

工事 番号								
		災害復旧推進室						
設計年度	令和4年度		河川災害復旧工事（普通河川三河川） 三原市 久井町羽倉					
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=32.0m 土工 一式 コンクリートブロック積工（河川用） A=61m2 小口止工 N=2箇所								



特 記 仕 様 書

第1章 総則 第1節

適用

- 1 本特記仕様書は、三原市久井町羽倉 河川災害復旧工事（普通河川三河川）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 施工時期・時間の制限

施工内容	工事全般
時期	全工事期間
時間	調整による
施工方法・理由	工事箇所が生活道路に近接しているため、調整を十分に行い理解を得たうえで施工を行うこと。

第2節 用地

- 1 現場の復旧
原形復旧とする。

第3節 安全対策

工事標示板	現道工事における保安施設のうち、「工事標示板」の標準様式については、土木工事共通仕様書のとおりとすること。
工事情報看板等	路上工事に関する情報を歩行者や工事現場周辺の住民に周知するため、工事情報看板及び工事説明看板を設置すること。標準様式は土木工事共通仕様書のとおりとすること。

第4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～ 1 7 時
	工事中・後の処置	随時 清掃，工事後 舗装欠損部補修（工事前・後の写真により監督員と協議すること。設計変更の対象とする。）

- 第5節 建設副産物
- 1 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 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）『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 工事保険等

- 第1節 工事保険等
- 受注者は，本工事において第三者に与えた損害を補填する保険又はその他必要とする建設工事に関連する保険等に参加しなければならない。また，加入した保険等については，保険証券の写し（保険以外の場合はそれに代わるもの）を監督員に提出すること。なお，加入に必要な保険料等は，設計で現場管理費に見込んでいる。
- 第2節 法定外の労災保険の付保
- 1 本工事において，受注者は法定外の労災保険に付さなければならない。
- 2 受注者は，建設工事請負契約約款第54条に基づき，法定外の労災保険の契約締結したときは，その証券又はこれに代わるものを速やかに監督職員に提示しなければならない。
- 3 法定外の労災保険は，政府の労働災害補償保険とは別に上乗せ給付等を行うことを目的とするものであり，（公財）建設業福祉共済団，（一社）建設業労災互助会，全日本火災共済協同組合連合会，（一社）全国労働保険事務組合連合会又は保険会社との間で，労働者災害補償保険法に基づいて契約を締結しているものとする。

第5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

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					
築堤・護岸		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,押土無】 【障害無】	m3		30	レベル4
盛土工		式		1	レベル3
路体(築堤)盛土	【施工幅員2.5m未満】	m3		2	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】	m2		80	レベル4
法面整形(盛土部)	【法面締固め有,現場制約無】	m2		40	レベル4
残土処理工		式		1	レベル3
法覆護岸工		式		1	レベル2
作業土工		式		1	レベル3
Coブロック工(Coブロック積)		式		1	レベル3
コンクリートブロック基礎	【18-8-40BB】	m		31	レベル4
コンクリートブロック積	【滑面ブロック】	m2		61	レベル4
胴込・裏込材(碎石)	【RC-40】	m3		30	レベル4
天端コンクリート	【18-8-40BB】	m3		3	レベル4

工事数量総括表

頁0 -0002

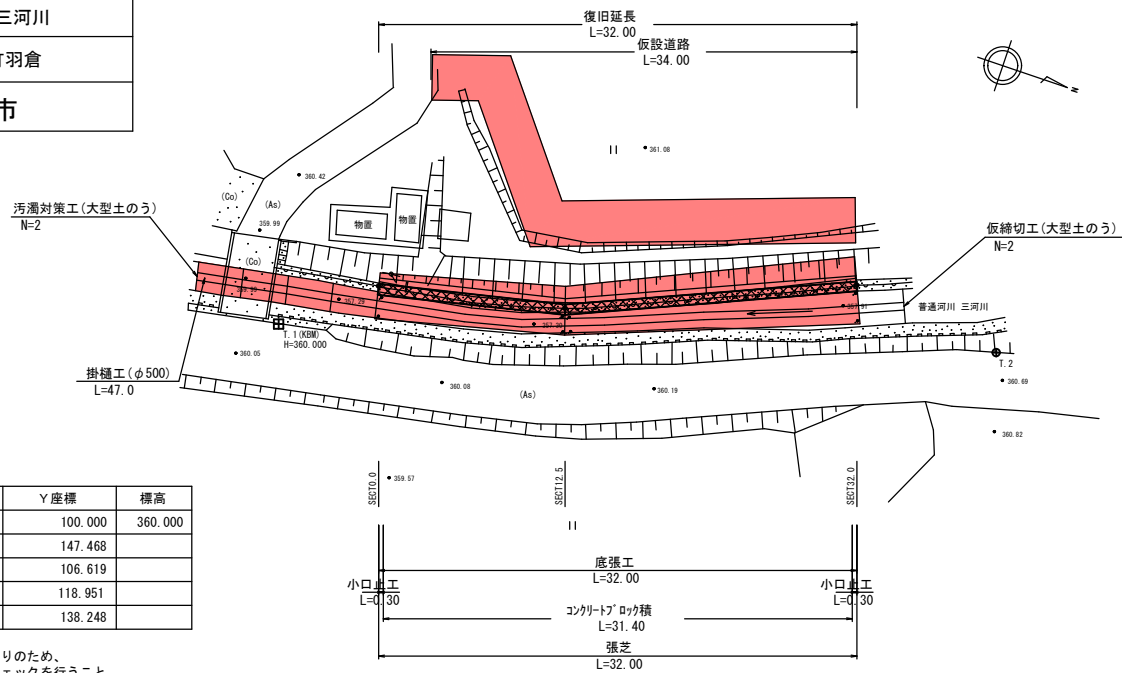
費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
小口止コンクリート		箇所		2	レベル4
植生工		式		1	レベル3
張芝	【張芝】	m2		40	レベル4
底張工		式		1	レベル3
底張コンクリート	【18-8-40BB】	m		32	レベル4
構造物撤去工		式		1	レベル2
構造物取壊し工		式		1	レベル3
コンクリート構造物取壊し	【機械施工】	m3		47	レベル4
運搬処理工		式		1	レベル3
仮設工		式		1	レベル2
工事用道路工		式		1	レベル3
土留・仮締切工		式		1	レベル3
水替工		式		1	レベル3
仮水路工		式		1	レベル3
残土処理工		式		1	レベル3
* * 直接工事費 * *					
運搬費					
運搬費		式		1	レベル2

