

工 事 番 号							
設計年度	令和3年度	河川災害復旧工事（普通河川大平川）  災害復旧事業 三原市糸崎八丁目					
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 = 4.5m  土工 コンクリートブロック積工 石積工 根固工				一式 A= 7 m <sup>2</sup> A=11m <sup>2</sup> N= 5 個			



仕 様 書

# 特記仕様書

## 第1章 総則

### 第1節 適用

- 1 本特記仕様書は、三原市糸崎八丁目 河川災害復旧工事(普通河川大平川)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3年8月 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章 施工条件

### 第1節 用地

- 1 原形復旧とする。

### 第2節 施工時間（施工に際しては地元調整を十分に行ったうえで作業を進めること。）

- 1 施工時間 8：00～17：00（作業可能時間）

### 第3節 安全対策

#### 1 保安施設

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3章 設計金額

### 第1節 排出ガス対策型建設機械の使用促進

土木工事共通仕様書（令和3年8月 広島県）『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

### 1 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加入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。

### 2 法定外の労災保険の付保

（1）受注者は、本工事に従事する者の業務上の負傷等に対する補償に必要な金額を担保するための保険契約（以下「法定外の労災保険」という。）を付保しなければならない。

（2）受注者は、建設工事請負契約約款第54条に基づき、法定外の労災保険契約を締結したときは、その証券またはこれに代わるものを速やかに監督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乘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

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 上記以外(小規模) 障害無	m3	9	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 レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土	m2	8	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	4	レベル4
環境保全型ブロック積	ブロック積(空積) 控長50cm	m2	7	レベル4
胴込・裏込材(砕石)	RC-40	m3	4	レベル4
胴込・裏込材(割ぐり石)	割ぐり石 150~50mm	m3	2	レベル4
吸出し防止材(全面)設置	合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m	m2	7	レベル4
天端コンクリート	18-8-40BB	m3	0.5	レベル4
小口止コンクリート	18-8-40BB	箇所	2	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
根固め工		式		1	レベル2
根固めブロック工		式		1	レベル3
根固めブロック製作	平型ブロック、0.5 t	個		5	レベル4
根固めブロック据付	平型ブロック、0.5 t	個		5	レベル4
間詰工		式		1	レベル3
間詰工		m3		1	レベル4
石積工		式		1	レベル2
石積工（練石積）		式		1	レベル3
石積（張）	雑割石	m2		11	レベル4
雑工		式		1	レベル2
すりつけ工		式		1	レベル3
石積	雑割石	m2		3	レベル4
胴込・裏込コンクリート	18-8-40BB	m3		0.3	レベル4
根固めブロック工		式		1	レベル3
根固めブロック製作	平型ブロック、0.5 t	個		1	レベル4
根固めブロック据付	平型ブロック、0.5 t	個		1	レベル4
仮設工		式		1	レベル2
工事用道路設置撤去工		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
土留・仮締切工		式		1	レベル3
濁水防止工		式		1	レベル3
残土処理工		式		1	レベル3
水替工		式		1	レベル3
<b>**直接工事費**</b>					
共通仮設費率分					
<b>**共通仮設費計**</b>					
<b>**純工事費**</b>					
現場管理費					
<b>**工事原価**</b>					
一般管理費率分					
一般管理費計					
<b>**工事価格**</b>					
<b>**消費税相当額**</b>					
<b>**工事費計**</b>					

図面番号	/	縮尺	図示
事業年度	令和3年度		
工種	河川災害復旧工事		
種別	設計図	番号	1/2
名称	普通河川 大平川		
工事箇所	三原市糸崎8丁目 (糸崎神社上)		

三原市

工事番号 第 1431 号

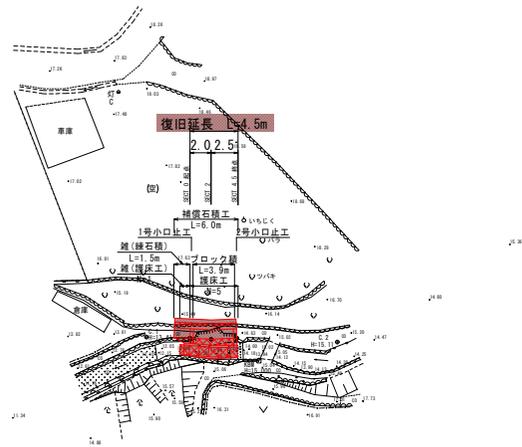


座標リスト

点名	X座標	Y座標	標高
C-1	1000.000	1000.000	13.405
C-2	1004.175	1017.396	15.107
R01	1000.379	1010.762	15.000

