

工 事 番 号							
設計年度	令和6年度		普通河川天井川支川河川改良工事 三原市 宗郷一丁目 仕 様 書				
施工月日	令和 年 月 日						
施工方法	請 負						
工事期間							
工 事 概 要				起 工 理 由			
施工延長 L=269.0m 河川土工 一式 プレキャスト水路 L=269.0m2 張コンクリート V=66.3m3							

特 記 仕 様 書

第1章 総則

第1節 適用

- 1 本特記仕様書は、普通河川天井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5年8月）広島版（適用区分「広島」及び「広島県」）**
 - ※ 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 中間検査

本工事は、中間検査の対象工事とし、実施については三原市工事検査規程、三原市中間検査実施要綱に従うこと。

- ※ 三原市工事検査規程、三原市中間検査実施要綱は三原市HPに掲載している。

<https://www.city.mihara.hiroshima.jp/site/keiyakuka/kennsakiteigijutukijun.html>

第3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4節 週休2日工事等

本工事は、「発注者指定型」による週休2日工事等の対象工事であり、実施にあたっては「三原市週休2日工事等実施要領」に基づき実施するものとする。

第5節 熱中症対策に資する現場管理費の補正

- 1 本工事は、熱中症対策に資する現場管理費の補正をする工事とする。
- 2 受注者は、補正を希望する場合、監督員と協議すること。
- 3 工事の実施にあたっては「熱中症対策に資する現場管理費の補正の運用について」に基づき、行うこと。

第6節 法令及び条例等の遵守

- 1 次の内容について、施工計画書の「その他」項目に記載すること。
 - (1) 工事の実施にあたり、発注者から明示された、又は、受注者が行うべき『法令及び条例等に基づく各種手続き及び許可承諾条件』
 - (2) 上記(1)の内容について『不測の事態等が生じた場合の対応方法』
 - (3) 上記(1)、(2)の内容について『現場作業に従事する者に対する周知の方法』
- 2 「施工方法」等の関連する項目に、許可承諾条件等を適切に反映すること。
- 3 『法令及び条例等に基づく各種手続き及び許可承諾条件』等の変更が生じた場合は、施工計画書の内容に重要な変更が生じたものとし、変更施工計画書を提出すること。

第7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」については、次のとおりとする。

- 1 再生資源利用計画及び再生資源促進計画
受注者は、コンクリート、コンクリート及び鉄から成る建設資材、木材、アスファルト混合物等を工事現場に搬入する場合には、法令に基づき、再生資源利用計画を作成し、施工計画書に含め監督職員に提出しなければならない。また、受注者は、建設発生土、コンクリート塊、アスファルト・コンクリート塊、建設発生木材、建設汚泥又は建設混合廃棄物等を工事現場から搬出する場合には、法令に基づき、再生資源利用促進計画を作成し、施工計画書に含め監督職員に提出しなければならない。なお、その内容に変更が生じたときは、速やかに利用計画及び促進計画を変更し、監督職員に報告しなければならない。
- 2 計画の掲示及び公表
受注者は、1の再生資源利用計画及び再生資源利用促進計画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。
現場掲示様式については、次のURLを参考に作成すること。
https://www.mlit.go.jp/sogoseisaku/region/recycle/d03project/d0306/page_03060101credas1top.htm
- 3 実施書の提出
受注者は、再生資源利用計画及び再生資源利用促進計画を作成した場合には、工事完了後速やかに実施状況を記録した再生資源利用実施書及び再生資源利用促進実施書を監督職員に提出しなければならない。なお、受注者は、再生資源利用実施書及び再生資源利用促進実施書の作成後、工事完成から5年間保存しなければならない。
- 4 工事現場の管理体制
受注者は、再生利用の促進を行うため、工事現場における建設副産物責任者を置くことにより、管理体制を整備するとともに、当該責任者に対し、再生資源利用計画及び再生資源利用促進計画の内容について現場担当者の教育を十分行うこと及び、関係する他の施工者及び資材納入業者もこれを周知徹底することを指導するものとする。
- 5 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壌汚染対策法（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

- 6 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。
- 7 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。
- 8 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。
- 9 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
- 10 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。
- 11 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。
- 12 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2章 施工条件

第1節 工程

- 1 施工時期・時間の制限

施工内容	全工種
時期	全工事期間
時間	関係機関との調整による。
- 2 地下埋設物・埋蔵文化財の事前調査

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、監督職員と協議すること。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。
2	工事用機資材の仮置き場所	受注者が責任をもって確保すること。
第3節	公害対策	
1	事前・事後調査	
	調査区分	事前・事後及び工事施工中も大きな被害がある旨の申し出を受けた場合、監督職員と協議の上調査すること。 (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	工事箇所から10m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、交通誘導員を2(人/日)配置すること。	
第5節	建設副産物	
1	建設発生土(搬出)	(建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地(一時堆積))
	当該工事により発生する建設発生土は、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(一時堆積)のいずれかに搬出するものとする。 また、積算上の搬出先として、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(一時堆積)のうち、運搬費と受入費の合計が最も経済的になる次の施設を見込んでいる。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。	
	搬出場所	1. 株式会社アヴァンセ沼田東町納所残土処分地 2. 正栄工業残土処分地 3. 株式会社大地産業リサイクルプラント
	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(一時堆積)への搬出が困難となった場合は、発注者と受注者が協議の上、設計変更の対象とする。	
2	産業廃棄物の場外保管	
	当該工事により発生する産業廃棄物を事業場の外(建設工事現場以外の場所)において300m²以上の面積で保管する場合には、保管場所を所管する都道府県知事又は政令市長に事前の届出を行うこと。また、届出事項を変更する場合は事前に変更届を、保管をやめたときは30日以内に廃止届を提出すること。 ただし、産業廃棄物処理業等の許可施設における保管は届出対象外とする。	

第3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又は、その内容に疑義が生じた場合は、監督職員の指示を受けること。