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
運搬費		式		1	レベル3
仮設材運搬費		t		18	レベル4
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 * *					

図面番号	$\frac{1}{3}$	縮 尺	図 示
工 種	河川災害復旧工事		
種 別	設 計 図	番 号	$\frac{1}{3}$
路線 名 河川	普通河川 三河川		
工事箇所	三原市久井町羽倉		
三 原 市			

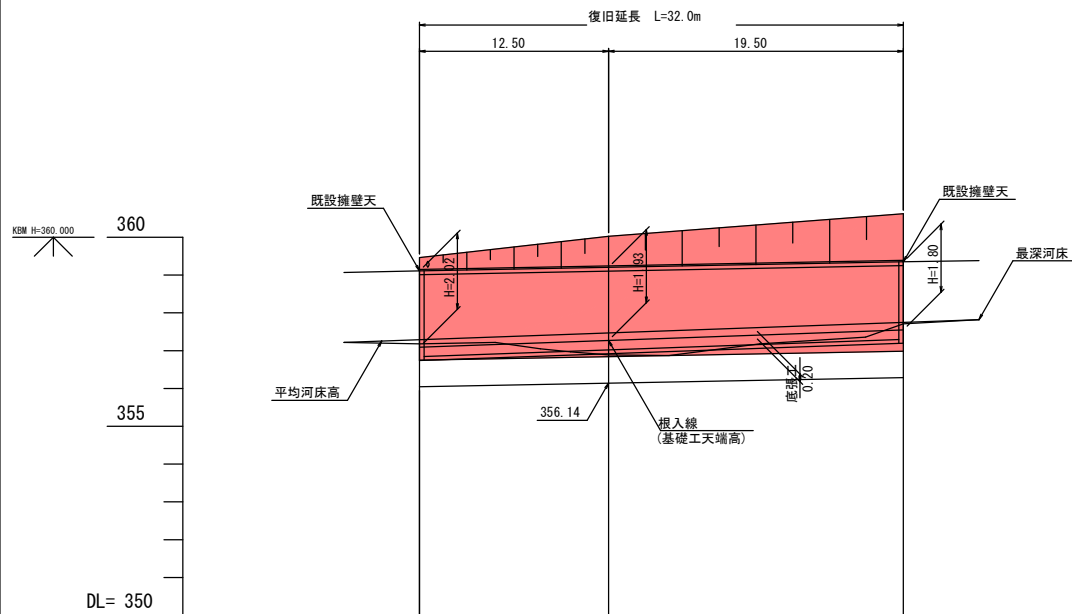
平面图 S=1:250



点名称	X座標	Y座標	標高
T. 1 (KBM)	100. 000	100. 000	360. 000
T. 2	98. 105	147. 468	
SECT 0. 0	102. 512	106. 619	
SECT 12. 5	101. 037	118. 951	
SECT 32. 0	102. 569	138. 248	

※ 座標値は机上による読み取りのため、
工事着手時には現地にてチェックを行うこと。

縦断面図 V=1:100
H=1:250



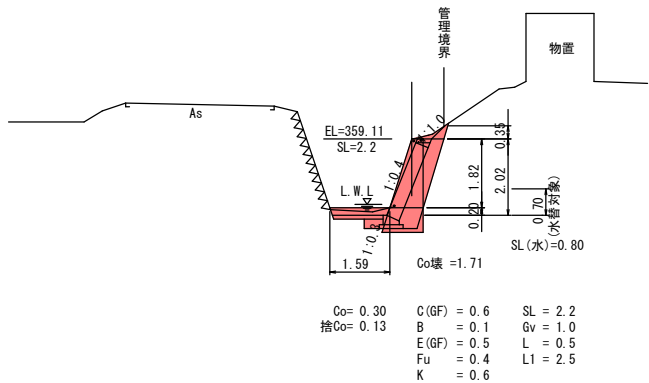
勾 配 図				
計画河床高	357.22	357.29	357.47	357.75
最深河床高	357.22	357.18	356.89	357.71
地 盤 高		359.11	359.24	359.35
追加距離	-5.00	0.00	12.50	32.00
区間距離		0.00	12.50	13.50
測 点	SEPT0.0	SEPT12.5	SEPT32.0	

横断面図 S=1:100

C (GF) =	掘削	SL	=	ブロック法長	
B	=	盛土	Gv	=	裏込碎石
E (GF) =	床掘	L	=	法面整形(張芝部)	
Fu	=	埋戻	L1	=	法面整形(裏砕部)
K	=	基面整正			

SECT0. 0

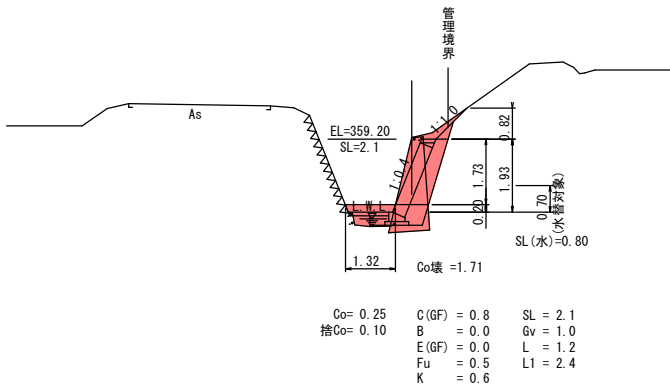
GH=359.11
FH=357.29 (計畫河床高)



