

工 事 号							
設計年度	令和5年度		<p style="text-align: center;">普通河川東川支川河川改良工事</p> <p style="text-align: center;">三原市 大和町和木</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center; color: red; font-weight: bold; font-size: 1.2em;">仕 様 書</div>				
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			
<p>施工延長 L=231.1m</p> <p>自由勾配側溝 L=85m</p> <p>大型フリューム L=119m</p> <p>沈砂池 1箇所</p> <p>床版工 1箇所</p>							

特記仕様書

第1章 総則

第1節 適用

- 1 本特記仕様書は、三原市大和町和木 普通河川東川支川河川改良工事に適用する。
 - 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4年8月）広島版**
- ※ 土木工事共通仕様書は「広島県の調達情報」に掲載している。
<https://chotatsu.pref.hiroshima.lg.jp/>
・その他関連規格類

第2節 情報共有システム

- 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共有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2章 施工条件

第1節 工程

- 1 地下埋設物の事前調査
調査項目 地下埋設物
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）

第2節 用地

- 1 現場の復旧
原形復旧とする。

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。
調査区分 （設計変更の対象とする。）
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 監督員と協議するものとする
- 2 粉じん防止
管理内容 粉じん防止の散水
範囲 工事作業範囲

第4節 安全対策

- 1 交通誘導員・警戒船・保安要員
作業期間中の交通誘導員は、工事期間中において2（人／日）を見込んでいる。

第5節 工事用道路

1 一般道路

使用期間 工事施工期間

使用時間 8時～17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

本工事における建設副産物の取扱いについては、土木工事共通仕様書1-1-1-19 建設副産物「4. 再生資源利用計画」、 「5. 再生資源利用促進計画」及び「6. 実施書の提出」によらず、次のとおり取り扱う。

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。

3 建設発生土搬出に関する関係法令の手続きの確認及び確認結果票の作成

受注者は、再生資源利用促進計画の作成にあたり、建設発生土を工事現場から搬出する場合は、あらかじめ次に掲げる事項を確認し、また各事項の確認の結果を記載した書面 (確認結果票) を作成しなければならない。

※確認結果票は「広島県の調達情報」に掲載している。

- (1) 工事現場内の土地の掘削その他の土地の形質の変更が土壤汚染対策法 (平成14年法律第53号) 第3条第7項又は第4条第1項の規定による届出を要する場合にあっては、当該届出がされている。
- (2) 再生資源利用促進計画に記載しようとする搬出先における建設発生土の搬入に係る行為に関する次に掲げる事項
 1. 当該行為が宅地造成及び特定盛土等規制法 (昭和36年法律第191号。以下「盛土規制法」という) 第12条第1項、第16条第1項、第30条第1項又は第35条第1項の規定による許可を要する場合にあっては、当該許可を受けている。
 2. 当該行為が盛土規制法第21条第1項、第27条第1項、第28条第1項又は第40条第1項の規定による届出を要する場合にあっては、当該届出がされている。
- (3) 上記 (1)、(2) に掲げる事項のほか、再生資源利用促進計画に記載しようとする搬出先が適正であることを確認するために必要な事項その他の建設発生土の搬出に関する事項

4 運搬業者への通知

受注者は、建設発生土の運搬を行う者に対し、再生資源利用促進計画及び確認結果票の内容を通知するものとする。またその内容に変更が生じたときには、速やかに運搬を行う者に通知するものとする。

5 確認結果票の掲示及び公表

受注者は、確認結果票を工事現場の見やすい場所に掲示 (デジタルサイネージによる掲示も可) し、公衆の閲覧に供するとともに、インターネットの利用により公表するよう努めるものとする。

- 6 確認結果票の保管
受注者は、確認結果票を建設工事の完成後5年間保存するものとする。
- 7 建設発生土の搬出先に対する受領書の交付請求
受注者は、建設発生土を再生資源利用促進計画に記載した搬出先へ搬出したときは、速やかに当該搬出先の管理者（搬出先が工事現場である場合は、当該工事現場の受注者）に対し、次に掲げる事項を記載した受領書の交付を求めるものとする。
 - (1) 建設発生土の搬出先の名称（搬出先が工事現場である場合は、建設工事の名称。）及び所在地
 - (2) 建設発生土を搬出先の受注者の商号、名称又は氏名
 - (3) 建設発生土の搬出元の名称及び所在地
 - (4) 建設発生土の搬出量
 - (5) 建設発生土の搬出が完了した日
- 8 建設発生土の搬入元への受領書の交付
受注者は建設発生土の利用計画に記載した搬入元から搬入したときは、速やかに当該搬入元の管理者（搬入元が工事現場である場合は、当該工事現場の受注者）に対し、前号に掲げる事項を記載した受領書を交付するものとする。
- 9 受領書の内容確認
受注者は、搬出先から受領書の交付を受けたときは、再生資源利用促進計画に記載した内容と一致することを確認する。
- 10 受領書の保管
受注者は、受領書又はその写しを建設工事の完成後5年間保存するものとする。

第7節 その他

- 1 工所用機資材等の仮置き
場所 受注者が責任を持って管理すること。なお、借地料等については受注者の負担とする。
- 2 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54条（火災保険等）に基づき、法定外の労災保険の契約締結したときは、その証券又な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。

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4年8月 広島版）『1-1-1-31 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 その他

本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。

工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
本工事費				
河川改良		式	1	レベル1
河川土工		式	1	レベル2
掘削工		式	1	レベル3
掘削	【土砂,オープンカット,押土無し】 【障害無し,施工数量5,000m3未満】	m3	1,000	レベル4
掘削	【土砂,オープンカット,押土無し】 【障害無し,施工数量5,000m3未満】	m3	100	レベル4
盛土工		式	1	レベル3
路体盛土	【施工幅員2.5m未満】	m3	20	レベル4
路床盛土	【施工幅員2.5m未満】	m3	10	レベル4
路床盛土	【施工幅員2.5m以上4.0m未満】	m3	30	レベル4
路床盛土	【施工幅員4.0m以上】	m3	40	レベル4
路肩盛土		m3	10	レベル4
畦畔盛土		m3	10	レベル4
残地盛土		m3	20	レベル4
法面整形工		式	1	レベル3
法面整形(切土部)	【現場制約無し,土砂】	m2	350	レベル4
法面整形(盛土部)	【法面締固め無し,現場制約無し】	m2	250	レベル4
残土処理工		式	1	レベル3

工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
法面工		式	1	レベル2
植生工		式	1	レベル3
種子散布	【施工規模250m2以上500m2未満】	m2	350	レベル4
植生シート	【施工規模500m2未満】	m2	250	レベル4
排水構造物工		式	1	レベル2
作業土工		式	1	レベル3
側溝工		式	1	レベル3
自由勾配側溝	【B800】	m	85	レベル4
側溝蓋	【800用】	枚	60	レベル4
側溝蓋	【グレーチング蓋，T-25，800用】	枚	14	レベル4
側溝蓋	【グレーチング蓋，T-25 横断用，800用】	枚	2	レベル4
大型水路	【B600×h600】	m	119	レベル4
1号階段工		m	19	レベル4
2号階段工		m	72	レベル4
3号階段工		m	28	レベル4
張コンクリート		m	250	レベル4
角フリューム	【KF300】	m	45	レベル4
角フリューム	【KF150】	m	24	レベル4

工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
分水工	【KF300用 L=1000】	箇所	5	レベル4
ベンチフリューム	【200】	m	3	レベル4
側溝蓋	【グレーチング蓋, T-6, 200用】	枚	3	レベル4
管渠工		式	1	レベル3
鉄筋コンクリート台付管	【150】	m	18	レベル4
鉄筋コンクリート台付管	【200】	m	11	レベル4
鉄筋コンクリート台付管	【600】	m	6	レベル4
ヒューム管(B形管)	【300】	m	28	レベル4
硬質塩化ビニル管	【VP150】	m	4	レベル4
硬質塩化ビニル管	【VU150】	m	15	レベル4
トランシジョン		箇所	9	レベル4
田面排水ボックス	600型	箇所	16	レベル4
硬質塩化ビニル管	【VU150 排水用】	m	25	レベル4
集水柵・マンホール工		式	1	レベル3
プレキャスト集水柵	【1号集水柵】	箇所	2	レベル4
現場打ち集水柵	【2号集水柵】	箇所	1	レベル4
現場打ち集水柵	【3号集水柵】	箇所	1	レベル4
現場打ち集水柵	【4号集水柵】	箇所	1	レベル4

工事数量総括表

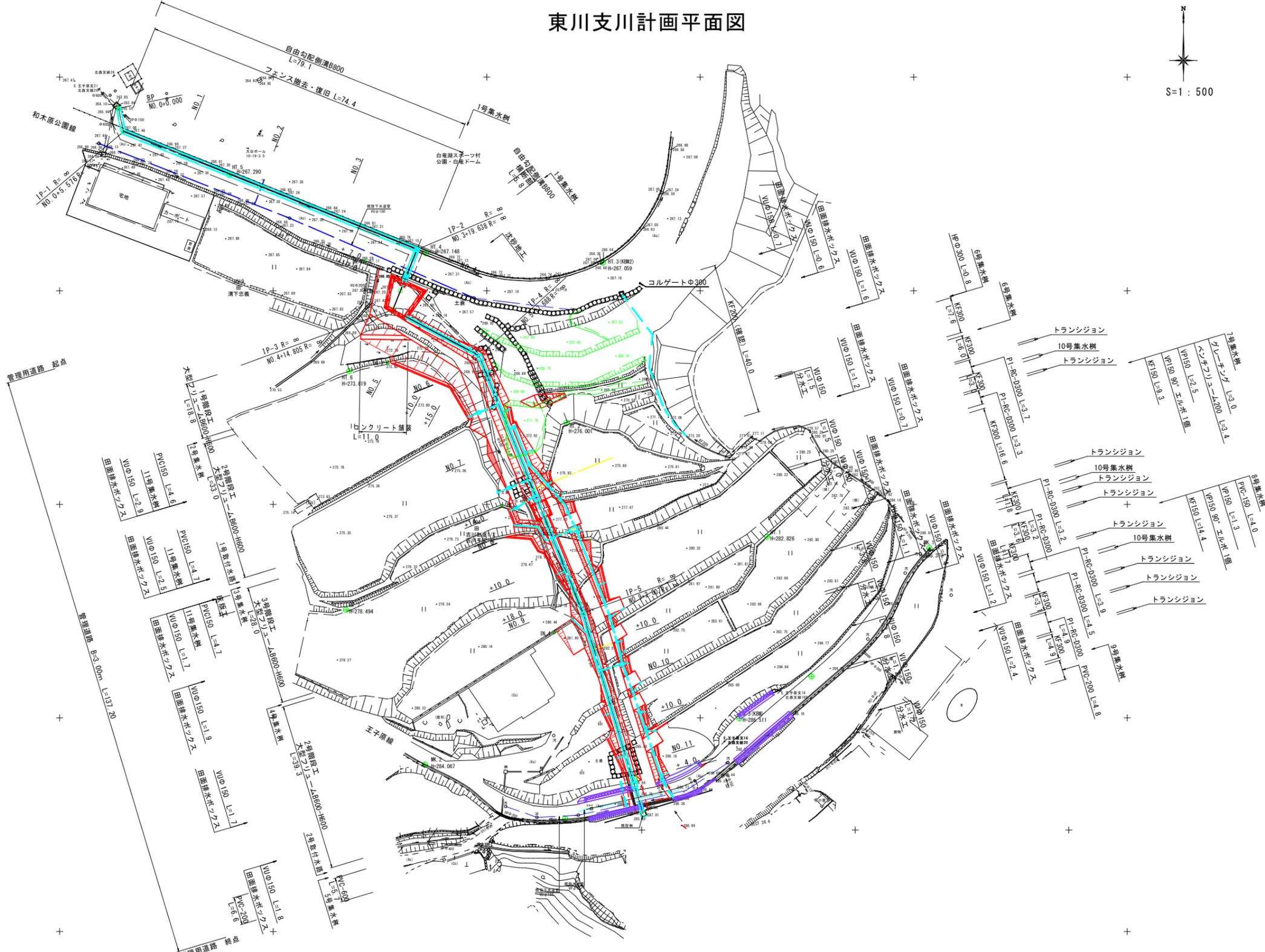
費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
現場打ち集水桝	【5号集水桝】	箇所	1	レベル4
現場打ち集水桝	【6号集水桝】	箇所	2	レベル4
現場打ち集水桝	【7号集水桝】	箇所	1	レベル4
現場打ち集水桝	【8号集水桝】	箇所	1	レベル4
現場打ち集水桝	【9号集水桝】	箇所	1	レベル4
現場打ち集水桝	【10号集水桝】	箇所	3	レベル4
現場打ち集水桝	【11号集水桝】	箇所	3	レベル4
場所打水路工		式	1	レベル3
現場打水路	【1号取付水路】	箇所	1	レベル4
現場打水路	【2号取付水路】	箇所	1	レベル4
床版工		式	1	レベル3
床版工		橋	1.0	レベル4
下部工	固定側	基	1	レベル4
下部工	可動側	基	1	レベル4
沈砂地工		式	1	レベル3
沈砂池		箇所	1	レベル4
構造物撤去工		式	1	レベル2
構造物取壊し工		式	1	レベル3

工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
コンクリート構造物取壊し	【無筋構造物，機械施工】	m3	7	レベル4
コンクリート構造物取壊し	【鉄筋構造物，機械施工】	m3	3	レベル4
舗装版切断	【アスファルト舗装，t=15cm以下】	式	1	レベル4
舗装版破砕	【アスファルト舗装，t=5cm】	m2	140	レベル4
運搬処理工		式	1	レベル3
仮設工		式	1	レベル2
交通管理工		式	1	レベル3
** 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 **				
** 消費税相当額 **				

図面番号	1 / 28	縮尺	S=1:500
事業年度	令和5年度		
工種	河川改良		
種別	計画平面図	番	1 / 1
名称	普通河川 東川支川		
工事箇所	三原市大和町和木		
+ 三原市			

東川支川計画平面図



X=-165650
X=-165700
X=-165750
X=-165800

X=-165600
X=-165650
X=-165700
X=-165750
X=-165800

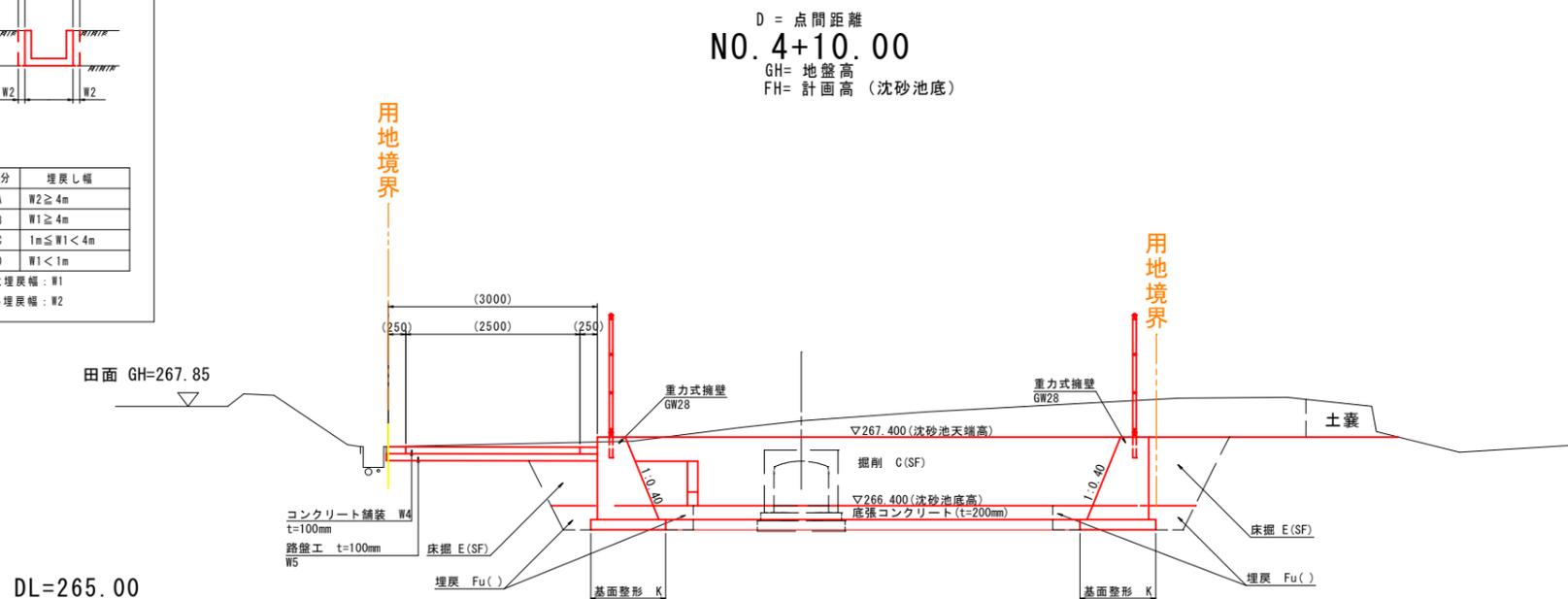
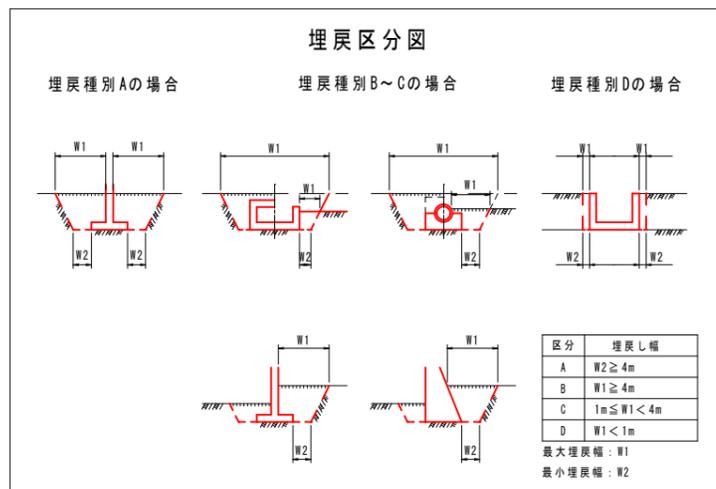
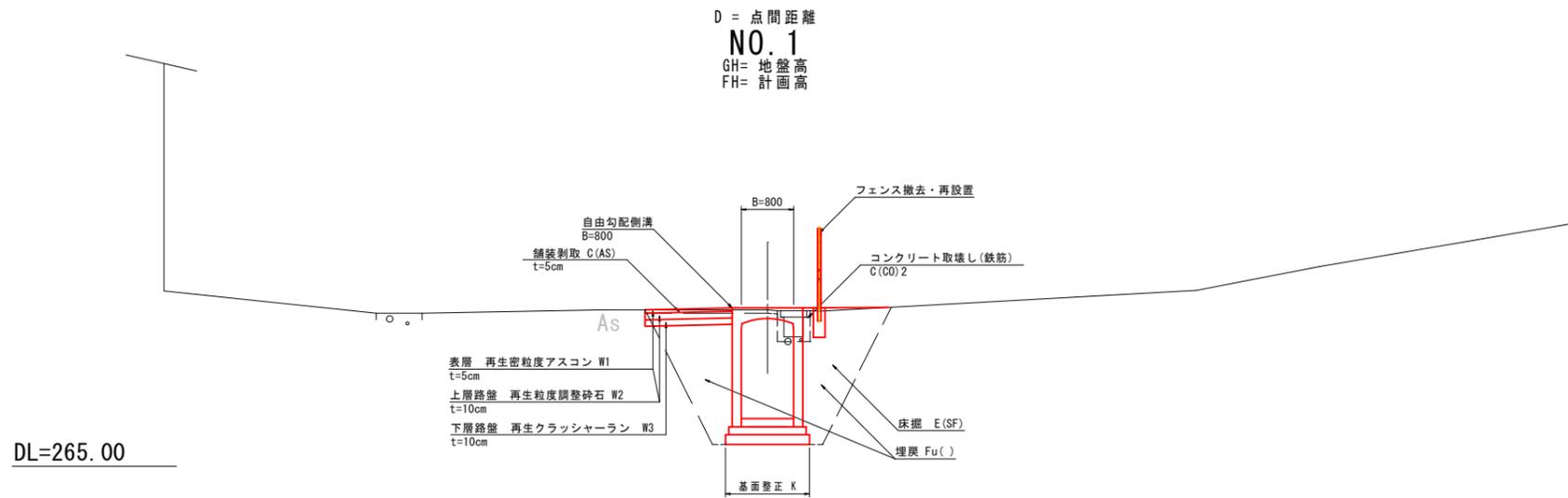
Y=68950 Y=69000 Y=69050 Y=69100 Y=69150 Y=69200 Y=69250 Y=69300

図面番号	3 / 28	縮尺	図示
事業年度	令和 5 年度		
工種	河川改良		
種別	標準断面図	番号	1 / 2
名称	普通河川 東川支川		
工事箇所	三原市大和町和木		
	三原市		

凡例		
種別	細別・規格	単位
掘削工	C(SF):掘削	m3
	C(E):掘削(表土剥取)	m3
盛土工	B1():路体盛土	m3
	B2():路床盛土	m3
	B3:路肩盛土	m3
	B4:畦畔盛土	m3
	B5:残地盛土	m3
作業土工	E(SF):床掘(土砂)	m3
	Fu():埋戻し	m3
法面整形工	K:基面整正	m2
	L1:法面整形(切土部)	m2
取壊し工(撤去工)	L2:法面整形(盛土部)	m2
	C(C0)1:コンクリート構造物取壊し(無筋)	m3
	C(C0)2:コンクリート構造物取壊し(鉄筋)	m3
舗装工	C(AS):アスファルト舗装剥取(t=5cm)	m2
	W1:アスファルト舗装(t=5cm)	m2
	W2:上層路盤(t=10cm)	m2
	W3:下層路盤(t=10cm)	m2
	W4:コンクリート舗装(t=10cm)	m2
	W5:路盤工(t=10cm)	m2
W6:強コンクリート(t=7cm)	m2	

標準断面図

縮尺=1:50

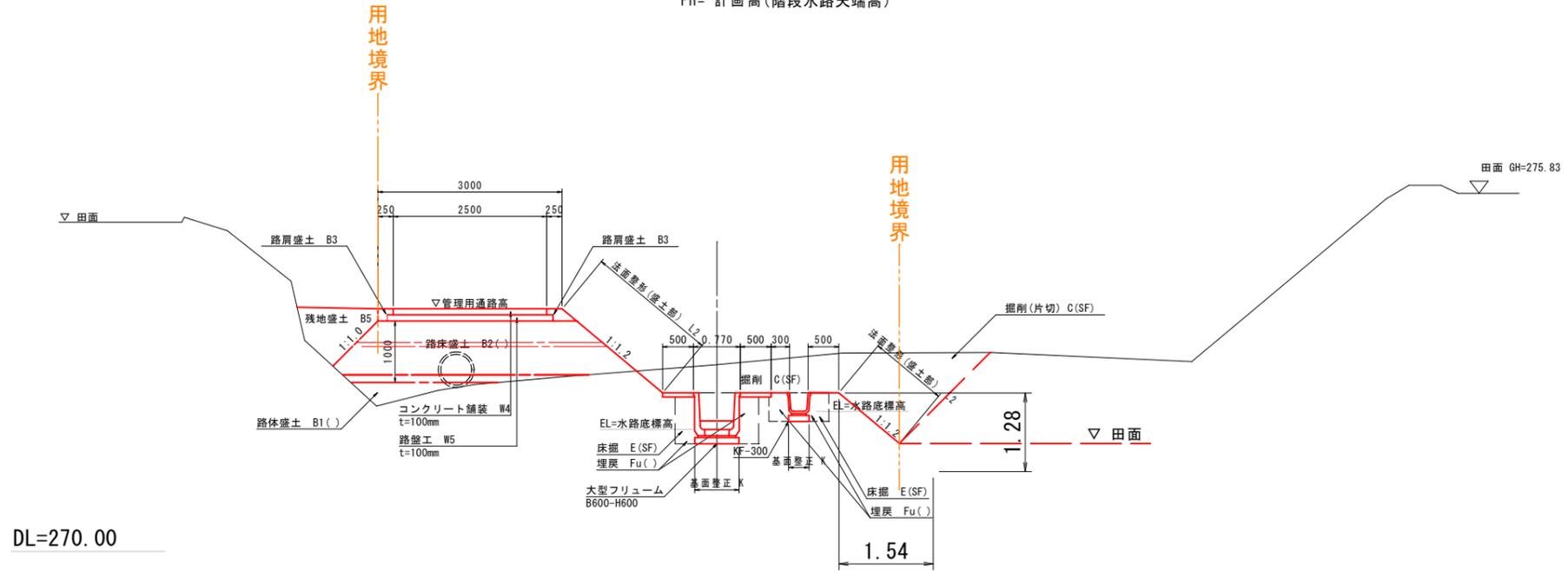


図面番号	4 / 28	縮尺	図示
事業年度	令和 5 年度		
工種	河川改良		
種別	標準断面図	番号	2 / 2
名称	普通河川 東川支川		
工事箇所	三原市大和町和木		
	三原市		

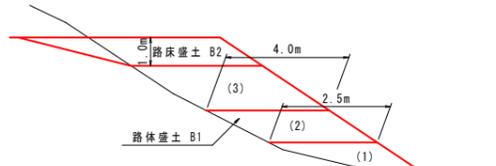
標準断面図

縮尺=1:50

D = 点間距離
NO. 7
 GH= 地盤高
 FH= 計画高(階段水路天端高)

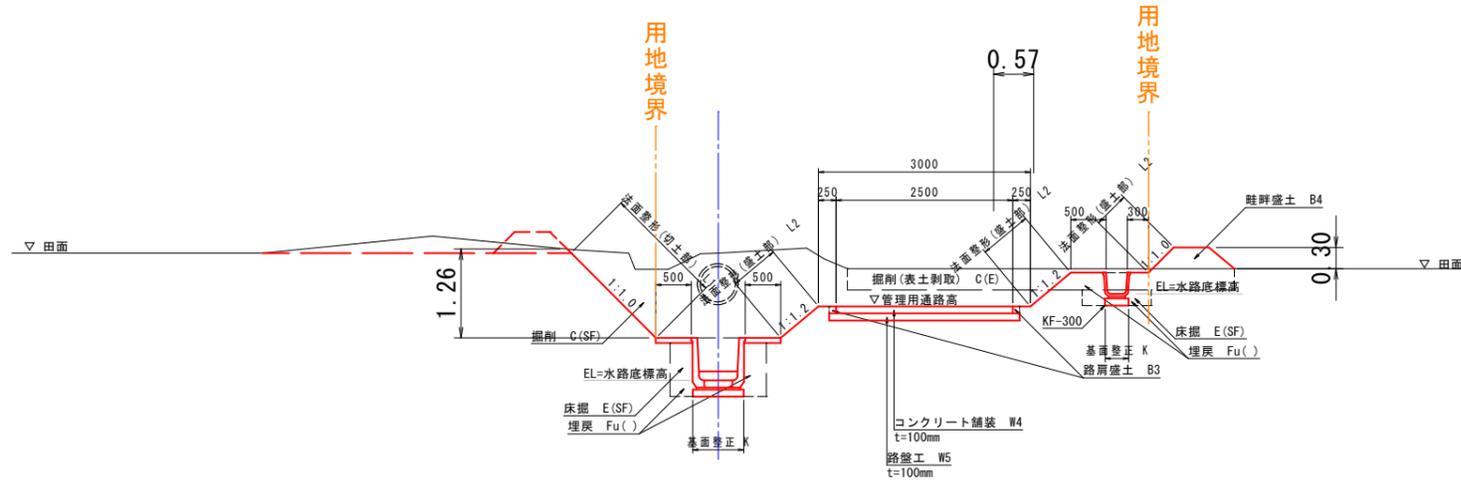


盛土区分図



区分	盛土施工幅
(1)	2.5m未満
(2)	2.5m以上4.0m未満
(3)	4.0m以上

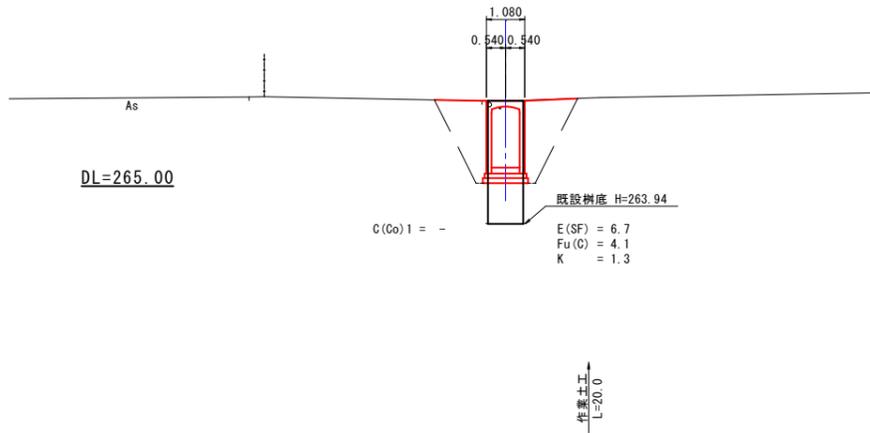
D = 点間距離
NO. 9
 GH= 地盤高
 FH= 計画高(階段水路天端高)



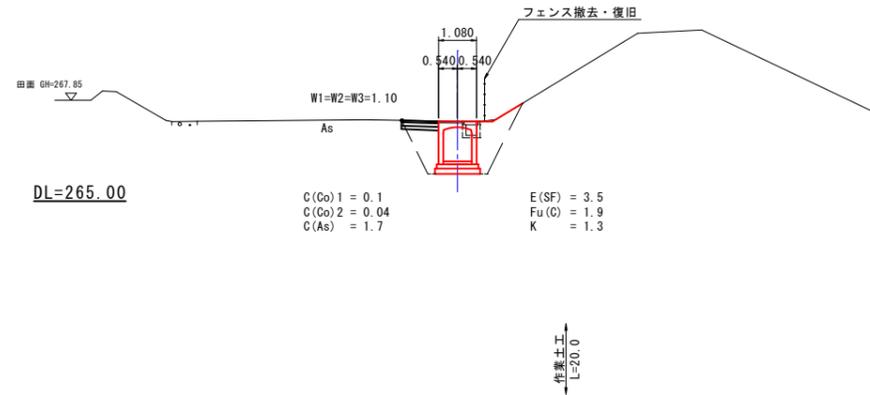
図面番号	5 / 28	縮尺	1:100
事業年度	令和 5 年度		
工種	河川改良		
種別	計画横断面	番号	1 / 3
名称	普通河川 東川支川		
工事箇所	三原市大和町和木		
	三原市		

横断図

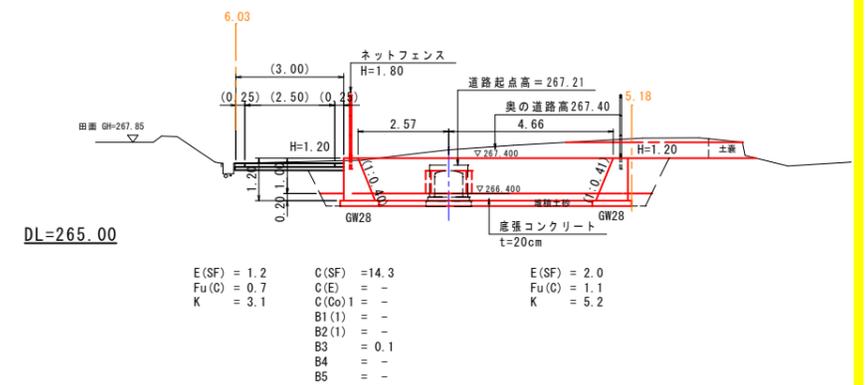
D = 20.000
BP (NO. 0)
 GH= 267.41
 FH= 265.526



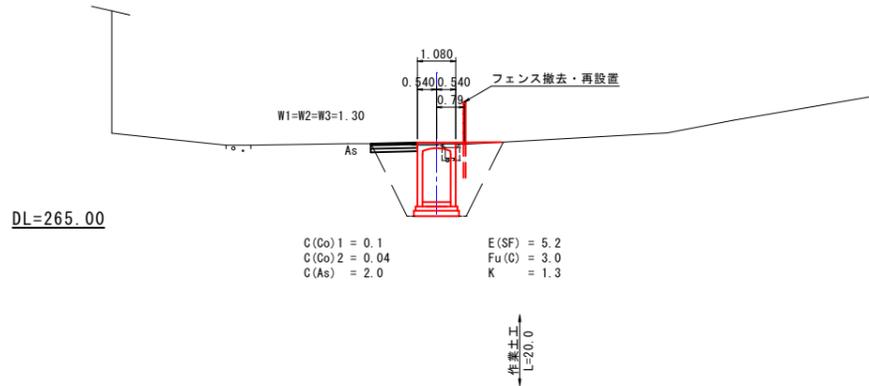
D = 20.000
NO. 3
 GH= 267.26
 FH= 266.126



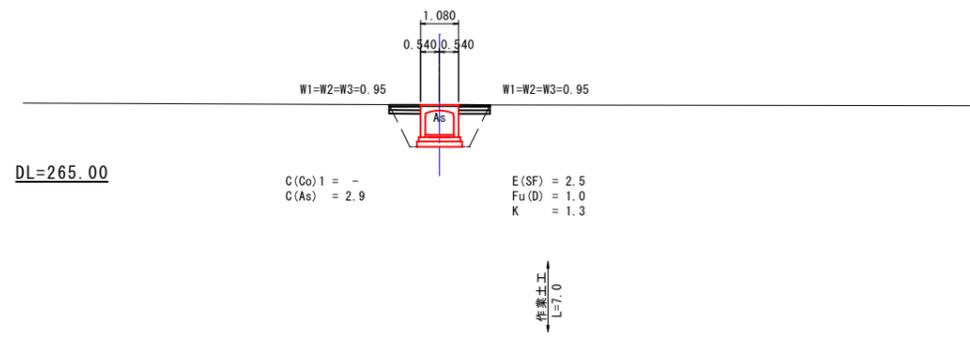
D = 10.000
NO. 4+10.00
 GH= 267.64
 FH= 265.900 (沈砂池底)



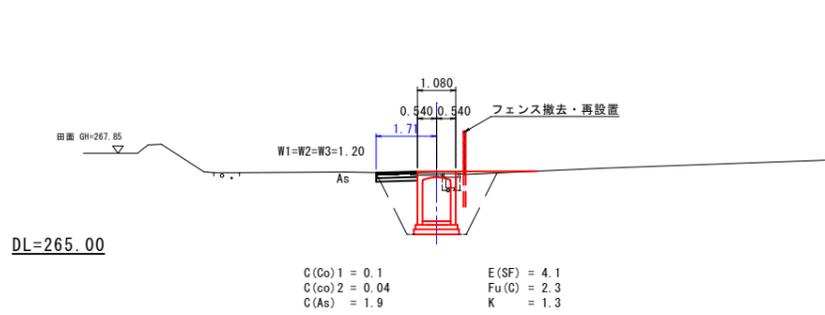
D = 20.000
NO. 1
 GH= 267.38
 FH= 265.726



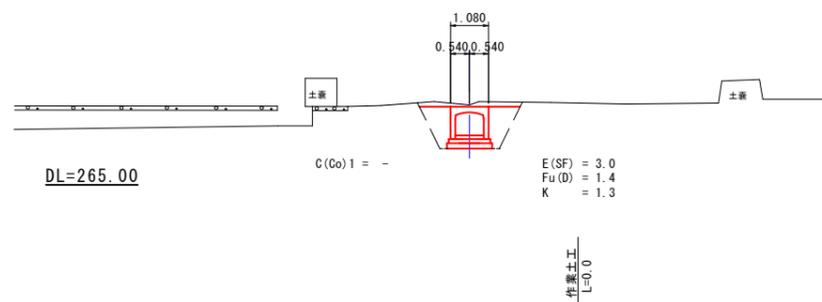
D = 7.000
NO. 4
 GH= 267.17
 FH= 266.326