工事数量総括表

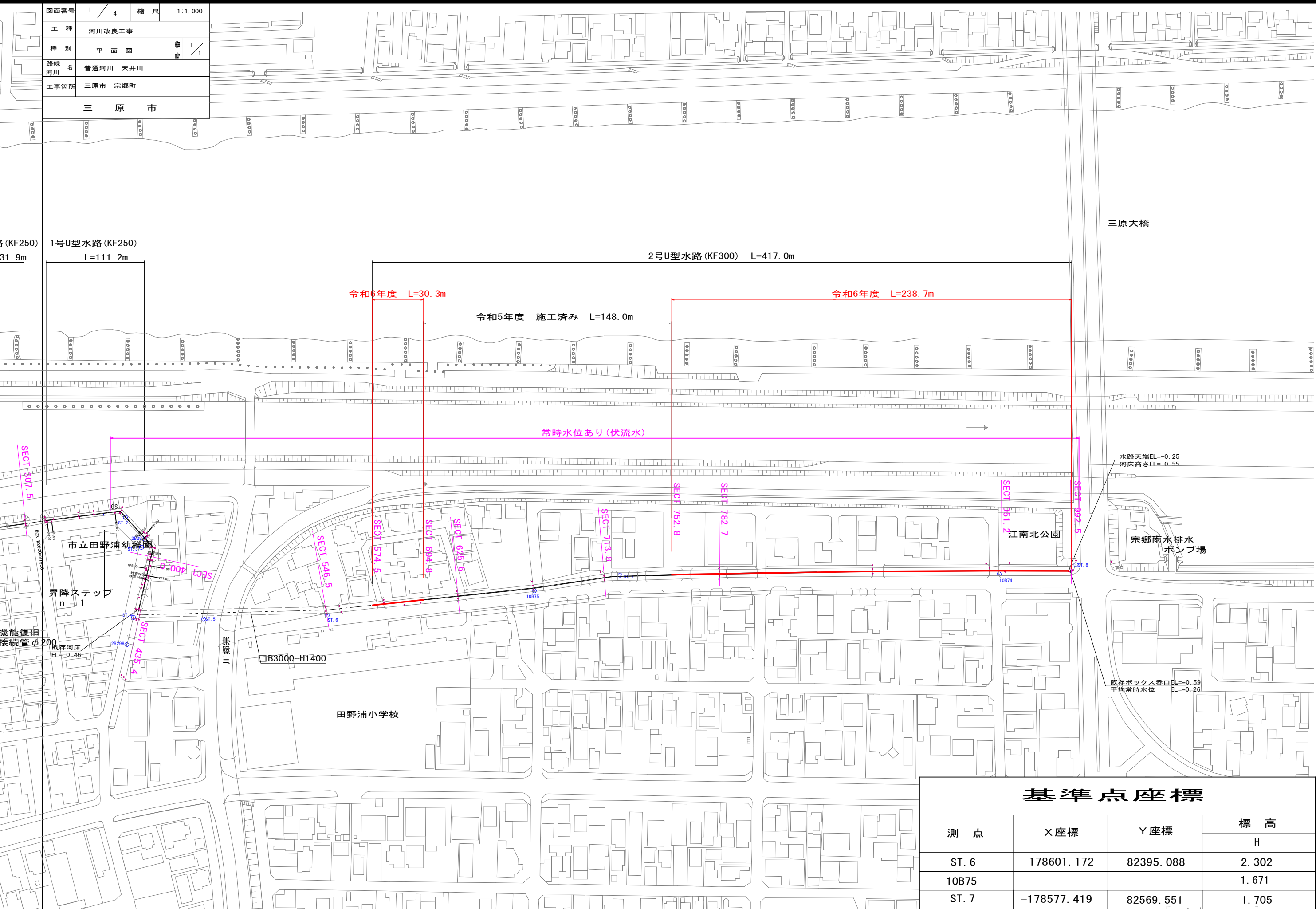
頁0 -0001

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
本工事費					
河川修繕		式		1	レベル1
河川土工		式		1	レベル2
盛土工		式		1	レベル3
積込(ルーズ)	土砂 小規模(標準)	m3		200	レベル4
残土処理工		式		1	レベル3
水路工		式		1	レベル2
作業土工		式		1	レベル3
U型水路工		式		1	レベル3
プレキャスト水路	U型側溝(各種) L=2000mm/本	m		269	レベル4
張りコンクリート	無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20)BB バックホウ(クレーン機能付)打設	m3		66	レベル4
仮設工		式		1	レベル2
土留・仮締切工		式		1	レベル3
水替工		式		1	レベル3
濁水処理工		式		1	レベル3
購入土		式		1	レベル3
購入土		式		1	レベル4
残土処理工		式		1	レベル3