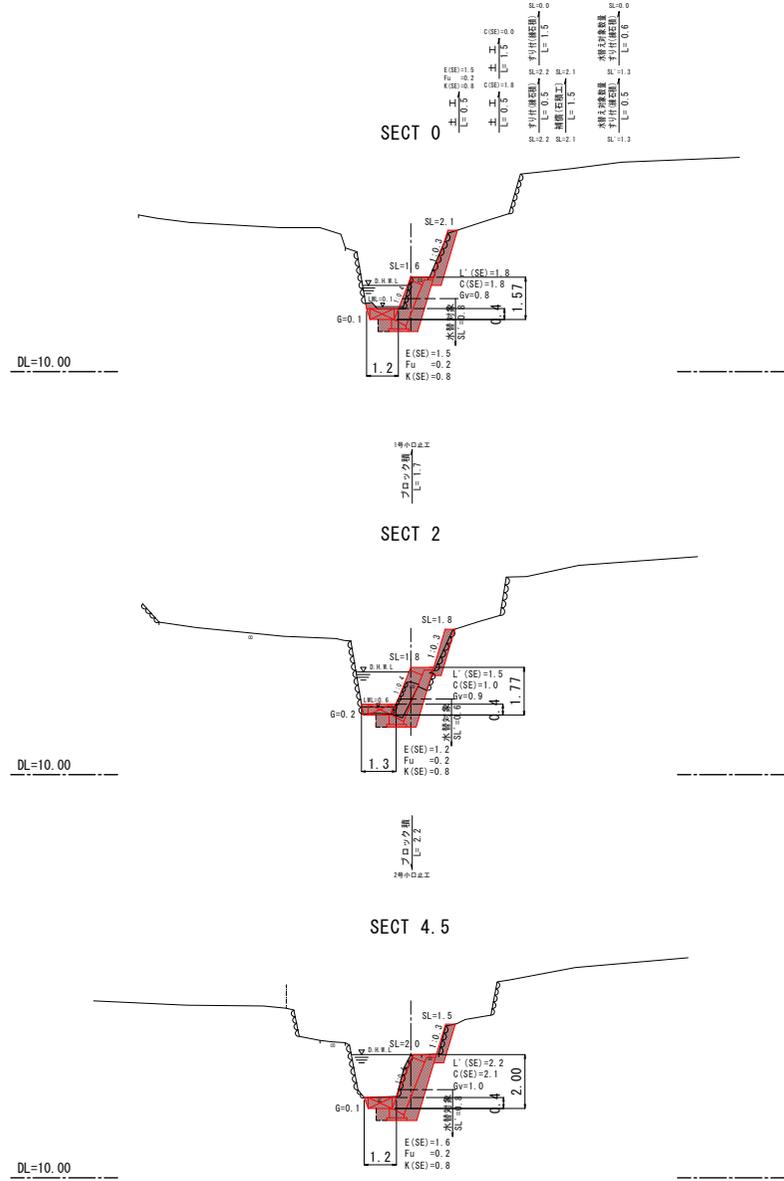
### 平面図

S=1:250



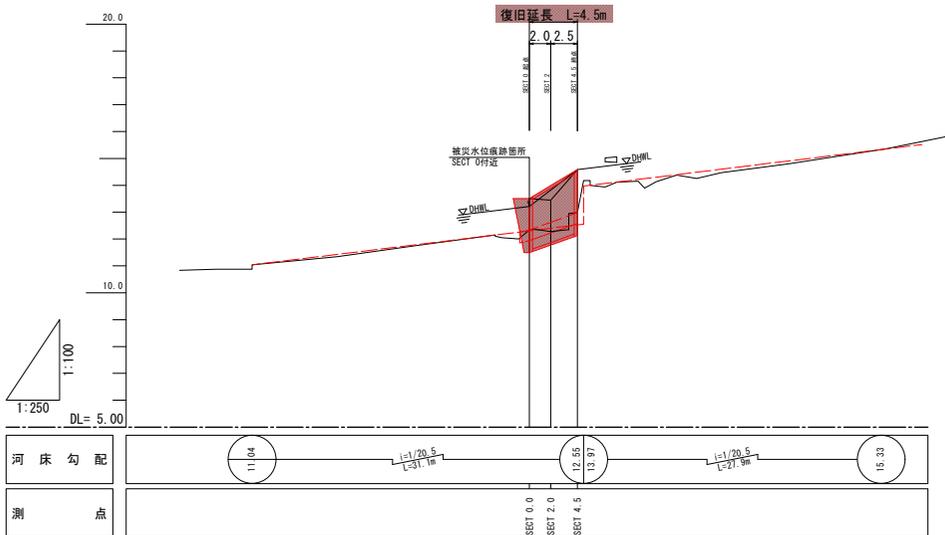
### 横断図

S=1:100



### 縦断図

V=1:100  
H=1:250



図面番号	／	縮尺	図示
事業年度	令和3年度		
工種	河川災害復旧工事		
種別	設計図	番号	2 / 2
名称	普通河川 大平川		
工事箇所	三原市糸崎8丁目 (糸崎神社上)		