DL=355.00

SECT12.5

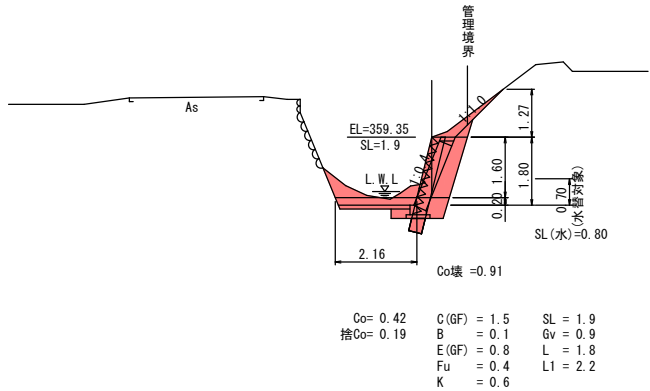
GH=359.24
FH=357.47 (計画河床高)



DL=355.00

SECT32.0

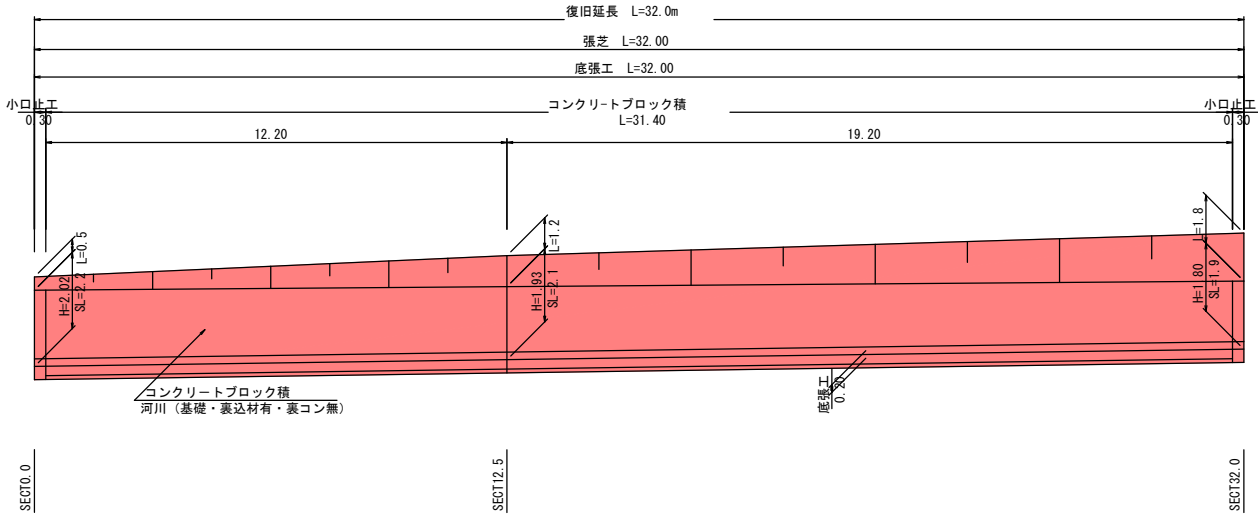
GH=359.35
FH=357.75 (計画河床高)



DL=355.00

図面番号	2 / 3	縮 尺	図 示		
工 種	河川災害復旧工事				
種 別	設 計 図			番 号	2 / 3
路線 名 河 川	普通河川 三河川				
工事箇所	三原市久井町羽倉				
三 原 市					

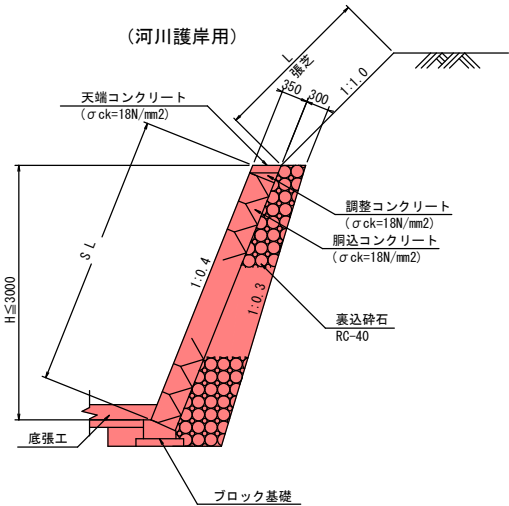
展開図 S=1:100



構造図

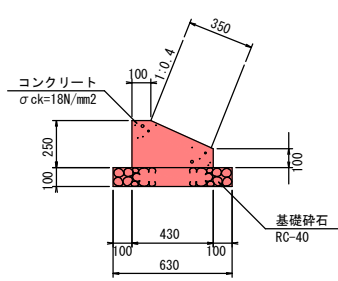
コンクリートブロック積

S=1:50



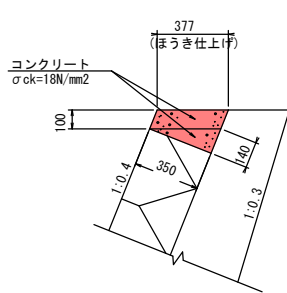
ブロック基礎

S=1:20



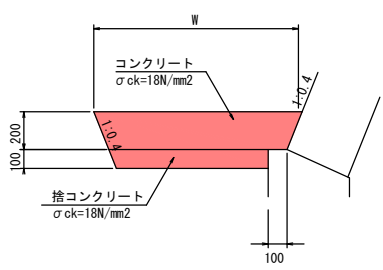
天端コンクリート
調整コンクリート

S=1:20



底張工

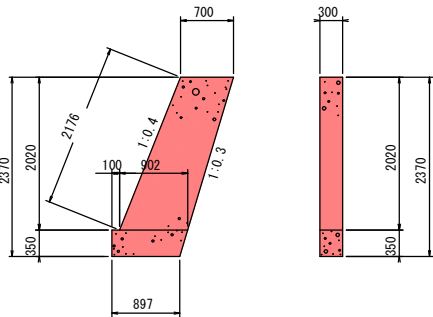
S=1:20



1号小口止工

S=1:50

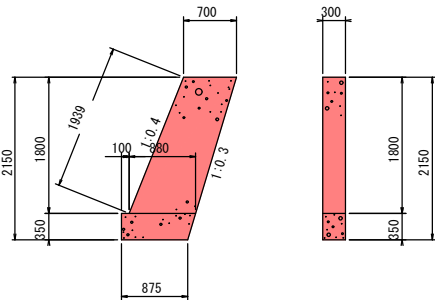
(H≧3.0m)