工事数量総括表

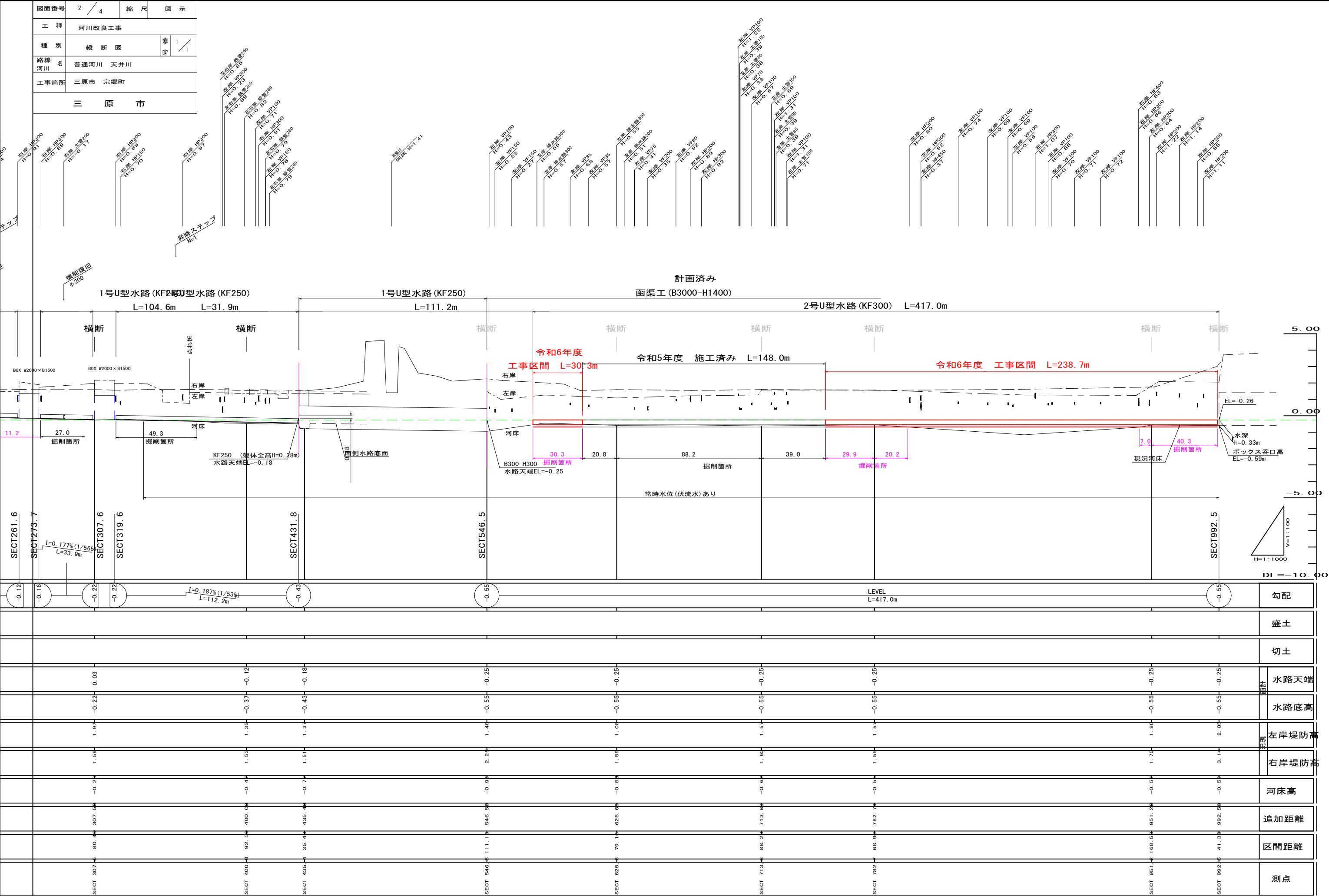
頁0 -0002

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
交通管理工		式		1	レベル3
交通誘導警備員		人		42	レベル4
* * 直接工事費 * *					
共通仮設費率分					
* * 共通仮設費計 * *					
* * 純工事費 * *					
現場管理費					
* * 工事原価 * *					
一般管理費率分					
契約保証費					
一般管理費計					
* * 工事価格 * *					
* * 消費税相当額 * *					
* * 工事費計 * *					
* * 契約保証費計 * *					



基準点座標			
測 点	X座標	Y座標	標 高
			H
ST. 6	-178601.172	82395.088	2.302
10B75			1.671
ST. 7	-178577.419	82569.551	1.705

図面番号	2 / 4	縮 尺	図 示
工 種	河川改良工事		
種 別	縦 断 図	標準	1 / 1
路線名 河川	普通河川 天井川		
工事箇所	三原市 宗郷町		
三 原 市			



SECT261.6	SECT273.7	SECT307.6	SECT319.6	SECT431.8	SECT546.5	SECT625.8	SECT713.8	SECT782.7	SECT951.2	SECT992.8	勾配
-0.12	-0.16	-0.22	-0.22	-0.43	-0.55	-0.55	-0.55	-0.55	-0.55	-0.55	
											盛土
											切土
		0.03	-0.12	-0.10	-0.25	-0.25	-0.25	-0.25	-0.25	-0.25	水路天端
	-0.22	-0.37	-0.43	-0.55	-0.55	-0.55	-0.55	-0.55	-0.55	-0.55	水路底高
1.9	1.5	1.3	1.3	1.4	1.6	1.5	1.5	1.5	1.8	2.0	左岸堤防高
1.5	1.5	1.5	1.5	2.2	1.5	1.6	1.5	1.5	1.7	3.1	右岸堤防高
-0.2	-0.4	-0.7	-0.7	-0.9	-0.9	-0.9	-0.9	-0.9	-0.9	-0.9	河床高
307.5	400.5	435.5	435.5	546.5	625.8	713.8	782.7	951.2	992.8		追加距離
80.4	92.5	35.4	111.1	79.1	88.2	68.9	168.5	41.3			区間距離
SECT 307	SECT 400	SECT 435	SECT 546	SECT 625	SECT 713	SECT 782	SECT 951	SECT 992			測点

図面番号	3 / 4	縮 尺	1:200
工 種	河川改良工事		
種 別	横 断 図	番 号	1 / 1
路線 河川 名	普通河川天井川支川		
工事箇所	三原市宗郷一丁目		
三 原 市			

D=79.100
SECT 546.5
GH=-0.95
FH=-0.55

SECT 546.5
B ---
CoB ---
W1+W2 ---

令和5年度施工済み

土工 2号U型水路 L=88.2m

D=68.900
SECT 713.8
GH=-0.62
FH=-0.55

SECT 713.8
B 0.8
CoB ---
W1+W2 3.58

土工 2号U型水路 L=168.5m

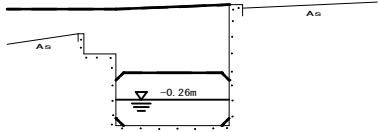
D=41.300
SECT 951.2
GH=-0.57
FH=-0.55

E=0.2
FU=0.1

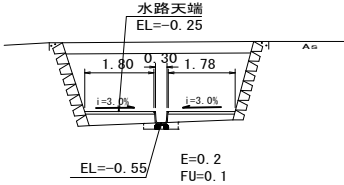
作業土工(E) L=7.0m (5.7+1.3)

SECT 951.2
B 0.7
CoB ---
W1+W2 3.48

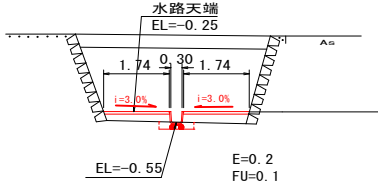
DL=0.00



DL=0.00



DL=0.00



令和5年度施工済み

土工 2号U型水路 L=39.0m	作業土工(E) L=39.0m
-------------------------	--------------------

B(RC)=0.7

E=0.2
FU=0.1

土工 2号U型水路 L=29.9m

作業土工(E) L=29.9m (25.2+4.7)

B(RC)=0.7

E=0.2
FU=0.1

D=168.500

SECT 782.7

GH=-0.55
FH=-0.55

SECT 782.7
B 0.7
CoB ---
W1+W2 3.47

SECT 992.5

GH=-0.59
FH=-0.55

SECT 992.5
B 1.2
CoB ---
W1+W2 4.54

E=0.2
FU=0.1

作業土工(E) L=30.3m

E=0.2 W1=1.54 W2=1.52

土工 2号U型水路 L=30.3m (26.6+3.7)

SECT 625.6

GH=-0.58
FH=-0.55

SECT 625.6
B 0.7
CoB ---
W1+W2 3.06

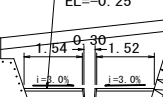
E=0.2
FU=0.1

作業土工(E) L=20.8m

B=0.7 W1=1.54 W2=1.52

土工 2号U型水路 L=20.8m

水路天端
EL=-0.25

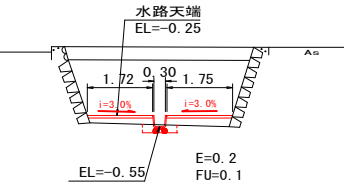


E=0.2
FU=0.1

令和5年度施工済み

作業土工(E) L=88.2m

DL=0.00

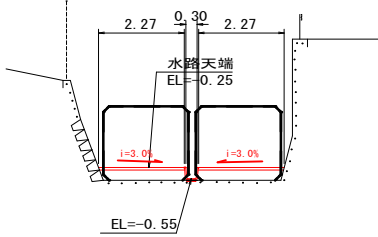


E=0.2
FU=0.1

土工 2号U型水路 L=67.5m

作業土工(E) L=20.2m (16.2+4.0)