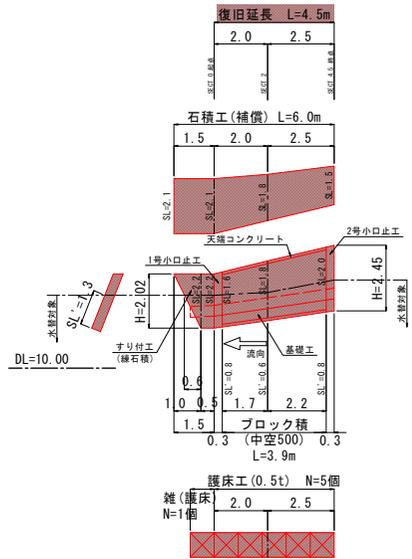
三原市

工事番号 第 1431 号



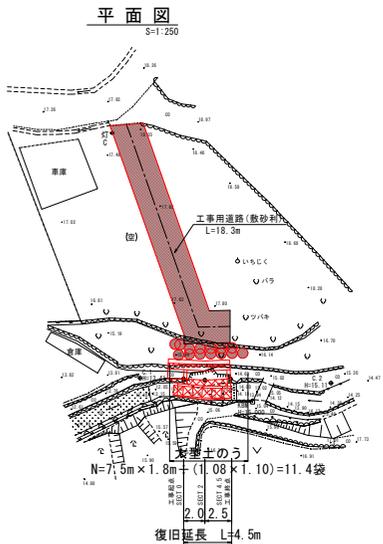
## 展開図

S=1:100



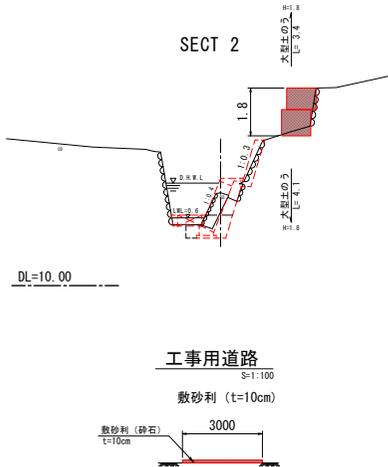
## 仮設道路計画図

S=1:250



## 工事用道路

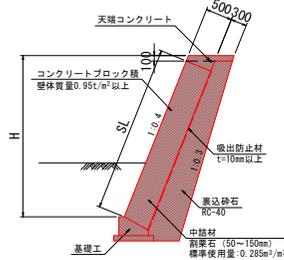
S=1:100



## 構造図

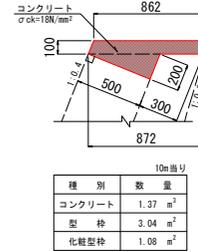
### コンクリートブロック積; 中空

S=1:50



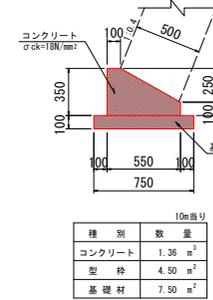
### 天端コンクリート

S=1:20



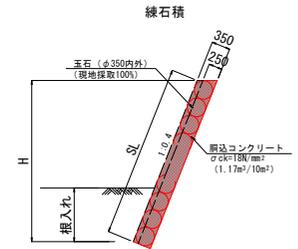
### 基礎工

S=1:20



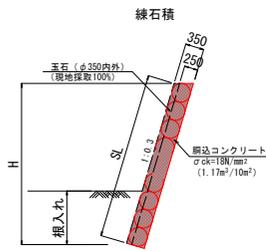
### 雑工(すり付工)

S=1:50



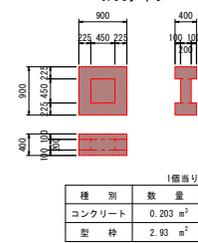
### 石積工(補償)

S=1:50



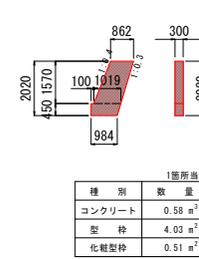
### 根固めブロック

0.5tタイプ S=1:50



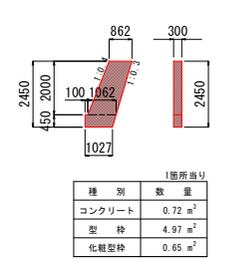
### 1号小口止工

S=1:100



### 2号小口止工

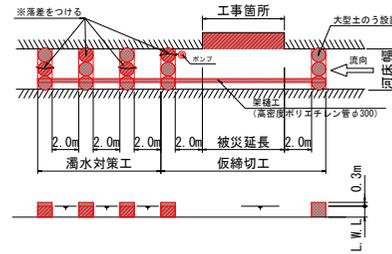
S=1:100



## 仮締切工・濁水対策工標準図

S=1:200

(河床幅3m未満; 大型土のう使用参考模式図)



仮締切工: 大型土のう設置  
 $N = \text{必要設置高さ} \times \text{延長(河床幅)} / \text{大型土のう1個当たりの面積}$   
 $= \{ \text{下流河床幅} \times (L.W.L. + 0.3) + \text{上流河床幅} \times (L.W.L. + 0.3) \} / (1.08 \times 1.10)$

仮締切工: 掛樋工  
 $L = \text{上流3.0m} + \text{被災延長} + \text{下流12.0m}$

濁水対策工: 大型土のう設置  
 $N = (L.W.L. + 0.3) \times \text{下流河床幅} \times 3 / (1.08 \times 1.10)$

# 参考資料

河川災害復旧工事（普通河川大平川）

三原市糸崎八丁目

# 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 00-04.02.01(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 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 03 補正しない	
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
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 上記以外(小規模) 障害無					Y1A01010101 レベル4
	9	m3			
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準以外					SPK21040001 00
	9	m3			単第0 -0001 表
法面整形工					Y1A010106 レベル3
	1	式			
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					Y1A01010601 レベル4
	8	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					SPK21040024 00
	8	m2			単第0 -0002 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
残土処理工					Y1A010108 レベル3
	1	式			
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)					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) DID区間有り 距離3.5km以下(3.0km超)					SPK21040002 00
	20	m3			単第0 -0003 表
残土等処分					Y1A01010803 レベル4
	20	m3			
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041
受入費					F0000000002 00
	20	m3			
法覆護岸工					Y1A0107 レベル2
	1	式			
作業土工					Y1A010701 レベル3
	1	式			
床掘り(掘削) 土砂					Y1A01070101 レベル4
	7	m3			