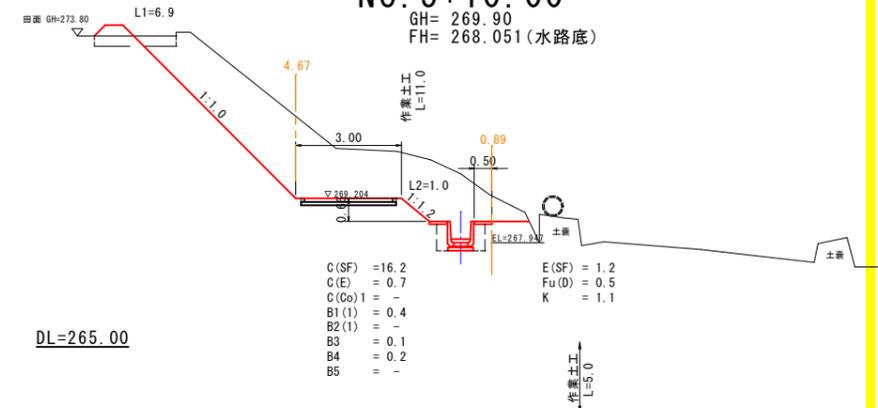
D = 20.000
NO. 2
 GH= 267.27
 FH= 265.926



D = 3.000
NO. 4+7.00
 GH= 267.26
 FH= 266.396



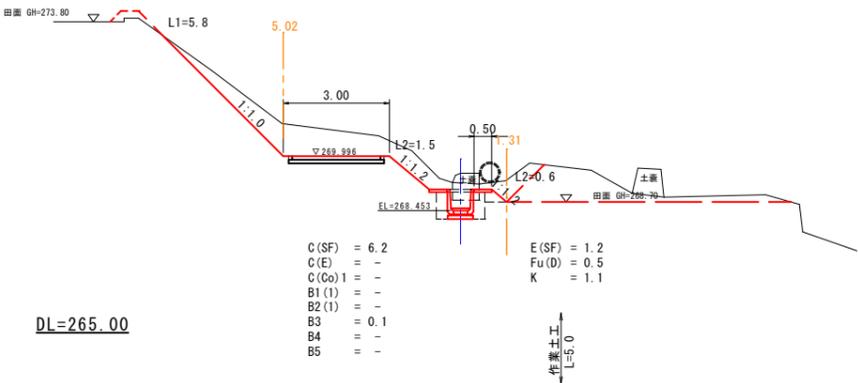
D = 5.000
NO. 5+10.00
 GH= 269.90
 FH= 268.051 (水路底)



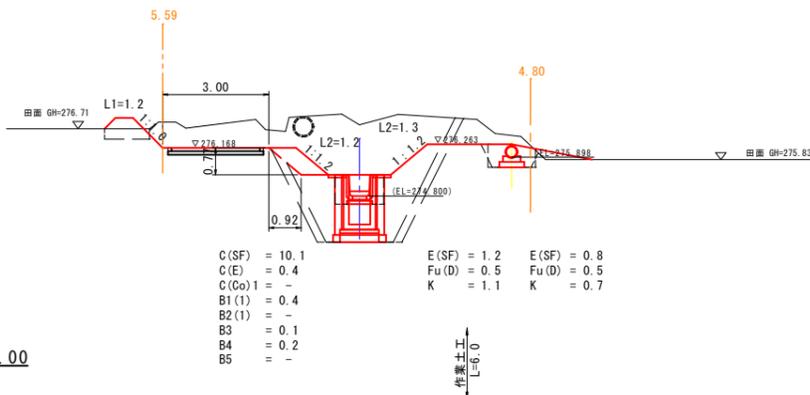
図面番号	6 / 28	縮尺	1:100
事業年度	令和5年度		
工種	河川改良		
種別	計画横断面	番号	2 / 3
名称	普通河川 東川支川		
工事箇所	三原市大和町和木		
	三原市		

横断図

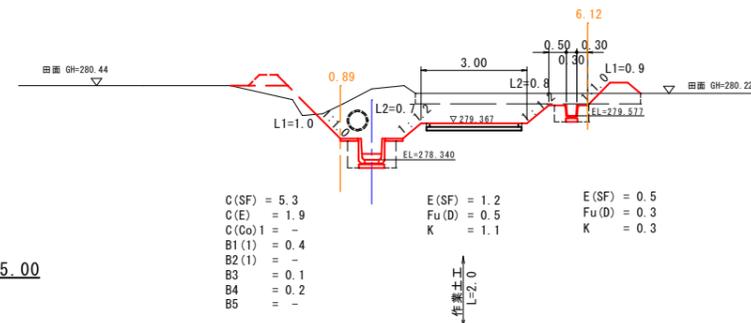
D = 5.000
NO. 5+15.00
 GH= 269.51
 FH= 268.521 (水路底)



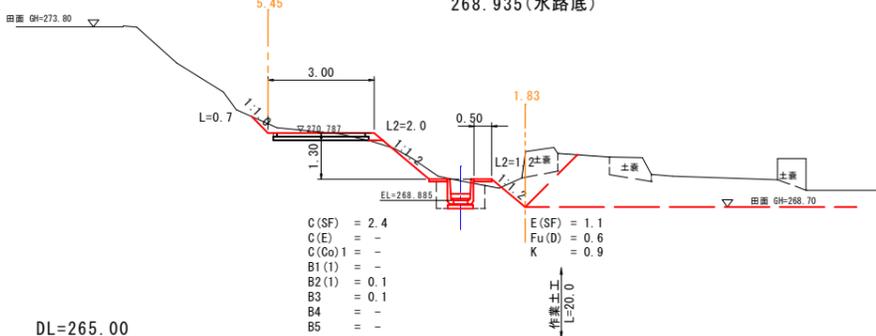
D = 6.000
NO. 7+14.00
 GH= 276.82
 FH= 273.850 (樹底)



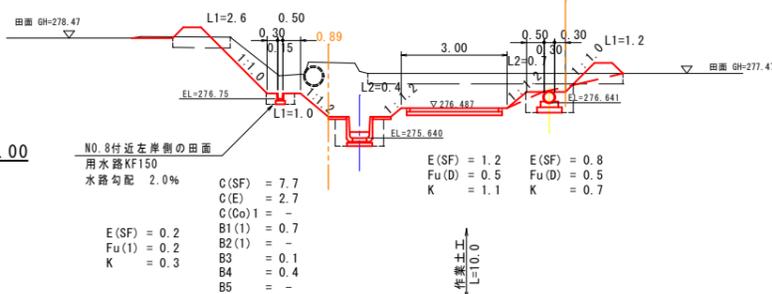
D = 2.000
NO. 8+18.00
 GH= 280.34
 FH= 278.509 (水路底)



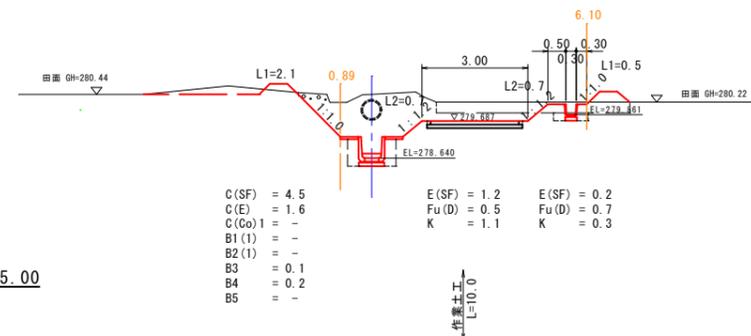
D = 20.000
NO. 6
 GH= 269.43
 FH= 269.070 (水路底)
 268.935 (水路底)



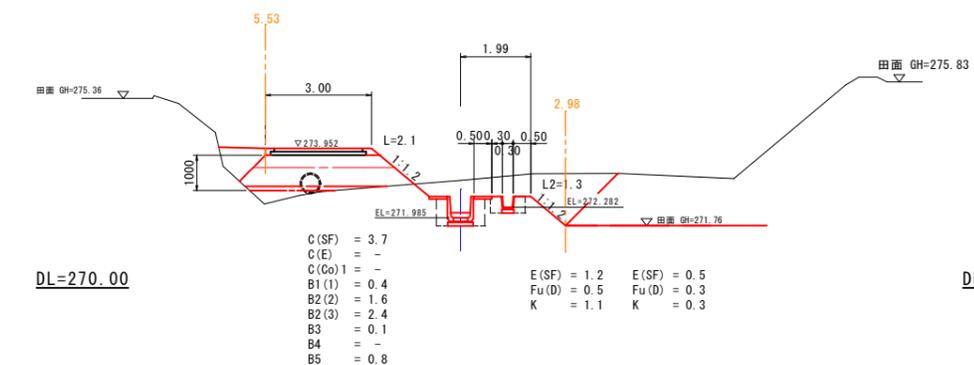
D = 10.000
NO. 8
 GH= 277.53
 FH= 275.809 (水路底)



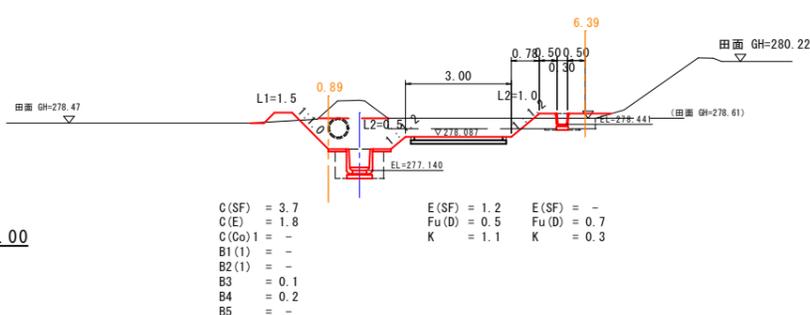
D = 10.000
NO. 9
 GH= 280.44
 FH= 278.766 (水路底)



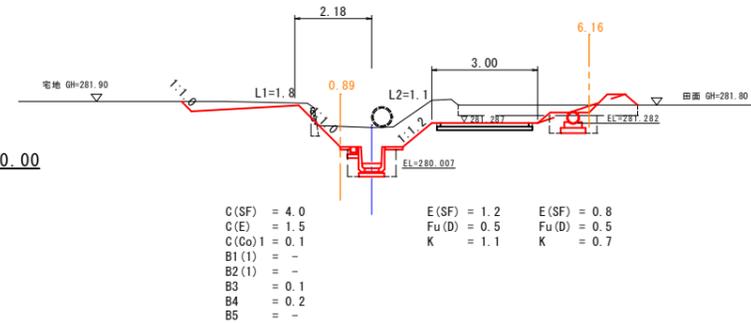
D = 14.000
NO. 7
 GH= 273.04
 FH= 272.125 (水路底)



D = 8.000
NO. 8+10.00
 GH= 279.12
 FH= 277.224 (水路底)



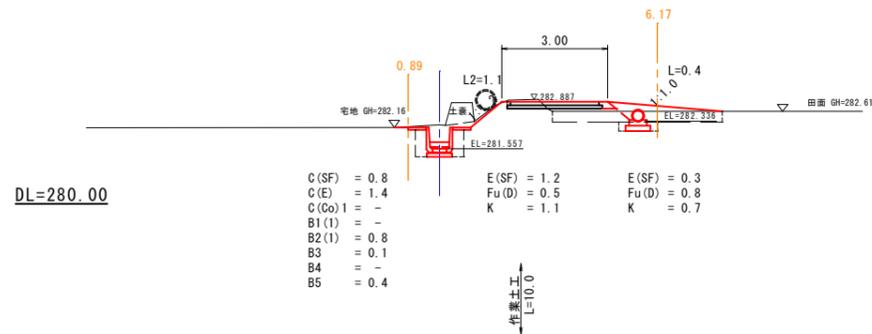
D = 10.000
NO. 9+10.00
 GH= 281.16
 FH= 280.147 (水路底)



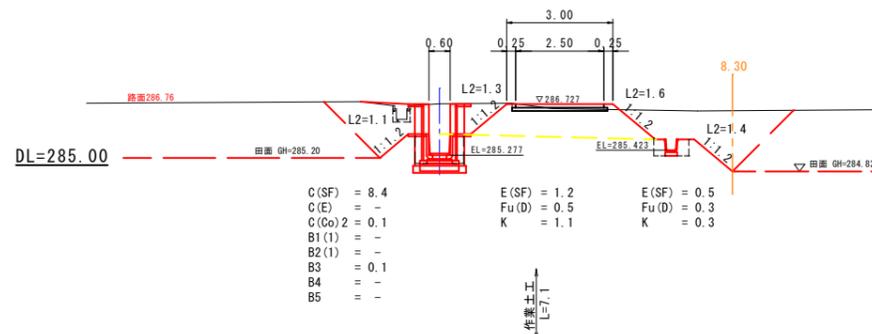
図面番号	7 / 28	縮尺	1:100
事業年度	令和 5 年度		
工種	河川改良		
種別	計画横断面	番号	3 / 3
名称	普通河川 東川支川		
工事箇所	三原市大和町和木		
	三原市		

横断図

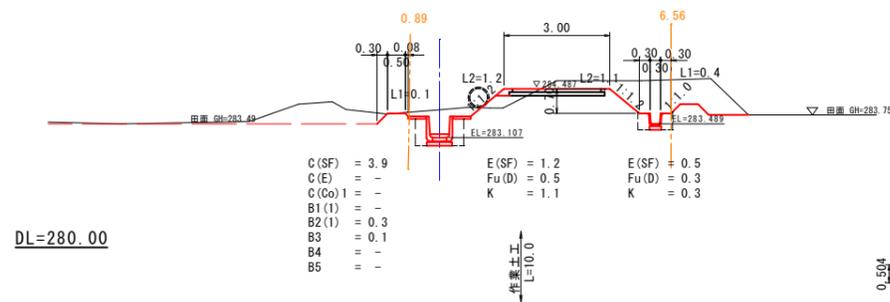
D = 10.000
NO. 10
 GH= 282.23
 FH= 281.742(水路底)
 281.607(水路底)



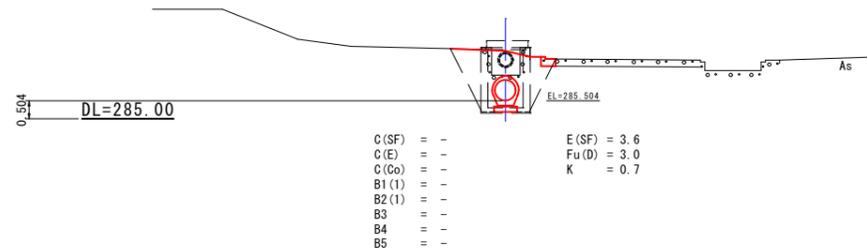
D = 7.100
NO. 11+4.00
 GH= 286.73
 FH= 285.327(水路底)



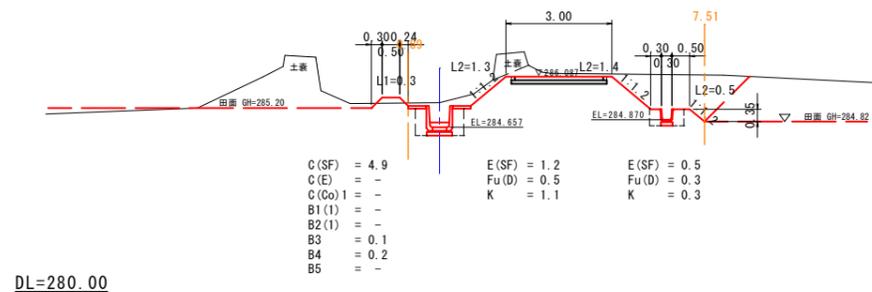
D = 10.000
NO. 10+10.00
 GH= 283.89
 FH= 283.202(水路底)



D = -
EP (NO. 11+11.100)
 GH= 286.92
 FH= 285.504(水路底)



D = 4.000
NO. 11
 GH= 285.35
 FH= 284.797(水路底)



参 考 资 料

—普通河川東川支川河川改良工事—

総括情報表

変更回数 適用単価地区 単価適用日 諸経費体系	0 48 三原市(大和) 00-05.07.01(0) 1 公共(一般)	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
	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 ICT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	01 河川工事 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 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

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
河川改良					Y1A01 レベル1
河川土工	1	式			Y1A0101 レベル2
掘削工	1	式			Y1A010101 レベル3
掘削 【土砂,オープンカット,押土無し】 【障害無し,施工数量5,000m3未満】	1,000	m3			Y1A01010101 レベル4
掘削 土砂 オープンカット 押土無し 障害無し 5,000m3未満	1,000	m3			SPK22040001 00 単第0 -0001 表
掘削 【土砂,オープンカット,押土無し】 【障害無し,施工数量5,000m3未満】	100	m3			Y1A01010101 レベル4
掘削 土砂 オープンカット 押土無し 障害無し 5,000m3未満	100	m3			SPK22040001 00 単第0 -0001 表
盛土工	1	式			Y1A010103 レベル3

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
路体盛土 【施工幅員2.5m未満】	20	m3			Y1A01010301レベル4
路体盛土 施工幅員2.5m未満	20	m3			SPK22040004 00 単第0 -0002 表
路床盛土 【施工幅員2.5m未満】	10	m3			Y1A01010302レベル4
路床盛土 施工幅員2.5m未満	10	m3			SPK22040005 00 単第0 -0003 表
路床盛土 【施工幅員2.5m以上4.0m未満】	30	m3			Y1A01010302レベル4
路床盛土 施工幅員2.5m以上4.0m未満	30	m3			SPK22040005 00 単第0 -0004 表
路床盛土 【施工幅員4.0m以上】	40	m3			Y1A01010302レベル4
路床盛土 施工幅員4.0m以上 施工数量10,000m3未満 障害無し	40	m3			SPK22040005 00 単第0 -0005 表
路肩盛土	10	m3			Y1A01010302レベル4

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
路床盛土 施工幅員2.5m未満	10	m3			SPK22040005 00 単第0 -0003 表
畦畔盛土	10	m3			Y1A01010302レベル4
路床盛土 施工幅員2.5m未満	10	m3			SPK22040005 00 単第0 -0003 表
残地盛土	20	m3			Y1A01010301レベル4
路体盛土 施工幅員2.5m未満	20	m3			SPK22040004 00 単第0 -0002 表
法面整形工	1	式			Y1A010106 レベル3
法面整形(切土部) 【現場制約無し,土砂】	350	m2			Y1A01010601レベル4
法面整形 切土部 現場制約無し レキ質土,砂及び砂質土,粘性土	350	m2			SPK22040025 00 単第0 -0006 表
法面整形(盛土部) 【法面締固め無し,現場制約無し】	250	m2			Y1A01010602レベル4

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
法面整形 盛土部 法面締固め無し 現場制約無し レキ質土,砂及び砂質土,粘性土	250	m2			SPK22040025 00 単第0 -0007 表
残土処理工	1	式			Y1A010108 レベル3
土砂等運搬 【土砂】	1,100	m3			Y1A01010802レベル4
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離3.0km以下(2.0km超)	1,100	m3			SPK22040002 00 単第0 -0008 表
土砂等運搬 【土砂】	100	m3			Y1A01010802レベル4
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離3.0km以下(2.0km超)	100	m3			SPK22040002 00 単第0 -0008 表
残土等処分	1,100	m3			Y1A01010803レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
受入費 建設発生土	1,100	m3			F000000100 00

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
残土等処分					Y1A01010803 レベル4
	100	m3			
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
受入費 建設発生土					F000000200 00
	100	m3			
法面工					Y1E0104 レベル2
	1	式			
植生工					Y1E010401 レベル3
	1	式			
種子散布 【施工規模250m2以上500m2未満】					Y1E01040101 レベル4
	350	m2			
種子散布工 [規]250m2以上500m2未満					SS000275 00
	350	m2			単第0 -0009 表
植生シート 【施工規模500m2未満】					Y1E01040105 レベル4
	250	m2			
植生シート工 肥料袋無 標準品 [規]500m2未満					SS000279 00
	250	m2			単第0 -0010 表

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
排水構造物工					Y1E0109 レベル2
	1	式			
作業土工					Y1E010901 レベル3
	1	式			
床掘り 【土砂】					Y1E01090102 レベル4
	620	m3			
床掘り 土砂 標準 無し 障害無し					SPK22040015 00
	620	m3			単第0 -0011 表
埋戻し 【土砂】					Y1E01090103 レベル4
	210	m3			
埋戻し 最大埋戻幅1m以上4m未満					SPK22040020 00
	210	m3			単第0 -0012 表
埋戻し 【土砂】					Y1E01090103 レベル4
	140	m3			
埋戻し 最大埋戻幅1m未満					SPK22040020 00
	140	m3			単第0 -0013 表
基面整正					Y1E01090104 レベル4
	400	m2			

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
費目・工種・施工名称など 基面整正					SPK22040017 00
	400	m2			単第0 -0014 表
側溝工					Y1E010903 レベル3
	1	式			
自由勾配側溝 【B800】					Y1E01090304 レベル4
	85	m			
自由勾配側溝 材料別途 1000<重量 2000					SDT00015 00
	70	m			単第0 -0015 表
自由勾配側溝 材料別途 2000<重量 2900					SDT00015 00
	15	m			単第0 -0016 表
自由勾配側溝_ふた2枚掛製品_側溝本体 800*700*2000 横断					F0000000300 00
	2	本			
自由勾配側溝_側溝本体 800*700*1758 暗渠 加工費含む					F0000000400 00
	1	本			
自由勾配側溝_ふた2枚掛製品_側溝本体 800*800*2000 参考質量1235kg					T2160107 00
	3	本			
自由勾配側溝_ふた2枚掛製品_側溝本体 800*900*2000 参考質量1315kg					T2160109 00
	4	本			

本工事費 内訳表

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_ふた2枚掛製品_側溝本体 800*1000*2000 参考質量1400kg	3	本			T2160111 00
自由勾配側溝_ふた2枚掛製品_側溝本体 800*1100*2000 参考質量1480kg	4	本			T2160113 00
自由勾配側溝_ふた2枚掛製品_側溝本体 800*1200*2000 参考質量1580kg	3	本			T2160115 00
自由勾配側溝_ふた2枚掛製品_側溝本体 800*1300*2000 参考質量1665kg	4	本			T2160117 00
自由勾配側溝_ふた2枚掛製品_側溝本体 800*1400*2000	4	本			F000000500 00
自由勾配側溝_ふた2枚掛製品_側溝本体 800*1500*2000	3	本			F000000600 00
自由勾配側溝_ふた2枚掛製品_側溝本体 800*1600*2000	4	本			F000000700 00
自由勾配側溝_ふた2枚掛製品_側溝本体 800*1700*2000	3	本			F000000800 00
自由勾配側溝_ふた2枚掛製品_側溝本体 800*1800*2000	2	本			F000000900 00

本工事費 内訳表

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_側溝本体 800*1800*927/1637 暗渠 加工費含む	1	本			F0000001000 00
自由勾配側溝_側溝本体 800*1800*1000 暗渠 加工費含む	1	本			F0000001100 00
自由勾配側溝_側溝本体 800*1800*994/1570 暗渠 加工費含む	1	本			F0000001200 00
自由勾配側溝_側溝本体 800*1800*1699/1123 暗渠 加工費含む	1	本			F0000001300 00
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20)BB 人力打設	8	m3			SPK22040144 00 単第0 -0017 表
側溝蓋 【800用】	60	枚			Y1E01090305レベル4
蓋版 蓋版(各種) 40<重量 170	60	枚			SDT00017 00 単第0 -0018 表
側溝蓋 【グレーチング蓋, T-25, 800用】	14	枚			Y1E01090305レベル4
蓋版 蓋版(各種) 40<重量 170	14	枚			SDT00017 00 単第0 -0019 表

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
側溝蓋 【グレーチング蓋, T-25 横断用, 800用】	2	枚			Y1E01090305レベル4
蓋版 蓋版(各種) 40<重量 170	2	枚			SDT00017 00 単第0 -0020 表
大型水路 【B600×h600】	119	m			Y1E01090301レベル4
U型水路 U型側溝(各種) L=2000mm/本	119	m			SDT00013 00 単第0 -0021 表
1号階段工	19	m			Y1E01090301レベル4
1号階段工	19	m			V000000100 00 単第0 -0022 表
2号階段工	72	m			Y1E01090301レベル4
2号階段工	72	m			V000000200 00 単第0 -0025 表
3号階段工	28	m			Y1E01090301レベル4

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
3号階段工					V000000300 00
	28	m			単第0 -0026 表
張コンクリート					Y1E01090301レベル4
	250	m			
張コンクリート					V000000400 00
	250	m			単第0 -0027 表
角フリューム 【KF300】					Y1E01090301レベル4
	45	m			
U型水路 U型側溝(各種) L=2000mm/本					SDT00013 00
	45	m			単第0 -0028 表
角フリューム 【KF150】					Y1E01090301レベル4
	24	m			
U型水路 U型側溝(各種) L=2000mm/本					SDT00013 00
	24	m			単第0 -0029 表
分水工 【KF300用 L=1000】					Y1E01090301レベル4
	5	箇所			
プレキャスト集水桝 据付 基礎碎石有り 製品質量(kg/基)80kgを超え200kg以下					SPK22040087 00
	5	基			単第0 -0030 表

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
角フリーユーム分水溝 KF-300用 L=1000	5	個			F0000002000 00
ベンチフリーユーム 【200】	3	m			Y1E01090301 レベル4
U型水路 鉄筋Coベンチフリーユーム(JIS_A_5372附6) 200[200×150×2000]	3	m			SDT00013 00 単第0 -0031 表
側溝蓋 【グレーチング蓋, T-6, 200用】	3	枚			Y1E01090305 レベル4
蓋版 蓋版(各種) 40 重量	3	枚			SDT00017 00 単第0 -0032 表
管渠工	1	式			Y1E010904 レベル3
鉄筋コンクリート台付管 【150】	18	m			Y1E01090404 レベル4
鉄筋コンクリート台付管 据付 管径150mm コンクリート管(各種)	18	m			SPK22040089 00 単第0 -0033 表
鉄筋コンクリート台付管 【200】	11	m			Y1E01090404 レベル4

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
鉄筋コンクリート台付管 据付 管径200mm 台付鉄筋コンクリート管(パイコン管)	11	m			SPK22040089 00 単第0 -0034 表
鉄筋コンクリート台付管 【600】	6	m			Y1E01090404レベル4
鉄筋コンクリート台付管 据付 管径600mm 台付鉄筋コンクリート管(パイコン管)	6	m			SPK22040089 00 単第0 -0035 表
ヒューム管(B形管) 【300】	28	m			Y1E01090402レベル4
ヒューム管(B形管) 据付 管径300mm 固定基礎90°巻き 基礎砕石有り 外圧管1種	28	m			SPK22040082 00 単第0 -0036 表
硬質塩化ビニル管 【VP150】	4	m			Y1E01090402レベル4
暗渠排水管 据付 直管 50~150mm 硬質ポリ塩化ビニル管 VP 呼び径150mm	4	m			SPK22040084 00 単第0 -0037 表
硬質ポリ塩化ビニル管継手 エルボ VP150用	2	個			F0000002300 00
硬質塩化ビニル管 【VU150】	15	m			Y1E01090402レベル4

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
暗渠排水管 据付 直管 50～150mm 硬質ポリ塩化ビニル管 VU 呼び径150mm	15	m			SPK22040084 00 単第0 -0038 表
トランシジョン	9	箇所			Y1E01090402レベル4
トランシジョン	9	箇所			V000000500 00 単第0 -0039 表
田面排水ボックス 600型	16	箇所			Y1E01090402レベル4
プレキャスト集水柵 据付 基礎砕石有り 製品質量(kg/基)50kg以上80kg以下	16	基			SPK22040087 00 単第0 -0042 表
田面排水ボックス 400×600×250	16	個			F0000002400 00
硬質塩化ビニル管 【VU150 排水用】	25	m			Y1E01090402レベル4
暗渠排水管 据付 直管 50～150mm 硬質ポリ塩化ビニル管 VU 呼び径150mm	25	m			SPK22040084 00 単第0 -0038 表
集水柵・マンホール工	1	式			Y1E010905 レベル3

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
プレキャスト集水桝 【1号集水桝】	2	箇所			Y1E01090503レベル4
プレキャスト集水桝 据付 基礎砕石有り 製品質量(kg/基)800kgを超え1200kg以下	2	基			SPK22040087 00 単第0 -0043 表
プレキャスト集水桝 B800-L800-H1100	2	個			F0000002500 00
蓋版 蓋版(各種) 40<重量 170	2	枚			SDT00017 00 単第0 -0044 表
現場打ち集水桝 【2号集水桝】	1	箇所			Y1E01090502レベル4
現場打ち集水桝(本体) 18-8-40BB 0.65m3を超え0.69m3以下	1	箇所			SPK22040097 00 単第0 -0045 表
現場打ち集水桝 【3号集水桝】	1	箇所			Y1E01090502レベル4
現場打ち集水桝(本体) 18-8-40BB 1.61m3を超え1.70m3以下	1	箇所			SPK22040097 00 単第0 -0046 表
現場打ち集水桝 【4号集水桝】	1	箇所			Y1E01090502レベル4

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
現場打ち集水桝(本体) 18-8-40BB 0.52m3を超え0.55m3以下	1	箇所			SPK22040097 00 単第0 -0047 表
現場打ち集水桝 【5号集水桝】	1	箇所			Y1E01090502レベル4
現場打ち集水桝(本体) 24-12-25(20)BB 1.70m3を超え1.80m3以下	1	箇所			SPK22040097 00 単第0 -0048 表
蓋版 蓋版(各種) 40<重量 170	1	枚			SDT00017 00 単第0 -0049 表
鉄筋工 SD345_D13 一般構造物 [規]10t未満	0.08	t			SS000099 00 単第0 -0050 表
マンホール用足掛金物 径 19mm, 足掛幅W300mm, 奥行H220, SUS	5	本			TH003196 00
現場打ち集水桝 【6号集水桝】	2	箇所			Y1E01090502レベル4
現場打ち集水桝(本体) 18-8-40BB 0.28m3を超え0.30m3以下	2	箇所			SPK22040097 00 単第0 -0051 表
現場打ち集水桝 【7号集水桝】	1	箇所			Y1E01090502レベル4

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
現場打ち集水桝(本体) 18-8-40BB 1.03m3を超え1.09m3以下	1	箇所			SPK22040097 00 単第0 -0052 表
現場打ち集水桝 【8号集水桝】	1	箇所			Y1E01090502レベル4
現場打ち集水桝(本体) 18-8-40BB 0.30m3を超え0.32m3以下	1	箇所			SPK22040097 00 単第0 -0053 表
現場打ち集水桝 【9号集水桝】	1	箇所			Y1E01090502レベル4
9号集水桝	1	箇所			V000000600 00 単第0 -0054 表
現場打ち集水桝 【10号集水桝】	3	箇所			Y1E01090502レベル4
現場打ち集水桝(本体) 18-8-40BB 0.26m3を超え0.28m3以下	3	箇所			SPK22040097 00 単第0 -0056 表
現場打ち集水桝 【11号集水桝】	3	箇所			Y1E01090502レベル4
現場打ち集水桝(本体) 18-8-40BB 0.32m3を超え0.34m3以下	3	箇所			SPK22040097 00 単第0 -0057 表

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
蓋版 蓋版(各種) 40 重量	3	枚			SDT00017 00 単第0 -0058 表
場所打水路工	1	式			Y1E010907 レベル3
現場打水路 【1号取付水路】	1	箇所			Y1E01090701 レベル4
1号取付水路	1	箇所			V000000700 00 単第0 -0059 表
現場打水路 【2号取付水路】	1	箇所			Y1E01090701 レベル4
2号取付水路	1	箇所			V000000800 00 単第0 -0063 表
床版工	1	式			Y3999 レベル3
床版工	1.0	橋			Y4999 レベル4
床版工	1.0	橋			V000000900 00 単第0 -0064 表

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
下部工 固定側	1	基			Y4999 レベル4
下部工 固定側	1	基			V000001100 00 単第0 -0068 表
下部工 可動側	1	基			Y4999 レベル4
下部工 可動側	1	基			V000001200 00 単第0 -0069 表
沈砂地工	1	式			Y3999 レベル3
沈砂池	1	箇所			Y4999 レベル4
沈砂池	1	箇所			V000001300 00 単第0 -0070 表
構造物撤去工	1	式			Y1A0114 レベル2
構造物取壊し工	1	式			Y1A011406 レベル3

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート構造物取壊し 【無筋構造物，機械施工】	7	m3			Y1A01140601 レベル4
構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工	7	m3			SDT00031 00 単第0 -0075 表
コンクリート構造物取壊し 【鉄筋構造物，機械施工】	3	m3			Y1A01140601 レベル4
構造物とりこわし工(鉄筋構造物) 機械施工	3	m3			SDT00033 00 単第0 -0076 表
舗装版切断 【アスファルト舗装，t=15cm以下】	110	m			Y1A01140602 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	110	m			SPK22040303 00 単第0 -0077 表
舗装版破碎 【アスファルト舗装，t=5cm】	140	m2			Y1A01140603 レベル4
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害無し 舗装版厚15cm以下	140	m2			SPK22040302 00 単第0 -0078 表
運搬処理工	1	式			Y1A011416 レベル3

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
殻運搬 【無筋コンクリート殻】	7	m3			Y1A01141601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14.4km以下(10.9km超)	7	m3			SPK22040142 00 単第0 -0079 表
殻運搬 【鉄筋コンクリート殻】	3	m3			Y1A01141601レベル4
殻運搬 Co(鉄筋)構造物とりこわし DID区間無し 運搬距離14.4km以下(10.9km超)	3	m3			SPK22040142 00 単第0 -0080 表
殻運搬 【アスファルト殻】	7	m3			Y1A01141601レベル4
殻運搬 舗装版破碎 DID区間無し 運搬距離22.0km以下(11.5km超)	7	m3			SPK22040142 00 単第0 -0081 表
殻処分 【無筋コンクリート殻】	7	m3			Y1A01141602レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
受入費 無筋コンクリート殻	16.5	t			F000000300 00

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
殻処分 【鉄筋コンクリート殻】	3	m3			Y1A01141602レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
受入費 鉄筋コンクリート殻	6.5	t			F000000400 00
殻処分 【アスファルト殻】	7	m3			Y1A01141602レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
受入費 アスファルト殻	16.7	t			F000000500 00
仮設工	1	式			Y1A0115 レベル2
交通管理工	1	式			Y1A011521 レベル3
交通誘導警備員	20	人			Y1A01152101レベル4

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
交通誘導警備員B					R0369 00
	20	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.....					
** 工事原価 **					
一般管理費率分 計算情報..... 対象額..... 率.....					前払補正率...