2号小口止工

S=1:50

(H≧3.0m)

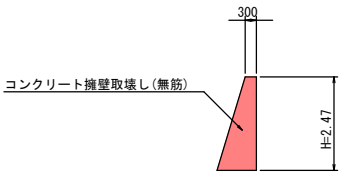


コンクリート取壊し詳細図

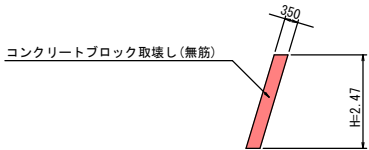
S=1:100

(コンクリート擁壁)

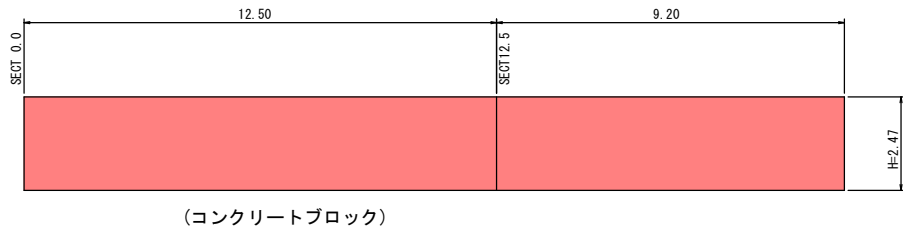
断面図



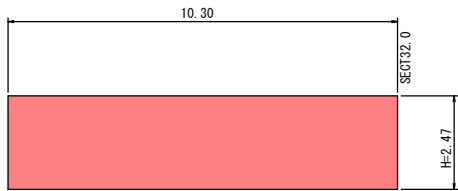
断面図



展開図



展開図



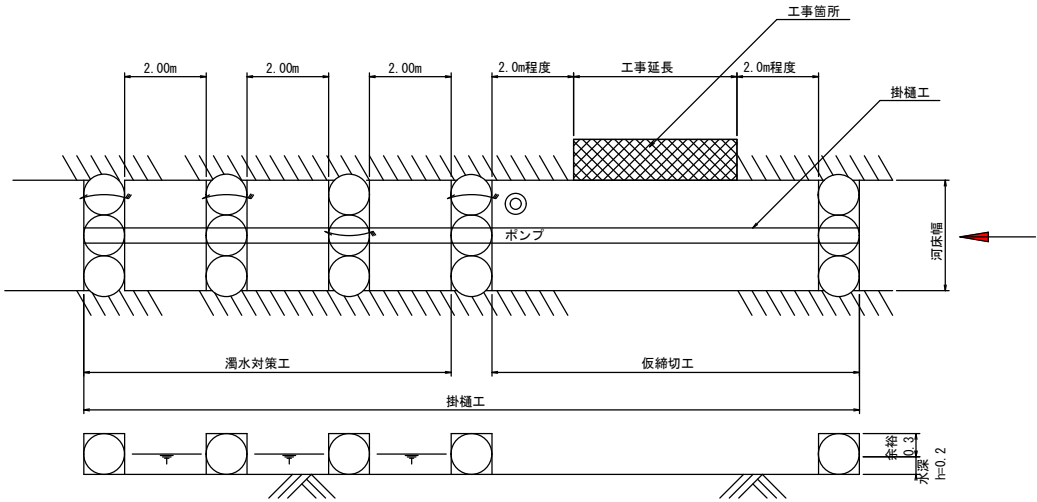
数量表 (1号小口止工)					1ヶ所当り
名 称	規格寸法	単位	数 量	摘 要	
コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	0.585		
一般型枠	小型構造物	m2	4.01		
化粧型枠	小型構造物	m2	0.65		

数量表 (2号小口止工)					1ヶ所当り
名 称	規格寸法	単位	数 量	摘 要	
コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	0.524		
一般型枠	小型構造物	m2	3.60		
化粧型枠	小型構造物	m2	0.58		

図面番号	3 / 3	縮 尺	図 示
工 種	河川災害復旧工事		
種 別	設 計 図	番 号	3 / 3
路線 名 河 川	普通河川 三河川		
工事箇所	三原市久井町羽倉		
三 原 市			

大型土のう標準図

(河床幅3m未満)
S=1:100
(参考図)



参 考 図

総括情報表

頁0 -0001

変更回数 適用単価地区 単価適用日	0 68 三原市(久井) 00-04.12.01(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 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 通常工事 0 % 00 補正無し 01 金銭的保証(0.04%)		
建設技能労働者や交通誘導員等の現場労働者にかかる経費として、労務費のほか各種経費（法定福利費の事業者負担額，労務管理費，安全訓練等に要する費用等）が必要であり，本積算ではこれらを現場管理費等の一部として率計上している。			

本工事費 内訳表

頁0 -0002

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
本工事費					X1000
築堤・護岸					Y1A01 レベル1
	1	式			
河川土工					Y1A0101 レベル2
	1	式			
掘削工					Y1A010101 レベル3
	1	式			
掘削 【土砂,押土無】 【障害無】					Y1A01010101 レベル4
	30	m3			
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準					SPK22040001 00
	30	m3			単第0 -0001 表
盛土工					Y1A010103 レベル3
	1	式			
路体(築堤)盛土 【施工幅員2.5m未満】					Y1A01010301 レベル4
	2	m3			
路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m未満					SPK22040004 00
	2	m3			単第0 -0002 表