# 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
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準以外	7	m3			SPK21040001 00  単第0 -0001 表
埋戻し 土砂	1	m3			Y1A01070103レベル4
積込(ルーズ) 土砂 小規模(標準以外)	1	m3			SPK21040007 00  単第0 -0004 表
Coブロック工(Coブロック積)	1	式			Y1A010703 レベル3
コンクリートブロック基礎 18-8-40BB	4	m			Y1A01070301レベル4
現場打基礎コンクリート 18-8-40BB 基礎碎石有り	0.5	m3			SPK21040048 00  単第0 -0005 表
環境保全型ブロック積 ブロック積(空積) 控長50cm	7	m2			Y1A01070306レベル4
環境保全型ブロック積 水抜きパイプ無し ブロック積(空積) 控長50cm	7	m2			SPK21040036 00  単第0 -0006 表
胴込・裏込材(碎石) RC-40	4	m3			Y1A01070308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
胴込・裏込材(砕石) 大型ブロック RC-40	4	m3			SPK21040044 00  単第0 -0007 表
胴込・裏込材(割ぐり石) 割ぐり石 150～50mm	2	m3			Y1A01070308レベル4
胴込・裏込材(砕石) 大型ブロック 割ぐり石 150～50mm	2	m3			SPK21040044 00  単第0 -0008 表
吸出し防止材(全面)設置 合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m	7	m2			Y1A01070309レベル4
吸出し防止材(全面)設置 合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m	7	m2			SPK21040046 00  単第0 -0009 表
天端コンクリート 18-8-40BB	0.5	m3			Y1A01070313レベル4
天端コンクリート 18-8-40BB 一般養生	0.5	m3			SPK21040049 00  単第0 -0010 表
小口止コンクリート 18-8-40BB	2	箇所			Y1A01070314レベル4
1号小口止工	1	箇所			V0001 00  単第0 -0011 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
2号小口止工					V0002 00
根固め工	1	箇所			単第0 -0015 表
根固めブロック工	1	式			Y1A0108 レベル2
根固めブロック製作 平型ブロック、0.5t	1	式			Y1A010802 レベル3
根固めブロック製作 平型ブロック、0.5t	5	個			Y1A01080201 レベル4
消波根固めブロック製作 2.5t以下 鋼製型枠10t未満 一般養生	5	個			SPK21040147 00
根固めブロック据付 平型ブロック、0.5t	5	個			単第0 -0016 表
消波根固めブロック横取り 2.5t以下 ラフテレーンクレーン油圧伸縮ジブ型 25t吊	5	個			Y1A01080201 レベル4
消波根固めブロック据付け 2.5t以下 据付場所陸上 層積 ラフテレーンクレーン油圧伸縮ジブ型 25t吊	5	個			SPK21040148 00
間詰工	1	式			単第0 -0017 表
					SPK21040151 00
					単第0 -0018 表
					Y1A010904 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
間詰工					Y1A01090401 レベル4
	1	m3			
積込(ルーズ) 岩塊・玉石 平均施工幅1m以上2m未満					SPK21040007 00
	1	m3			単第0 -0019 表
割ぐり石 150～50mm					T0220 00
	1	m3			
石積工					Y1A0110 レベル2
	1	式			
石積工(練石積)					Y1A010711 レベル3
	1	式			
石積(張) 雑割石					Y1A01071105 レベル4
	11	m2			
石積(練石)(複合) 雑割石 直高1.0m以上1.5m以下 18-8-40BB RC-40					SPK21040052 00
	11	m2			単第0 -0020 表
雑工					Y1A0107 レベル2
	1	式			
すりつけ工					Y1A010711 レベル3
	1	式			