DL=0.00



図面番号	4 / 4	縮 尺	図 示
工 種	河川改良工事		
種 別	標準断面図・一般図	縮 尺	1 / 1
路線 河川 名	普通河川天井川支川		
工事箇所	三原市宗郷一丁目		
三 原 市			

仮締切工・濁水処理工

S=1:100

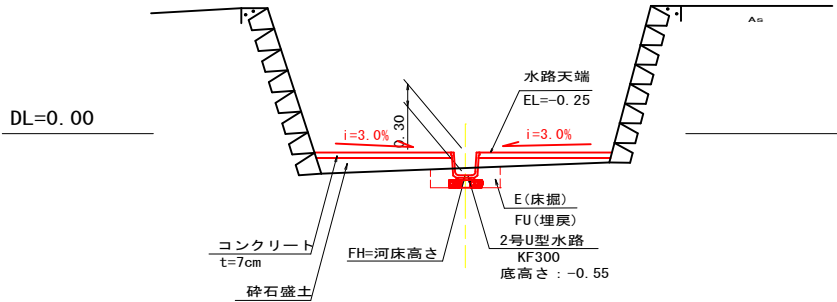
平面図

断面図

標準断面図

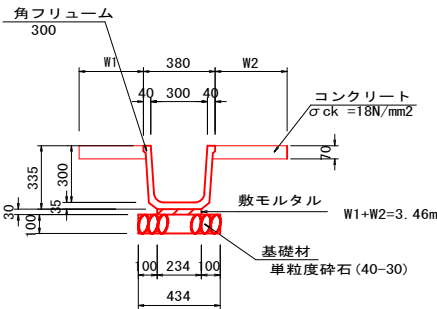
S=1:50

SECT 713.8付近

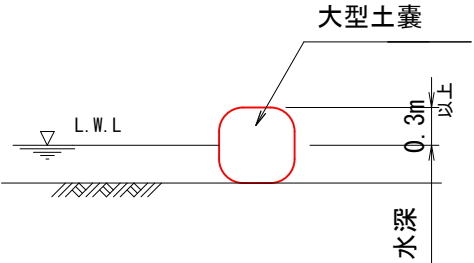
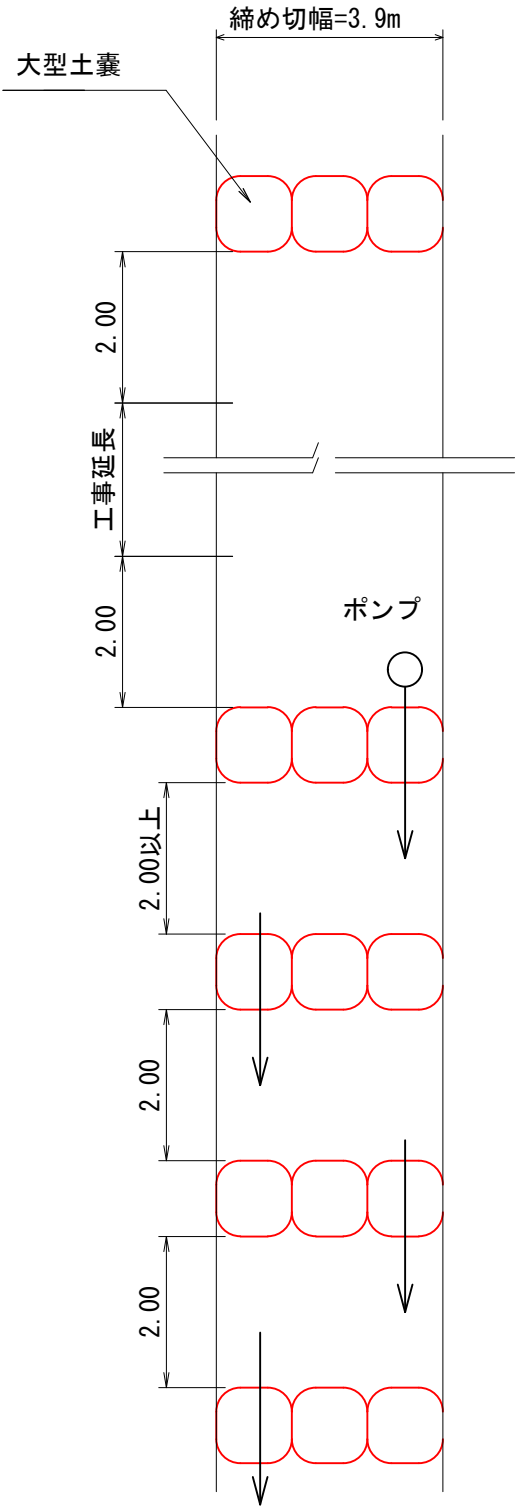


2号U型水路

(角フリューム) S=1:20



数量表				10m当り
種別	規格	算式	単位	数量
角フリューム	B300	$10.0 \div 2.0$	個	5.000
敷モルタル	1:3	$0.234 \times 0.03 \times 10.0$	m ³	0.070
基礎材	単粒度砕石 (40-30) t=100mm	0.434×10.00	m ²	4.340
張コンクリート	$\sigma_{ck} = 18\text{N/mm}^2$	$(W1+W2) \times 0.07 \times 10.00$	m ²	2.464



仮締切 L.W.L 0.4m 河床幅 3.9m
(L.W.L+0.3m) × 3.9m ÷ (1.08 × 1.10)
3 袋

沈砂池
仮締切 L.W.L 0.4m 河床幅 3.9m
(L.W.L+0.3m) × (3.9m × 3) ÷ (1.08 × 1.10)
7 袋

参 考 資 料

— 普通河川天井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	0 59 三原市 00-06.04.01(0)		凡例 Co …コンクリート As …アスファルト DT …ダンプトラック BH …バックホウ CC …クローラクレーン TC …トラッククレーン RTC…ラフテレーンクレーン
諸経費体系	1 公共(一般)		
	当世代	前世代	
工種 施工地域・工事場所区分 復興補正区分 週休補正区分 現場事務所等の貸与区分 I C T補正区分 冬期補正係数 緊急工事区分 前払金支出割合区分 契約保証区分	01 河川工事 02 市街地(DID補正) 00 補正なし 03 4週8休以上 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 通常工事 0 % 00 補正無し 01 金銭的保証(0.04%)		
建設技能労働者や交通誘導員等の現場労働者にかかる経費として、労務費のほか各種経費（法定福利費の事業者負担額，労務管理費，安全訓練等に要する費用等）が必要であり，本積算ではこれらを現場管理費等の一部として率計上している。			