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
法面整形工					Y1A010106 レベル3
	1	式			
法面整形(切土部) 【現場制約無】					Y1A01010601 レベル4
	80	m2			
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					SPK22040025 00
	80	m2			単第0 -0003 表
法面整形(盛土部) 【法面締固め有,現場制約無】					Y1A01010602 レベル4
	40	m2			
法面整形 盛土部 法面締固め有り 現場制約無し レキ質土,砂及び砂質土,粘性土					SPK22040025 00
	40	m2			単第0 -0004 表
残土処理工					Y1A010108 レベル3
	1	式			
土砂等運搬 【土砂】					Y1A01010802 レベル4
	20	m3			
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) D1D区間無し 距離7.5km以下(6.0km超)					SPK22040002 00
	20	m3			単第0 -0005 表
残土等処分					Y1A01010803 レベル4
	20	m3			

本工事費 内訳表

頁0 -0004

費目・工種・施工名称など 【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	数量	単位	単価	金額	備考
投棄料	20	m3			#0041 F9001 00
法覆護岸工	1	式			Y1A0107 レベル2
作業土工	1	式			Y1A010701 レベル3
床掘り 【土砂】	10	m3			Y1A01070102 レベル4
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	10	m3			SPK22040015 00 単第0 -0006 表
埋戻し 【土砂】	10	m3			Y1A01070103 レベル4
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	10	m3			SPK22040020 00 単第0 -0007 表
Coブロック工(Coブロック積)	1	式			Y1A010703 レベル3

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
コンクリートブロック基礎 【18-8-40BB】	31	m			Y1A01070301レベル4
現場打基礎コンクリート 18-8-40BB 基礎砕石有り	3	m3			SPK22040049 00 単第0 -0008 表
コンクリートブロック積 【滑面ブロック】	61	m2			Y1A01070305レベル4
コンクリートブロック積工(練積) 滑面ブロック 18-8-40BB	61	m2			SDT00039 00 単第0 -0009 表
胴込・裏込材(砕石) 【RC-40】	30	m3			Y1A01070308レベル4
胴込・裏込材(砕石) 間知・平・連節・緑化ブロック RC-40	30	m3			SPK22040045 00 単第0 -0010 表
天端コンクリート 【18-8-40BB】	3	m3			Y1A01070313レベル4
天端コンクリート 18-8-40BB 一般養生	3	m3			SPK22040050 00 単第0 -0011 表
小口止コンクリート	2	箇所			Y1A01070314レベル4

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
1号小口止工					V2001 00
	1	箇所			単第0 -0012 表
2号小口止工					V2002 00
	1	箇所			単第0 -0016 表
植生工					Y1A010715 レベル3
	1	式			
張芝 【張芝】					Y1A01071503 レベル4
	40	m2			
張芝工 [規]300m2未満					SS000179 00
	40	m2			単第0 -0017 表
底張工					Y1A010717 レベル3
	1	式			
底張コンクリート 【18-8-40BB】					Y1A01071701 レベル4
	32	m			
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB バックハウ(クレーン機能付)打設					SPK22040144 00
	14	m3			単第0 -0018 表
構造物撤去工					Y1A0114 レベル2
	1	式			

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
構造物取壊し工					Y1A011406 レベル3
	1	式			
コンクリート構造物取壊し 【機械施工】					Y1A01140601 レベル4
	47	m3			
構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工					SDT00031 00
	47	m3			単第0 -0019 表
運搬処理工					Y1A011416 レベル3
	1	式			
殻運搬 【Co(無筋)】					Y1A01141601 レベル4
	47	m3			
殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間無し 運搬距離10.9km以下(8.0km超)					SPK22040142 00
	47	m3			単第0 -0020 表
殻処分 【Co(無筋)】					Y1A01141602 レベル4
	47	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
コンクリート殻受入費(無筋)					F9002 00
	109	t			

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
仮設工					Y1A0115 レベル2
	1	式			
工事用道路工					Y1A011501 レベル3
	1	式			
敷鉄板					Y1A01150104 レベル4
	107	m2			
敷鉄板設置					S1050041 00
	107	m2			単第0 -0021 表
敷鉄板撤去					S1050043 00
	107	m2			単第0 -0023 表
敷鉄板賃料 22×1524×3048,802kg/枚 賃貸期間14日					S1050029 00
	23	枚			単第0 -0024 表
土留・仮締切工					Y1A011504 レベル3
	1	式			
土のう					Y1A01150419 レベル4
	2	袋			
大型土のう製作・設置(BH設置)					SHD10003 00
	2	袋			単第0 -0025 表

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
大型土のう撤去 作業半径 6m以下	2	袋			SHD10011 00 単第0 -0027 表
購入土	2	m3			F1001 00
水替工	1	式			Y1A011506 レベル3
ポンプ排水 【排水量 0以上40未満 (m3/h)】	9	日			Y1A01150601レベル4
ポンプ設置・撤去	1	箇所			SHD10037 00 単第0 -0029 表
ポンプ運転 排水量 0以上40未満 (m3/h) 作業時排水	9	日			S1050031 00 単第0 -0031 表
仮水路工	1	式			Y1A011508 レベル3
暗渠排水管	47	m			Y1A01150803レベル4
暗渠排水管 据付・撤去 波状管及び網状管 450～600mm シングル 合成樹脂排水材 呼び径500mm	47	m			SPK22040084 00 単第0 -0034 表

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
土のう					Y1A01150806レベル4
	2	袋			
大型土のう製作・設置(BH設置)					SHD10003 00
	2	袋			単第0 -0025 表
大型土のう撤去 作業半径 6m以下					SHD10011 00
	2	袋			単第0 -0027 表
購入土					F1001 00
	2	m3			
残土処理工					Y1A010108 レベル3
	1	式			
土砂等運搬 【土砂】					Y1A01010802レベル4
	3	m3			
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) D1D区間無し 距離7.5km以下(6.0km超)					SPK22040002 00
	3	m3			単第0 -0005 表
残土等処分					Y1A01010803レベル4
	3	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

本工事費 内訳表

頁0 -0011

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
投棄料					F9001 00
	3	m3			
* * 直接工事費 * *					
#0020計=支給品等(材料),無償貸付					
運搬費					Z0004
運搬費					YZZ04 レベル2
	1	式			
運搬費					YZZ04001 レベル3
	1	式			
仮設材運搬費					YZZ04001004 レベル4
	18	t			
仮設材等(鋼矢板,H鋼,覆工板,敷鉄板等)運搬 運搬距離 3.2km 製品長 12m以内					S1000007 00
	1	式			単第0 -0035 表
共通仮設費率分					Z0019
計算情報..... 対象額..... 率.....					

