管径 鋼管 塩ビ管	区間延長 m	減長 到達側 発進側 m	推進延長 m	減長 到達側 発進側 m	管渠延長 m	管材料						管推進工								仮設備工								備考																	
							鋼管 (1.0m/本)	塩ビ管				特殊 ソケット 個	さや管 削進工 m	残土運 搬工 m³	滑材注 入工 m	中詰注 入工 m³	塩ビ管 挿入工 m	既設人 孔到達 工 箇所	コア抜き 工 箇所	特殊取 付加工 工 式	仮ステー ジ工 式	機械据 付撤去 工 回	鏡切工 箇所	坑口止 水工 箇所	滑材中 詰注入 設備工 式	機械移 設工 回	注入設 備移設 工 回																			
								マルクラウン 個	スヘーサー @2.0m 個		ソケット @2.0m 個																																			
No.1	400		1.06		0.90																								斜坑台																	
	300	6.25	-	5.19	-	5.35	6	1	3	3	3	1	5.19	0.67	5.19	0.21	5.19		1	1		1			1				KYT-204WZ																	
合計		6.25		5.19		5.35	6	1	3	3	3	1	5.19	0.67	5.19	0.21	5.19		1	1		1			1																					
掘削断面： 0.406 ² × π/4 =																0.129 m³/m																														
中詰注入量： (0.391 ² - 0.318 ²) × π/4 =																0.041 m³/m																														

§ 2. 地盤改良工

二重管ストレーナ工法(単相方式)薬液注入工数量算定表

No.0 坑口部

項目	種別	算式・記号	単位	計 算 式					数値
注入量の算定	改良面積	A	m ²	1.50 × 1.00					1.500
	土 質			砂質土	砂質土	粘性土			—
	N 値		回	4	4	1			—
	改 良 高	L1	m		0.980	0.520			1.500
	改良範囲	v	m ³		1.470	0.780			2.250
	注入材の種類		—						溶液型
	注 入 率	間隙率 ρ	%		50	70			—
		填充率 α	%		80	55			—
		注入率 ρ・α=Σ(L1×ρ・α)/ΣL1	%		40.0	38.5			—
	注 入 量	V=v・ρ・α	kl		0.588	0.300			0.888
	注入本数	n	本						2
1本当り注入量	Qs=V/n×1000	L						444	
1本当り 施工時間	機械準備時間	T1	分						14.00
	削孔時間	削孔長 L0	m	2.800	0.980	0.520			4.300
		単位作業時間 γ1	分/m	5.0	5.0	4.0			—
		T2=Σ(γ1×L0)	分	14.00	4.90	2.08			20.98
	注入時間	T3=Qs/qs	分	単相方式 qs= 18 L/分					24.67
	土被り引抜時間	土被り長 L2=L0-L1	m						2.800
		T4=γ2×L2	分	単位作業時間 γ2= 2 min/m					5.60
1本当り施工時間	Ts=T1+T2+T3+T4	分	14.00 + 20.98 + 24.67 + 5.60					65.25	
1日当り 施工本数	1日当り作業時間	H	時間						6.3
1日当り施工本数	N=(60×H/Ts)×2セット	本/日						11.59	
トラック運転日数		V/(Qs/1000×N)	日						0.17



Bor.No.2

	土質	N値	標高	層厚(m)
第1層	砂質土	4	3.67	2.800
第2層	砂質土	4	2.69	0.980
第3層	粘性土	1	2.17	0.520
第4層				
第5層				

注入率表(単相方式)

土質	N値	間隙率	溶液型		懸濁型	
			填充率	注入率	填充率	注入率
		ρ	α	%	α	%
粘性土	ゆるい 0~4	70	55	38.5	50	35.0
	中位 4~8	60	50	30.0	45	27.0
	締った 8~15	50	30	15.0	25	12.5
砂質土	ゆるい 0~10	50	80	40.0	70	35.0
	中位 10~30	40	80	32.0	70	28.0
	締った 30以上	30	70	21.0	60	18.0
礫質土	ゆるい 0~30	50	80	40.0	70	35.0
	中位 30~50	35	80	28.0	70	24.5
	締った 50以上	25	80	20.0	70	17.5

単位作業時間 γ1 (min/m)

土質	礫質土	砂質土	粘性土
γ1	8.0	5.0	4.0

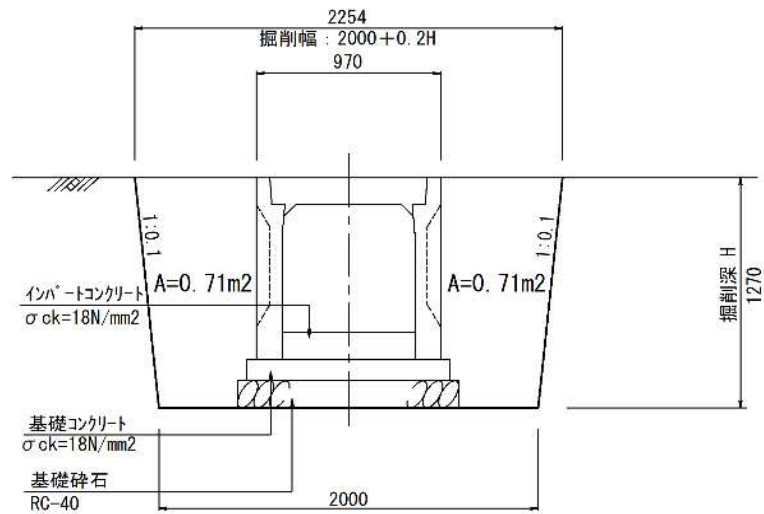
単位時間当り注入率qs(l/min)

工法名	単相方式	複相方式
qs	18	16

§ 3. 自由勾配側溝布設工

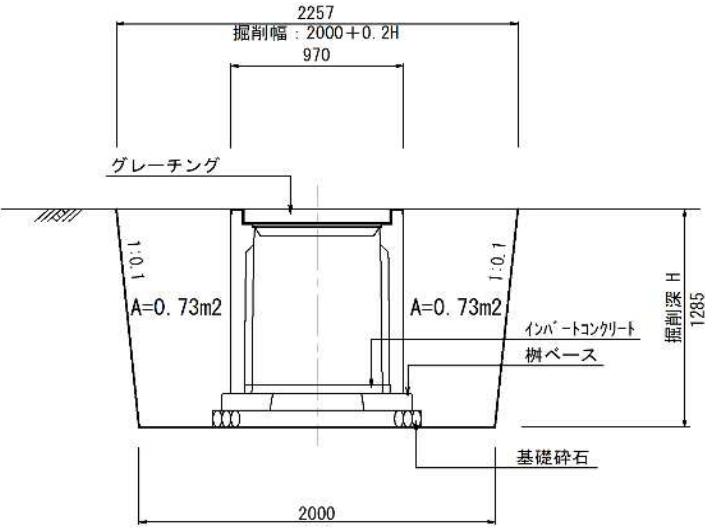
[illegible][illegible]

単位数量計算書



種別	算式	単位	数量
自由勾配側溝 B700×H800×L2000		本	4
自由勾配側溝 B700×H800×L1500		本	1
コンクリート蓋 700用		枚	4
グレーチング蓋 700用		枚	2
インバートコンクリート 18N/mm ²	$V = 0.70 \times 0.142 \times 9.50$	m ³	0.9
基礎コンクリート 18N/mm ²	$V = 0.12 \times 1.07 \times 9.50$	m ³	1.2
型枠 小型構造物	$A = 0.12 \times 2 \times 9.50$	m ²	2.3
基礎砕石 RC-40、t=100mm	$A = 1.17 \times 9.50$	m ²	11.1
掘削	$A = (2.254 + 2.000) \div 2 \times 1.27 = 2.701$ $V = 2.701 \times 9.50$	m ³	25.7
埋戻	$A = 0.71 \times 2 = 1.42$ $V = 1.42 \times 9.50$	m ³	13.5

単位数量計算書

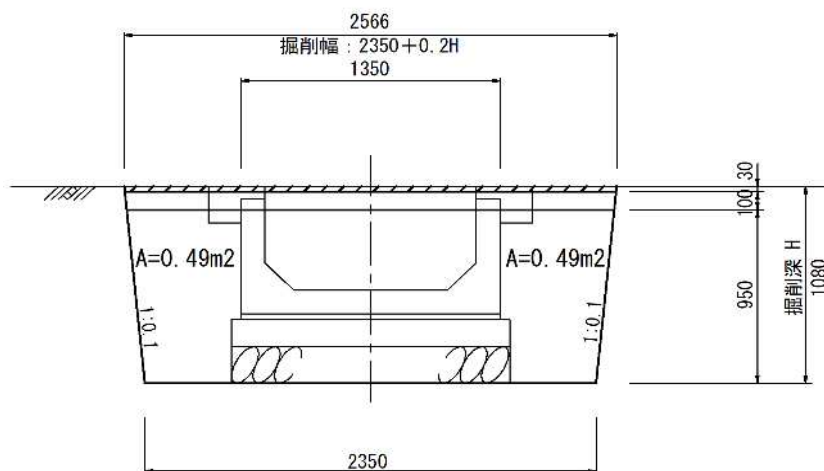


種別	算式	単位	数量
集水桝 700×700×1000		基	1
グレーチング蓋 700×700用		枚	1
樹ベース 700×700用	$A=1.17 \times 1.17$	基	1
インバートコンクリート 18N/mm²	$V=0.818 \times 0.818 \times 0.05$	m³	0.1
基礎碎石 RC-40、t=100mm	$A=1.17 \times 1.17$	m²	1.4
掘削	$A = (2.257 + 2.000) \div 2 \times 1.285 = 2.735$ $V = 2.735 \times 0.97$	m³	2.7
埋戻	$A = 0.73 \times 2 = 1.46$ $V = 1.46 \times 0.97$	m³	1.4

§ 4. U型カルバート布設工

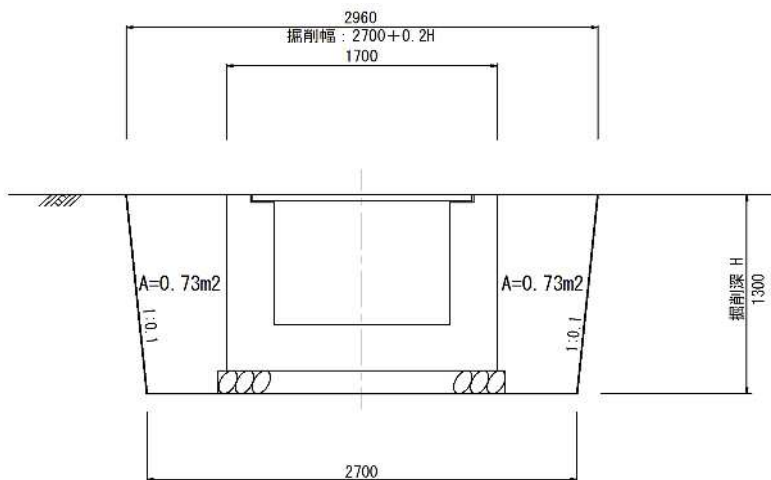
[illegible][illegible]

單位數量計算書



種別	算式	単位	数量
U型カルバート B1100×H500×L2000		本	1
敷きモルタル	$V=1.35 \times 0.03 \times 2.00$	m3	0.1
基礎コンクリート 18N/mm2	$V=1.55 \times 0.15 \times 2.00$	m3	0.5
型枠 小型構造物	$A=0.15 \times 2 \times 2.00$	m2	0.6
基礎砕石 RC-40、t=200mm	$A=1.55 \times 2.00$	m2	3.1
掘削	$A = (2.566 + 2.350) \div 2 \times 1.05 = 2.581$ $V=2.581 \times 2.00$	m3	5.2
埋戻	$A=0.49 \times 2 = 0.98$ $V=0.98 \times 2.00$	m3	2.0

單位數量計算書

[illegible]

§ 5. 分水マンホール築造工

数量集計表 (No. 2分水マンホール築造工)

[illegible]

No. 2 分水マンホール

種別・細別	算 式	数 量
(1) コンクリート	本体コンクリート $\sigma_{ck}=24\text{N/mm}^2$ 底版 $V1 = 1.700 \times 1.600 \times 0.300 = 0.82$ 小計(底版) = 0.82 m³ 側壁 $V2 = 1.700 \times 0.300 \times 0.850 \times 2 = 0.87$ $V3 = 1.000 \times 0.300 \times 0.850 \times 2 = 0.51$ 側壁控除分 $V4 = -0.700 \times 0.700 \times 0.300 = -0.15$ $V5 = -1.100 \times 0.573 \times 0.300 = -0.19$ グレーチング切欠き部控除分 $V6 = - (1.500 \times 1.420 - 1.500 \times 1.100) \times 0.038 = 0.02$ 角落し切欠き部控除分 $V7 = -0.087 \times 0.106 \times 0.535 \times 2 = -0.01$ スクリーン切欠き部控除分 $V8 = -0.087 \times 0.106 \times 0.812 \times 2 = -0.01$ 小計(側壁) = 1.04 m³ コンクリート合計 $\Sigma V = 0.82 + 1.04 = 1.86 \text{ m}^3$	

No. 2 分水マンホール

種別・細別	算 式	数 量
(2) 型枠	一般型枠 底版 外面 $A1 = 1.700 \times 0.300 \times 2 = 1.02$ $A2 = 1.600 \times 0.300 \times 2 = 0.96$ 小計(底版) = 1.98 m² 側壁 外面 $A3 = 1.700 \times 0.850 \times 2 = 2.89$ $A4 = 1.600 \times 0.850 \times 2 = 2.72$ 側壁 外面開口控除分 $A5 = -0.700 \times 0.700 = -0.49$ $A6 = -1.100 \times 0.573 = -0.63$ 側壁 内面 $A7 = 1.100 \times 0.850 \times 2 = 1.87$ $A8 = 1.000 \times 0.850 \times 2 = 1.70$ 側壁 内面開口控除分 $A9 = -0.700 \times 0.700 = -0.49$ $A10 = -1.100 \times 0.573 = -0.63$ 側壁 開口部側面 $A11 = 0.300 \times 0.700 \times 3 = 0.63$ $A12 = 0.300 \times 0.535 \times 2 = 0.32$ 側壁 角落し切欠き部 $A13 = 0.106 \times 0.535 \times 4 = 0.23$ $A14 = 0.087 \times 0.535 \times 2 = 0.09$ 側壁 スクリーン切欠き部 $A15 = 0.106 \times 0.812 \times 4 = 0.34$ $A16 = 0.087 \times 0.812 \times 2 = 0.14$ 小計(側壁) = 8.69 m² 一般型枠合計 $\Sigma A = 1.98 + 8.69$	1.98 m² 8.69 m² 10.67 m²

No. 2 分水マンホール

種別・細別	算 式	数 量
(3) 鉄筋	SD345 鉄筋表より D13 W= 148.0 kg (D13 148 kg)	 148 kg
	D16 W= - kg	
	D19 W= - kg	
	D22 W= - kg	
	D25 W= - kg	
	Σ W= 0.0 kg (D16～D25 - kg)	 - kg
	D29 W= - kg	
	D32 W= - kg	
	Σ W= - kg (D29～D32 - kg)	 - kg

種別・細別	算式	数量
(4) グレーチング蓋	落とし込み式・5枚割（並目） $N = \quad = 1 \text{ 式}$	1 式
(5) 足掛金物	W=300mm（現場打ち用） $N = \quad = 2 \text{ 本}$	2 本
(8) 基礎碎石	基礎碎石 RC-40 $A = 1.800 \times 1.700 = 3.06$ 小計= $V = 1.800 \times 1.700 \times 0.150 = 0.46$ 小計=	3.06 m ² 0.46 m ³

種別・細別	算式	数量
(4) グレーチング蓋	落とし込み式・5枚割（並目） $N = \quad = 1 \text{ 式}$	1 式
(5) 足掛金物	W=300mm（現場打ち用） $N = \quad = 2 \text{ 本}$	2 本
(8) 基礎碎石	基礎碎石 RC-40 $A = 1.800 \times 1.700 = 3.06$ 小計= $V = 1.800 \times 1.700 \times 0.150 = 0.46$ 小計=	3.06 m ² 0.46 m ³