# 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
石積 雑割石	3	m2			Y1A01071105レベル4
石積(張) 積工 練石 雑割石	3	m2			SPK21040054 00 単第0 -0021 表
胴込・裏込コンクリート 18-8-40BB	0.3	m3			Y1A01071107レベル4
胴込・裏込コンクリート_石積(張) 積工 18-8-40BB	0.3	m3			SPK21040056 00 単第0 -0022 表
根固めブロック工	1	式			Y1A010802 レベル3
根固めブロック製作 平型ブロック、0.5t	1	個			Y1A01080201レベル4
消波根固めブロック製作 2.5t以下 鋼製型枠10t未満 一般養生	1	個			SPK21040147 00 単第0 -0016 表
根固めブロック据付 平型ブロック、0.5t	1	個			Y1A01080201レベル4
消波根固めブロック横取り 2.5t以下 ラフテレーンクレーン油圧伸縮ジブ型 25t吊	1	個			SPK21040148 00 単第0 -0017 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
消波根固めブロック据付け 2.5t以下 据付場所陸上 層積 ラフテレーンクレーン油圧伸縮ジブ型 25t吊	1	個			SPK21040151 00  単第0 -0018 表
仮設工	1	式			Y1A01115 レベル2
工事用道路設置撤去工	1	式			Y1A011501 レベル3
工事用道路設置(敷砂利) RC-40	18	m			Y1A01150103 レベル4
工事用道路設置	18	m			V0005 00  単第0 -0023 表
土のう	11	袋			Y1A01150111 レベル4
大型土のう製作・設置(BH設置)	11	袋			SHD10003 00  単第0 -0025 表
大型土のう撤去 作業半径 6m以下	11	袋			SHD10011 00  単第0 -0027 表
購入土砂(ほぐし) 設計CBR20以上	10	m3			TH010194 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
工所用道路撤去(敷砂利)	18	m			Y1A01010108レベル4
工所用道路撤去	18	m			V0006 00 単第0 -0029 表
土留・仮締切工	1	式			Y1A011504 レベル3
土のう(仮締切)	1	袋			Y1A01150419レベル4
大型土のう製作・設置(BH設置)	1	袋			SHD10003 00 単第0 -0025 表
大型土のう撤去 作業半径 6m以下	1	袋			SHD10011 00 単第0 -0027 表
購入土砂(ほぐし) 設計CBR20以上	1	m3			TH010194 00
掛樋工 硬質ポリエチレン管 300mm	20	m			Y1A01150601レベル4
掛樋工 硬質ポリエチレン管 ( 300mm)	20	m			S0816 00 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
濁水防止工					Y1A011504 レベル3
	1	式			
土のう(濁水処理)					Y1A01150419レベル4
	1	袋			
大型土のう製作・設置(BH設置)					SHD10003 00
	1	袋			単第0 -0031 表
大型土のう撤去 作業半径 6m以下					SHD10011 00
	1	袋			単第0 -0027 表
購入土砂(ほぐし) 設計CBR20以上					TH010194 00
	1	m3			
残土処理工					Y1A010108 レベル3
	1	式			
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)					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) DID区間有り 距離3.5km以下(3.0km超)					SPK21040002 00
	20	m3			単第0 -0003 表
残土等処分					Y1A01010803レベル4
	20	m3			

# 本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など 【直接工事費に含まれる処分費等】	数量	単位	単価	金額	備考
					#0041
受入費					F0000000002 00
水替工	20	m3			Y1A011506 レベル3
ポンプ排水 排水量 0以上40未満 (m3/h) 作業時排水	1	式			Y1A01150601 レベル4
ポンプ設置・撤去	2	日			SHD10037 00
ポンプ運転 排水量 0以上40未満 (m3/h) 作業時排水	1	箇所			単第0 -0032 表 S1050031 00
** 直接工事費 ** #0020計=支給品等(材料),無償貸付	2	日			単第0 -0034 表
共通仮設費率分					Z0019
計算情報..... 対象額..... 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
** 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...
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 **					

# 施工単価表

掘削

SPK21040001

単第0 -0001 表

土砂 上記以外(小規模)

標準以外

1

m3 当り

機械構成比: 23.01% 労務構成比:

69.05%

材料構成比: 7.94%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,337.80000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
小型バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.13/平積0.10m3	23.01%		小型バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.13/平積0.10m3		MTPC00077 MTPT00077
運転手(特殊)	69.05%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	7.94%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂 F=8 標準以外			B=5 上記以外(小規模)		

# 施工単価表

法面整形  
切土部 現場制約無し

SPK21040024

単第0 -0002 表

レキ質土,砂及び砂質土,粘性土

1

m2 当り

機械構成比: 10.84% 労務構成比:

79.28% 材料構成比: 9.88%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

783.41000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(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	10.84%		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	38.44%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	21.93%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	18.91%		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	9.88%		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

土砂等運搬

SPK21040002

単第0 -0003 表

小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間有り 距離3.5km以下(3.0km超)