本工事費 内訳表

頁0 -0002

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
本工事費					X1000
河川修繕					Y1B02 レベル1
河川土工	1	式			Y1B0201 レベル2
盛土工	1	式			Y1B020103 レベル3
積込(ルーズ) 土砂 小規模(標準)	1	式			Y1B02010306 レベル4
積込(ルーズ) 土砂 小規模(標準)	200	m3			SPK23040007 00
単粒度砕石3号 40～30mm	200	m3			単第0 -0001 表 T0233 00
残土処理工	200	m3			Y1B020108 レベル3
土砂等運搬(床版下以外) 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) D1D区間有り 距離9.0km以下(7.0km超)	1	式			Y1B02010802 レベル4
	20	m3			

本工事費 内訳表

頁0 -0003

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間有り 距離12.0km以下(9.0km超)	20	m3			SPK23040002 00 単第0 -0002 表
残土等処分(床版下以外)	20	m3			Y1B02010803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
残土処分費	20	m3			F000000100 00
土砂等運搬(床版下) 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間有り 距離9.0km以下(7.0km超)	4	m3			Y1B02010802レベル4
土砂等運搬 現場制約あり 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間有り 距離12.0km以下(9.0km超)	4	m3			SPK23040002 00 単第0 -0003 表
残土等処分(床版下)	4	m3			Y1B02010803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
残土処分費	4	m3			F000000110 00

本工事費 内訳表

頁0 -0004

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
水路工					Y1A0307 レベル2
	1	式			
作業土工					Y1A010201 レベル3
	1	式			
床掘り(床版下以外) 土砂 上記以外(小規模)					Y1A01020102 レベル4
	20	m3			
床掘り 土砂 上記以外(小規模)					SPK23040015 00
	20	m3			単第0 -0004 表
床掘り(床版下) 土砂 現場制約あり					Y1A01020102 レベル4
	4	m3			
床掘り 土砂 現場制約あり					SPK23040015 00
	4	m3			単第0 -0005 表
埋戻し(床版下以外) 土砂 上記以外(小規模)					Y1A01020103 レベル4
	10	m3			
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)					SPK23040020 00
	10	m3			単第0 -0006 表
単粒度砕石3号 40～30mm					T0233 00
	10	m3			

本工事費 内訳表

頁0 -0005

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
埋戻し(床版下) 土砂 上記以外(小規模)	2	m3			Y1A01020103レベル4
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	2	m3			SPK23040020 00 単第0 -0006 表
単粒度砕石3号 40～30mm	2	m3			T0233 00
U型水路工	1	式			Y1L050301 レベル3
プレキャスト水路 U型側溝(各種) L=2000mm/本	269	m			Y1H03020802レベル4
U型側溝 U型側溝(各種) L=2000mm/本	269	m			SDT00013 00 単第0 -0007 表
張りコンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20)BB バックハウ(クレーン機能付)打設	66	m3			Y1E01010901レベル4
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20)BB バックハウ(クレーン機能付)打設	66	m3			SPK23040154 00 単第0 -0008 表
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	3	m2			SPK23040156 00 単第0 -0009 表

本工事費 内訳表

頁0 -0006

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
目地板 1工事当り使用量30m2未満 瀝青繊維質目地板 t=10mm	7	m2			SPK23040122 00 単第0 -0010 表
仮設工	1	式			Y1B0208 レベル2
土留・仮締切工	1	式			Y1B020804 レベル3
土のう	1	式			Y1B02080419 レベル4
大型土のう製作	5	袋			SHD10007 00 単第0 -0011 表
大型土のう設置 作業半径 6m以下	33	袋			SHD10009 00 単第0 -0013 表
大型土のう撤去 作業半径 6m以下	33	袋			SHD10011 00 単第0 -0015 表
水替工	1	式			Y1B020806 レベル3
ポンプ排水 排水量 40以上120未満 (m3/h) 常時排水	37	日			Y1B02080601 レベル4

本工事費 内訳表

頁0 -0007

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
ポンプ設置・撤去					SHD10037 00
	9	箇所			単第0 -0017 表
ポンプ運転 排水量 40以上120未満 (m3/h) 常時排水					S1050031 00
	37	日			単第0 -0019 表
濁水処理工					Y1A020615 レベル3
	1	式			
土のう					Y1A01150111レベル4
	7	袋			
大型土のう製作					SHD10007 00
	7	袋			単第0 -0011 表
大型土のう設置 作業半径 6m以下					SHD10009 00
	7	袋			単第0 -0013 表
大型土のう撤去 作業半径 6m以下					SHD10011 00
	7	袋			単第0 -0015 表
購入土					Y3999 レベル3
	1	式			
購入土					Y4999 レベル4
	1	式			

本工事費 内訳表

頁0 -0008

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間有り 距離9.0km以下(7.0km超)	10	m3			SPK23040002 00 単第0 -0022 表
購入土(ほぐし)	20	m3			F0000000003 00
残土処理工	1	式			Y1B020108 レベル3
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間有り 距離9.0km以下(7.0km超)	10	m3			Y1B02010802 レベル4
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間有り 距離9.0km以下(7.0km超)	10	m3			SPK23040002 00 単第0 -0023 表
残土等処分	10	m3			Y1B02010803 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
残土処分費	10	m3			F000000100 00
交通管理工	1	式			Y1B020821 レベル3

本工事費 内訳表

頁0 -0009

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
交通誘導警備員					Y1B02082101レベル4
	42	人			
交通誘導警備員B					R0369 00
	42	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 * *					

本工事費 内訳表

頁0 -0010

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

施工単価表

積込(ルーズ)
土砂

SPK23040007

単第0 -0001 表

小規模(標準)

1
m3 当り

機械構成比: 28.44% 労務構成比: 59.55% 材料構成比: 12.01% 市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1,011.40000

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
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3	28.44%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3		MTPC00062 MTPT00062
運転手(特殊)	59.55%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	12.01%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂			B=4 小規模(標準)		

施工単価表

頁0 -0012

土砂等運搬
小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)
機械構成比: 25.13% 労務構成比: 61.92% 材料構成比: 12.95% 市場単価構成比: 0.00%