U型カルバート

種別・細別	算 式	数 量
(1) コンクリート	調整コンクリート $\sigma_{ck}=184\text{N/mm}^2$	
	グレーチング蓋調整部	
	V1= 0.140 × 0.038 × 2.000 × 2 = 0.02	
	V2= 0.175 × 0.162 × 2.000 × 2 = 0.11	
	V3= 0.125 × 0.033 × 2.000 × 2 = 0.02	
	小計=	0.15 m ³

U型カルバート

種別・細別	算 式	数 量
(2) 型枠	一般型枠	
	底版 外面	
	A1= 0.200 × 2.000 × 2 = 0.80	
	A2= 0.070 × 2.000 × 2 = 0.28	
	小計=	1.08 m ²

§ 6. 敷地整備工

敷地整備工

(1)

[illegible]

敷地整備工

(2)

名 称	規 格	算 式	数 量
<門扉工>			
	H=1.50m	両開き W=3.00m 両面スライド施錠 舟型落とし受付	
		N =	= 1 ヶ所
<基礎工>			
		N =	= 2 個
	コンクリート	$V = 0.50 \times 0.50 \times 0.60 \times 2$	= 0.30 m^3
	型枠	$A = 0.50 \times 0.60 \times 4 \times 2$	= 2.40 m^2
	碎石基礎	$A = 0.60 \times 0.60 \times 2$	= 0.72 m^2
	t=10cm	$V = 0.60 \times 0.60 \times 0.10 \times 2$	= 0.07 m^3
<門扉工>			
	H=1.50m	両開き W=2.00m 両面スライド施錠 舟型落とし受付	
		N =	= 1 ヶ所
<基礎工>			
		N =	= 2 個
	コンクリート	$V = 0.30 \times 0.30 \times 0.50 \times 2$	= 0.09 m^3
	型枠	$A = 0.30 \times 0.50 \times 4 \times 2$	= 1.20 m^2
	碎石基礎	$A = 0.40 \times 0.40 \times 2$	= 0.32 m^2
	t=10cm	$V = 0.40 \times 0.40 \times 0.10 \times 2$	= 0.03 m^3

§ 7. 付帯工

[illegible][illegible]

付帯工（既設床版復旧工）

種別・細別	算 式	数 量
(1) コンクリート	コンクリート $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$ 床版 $V = (0.900 + 1.700) \div 2$ $\times 0.900 \times 0.100 = 0.12$ 小計=	0.12 m ³
(2) 型枠	側溝用埋設型枠 床版 $A = (0.900 + 1.700) \div 2$ $\times 0.900 = 1.17$ 小計=	1.17 m ²
(3) 型枠用受材	L-100×100×10 $L = 0.900 + 1.700 + 0.700 = 3.30$ 小計= $w = 3.300 \times 14.9 \text{ kg/m} = 49.2$ 小計=	3.30 m 49.2 kg
(4) 鉄筋	SD345 $D13 \quad W = 1.050 \times 9 \times 0.995 \text{ kg/m} = 9.40$ $(D13 \quad 9 \text{ kg})$ 接着系アンカー $D13 \times 100\text{mm}$ $N = \quad = 9 \text{ 本}$	9 kg 9 本
(5) コンクリート取壊	鉄筋コンクリート 既設床版 $V = 1.600 \times 0.100 = 0.16$ 小計=	0.16 m ³

[illegible][illegible]

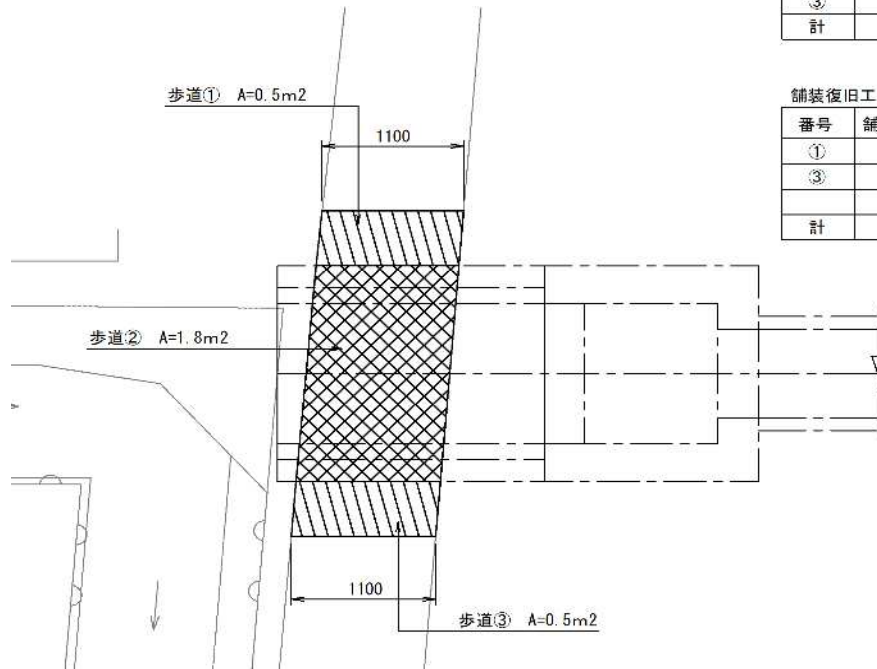
単位数量計算書

舗装撤去工

番号	舗装面積 (m ²)	舗装切断 (m)
①	0.5	1.1
②	1.8	
③	0.5	1.1
計	2.8	2.2

舗装復旧工

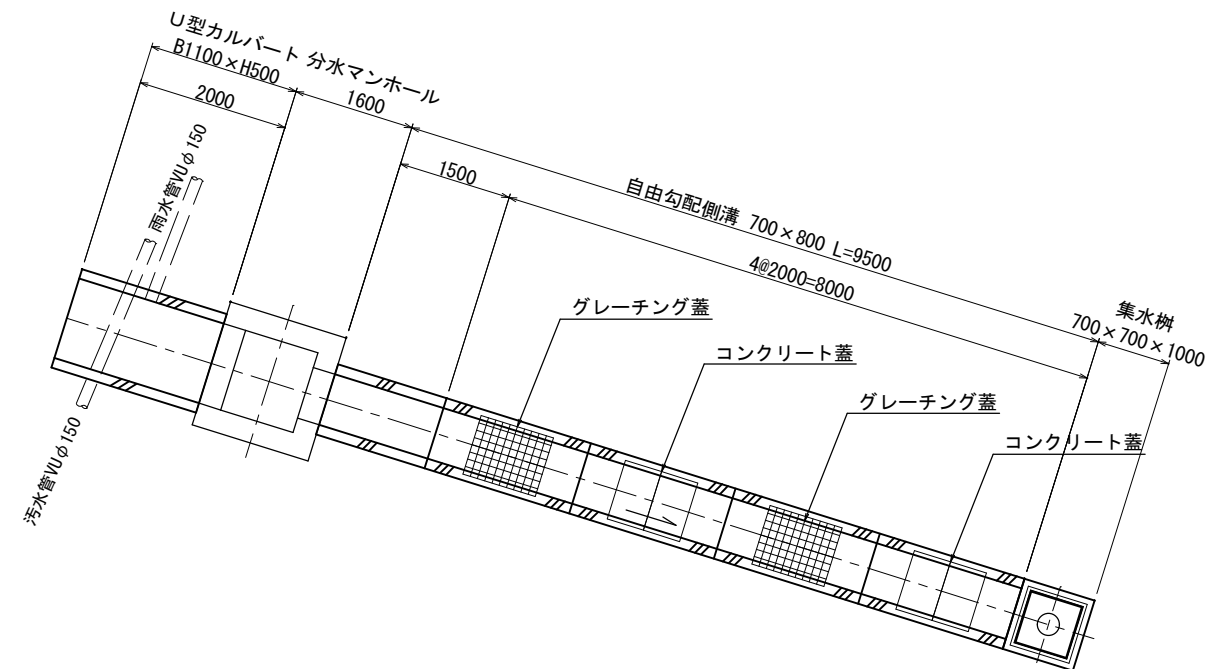
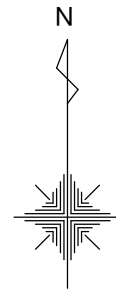
番号	舗装面積 (m ²)	舗装切断 (m)
①	0.5	
③	0.5	
計	1.0	



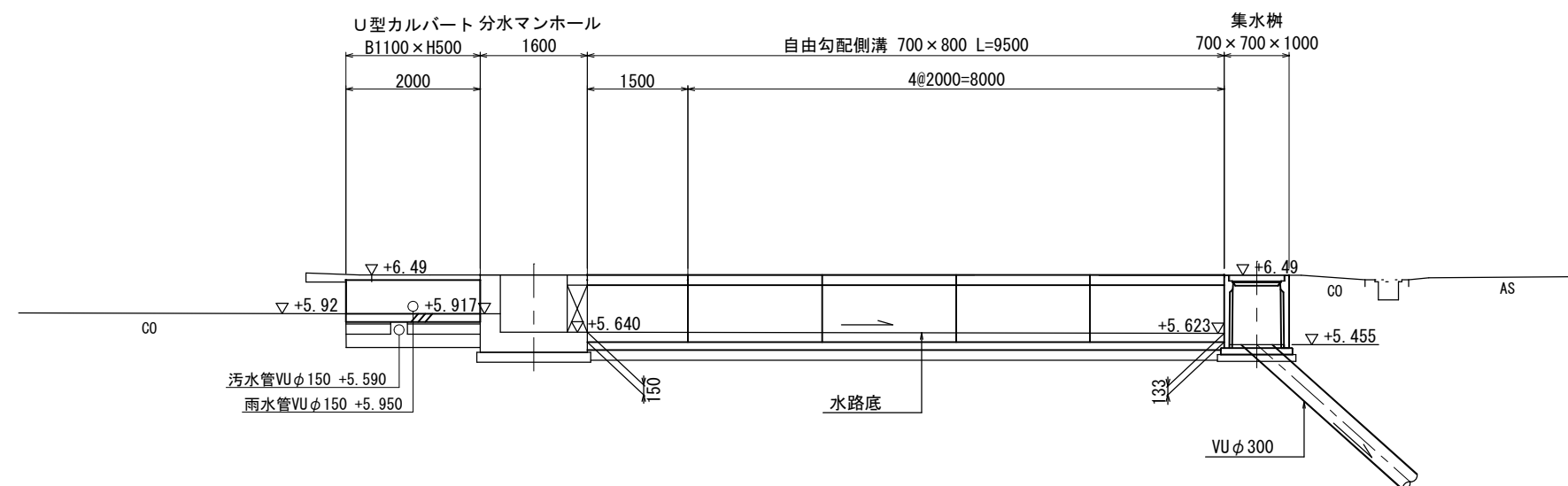
種別	算式	単位	数量
舗装版切断工 t=10cm		m	2.2
舗装版破碎積込 t=10cm		m ²	2.8
アスファルト殻処分 t=5cm	$V=2.8 \times 0.05$	m ³	0.1
仮舗装工 t=3cm		m ²	1.0
路盤工 t=10cm		m ²	1.0
仮舗装版破碎積込 t=3cm		m ²	1.0
アスファルト殻処分 t=3cm	$V=1.0 \times 0.03$	m ³	0.1
本舗装工 t=3cm		m ²	1.0

[illegible][illegible]

平面図



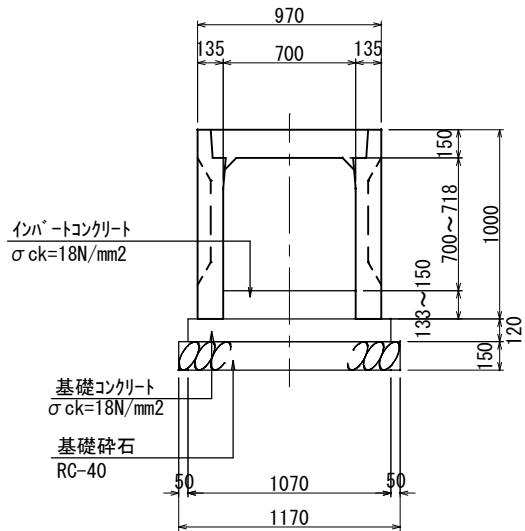
縦断図



令和3年度 公共下水道事業（雨水）			
工 事 名	東本通川第1排水区 雨水管新設工事（3-1工区）		
工事場所	三原市 本郷南六丁目		
図面番号		縮 尺	S=1:50
カルバート割付図			
三 原 市			

カルバート構造図 S=1:20

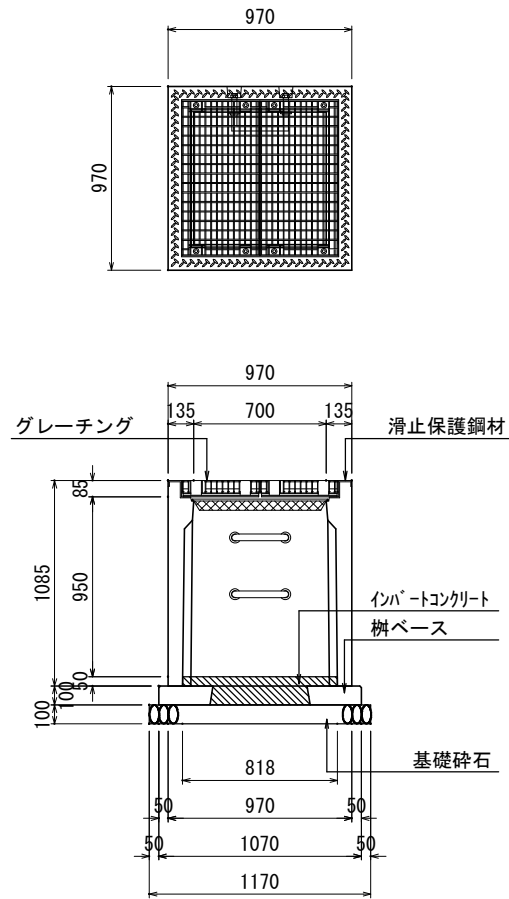
自由勾配側溝 700×800



材料表(自由勾配側溝) B700 縦断用

名 称	規格・寸法・算式	数 量	単位	備 考
自由勾配側溝	B700×H800×L2000	4	本	
自由勾配側溝	B700×H800×L1500	1	本	
コンクリート蓋	B700 縦断用 L=500	4	枚	
グレーチング蓋	B700 縦断用 L=1000	2	枚	
インバートコンクリート	0.142×0.700×9.500	0.944	m ³	t=142mm (平均)
基礎コンクリート	0.120×1.070×9.500	1.220	m ³	t=120mm
基礎型枠	0.120×2×9.500	2.280	m ²	
基礎砕石	1.170×9.500	11.115	m ²	t=150mm

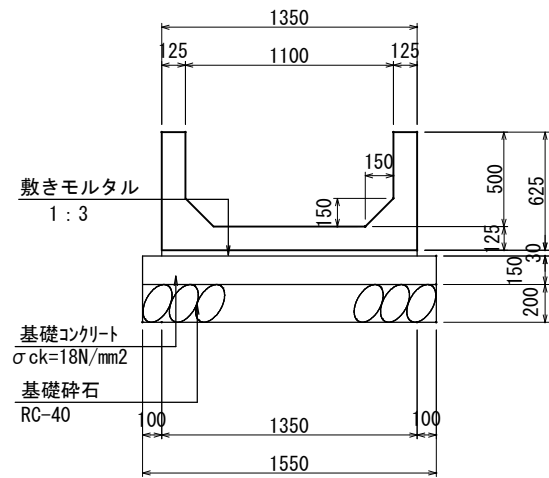
集水樹 700×700×1000



材料表

名 称	規 格	数 量
基礎砕石	RC-40又はC-40	1.369 m2
インバートコンクリート	σck=18N/mm2	0.030 m3
樹ベース	700×700用	1 基
集水樹 ボルト固定タイプ	700×700×1000	1 基
グレーチング	700×700用	1 枚