1

m3 当り

機械構成比: 19.75% 労務構成比:

70.85% 材料構成比: 9.40%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,553.60000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	19.75%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00016T1 MTPT00016T1
運転手(一般)	70.85%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	9.40%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 小規模 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) F=19 距離3.5km以下(3.0km超)			B=6 バックホウ山積0.13m3(平積0.1m3) D=2 DID区間有り		

# 施工単価表

積込(ルーズ)

SPK21040007

単第0 -0004 表

土砂

小規模(標準以外)

1

m3 当り

機械構成比: 23.01%

労務構成比:

69.05%

材料構成比:

7.94%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

1,594.70000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
小型バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.13/平積0.10m3	23.01%		小型バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.13/平積0.10m3		MTPC00077 MTPT00077
運転手(特殊)	69.05%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	7.94%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂			B=5 小規模(標準以外)		

# 施工単価表

頁0 -0018

現場打基礎コンクリート

SPK21040048

単第0 -0005 表

18-8-40BB

基礎砕石有り

1

m3 当り

機械構成比: 2.58%

労務構成比:

69.99%

材料構成比:

27.43%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

66,104.00000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	1.82%		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
<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	0.76%		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	20.83%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
型わく工	20.45%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
土木一般世話役	9.33%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	8.70%		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)	22.52%		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	1.42%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013



# 施工単価表

環境保全型ブロック積  
水抜きパイプ無し

SPK21040036

単第0 -0006 表

ブロック積(空積) 控長50cm

1

m2 当り

機械構成比: 7.13% 労務構成比:

14.72%

材料構成比: 78.15%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

17,665.00000

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
<作>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 25t吊,オペレータ付 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	7.13%		ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]25t吊		KTPC00014 KTPT00014
普通作業員	4.86%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
ブロック工	4.29%		ブロック工		RTPC00005 RTPT00005
土木一般世話役	2.79%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.78%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
ブロック積(空積) 控長50cm	78.15%		大型積ブロック 控500mm		TTPC00273 TTPT00273
積算単価			積算単価		EP001
A=2 水抜きパイプ無し			B=1 ブロック積(空積) 控長50cm		

# 施工単価表

胴込・裏込材(砕石)

SPK21040044

単第0 -0007 表

大型ブロック

RC-40

1

m3 当り

機械構成比: 7.91%

労務構成比: 49.76%

材料構成比: 42.33%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

3,382.80000

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	7.91%		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	25.45%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	14.54%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	8.58%		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	39.73%		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	2.60%		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 大型ブロック			B=1 RC-40		



# 施工単価表

胴込・裏込材(碎石)

SPK21040044

単第0 -0008 表

大型ブロック

割ぐり石 150~50mm

1

m3 当り

機械構成比: 7.91%

労務構成比:

49.76%

材料構成比: 42.33%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

3,382.80000

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	7.91%		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	25.45%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	14.54%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	8.58%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		ER009
割ぐり石 150~50mm	39.73%		再生クラッシャーラン RC-40		TTPC00006 TTPT00008
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	2.60%		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 大型ブロック			B=3 割ぐり石 150~50mm		





# 施工単価表

天端コンクリート

SPK21040049

単第0 -0010 表

18-8-40BB

一般養生

1

m3 当り

機械構成比: 3.15%

労務構成比:

66.15%

材料構成比: 30.70%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

50,892.00000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	3.15%		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
型わく工	21.50%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	15.80%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.64%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	6.28%		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)	29.26%		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	1.44%		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

コンクリート

SPK21040140

単第0 -0012 表

小型構造物 18-8-40BB

バックホウ(クレーン機能付)打設

1

m3 当り

機械構成比: 4.43%

労務構成比:

39.79%

材料構成比: 55.78%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

28,968.00000

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



# 施工単価表

型枠

SPK21040142

単第0 -0013 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:

7,775.20000

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

# 施工単価表

型枠

SPK21040142

単第0 -0014 表

化粧型枠

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:

10,574.00000

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
型わく工	33.21%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	22.56%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	8.17%		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=2 C=1 化粧型枠 -(全ての費用)			B=2 小型構造物		