SPK23040002
DID区間有り 距離12.0km以下(9.0km超)

単第0 -0002 表
1
標準単価: 3,067.60000
m3 当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	25.13%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00017T1 MTPT00017T1
運転手(一般)	61.92%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	12.95%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 小規模 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) F=44 距離12.0km以下(9.0km超)			B=5 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) D=2 DID区間有り		

施工単価表

頁0 -0013

土砂等運搬

現場制約あり 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

機械構成比: 19.19%

SPK23040002

DID区間有り 距離12.0km以下(9.0km超)

労務構成比: 71.06%

材料構成比: 9.75%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0003 表

1

標準単価:

m3 当り

4,454.90000

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
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		19.19%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)			MTPC00016T1 MTPT00016T1
運転手(一般)		71.06%		運転手(一般)			RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油		9.75%		軽油パトロール給油			TTPC00013 TTPT00013
積算単価				積算単価			EP001
A=3 C=1 F=34	現場制約あり 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 距離8.0km以下(6.0km超)			B=7 D=2	人力 DID区間有り		

施工単価表

頁0 -0014

床掘り
土砂 上記以外(小規模)
機械構成比: 20.81% 労務構成比: 71.39% 材料構成比: 7.80% 市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0004 表

1
標準単価: m3 当り
2,046.80000

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
バックハウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3	20.81%		バックハウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3		MTPC00083 MTPT00083
運転手(特殊)	38.71%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	32.68%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	7.80%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂 E=1 -(全ての費用)			B=5 上記以外(小規模)		

施工単価表

頁0 -0015

床掘り

SPK23040015

單第0 -0005 表

土砂 現場制約あり

1

m3 当り

機械構成比: 0.00% 勞務構成比: 100.00% 材料構成比: 0.00% 市場單價構成比: 0.00%

標準単価：

9,366.00000

[illegible]

施工単価表

埋戻し
土砂

SPK23040020
上記以外(小規模)

単第0 -0006 表

1
標準単価:

m3 当り
3,655.50000

機械構成比: 9.91%

労務構成比: 85.67%

材料構成比: 4.42%

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
バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3	9.30%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3		MTPC00083 MTPT00083
タンパ及びランマ ランマ 質量60～80kg	0.61%		タンパ及びランマ タンパ及びランマ 質量60～80kg		MTPC00048 MTPT00048
普通作業員	48.83%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	19.54%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	17.30%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	3.49%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	0.93%		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=5 D=1 上記以外(小規模) -(全ての費用)			B=1 土砂		

施工単価表

頁0 -0017

埋戻し

土砂

機械構成比: 9.91%

勞務構成比: 85.67%

上記以外(小規模)

材料構成比: 4.42%

市場単価構成比: 0.00%

單第0 -0006 表

1
標準単価：

m3 当り
3,655.50000

[illegible]

施工単価表

U型側溝
U型側溝(各種) L=2000mm/本

SDT00013

単第0 -0007 表

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_U型側溝【手間のみ】 L=2000_1000kg/個以下 時間的制約なし	1.000	m			
排水用角フリューム KF300 W=300,L=2000	0.500	本			
単粒度碎石3号 40～30mm	0.052	m3			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 昼間施工 D=1 【F】U型側溝(本) F=6 1000 重量			B=5 U型側溝(各種) E=3 L=2000mm/本 G=1 時間的制約なし		
I=1 - K=3 基礎碎石(各種) N=0.434 基礎碎石の設計数量(m3/10m)			J=1 - L=2 【F】基礎碎石(m3)		

施工単価表

頁0 -0019

コンクリート

SPK23040154

単第0 -0008 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20)BB

バックホウ(クレーン機能付)打設

1

m3 当り

機械構成比: 4.32%

労務構成比:

37.95%

材料構成比:

57.73%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

29,669.00000

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0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排1~3,2011,2014	4.08%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	11.26%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	10.14%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	7.41%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	6.90%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
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)	55.58%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPC00003 TTPT00343
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	2.03%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0020

コンクリート

SPK23040154

单第0 -0008 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20)BB

バックホウ(クレーン機能付)打設

1

m3 当り

機械構成比: 4.32% 勞務構成比:

37.95% 材料構成比: 57.73%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

29,669.00000

[illegible]

施工単価表

型枠
一般型枠
機械構成比: 0.00%

SPK23040156
鉄筋・無筋構造物
労務構成比: 100.00%

材料構成比: 0.00%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0009 表

1
標準単価:

m2 当り
8,890.10000

代表機労材規格(積算地区)		構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)		単価(東京地区)	備考
型わく工		46.99%		型わく工			RTPC00010 RTPT00010
普通作業員		25.08%		普通作業員			RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役		9.24%		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 C=1	一般型枠 -(全ての費用)			B=1	鉄筋・無筋構造物		

施工単価表

目地板

1工事当り使用量30m2未満

機械構成比：0.00%

SPK23040122

瀝青繊維質目地板t=10mm

労務構成比：63.91%

材料構成比：36.09%

市場単価構成比：0.00%

単第0 -0010 表

1

標準単価：3,582.40000

m2

当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	47.33%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	16.27%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
目地板 瀝青繊維質板 厚10mm	36.09%		瀝青繊維質目地板 厚さ10mm		TTPC00199 TTPT00199
積算単価			積算単価		EP001
A=11工事当り使用量30m2未満			B=1瀝青繊維質目地板t=10mm		

施工単価表

大型土のう製作

SHD10007

単第0 -0011 表

頁0 -0023

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.161	人			1*0.161
特殊作業員	0.161	人			1*0.161
普通作業員	0.161	人			1*0.161
1t土のう 丸型, 径110cm × 長108cm	10.000	枚			
機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊_山積0.8m3	0.161	日			単第0-0012 表
諸雑費	7	%			#09
* * * 合計 * * *	10	袋			
* * * 単位当たり * * *	1	袋			
A=1 1t土のう(丸型, 径110cm × 長108cm)					

施工単価表

頁0 -0024

機-28_バックホウ運転(賃料)
クレーン付2.9t吊 山積0.8m3

S9035

單第0 -0012 表

目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0025

大型土のう設置
作業半径 6m以下

SHD10009

單第0 -0013 表

10

袋 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.116	人			1*0.116
特殊作業員	0.116	人			1*0.116
普通作業員	0.116	人			1*0.116
機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊_山積0.8m3	0.116	日			単第0-0014 表
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	10	袋			
*** 単位当たり ***	1	袋			
A=1 作業半径 6m以下					