U型カルバート 1100×500

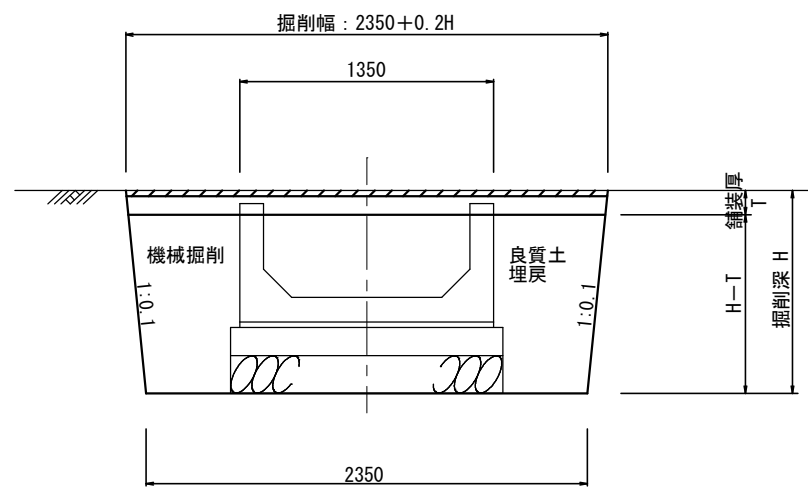


材料表(U型カルバート) B1100×H500

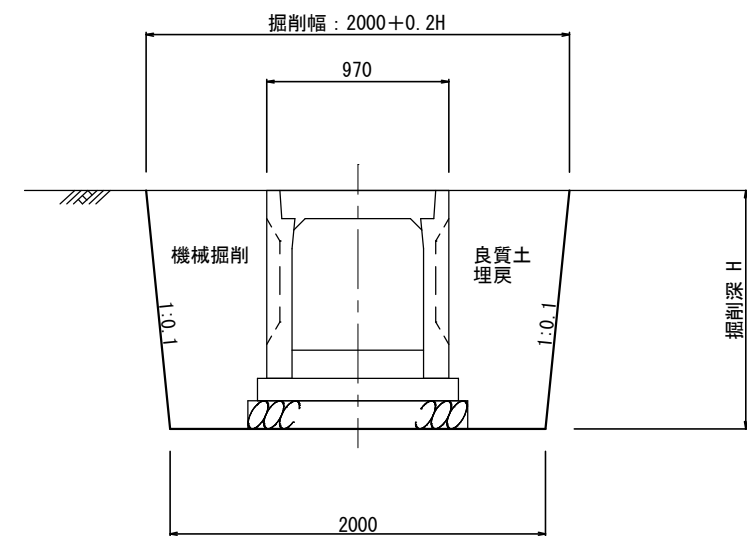
名 称	規格・寸法・算式	数 量	単位	備 考
U型カルバート	B1100×H500×L2000	1	本	側壁開口φ150
敷きモルタル	0.030×1.350×2.000	0.081	m ³	t=30mm
基礎コンクリート	0.150×1.550×2.000	0.465	m ³	t=150mm
基礎型枠	0.150×2×2.000	0.600	m ²	
基礎砕石	1.550×2.000	3.100	m ²	t=200mm

令和3年度 公共下水道事業 (雨水)			
工 事 名	東本通川第1排水区 雨水管新設工事 (3-1工区)		
工事場所	三原市 本郷南六丁目		
図面番号		縮 尺	S=1:20
カルバート構造図			
三 原 市			

U型カルバート 1100×500



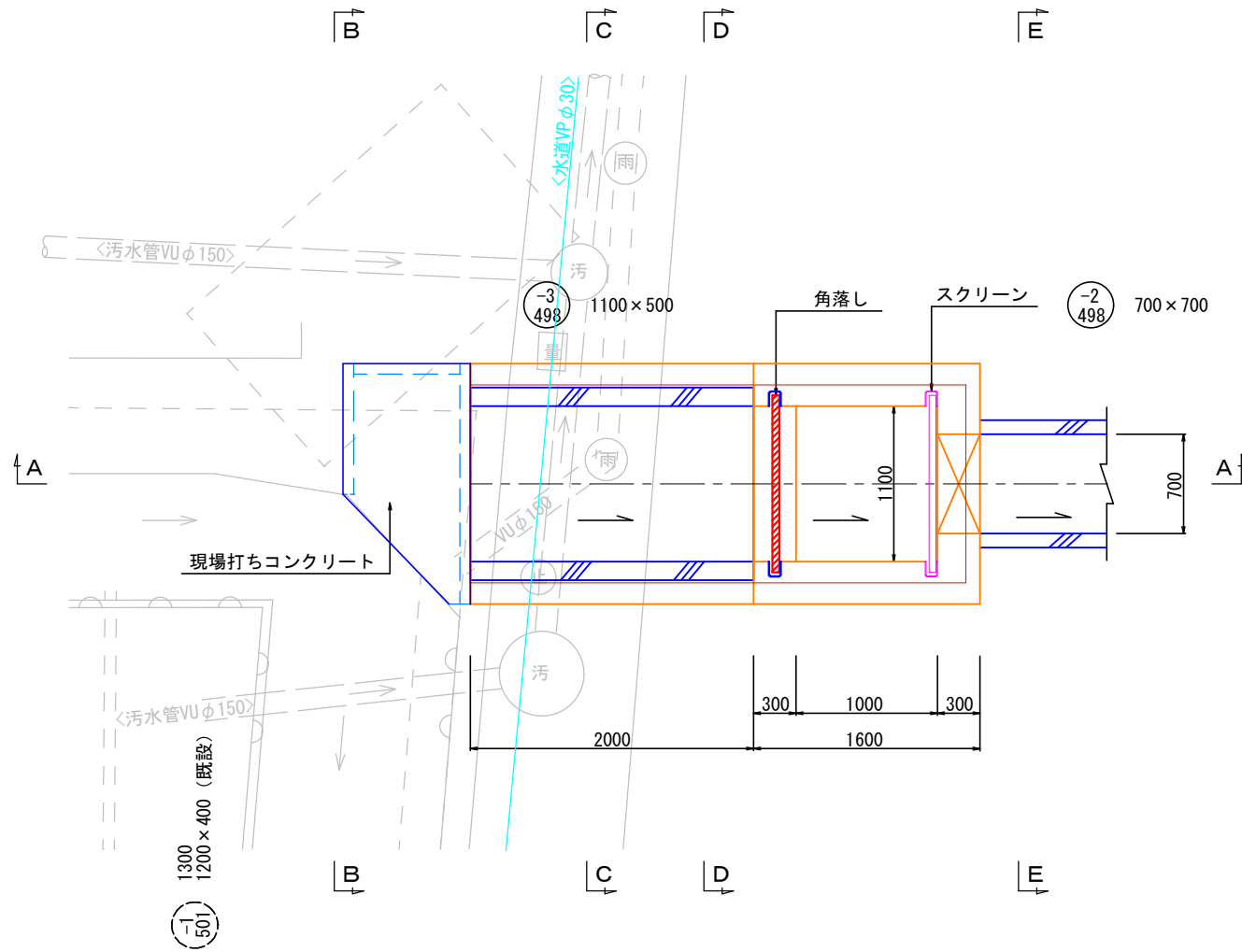
自由勾配側溝 700×800



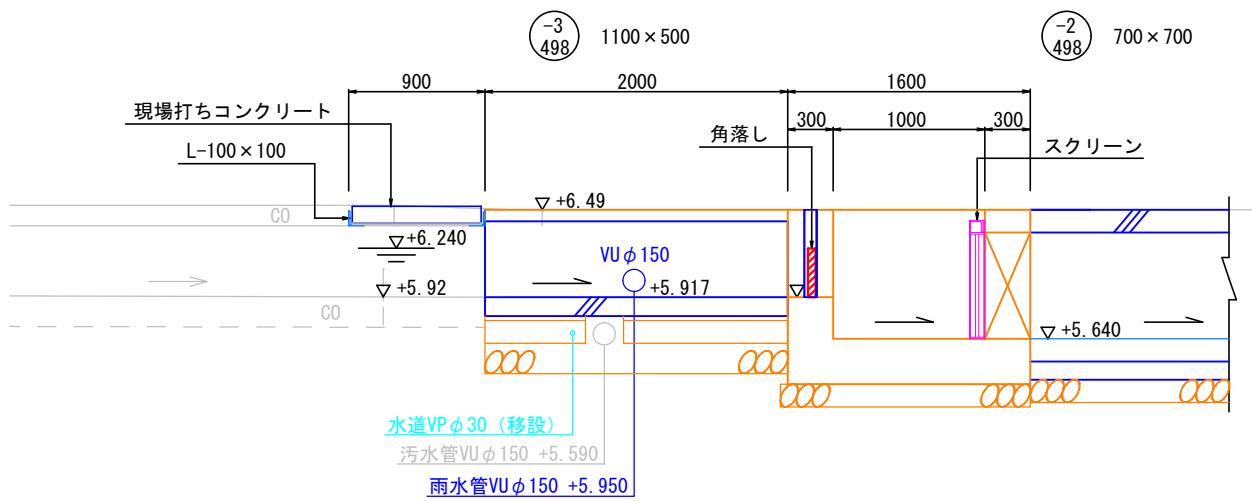
令和3年度 公共下水道事業（雨水）			
工 事 名	東本通川第1排水区 雨水管新設工事（3-1工区）		
工事場所	三原市 本郷南六丁目		
図面番号	1	縮 尺	S=1:20
土工標準図			
三 原 市			

No. 2分水マンホール部詳細図 S=1:25

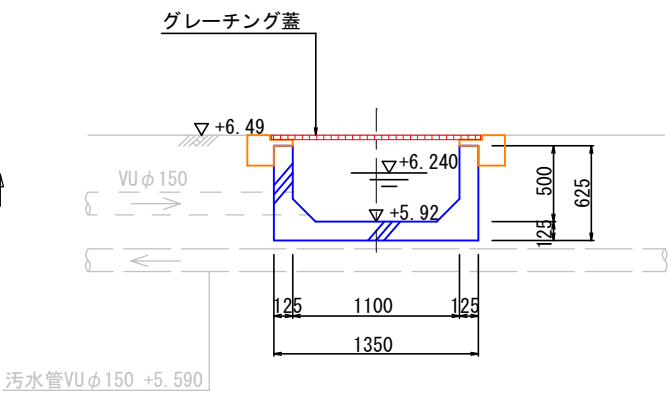
平面図



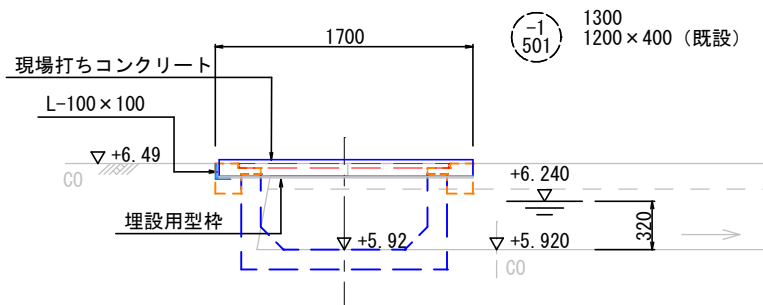
A-A断面



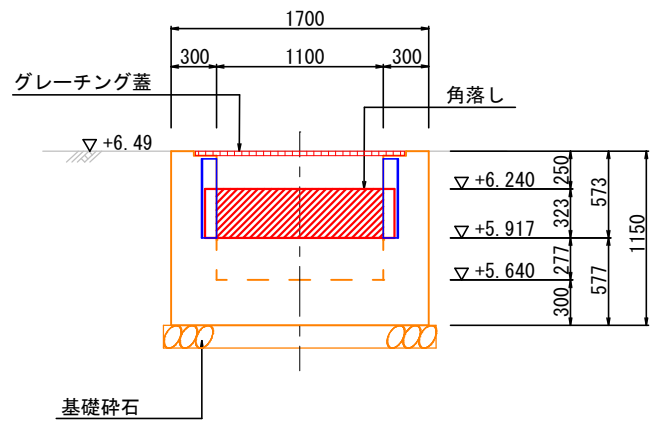
C-C断面



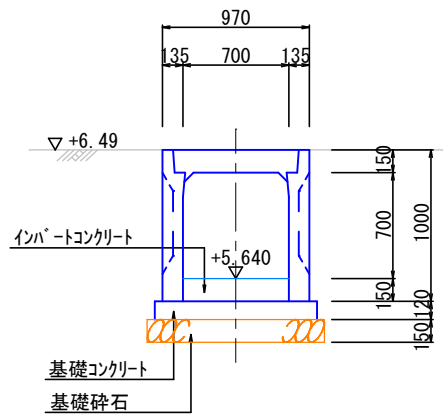
B-B断面



D-D断面



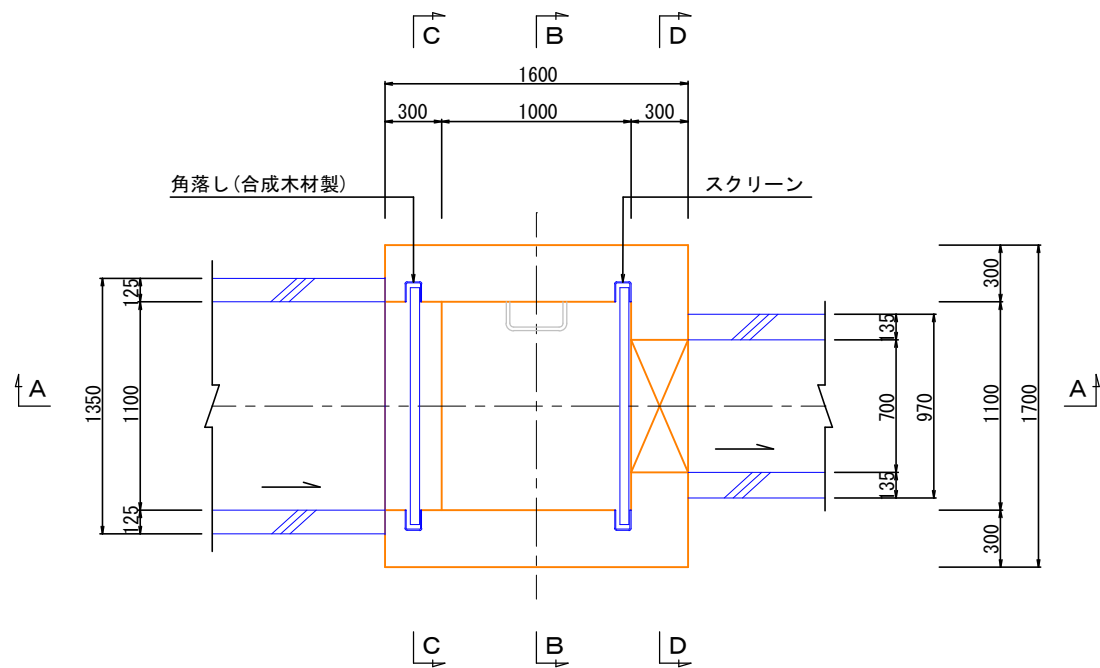
E-E断面



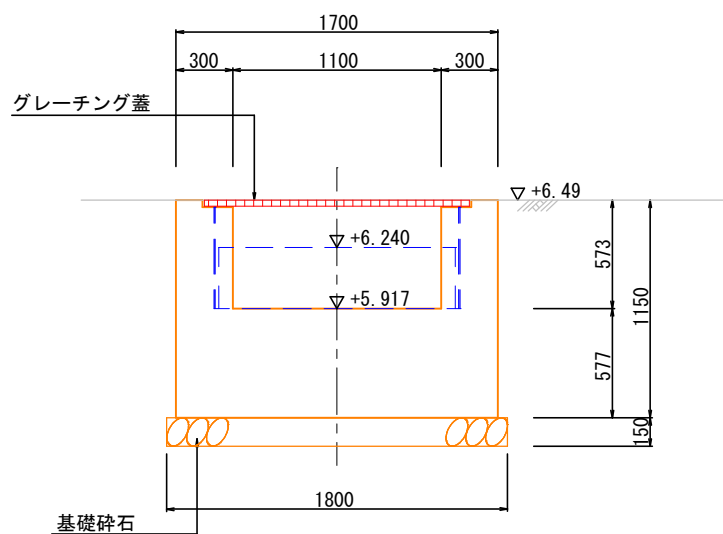
令和3年度 公共下水道事業（雨水）			
工事名	東本通川第1排水区 雨水管新設工事（3-1工区）		
工事場所	三原市 本郷南六丁目		
図面番号	1	縮尺	S=1:25
No. 2分水マンホール部詳細図			
三原市			