本工事費 内訳表

頁0 -0012

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
* * 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...
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.....					

本工事費 内訳表

頁0 -0013

[illegible]

施工単価表

掘削
土砂 上記以外(小規模)
機械構成比: 29.89%
標準
59.07%
労務構成比:
材料構成比: 11.04%
市場単価構成比: 0.00%
単第0 -0001 表
1
標準単価:
m3 当り
1,124.60000

SPK22040001

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	29.89%		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)	59.07%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	11.04%		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 F=7 土砂 標準			B=5 上記以外(小規模)		

施工単価表

路体(築堤)盛土
施工幅員2.5m未満
機械構成比:

SPK22040004

単第0 -0002 表

1
標準単価: m3 当り
5,735.10000

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	0.78%		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

法面整形
切土部 現場制約無し
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

SPK22040025
レキ質土,砂及び砂質土,粘性土

単第0 -0003 表
1 m2 当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<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

盛土部 法面締固め有り 現場制約無し

機械構成比: 13.42%

SPK22040025

レキ質土,砂及び砂質土,粘性土

労務構成比: 74.46%

材料構成比: 12.12%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0004 表

1

標準単価:

m2

当り

632.78000

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	13.42%		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	30.75%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	27.60%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	16.11%		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	12.12%		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=1 法面締固め有り D=2 レキ質土,砂及び砂質土,粘性土		

施工単価表

頁0 -0018

土砂等運搬
小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)
機械構成比: 25.82% 労務構成比: 62.21% 材料構成比: 11.97% 市場単価構成比: 0.00%

SPK22040002
DID区間無し 距離7.5km以下(6.0km超)

単第0 -0005 表
1
標準単価: 1,958.40000
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)	25.82%		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)	62.21%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	11.97%		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 小規模 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) F=34 距離7.5km以下(6.0km超)			B=5 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) D=1 DID区間無し		

施工単価表

床掘り
土砂 上記以外(小規模)
機械構成比: 21.91% 労務構成比: 70.90% 材料構成比: 7.19% 市場単価構成比: 0.00% 単第0 -0006 表

1
標準単価: m3 当り
2,000.30000

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	21.91%		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)	38.51%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	32.39%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	7.19%		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 E=1 -(全ての費用)			B=5 上記以外(小規模)		

施工単価表

埋戻し
土砂

SPK22040020
上記以外(小規模)

単第0 -0007 表

1
標準単価:

m3 当り
3,539.80000

機械構成比: 10.54%

労務構成比: 85.61%

材料構成比: 3.85%

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
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	9.89%		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	0.65%		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	48.85%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	19.39%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	17.37%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	3.24%		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	0.61%		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 -0021

埋戻し

土砂

機械構成比: 10.54%

勞務構成比: 85.61%

上記以外(小規模)

材料構成比: 3.85%

市場単価構成比: 0.00%

單第0 -0007 表

1
標準単価：

m3 当り
3,539.80000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0022

現場打基礎コンクリート

SPK22040049

単第0 -0008 表

18-8-40BB

基礎砕石有り

1

m3 当り

機械構成比: 2.53%

労務構成比:

69.84%

材料構成比:

27.63%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

67,297.00000

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>バックハウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	1.78%		バックハウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
<賃>バックハウ(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	0.75%		バックハウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
型わく工	20.39%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	20.12%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	10.15%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	8.58%		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)	22.83%		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	1.38%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0023

現場打基礎コンクリート

SPK22040049

單第0 -0008 表

18-8-40BB

基礎碎石有り

1

m3 当り

機械構成比:	2.53%	労務構成比:	69.84%	材料構成比:	27.63%	市場単価構成比:	0.00%	標準単価:	67,297.00000
--------	-------	--------	--------	--------	--------	----------	-------	-------	--------------

[illegible]

施工単価表

頁0 -0024

コンクリートブロック積工(練積) 滑面ブロック

SDT00039

单第0 -0009 表

1 m2 当り

18-8-40BB

[illegible]

施工単価表

胴込・裏込材(碎石)

間知・平・連節・緑化ブロック

機械構成比: 10.16%

SPK22040045

RC-40

労務構成比: 66.13%

材料構成比: 23.71%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0010 表

1

標準単価:

m3 当り

6,585.40000

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(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	10.16%		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
普通作業員	39.39%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	15.00%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	11.20%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャーラン 40～0mm	20.40%		再生クラッシャーラン RC-40		TTPC00008 TTPT00008
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	3.31%		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 間知・平・連節・緑化ブロック			B=1 RC-40		

施工単価表

頁0 -0026

胴込・裏込材(碎石)

SPK22040045

單第0 -0010 表

間知・平・連節・緑化ブロック

RC-40

1

m3 当り

機械構成比: 10.16%

勞務構成比：

66.13%

材料構成比: 23.71%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

6,585.40000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0027

天端コンクリート

SPK22040050

単第0 -0011 表

18-8-40BB

一般養生

1

m3 当り

機械構成比: 3.08%

労務構成比: 65.97%

材料構成比: 30.95%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

51,996.00000

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>バックハウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	3.08%		バックハウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
型わく工	21.29%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	15.03%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	12.65%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	6.17%		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)	29.55%		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	1.40%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		E9999