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
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

掘削
土砂 オープンカット 押土無し

SPK22040001

単第0 -0001 表

障害無し 5,000m3未満

1

m3 当り

機械構成比: 47.36% 労務構成比:

34.34%

材料構成比: 18.30%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

311.59000

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
バックホウ(クローラ型) 標準型・超低騒音型・排3 山積0.8/平積0.6m3	47.36%		バックホウ(クローラ型) 標準型・超低騒音型・排3 山積0.8/平積0.6m3		MTPC00128 MTPT00128
運転手(特殊)	34.34%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	18.30%		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 土砂 D=2 押土無し F=3 5,000m3未満			B=1 オープンカット E=1 障害無し		

施工単価表

路体盛土
 施工幅員2.5m未満

SPK22040004

単第0 -0002 表

1
 標準単価： m3 当り
 5,735.10000

機械構成比： 0.78% 労務構成比： 99.01% 材料構成比： 0.21% 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>振動ローラ(ハンドガイド式) 質量0.8~1.1t	0.78%		振動ローラ(舗装用) [ハンドガイド式] 質量0.8~1.1t		KTPC00008 KTPT00008
普通作業員	90.40%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	8.61%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.21%		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 施工幅員2.5m未満					

施工単価表

路床盛土
 施工幅員2.5m未満
 機械構成比:

SPK22040005

単第0 -0003 表

1
 標準単価:

m3 当り
 5,825.00000

0.89% 労務構成比: 98.87% 材料構成比: 0.24% 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
<賃>振動ローラ(ハンドガイド式) 質量0.8~1.1t	0.89%		振動ローラ(舗装用) [ハンドガイド式] 質量0.8~1.1t		KTPC00008 KTPT00008
普通作業員	89.01%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	9.86%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
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
積算単価			積算単価		EP001
A=1 施工幅員2.5m未満					

施工単価表

路床盛土
 施工幅員2.5m以上4.0m未満

SPK22040005

単第0 -0004 表

1

m3 当り

機械構成比: 17.60% 労務構成比: 74.86%

材料構成比: 7.54%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

781.74000

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>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	8.82%		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>後方超小旋回バックホウ(クローラ型) 山積0.28m3(平積0.2) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	8.78%		バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回型] 山積0.28m3(平積0.2m3)		KTPC00054 KTPT00054
運転手(特殊)	66.58%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	8.28%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	7.54%		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 施工幅員2.5m以上4.0m未満					

施工単価表

路床盛土
施工幅員4.0m以上

SPK22040005

単第0 -0005 表

施工数量10,000m3未満 障害無し

1

m3 当り

機械構成比: 20.57% 労務構成比:

65.62% 材料構成比: 13.81%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

307.63000

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>ブルドーザ 湿地,7t級 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	10.60%		<賃>ブルドーザ 湿地,7t級 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音		KTPC00036 KTPT00036
<賃>振動ローラ(土木用フラットSドラム型) 質量11~12t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	9.97%		振動ローラ(土工用) [フラット・シングルドラム型] 質量11~12t		KTPC00058 KTPT00058
運転手(特殊)	44.56%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	21.06%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	13.81%		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 C=1 施工幅員4.0m以上 障害無し			B=1 施工数量10,000m3未満		

施工単価表

法面整形
切土部 現場制約無し

SPK22040025

単第0 -0006 表

レキ質土,砂及び砂質土,粘性土

1

m2 当り

機械構成比: 10.73% 労務構成比:

79.58% 材料構成比: 9.69%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

791.78000

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) 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	10.73%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
普通作業員	38.21%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	22.05%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	19.32%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	9.69%		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 切土部 D=2 レキ質土,砂及び砂質土,粘性土			C=2 現場制約無し E=1 -(全ての費用)		

施工単価表

法面整形

SPK22040025

単第0 -0007 表

盛土部 法面締固め無し 現場制約無し

レキ質土,砂及び砂質土,粘性土

1

m2 当り

機械構成比: 13.67% 労務構成比:

73.98% 材料構成比: 12.35%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

393.80000

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) 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	13.67%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
普通作業員	32.92%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	28.11%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	12.95%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	12.35%		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 盛土部 C=2 現場制約無し E=1 -(全ての費用)			B=2 法面締固め無し D=2 レキ質土,砂及び砂質土,粘性土		

施工単価表

土砂等運搬

SPK22040002

単第0 -0008 表

標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間無し 距離3.0km以下(2.0km超)

1

m3 当り

機械構成比: 47.26% 労務構成比:

37.92% 材料構成比: 14.82%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

695.90000

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
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)	47.26%		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)	37.92%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	14.82%		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 標準 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) E=7 距離3.0km以下(2.0km超)			B=1 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) D=1 DID区間無し		

施工単価表

種子散布工
[規]250m2以上500m2未満

SS000275

単第0 -0009 表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
植生工(機械播種施工)【材工共】 種子散布工	1.000	m2			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	m2			
A=3 [規]250m2以上500m2未満					

1 m2 当り

施工単価表

床掘り

SPK22040015

単第0 -0011 表

土砂 標準

無し 障害無し

1

m3 当り

機械構成比: 25.15%

労務構成比: 51.34%

材料構成比: 23.51%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

218.06000

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) 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	25.15%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
運転手(特殊)	51.34%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	23.51%		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 土砂 C=1 無し E=1 -(全ての費用)			B=1 標準 D=1 障害無し		

施工単価表

埋戻し

SPK22040020

単第0 -0012 表

最大埋戻幅1m以上4m未満

1

m3 当り

機械構成比: 12.40% 労務構成比:

82.89%

材料構成比:

4.71%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

1,802.90000

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
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.8/平積0.6m3	10.62%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.8/平積0.6m3		MTPC00014 MTPT00014
<賃>振動ローラ(ハンドガイド式) 質量0.8~1.1t	1.68%		振動ローラ(舗装用) [ハンドガイド式] 質量0.8~1.1t		KTPC00008 KTPT00008
<賃>タンパ(ランマ) 質量60~80kg	0.10%		タンパ及びランマ 質量60~80kg		KTPC00020 KTPT00020
普通作業員	51.56%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	22.60%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	8.73%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	4.61%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	0.10%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
積算単価			積算単価		EP001

施工単価表

埋戻し

SPK22040020

単第0 -0013 表

最大埋戻幅1m未満

1

m3 当り

機械構成比: 6.39% 労務構成比: 90.60%

材料構成比: 3.01%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,748.40000

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
バックホウ(クローラ型) 標準型・排1 山積0.45/平積0.35m3	5.69%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排1 山積0.45/平積0.35m3		MTPC00010 MTPT00010
<賃>タンパ(ランマ) 質量60~80kg	0.70%		タンパ及びランマ 質量60~80kg		KTPC00020 KTPT00020
普通作業員	55.05%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	26.96%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	8.59%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	2.30%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	0.71%		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=4 最大埋戻幅1m未満			D=1 -(全ての費用)		

施工単価表

コンクリート

SPK22040144

単第0 -0017 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20)BB

人力打設

1

m3 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比:

31.59%

材料構成比: 68.41%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

23,623.00000

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	14.17%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	8.26%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	7.01%		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)	68.41%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPC00003 TTPT00343
積算単価			積算単価		E9999
A=1 無筋・鉄筋構造物 C=3 18-8-25(20)BB 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

コンクリート

SPK22040144

単第0 -0023 表

小型構造物 18-8-25(20)BB

人力打設

1

m3 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 44.48%

材料構成比: 55.52%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

28,841.00000

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
普通作業員	24.11%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.63%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	8.56%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
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)	55.52%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPC00003 TTPT00343
積算単価			積算単価		E9999
A=2 小型構造物 C=3 18-8-25(20)BB 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

型枠

SPK22040146

単第0 -0024 表

一般型枠

小型構造物

1

m2 当り

機械構成比: 0.00%

労務構成比: 100.00%

材料構成比: 0.00%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

7,866.70000

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
型わく工	45.15%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	30.47%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.34%		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

プレキャスト集水桝

SPK22040087

単第0 -0030 表

据付 基礎砕石有り

製品質量(kg/基)80kgを超え200kg以下

1

基 当り

機械構成比: 17.47%

労務構成比:

79.11%

材料構成比:

3.42%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

3,779.40000

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
<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	14.09%		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
運転手(特殊)	45.61%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	10.85%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	5.39%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	1.96%		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	2.76%		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

鉄筋コンクリート台付管

SPK22040089

単第0 -0033 表

据付 管径150mm

コンクリート管(各種)

1 m 当り

機械構成比: 6.32% 労務構成比: 26.12%

材料構成比: 67.56%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 11,512.00000

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
バックホウ(クローラ型) 標準型・クレーン機能付き・排1 山積0.45/平積0.35m ³ ,吊能力2.9t	5.14%		バックホウ(クローラ型) 標準型・クレーン機能付き・排1 山積0.45/平積0.35m ³ ,吊能力2.9t		MTPC00063 MTPT00063
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	7.50%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	7.17%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	4.43%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.14%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
台付鉄筋コンクリート管 150 L=1000	65.20%		鉄筋コンクリート台付管(バイコン台付管) 管径300mm×長さ2,000mm		F000002200 TTPT00134
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.92%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

鉄筋コンクリート台付管

SPK22040089

単第0 -0034 表

据付 管径200mm

台付鉄筋コンクリート管(バイコン管)

1 m 当り

機械構成比: 6.32% 労務構成比:

26.12% 材料構成比: 67.56% 市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 11,512.00000

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
バックホウ(クローラ型) 標準型・クレーン機能付き・排1 山積0.45/平積0.35m3,吊能力2.9t	5.14%		バックホウ(クローラ型) 標準型・クレーン機能付き・排1 山積0.45/平積0.35m3,吊能力2.9t		MTPC00063 MTPT00063
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	7.50%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	7.17%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	4.43%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.14%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
台付鉄筋コンクリート管(バイコン台付管) 呼び径200,長1000 参考質量106kg	65.20%		鉄筋コンクリート台付管(バイコン台付管) 管径300mm×長さ2,000mm		TTPCD0198 TTPT00134
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.92%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

鉄筋コンクリート台付管

SPK22040089

単第0 -0035 表

据付 管径600mm

台付鉄筋コンクリート管(バイコン管)

1

m 当り

機械構成比: 4.84%

労務構成比: 24.96%

材料構成比: 70.20%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

25,021.00000

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
バックホウ(クローラ型) 標準型・クレーン機能付き・排1 山積0.45/平積0.35m3,吊能力2.9t	3.94%		バックホウ(クローラ型) 標準型・クレーン機能付き・排1 山積0.45/平積0.35m3,吊能力2.9t		MTPC00063 MTPT00063
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	7.76%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	5.50%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	4.07%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.96%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
台付鉄筋コンクリート管(バイコン台付管) <JSWASA-9>,呼び径600BZ,長2500 参考質量1339kg	68.39%		鉄筋コンクリート台付管(バイコン台付管) 管径600mm×長さ2,500mm		TTPC00136 TTPT00136
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.47%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

ヒューム管(B形管)

SPK22040082

単第0 -0036 表

据付 管径300mm 固定基礎90°巻き

基礎碎石有り 外圧管1種

1

m 当り

機械構成比: 5.69% 労務構成比:

51.61% 材料構成比: 42.70%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

15,544.00000

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
バックホウ(クローラ型) 標準型・クレーン機能付き・排1 山積0.45/平積0.35m3,吊能力2.9t	4.35%		バックホウ(クローラ型) 標準型・クレーン機能付き・排1 山積0.45/平積0.35m3,吊能力2.9t		MTPC00063 MTPT00063
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	14.03%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
型わく工	7.79%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
土木一般世話役	6.21%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	6.07%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		ER009
遠心力鉄筋コンクリート管(JISA5372) 外圧管,B形1種,呼び径300,長さ2,000 参考質量165kg	33.77%		ヒューム管 外圧管 B形1種 径300mm×長さ2,000mm		TTPC00109 TTPT00109
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)	6.80%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003

施工単価表

暗渠排水管

SPK22040084

単第0 -0037 表

据付 直管 50 ~ 150mm

硬質ポリ塩化ビニル管 VP 呼び径150mm

1

m 当り

機械構成比: 0.00%

労務構成比:

45.20%

材料構成比: 54.80%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

599.15000

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	32.44%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	12.76%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
一般管(VP)(JIS K6741)PE 呼び径150(165×8.9) 参考質量6.701kg/m	54.80%		暗渠排水管 直管 呼び径75mm ポリエチレン吸水管		TTPCD0396 TTPT00188
積算単価			積算単価		E9999
A=1 据付 C=1 50 ~ 150mm G=1 -			B=1 直管 D=46 硬質ポリ塩化ビニル管 VP 呼び径150mm I=1 -(全ての費用)		

施工単価表

暗渠排水管

SPK22040084

単第0 -0038 表

据付 直管 50 ~ 150mm

硬質ポリ塩化ビニル管 VU 呼び径150mm

1

m 当り

機械構成比: 0.00%

労務構成比:

45.20%

材料構成比: 54.80%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

599.15000

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	32.44%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	12.76%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
薄肉管(VU)(JISK6741)PE 呼び径150(165×5.1)	54.80%		暗渠排水管 直管 呼び径75mm ポリエチレン吸水管		TTPCD0404 TTPT00188
積算単価			積算単価		E9999
A=1 据付 C=1 50 ~ 150mm G=1 -			B=1 直管 D=52 硬質ポリ塩化ビニル管 VU 呼び径150mm I=1 -(全ての費用)		

施工単価表

コンクリート

SPK22040144

単第0 -0040 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:

44.48%

材料構成比:

55.52%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

28,841.00000

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
普通作業員	24.11%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.63%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	8.56%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
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)	55.52%		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 -0073

基礎碎石

SPK22040034

単第0 -0041 表

碎石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下

RC-40

1

m2 当り

機械構成比: 6.07% 労務構成比:

75.99%

材料構成比: 17.94%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,109.40000

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
<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	6.03%		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	36.48%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	15.80%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	14.30%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
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
再生クラッシャーラン 40~0mm	12.97%		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	4.94%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0075

プレキャスト集水桝

SPK22040087

単第0 -0042 表

据付 基礎砕石有り

製品質量(kg/基)50kg以上80kg以下

1

基 当り

機械構成比: 19.86%

労務構成比:

76.25%

材料構成比: 3.89%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

3,323.90000

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0.28m3(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	16.02%		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
運転手(特殊)	51.86%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	5.84%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	3.06%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	0.74%		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	3.14%		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

プレキャスト集水桝

SPK22040087

単第0 -0043 表

据付 基礎砕石有り

製品質量(kg/基)800kgを超え1200kg以下

1

基 当り

機械構成比: 9.31%

労務構成比:

88.87%

材料構成比:

1.82%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

10,123.00000

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	7.51%		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	29.91%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	24.30%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	12.59%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	4.88%		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	1.47%		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 -0080

現場打ち集水桝(本体)

SPK22040097

単第0 -0045 表

18-8-40BB

0.65m3を超え0.69m3以下

1

箇所 当り

機械構成比: 0.08% 労務構成比:

86.54% 材料構成比: 13.38%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

79,012.00000

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) 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	0.08%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
型わく工	33.67%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	29.14%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	10.94%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.32%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
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)	13.03%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.07%		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 -0082

現場打ち集水桝(本体)

SPK22040097

単第0 -0046 表

18-8-40BB

1.61m3を超え1.70m3以下

1

箇所 当り

機械構成比: 0.07% 労務構成比:

84.92%

材料構成比: 15.01%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

175,730.00000

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) 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	0.07%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
型わく工	36.50%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	22.69%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	8.65%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.04%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
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)	14.61%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.06%		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

現場打ち集水桝(本体)

18-8-40BB

機械構成比: 0.09% 労務構成比: 87.17%

SPK22040097

0.52m3を超え0.55m3以下

材料構成比: 12.74%

単第0 -0047 表

1

標準単価:

箇所 当り

66,378.00000

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) 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	0.09%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
型わく工	34.19%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	29.21%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	10.95%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.23%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
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)	12.38%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.07%		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

現場打ち集水桝(本体)

SPK22040097

単第0 -0048 表

24-12-25(20)BB

1.70m3を超え1.80m3以下

1

箇所 当り

機械構成比: 0.07% 労務構成比:

84.85% 材料構成比: 15.08%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

184,780.00000

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) 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	0.07%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
型わく工	36.45%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	22.68%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	8.65%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.05%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
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,スランブ12,粗骨材20(25) W/C(55%),種別(高炉)	14.69%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPC00343 TTPT00003
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.06%		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

現場打ち集水桝(本体)

SPK22040097

単第0 -0051 表

18-8-40BB

0.28m3を超え0.30m3以下

1

箇所 当り

機械構成比: 0.10% 労務構成比:

89.25%

材料構成比: 10.65%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

43,458.00000

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) 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	0.10%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
型わく工	35.88%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	29.44%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.01%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	1.91%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
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)	10.25%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.08%		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

現場打ち集水桝(本体)

SPK22040097

単第0 -0052 表

18-8-40BB

1.03m3を超え1.09m3以下

1

箇所 当り

機械構成比: 0.08% 労務構成比:

85.70% 材料構成比: 14.22%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

119,040.00000

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) 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	0.08%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
型わく工	37.03%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	22.82%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	8.67%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	1.95%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
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)	13.81%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.06%		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

現場打ち集水桝(本体)

SPK22040097

単第0 -0053 表

18-8-40BB

0.30m3を超え0.32m3以下

1

箇所 当り

機械構成比: 0.10% 労務構成比:

88.99%

材料構成比: 10.91%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

45,329.00000

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) 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	0.10%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
型わく工	35.66%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	29.42%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.00%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	1.95%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
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)	10.51%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.08%		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

基礎碎石

SPK22040034

単第0 -0055 表

碎石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下

RC-40

1

m2 当り

機械構成比: 5.69% 労務構成比: 71.36%

材料構成比: 22.95%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,181.40000

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
<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	5.66%		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	34.25%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	14.84%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	13.43%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	8.35%		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	18.28%		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	4.64%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

現場打ち集水桝(本体)

SPK22040097

単第0 -0056 表

18-8-40BB

0.26m3を超え0.28m3以下

1

箇所 当り

機械構成比: 0.10% 労務構成比:

89.52%

材料構成比: 10.38%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

41,588.00000

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) 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	0.10%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
型わく工	36.10%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	29.47%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.01%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	1.87%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
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)	9.97%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.08%		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 -0101

現場打ち集水桝(本体)

SPK22040097

単第0 -0057 表

18-8-40BB

0.32m3を超え0.34m3以下

1

箇所 当り

機械構成比: 0.09% 労務構成比:

88.78% 材料構成比: 11.13%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

47,200.00000

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) 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	0.09%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
型わく工	35.50%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	29.39%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	10.99%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	1.98%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
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)	10.74%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.08%		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

蓋版
蓋版(各種) 40 重量

SDT00017

単第0 -0058 表

1

枚 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_蓋版【手間のみ】 コンクリート・鋼製_40kg/枚以下 時間的制約なし	1.000	枚			
グレーチング柵蓋 T-6 500×500	1.000	組			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	枚			
A=1 昼間施工 D=2700 【F】蓋版(枚) F=1 時間的制約なし			B=9 蓋版(各種) E=1 40 重量 G=1 -		

施工単価表

型枠

SPK22040146

単第0 -0060 表

一般型枠

鉄筋・無筋構造物

1

m2 当り

機械構成比: 0.00%

労務構成比: 100.00%

材料構成比: 0.00%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

8,707.90000

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
型わく工	47.44%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	24.80%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.07%		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

コンクリート

SPK22040144

単第0 -0061 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB

人力打設

1

m3 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 31.59%

材料構成比: 68.41%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

23,623.00000

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	14.17%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	8.26%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	7.01%		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)	68.41%		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=1 無筋・鉄筋構造物 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

基礎碎石

SPK22040034

単第0 -0062 表

碎石の厚さ17.5cmを超え20.0cm以下

RC-40

1

m2 当り

機械構成比: 5.37% 労務構成比:

67.26%

材料構成比: 27.37%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,253.40000

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
<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	5.34%		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	32.29%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	13.99%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	12.65%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	7.87%		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	22.97%		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	4.37%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

床版工

V000000900

単第0 -0064 表

頁0 -0110

1 橋 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
据付工	4.0	枚			単第0-0065 表
床版 T-6用 L3500mm W=1000mm	2.0	枚			
床版 T-6用 L3500mm W=1000mm 差筋×32	2.0	枚			
鉄筋工 SD345_D13 一般構造物 [規]10t未満	0.001	t			単第0-0050 表
支承充填材(無収縮モルタル) セメント系プレミックスタイプ	0.001	m3			
コンクリート 小型構造物 24-12-25(20)BB 人力打設	0.438	m3			単第0-0066 表
型枠 一般型枠 小型構造物	3.75	m2			単第0-0024 表
鉄筋工 SD345_D13 一般構造物 [規]10t未満	0.048	t			単第0-0050 表
横断・転落防止柵 コンクリート建込 ビーム式・パネル式 [規]100m未満 転落防止柵-標準品-4段ビーム型,白色	6.0	m			単第0-0067 表
*** 単位当たり ***	1	橋			

施工単価表

コンクリート

SPK22040144

単第0 -0066 表

小型構造物 24-12-25(20)BB

人力打設

1

m3 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 44.48%

材料構成比: 55.52%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

28,841.00000

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	24.11%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.63%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	8.56%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
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)	55.52%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPC00343 TTPT00343
積算単価			積算単価		E9999
A=2 小型構造物 C=1 24-12-25(20)BB 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

下部工
固定側

V000001100

単第0 -0068 表

1 基 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB 人力打設	3.102	m3			単第0-0061 表
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	12.36	m2			単第0-0060 表
基礎砕石 砕石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下 RC-40	4.27	m2			単第0-0055 表
ゴム支承 SBR 単層10mm 150×200	16.0	枚			
目地板 瀝青繊維質板 厚20mm	0.74	m2			
支承充填材(無収縮モルタル) セメント系プレミックスタイプ	0.002	m3			
円形紙管 75×2.6	0.6	m			
*** 単位当たり ***	1	基			

施工単価表

沈砂池

V000001300

単第0 -0070 表

頁0 -0116

1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
重力式擁壁 擁壁平均高さ1m超2m未満 基礎砕石有り 均しCo無し	22.91	m3			単第0-0071 表
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB 人力打設	7.33	m3			単第0-0061 表
基礎砕石 砕石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下 RC-40	35.70	m2			単第0-0055 表
吐口柵	1.0	箇所			単第0-0072 表
フェンス設置	25.8	m			単第0-0073 表
ネットフェンス H=1800	25.8	m			
門扉設置	1	基			単第0-0074 表
ネットフェンス門扉 両開き門扉 H1800×W4000	1	基			
*** 単位当たり ***	1	箇所			

施工単価表

頁0 -0117

重力式擁壁

SPK22040062

単第0 -0071 表

擁壁平均高さ1m超2m未満

基礎砕石有り 均しCo無し

1

m3 当り

機械構成比: 1.84%

労務構成比:

65.35%

材料構成比:

32.81%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

46,385.00000

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
コンクリートポンプ車 トラック架装・ブーム式 圧送能力90~110m ³ /h	1.36%		コンクリートポンプ車 トラック架装・ブーム式 圧送能力90~110m ³ /h		MTPC00050 MTPT00050
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	24.73%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
型わく工	16.44%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
土木一般世話役	5.49%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	1.06%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
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)	32.51%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.22%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

舗装版切断

SPK22040303

単第0 -0077 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: 6.20%

労務構成比:

54.85%

材料構成比: 38.95%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

565.94000

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
コンクリートカッター バキューム式・湿式 切削深20cm級ブレード径 56cm	4.19%		コンクリートカッター バキューム式・湿式 切削深20cm級ブレード径 56cm		MTPC00056 MTPT00056
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	19.02%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	9.77%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	8.28%		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ーブレード 自走式切断機用 径56cm(22インチ)	36.13%		コンクリートカッターブレード 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	1.91%		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

舗装版破碎

SPK22040302

単第0 -0078 表

アスファルト舗装版

障害無し 舗装版厚15cm以下

1

m2 当り

機械構成比: 9.54%

労務構成比:

82.52%

材料構成比:

7.94%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

170.31000

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) 山積0.45m3(平積0.35) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	9.54%		バックホウ [クローラ型・排ガス対策型(第2次)] 山積0.45m3(平積0.35m3)		KTPC00004 KTPT00004
土木一般世話役	29.36%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	28.31%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	24.85%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
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 アスファルト舗装版 C=1 騒音振動対策不要 F=1 積込作業有り			B=1 障害無し D=1 舗装版厚15cm以下 G=1 -(全ての費用)		

施工単価表

殻運搬

SPK22040142

単第0 -0079 表

Co(無筋)構造物とりこわし

DID区間無し 運搬距離14.4km以下(10.9km超)

1

m3 当り

機械構成比: 43.25% 労務構成比:

42.18% 材料構成比: 14.57% 市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,924.90000

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
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)	43.25%		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)	42.18%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	14.57%		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=50 運搬距離14.4km以下(10.9km超)		

施工単価表

殻運搬

SPK22040142

単第0 -0080 表

Co(鉄筋)構造物とりこわし

DID区間無し 運搬距離14.4km以下(10.9km超)

1

m3 当り

機械構成比: 43.25% 労務構成比:

42.18% 材料構成比: 14.57% 市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,358.00000

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
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)	43.25%		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)	42.18%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	14.57%		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 C=1 E=1	Co(鉄筋)構造物とりこわし DID区間無し -(全ての費用)		B=1 D=50	機械積込 運搬距離14.4km以下(10.9km超)	

施工単価表

殻運搬 SPK22040142 単第0 -0081 表
 舗装版破碎 DID区間無し 運搬距離22.0km以下(11.5km超) 1 m3 当り
 機械構成比: 47.26% 労務構成比: 37.92% 材料構成比: 14.82% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 4,384.20000

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
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)	47.26%		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)	37.92%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	14.82%		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=3 機械積込(騒音対策不要,舗装版厚15cm以下) D=59 運搬距離22.0km以下(11.5km超)		

工事数量総括表

(普通河川 東川支川)

工事区分 (レベル1)	工種 (レベル2)	種別 (レベル3)	細別 (レベル4)	規格 (レベル5)		単位	計上数量	設計数量	摘要
河川改良	河川土工	掘削工	掘削(土砂)	砂質土		m3	1008.6	1,000	C(SF)
			掘削(土砂)	粘性土	捨土	"	95.2	100	C(E)
		盛土工	路体盛土	2.5m未満		"	20.4	20	B1(1)
			路床盛土	2.5m未満		"	12.3	10	B2(1)
			"	2.5m以上4.0m未満		"	27.2	30	B2(2)
			"	4.0m以上		"	40.8	40	B2(3)
			路肩盛土			"	14.1	10	B3
			畦畔盛土			"	14.1	10	B4
			残地盛土			"	17.6	20	B5
		法面整形工	法面整形	切土部	砂質土	m2	347.0	350	L1
				盛土部		"	248.6	250	L2
		残土処理工	残土処理	砂質土	運搬・処分	m3	1095.5	1,100	
				粘性土	運搬・処分	"	95.2	100	
	法覆護岸工	植生工	種子吹付	切土部		m2	347.0	350	L1
			張芝	盛土部		"	248.6	250	L2
	排水構造物工	作業土工	床掘	砂質土		m3	617.7	620	E(SF)
			埋戻	1m≦W1<4m		"	208.4	210	Fu(C)
				W1<1.0m		"	137.2	140	Fu(D)
			基面整正			m2	403.0	400	K
		側溝工	自由勾配側溝	B800×h700 L=2000	横断	本	2.0	2	
				B800×h700 L=1758	暗渠	"	1.0	1	
				B800×h800 L=2000	標準	"	3.0	3	
				B800×h900 L=2000	"	"	4.0	4	
				B800×h1000 L=2000	"	"	3.0	3	

工事区分 (レベル1)	工種 (レベル2)	種別 (レベル3)	細別 (レベル4)	規格 (レベル5)		単位	数量	数量	摘要
				B800×h1100 L=2000	標準	本	4.0	4	
				B800×h1200 L=2000	〃	〃	3.0	3	
				B800×h1300 L=2000	〃	〃	4.0	4	
				B800×h1400 L=2000	〃	〃	4.0	4	
				B800×h1500 L=2000	〃	〃	3.0	3	
				B800×h1600 L=2000	〃	〃	4.0	4	
				B800×h1700 L=2000	〃	〃	3.0	3	
				B800×h1800 L=2000	〃	〃	2.0	2	
				B800×h1800 L927/1637	暗渠	〃	1.0	1	
				B800×h1800 L=1000	〃	〃	1.0	1	
				B800×h1800 L994/1570	〃	〃	1.0	1	
				B800×h1800 L1699/1123	〃	〃	1.0	1	
			蓋版	800	車道	枚	60.0	60	
			グレーチング蓋	L=500	T-25	〃	14.0	14	
			グレーチング蓋	L=1000	T-25横断用	〃	2.0	2	
			インバート コンクリート	18N-8-20		m3	7.76	8	
			基礎コンクリート	18N-8-40		〃	12.02	12	
			同上型枠			m2	20.36	20	
			基礎碎石	RC-40	t=10cm	〃	108.63	110	
			大型水路	B600×H600 L=2000	底抜タイプ	m	119.1	119	
			1号階段工	H=123	L=2000	〃	18.8	19	
			2号階段工	H=185	L=1500	〃	72.3	72	
			3号階段工	H=178	L=1500	〃	28.0	28	
			張コンクリート	t=7cm		〃	249.6	250	
			角フリューム	300		〃	44.9	45	
			角フリューム	150		〃	23.7	24	
			分水工	KF-300用	L=1000	ヶ所	5.0	5	
			ベンチフリューム	200		m	3.40	3	
			グレーチング	T-6 溝幅200用		枚	3.00	3	
		管渠工	台付鉄筋 コンクリート管	PVC-150		m	18.00	18	

工事区分 (レベル1)	工種 (レベル2)	種別 (レベル3)	細別 (レベル4)	規格 (レベル5)		単位	数量	数量	摘要
			〃	PVC-200		〃	11.40	11	
			台付鉄筋 コンクリート管	PVC-600		〃	5.70	6	
			管渠	P1-RC-D300		〃	27.50	28	
			VP150			〃	3.80	4	
			VU150		分水用	〃	14.50	15	
			90° エルボ	VP150用		ヶ所	2.00	2	
			トランジション			〃	9.0	9	
			田面排水 ボックス	600型	止水板3枚 含む	〃	16.0	16	
			VU150		排水用	m	24.9	25	
		集水樹工	1号集水樹	プレキャスト	B800-L800- H1100	ヶ所	2.0	2	
			2号集水樹	現場打	B1000- L1000-H750	〃	1.0	1	
			3号集水樹	〃	B1000- L1000-H1550	〃	1.0	1	
			4号集水樹	〃	B800-L800- H750	〃	1.0	1	
			5号集水樹	〃	B1000- L1000-H1600	〃	1.0	1	
			6号集水樹	〃	B500-L500- H600	〃	2.0	2	
			7号集水樹	〃	B800-L1600- H1100	〃	1.0	1	
			8号集水樹	〃	B500-L700- H500	〃	1.0	1	
			9号集水樹	〃	B500-L500- H450	〃	1.0	1	
			10号集水樹	〃	B500-L500- H500	〃	3.0	3	
			11号集水樹	〃	B500-L500- H600	〃	3.0	3	
		取付水路工	1号取付水路	現場打	鉄筋構造	〃	1.0	1	
			2号取付水路	〃	〃	〃	1.0	1	
		床版工	床版工	T-6用	L=3500mm W=1000mm	橋	1.0	1	
			下部工	固定側		基	1.0	1	
				可動側		〃	1.0	1	
		沈砂池工	沈砂池			ヶ所	1.0	1	
	構造物 撤去工	構造物 取壊し工	コンクリート 構造物取壊し	無筋構造物		m3	7.00	7	C(Go)1
				鉄筋構造物		〃	2.60	3	C(Go)2

土量配分表

発生土

掘削	C(SF)	1008.6
合計		1008.6 m ³

$$1008.6 - 146.5 \div 0.9 = 845.8$$

盛土

盛土	B1(1)	20.4
	B2(1)	12.3
	B2(2)	27.2
	B2(3)	40.8
	B3	14.1
	B4	14.1
B5	17.6	
合計		146.5 m ³

床掘

作業	E(SF)	617.7
構造物	E(SF)	92.9
合計		710.6 m ³

$$710.6 - 414.8 \div 0.9 = 249.7$$

埋戻

作業	Fu(C)	208.4
	Fu(D)	137.2
構造物	Fu(C)	44.5
	Fu(D)	24.7
合計		414.8 m ³

発生土

表剥ぎ	C(E)	95.2 m ³
-----	------	---------------------

(残土)

$$95.2$$

残土処理

土砂	砂質土	1095.5 m ³
	粘性土	95.2 m ³

基面整正(参考)

s	K	403.0
構造物	K	25.0
合計		428.0 m ²

土工 集計表

名 称	記 号	数 量	単 位	備 考
<本線 土工>				
掘 削	C (SF)	1008.6	m3	
表土剥ぎ取	C (E)	95.2	〃	
路体盛土	B 1 (1)	20.4	m3	
路床盛土	B 2 (1)	12.3	〃	
路床盛土	B 2 (2)	27.2	〃	
路床盛土	B 2 (3)	40.8	〃	
路肩盛土	B 3	14.1	〃	
畦畔盛土	B 4	14.1	〃	
残地盛土	B 5	17.6	m3	
<作業土工>	数量は「排水構造物工数量計算書」より転記			
床 掘	E (FS)	617.7	m3	
埋 戻	Fu (C)	208.4	〃	
埋 戻	Fu (D)	137.2	m3	
基面整正	K	403.0	m2	
<構造物土工>	数量は「排水構造物工数量計算書」より転記			
床 掘	E (FS)	92.9	m3	
埋 戻	Fu (C)	44.5	〃	
埋 戻	Fu (D)	24.7	m3	
基面整正	K	25.0	m2	

土工

各種数量計算書

測点	距離	掘削 C (SF)			表土剥取 C (E)			断面	平均	数量	摘要
		断面	平均	数量	断面	平均	数量				
	0.00	14.3									
NO.4+10.0	3.00	14.3	14.30	42.9							
NO.5	10.00	14.3	14.30	143.0							
	0.00	32.0			0.0	0.00	0.0				
NO.5+10.0	10.00	16.2	24.10	241.0	0.7	0.35	3.5				
NO.5+15.0	5.00	6.2	11.20	56.0	0.0	0.35	1.8				
NO.6	5.00	2.4	4.30	21.5							
NO.7	20.00	3.7	3.05	61.0	0.0	0.00	0.0				
NO.7+14.0	14.00	10.1	6.90	96.6	0.4	0.20	2.8				
NO.8	6.00	7.7	8.90	53.4	2.7	1.55	9.3				
NO.8+10.0	10.00	3.7	5.70	57.0	1.8	2.25	22.5				
NO.8+18.0	8.00	5.3	4.50	36.0	1.9	1.85	14.8				
NO.9	2.00	4.5	4.90	9.8	1.6	1.75	3.5				
NO.9+10.0	10.00	4.0	4.25	42.5	1.5	1.55	15.5				
NO.10	10.00	0.8	2.40	24.0	1.4	1.45	14.5				
NO.10+10.0	10.00	3.9	2.35	23.5	0.0	0.70	7.0				
NO.11	10.00	4.9	4.40	44.0							
NO.11+4.0	4.00	8.4	6.65	26.6							
EP(NO.11+11.1)	7.10	0.0	4.20	29.8							
合計	144.10			1008.6			95.2				

土工

各種数量計算書

測点	距離	路体盛土 B 1 (1)									摘要
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	
	0.00										
NO.4+10.0	3.00										
NO.5	10.00										
	0.00	0.0	0.00	0.0							
NO.5+10.0	10.00	0.4	0.20	2.0							
NO.5+15.0	5.00										
NO.6	5.00	0.0	0.00	0.0							
NO.7	20.00	0.4	0.20	4.0							
NO.7+14.0	14.00	0.4	0.40	5.6							
NO.8	6.00	0.7	0.55	3.3							
NO.8+10.0	10.00	0.0	0.35	3.5							
NO.8+18.0	8.00	0.4	0.20	1.6							
NO.9	2.00	0.0	0.20	0.4							
NO.9+10.0	10.00										
NO.10	10.00										
NO.10+10.0	10.00										
NO.11	10.00										
NO.11+4.0	4.00										
EP(NO.11+11.1)	7.10										
合計	144.10			20.4							

土工

各種数量計算書

測点	距離	路床盛土 B 2 (1)			路床盛土 B 2 (2)			路床盛土 B 2 (3)			摘要
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	
	0.00										
NO.4+10.0	3.00										
NO.5	10.00										
	0.00										
NO.5+10.0	10.00										
NO.5+15.0	5.00	0.0	0.00	0.0							
NO.6	5.00	0.1	0.05	0.3	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	
NO.7	20.00	0.0	0.05	1.0	1.6	0.80	16.0	2.4	1.20	24.0	
NO.7+14.0	14.00				0.0	0.80	11.2	0.0	1.20	16.8	
NO.8	6.00										
NO.8+10.0	10.00										
NO.8+18.0	8.00										
NO.9	2.00										
NO.9+10.0	10.00	0.0	0.00	0.0							
NO.10	10.00	0.8	0.40	4.0							
NO.10+10.0	10.00	0.3	0.55	5.5							
NO.11	10.00	0.0	0.15	1.5							
NO.11+4.0	4.00										
EP(NO.11+11.1)	7.10										
合計	144.10			12.3			27.2			40.8	