施工単価表

頁0 -0026

機-28_バックホウ運転(賃料)
クレーン付2.9t吊 山積0.8m3

S9035

單第0 -0014 表

目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0027

大型土のう撤去
作業半径 6m以下

SHD10011

單第0 -0015 表

10

袋 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0028

機-28_バックホウ運転(賃料)
クレーン付2.9t吊 山積0.8m3

S9035

單第0 -0016 表

1 目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0029

ポンプ設置・撤去

SHD10037

單第0 -0017 表

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0030

機-28_バックホウ運転(賃料)
クレーン付2.9t吊 山積0.8m3

S9035

單第0 -0018 表

目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0031

ポンプ運転

S1050031

單第0 -0019 表

排水量 40以上120未満 (m³/h)

常時排水

目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0032

建設用ポンプ(水中ポンプ)運転
口径200mm,揚程10m

S9000045

單第0 -0020 表

目 当り

11.0kw

[illegible]

施工単価表

頁0 -0033

機-16_発動発電機運転
ディーゼル35kVA

S9469
排出ガス対策型2次基準

單第0 -0021 表

1 目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0034

土砂等運搬
小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)
機械構成比: 25.13% 労務構成比: 61.92% 材料構成比: 12.95% 市場単価構成比: 0.00%

SPK23040002
DID区間有り 距離9.0km以下(7.0km超)

単第0 -0022 表
1
標準単価: 1,874.60000
m3 当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	25.13%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00017T1 MTPT00017T1
運転手(一般)	61.92%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	12.95%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 小規模 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) F=26 距離5.5km以下(4.5km超)			B=5 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) D=2 DID区間有り		

施工単価表

土砂等運搬
小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)
機械構成比: 25.13% 労務構成比: 61.92% 材料構成比: 12.95% 市場単価構成比: 0.00%

SPK23040002
DID区間有り 距離9.0km以下(7.0km超)

単第0 -0023 表
1
標準単価: 3,067.60000
m3 当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	25.13%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00017T1 MTPT00017T1
運転手(一般)	61.92%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	12.95%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 小規模 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) F=44 距離12.0km以下(9.0km超)			B=5 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) D=2 DID区間有り		

数量総括表(2工区)

工事区分	工種	種別	細別	規格	単位	過程数	計上数	摘要
レベル1	レベル2	レベル3	レベル4	レベル5				
河川修繕工事								
	河川土工							
		盛土工						
			盛土	単粒度碎石(40-30)	m3	199.9	200	
			購入土	単粒度碎石(40-30)	m3	199.9	200	
		作業残土処理工						
			作業残土	床版下以外	m3	21.9	20	地山換算
			作業残土	床版下	m3	3.5	4	地山換算
	水路工							
		作業土工						
			床掘	床版下以外	m3	21.9	20	
				床版下	m3	3.5	4	
			埋戻し	床版下以外	m3	10.9	10	
				床版下	m3	1.9	2	
			購入土	単粒度碎石(40-30)	m3	10.9	10	
				単粒度碎石(40-31)	m3	1.9	2	
		2号U型水路						
			プレキャスト水路	KF300	個	134.5	135	L=269.0m
			張コンクリート	コンクリート 無筋,18N/mm2	m3	66.3	66	
				型枠	m2	2.7	3	
				目地板 瀝青繊維質目地板	m2	6.6	7	
	仮設工							
		仮締切工						
			大型土のう製作	h=1.10	袋	5.0	5	
			大型土のう設置	h=1.10	袋	33.0	33	
			大型土のう撤去	h=1.10	袋	33.0	33	
		水替工						
			ポンプ排水	常時排水	箇所	9.0	9	
			ポンプ運転		日	37.3	37	
		濁水処理工						
			大型土のう製作	h=1.10	袋	7.0		
			大型土のう設置	h=1.10	袋	7.0		
			大型土のう撤去	h=1.10	袋	7.0		
		購入土			m3	20.0		運搬 10.0
		残土処分			m3	10.0		
		交通管理工						
			交通誘導警備員		人	42.0	42	

土 量 配 分 表

[illegible]

± I

数量集計表

名 称 及 び 測 点	延長	本線土工	作業土工					
		碎石盛土	床掘	床掘	埋戻し	埋戻し		
		B	床版下以外	床版下	床版下以外	床版下		
単 位	m	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³		
本 線		199.9						
作業土工			21.9	3.5	10.9	1.9		
		199.9	21.9	3.5	10.9	1.9		

土 工

数 量 計 算 書

NO.1

測 点	距 離	盛土(碎石盛土)									摘 要
		断面	平均	立積	断面	平均	立積	断面	平均	面積	
SECT 0.0											
SECT 48.0											
SECT 145											
SECT 145											
SECT 227.1											
SECT 260											
SECT 274											
SECT 306											
SECT 320											
SECT 400.0											
		0.7	-----	-----							
SECT 625.6	30.3	0.7	0.70	21.2							
SECT 713.8		0.8	-----	-----							
SECT 782.7	29.9	0.7	0.75	22.4							
SECT 951.2	168.5	0.7	0.70	118.0							
SECT 992.5-1	40.3	1.2	0.95	38.3							
合 計	269.0			199.9			0.0			0.0	

作業土工

数量計算書

NO.1

測 点	距 離	床掘(E) ※床版下以外			埋戻※床版下以外						摘 要
		断面	平均	立積	断面	平均	立積	断面	平均	面積	
SECT 0.0											
SECT 48.0											
SECT 146.2											
SECT 227.1											
SECT 307.5											
SECT 400.0											
		0.2	-----	-----	0.1	-----	-----				
SECT 625.6	26.6	0.2	0.20	5.3	0.1	0.10	2.7				
SECT 713.8		0.2	-----	-----	0.1	-----	-----				
SECT 782.7	25.2	0.2	0.20	5.0	0.1	0.10	2.5				
	16.2	0.2	0.20	3.2	0.1	0.10	1.6				
		0.2	-----	-----	0.1	-----	-----				
SECT 951.2	1.3	0.2	0.20	0.3	0.1	0.10	0.1				
SECT 992.5	40.3	0.2	0.20	8.1	0.1	0.10	4.0				
合 計	109.6			21.9			10.9			0.0	