No. 2分水マンホール構造図 S=1:20

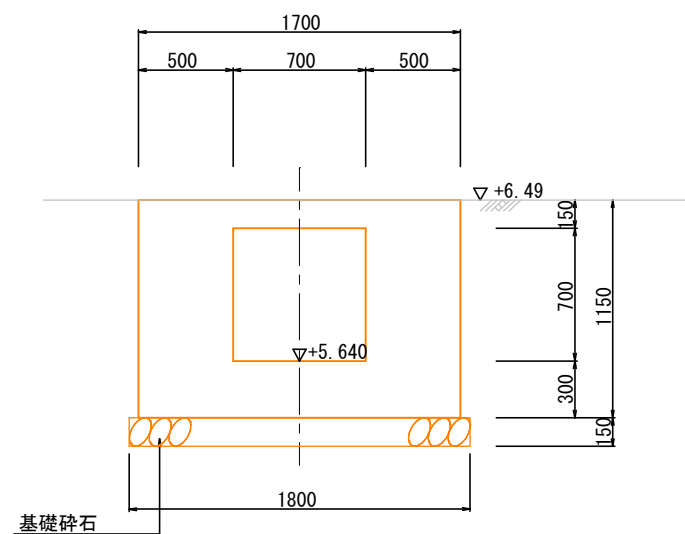
平面図



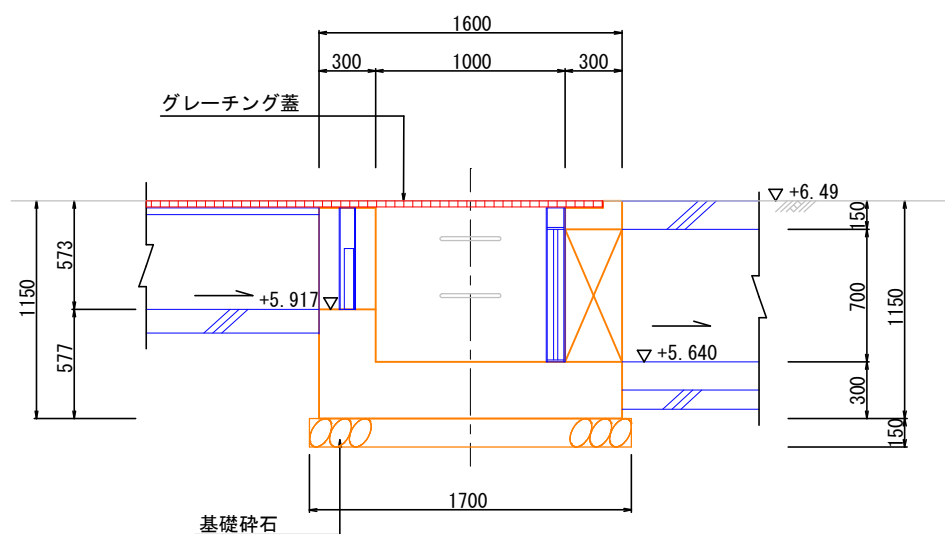
C-C断面



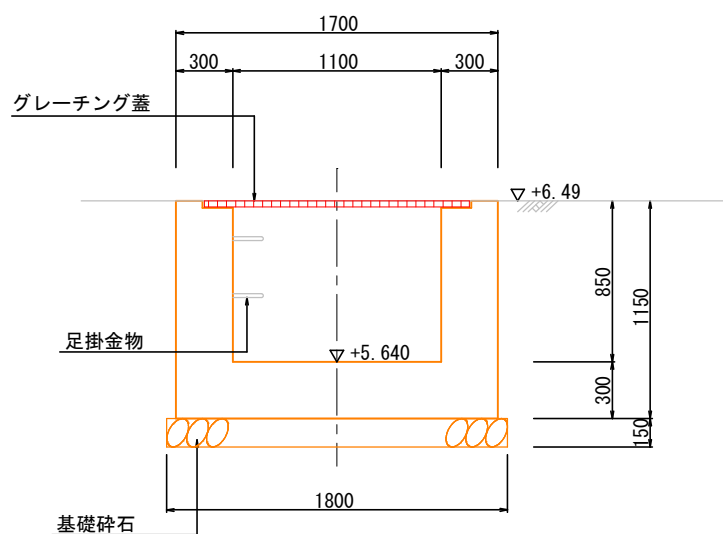
D-D断面



A-A断面



B-B断面



令和3年度 公共下水道事業（雨水）			
工事名	東本通川第1排水区 雨水管新設工事（3-1工区）		
工事場所	三原市 本郷南六丁目		
図面番号	1	縮尺	S=1:20
No. 2分水マンホール構造図			
三原市			

S=1:20

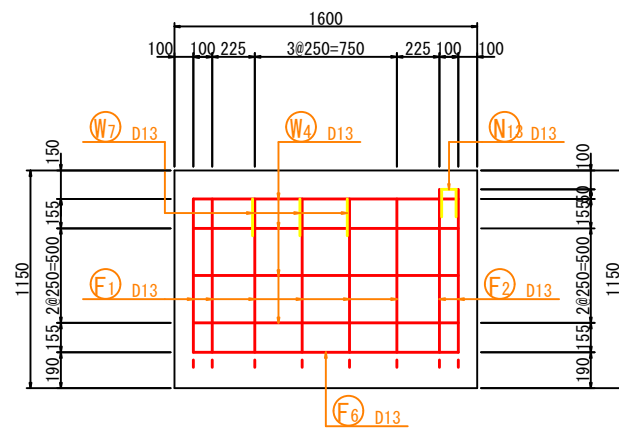
S=1:20

令和3年度 公共下水道事業（雨水）			
工 事 名	東本通川第1排水区 雨水管新設工事（3-1工区）		
工事場所	三原市 本郷南六丁目		
図面番号	1	縮 尺	S=1:20
No.2分水マンホール配筋図（1）			
三 原 市			

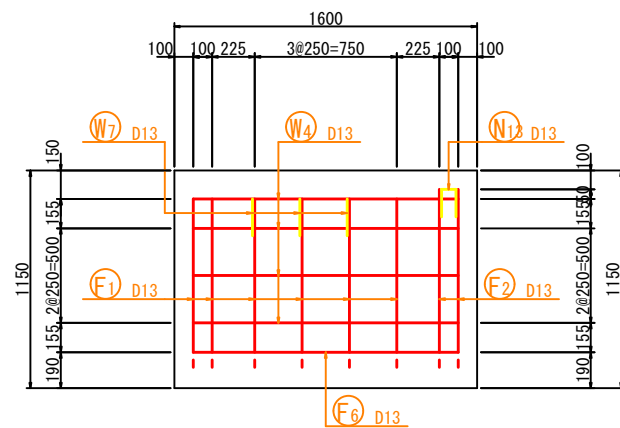
No. 2分水マンホール配筋図 (2)

S=1:20

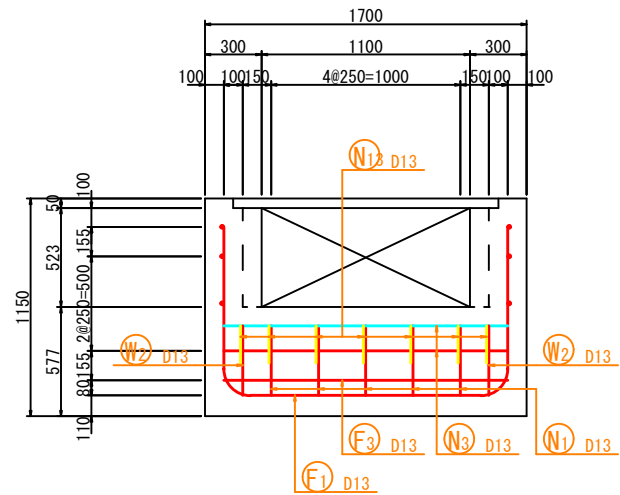
H - H
(側壁外面)



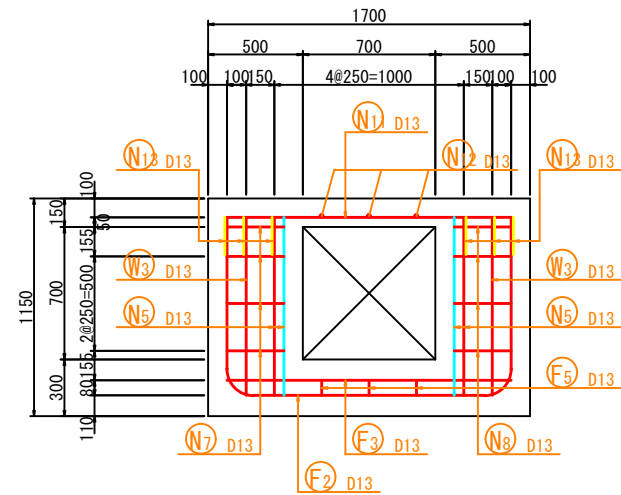
J - J
(側壁外面)



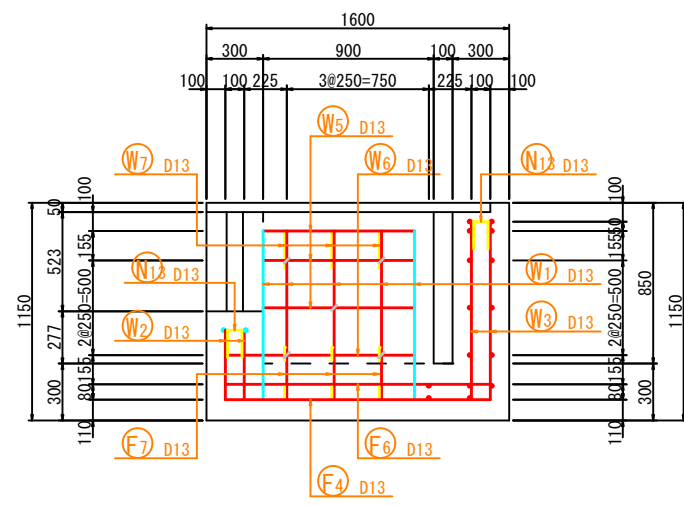
L - L
(妻壁外面)



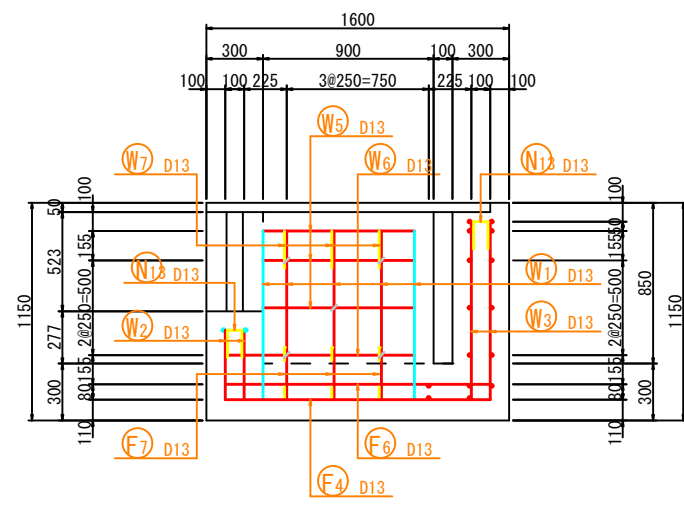
N - N
(妻壁外面)



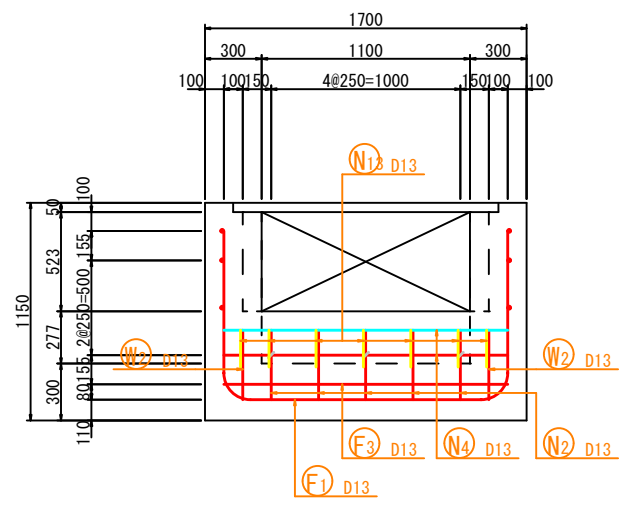
I - I
(側壁内面)



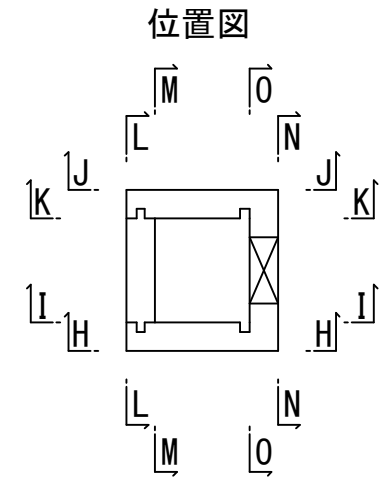
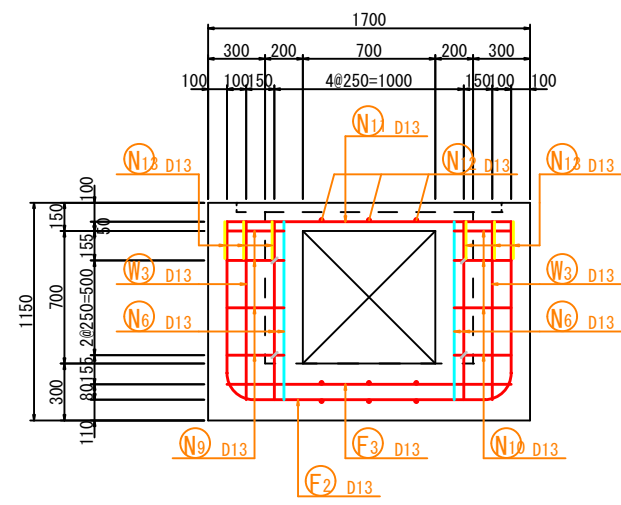
K - K
(側壁内面)



M - M
(妻壁内面)



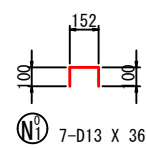
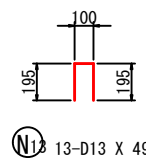
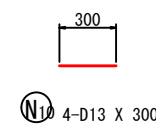
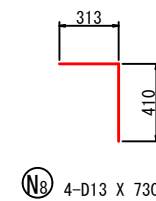
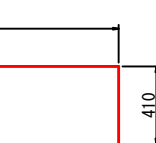
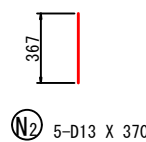
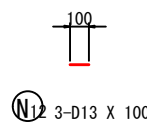
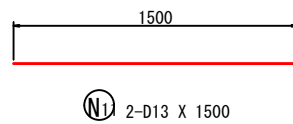
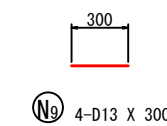
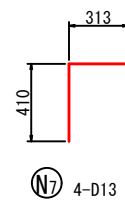
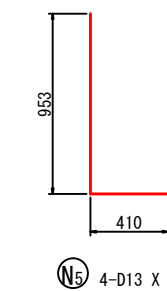
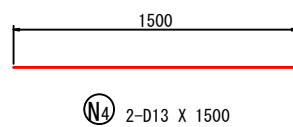
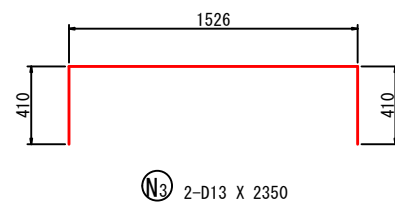
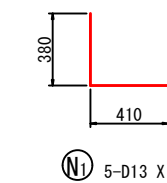
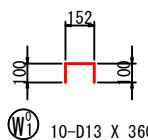
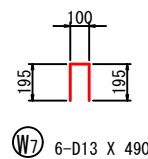
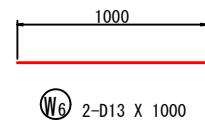
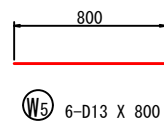
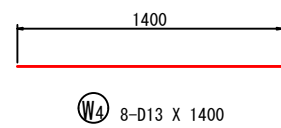
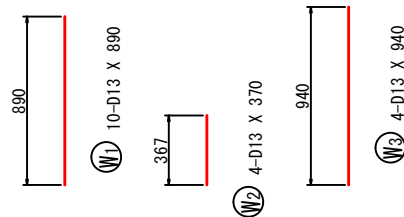
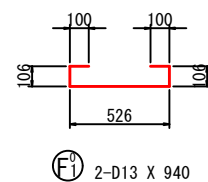
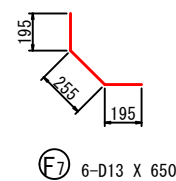
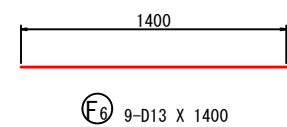
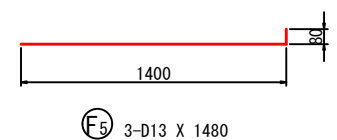
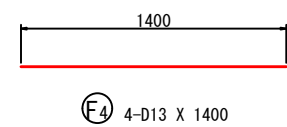
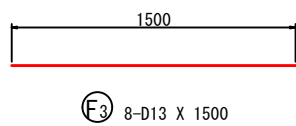
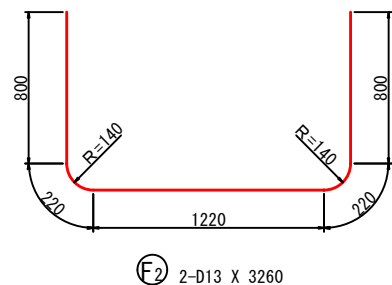
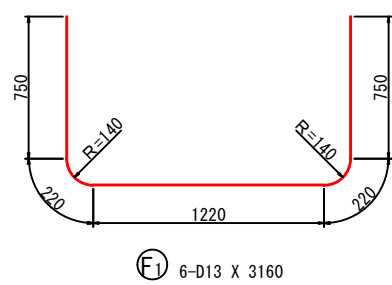
O - O
(妻壁内面)