土工

各種数量計算書

測点	距離	路肩盛土 B 3			畦畔盛土 B 4			残地盛土 B 5			摘要
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	
	0.00	0.1									
NO.4+10.0	3.00	0.1	0.10	0.3							
NO.5	10.00	0.1	0.10	1.0							
	0.00	0.1	0.10	0.0	0.0	0.00	0.0				
NO.5+10.0	10.00	0.1	0.10	1.0	0.2	0.10	1.0				
NO.5+15.0	5.00	0.1	0.10	0.5	0.0	0.10	0.5				
NO.6	5.00	0.1	0.10	0.5				0.0	0.00	0.0	
NO.7	20.00	0.1	0.10	2.0	0.0	0.00	0.0	0.8	0.40	8.0	
NO.7+14.0	14.00	0.1	0.10	1.4	0.2	0.10	1.4	0.0	0.40	5.6	
NO.8	6.00	0.1	0.10	0.6	0.4	0.30	1.8				
NO.8+10.0	10.00	0.1	0.10	1.0	0.2	0.30	3.0				
NO.8+18.0	8.00	0.1	0.10	0.8	0.2	0.20	1.6				
NO.9	2.00	0.1	0.10	0.2	0.2	0.20	0.4				
NO.9+10.0	10.00	0.1	0.10	1.0	0.2	0.20	2.0	0.0	0.00	0.0	
NO.10	10.00	0.1	0.10	1.0	0.0	0.10	1.0	0.4	0.20	2.0	
NO.10+10.0	10.00	0.1	0.10	1.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.20	2.0	
NO.11	10.00	0.1	0.10	1.0	0.2	0.10	1.0				
NO.11+4.0	4.00	0.1	0.10	0.4	0.0	0.10	0.4				
EP(NO.11+11.1)	7.10	0.0	0.05	0.4							
合計	144.10			14.1			14.1			17.6	

法面整形工 集計表

位 置	法 面	工 種	L1	L2	単 位	備 考
左 岸	切 土	法面整形工	321.0		m2	
左 岸	盛 土	〃		92.9	〃	
右 岸	盛 土	〃		70.1	〃	
管理道 右側	盛 土	〃		39.8	〃	
用水路 右側	盛 土	〃		45.8	〃	
用水路 右側	切 土	〃	26.0		m2	
合 計			347.0	248.6	m2	

左岸切土 法面整形工

各種数量計算書

測点	距離	切土 法面整形 L1									摘要
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	
		7.0									
NO.5	9.50	6.7	6.85	65.1							
	0.00	8.8	7.75	0.0							
	2.00	9.2	9.00	18.0							
NO.5+10.0	8.00	6.9	8.05	64.4							
	5.00	5.8	6.35	31.8							
	0.00	0.0	2.90	0.0							
NO.6	1.20	0.7	0.35	0.4							
	1.70	4.3	2.50	4.3							
	9.00	2.3	3.30	29.7							
	1.90	4.1	3.20	6.1							
	3.70	0.0	2.05	7.6							
	0.00	0.0	0.00	0.0							
	1.80	1.3	0.65	1.2							
NO.7+14.0	0.80	1.2	1.25	1.0							
	3.70	1.1	1.15	4.3							
NO.8	5.70	1.0	1.05	6.0							
	5.10	0.0	0.50	2.6							
	0.00	2.7	1.35	0.0							
NO.8	4.70	2.6	2.65	12.5							
	3.60	2.4	2.50	9.0							
	1.50	2.0	2.20	3.3							
NO.8+10.0	4.50	1.5	1.75	7.9							
	6.30	0.0	0.75	4.7							
	0.00	0.0	0.00	0.0							

左岸切土 法面整形工

各種数量計算書

測点	距離	切土 法面整形 L1									摘要
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	
NO.8+18.0	1.70	1.0	0.50	0.9							
NO.9	2.00	1.2	1.10	2.2							
	2.00	2.6	1.90	3.8							
	3.50	0.0	1.30	4.6							
	0.00	0.0	0.00	0.0							
	4.80	1.5	0.75	3.6							
NO.9+10.0	2.50	1.8	1.65	4.1							
	8.30	0.0	0.90	7.5							
	0.00	0.0	0.00	0.0							
	0.90	1.1	0.55	0.5							
NO.10+10.0	4.80	0.1	0.60	2.9							
	0.40	0.0	0.05	0.0							
	1.90	2.0	1.00	1.9							
NO.11	7.70	0.3	1.15	8.9							
	1.50	0.0	0.15	0.2							
合計	121.70			321.0							

左岸盛土 法面整形工

各種数量計算書

測点	距離	盛土 法面整形 L2									摘要
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	
	0.00	0.0									
NO.5	1.40	0.1	0.05	0.1							
NO.5+10.0	10.00	1.0	0.55	5.5							
NO.5+15.0	5.00	1.5	1.25	6.3							
NO.6	4.40	2.0	1.75	7.7							
NO.7	20.00	2.1	2.05	41.0							
	13.00	2.2	2.15	28.0							
NO.7+14.0	1.00	1.2	1.70	1.7							
	0.60	1.2	1.20	0.7							
NO.10	0.00	0.0	0.60	0.0							
	3.80	0.9	0.45	1.7							
	0.50	0.0	0.45	0.2							
合計	59.70			92.9							

右岸盛土 法面整形工

各種数量計算書

測 点	距 離	盛土 法面整形 L2									摘 要
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	
	0.00	0.0									
	6.00	2.3	1.15	6.9							
	0.50	1.3	1.80	0.9							
NO.7+14.0	1.50	1.3	1.30	2.0							
	0.50	1.3	1.30	0.7							
	0.00	0.4	0.85	0.0							
NO.8	1.40	0.4	0.40	0.6							
NO.8+10.0	10.00	0.5	0.45	4.5							
NO.8+18.0	8.00	0.7	0.60	4.8							
NO.9	2.00	0.7	0.70	1.4							
NO.9+10.0	10.00	1.1	0.90	9.0							
NO.10	10.00	1.1	1.10	11.0							
NO.10+10.0	10.00	1.2	1.15	11.5							
NO.11	10.00	1.3	1.25	12.5							
	2.70	1.3	1.30	3.5							
NO.11+4.0	1.30	0.0	0.65	0.8							
合計	73.90			70.1							

管理道右側
盛土 法面整形工

各種数量計算書

測点	距離	盛土 法面整形 L2									摘要
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	
	0.00	0.0									
	4.00	0.8	0.40	1.6							
NO.8	1.40	0.7	0.75	1.1							
	0.00	1.2	0.95	0.0							
NO.8+10.0	5.80	1.0	1.10	6.4							
NO.8+18.0	8.00	0.8	0.90	7.2							
NO.9	2.00	0.7	0.75	1.5							
	2.30	0.7	0.70	1.6							
	0.00	0.6	0.65	0.0							
	3.40	0.5	0.55	1.9							
	0.00	0.4	0.45	0.0							
	2.60	0.3	0.35	0.9							
	2.90	0.0	0.15	0.4							
	2.60	0.3	0.15	0.4							
	0.00	0.8	0.55	0.0							
	1.00	0.9	0.85	0.9							
	0.00	1.0	0.95	0.0							
NO.10+10.0	1.40	1.1	1.05	1.5							
	3.80	1.2	1.15	4.4							
	0.00	1.4	1.30	0.0							
NO.11	1.40	1.4	1.40	2.0							
NO.11+4.0	4.00	1.6	1.50	6.0							
	1.40	1.2	1.40	2.0							
合計	48.00			39.8							

用水路右側
盛土 法面整形工

各種数量計算書

測 点	距 離	盛土 法面整形 L2									摘 要
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	
	0.00	0.0									
NO.6+15.0	3.50	0.6	0.30	1.1							
NO.6	6.00	1.2	0.90	5.4							
	1.00	0.0	0.60	0.6							
	9.50	2.3	1.15	10.9							
	0.00	0.5	0.25	0.0							
NO.7	3.40	1.3	0.90	3.1							
	6.00	2.7	2.00	12.0							
	1.60	3.9	3.30	5.3							
	0.50	0.0	1.95	1.0							
	0.00	0.5	0.25	0.0							
	1.30	0.7	0.60	0.8							
NO.11	0.00	0.5	0.25	0.0							
NO.11+4.0	4.00	1.4	0.95	3.8							
	1.00	1.6	1.50	1.5							
	0.40	0.0	0.80	0.3							
合計	38.20			45.8							

用水路右側
切土 法面整形工

各種数量計算書

測点	距離	切土 法面整形 L1									摘要
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	
	0.00	1.3									
	5.00	0.0	0.65	3.3							
	0.00	0.0	0.00	0.0							
	1.00	1.6	0.80	0.8							
	2.90	0.0	0.80	2.3							
	0.00	1.6	0.80	0.0							
NO.8	2.70	1.2	1.40	3.8							
	0.00	0.0	0.60	0.0							
	1.50	1.6	0.80	1.2							
NO.8+18.0	3.70	0.9	1.25	4.6							
NO.9	2.00	0.5	0.70	1.4							
	2.30	0.0	0.25	0.6							
	1.00	1.3	0.65	0.7							
	1.00	1.1	1.20	1.2							
	0.00	0.9	1.00	0.0							
	2.30	0.0	0.45	1.0							
	0.50	1.1	0.55	0.3							
	4.50	0.5	0.80	3.6							
	0.00	0.5	0.50	0.0							
NO.10+10.0	1.80	0.4	0.45	0.8							
	1.90	0.0	0.20	0.4							
合計	34.10			26.0							

植生工 集計表

位 置	法 面	工 種	L1	L2	単 位	備 考
左 岸	切 土	種子吹付	321.0		m2	
左 岸	盛 土	張芝		92.9	"	
右 岸	盛 土	"		70.1	"	
管理道 右側	盛 土	"		39.8	"	
用水路 右側	盛 土	"		45.8	"	
用水路 右側	切 土	種子吹付	26.0		m2	
合 計			347.0	248.6	m2	

植生工 左岸切土

各種数量計算書

測点	距離	切土 種子吹付 L1									摘要
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	
		7.0									
NO.5	9.50	6.7	6.85	65.1							
	0.00	8.8	7.75	0.0							
	2.00	9.2	9.00	18.0							
NO.5+10.0	8.00	6.9	8.05	64.4							
	5.00	5.8	6.35	31.8							
	0.00	0.0	2.90	0.0							
NO.6	1.20	0.7	0.35	0.4							
	1.70	4.3	2.50	4.3							
	9.00	2.3	3.30	29.7							
	1.90	4.1	3.20	6.1							
	3.70	0.0	2.05	7.6							
	0.00	0.0	0.00	0.0							
	1.80	1.3	0.65	1.2							
NO.7+14.0	0.80	1.2	1.25	1.0							
	3.70	1.1	1.15	4.3							
NO.8	5.70	1.0	1.05	6.0							
	5.10	0.0	0.50	2.6							
	0.00	2.7	1.35	0.0							
NO.8	4.70	2.6	2.65	12.5							
	3.60	2.4	2.50	9.0							
	1.50	2.0	2.20	3.3							
NO.8+10.0	4.50	1.5	1.75	7.9							
	6.30	0.0	0.75	4.7							
	0.00	0.0	0.00	0.0							

植生工 左岸切土

各種数量計算書

測点	距離	切土 種子吹付 L1									摘要
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	
NO.8+18.0	1.70	1.0	0.50	0.9							
NO.9	2.00	1.2	1.10	2.2							
	2.00	2.6	1.90	3.8							
	3.50	0.0	1.30	4.6							
	0.00	0.0	0.00	0.0							
	4.80	1.5	0.75	3.6							
NO.9+10.0	2.50	1.8	1.65	4.1							
	8.30	0.0	0.90	7.5							
	0.00	0.0	0.00	0.0							
	0.90	1.1	0.55	0.5							
NO.10+10.0	4.80	0.1	0.60	2.9							
	0.40	0.0	0.05	0.0							
	1.90	2.0	1.00	1.9							
NO.11	7.70	0.3	1.15	8.9							
	1.50	0.0	0.15	0.2							
合計	121.70			321.0							

植生工 左岸盛土

各種数量計算書

測点	距離	盛土 張芝 L2									摘要
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	
	0.00	0.0									
NO.5	1.40	0.1	0.05	0.1							
NO.5+10.0	10.00	1.0	0.55	5.5							
NO.5+15.0	5.00	1.5	1.25	6.3							
NO.6	4.40	2.0	1.75	7.7							
NO.7	20.00	2.1	2.05	41.0							
	13.00	2.2	2.15	28.0							
NO.7+14.0	1.00	1.2	1.70	1.7							
	0.60	1.2	1.20	0.7							
NO.10	0.00	0.0	0.60	0.0							
	3.80	0.9	0.45	1.7							
	0.50	0.0	0.45	0.2							
合計	59.70			92.9							

植生工 右岸盛土

各種数量計算書

測点	距離	盛土 張芝 L2									摘要
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	
	0.00	0.0									
	6.00	2.3	1.15	6.9							
	0.50	1.3	1.80	0.9							
NO.7+14.0	1.50	1.3	1.30	2.0							
	0.50	1.3	1.30	0.7							
	0.00	0.4	0.85	0.0							
NO.8	1.40	0.4	0.40	0.6							
NO.8+10.0	10.00	0.5	0.45	4.5							
NO.8+18.0	8.00	0.7	0.60	4.8							
NO.9	2.00	0.7	0.70	1.4							
NO.9+10.0	10.00	1.1	0.90	9.0							
NO.10	10.00	1.1	1.10	11.0							
NO.10+10.0	10.00	1.2	1.15	11.5							
NO.11	10.00	1.3	1.25	12.5							
	2.70	1.3	1.30	3.5							
NO.11+4.0	1.30	0.0	0.65	0.8							
合計	73.90			70.1							

植生工
管理用道路右岸 盛土

各種数量計算書

測点	距離	盛土 張芝 L2									摘要
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	
	0.00	0.0									
	4.00	0.8	0.40	1.6							
NO.8	1.40	0.7	0.75	1.1							
	0.00	1.2	0.95	0.0							
NO.8+10.0	5.80	1.0	1.10	6.4							
NO.8+18.0	8.00	0.8	0.90	7.2							
NO.9	2.00	0.7	0.75	1.5							
	2.30	0.7	0.70	1.6							
	0.00	0.6	0.65	0.0							
	3.40	0.5	0.55	1.9							
	0.00	0.4	0.45	0.0							
	2.60	0.3	0.35	0.9							
	2.90	0.0	0.15	0.4							
	2.60	0.3	0.15	0.4							
	0.00	0.8	0.55	0.0							
	1.00	0.9	0.85	0.9							
	0.00	1.0	0.95	0.0							
NO.10+10.0	1.40	1.1	1.05	1.5							
	3.80	1.2	1.15	4.4							
	0.00	1.4	1.30	0.0							
NO.11	1.40	1.4	1.40	2.0							
NO.11+4.0	4.00	1.6	1.50	6.0							
	1.40	1.2	1.40	2.0							
合計	48.00			39.8							

植生工
用水路右岸 盛土

各種数量計算書

測点	距離	盛土 張芝 L2			断面	平均	数量	断面	平均	数量	摘要
		断面	平均	数量							
	0.00	0.0									
NO.6+15.0	3.50	0.6	0.30	1.1							
NO.6	6.00	1.2	0.90	5.4							
	1.00	0.0	0.60	0.6							
	9.50	2.3	1.15	10.9							
	0.00	0.5	0.25	0.0							
NO.7	3.40	1.3	0.90	3.1							
	6.00	2.7	2.00	12.0							
	1.60	3.9	3.30	5.3							
	0.50	0.0	1.95	1.0							
	0.00	0.5	0.25	0.0							
	1.30	0.7	0.60	0.8							
NO.11	0.00	0.5	0.25	0.0							
NO.11+4.0	4.00	1.4	0.95	3.8							
	1.00	1.6	1.50	1.5							
	0.40	0.0	0.80	0.3							
合計	38.20			45.8							

植生工
用水路右岸 切土

各種数量計算書

測点	距離	切土 種子吹付 L1									摘要
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	
	0.00	1.3									
	5.00	0.0	0.65	3.3							
	0.00	0.0	0.00	0.0							
	1.00	1.6	0.80	0.8							
	2.90	0.0	0.80	2.3							
	0.00	1.6	0.80	0.0							
NO.8	2.70	1.2	1.40	3.8							
	0.00	0.0	0.60	0.0							
	1.50	1.6	0.80	1.2							
NO.8+18.0	3.70	0.9	1.25	4.6							
NO.9	2.00	0.5	0.70	1.4							
	2.30	0.0	0.25	0.6							
	1.00	1.3	0.65	0.7							
	1.00	1.1	1.20	1.2							
	0.00	0.9	1.00	0.0							
	2.30	0.0	0.45	1.0							
	0.50	1.1	0.55	0.3							
	4.50	0.5	0.80	3.6							
	0.00	0.5	0.50	0.0							
NO.10+10.0	1.80	0.4	0.45	0.8							
	1.90	0.0	0.20	0.4							
合計	34.10			26.0							

排水構造物工数量集計表

種 別	細 別	規 格	単 位	数 量	摘 要	
作業土工	床掘	砂質土	m ³	617.7	E(SF)	
	埋戻	1.0m ≤ W1 < 4.0m	m ³	208.4	Fu(C)	
	〃	W1 < 1.0m	m ³	137.2	Fu(D)	
	基面整正		m ²	403.0	K	
側溝工	自由勾配側溝	B 800 × h 700 L=2000	本	2		
		B 800 × h 700 L=1758	〃	1		
		B 800 × h 800 L=2000	〃	3		
		B 800 × h 900 L=2000	〃	4		
		B 800 × h 1000 L=2000	〃	3		
		B 800 × h 1100 L=2000	〃	4		
		B 800 × h 1200 L=2000	〃	3		
		B 800 × h 1300 L=2000	〃	4		
		B 800 × h 1400 L=2000	〃	4		
		B 800 × h 1500 L=2000	〃	3		
		B 800 × h 1600 L=2000	〃	4		
		B 800 × h 1700 L=2000	〃	3		
		B 800 × h 1800 L=2000	〃	2		
		同上 L = 927 / 1637	〃	1		
		同上 L = 1000	〃	1		
		同上 L = 944 / 1570	〃	1		
		同上 L = 1699 / 1123	本	1		
		蓋版	800	枚	60	
		グレーチング蓋	T-25 L=500 普通目	枚	14	
		〃	T-25 L=1000 普通目	枚	2	
インバートコンクリート	18N-8-20	m ³	7.76			
基礎コンクリート	18N-8-40	m ³	12.02			
基礎コンクリート型枠		m ²	20.36			
基礎砕石	RC-40 t=10cm	m ²	108.63			

排水構造物工数量集計表

種 別	細 別	規 格	単 位	数 量	摘 要
	大型水路(底抜タイプ)	B600×H600 L=2000	m	119.1	
	1号階段工	H = 123 L = 2000	m	18.8	
	2号階段工	H = 185 L = 1500	m	72.3	
	3号階段工	H = 178 L = 1500	m	28.0	
	張コンクリート	t=7cm	m	249.6	大型水路両脇
	角フリューム	300	m	44.9	
	角フリューム	150	m	23.7	
	分土工	KF-300用	ヶ所	5.00	
	ベンチフリューム	200	m	3.40	
	グレーチング	T-6 溝幅200用 L=1000	枚	3.00	3.00÷1.00
管渠工	台付鉄筋コンクリート管	PVC-150	m	18.0	
	〃	PVC-200	m	11.4	
	〃	PVC-600	m	5.7	
	管渠	P1-RC-D300	m	27.5	
	VP150		m	3.8	取土工に使用
	VU150	分水用	m	14.5	
	90° エルボ	VP150用	ヶ所	2.0	
	トランジジョン		ヶ所	9.0	
	田面排水 ボックス	600型	ヶ所	16.0	
	VU150	排水用	m	24.9	
集水柵工	1号集水柵	B800-L800-H1100	ヶ所	2.0	
	2号集水柵	B1000-L1000-H750	ヶ所	1.0	
	3号集水柵	B1000-L1000-H1550	ヶ所	1.0	
	4号集水柵	B800-L800-H750	ヶ所	1.0	
	5号集水柵	B1000-L1000-H1600	ヶ所	1.0	
	6号集水柵	B500-L500-H600	ヶ所	2.0	
	7号集水柵	B800-L1600-H1100	ヶ所	1.0	
	8号集水柵	B500-L700-H500	ヶ所	1.0	

排水構造物 作業土工 集計表

名 称	大型フリューム	KF300	合計
床 掘 E(SF)	573.5	44.2	617.7
埋 戻 Fu(C)	208.4		208.4
埋 戻 Fu(D)	94.1	43.1	137.2
基面整正 (K)	361.3	41.7	403.0

大型フリーム
作業土工

各種数量計算書

測点	距離	床掘 E(SF)			埋戻 Fu(C)			埋戻 Fu(D)			摘要
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	
BP(NO.0)	0.00	6.7			4.1						
NO.1	20.00	5.2	5.95	119.0	3.0	3.55	71.0				
NO.2	20.00	4.1	4.65	93.0	2.3	2.65	53.0				
NO.3	20.00	3.5	3.80	76.0	1.9	2.10	42.0	0.0	0.00	0.0	
NO.4	20.00	2.5	3.00	60.0	0.0	0.95	19.0	1.0	0.50	10.0	
NO.4+7.0	7.00	3.0	2.75	19.3				1.4	1.20	8.4	
	0.00	3.2	3.10	0.0	1.8	0.90	0.0				
NO.4+10.0	3.00	3.2	3.20	9.6	1.8	1.80	5.4				
NO.5	10.00	3.2	3.20	32.0	1.8	1.80	18.0				
	0.00	1.2	2.20	0.0				0.5	0.25	0.0	
NO.5+10.0	10.00	1.2	1.20	12.0				0.5	0.50	5.0	
NO.5+15.0	5.00	1.2	1.20	6.0				0.5	0.50	2.5	
NO.6	5.00	1.1	1.15	5.8				0.6	0.55	2.8	
NO.7	20.00	1.2	1.15	23.0				0.5	0.55	11.0	
NO.7+14.0	14.00	1.2	1.20	16.8				0.5	0.50	7.0	
NO.8	6.00	1.2	1.20	7.2				0.5	0.50	3.0	
NO.8+10.0	10.00	1.2	1.20	12.0				0.5	0.50	5.0	
NO.8+18.0	8.00	1.2	1.20	9.6				0.5	0.50	4.0	
NO.9	2.00	1.2	1.20	2.4				0.5	0.50	1.0	
NO.9+10.0	10.00	1.2	1.20	12.0				0.5	0.50	5.0	
NO.10	10.00	1.2	1.20	12.0				0.5	0.50	5.0	
NO.10+10.0	10.00	1.2	1.20	12.0				0.5	0.50	5.0	
NO.11	10.00	1.2	1.20	12.0				0.5	0.50	5.0	
NO.11+4.0	4.00	1.2	1.20	4.8				0.5	0.50	2.0	
EP(NO.11+11.1)	7.10	3.6	2.40	17.0				3.0	1.75	12.4	

大型フリーム
作業土工

各種数量計算書

測点	距離	基面整正 (K)									摘要
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	
BP(NO.0)	0.00	1.3									
NO.1	20.00	1.3	1.30	26.0							
NO.2	20.00	1.3	1.30	26.0							
NO.3	20.00	1.3	1.30	26.0							
NO.4	20.00	1.3	1.30	26.0							
NO.4+7.0	7.00	1.3	1.30	9.1							
	0.00	8.3	4.80	0.0							
NO.4+10.0	3.00	8.3	8.30	24.9							
NO.5	10.00	8.3	8.30	83.0							
	0.00	1.1	4.70	0.0							
NO.5+10.0	10.00	1.1	1.10	11.0							
NO.5+15.0	5.00	1.1	1.10	5.5							
NO.6	5.00	0.9	1.00	5.0							
NO.7	20.00	1.1	1.00	20.0							
NO.7+14.0	14.00	1.1	1.10	15.4							
NO.8	6.00	1.1	1.10	6.6							
NO.8+10.0	10.00	1.1	1.10	11.0							
NO.8+18.0	8.00	1.1	1.10	8.8							
NO.9	2.00	1.1	1.10	2.2							
NO.9+10.0	10.00	1.1	1.10	11.0							
NO.10	10.00	1.1	1.10	11.0							
NO.10+10.0	10.00	1.1	1.10	11.0							
NO.11	10.00	1.1	1.10	11.0							
NO.11+4.0	4.00	1.1	1.10	4.4							
EP(NO.11+11.1)	7.10	0.7	0.90	6.4							

構造物土工 集計表

名称	数量	単位(10m,ヶ所)当り数量				土工数量				備考
		E(SF)	Fu(C)	Fu(D)	K	E(SF)	Fu(C)	Fu(D)	K	
PVC-150	18.0	6.0	5.0		3.2	10.8	9.0		5.8	
PVC-200	11.4	15.0	10.0		3.6	17.1	11.4		4.1	
PVC-600	5.7	31.0	20.0		6.5	17.7	11.4		3.7	
2号集水柵	1.0	5.0		3.8	2.0	5.0		3.8	2.0	
3号集水柵	1.0	15.7	12.7		2.3	15.7	12.7	0.0	2.3	
4号集水柵	1.0	5.6		4.5	1.4	5.6		4.5	1.4	
5号集水柵	1.0	9.3		7.2	2.3	9.3		7.2	2.3	
7号集水柵	1.0	7.3		5.5	2.4	7.3		5.5	2.4	
8号集水柵	1.0	4.4		3.7	1.0	4.4		3.7	1.0	
合計						92.9	44.5	24.7	25.0	
						m3	m3	m3	m2	

各種構造物集計表

測点	大型フリーム (底抜きタイプ)	1号階段工	2号階段工	3号階段工
BP(NO.0)				
NO.1				
NO.2				
NO.3				
NO.4				
NO.4+7.0				
NO.4+10.0				
NO.5	1.3	1.3		
NO.5+10.0	10.0	10.0		
NO.5+15.0	5.0	5.0		
NO.6	2.5	2.5		
NO.7	1.2 20.0		1.2 20.0	
NO.7+14.0	11.8		11.8	
NO.8	5.6			5.6
NO.8+10.0	10.0			10.0
NO.8+18.0	8.0			8.0
NO.9	2.0			2.0
NO.9+10.0	2.4 6.6		6.6	2.4
NO.10	10.0		10.0	
NO.10+10.0	10.0		10.0	
NO.11	10.0		10.0	
NO.11+4.0	2.7		2.7	
EP(NO.11+11.1)				
合計	119.1	18.8	72.3	28.0

各種構造物集計表

測点	張コンクリート		KF-300	KF-150
BP(NO.0)	上段:右岸 下段:左岸			
NO.1				
NO.2				
NO.3				
NO.4				
NO.4+7.0				
NO.4+10.0				
NO.5	1.2 1.4			
NO.5+10.0	10.0 10.0			
NO.5+15.0	5.0 5.0			
NO.6	5.4 4.6			
NO.7	20.0 20.0		3.4	
NO.7+14.0	14.0 14.0		10.3	
NO.8	6.0 6.0		3.0	
NO.8+10.0	10.0 10.0		4.9	9.3
NO.8+18.0	8.0 8.0		8.0	
NO.9	2.0 2.0		2.0	
NO.9+10.0	10.0 9.8			
NO.10	9.8 10.0		5.3	14.4
NO.10+10.0	10.0 10.0		0.9 2.2	
NO.11	10.0 10.0		1.0	
NO.11+4.0	2.7 4.0		3.9	
EP(NO.11+11.1)	0.7			
合計	249.6		44.9	23.7

各種構造物集計表

測点	分土工 (KF-300用)	ベンチフリューム 200	グレーチング T-6 溝幅200用	沈砂池
BP(NO.0)				
NO.1				
NO.2				
NO.3				
NO.4				
NO.4+7.0				
NO.4+10.0				
NO.5				1.0
NO.5+10.0				
NO.5+15.0				
NO.6				
NO.7				
NO.7+14.0	1.0			
NO.8				
NO.8+10.0	1.0	3.4	3.0	
NO.8+18.0				
NO.9				
NO.9+10.0				
NO.10	1.0			
NO.10+10.0				
NO.11	1.0			
NO.11+4.0	1.0			
EP(NO.11+11.1)				
合計	5.0	3.4	3.0	1.0

各種構造物集計表

測点	PVC-150	PVC-200	PVC-600	P1-RC-D300 (HP φ 300)
BP(NO.0)				
NO.1				
NO.2				
NO.3				
NO.4				
NO.4+7.0				
NO.4+10.0				
NO.5				
NO.5+10.0				
NO.5+15.0				
NO.6				
NO.7	4.6			0.8
NO.7+14.0	4.7 4.7			2.0 1.7
NO.8				0.2
NO.8+10.0				3.1
NO.8+18.0				
NO.9				
NO.9+10.0				5.2 1.2
NO.10	4.0			0.6 3.3
NO.10+10.0				4.5
NO.11				4.9
NO.11+4.0				
EP(NO.11+11.1)		4.8 6.6	5.7	
合計	18.0	11.4	5.7	27.5

各種構造物集計表

測点		VP150	VU150 (分水用)	90° エルボ VP φ 150用
BP(NO.0)				
NO.1				
NO.2				
NO.3				
NO.4				
NO.4+7.0				
NO.4+10.0				
NO.5				
NO.5+10.0				
NO.5+15.0				
NO.6				
NO.7				
NO.7+14.0			1.9	
NO.8			1.5	
NO.8+10.0		2.5	1.0	1.0
NO.8+18.0				
NO.9				
NO.9+10.0			3.8	
NO.10		1.3	1.2	1.0
NO.10+10.0			2.7	
NO.11			0.9	
NO.11+4.0			1.5	
EP(NO.11+11.1)				
合計		3.8	14.5	2.0

各種構造物集計表

測点	トランシジョン	田面排水 ボックス	VU150 (排水用)	
BP(NO.0)		上段:右側 下段:左側	上段:右側 下段:左側	
NO.1				
NO.2				
NO.3				
NO.4				
NO.4+7.0				
NO.4+10.0				
NO.5				
NO.5+10.0				
NO.5+15.0		1.0	0.7	
NO.6				
NO.7		2.0 1.0	2.2 2.9	
NO.7+14.0	1.0	1.0 2.0	1.2 4.2	
NO.8	1.0			
NO.8+10.0		1.0	0.7	
NO.8+18.0		1.0 1.0	1.5 1.9	
NO.9	1.0			
NO.9+10.0	1.0 1.0			
NO.10	1.0	2.0	2.5	
NO.10+10.0	1.0 1.0	1.0 1.0	1.2 1.7	
NO.11	1.0	1.0 1.0	2.4 1.8	
NO.11+4.0				
EP(NO.11+11.1)				
合計	9.0	16.0	24.9	

各種構造物集計表

測点	1号集水樹	2号集水樹	3号集水樹	4号集水樹
BP(NO.0)				
NO.1				
NO.2				
NO.3				
NO.4	1.0			
NO.4+7.0	1.0			
NO.4+10.0				
NO.5				
NO.5+10.0				
NO.5+15.0				
NO.6		1.0		
NO.7				
NO.7+14.0			1.0	
NO.8				
NO.8+10.0				
NO.8+18.0				
NO.9				
NO.9+10.0				1.0
NO.10				
NO.10+10.0				
NO.11				
NO.11+4.0				
EP(NO.11+11.1)				
合計	2.0	1.0	1.0	1.0

各種構造物集計表

測点	5号集水桝	6号集水桝	7号集水桝	8号集水桝
BP(NO.0)				
NO.1				
NO.2				
NO.3				
NO.4				
NO.4+7.0				
NO.4+10.0				
NO.5				
NO.5+10.0				
NO.5+15.0				
NO.6				
NO.7		1.0		
NO.7+14.0		1.0		
NO.8				
NO.8+10.0			1.0	
NO.8+18.0				
NO.9				
NO.9+10.0				
NO.10				1.0
NO.10+10.0				
NO.11				
NO.11+4.0	1.0			
EP(NO.11+11.1)				
合計	1.0	2.0	1.0	1.0

各種構造物集計表

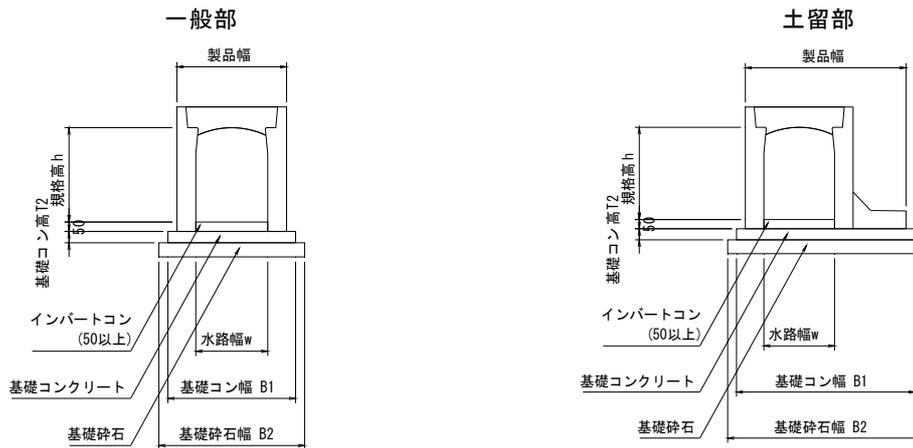
測点	9号集水桝	10号集水桝	11号集水桝	
BP(NO.0)				
NO.1				
NO.2				
NO.3				
NO.4				
NO.4+7.0				
NO.4+10.0				
NO.5				
NO.5+10.0				
NO.5+15.0				
NO.6				
NO.7			1.0	
NO.7+14.0			2.0	
NO.8		1.0		
NO.8+10.0				
NO.8+18.0				
NO.9				
NO.9+10.0		1.0		
NO.10				
NO.10+10.0		1.0		
NO.11				
NO.11+4.0				
EP(NO.11+11.1)	1.0			
合計	1.0	3.0	3.0	

各種構造物集計表

測点	1号取付水路	2号取付水路		
BP(NO.0)				
NO.1				
NO.2				
NO.3				
NO.4				
NO.4+7.0				
NO.4+10.0				
NO.5				
NO.5+10.0				
NO.5+15.0				
NO.6				
NO.7				
NO.7+14.0	1.0			
NO.8				
NO.8+10.0				
NO.8+18.0				
NO.9				
NO.9+10.0				
NO.10				
NO.10+10.0				
NO.11				
NO.11+4.0		1.0		
EP(NO.11+11.1)				
合計	1.0	1.0		

各種構造物集計表

測点	床版工	下部工(固定側)	下部工(可動側)	
BP(NO.0)				
NO.1				
NO.2				
NO.3				
NO.4				
NO.4+7.0				
NO.4+10.0				
NO.5				
NO.5+10.0				
NO.5+15.0				
NO.6				
NO.7				
NO.7+14.0				
NO.8	1.0	1.0	1.0	
NO.8+10.0				
NO.8+18.0				
NO.9				
NO.9+10.0				
NO.10				
NO.10+10.0				
NO.11				
NO.11+4.0				
EP(NO.11+11.1)				
合計	1.0	1.0	1.0	



自由勾配側溝材料表

名称	規格	数量	単位
インバートコンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	7.756	m ³
基礎コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	12.017	m ³
同上型枠	均し基礎型枠	20.368	m ²
基礎碎石	RC-40	108.627	m ²

自由勾配側溝数量表

備考 ※製品 No. 1 ~ 44を集計しています。
 ※施工の伸びを、3mm見込んでいます。
 ※斜切製品は、斜切角度の緩い方から見て、L=左側/右側とします。

名称	規格	長さ	タイプ	数量	単位	製品番号	備考
FV側溝	800×700	2000	横断	2	本		
		1758	暗渠	1	本	44	
	800×800	2000	標準	3	本		
	800×900	2000	標準	4	本		
	800×1000	2000	標準	3	本		
	800×1100	2000	標準	4	本		
	800×1200	2000	標準	3	本		
	800×1300	2000	標準	4	本		
	800×1400	2000	標準	4	本		
	800×1500	2000	標準	3	本		
	800×1600	2000	標準	4	本		
	800×1700	2000	標準	3	本		
	800×1800	2000	標準	2	本		
		927/1637	暗渠	1	本	1	
1000		暗渠	1	本	3		
994/1570		暗渠	1	本	4		
		1699/1123	暗渠	1	本	5	
合計				44	本	1~44	
蓋版	800	500	車道	60	枚		
グレーチング		500	車道・T-25	14	枚		普通目
		1000	車道(T-25横断)	2	枚		普通目