施工単価表

頁0 -0028

天端コンクリート

SPK22040050

單第0 -0011 表

18-8-40BB

一般養生

1

m3 当り

機械構成比: 3.08%

勞務構成比：

65.97%

材料構成比: 30.95%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

51,996.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0029

1号小口止工

V2001

單第0 -0012 表

1 箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0030

コンクリート

SPK22040144

単第0 -0013 表

小型構造物 18-8-40BB

バックホウ(クレーン機能付)打設

1

m3 当り

機械構成比: 4.31%

労務構成比:

39.87%

材料構成比:

55.82%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

29,703.00000

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 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	4.07%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	11.78%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	10.81%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	7.98%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	6.70%		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40 W/C(60%),種別(高炉)	53.94%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.78%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0031

コンクリート

SPK22040144

单第0 -0013 表

小型構造物 18-8-40BB

バックホウ(クレーン機能付)打設

1

m3 当り

機械構成比: 4.31%

勞務構成比：

39.87%

材料構成比: 55.82%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

29,703.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0032

型枠
一般型枠
機械構成比: 0.00%

SPK22040146

単第0 -0014 表

小型構造物
労務構成比: 100.00%

材料構成比: 0.00%

市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価:

m2 当り
7,866.70000

代表機労材規格(積算地区)		構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)		単価(東京地区)	備考
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 C=1	一般型枠 -(全ての費用)			B=2	小型構造物		

施工単価表

化粧型枠

SPK22040147

単第0 -0015 表

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:1

備考:m2 当り

3,134.80000

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 -(全ての費用)					

施工単価表

頁0 -0034

2号小口止工

V2002

單第0 -0016 表

1 箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0035

張芝工
[規]300m2未満

SS000179

單第0 -0017 表

1 m2 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0036

コンクリート

SPK22040144

単第0 -0018 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB

バックハウ(クレーン機能付)打設

1

m3 当り

機械構成比: 4.44%

労務構成比:

37.63%

材料構成比:

57.93%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

28,884.00000

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>バックハウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	4.19%		バックハウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	11.11%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	10.09%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	7.32%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	6.89%		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40 W/C(60%),種別(高炉)	55.99%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.83%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0037

コンクリート

SPK22040144

单第0 -0018 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB

バックホウ(クレーン機能付)打設

1

m3 当り

機械構成比: 4.44%

勞務構成比：

37.63%

材料構成比: 57.93%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

28,884.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0038

構造物とりこわし工(無筋構造物)

SDT00031

單第0 -0019 表

m3 当り

機械施工

[illegible]

施工単価表

頁0 -0039

殻運搬
Co(無筋)構造物とりこわし
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%

SPK22040142
DID区間無し 運搬距離10.9km以下(8.0km超)

単第0 -0020 表
1
標準単価: 1,636.20000

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] 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=44 運搬距離10.9km以下(8.0km超)		

施工単価表

頁0 -0040

敷鉄板設置

S1050041

單第0 -0021 表

100

m2

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0041

機-28 バックホウ運転(賃料)
クレーン付2.9t吊 山積0.8m3 排対3次

S9035

單第0 -0022 表

目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0042

敷鉄板撤去

S1050043

單第0 -0023 表

100

m2

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0043

敷鉄板賃料

S1050029

單第0 -0024 表

$$\underline{22 \times 1524 \times 3048, 802 \text{kg/枚}}$$

貸貸期間14日

枚 当り

[illegible]

施工単価表

大型土のう製作・設置(BH設置)

SHD10003

単第0 -0025 表

頁0 -0044

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.278	人			1*0.278
特殊作業員	0.278	人			1*0.278
普通作業員	0.278	人			1*0.278
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 低騒音3次	0.278	日			単第0-0026 表
諸雑費	4	%			#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 -0045

機-28_バックハウ運転(賃料)
クレーン付2.9t吊 山積0.8m3 低騒音3次

S9035

單第0 -0026 表

1 日 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0046

大型土のう撤去
作業半径 6m以下

SHD10011

單第0 -0027 表

10

袋 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0047

機-28_バックホウ運転(賃料)
クレーン付2.9t吊 山積0.8m3 低騒音3次

S9035

單第0 -0028 表

1 日 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0048

ポンプ設置・撤去

SHD10037

單第0 -0029 表

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0049

機-28_バックホウ運転(賃料)
クレーン付2.9t吊 山積0.8m3 排対2次

S9035

單第0 -0030 表

1 日 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0050

ポンプ運転

S1050031

單第0 -0031 表

排水量 0以上40未満 (m3/h)

作業時排水

目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0051

建設用ポンプ(水中ポンプ)運転

S9000045

單第0 -0032 表

口径150mm,揚程15m

11.0kw

目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0052

機-16_発動発電機運転
ディーゼル25kVA

S9469
排出ガス対策型2次基準

單第0 -0033 表

1 目 当り

[illegible]

施工単価表

暗渠排水管

据付・撤去 波状管及び網状管 450～600mm

機械構成比：0.00%

SPK22040084

シングル 合成樹脂排水材 呼び径500mm

労務構成比：6.71%

材料構成比：93.29%

市場単価構成比：0.00%

単第0 -0034 表

1
標準単価：

m 当り
10,070.00000

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		4.82%		普通作業員			RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役		1.89%		土木一般世話役			RTPC00009 RTPT00009
合成樹脂排水材(高密度ポリエチレン管) <シングル構造>内面波状管(有孔・無孔) 呼び径500mm		93.29%		暗渠排水管 波状管 呼び径500mm 高密度ポリエチレン管(シングル構造)			TTPC00192 TTPT00192
積算単価				積算単価			E9999
A=3 C=3 F=2 H=0	据付・撤去 450～600mm 継手材料費不要 現場の状況による材料損料率の率乗算			B=2 D=39 G=2 I=1	波状管及び網状管 シングル 合成樹脂排水材 呼び径500mm 期間3ヶ月未満(損料率0.2) -(全ての費用)		
【管材料単価】							
管材料単価(円) * (材料損料率 + (材料損料率 * 現場状況による材料損料率の率乗算))							