令和3年度 公共下水道事業 (雨水)		
工事名	東本通川第1排水区 雨水管新設工事 (3-1工区)	
工事場所	三原市 本郷南六丁目	
図面番号	1	縮尺 S=1:20
No. 2分水マンホール配筋図 (2)		
三原市		

No. 2分水マンホール配筋図 (3)

S=1:20



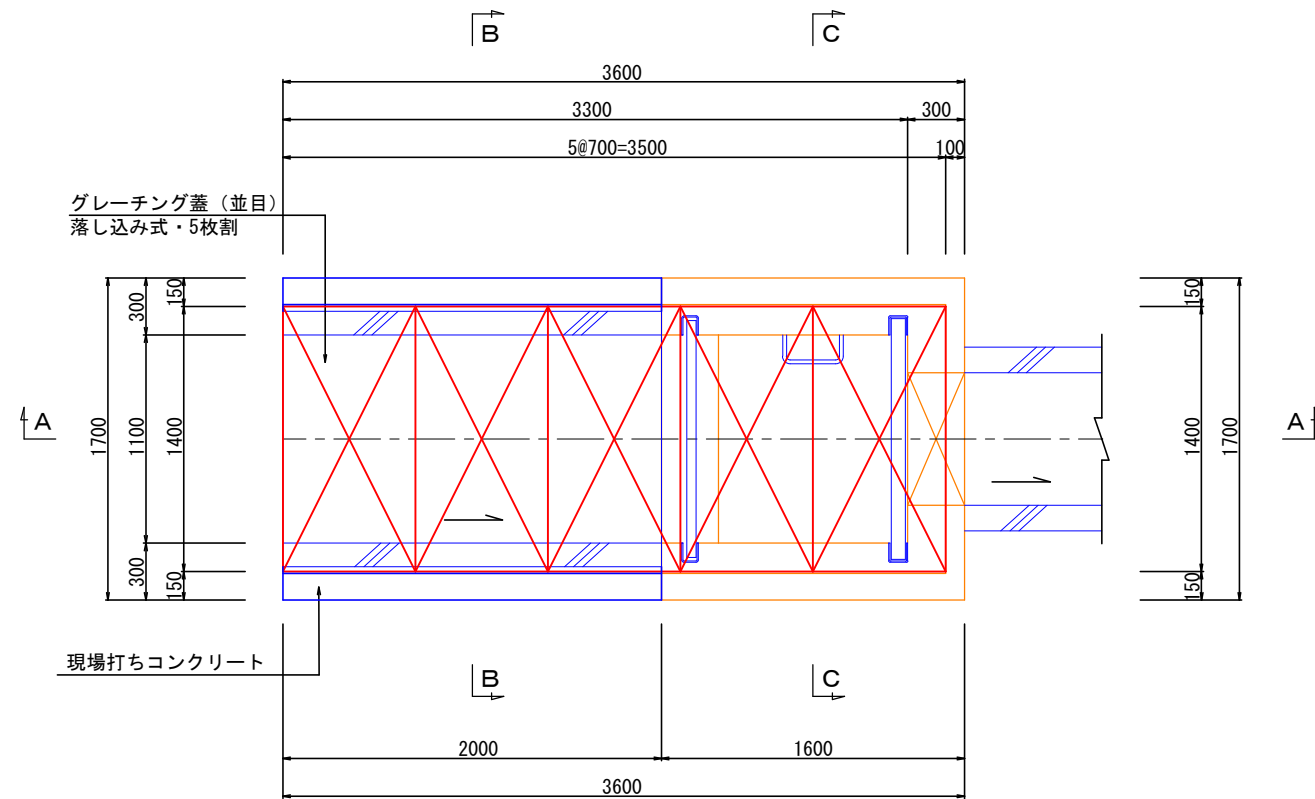
鉄筋質量表

種別	径	長さ (mm)	本数	単位質量 (kg/m)	一本当り質量 (kg/本)	質量 (kg)	摘要
F 1	D13	3160	6	0.995	3.14	19	└┐
F 2	D13	3260	2	0.995	3.24	6	└┐
F 3	D13	1500	8	0.995	1.49	12	—
F 4	D13	1400	4	0.995	1.39	6	—
F 5	D13	1480	3	0.995	1.47	4	—
F 6	D13	1400	9	0.995	1.39	13	—
F 7	D13	650	6	0.995	0.65	4	└
64kg							
F 0 1	D13	940	2	0.995	0.94	2	└┐
2kg							
W 1	D13	890	10	0.995	0.89	9	
W 2	D13	370	4	0.995	0.37	1	
W 3	D13	940	4	0.995	0.94	4	
W 4	D13	1400	8	0.995	1.39	11	—
W 5	D13	800	6	0.995	0.80	5	—
W 6	D13	1000	2	0.995	1.00	2	—
W 7	D13	490	6	0.995	0.49	3	Π
35kg							
W 0 1	D13	360	10	0.995	0.36	4	┐
4kg							
N 1	D13	790	5	0.995	0.79	4	└
N 2	D13	370	5	0.995	0.37	2	
N 3	D13	2350	2	0.995	2.34	5	└┐
N 4	D13	1500	2	0.995	1.49	3	—
N 5	D13	1370	4	0.995	1.36	5	└
N 6	D13	940	4	0.995	0.94	4	
N 7	D13	730	4	0.995	0.73	3	┐
N 8	D13	730	4	0.995	0.73	3	┐
N 9	D13	300	4	0.995	0.30	1	—
N 10	D13	300	4	0.995	0.30	1	—
N 11	D13	1500	2	0.995	1.49	3	—
N 12	D13	100	3	0.995	0.10	0	—
N 13	D13	490	13	0.995	0.49	6	Π
40kg							
N 0 1	D13	360	7	0.995	0.36	3	┐
3kg							
合 計 D13				148	kg		
総質量				148	kg		

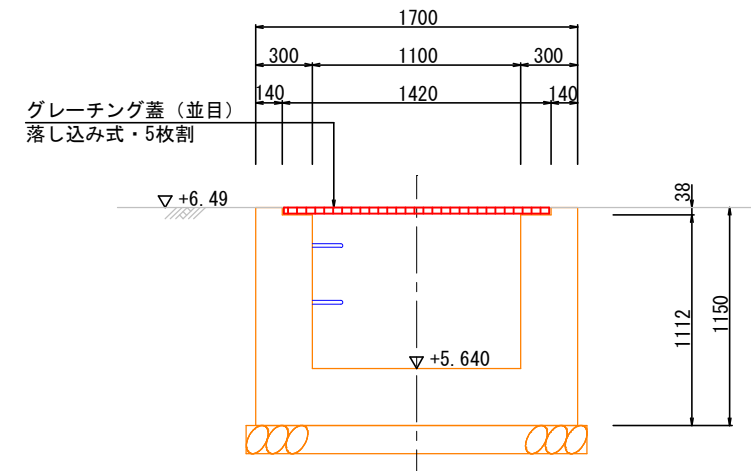
令和3年度 公共下水道事業（雨水）			
工事名	東本通川第1排水区 雨水管新設工事（3-1工区）		
工事場所	三原市 本郷南六丁目		
図面番号		縮 尺	S=1:20
No. 2分水マンホール配筋図 (3)			
三 原 市			

グレーチング蓋据付工図 S=1:20

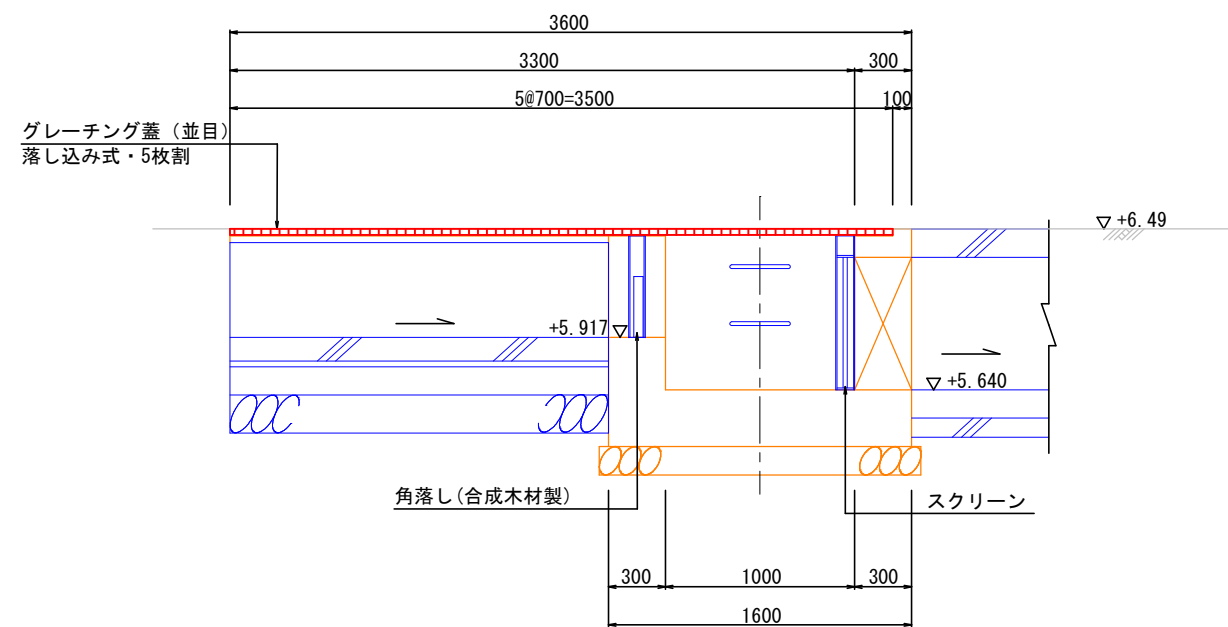
平面図



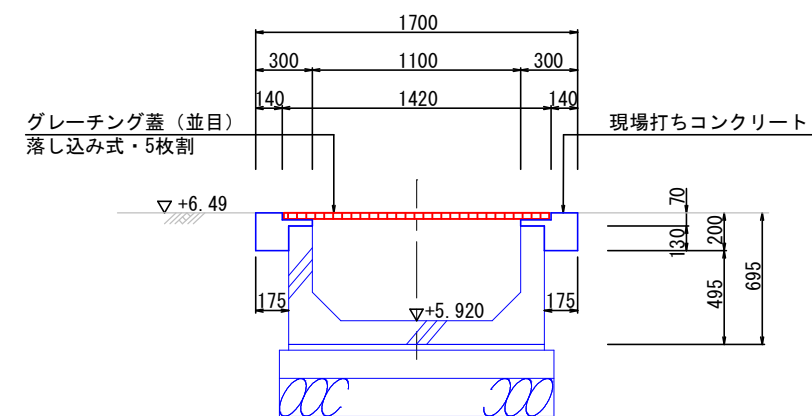
C-C断面



A-A断面



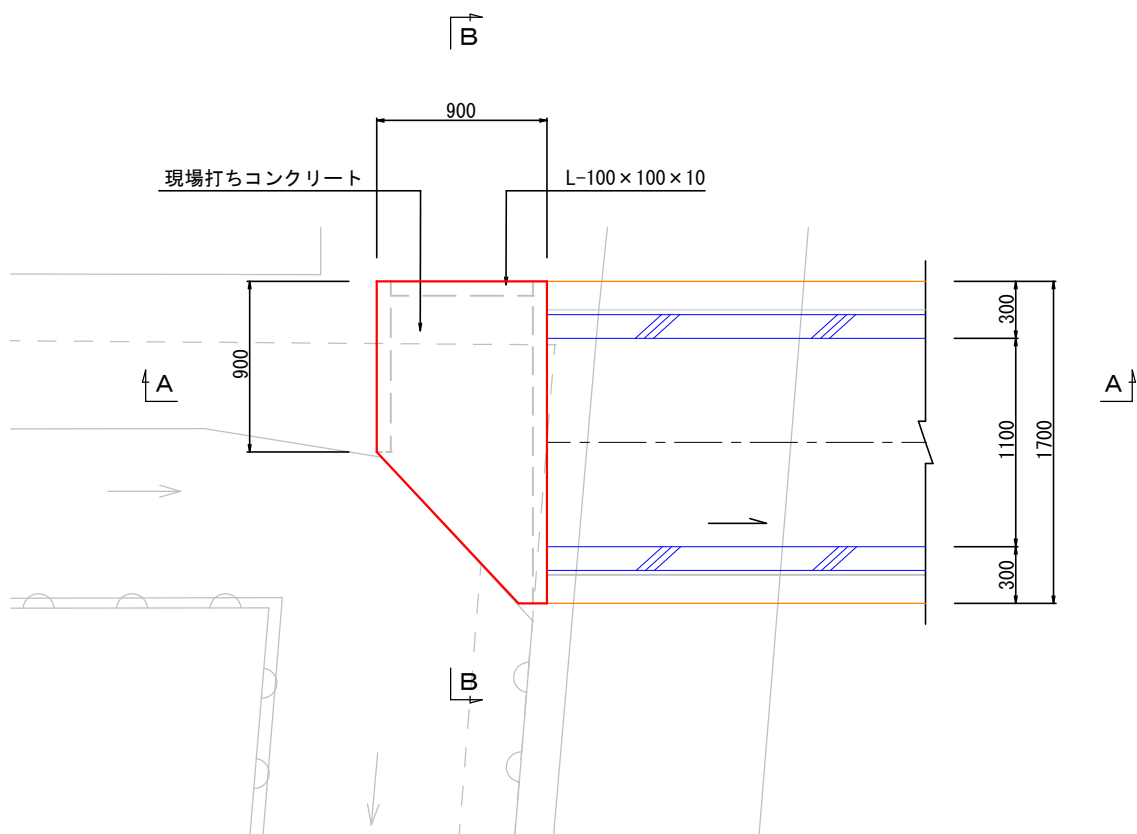
B-B断面



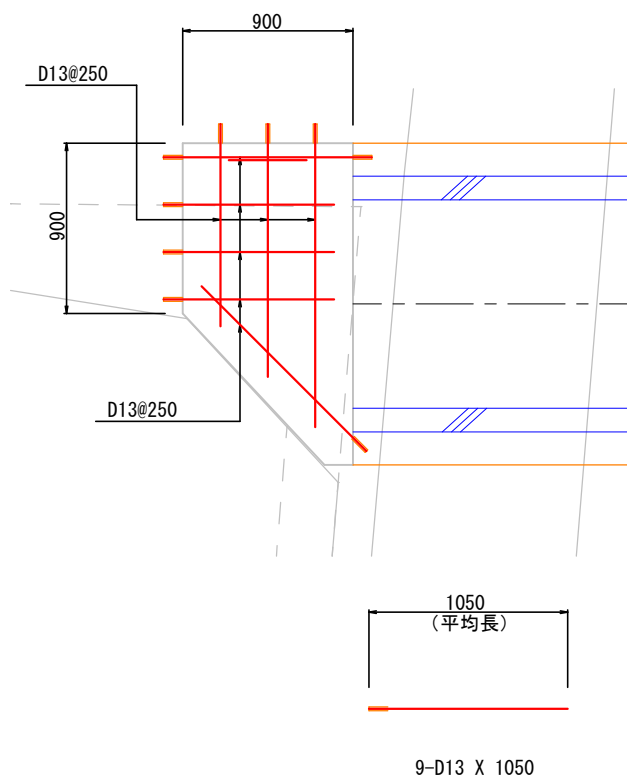
令和3年度 公共下水道事業（雨水）			
工事名	東本通川第1排水区 雨水管新設工事（3-1工区）		
工事場所	三原市 本郷南六丁目		
図面番号	1	縮尺	S=1:20
グレーチング蓋据付工図			
三原市			