インバート コンクリート合計	7.756	m3
-------------------	-------	----

内訳

算式

(	TL	+	TR	) / 2 ×	w	×	L	=	V1	m3
(	0.126	+	0.122	) / 2 ×	0.800	×	5.576	=	0.553	m3
(	0.122	+	0.170	) / 2 ×	0.800	×	3.417	=	0.399	m3
(	0.070	+	0.155	) / 2 ×	0.800	×	6.009	=	0.541	m3
(	0.055	+	0.125	) / 2 ×	0.800	×	4.998	=	0.360	m3
(	0.125	+	0.167	) / 2 ×	0.800	×	3.014	=	0.352	m3
(	0.067	+	0.152	) / 2 ×	0.800	×	6.009	=	0.526	m3
(	0.052	+	0.164	) / 2 ×	0.800	×	8.012	=	0.692	m3
(	0.064	+	0.106	) / 2 ×	0.800	×	2.965	=	0.202	m3
(	0.106	+	0.177	) / 2 ×	0.800	×	5.047	=	0.571	m3
(	0.077	+	0.162	) / 2 ×	0.800	×	6.009	=	0.574	m3
(	0.062	+	0.175	) / 2 ×	0.800	×	8.012	=	0.760	m3
(	0.075	+	0.088	) / 2 ×	0.800	×	0.932	=	0.061	m3
(	0.088	+	0.160	) / 2 ×	0.800	×	5.077	=	0.504	m3
(	0.060	+	0.172	) / 2 ×	0.800	×	8.012	=	0.744	m3
(	0.072	+	0.157	) / 2 ×	0.800	×	6.009	=	0.550	m3
(	0.068	+	0.091	) / 2 ×	0.800	×	5.767	=	0.367	m3

合計 7.756

基礎コンクリート 合計	12.017	m3
----------------	--------	----

内訳 算式

T2	×	B1	×	L	=	V2	m3
0.120	×	1.180	×	5.576	=	0.790	m3
0.120	×	1.180	×	3.417	=	0.484	m3
0.120	×	1.180	×	6.009	=	0.851	m3
0.120	×	1.180	×	4.998	=	0.708	m3
0.120	×	1.180	×	3.014	=	0.427	m3
0.120	×	1.180	×	6.009	=	0.851	m3
0.120	×	1.180	×	8.012	=	1.134	m3
0.120	×	1.180	×	2.965	=	0.420	m3
0.120	×	1.180	×	5.047	=	0.715	m3
0.120	×	1.180	×	6.009	=	0.851	m3
0.120	×	1.180	×	8.012	=	1.134	m3
0.120	×	1.180	×	0.932	=	0.132	m3
0.120	×	1.180	×	5.077	=	0.719	m3
0.120	×	1.180	×	8.012	=	1.134	m3
0.120	×	1.180	×	6.009	=	0.851	m3
0.120	×	1.180	×	5.767	=	0.817	m3

合計 12.017

基礎コンクリート 型枠合計	20.368	m2
------------------	--------	----

内訳 算式

2	×	T2	×	L	=	S1	m2
2	×	0.120	×	5.576	=	1.338	m2
2	×	0.120	×	3.417	=	0.820	m2
2	×	0.120	×	6.009	=	1.442	m2
2	×	0.120	×	4.998	=	1.200	m2
2	×	0.120	×	3.014	=	0.723	m2
2	×	0.120	×	6.009	=	1.442	m2
2	×	0.120	×	8.012	=	1.923	m2
2	×	0.120	×	2.965	=	0.712	m2
2	×	0.120	×	5.047	=	1.211	m2
2	×	0.120	×	6.009	=	1.442	m2
2	×	0.120	×	8.012	=	1.923	m2
2	×	0.120	×	0.932	=	0.224	m2
2	×	0.120	×	5.077	=	1.218	m2
2	×	0.120	×	8.012	=	1.923	m2
2	×	0.120	×	6.009	=	1.442	m2
2	×	0.120	×	5.767	=	1.384	m2

合計 20.368

基礎碎石數量計算

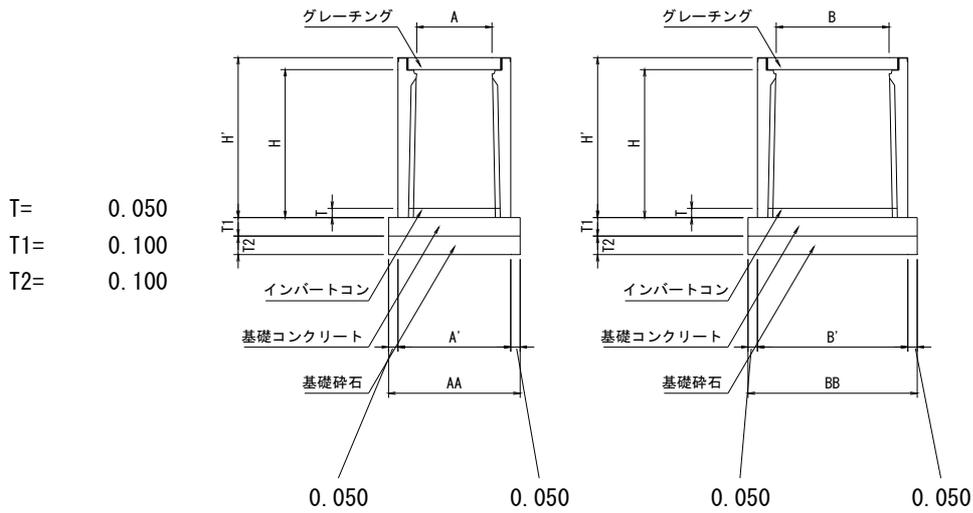
基礎碎石合計	108.627	m2
--------	---------	----

内訳

算式

B2	×	L	=	S2	m2
1.280	×	5.576	=	7.137	m2
1.280	×	3.417	=	4.374	m2
1.280	×	6.009	=	7.692	m2
1.280	×	4.998	=	6.397	m2
1.280	×	3.014	=	3.858	m2
1.280	×	6.009	=	7.692	m2
1.280	×	8.012	=	10.255	m2
1.280	×	2.965	=	3.795	m2
1.280	×	5.047	=	6.460	m2
1.280	×	6.009	=	7.692	m2
1.280	×	8.012	=	10.255	m2
1.280	×	0.932	=	1.193	m2
1.280	×	5.077	=	6.499	m2
1.280	×	8.012	=	10.255	m2
1.280	×	6.009	=	7.692	m2
1.280	×	5.767	=	7.382	m2

合計 108.627



プレキャスト樹数量表

製品呼び名	数量 n(基)	内空 (m)			外形 (m)		
		幅A	幅B	高H	幅A'	幅B'	高H'
AS型樹 800×800×1000	2	0.800	0.800	1.000	1.080	1.080	1.100
合計	2						

プレキャスト樹材料表 (2箇所当り)

名称	規格	数量	単位
インバートコンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	0.064	m ³
基礎コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	0.278	m ³
同上型枠	均し基礎型枠	0.944	m ²
基礎碎石	RC-40	2.785	m ²

インバートコンクリート量数量計算 (2箇所当り)

算式

$$\begin{array}{rccccccccc} n & \times & T & \times & A & \times & B & = & V & \text{m}^3 \\ 2 & \times & 0.050 & \times & 0.800 & \times & 0.800 & = & 0.064 & \text{m}^3 \end{array}$$

合計 0.064 m³

基礎コンクリート量数量計算 (2箇所当り)

算式

$$\begin{array}{rccccccccc} n & \times & T1 & \times & AA & \times & BB & = & V & \text{m}^3 \\ 2 & \times & 0.100 & \times & 1.180 & \times & 1.180 & = & 0.278 & \text{m}^3 \end{array}$$

合計 0.278 m³

基礎コンクリート型枠数量計算 (2箇所当り)

算式

$$n \times T1 \times 2 \times (AA + BB) = S \text{ m}^2$$
$$2 \times 0.100 \times 2 \times (1.180 + 1.180) = 0.944 \text{ m}^2$$

合計 0.944 m2

基礎砕石数量計算 (2箇所当り)

算式

$$n \times AA \times BB = S \text{ m}^2$$
$$2 \times 1.180 \times 1.180 = 2.785 \text{ m}^2$$

合計 2.785 m2

取壊し工

各種数量計算書

測点	距離	コンクリート無筋 C (CO) 1			コンクリート鉄筋 C (CO) 2			アスファルト剥取 C (As)			摘要
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	
BP(NO.0)	0.00										
NO.1	20.00	0.1	0.05	1.0	0.04	0.02	0.4	2.0	1.00	20.0	
NO.2	20.00	0.1	0.10	2.0	0.04	0.04	0.8	1.9	1.95	39.0	
NO.3	20.00	0.1	0.10	2.0	0.04	0.04	0.8	1.7	1.80	36.0	
NO.4	20.00	0.0	0.05	1.0				2.9	2.30	46.0	
NO.4+7.0	7.00										
	0.00										
NO.4+10.0	3.00										
NO.5	10.00										
	0.00										
NO.5+10.0	10.00										
NO.5+15.0	5.00										
NO.6	5.00										
NO.7	20.00										
NO.7+14.0	14.00										
NO.8	6.00										
NO.8+10.0	10.00										
NO.8+18.0	8.00										
NO.9	2.00	0.0	0.00	0.0							
NO.9+10.0	10.00	0.1	0.05	0.5							
NO.10	10.00	0.0	0.05	0.5							
NO.10+10.0	10.00										
NO.11	10.00				0.0	0.00	0.0				
NO.11+4.0	4.00				0.1	0.05	0.2				
EP(NO.11+11.1)	7.10				0.0	0.05	0.4				

計第 - 表	舗装版切断		1ヶ所当り
種 別	規 格	計 算 式	数 量
舗装版切断	t=5cm	(和木原公園線)	
		起点 + 延長 + 終点 + 横断 + 横断	
		$2.0 + 81.5 + 2.9 + 5.3 + 5.9 = 97.6$	
		(王子原線)	
		起点 + 終点	
		$4.0 + 4.0 = 8.0$	
	合計	$97.6+8.0$	105.6 m

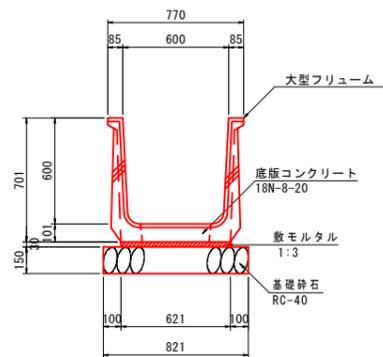
各種構造物集計表

測点	ネットフェンス	ネットフェンス 門扉 (m)		
BP(NO.0)				
NO.1	14.4			
NO.2	20.0			
NO.3	20.0			
NO.4	16.0	4.0		
NO.4+7.0				
NO.4+10.0				
NO.5				
NO.5+10.0				
NO.5+15.0				
NO.6				
NO.7				
NO.7+14.0				
NO.8				
NO.8+10.0				
NO.8+18.0				
NO.9				
NO.9+10.0				
NO.10				
NO.10+10.0				
NO.11				
NO.11+4.0				
EP(NO.11+11.1)				
合計	70.4	4.0		

図面番号	8 / 28	縮尺	図示
事業年度	令和 5 年度		
工種	河川改良		
種別	構造図	番号	1 / 15
名称	普通河川 東川支川		
工事箇所	三原市大和町和木		
	三原市		

大型フリーム (底抜きタイプ)

縮尺=1:20

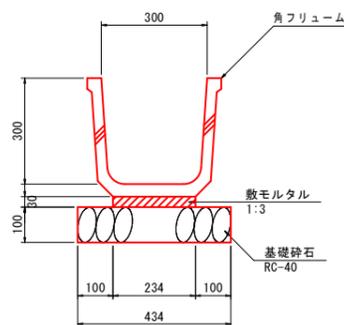


大和クレス SSS-II型フリーム (Bタイプ)
と同等品以上

数量表 10m当り			
名称	規格寸法	単位	数量
大型フリーム	B600-H600	個	5.0
底張コンクリート	小型構造物	m ³	0.318
敷モルタル	1:3	m ³	0.186
基礎砕石	RC-40 t=150mm	m ²	8.21

KF-300

縮尺=1:10

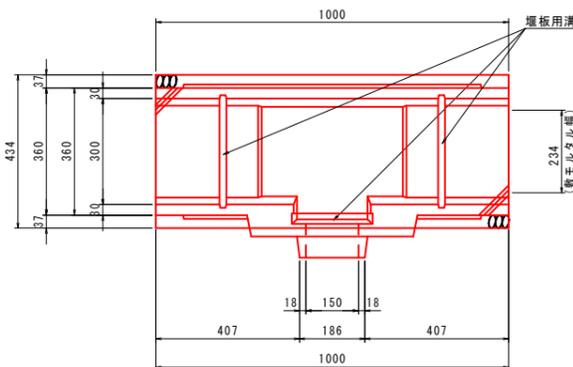


数量表 10m当り			
名称	規格寸法	単位	数量
角フリーム	KF-300	個	5.0
敷モルタル	1:3	m ³	0.070
基礎砕石	RC-40 t=100mm	m ²	4.34

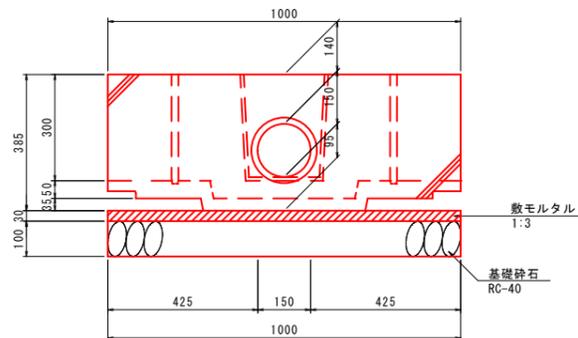
分土工 (KF-300用)

縮尺=1:10

平面図



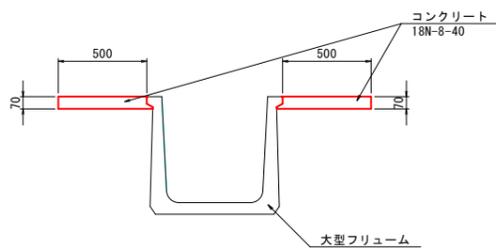
側面図



数量表 1ヶ所当り			
名称	規格寸法	単位	数量
分土工	K300用	個	1.0
敷モルタル	1:3	m ³	0.007
基礎砕石	RC-40 t=100mm	m ²	0.43

張コンクリート

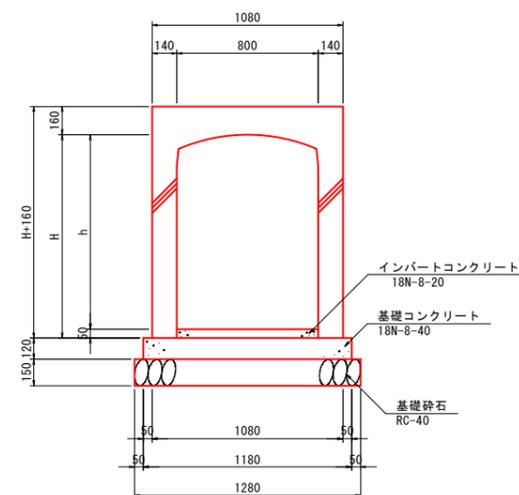
縮尺=1:20



数量表 10m当り			
名称	規格寸法	単位	数量
コンクリート	18N-8-40	m ³	0.700
型枠	小型構造物	m ²	1.40

自由勾配側溝

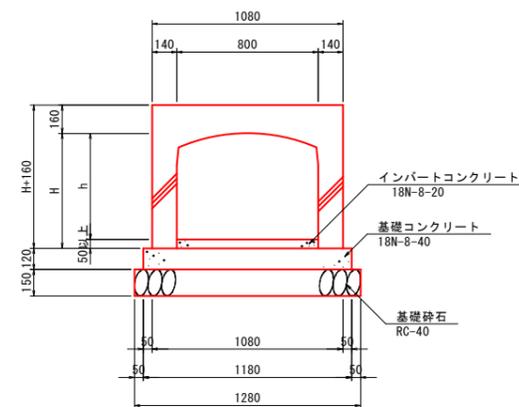
縮尺=1:20



*数量については「自由勾配側溝割付参考図」参照

自由勾配側溝 (横断部)

縮尺=1:20

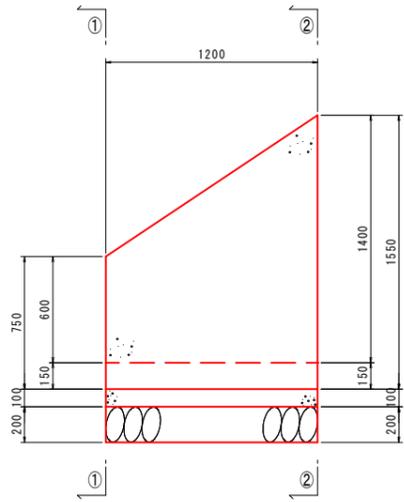


*数量については「自由勾配側溝割付参考図」参照

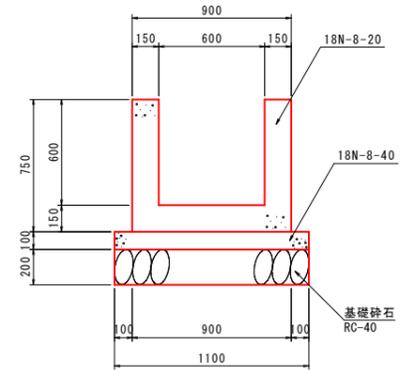
図面番号	9 / 28	縮尺	図示
事業年度	令和 5 年度		
工種	河川改良		
種別	構造図	番号	2 / 15
名称	普通河川 東川支川		
工事箇所	三原市大和町和木		
	三原市		

1号取付水路

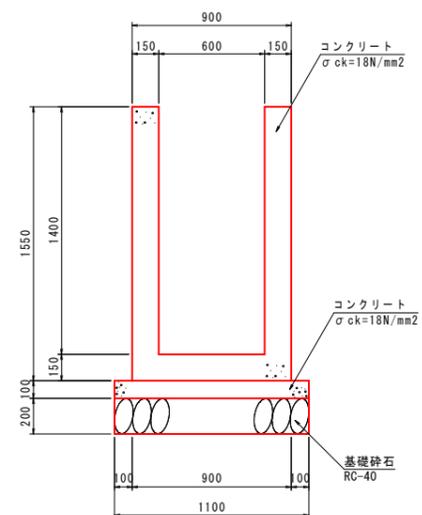
縮尺=1:20



① - ①

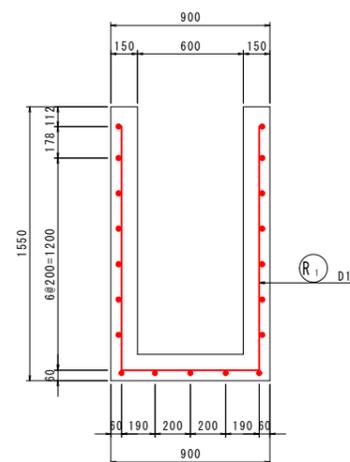
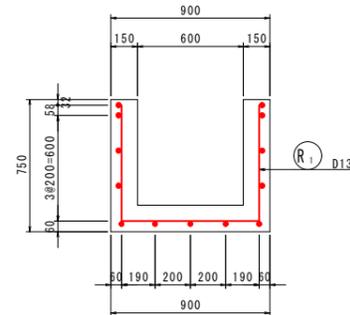
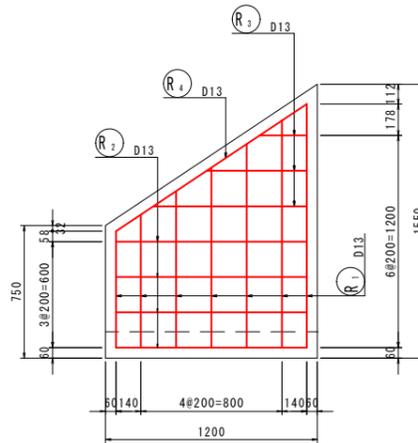


② - ②



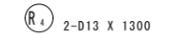
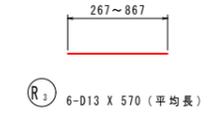
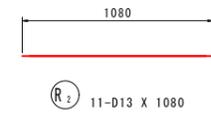
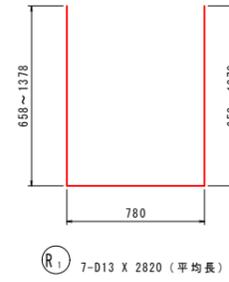
配筋図

縮尺=1:20



加工図

縮尺=1:20



鉄筋質量表

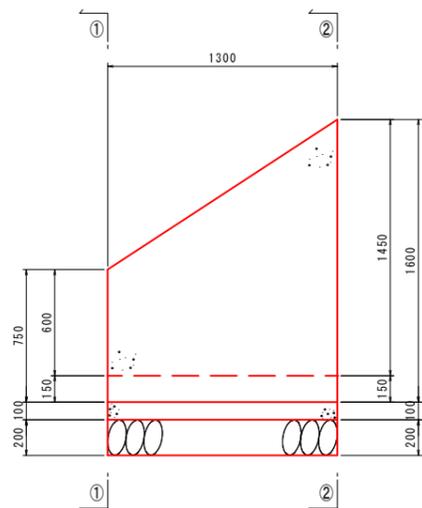
記号	径	長さ	本数	単位質量	一本当り質量	質量	摘要
R1	D13	2820	7	0.995	2.81	19.67	└┘ (平均長)
R2	D13	1080	11	0.995	1.07	11.77	—
R3	D13	570	6	0.995	0.567	3.40	└┘ (平均長)
R4	D13	1300	2	0.995	1.29	2.58	—
37.42							
合計 D13					37.42 kg		
総質量					37.42 kg		

数量表		1ヶ所当り	
名称	規格寸法	単位	数量
コンクリート	18N-8-20	m3	0.522
型枠	鉄筋構造物	m2	5.16
基礎コンクリート	18N-8-40	m3	0.132
基礎型枠		m2	0.24
基礎砕石	RC-40 t=200mm	m2	1.32
鉄筋	D13	kg	37.42

図面番号	10/28	縮尺	図示
事業年度	令和5年度		
工種	河川改良		
種別	構造図	番号	3/15
名称	普通河川 東川支川		
工事箇所	三原市大和町和木		
	三原市		

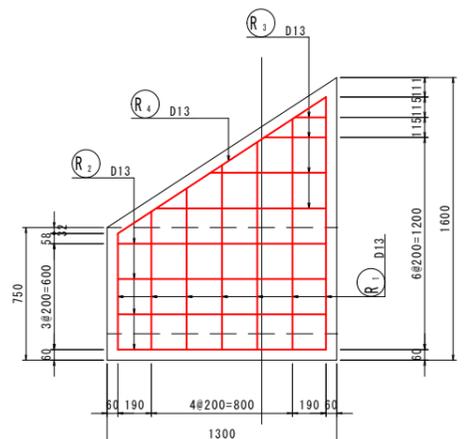
2号取付水路

縮尺=1:20



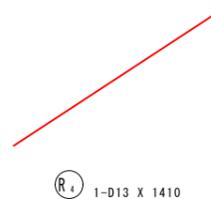
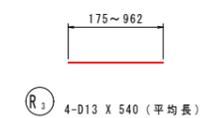
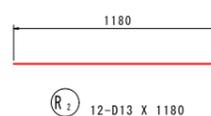
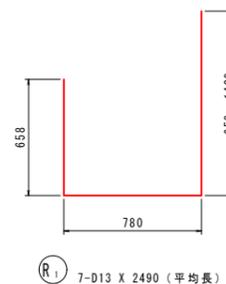
配筋図

縮尺=1:20

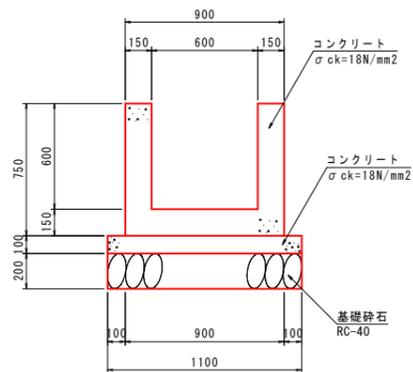


加工図

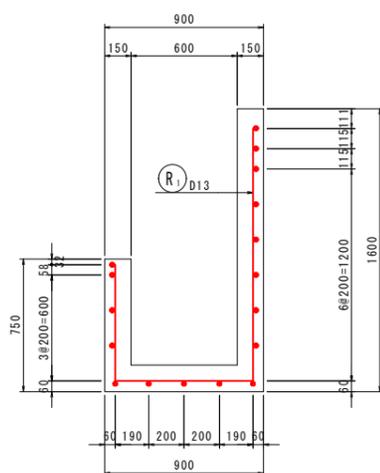
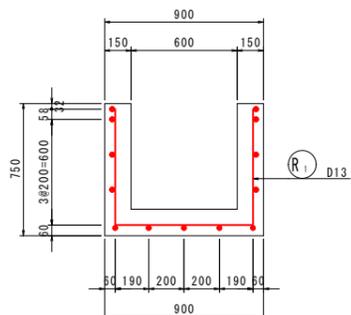
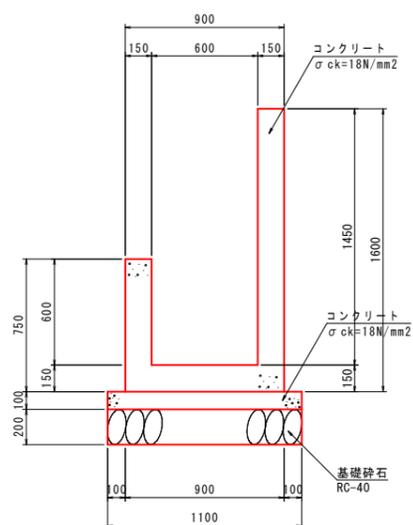
縮尺=1:20



① - ①



② - ②



鉄筋質量表

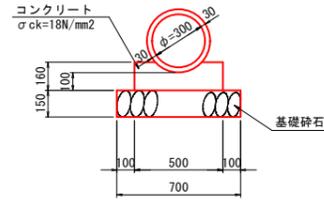
記号	径	長さ	本数	単位質量	一本当り質量	質量	摘要
R1	D13	2490	7	0.995	2.48	17.36	┌ (平均長)
R2	D13	1180	12	0.995	1.17	14.04	—
R3	D13	540	4	0.995	0.54	2.16	└ (平均長)
R4	D13	1410	1	0.995	1.40	1.40	／
34.96							
合計 D13						34.96 kg	
総質量						34.96 kg	

数量表		1ヶ所当り	
名称	規格寸法	単位	数量
コンクリート	18N-8-20	m ³	0.493
型枠	鉄筋構造物	m ²	4.62
基礎コンクリート	18N-8-40	m ³	0.143
基礎型枠		m ²	0.26
基礎砕石	RC-40 t=200mm	m ²	1.43
鉄筋	D13	kg	34.96

図面番号	11/28	縮尺	図示
事業年度	令和5年度		
工種	河川改良		
種別	構造図	番号	4/15
名称	普通河川 東川支川		
工事箇所	三原市大和町和木		
	三原市		

P1-RC-D300

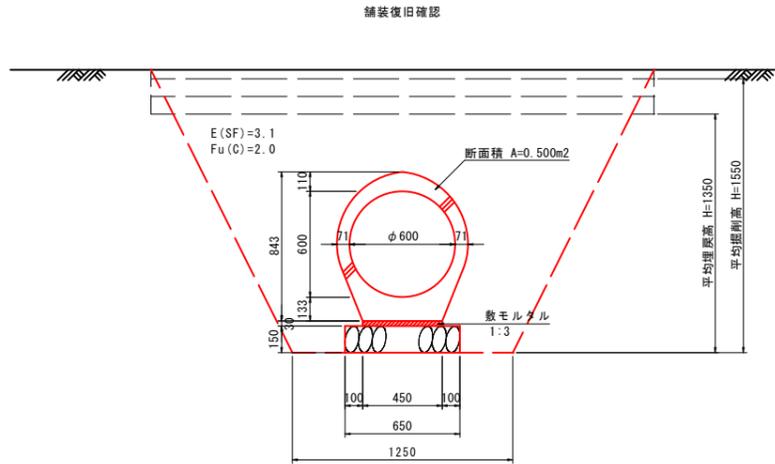
縮尺=1:20



名称	規格寸法	単位	数量
コンクリート	18N-8-40	m ³	0.688
型枠	小型構造物	m ²	3.20
基礎砕石	RC-40 t=150mm	m ²	7.00
コンクリート管	φ300	本	5.0

PVC-600

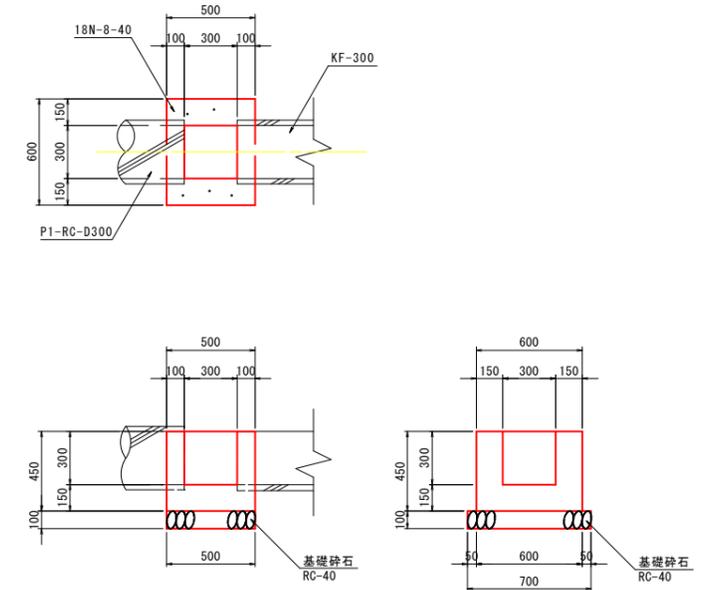
縮尺=1:20



名称	規格寸法	単位	数量
床掘	土砂	m ³	31.0
埋戻	Fu(C)	m ³	20.0
基面整正		m ²	6.5
敷モルタル	1:3	m ³	0.135
基礎砕石	RC-40 t=150mm	m ²	6.50
コンクリート管	φ600	本	5.0

トランジション

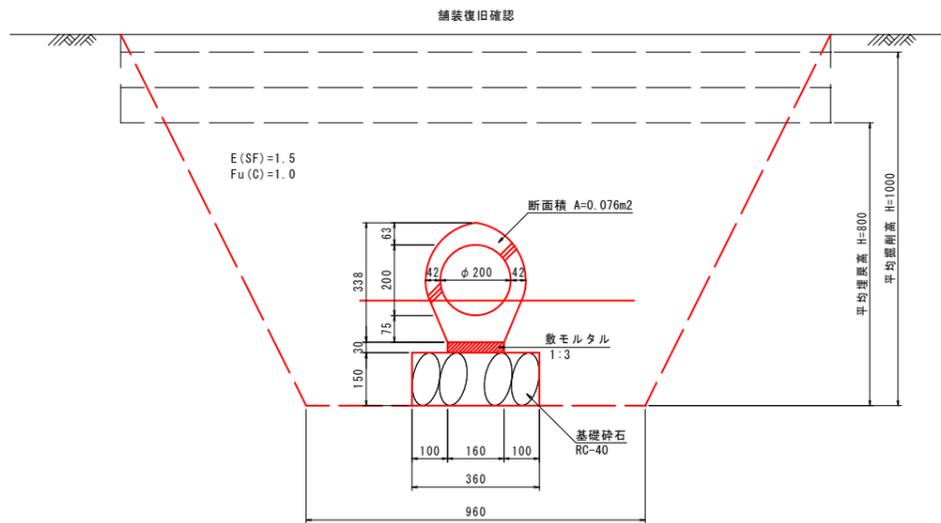
縮尺=1:20



名称	規格寸法	単位	数量
コンクリート	18N-8-40	m ³	0.090
型枠	小型構造物	m ²	0.90
基礎砕石	RC40 t=100mm	m ²	0.35

PVC-200

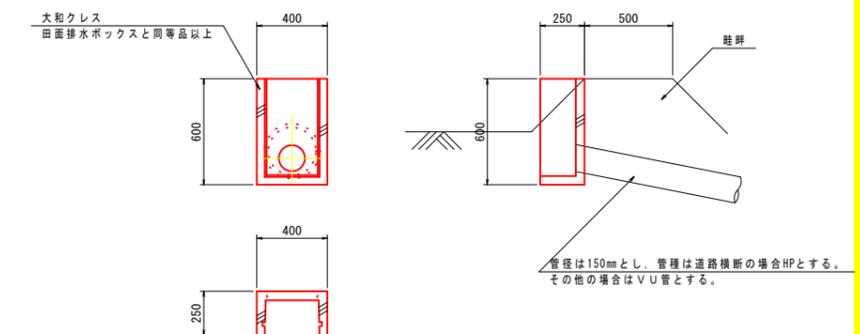
縮尺=1:10



名称	規格寸法	単位	数量
床掘	土砂	m ³	15.0
埋戻	Fu(C)	m ³	10.0
基面整正		m ²	3.6
敷モルタル	1:3	m ³	0.048
基礎砕石	RC-40 t=150mm	m ²	3.60
コンクリート管	φ200	本	5.0

田面排水ボックス

縮尺=1:20

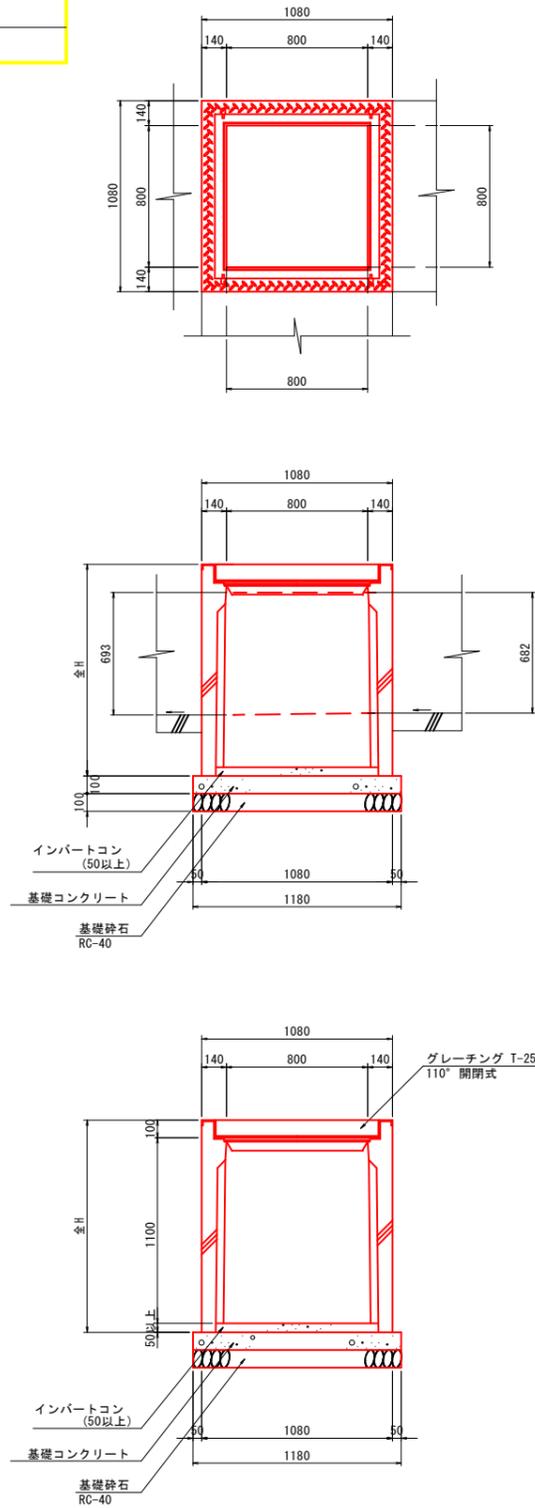


名称	規格寸法	単位	数量
排水ボックス	600型	個	1.0
止水板	25×150×300	枚	3.0

図面番号	12/28	縮尺	図示
事業年度	令和5年度		
工種	河川改良		
種別	構造図	番号	5/15
名称	普通河川 東川支川		
工事箇所	三原市大和町和木		
	三原市		