作業土工

数量計算書

NO.1

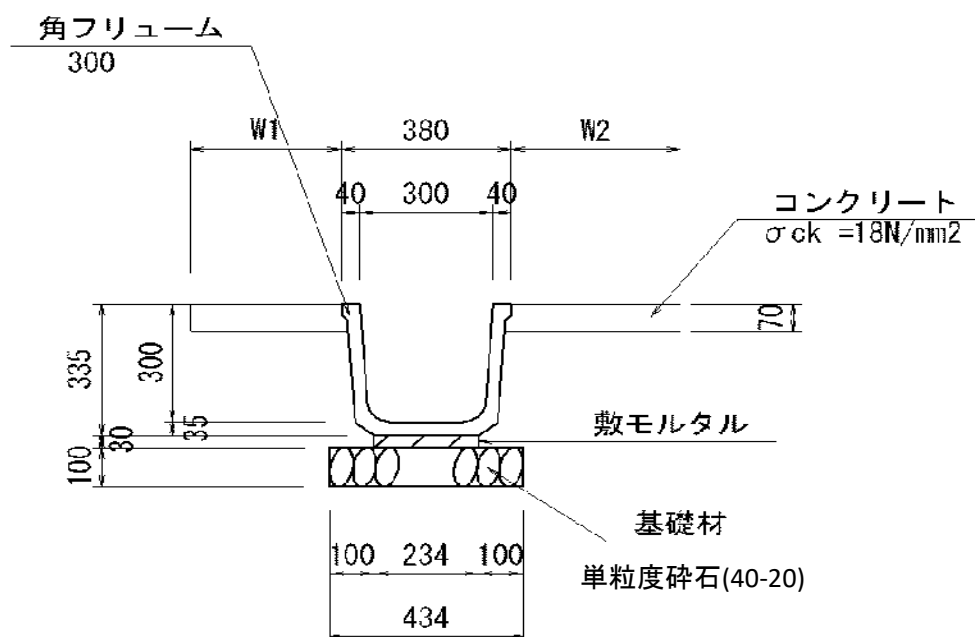
測 点	距 離	床掘(E) ※床版下			埋戻※床版下						摘 要
		断面	平均	立積	断面	平均	立積	断面	平均	面積	
SECT 0.0											
SECT 48.0											
SECT 146.2											
SECT 227.1											
SECT 307.5											
SECT 400.0											
		0.2	-----	-----	0.1	-----	-----				
SECT 625.6	3.7	0.2	0.20	0.7	0.1	0.10	0.4				
SECT 713.8		0.2	-----	-----	0.1	-----	-----				
SECT 782.7	4.7	0.2	0.20	0.9	0.1	0.10	0.5				
	4.0	0.2	0.20	0.8	0.1	0.10	0.4				
		0.2	-----	-----	0.1	-----	-----				
SECT 951.2	5.7	0.2	0.20	1.1	0.1	0.10	0.6				
SECT 992.5											
合 計	18.1			3.5			1.9			0.0	

対 策 工

数 量 集 計 表

名 称 及 び 測 点	延長	PC水路		敷モルタル	基礎材	張コンクリート		
		KF250	KF300			コンクリート	型枠	目地板
					単粒度碎石(40-20), t=0.10m	σ ck=18N/mm2		瀝青繊維質目地板 t=10mm
単 位	m	個	個	m ³	m ²	m ³	m ²	m2
2号U型水路	269.0		134.5	1.9	116.7	66.3	2.7	6.6
	269.0		134.5	1.9	116.7	66.3	2.7	6.6

数量計算書

[illegible]

数量計算書

測 点	距 離	延長			W1+W2						摘 要
		断面	平均	面積	断面	平均	面積	断面	平均	面積	
SECT 575		1.0	-----	-----	3.06	-----	-----				
SECT 625.6	30.3	1.0	1.00	30.3	3.06	3.06	92.7				
SECT 713.8		1.0	-----	-----	3.58	-----	-----				
SECT 782.7	29.9	1.0	1.00	29.9	3.47	3.53	105.5				
SECT 951.2	168.5	1.0	1.00	168.5	3.48	3.48	586.4				
SECT 992.5	40.3	1.0	1.00	40.3	4.54	4.01	161.6				
計	269.0						946.2				
					平均W1+W2=		3.52				
合 計	269.0			269.0							

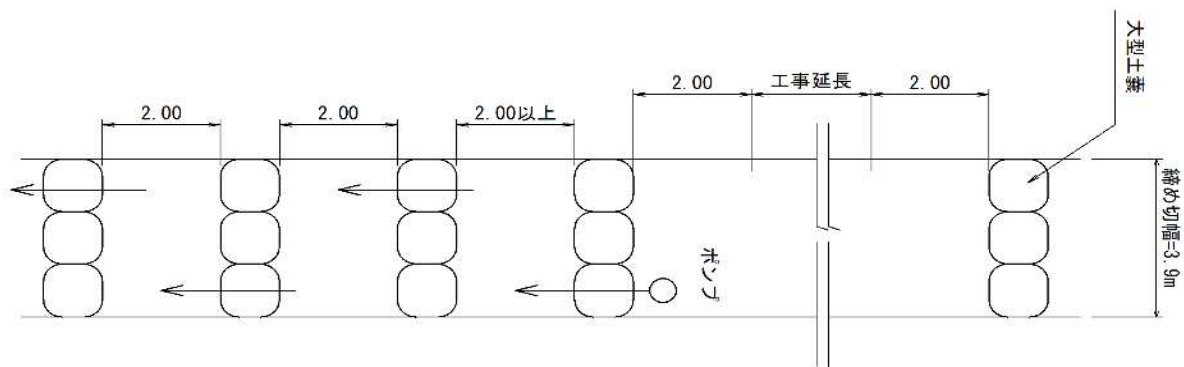
仮 設 工

数量集計表

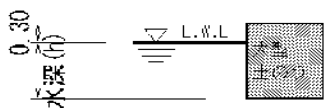
[illegible]

仮設工（大型土のう締切り）

数量計算書



大型土のう設置
大型土のう φ110×h108cm



河床幅 W=3.9m 張コン3.52+水路0.38
水位高 H=0.4m 水路高さ

仮締切工

大型土のう締切工	$(0.4+0.3) \times 3.9 / (1.08 \times 1.10) =$	2.3	3	袋
上下流	$2.3 \times 2 =$	4.6	5	袋
大型土のう設置回数	$269/30+2=$	11.0	11	回
		計	33	袋

ポンプ設置・撤去 269/3= 9.0 9 回

濁水処理工

大型土のう設置 $(0.4+0.3) \times 3.9 \times 3 / (1.08 \times 1.10) =$ 6.9 7 袋

購入土

運搬 4.6+6.9 11.5 10 m3
購入土 $(4.6+6.9) \times 1.2/0.9$ 15.3 20 m3

残土処分

4.6+6.9 11.5 10 m3

施工日数（水替）

数量計算書

[illegible]

[illegible]

42

42

位置図