既設水路撤去復旧工図 S=1:20

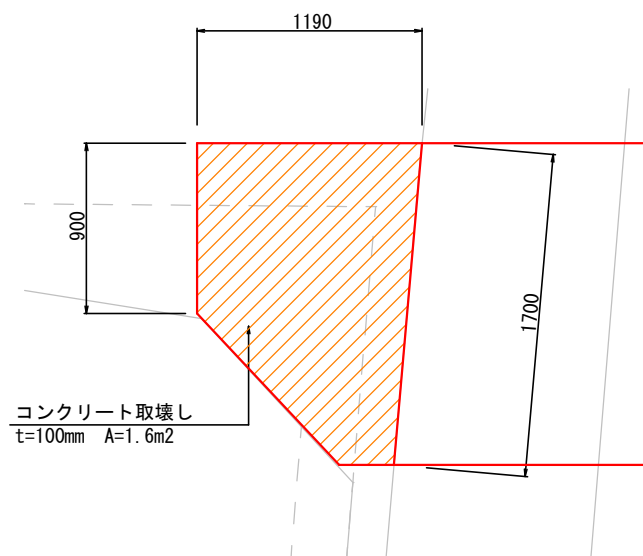
平面図



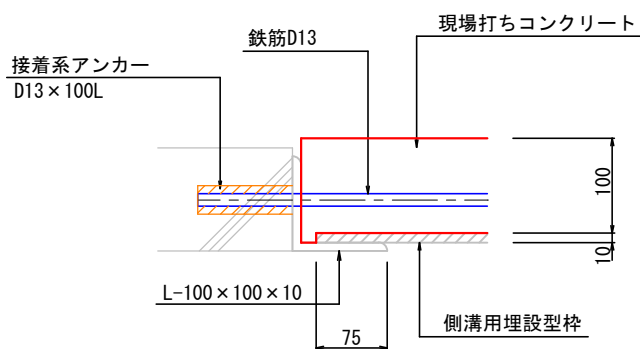
既設床版復旧工



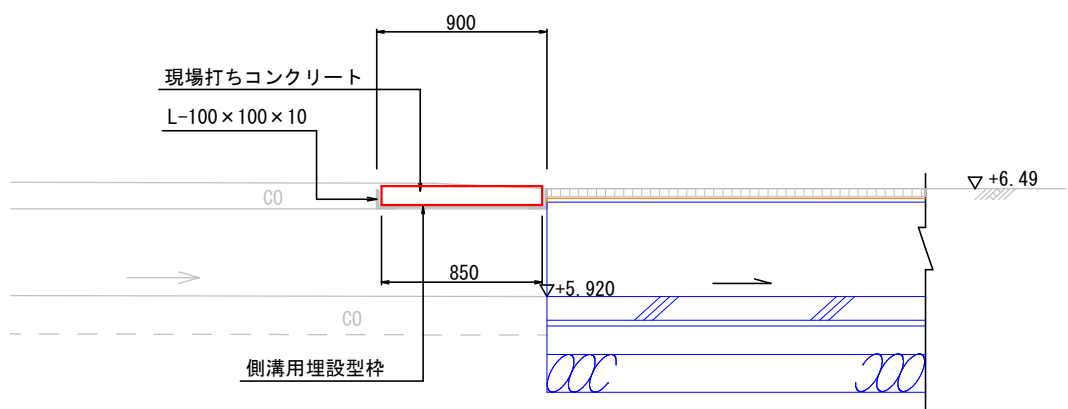
既設床版撤去工



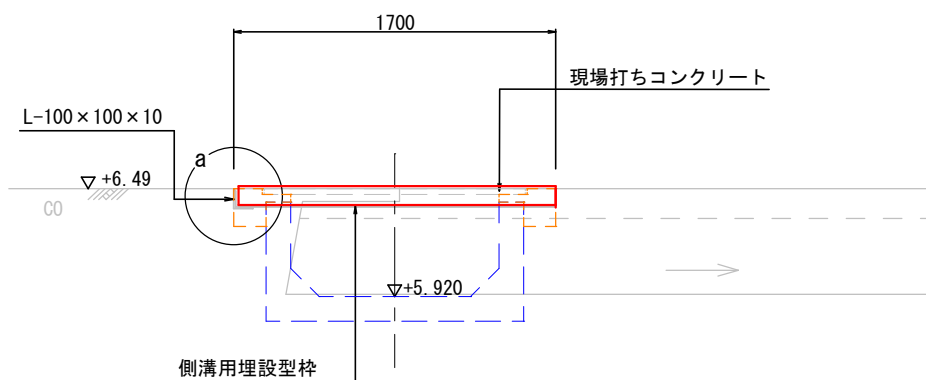
a部詳細図 S=1:4



A-A断面



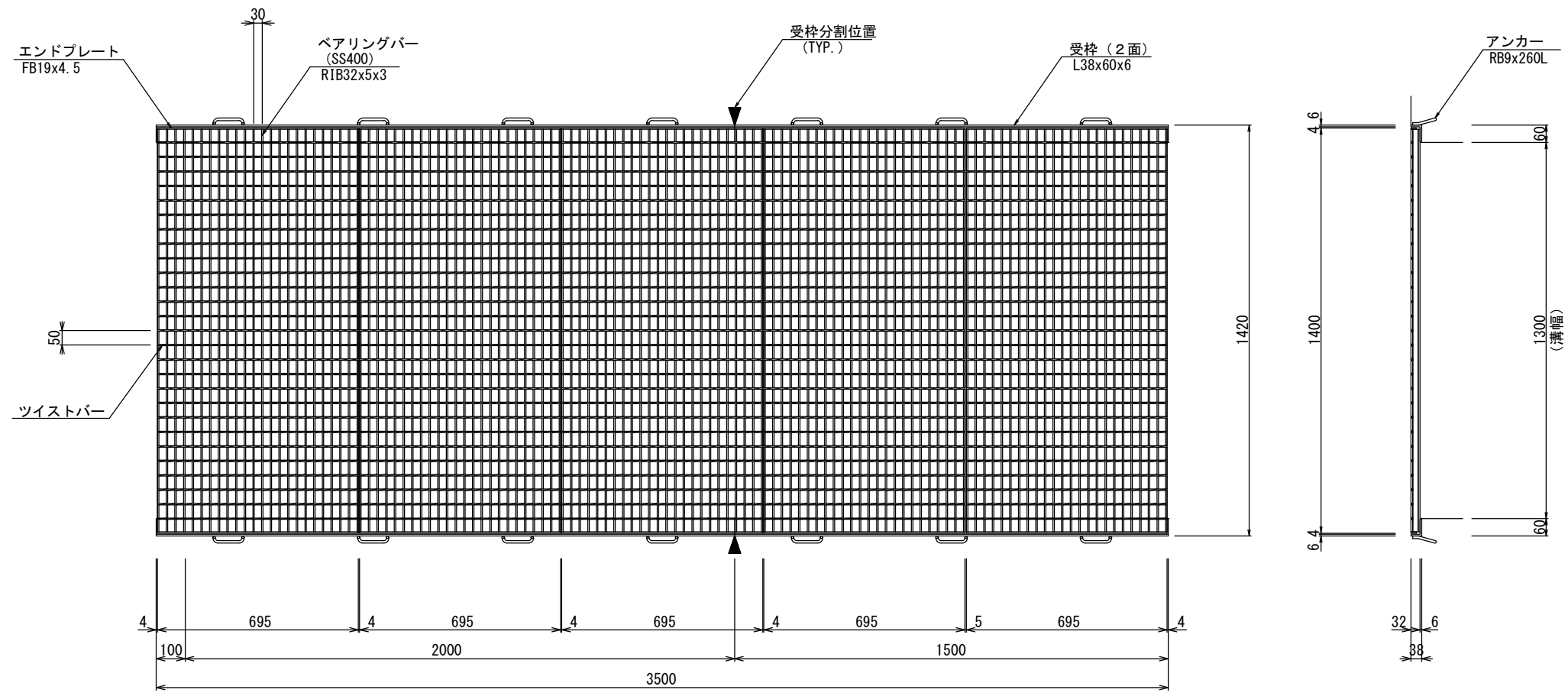
B-B断面



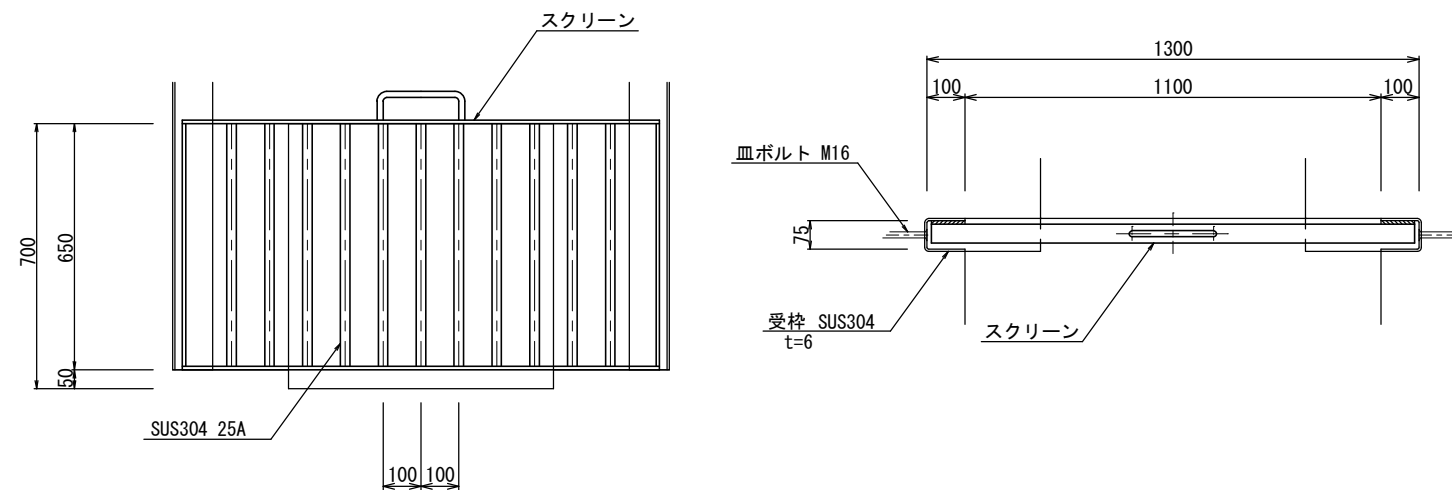
令和3年度 公共下水道事業（雨水）			
工事名	東本通川第1排水区 雨水管新設工事（3-1工区）		
工事場所	三原市 本郷南六丁目		
図面番号	1	縮尺	S=1:20
既設水路撤去復旧工図			
三原市			

グレーチング蓋及びスクリーン詳細図 S=1:10
(参考図)

グレーチング蓋詳細図



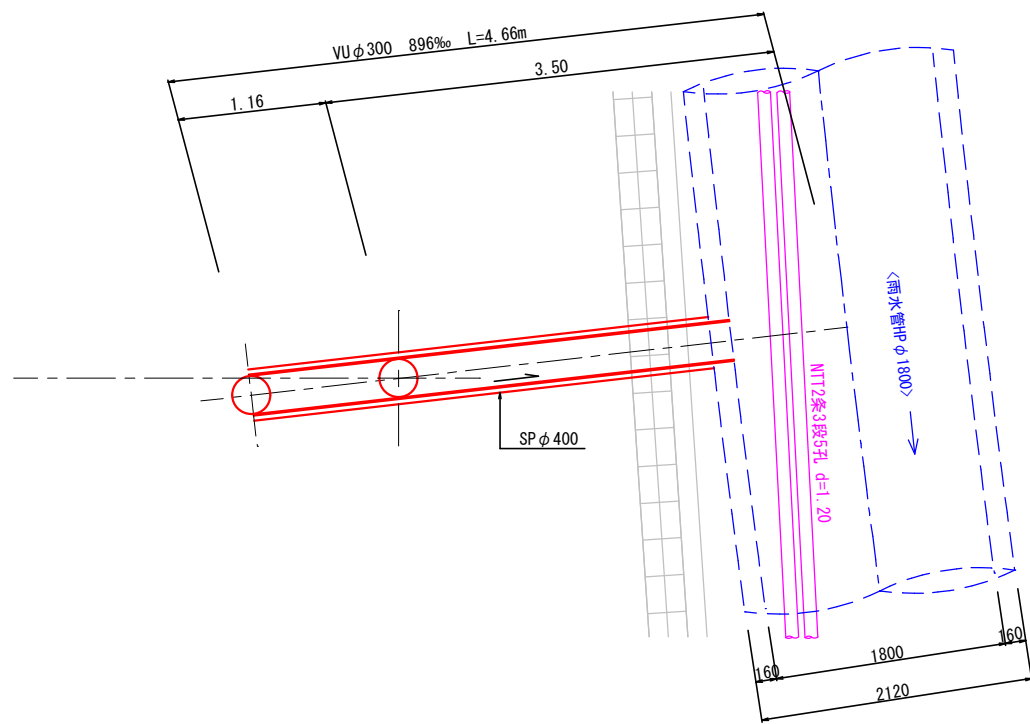
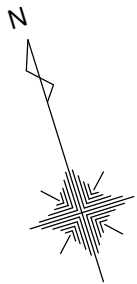
スクリーン詳細図