1号集水桝

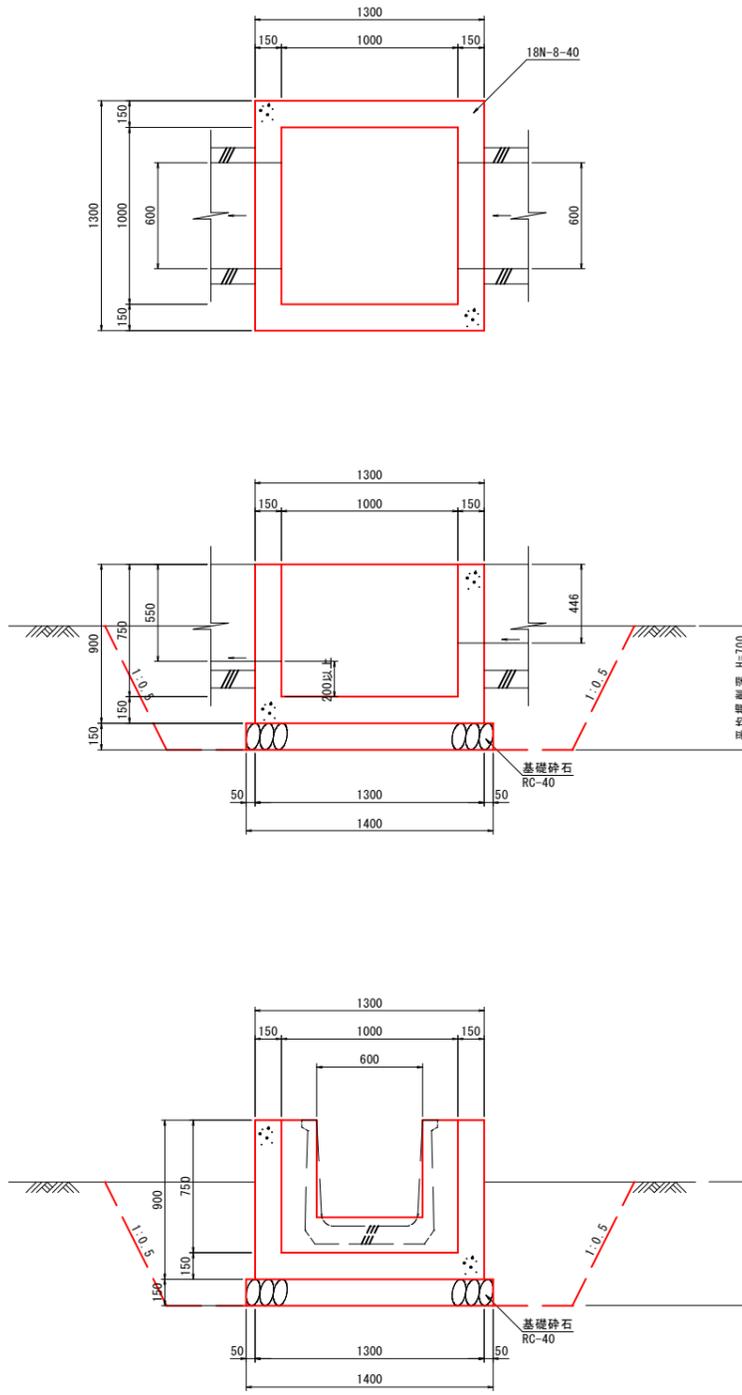
縮尺=1:20



数量表 1ヶ所当り			
名称	規格寸法	単位	数量
側溝弁	800用	個	1.0
インバートコンクリート	18N-8-20	m ³	0.032
基礎コンクリート	18N-8-20	m ³	0.139
基礎型枠		m ²	0.47
基礎砕石	RC-40 t=100mm	m ²	1.39
グレーチング	T-25 110° 開閉式	枚	1.0

2号集水桝

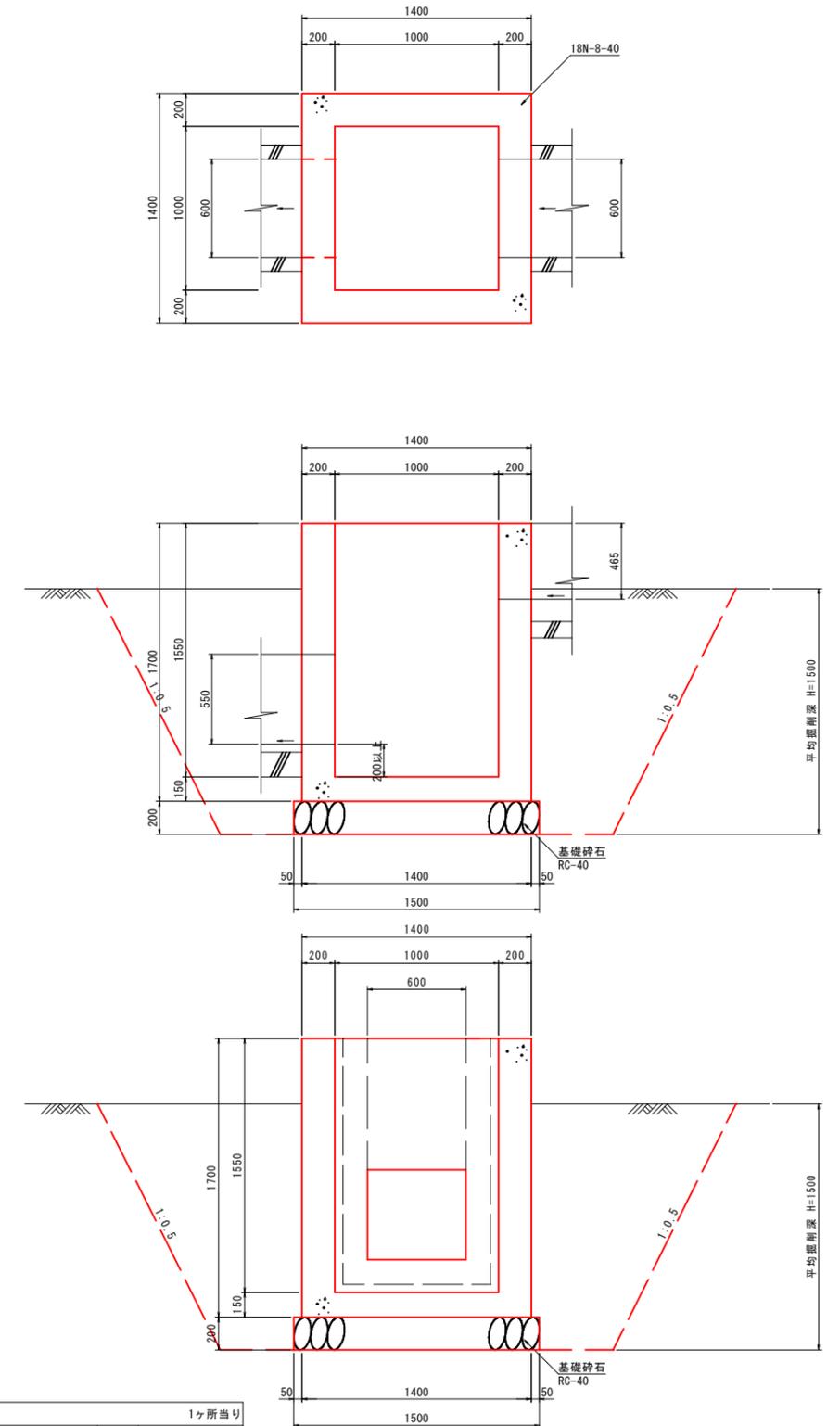
縮尺=1:20



数量表 1ヶ所当り			
名称	規格寸法	単位	数量
床掘	土砂	m ³	5.0
埋戻	Fu(D)	m ³	3.8
基面整正		m ²	2.0
コンクリート	18N-8-40	m ³	0.681
型枠	小型構造物	m ²	8.16
基礎砕石	RC-40 t=150mm	m ²	1.96

3号集水桝

縮尺=1:20

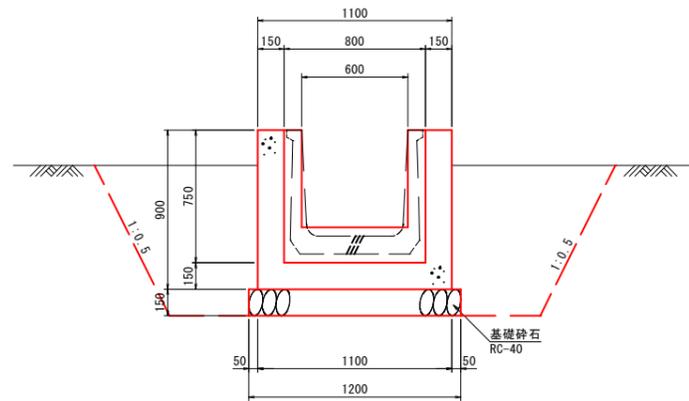
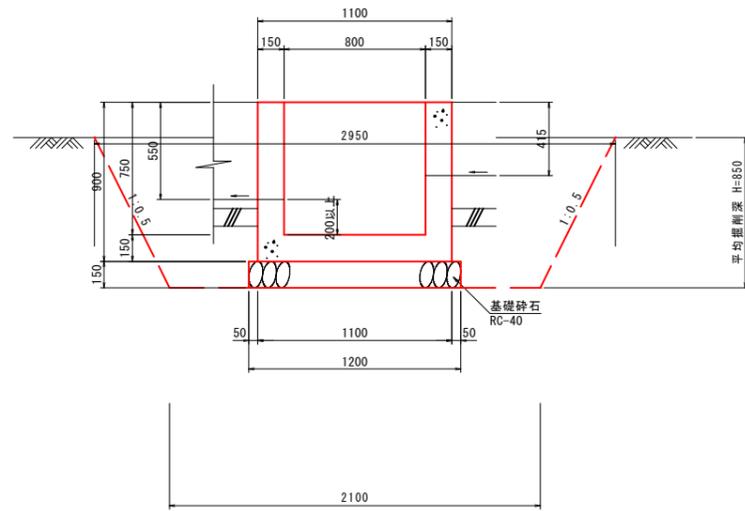
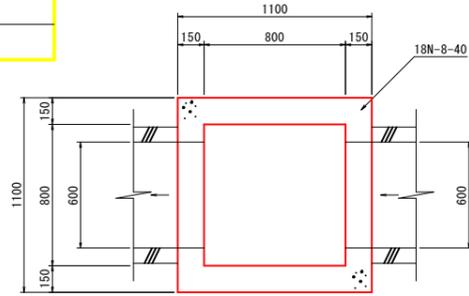


数量表 1ヶ所当り			
名称	規格寸法	単位	数量
床掘	土砂	m ³	15.7
埋戻	Fu(C)	m ³	12.7
基面整正		m ²	2.3
コンクリート	18N-8-40	m ³	1.660
型枠	無筋構造物	m ²	16.48
基礎砕石	RC-40 t=200mm	m ²	2.25

図面番号	13/28	縮尺	図示
事業年度	令和5年度		
工種	河川改良		
種別	構造図	番号	6/15
名称	普通河川 東川支川		
工事箇所	三原市大和町和木		
	三原市		

4号集水樹

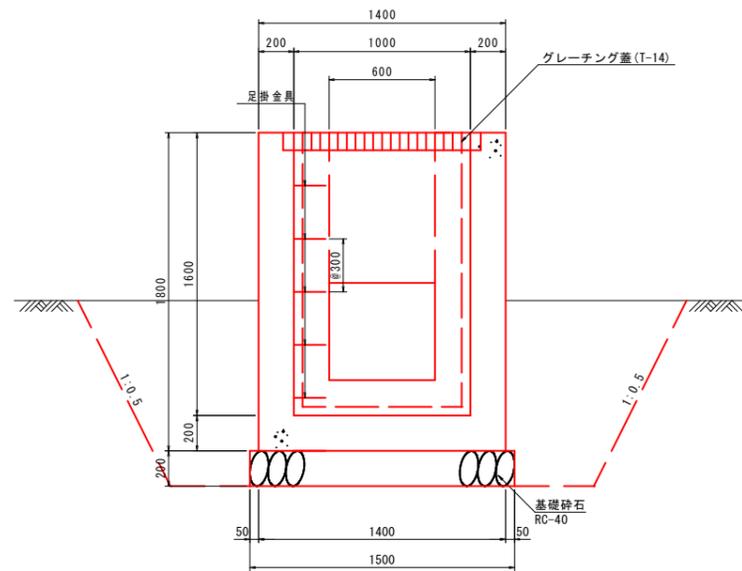
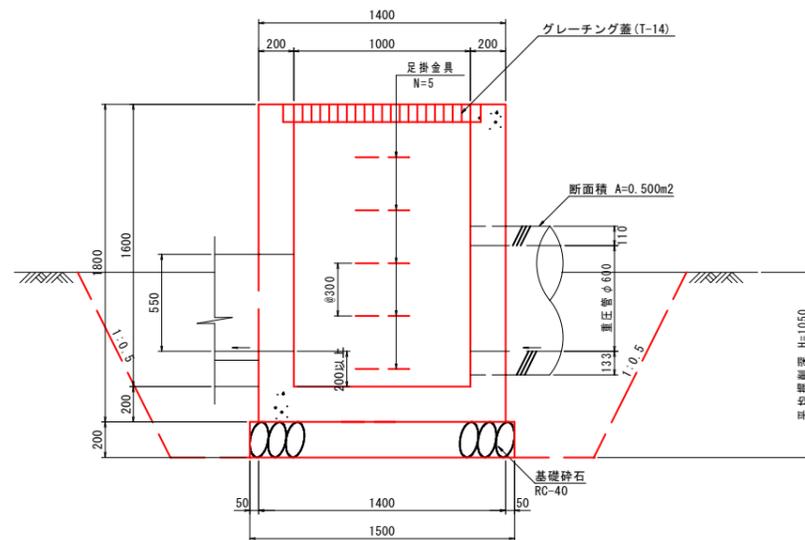
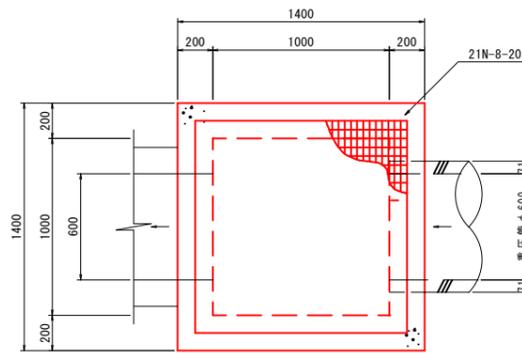
縮尺=1:20



名称	規格寸法	単位	数量
床掘	土砂	m3	5.6
埋戻	Fu(D)	m3	4.5
基面整正		m2	1.4
コンクリート	18N-8-40	m3	0.522
型枠	小型構造物	m2	6.73
基礎砕石	RC-40 t=150mm	m2	1.44

5号集水樹

縮尺=1:20



名称	規格寸法	単位	数量
床掘	土砂	m3	9.3
埋戻	Fu(D)	m3	7.2
基面整正		m2	2.3
コンクリート	21N-8-20	m3	1.762
型枠	鉄筋構造物	m2	16.91
基礎砕石	RC-40 t=200mm	m2	2.25
グレーチング蓋	T-14 1000*1000	枚	1.0
鉄筋	D13 SD345	kg	83.965
足掛金具	B=300	個	5.0

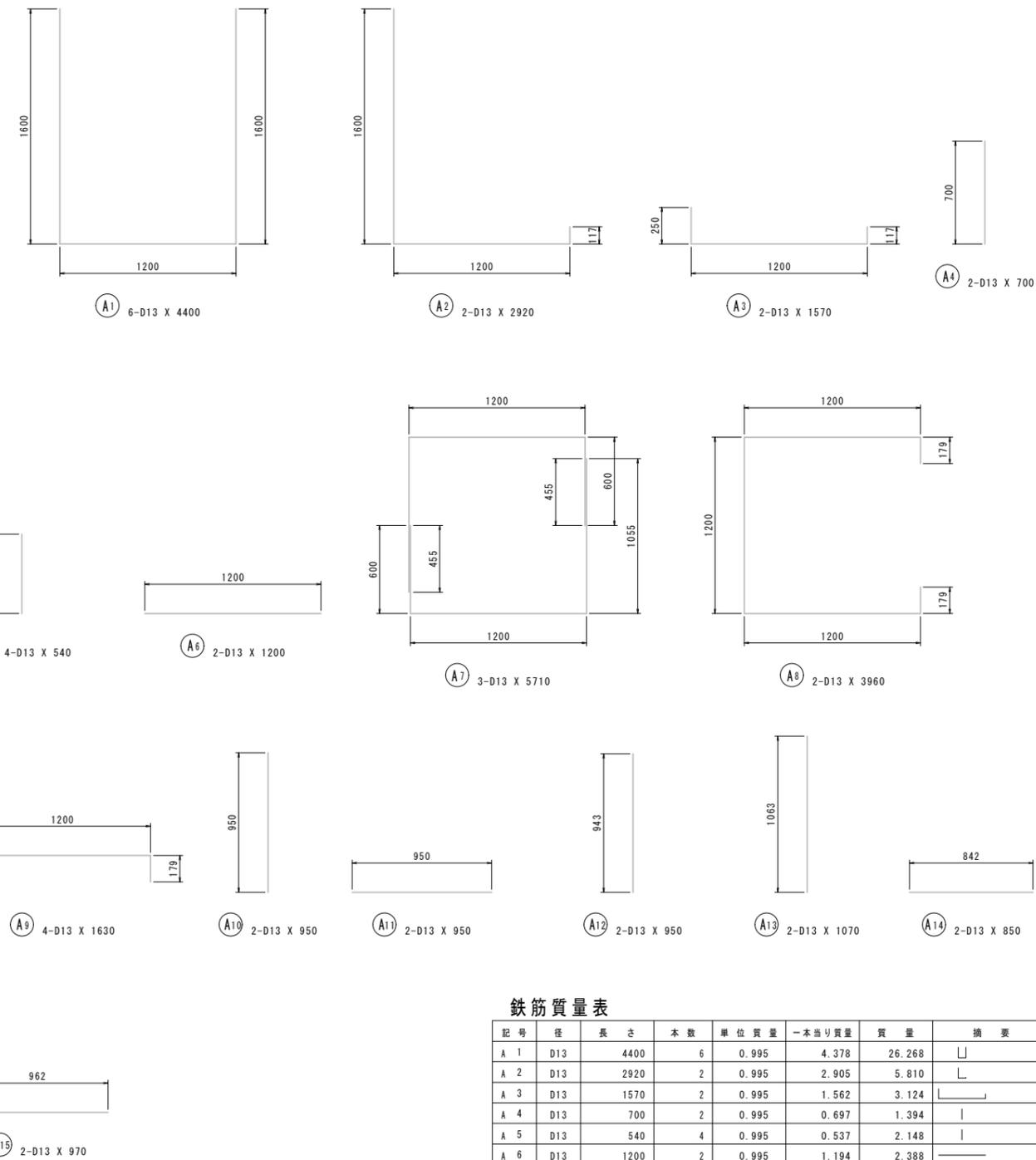
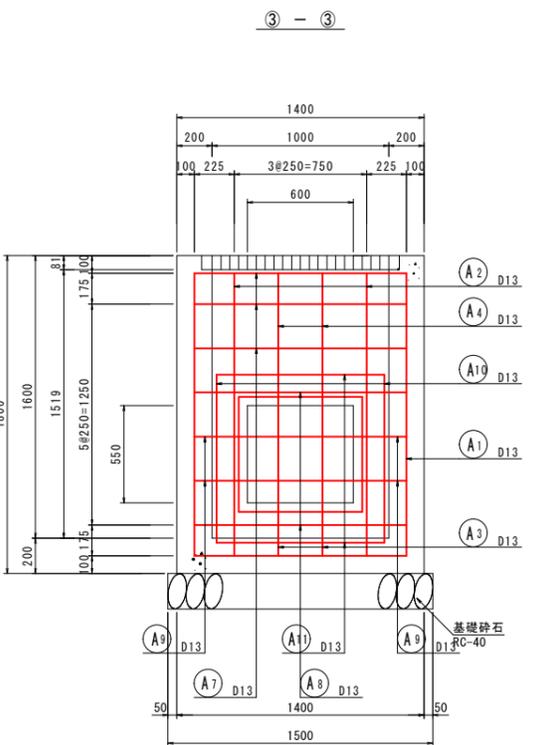
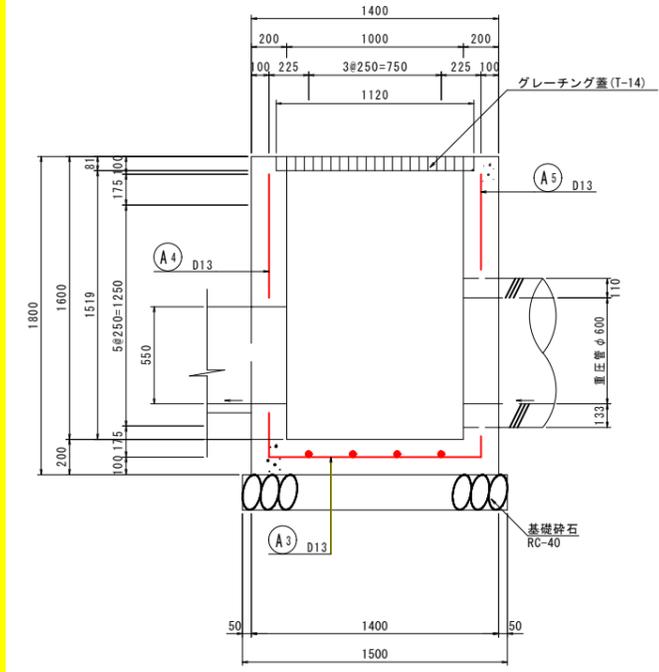
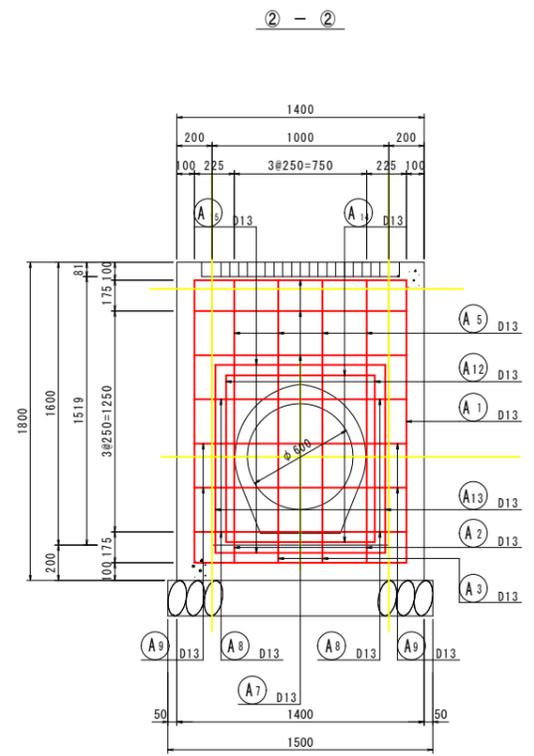
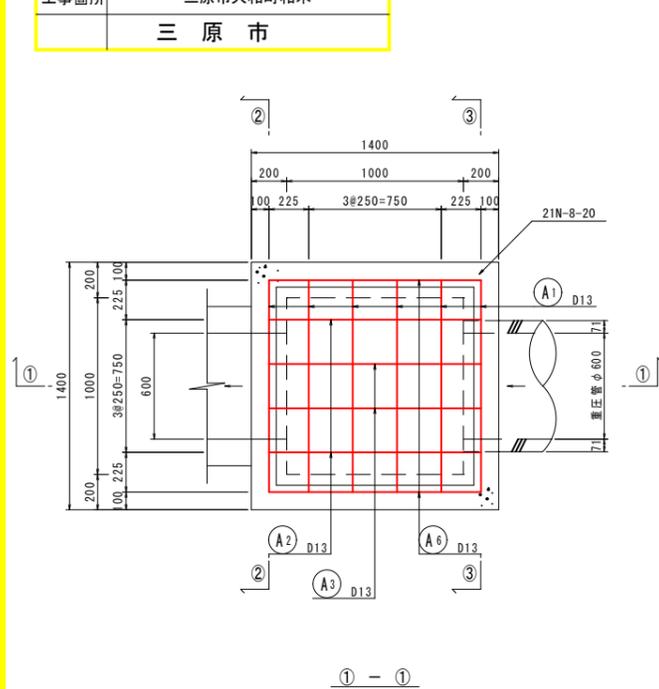
*配筋については次頁参照

図面番号	14/28	縮尺	図示
事業年度	令和5年度		
工種	河川改良		
種別	構造図	番号	7/15
名称	普通河川 東川支川		
工事箇所	三原市大和町和木		
	三原市		

5号集水桝

縮尺=1:20

加工図



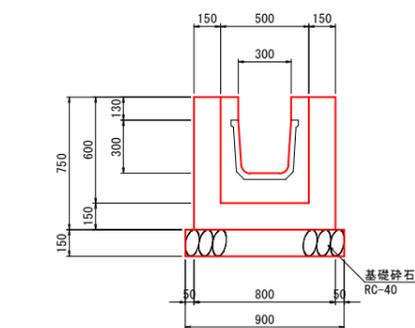
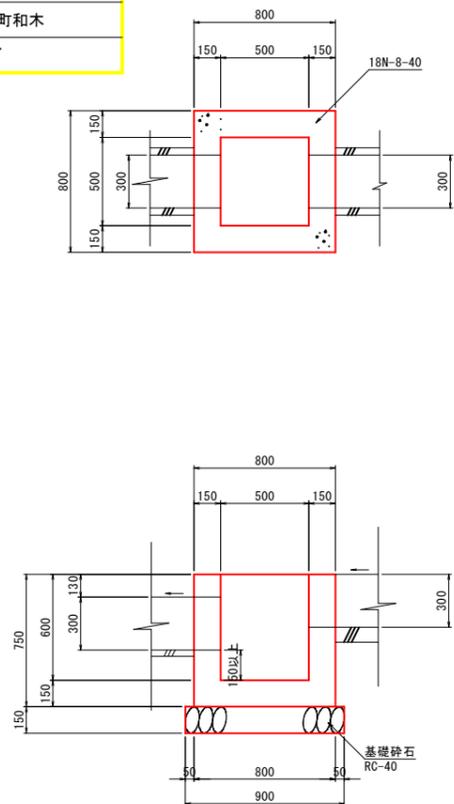
鉄筋質量表

記号	径	長さ	本数	単位質量	一本当り質量	質量	摘要
A 1	D13	4400	6	0.995	4.378	26.268	┘
A 2	D13	2920	2	0.995	2.905	5.810	┘
A 3	D13	1570	2	0.995	1.562	3.124	┘
A 4	D13	700	2	0.995	0.697	1.394	|
A 5	D13	540	4	0.995	0.537	2.148	|
A 6	D13	1200	2	0.995	1.194	2.388	┘
A 7	D13	5710	3	0.995	5.681	17.043	┘
A 8	D13	3960	2	0.995	3.940	7.880	┘
A 9	D13	1630	4	0.995	1.622	6.488	┘
A 10	D13	950	2	0.995	0.945	1.890	|
A 11	D13	950	2	0.995	0.945	1.890	┘
A 12	D13	950	2	0.995	0.945	1.890	|
A 13	D13	1070	2	0.995	1.065	2.130	|
A 14	D13	850	2	0.995	0.846	1.692	┘
A 15	D13	970	2	0.995	0.965	1.930	┘
83.965							
合計 D13				83.965 kg			
総質量				83.965 kg			

図面番号	15/28	縮尺	図示
事業年度	令和5年度		
工種	河川改良		
種別	構造図	番号	8/15
名称	普通河川 東川支川		
工事箇所	三原市大和町和木		
	三原市		

6号集水樹

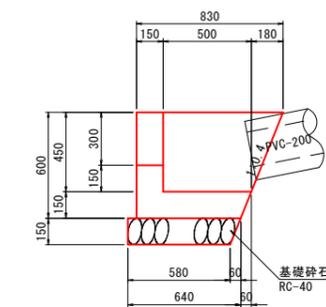
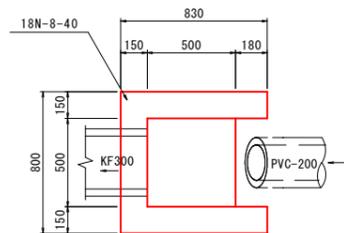
縮尺=1:20



数量表 1ヶ所当り			
名称	規格寸法	単位	数量
床掘	土砂	m3	-
埋戻	Fu(D)	m3	-
基面整正		m2	-
コンクリート	18N-8-40	m3	0.297
型枠	小型構造物	m2	3.99
基礎砕石	RC-40 t=150mm	m2	0.81

9号集水樹

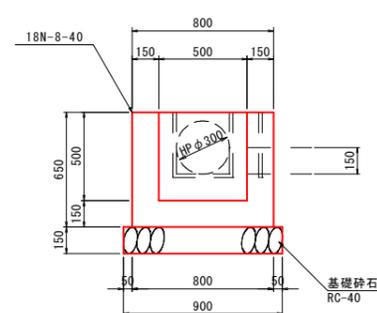
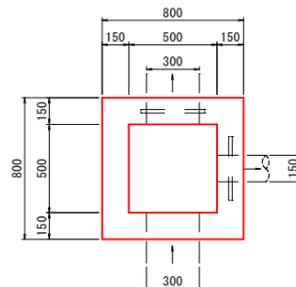
縮尺=1:20



数量表 1ヶ所当り			
名称	規格寸法	単位	数量
床掘	土砂	m3	-
埋戻	Fu(D)	m3	-
基面整正		m2	-
コンクリート	18N-8-40	m3	0.195
型枠	小型構造物	m2	2.35
基礎砕石	RC-40 t=150mm	m2	0.55

10号集水樹

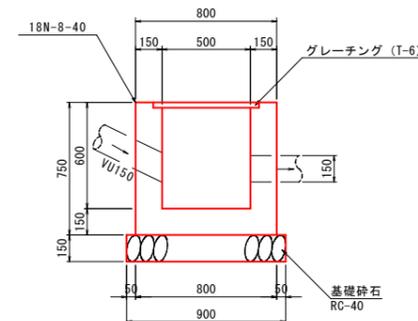
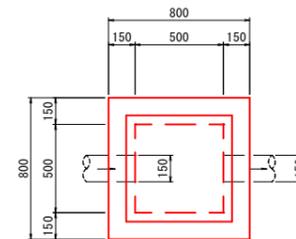
縮尺=1:20



数量表 1ヶ所当り			
名称	規格寸法	単位	数量
床掘	土砂	m3	-
埋戻	Fu(D)	m3	-
基面整正		m2	-
コンクリート	18N-8-40	m3	0.267
型枠	小型構造物	m2	3.22
基礎砕石	RC-40 t=150mm	m2	0.81

11号集水樹

縮尺=1:20

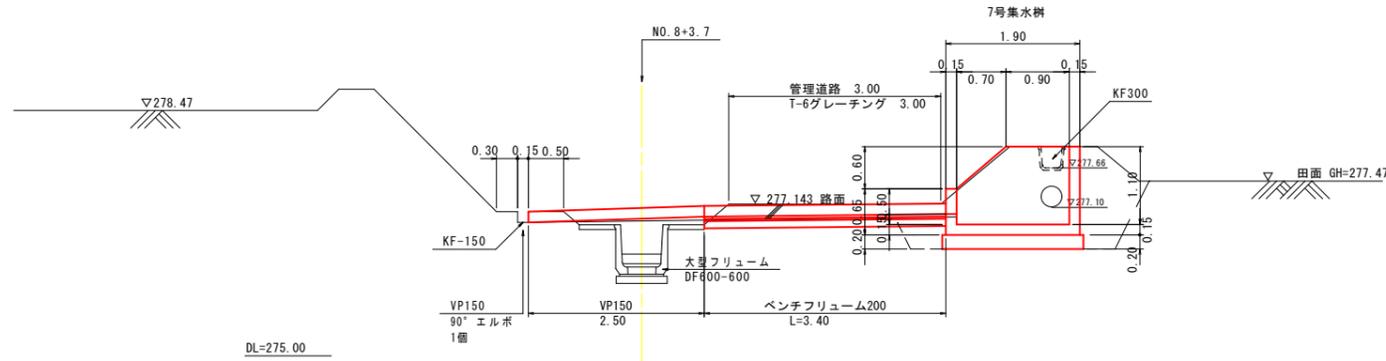


数量表 1ヶ所当り			
名称	規格寸法	単位	数量
床掘	土砂	m3	-
埋戻	Fu(D)	m3	-
基面整正		m2	-
コンクリート	18N-8-40	m3	0.330
型枠	小型構造物	m2	3.90
基礎砕石	RC-40 t=150mm	m2	0.81
グレーチング	T-6	枚	1.0

図面番号	16/28	縮尺	図示
事業年度	令和5年度		
工種	河川改良		
種別	構造図	番号	9/15
名称	普通河川 東川支川		
工事箇所	三原市大和町和木		
	三原市		

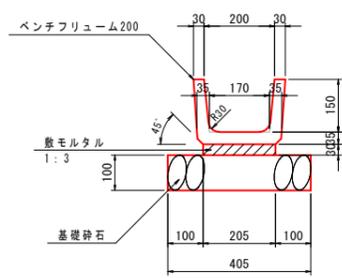
取水工横断面図 NO. 8+3.7

縮尺=1:50

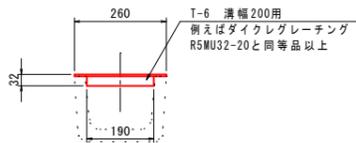


ベンチフリユーム200

縮尺=1:10



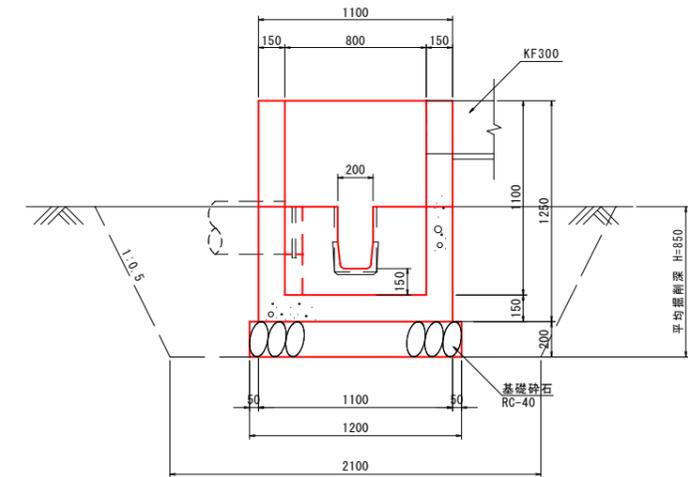
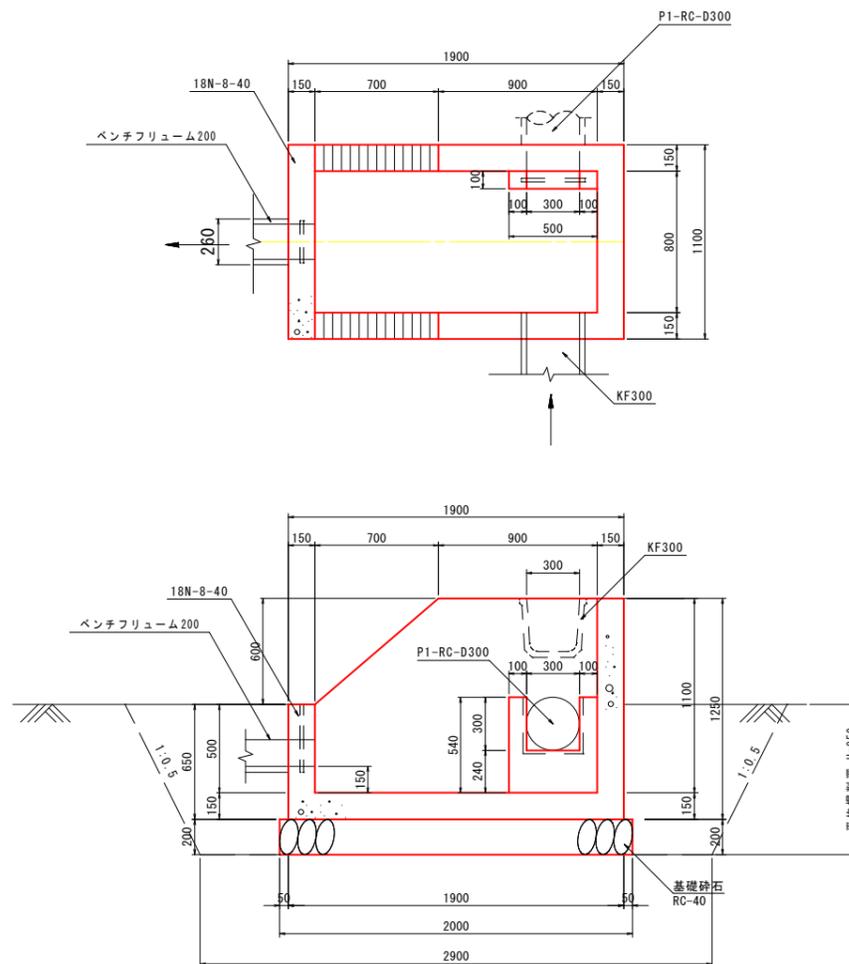
グレーチング