施工単価表

頁0 -0054

仮設材等(鋼矢板, H鋼, 覆工板, 敷鉄板等)運搬	S1000007
運搬距離 3.2km	製品長 12m以内

單第0 -0035 表

1 式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0055

基本運賃

S1000009

單第0 -0036 表

運搬距離 3.2km

製品長 12m以内 運搬質量 19t

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0056

積込み,取卸しに要する費用

S1000009

單第0 -0037 表

式 当り

[illegible]

[illegible]

数 量 総 括 表

[illegible]

普通河川 三河川

土量配分表

掘削土		
掘削	礫質土	31.2 m3
床掘	〃	10.9 m3
計		42.1 m3

構造物撤去工			
コンクリート無筋	37.1+9.4	46.5	m3

仮設工			
大型土のう	2+2	4.0	m3

残土処分			
掘削土	礫質土	24.3	m3
仮設工		3.3	m3
合計		27.6	m3
コンクリート	無筋	109.3	t

土量変化率=0.9

$$1.6 / 0.90 =$$

1.8 m3

盛土		
盛土	礫質土	1.6 m3

$$14.4 / 0.9 =$$

16.0 m3

土量変化率= 0.9

埋戻土		
埋戻	礫質土	14.4 m3

購入土(ほぐし土)

工事用道路	変化率1.33		m3
大型土のう	変化率1.00	4.0	m3
計		4.0	m3

24.3 m3

$$4.0/1.2=3.3$$

$$46.5 \times 2.35$$

普通河川 三河川

河川土工

計 算 書

(1 / 15)

測 点	距 離	機械掘削C(GF)			盛土B			法面整形L			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	断 面	平 均	数 量	
SECT,0.0		0.6			0.1			0.5			2.5			
SECT,12.5	12.5	0.8	0.70	8.8	0.0	0.05	0.6	1.2	0.85	10.6	2.4	2.45	30.6	
SECT,32.0	19.5	1.5	1.15	22.4	0.1	0.05	1.0	1.8	1.50	29.3	2.2	2.30	44.9	
合計	32.0			31.2			1.6			39.9			75.5	

普通河川 三河川

作業土工

計 算 書

(2 / 15)

測 点	距 離	床掘E(GF)			埋戻Fu			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	断 面	平 均	数 量	
SECT,0.0		0.5			0.4			0.6						
SECT,12.5	12.5	0.0	0.25	3.1	0.5	0.45	5.6	0.6	0.60	7.5				
SECT,32.0	19.5	0.8	0.40	7.8	0.4	0.45	8.8	0.6	0.60	11.7				
合計	32.0			10.9			14.4			19.2				

測 点	距 離	ブロック法長 (SL)			裏込碎石 (Gv)									摘 要
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	
SECT,0.0		2.2			1.0									
SECT,12.5	12.2	2.1	2.15	26.2	1.0	1.00	12.2							
SECT,32.0	19.2	1.9	2.00	38.4	0.9	0.95	18.2							
天コン控除	0.10 × 1.077(斜率) × 31.4			-3.4										
合計	31.4			61.2			30.4							

測 点	距 離	コンクリート			捨コンクリート									摘 要
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	
SECT,0.0		0.30			0.13									
SECT,12.5	12.5	0.25	0.28	3.5	0.10	0.12	1.5							
SECT,32.0	19.5	0.42	0.34	6.6	0.19	0.15	2.9							
合計	32.0			10.1			4.4							

普通河川 三河川

小口止工

(6 / 15)

種 別	細 別	計 算 式	数 量	摘 要
1号小口止工	H=2.37	1	1 ヶ所	
2号小口止工	H=2.15	1	1 ヶ所	
合 計			2 ヶ所	

普通河川 三河川

構造物取壊し工

計 算 書

(7 / 15)

測 点	距 離	コンクリート擁壁取壊し			コンクリートブロック取壊し									摘 要
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	
SECT,0.0		1.71												
SECT12.5	12.5	1.71	1.71	21.4										
	9.2	1.71	1.71	15.7										
					0.91									
SECT32.0	10.3				0.91	0.91	9.4							
合 計	32.0			37.1			9.4							

[illegible]

普通河川 三河川

水替対象数量(護岸工)
ブロック積擁壁工

計 算 書

(9 / 15)

測 点	距 離	ブロック法長(SL)			基礎コンクリート			基礎型枠			基礎砕石			摘 要
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	
		※(根入+水深+0.30)×斜率 (0.20+0.20+0.30)×1.077=0.8												
SECT,0.0		0.8			0.083			0.35			0.63			
SECT,12.5	12.2	0.8	0.80	9.8	0.083	0.083	1.0	0.35	0.35	4.3	0.63	0.63	7.7	
SECT,32.0	19.2	0.8	0.80	15.4	0.083	0.083	1.6	0.35	0.35	6.7	0.63	0.63	12.1	
合計	31.4			25.2			2.6			11.0			19.8	

普通河川 三河川		水替対象数量(護床工) 底張工						計 算 書						(10 / 15)	
測 点	距 離	コンクリート			捨コンクリート									摘 要	
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量		
SECT,0.0		0.30			0.13										
SECT,12.5	12.5	0.25	0.28	3.5	0.10	0.12	1.5								
SECT,32.0	19.5	0.42	0.34	6.6	0.19	0.15	2.9								
合計	32.0			10.1			4.4								

普通河川 三河川

水替対象数量(小口止工)

(11 / 15)

種 別	細 別	計 算 式	数 量	摘 要
1号小口止工	H=2.37	1	1 ヶ所	
2号小口止工	H=2.15	1	1 ヶ所	
合 計			2 ヶ所	

位置図



普通河川三河川 (34.502967745983575, 133.0033080854737)

この図は、地理院地図を利用したものである。