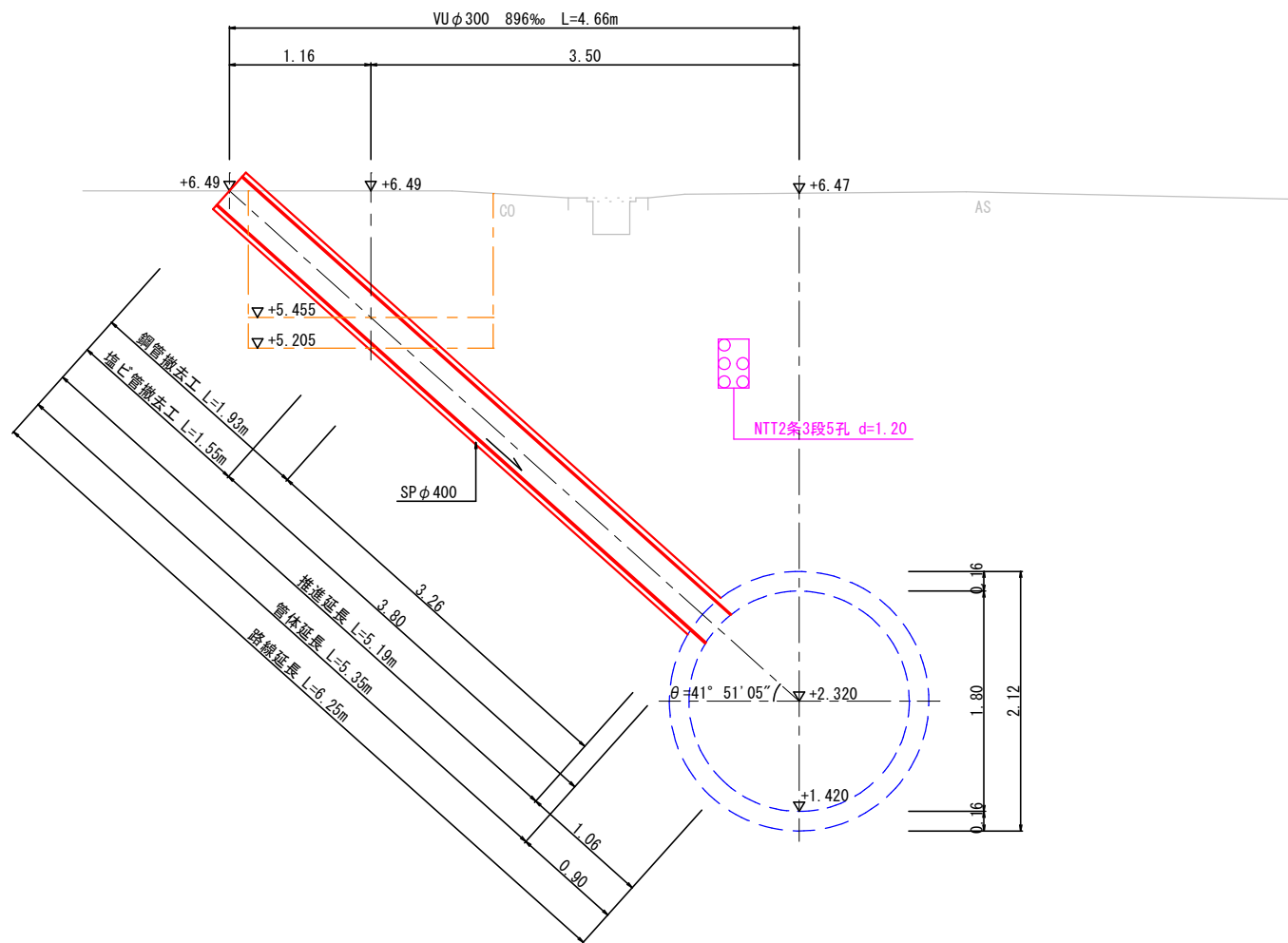
令和3年度 公共下水道事業 (雨水)			
工事名	東本通川第1排水区 雨水管新設工事 (3-1工区)		
工事場所	三原市 本郷南六丁目		
図面番号	1	縮尺	S=1:10
グレーチング蓋及びスクリーン詳細図			
三原市			

推進工詳細図 S=1:30

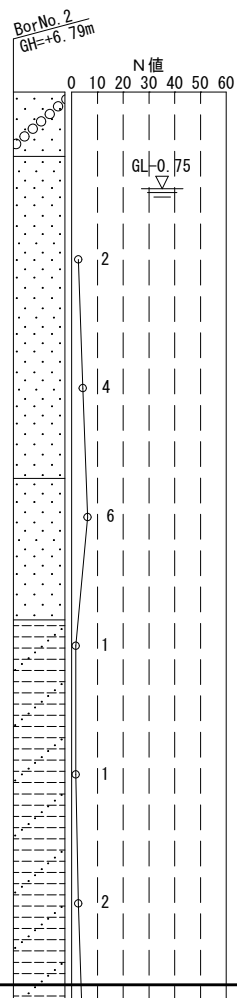
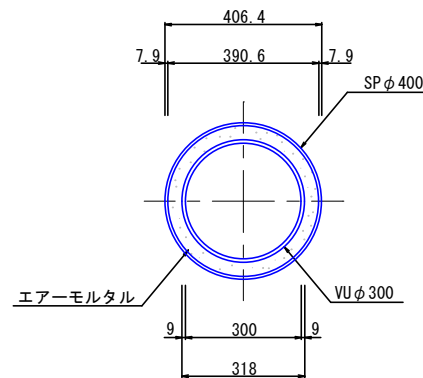
平面図



断面図



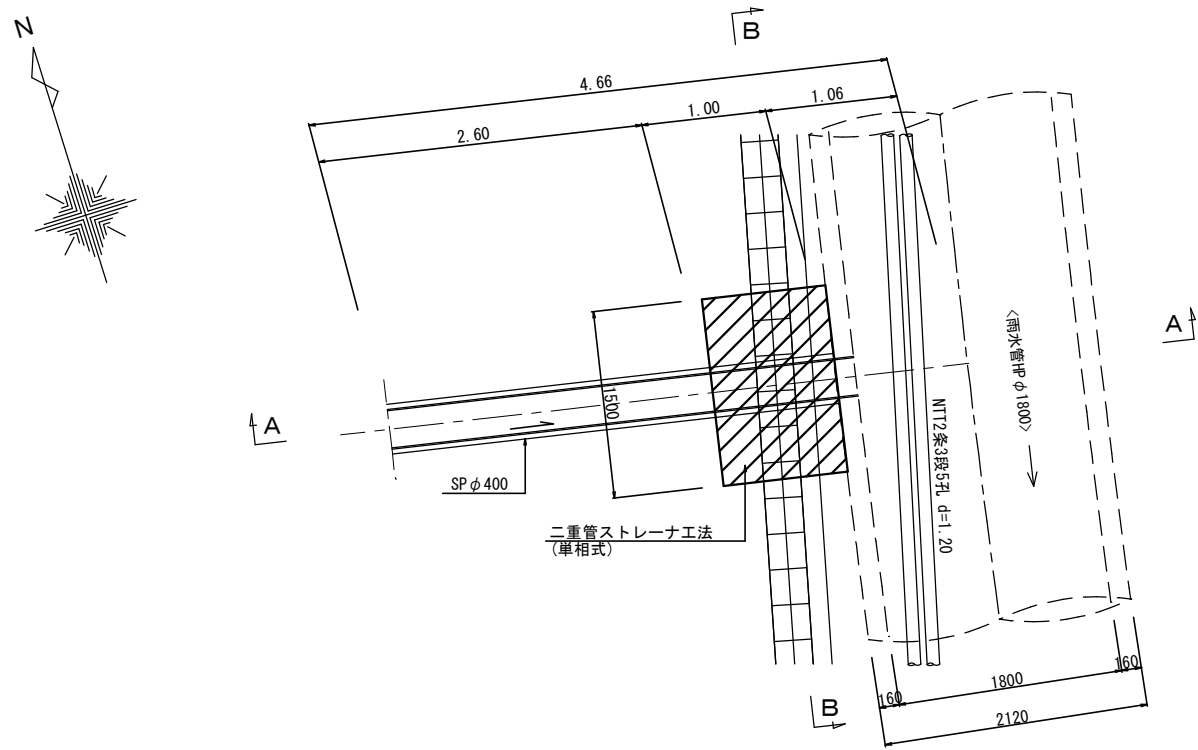
中込注入工断面図 S=1:10



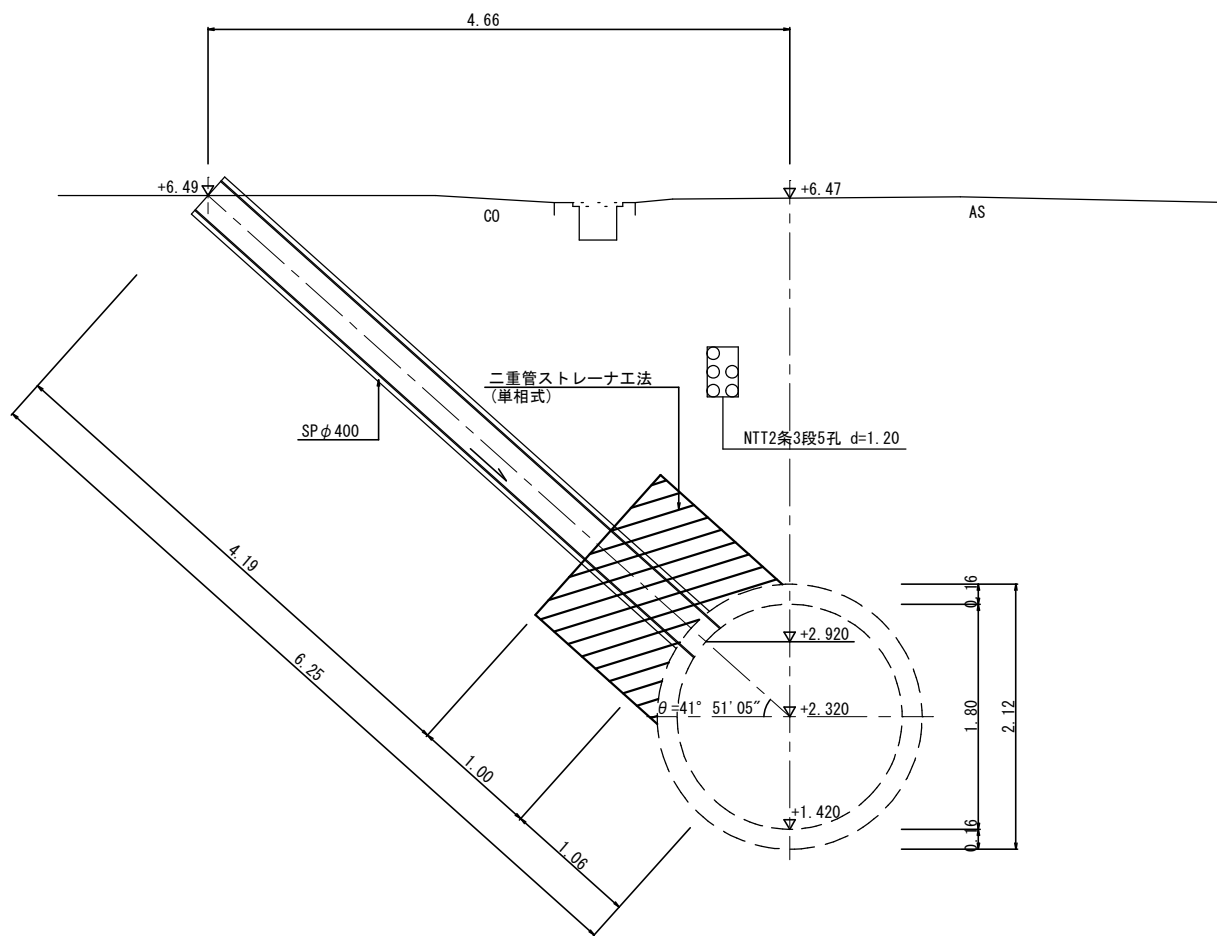
令和3年度 公共下水道事業（雨水）			
工 事 名	東本通川第1排水区 雨水管新設工事（3-1工区）		
工事場所	三原市 本郷南六丁目		
図面番号	1	縮 尺	図 示
推進工詳細図			
三 原 市			