名称	規格寸法	単位	数量
ベンチフリユーム	BF-200	個	5.0
敷モルタル	1:3	m ³	0.062
基礎砕石	RC-40 t=100mm	m ²	4.05

7号集水樹

縮尺=1:20

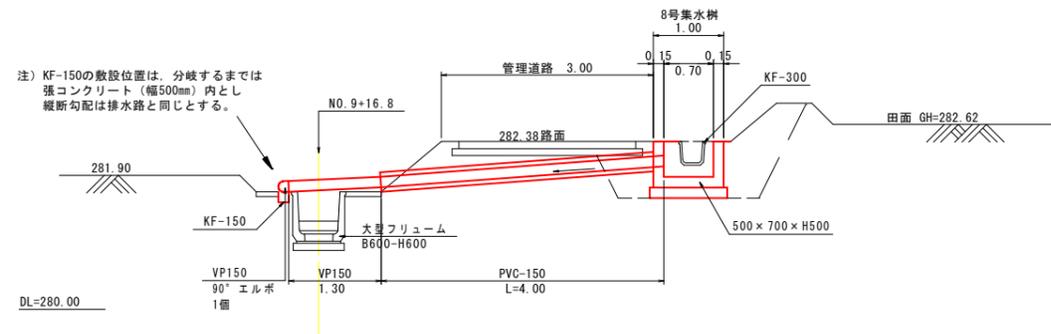


名称	規格寸法	単位	数量
床掘	土砂	m ³	7.3
埋戻	Fu(D)	m ³	5.5
基面整正		m ²	2.4
コンクリート	18N-8-40	m ³	1.036
型枠	小型構造物	m ²	11.50
基礎砕石	RC-40 t=200mm	m ²	2.40

図面番号	17/28	縮尺	図示
事業年度	令和5年度		
工種	河川改良		
種別	構造図	番号	10/15
名称	普通河川 東川支川		
工事箇所	三原市大和町和木		
	三原市		

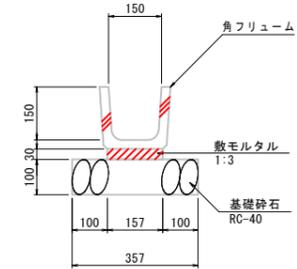
取水工横断面図 NO. 9+16.8

縮尺=1:50



KF-150

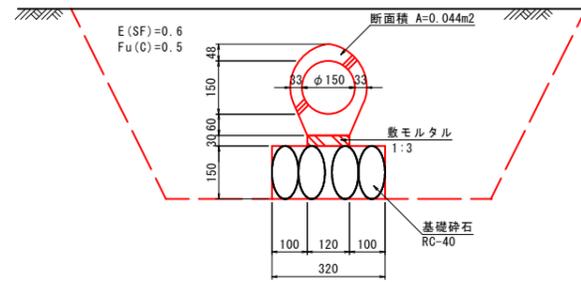
縮尺=1:10



名称	規格寸法	単位	数量
角フリューム	KF-150	個	5.0
敷モルタル	1:3	m ³	0.047
基礎砕石	RC-40 t=100mm	m ²	3.57

PVC-150

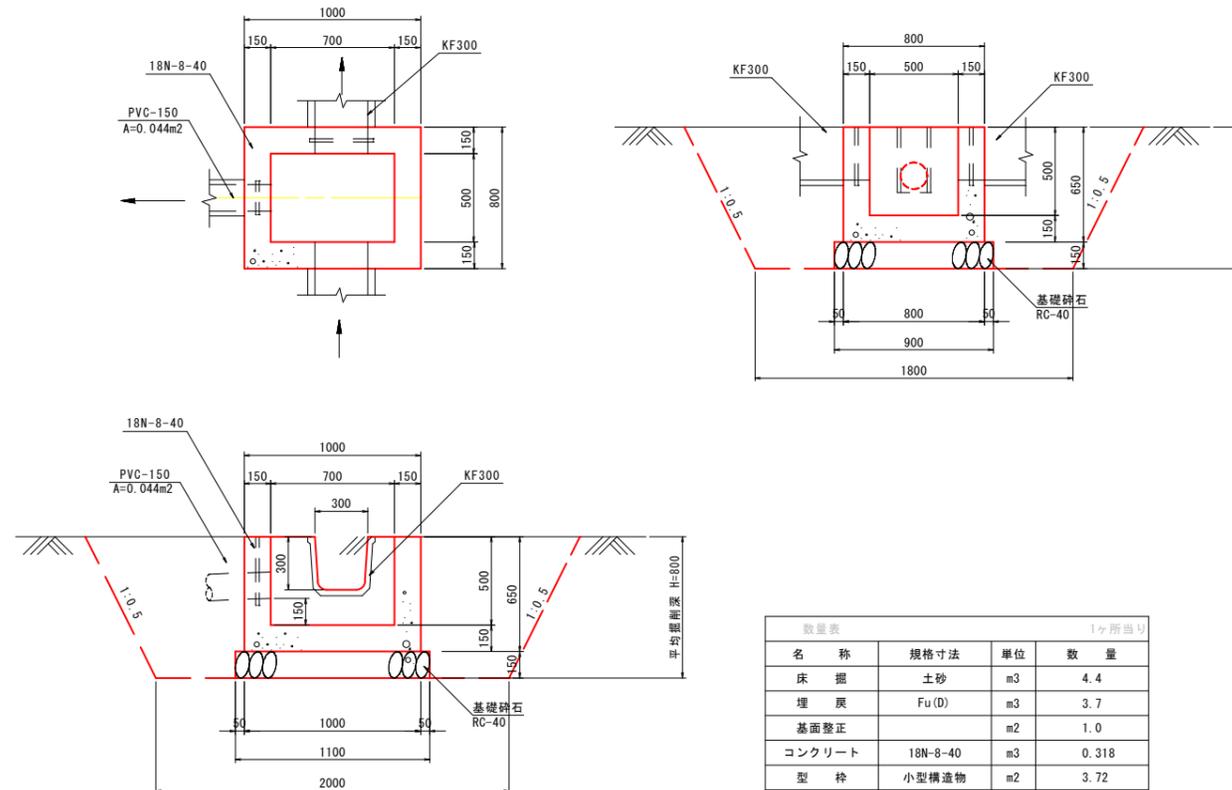
縮尺=1:10



名称	規格寸法	単位	数量
床掘	土砂	m ³	6.0
埋戻	Fu(C)	m ³	5.0
基面整正		m ²	3.2
敷モルタル	1:3	m ³	0.036
基礎砕石	RC-40 t=150mm	m ²	3.20
コンクリート管	φ150	本	5.0

8号集水桝

縮尺=1:20



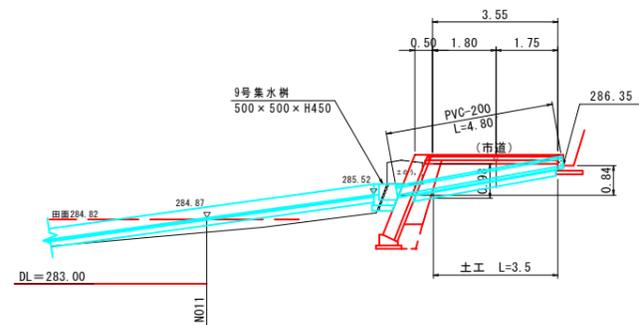
名称	規格寸法	単位	数量
床掘	土砂	m ³	4.4
埋戻	Fu(D)	m ³	3.7
基面整正		m ²	1.0
コンクリート	18N-8-40	m ³	0.318
型枠	小型構造物	m ²	3.72
基礎砕石	RC-40 t=150mm	m ²	0.99

図面番号	18/28	縮尺	図示
事業年度	令和5年度		
工種	河川改良		
種別	構造図	番号	11/15
名称	普通河川 東川支川		
工事箇所	三原市大和町和木		
	三原市		

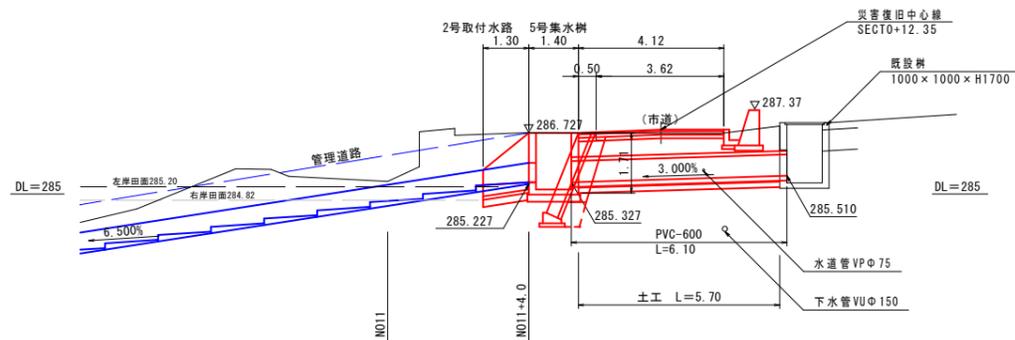
市道王子原線横断部

縮尺=1:100

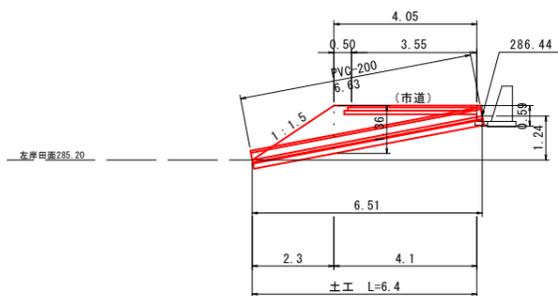
(右岸用水路)



(排水路)



(左岸用水路)

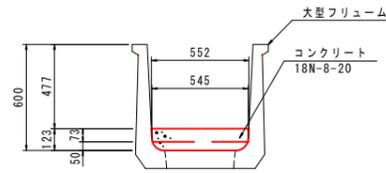


図面番号	19/28	縮尺	図示
事業年度	令和5年度		
工種	河川改良		
種別	構造図	番号	12/15
名称	普通河川 東川支川		
工事箇所	三原市大和町和木		
	三原市		

1号階段工

縮尺=1:20

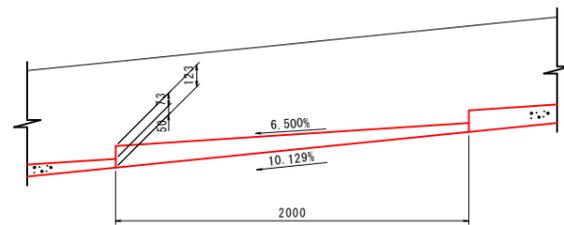
正面図



階段高	断面積
50mm	0.025m ²
123mm	0.065m ²

*断面積は面測機により計測

側面図

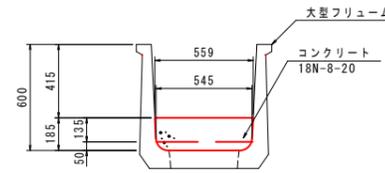


数量表				10m当り
名称	規格寸法	単位	数量	
コンクリート	18N-8-20	m ³	0.450	
型枠	小型構造物	m ²	0.33	

2号階段工

縮尺=1:20

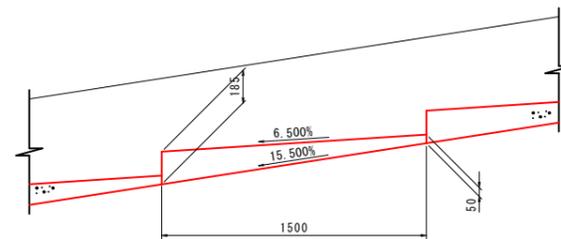
正面図



階段高	断面積
50mm	0.025m ²
185mm	0.100m ²

*断面積は面測機により計測

側面図

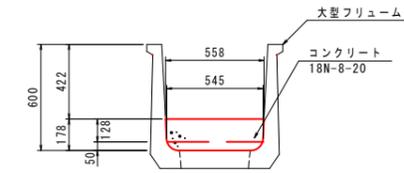


数量表				10m当り
名称	規格寸法	単位	数量	
コンクリート	18N-8-20	m ³	0.625	
型枠	小型構造物	m ²	0.67	

3号階段工

縮尺=1:20

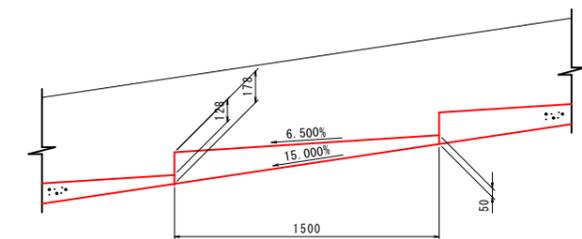
正面図



階段高	断面積
50mm	0.025m ²
178mm	0.096m ²

*断面積は面測機により計測

側面図

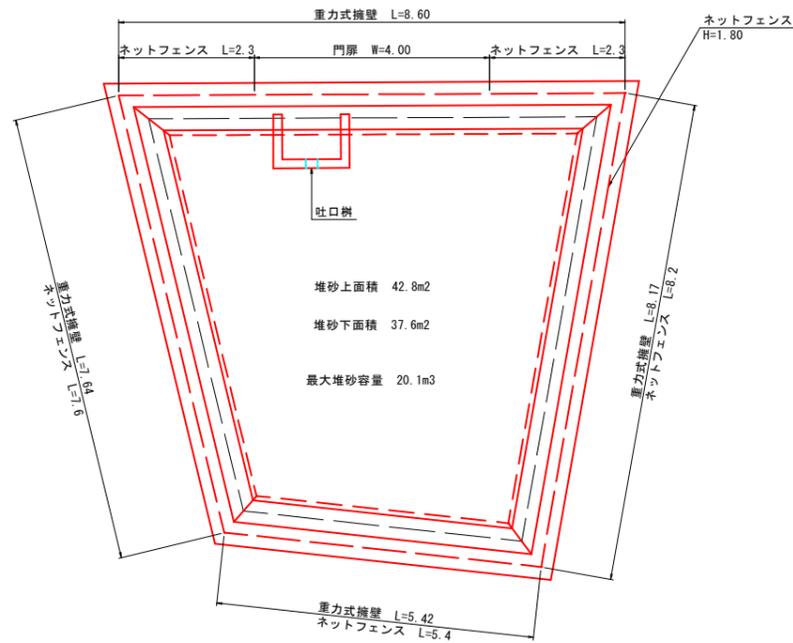


数量表				10m当り
名称	規格寸法	単位	数量	
コンクリート	18N-8-20	m ³	0.605	
型枠	小型構造物	m ²	0.64	

図面番号	20/28	縮尺	図示
事業年度	令和5年度		
工種	河川改良		
種別	構造図	番号	13/15
名称	普通河川 東川支川		
工事箇所	三原市大和町和木		
	三原市		

沈砂池 詳細図

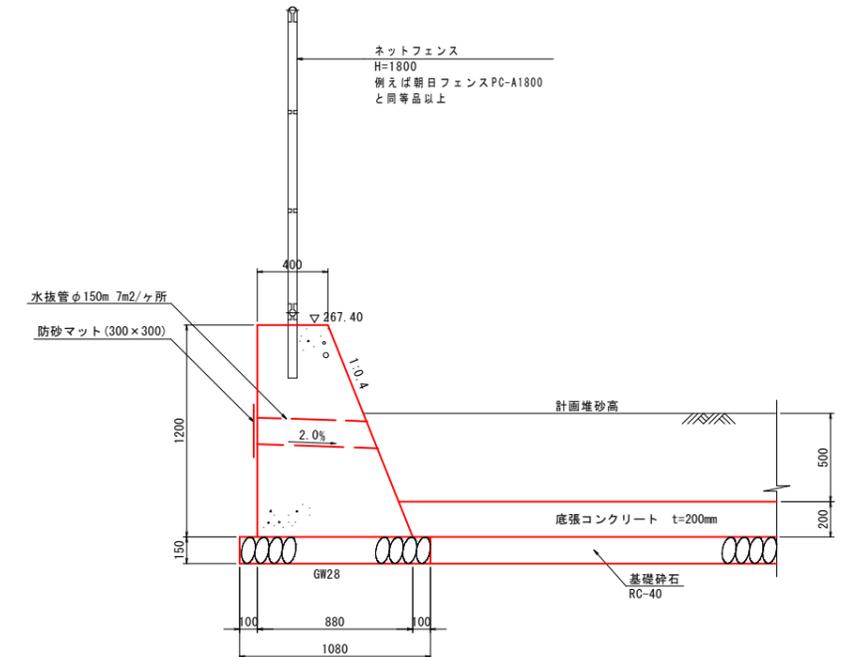
縮尺=1:60



数量表 1ヶ所当り			
名称	規格寸法	単位	数量
床掘	土砂	m3	-
埋戻	Fu(D)	m3	-
基面整正		m2	-
重力式擁壁	GW28	m	29.83
底張コンクリート	18N-8-40	m3	7.33
基礎砕石	RC-40 t=150mm	m2	35.70
吐出柵		ヶ所	1.0
ネットフェンス	H=1800mm	m	25.8
門扉	両開き門扉	門	1.0

重力式擁壁

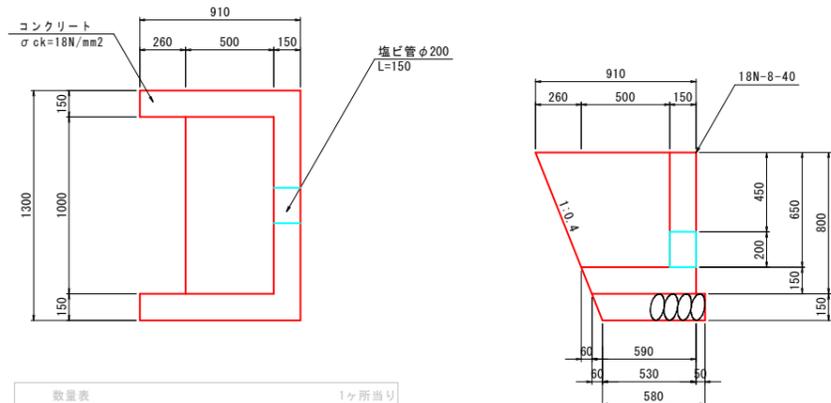
縮尺=1:20



数量表 10m当り			
名称	規格寸法	単位	数量
床掘	土砂	m3	-
埋戻	Fu(D)	m3	-
基面整正		m2	-
コンクリート	18N-8-40	m3	7.680
型枠	無筋構造物	m2	24.92
基礎砕石	RC-40 t=150mm	m2	10.80

吐口柵

縮尺=1:20



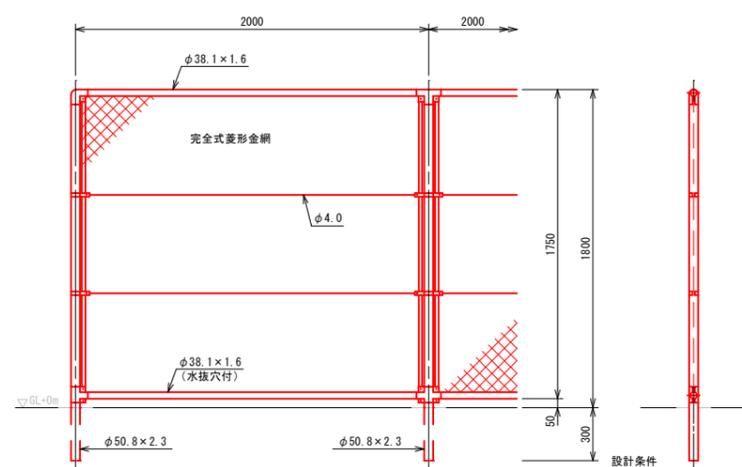
数量表 1ヶ所当り			
名称	規格寸法	単位	数量
床掘	土砂	m3	-
埋戻	Fu(D)	m3	-
基面整正		m2	-
コンクリート	18N-8-40	m3	0.575
型枠	小型構造物	m2	4.00
基礎砕石	RC-40 t=150mm	m2	0.85
塩ビパイプ	VUφ150	m	0.15

ネットフェンス H=1800

縮尺=1:20

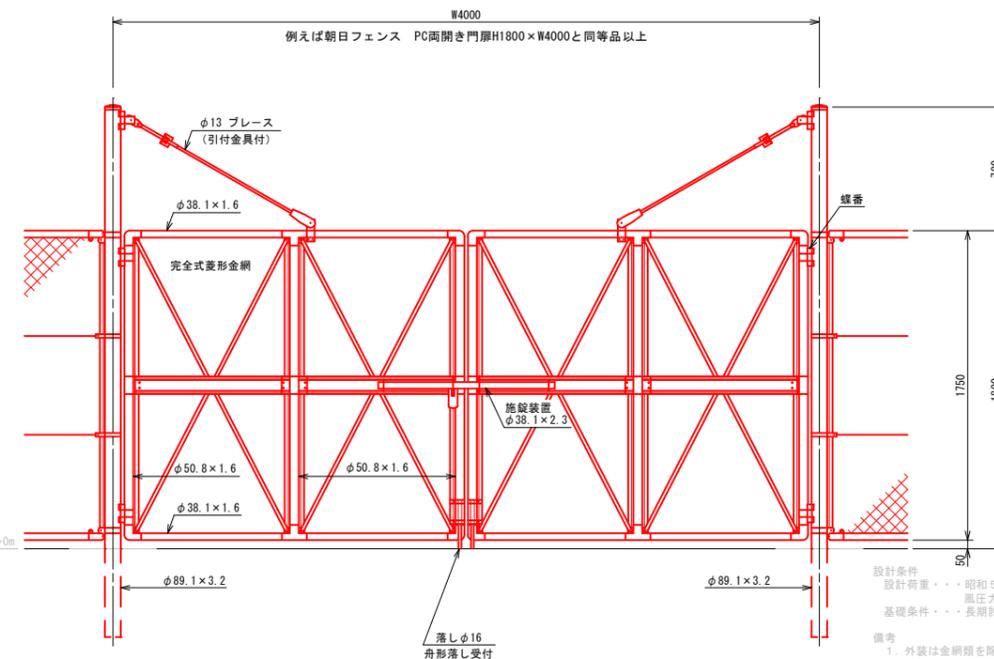
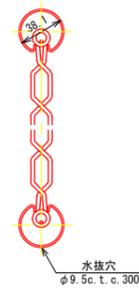
ネットフェンス両開き門扉 H1800×W4000

縮尺=1:20

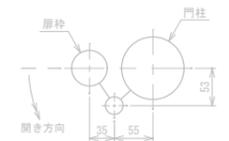


胴縁に金網取付断面図

縮尺=1:3



門柱・扉枠位置関係図



設計条件
設計荷重・・・昭和57年改正の建築基準法・同施行令に基づく風圧力に依る。
基礎条件・・・長期許容地耐力 9.8 kN/m² (1.0 t/m²)

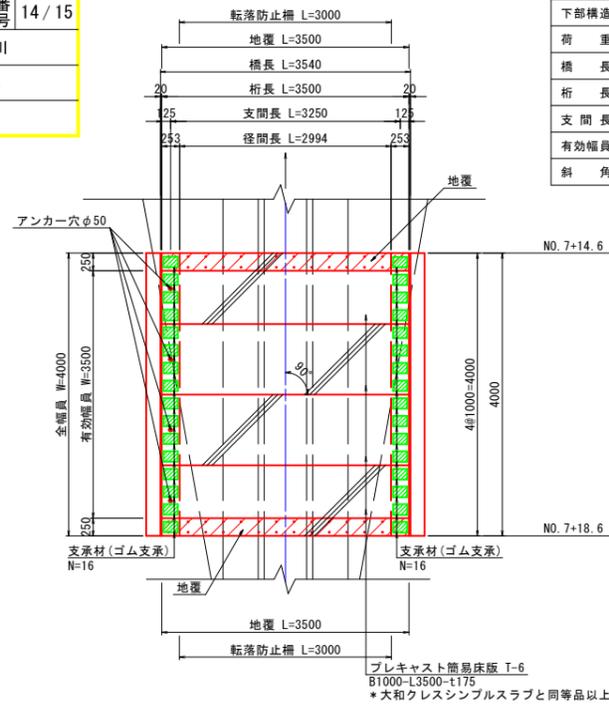
備考
1. 外装は金網類を除く他は溶融亜鉛めっきとする。
2. 本欄の金網規格は下記の通りとする。
φ2.6×4.0mm、φ2.6×5.6mm
φ3.2×5.0mm、φ3.2×5.6mm

設計条件
設計荷重・・・昭和57年改正の建築基準法・同施行令に基づく風圧力に依る。
基礎条件・・・長期許容地耐力 9.8 kN/m² (1.0 t/m²)

備考
1. 外装は金網類を除く他は溶融亜鉛めっきとする。
2. 本欄門扉は施設側180°開き、施設側落としとする。

図面番号	21/28	縮尺	図示
事業年度	令和5年度		
工種	河川改良		
種別	構造図	番号	14/15
名称	普通河川 東川支川		
工事箇所	三原市大和町和木		
	三原市		

平面図 縮尺=1:50

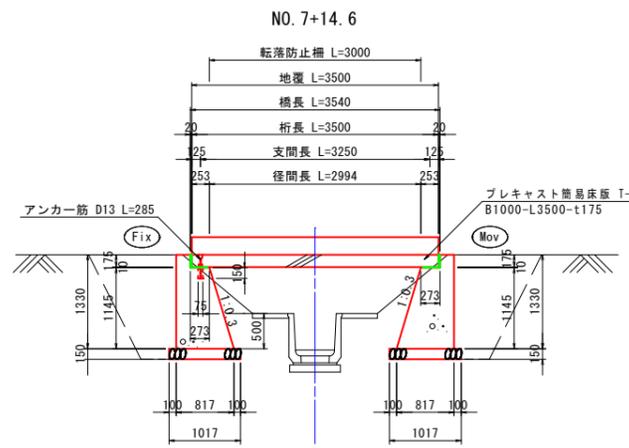


設計条件

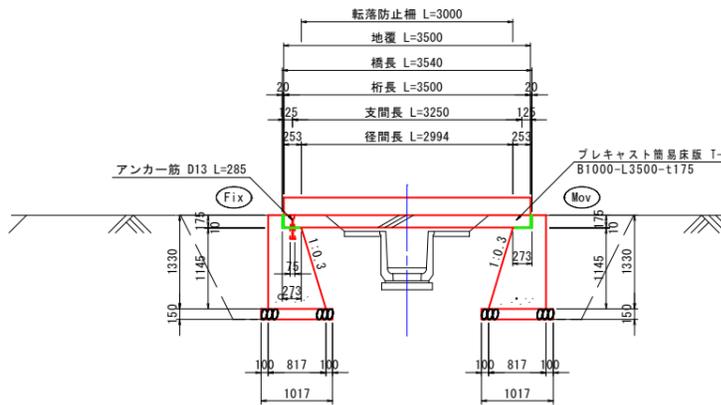
上部構造	プレキャスト簡易床版
下部構造	簡易橋台(重力式)
荷重	T-6
橋長	L=3.540m
桁長	L=3.500m
支間長	L=3.250m
有効幅員	B=3.500m
斜角	$\theta = 90^{\circ} 00' 00''$

床版部

断面図 縮尺=1:50

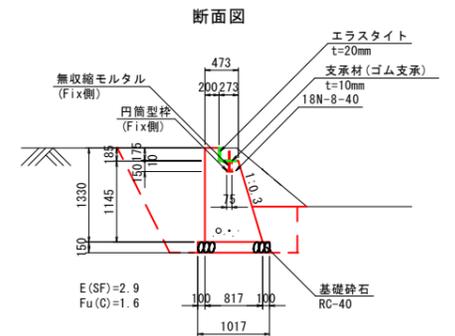
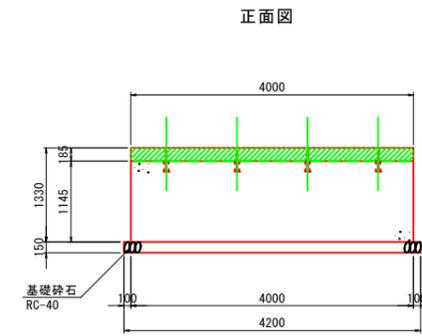


NO. 7+18.6



下部工構造図

縮尺=1:50



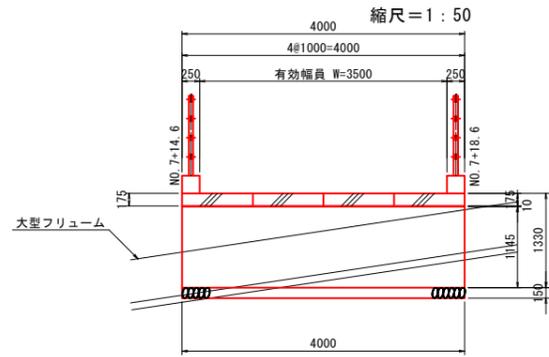
(Fix側)

名称	規格寸法	単位	数量
床掘	土砂	m3	14.5
埋戻	Fu(D)	m3	8.0
基面整正		m2	4.3
コンクリート	18N-8-40	m3	3.102
型枠	無筋構造物	m2	12.36
基礎砕石	RC-40 t=150mm	m2	4.27
支承材(ゴム支承)	(t)10-150×200	枚	16.0
エラストイト	t=20mm	m2	0.74
無収縮モルタル		m3	0.002
円筒型枠	$\phi 75$ mm	m	0.60

(Mov側)

名称	規格寸法	単位	数量
床掘	土砂	m3	14.5
埋戻	Fu(D)	m3	8.0
基面整正		m2	4.3
コンクリート	18N-8-40	m3	3.102
型枠	無筋構造物	m2	12.36
基礎砕石	RC-40 t=150mm	m2	4.27
支承材(ゴム支承)	(t)10-150×200	枚	16.0
エラストイト	t=20mm	m2	0.74

側面図

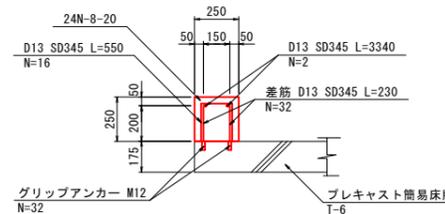


上部工構造図

縮尺=1:50

地覆部詳細図

縮尺=1:20

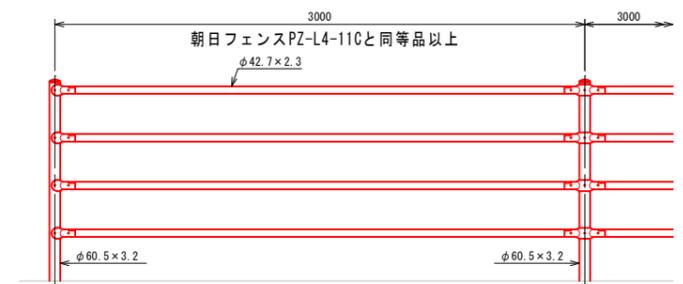


名称	規格寸法	単位	数量
プレキャスト床版	T-6	枚	4.0
アンカー筋	D13 L=285mm	本	4.0
無収縮モルタル (地覆部)		m3	0.001
コンクリート	24N-8-20	m3	0.438
型枠	小型構造物	m2	3.75
鉄筋	D13 SD345	kg	48.317
転落防止柵	P種 H=1.10m	m	6.0

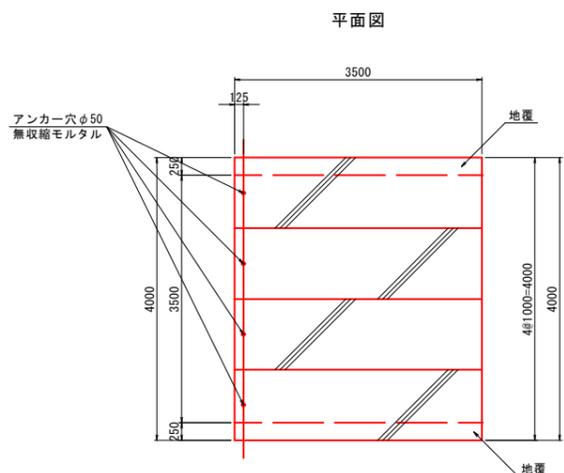
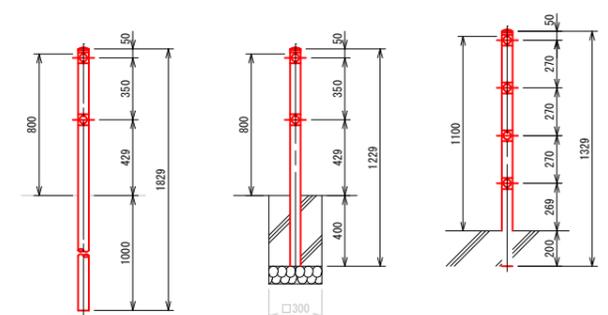
*地覆詳細図にて表示しているグリップアンカーおよび差筋(D13 L=230)は、プレキャスト床版付属物としています。

転落防止柵

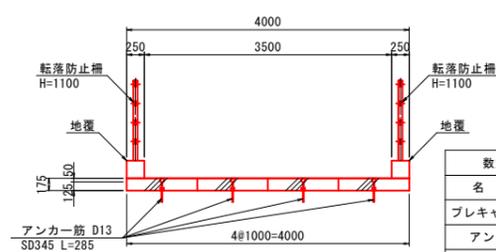
転落防止柵(P種) 縮尺=1:20



土中用(E) 基礎ブロック用(C) コンクリート建込用(W)



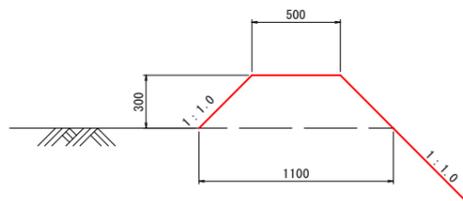
断面図



図面番号	22/28	縮尺	図示
事業年度	令和5年度		
工種	河川改良		
種別	構造図	番号	15/15
名称	普通河川 東川支川		
工事箇所	三原市大和町和木		
	三原市		

畦畔工 (参考)

縮尺=1:20

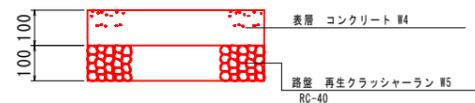


数量表		10m当り	
名称	規格寸法	単位	数量
盛土		m ³	2.4

舗装構成

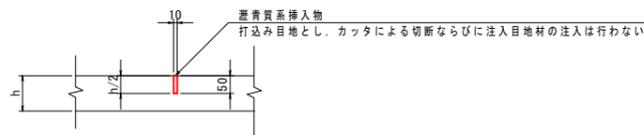
縮尺=1:10

コンクリート舗装 (管理用通路)

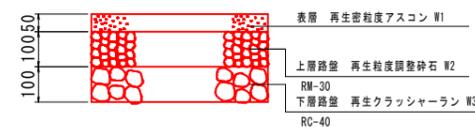


路盤上にはプライムコート (PK-3) 散布又は路盤紙とする
 収縮目地は、ダミー目地又はカット目地とし、幅員が1m未満の場合には3m間隔、1m以上の場合には5m間隔を標準とする

ダミー目地



車道舗装 (市道舗装)



上層路盤上にはプライムコート (PK-3) を散布

コンクリート舗装 (昇降路)

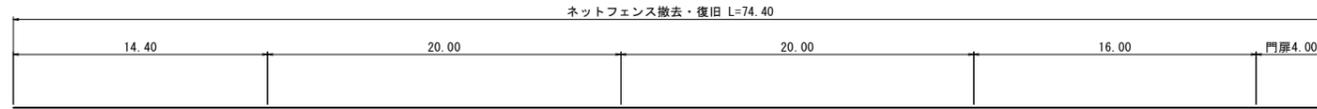
(昇降路)

収縮目地は、カット目地とする。



図面番号	23 / 28	縮尺	図示
事業年度	令和5年度		
工種	河川改良		
種別	展開図	番号	1 / 3
名称	普通河川 東川支川		
工事箇所	三原市大和町和木		
	三原市		

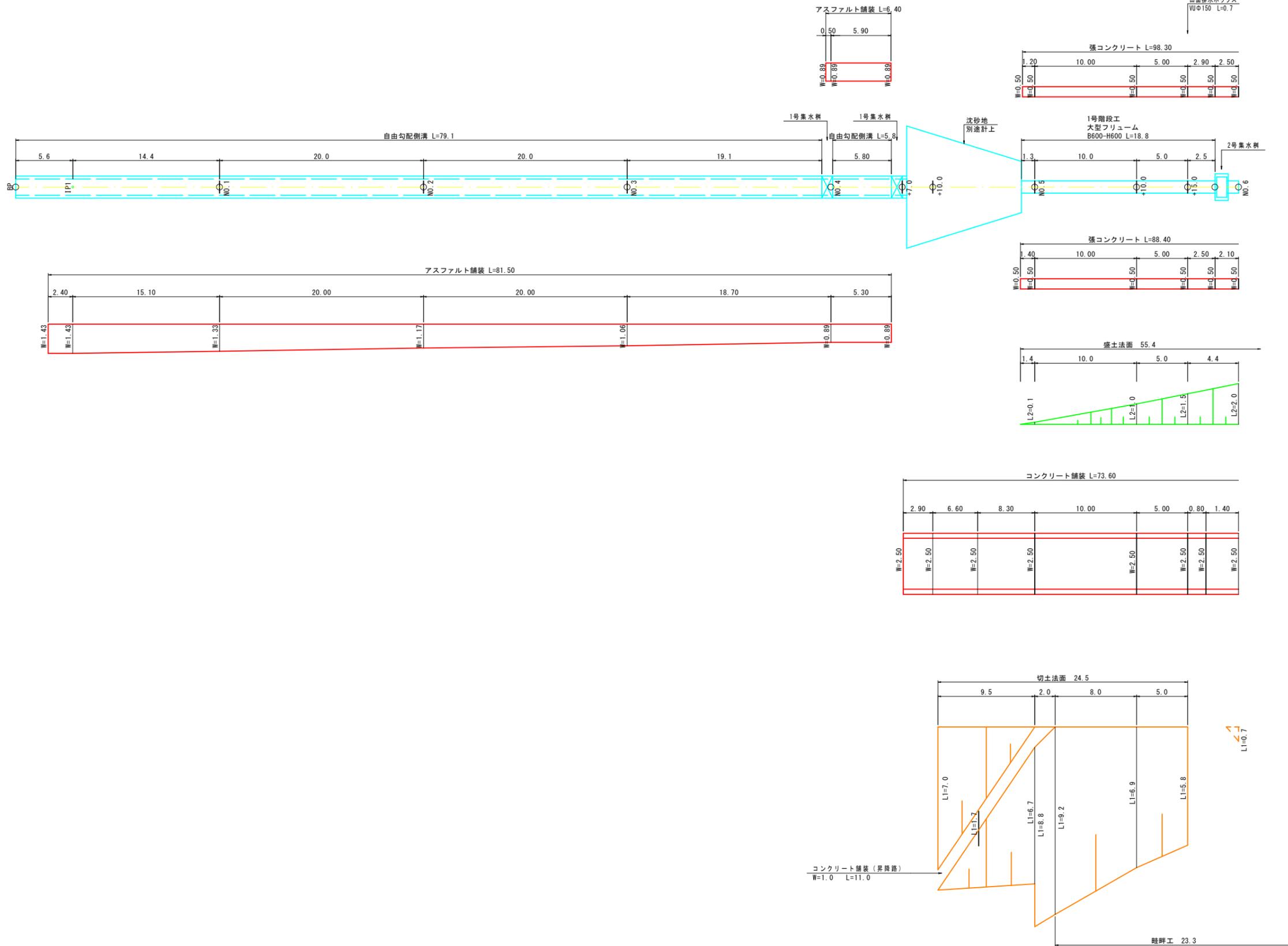
展開図 (1/3) V:100 H:200



右側

水路中心線

左側

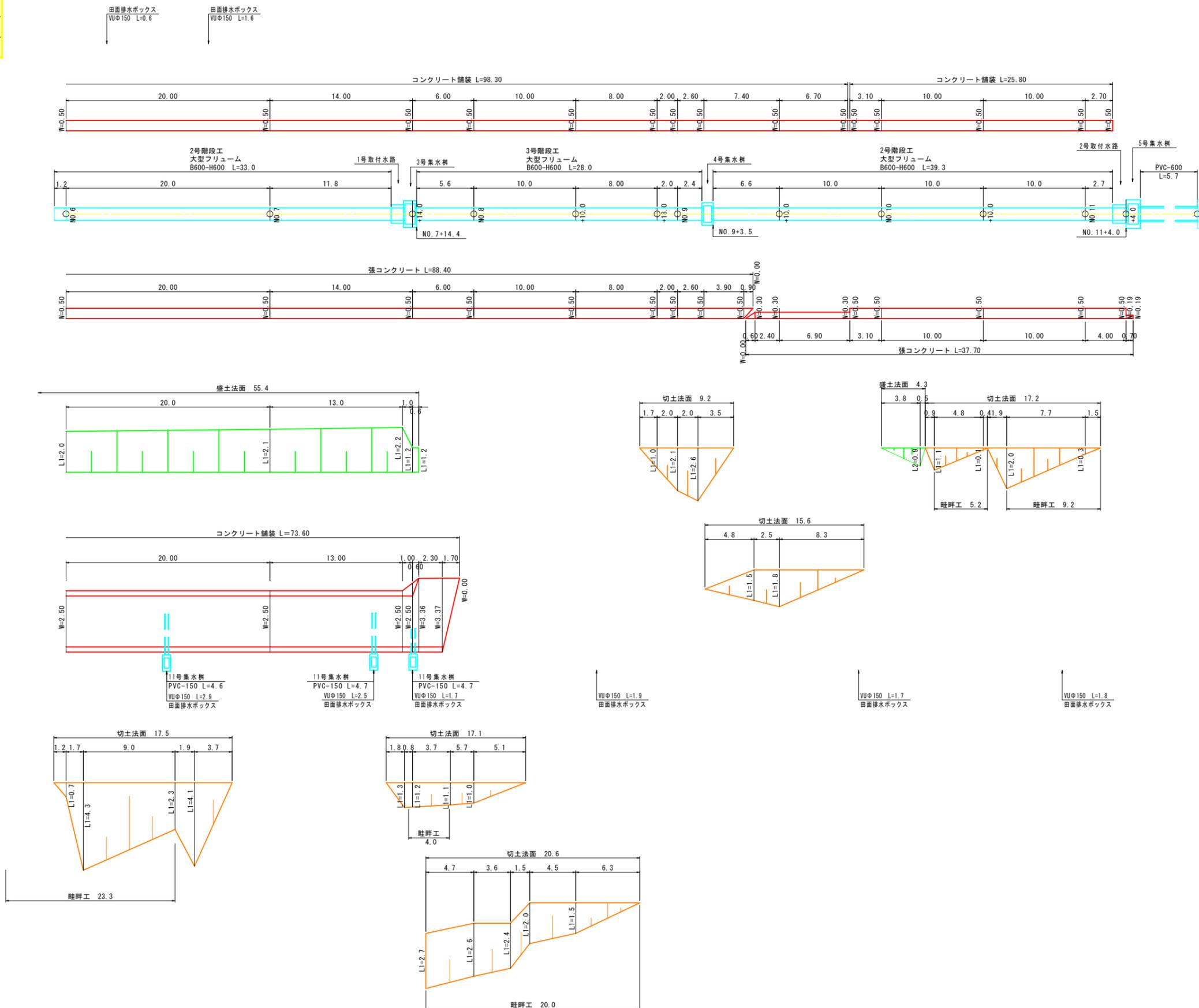


図面番号	24 / 28	縮尺	図示
事業年度	令和5年度		
工種	河川改良		
種別	展開図	番号	2 / 3
名称	普通河川 東川支川		
工事箇所	三原市大和町和木		
	三原市		

展開図 (2/3) V:100 H:200

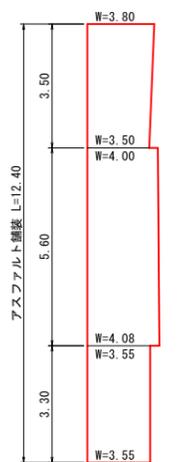
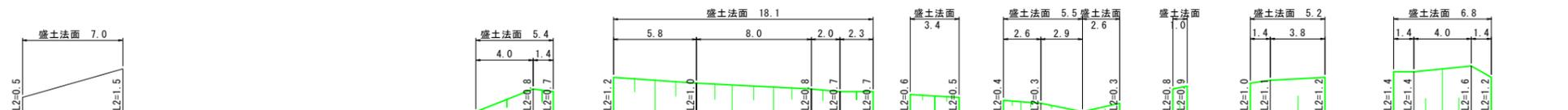
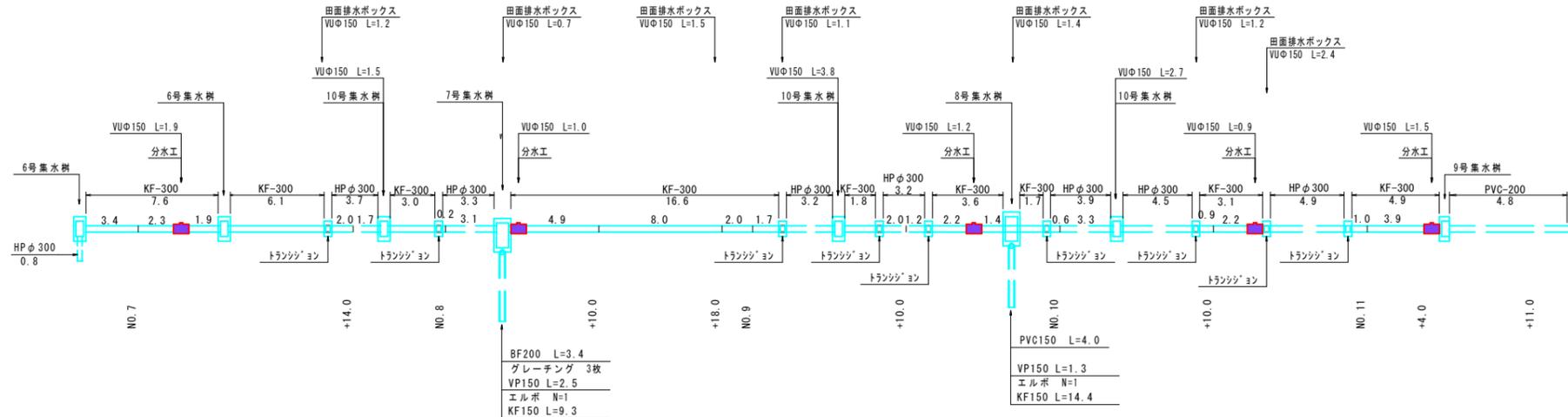
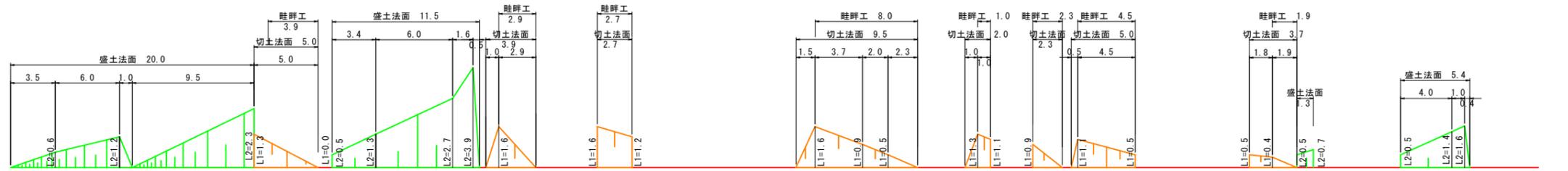
水路中心線

左側



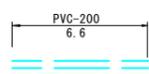
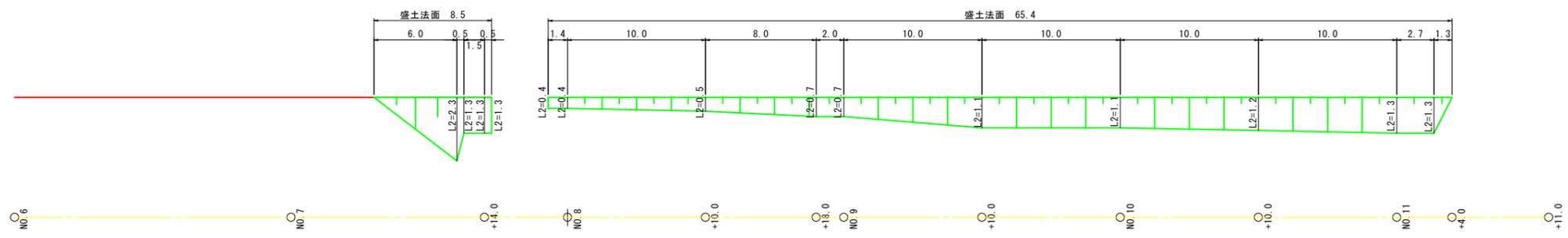
図面番号	25 / 28	縮尺	図示
事業年度	令和 5 年度		
工種	河川改良		
種別	展開図	番号	3 / 3
名称	普通河川 東川支川		
工事箇所	三原市大和町和木		
	三原市		

展開図 (3/3) V:100 H:200



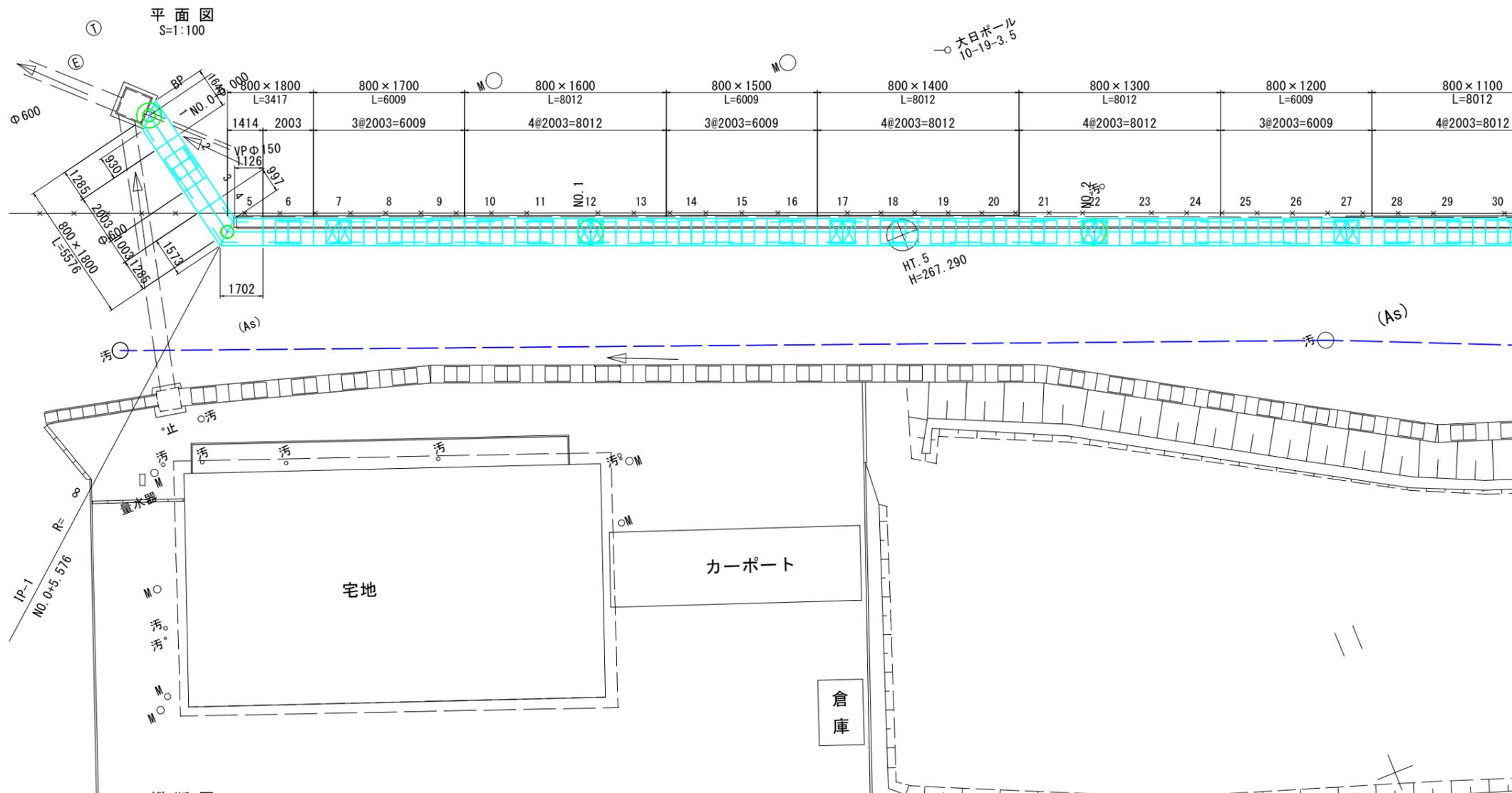
右側

水路中心線

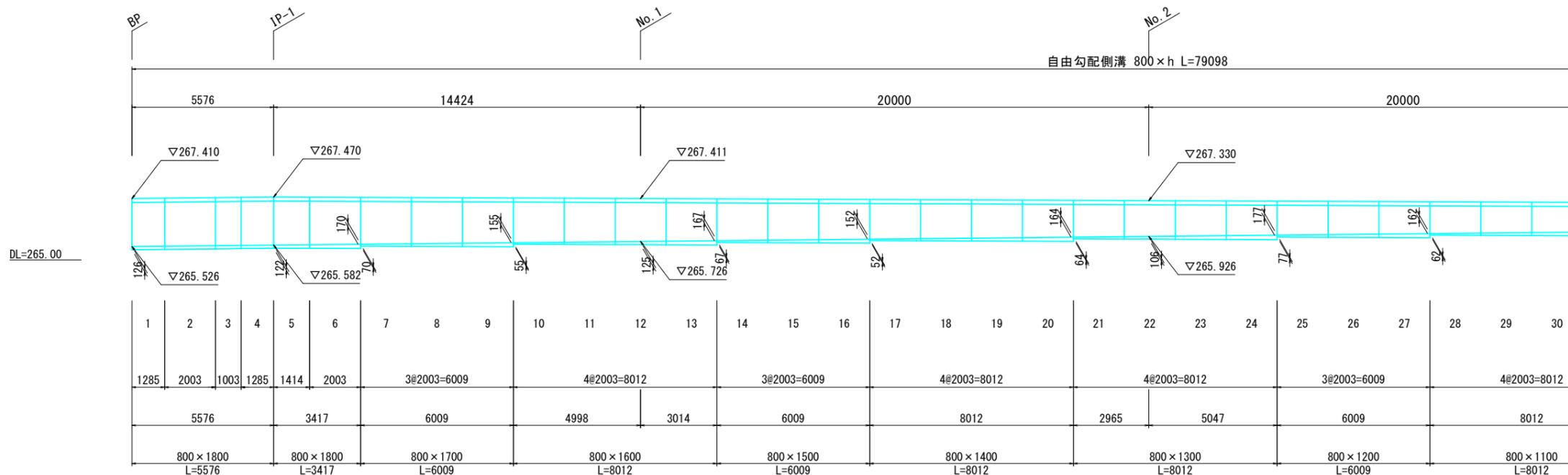


自由勾配側溝割付参考図(1)

図面番号	26 / 28	縮尺	図示
事業年度	令和 5 年度		
工種	河川改良		
種別	自由勾配側溝割付参考図	番号	1 / 3
名称	普通河川 東川支川		
工事箇所	三原市大和町和木		
	三原市		



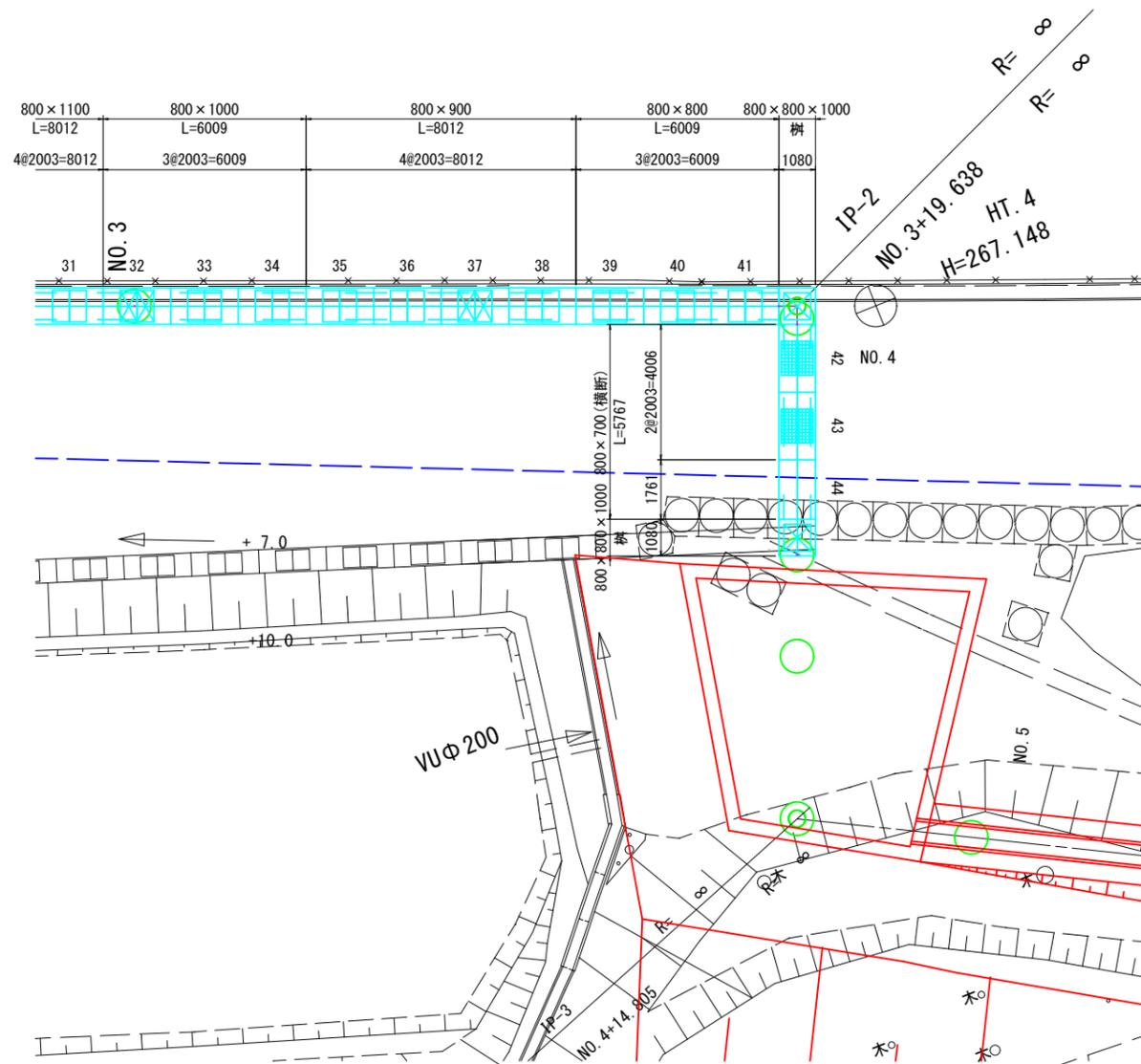
縦断図 S=1:100



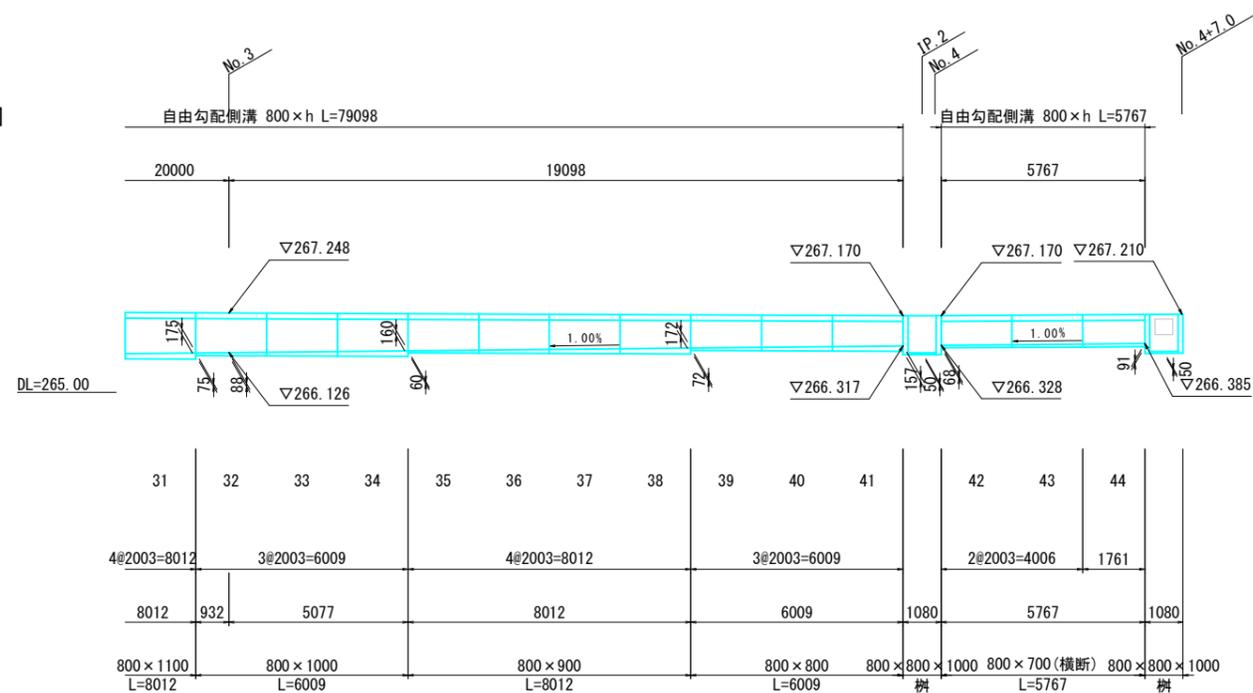
自由勾配側溝割付参考図(2)

図面番号	27 / 28	縮尺	図示
事業年度	令和 5 年度		
工種	河川改良		
種別	自由勾配側溝割付参考図	番号	2 / 3
名称	普通河川 東川支川		
工事箇所	三原市大和町和木		
	三原市		

平面図
S=1:100



縦断図
S=1:100

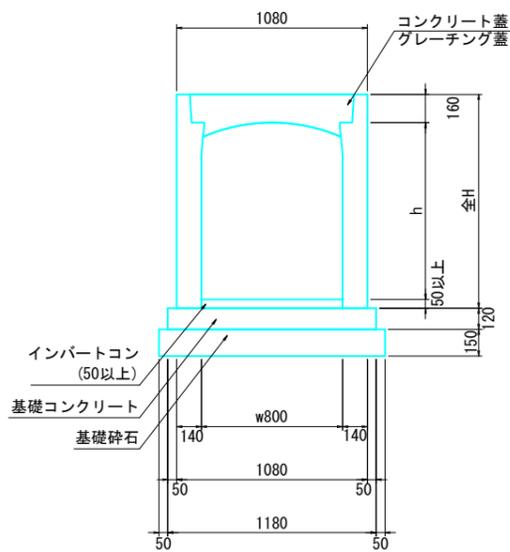


自由勾配側溝割付参考図(3)

図面番号	28 / 28	縮尺	図示
事業年度	令和5年度		
工種	河川改良		
種別	自由勾配側溝割付参考図	番号	3 / 3
名称	普通河川 東川支川		
工事箇所	三原市大和町和木		
	三原市		

標準断面図
S=1:20

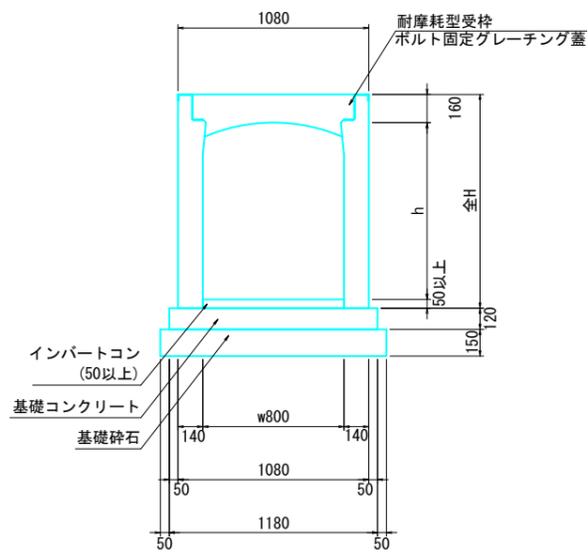
自由勾配側溝 800×h



※暗渠製品は、蓋掛がありません。

規格	全H
w800×h800	1010
w800×h900	1110
w800×h1000	1210
w800×h1100	1310
w800×h1200	1410
w800×h1300	1510
w800×h1400	1610
w800×h1500	1710
w800×h1600	1810
w800×h1700	1910
w800×h1800	2010

自由勾配側溝 800×h 横断



※暗渠製品は、縦横断兼用となっています

規格	全H
w800×h700	910

自由勾配側溝数量表

名称	規格	長さ	タイプ	数量	単位	製品番号	備考
FV側溝	800×700	2000	横断	2	本		
		1758	暗渠	1	本	44	
	800×800	2000	標準	3	本		
	800×900	2000	標準	4	本		
	800×1000	2000	標準	3	本		
	800×1100	2000	標準	4	本		
	800×1200	2000	標準	3	本		
	800×1300	2000	標準	4	本		
	800×1400	2000	標準	4	本		
	800×1500	2000	標準	3	本		
	800×1600	2000	標準	4	本		
	800×1700	2000	標準	3	本		
	800×1800	2000	標準	2	本		
927/1637			暗渠	1	本	1	
1000			暗渠	1	本	3	
994/1570			暗渠	1	本	4	
1699/1123			暗渠	1	本	5	
合計				44	本	1~44	
蓋版	800	500	車道	60	枚		
グレーチング		500	車道・T-25	14	枚		普通目
		1000	車道(T-25横断)	2	枚		普通目

※製品 No. 1 ~ 44を集計しています。

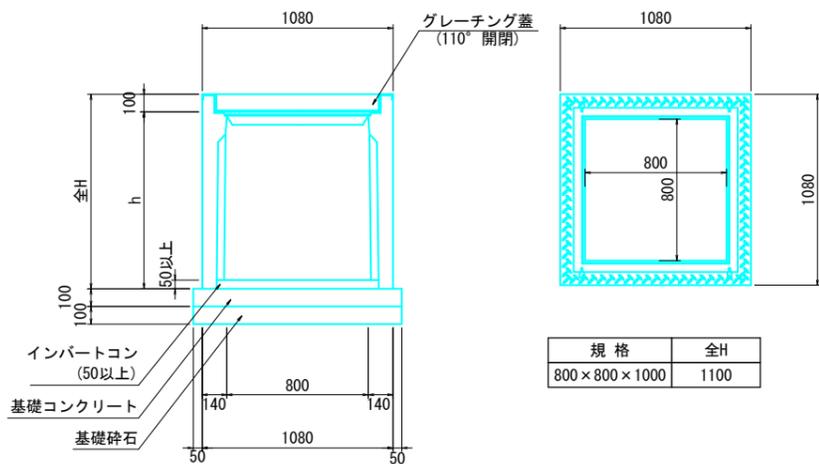
※施工の伸びを、3mm見込んでいます。

※斜切製品は、斜切角度の緩い方から見て、L=左側/右側とします。

自由勾配側溝材料表

名称	規格	数量	単位
インバートコンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	7.756	m ³
基礎コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	12.017	m ³
同上型枠	均し基礎型枠	20.368	m ²
基礎砕石	RC-40	108.627	m ²

プレキャスト樹 800×800



規格	全H
800×800×1000	1100

プレキャスト樹(1号集水樹)数量表

名称	規格	数量	単位	備考
プレキャスト樹	800×800×1000	2	本	
合計		2	本	
グレーチング	800×800(T-25 110°開閉)	2	枚	普通目

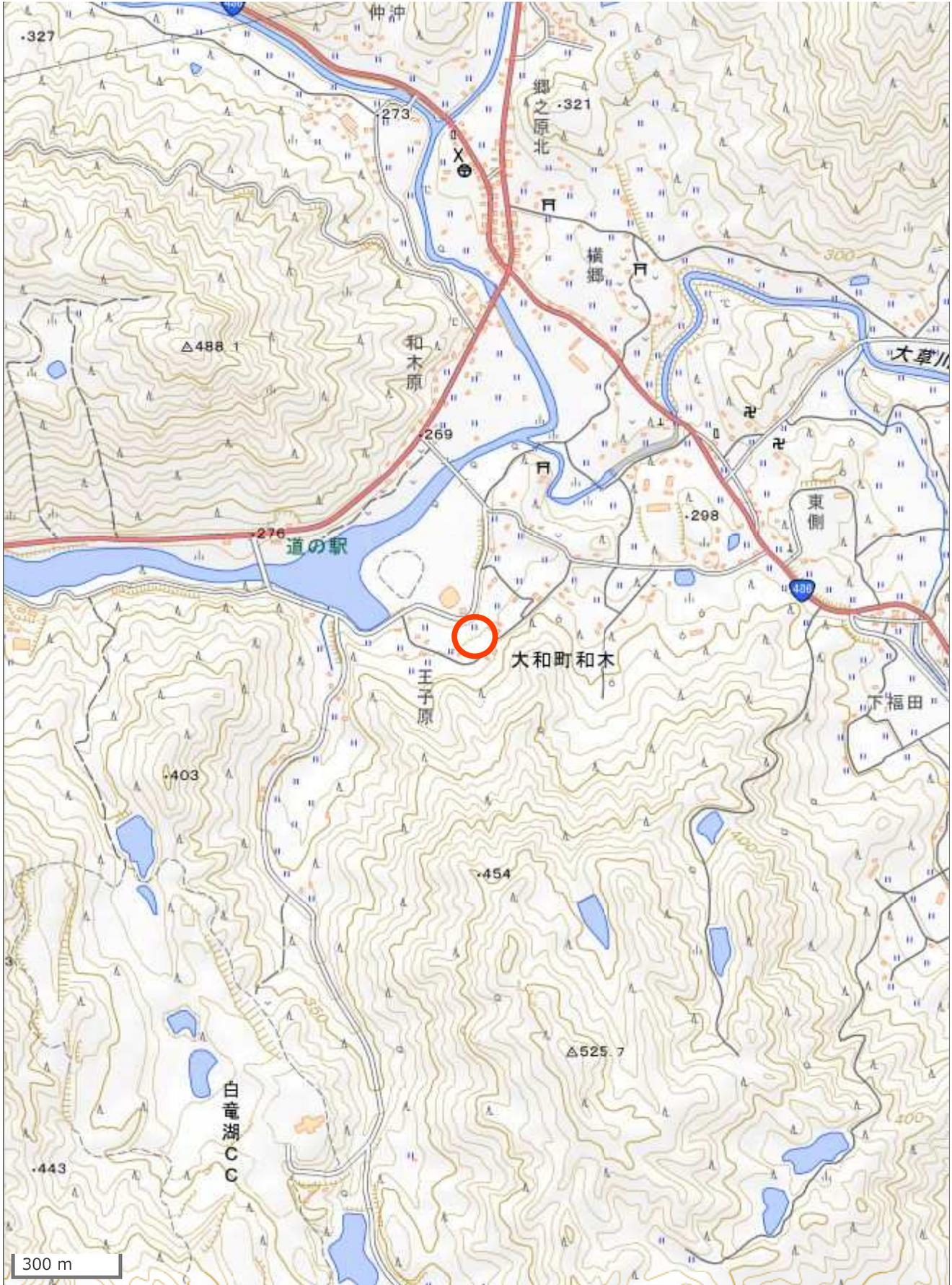
プレキャスト樹材料表 (1号集水樹)

(2ヶ所当り)

名称	規格	数量	単位
インバートコンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	0.064	m ³
基礎コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	0.278	m ³
同上型枠	均し基礎型枠	0.944	m ²
基礎砕石	RC-40	2.785	m ²

位置図

(34. 504311, 132. 920001)



この図は、国土地理院地図を使用したものである。