地盤改良工図 S=1:30

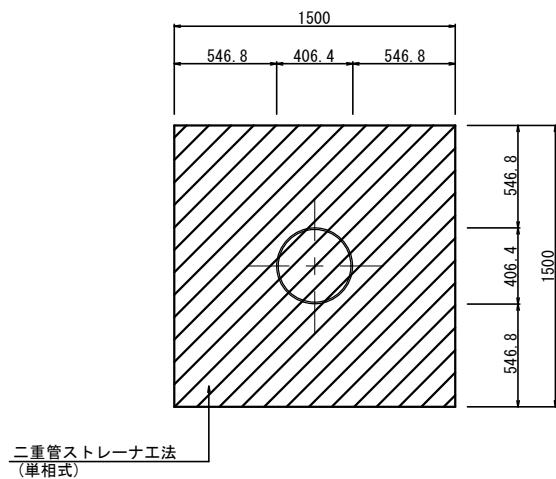
平面図



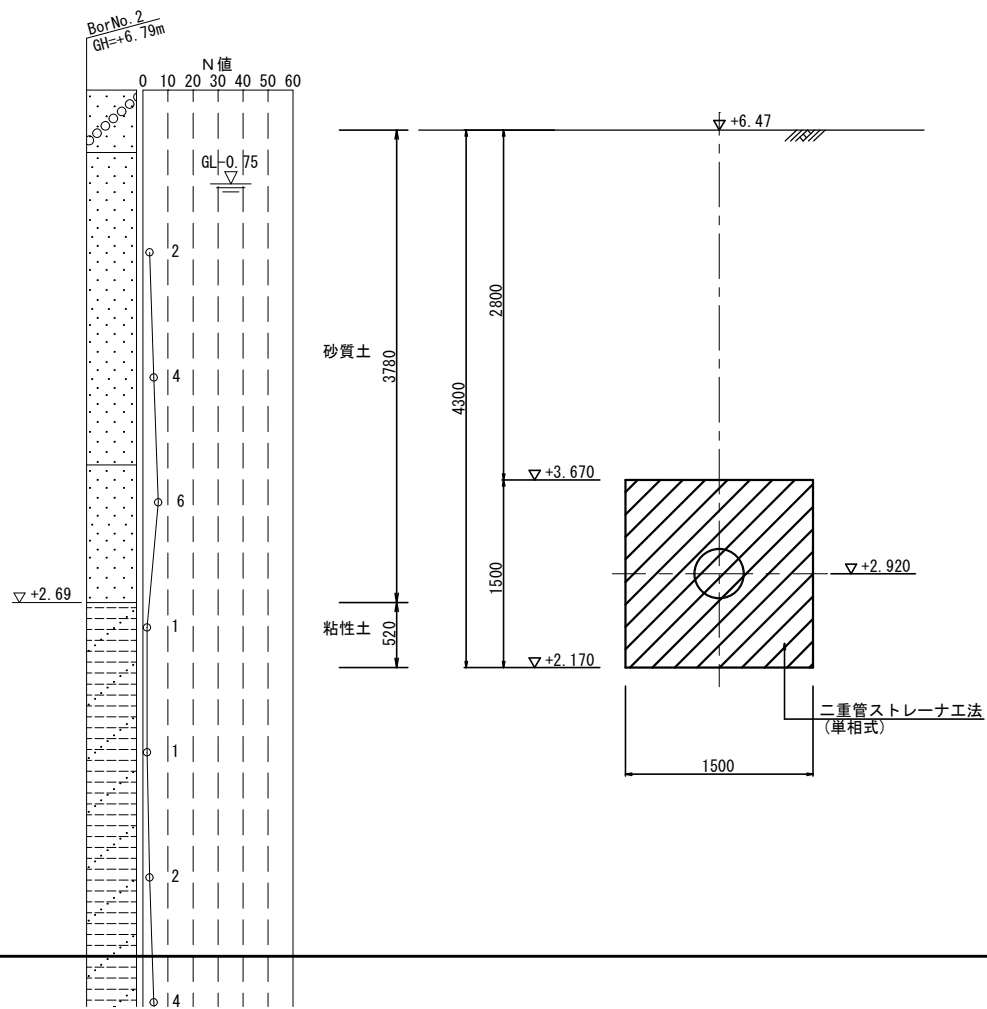
A-A断面図



管路部断面図 S=1:20



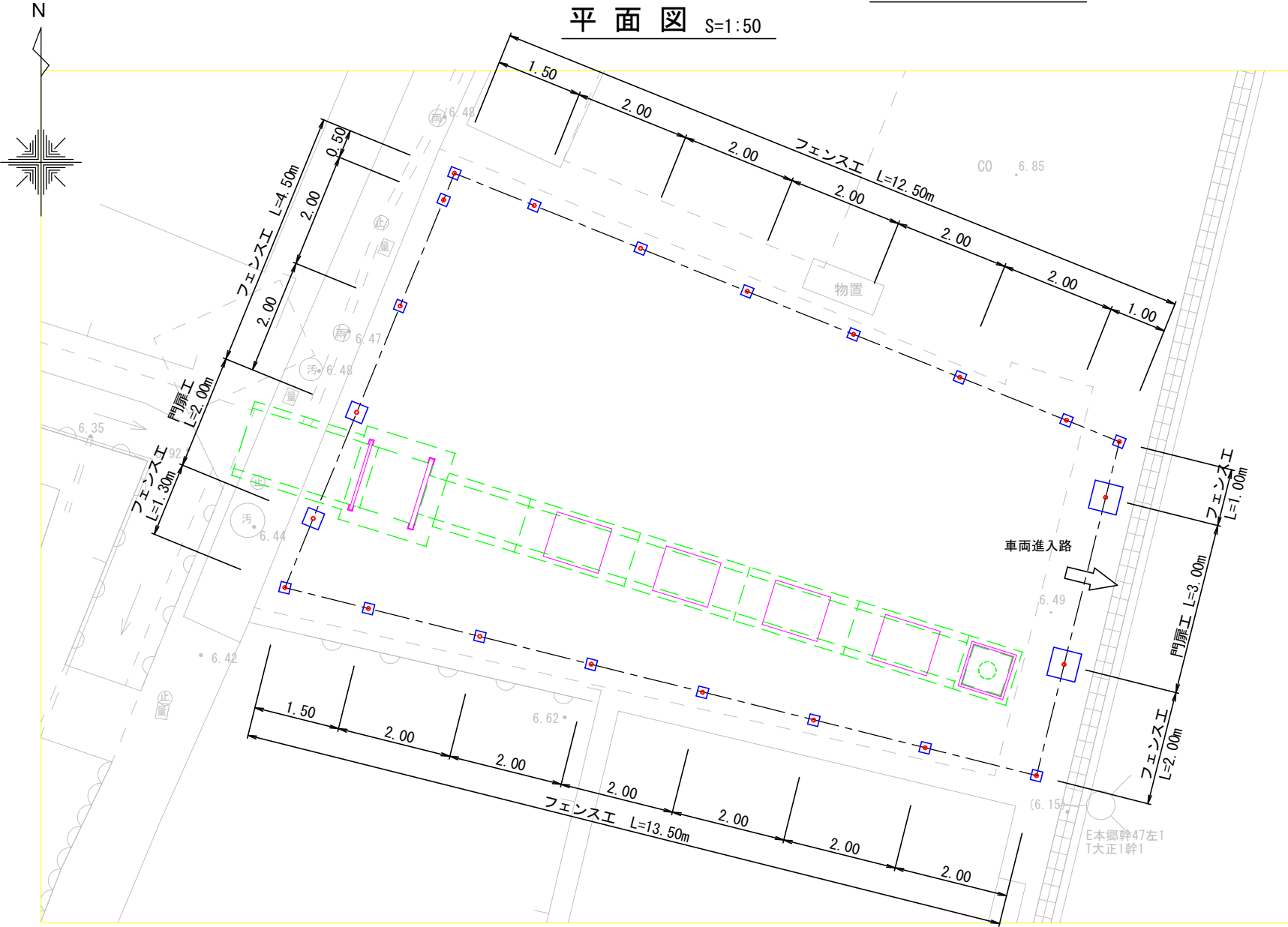
B-B断面図



令和3年度 公共下水道事業（雨水）			
工 事 名	東本通川第1排水区 雨水管新設工事（3-1工区）		
工事場所	三原市 本郷南六丁目		
図面番号	1	縮 尺	図 示
地盤改良工図			
三 原 市			

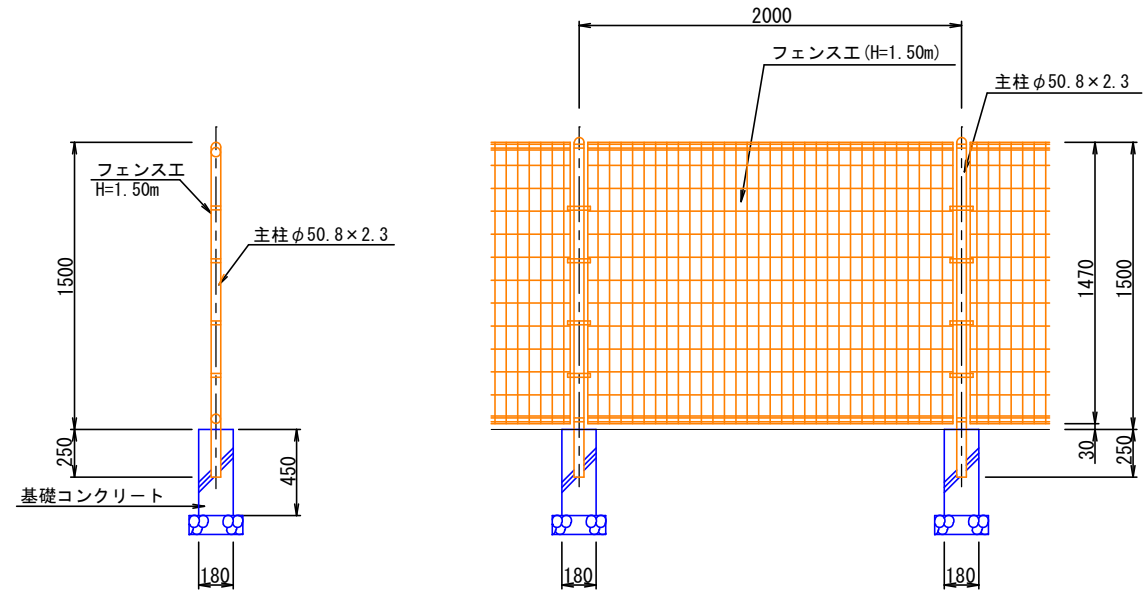
敷地整備図

平面図 S=1:50



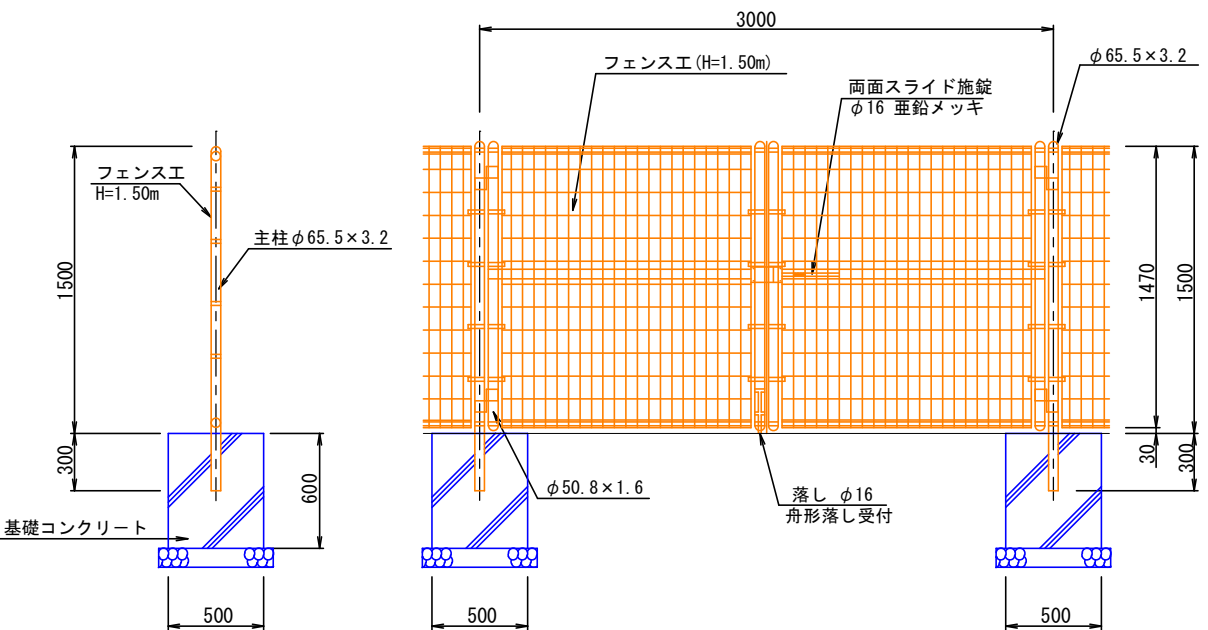
フェンス工標準図 S=1:20

H=1.50m



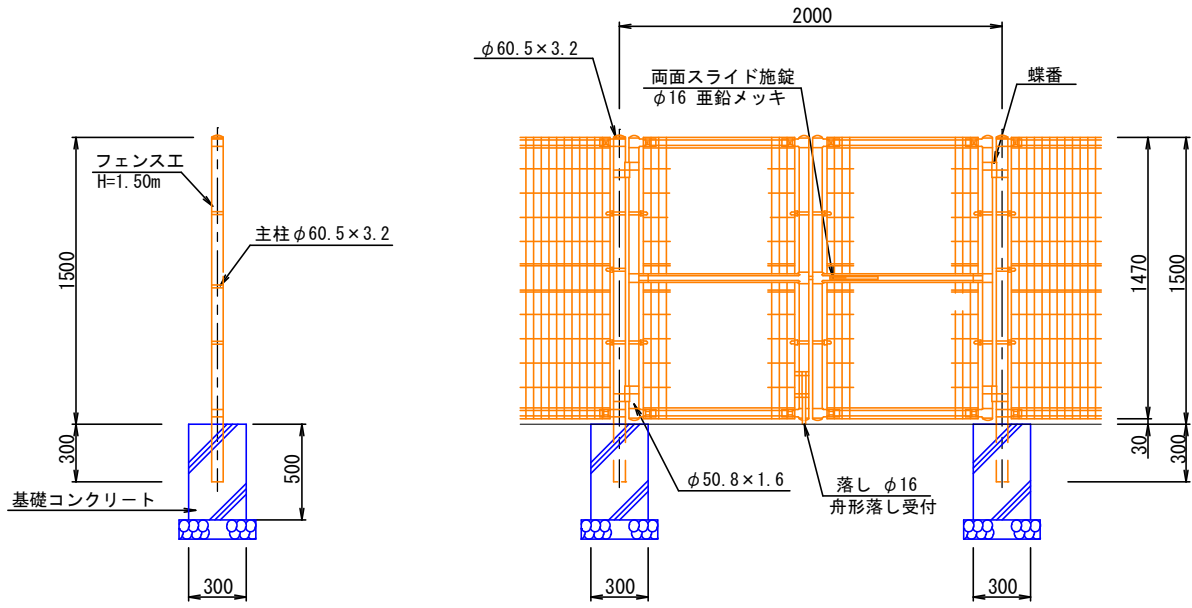
フェンス門扉工標準図 S=1:20

両開き、W=3000



フェンス門扉工標準図 S=1:20

両開き、W=2000



令和3年度 公共下水道事業（雨水）				
工事名	東本通川第1排水区 雨水管新設工事（3-1工区）			
工事場所	三原市 本郷南六丁目			
図面番号		縮尺	図示	
敷地整備図				
三原市				

舗装工図 S=1:10

県道部

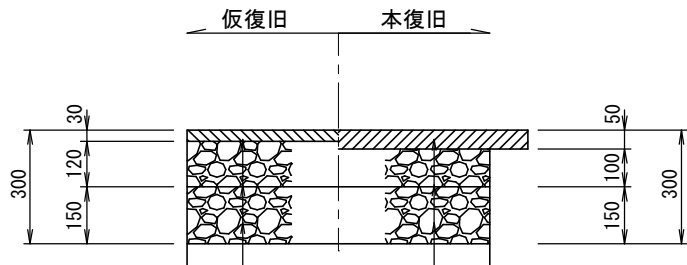


表 層：再生密粒度アスコン (20)
上層路盤：再生粒度調整碎石 (RM-30)
下層路盤：再生クラッシャーラン (RC-40)

表 層：再生密粒度アスコン (20)
上層路盤：再生粒度調整碎石 (RM-30)
下層路盤：再生クラッシャーラン (RC-40)

歩道舗装

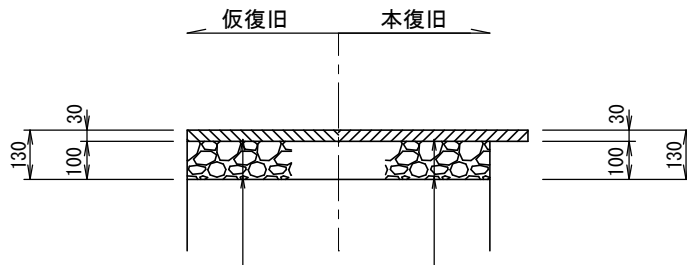


表 層：再生密粒度アスコン
路 盤：再生クラッシャーラン (RC-30)

表 層：再生密粒度アスコン
路 盤：再生クラッシャーラン (RC-30)

コンクリート舗装

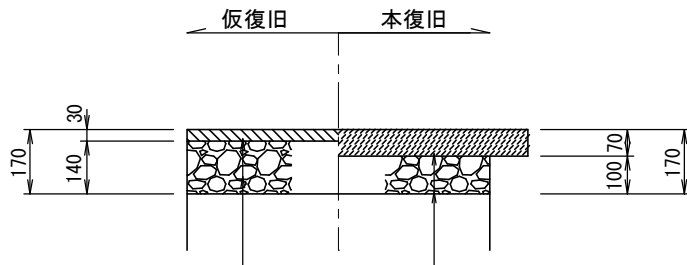
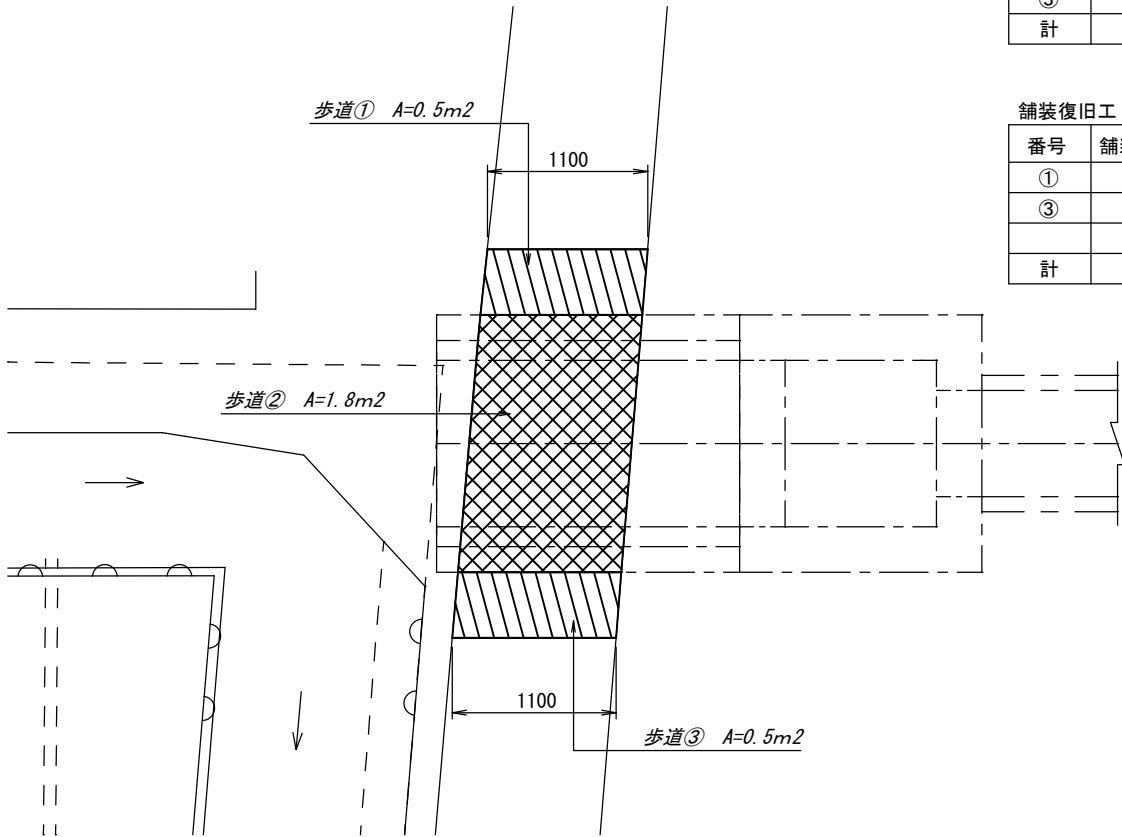


表 層：再生密粒度アスコン
路 盤：再生クラッシャーラン (RC-30)

表 層：セメントコンクリート
路 盤：再生クラッシャーラン (RC-30)

舗装撤去復旧工図 S=1:20



舗装撤去工		
番号	舗装面積 (m ²)	舗装切断 (m)
①	0.5	1.1
②	1.8	
③	0.5	1.1
計	2.8	2.2

舗装復旧工		
番号	舗装面積 (m ²)	舗装切断 (m)
①	0.5	
③	0.5	
計	1.0	

令和3年度 公共下水道事業 (雨水)			
工 事 名	東本通川第1排水区 雨水管新設工事 (3-1工区)		
工事場所	三原市 本郷南六丁目		
図面番号	1	縮 尺	S=1:10
舗 装 工 図			
三 原 市			

位置図