# 施工単価表

消波根固めブロック製作

SPK21040147

単第0 -0016 表

2.5t以下

鋼製型枠10t未満 一般養生

1

個 当り

機械構成比: 8.64%

労務構成比:

28.70%

材料構成比:

62.66%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

9,274.90000

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
<作>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 25t吊,オペレータ付 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	8.64%		ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]25t吊		KTPC00014 KTPT00014
普通作業員	17.01%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	5.48%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	5.38%		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)	31.40%		生コンクリート 高炉 21-8-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00065
異形ブロック型枠賃貸料金 鋼製型枠 異形ブロック10t未満	31.26%		鋼製型枠 異形ブロック10t未満		TTPC00374 TTPT00374
積算単価			積算単価		E9999
A=1 2.5t以下 C=2 18-8-40BB F=5 2.80m2を超え3.00m2以下 J=1 -			B=1 鋼製型枠10t未満 E=1 0.17m3以上0.23m3以下 I=1 一般養生		



# 施工単価表

消波根固めブロック横取り

SPK21040148

単第0 -0017 表

2.5t以下

ラフテレーンクレーン油圧伸縮ジブ型 25t吊

1

個 当り

機械構成比: 37.21% 労務構成比:

62.79% 材料構成比: 0.00% 市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,444.70000

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
<作>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 25t吊,オペレータ付 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	37.21%		ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]25t吊		KTPC00014 KTPT00014
土木一般世話役	21.90%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	21.79%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	19.04%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
その他(労務)			その他(労務)		ER009
積算単価			積算単価		EP001
A=1      2.5t以下			B=1      ラフテレーンクレーン油圧伸縮ジブ型 25t吊		

# 施工単価表

消波根固めブロック据付け

SPK21040151

単第0 -0018 表

2.5t以下 据付場所陸上 層積

ラフテレーンクレーン油圧伸縮ジブ型 25t吊

1

個 当り

機械構成比: 24.94%

労務構成比:

54.87%

材料構成比:

20.19%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

3,367.80000

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
<作>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 25t吊,オペレータ付 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	24.94%		ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]25t吊		KTPC00014 KTPT00014
普通作業員	25.56%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	14.66%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	14.60%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
連結金具 16mm	20.19%		連結金具(根固めブロック用) 16  【標準数量 10個】		TTPC00193 TTPT00193
積算単価			積算単価		E9999
A=1 C=10 E=1	2.5t以下 消波根固めブロック10個当り連結金具設置数量 ラフテレーンクレーン油圧伸縮ジブ型 25t吊		B=1 D=2 F=1	据付場所陸上 層積 連結金具(根固めブロック用) 16	



# 施工単価表

積込(ルーズ)

岩塊・玉石

機械構成比: 31.56% 労務構成比: 55.43%

SPK21040007  
平均施工幅1m以上2m未満

材料構成比: 13.01%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0019 表

1  
標準単価:

m3 当り

335.82000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(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	31.56%		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
運転手(特殊)	55.43%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	13.01%		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 岩塊・玉石			B=3 平均施工幅1m以上2m未満		

# 施工単価表

頁0 -0040

石積(練石)(複合)

SPK21040052

単第0 -0020 表

雑割石 直高1.0m以上1.5m以下

18-8-40BB RC-40

1

m2 当り

機械構成比: 5.44%

労務構成比:

68.00%

材料構成比:

26.56%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

21,171.00000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.28m3(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	5.44%		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
普通作業員	35.12%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	17.04%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
石工	9.02%		石工		RTPC00017 RTPT00017
特殊作業員	4.09%		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)	22.63%		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	2.20%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
再生クラッシャーラン 40~0mm	1.73%		再生クラッシャーラン RC-40		TTPC00008 TTPT00008



# 施工単価表

石積(張)

SPK21040054

単第0 -0021 表

積工

練石 雑割石

1

m2 当り

機械構成比: 7.04%

労務構成比:

90.11%

材料構成比: 2.85%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

12,067.00000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(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	7.04%		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
普通作業員	48.13%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	22.06%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
石工	15.83%		石工		RTPC00017 RTPT00017
土木一般世話役	4.09%		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	2.85%		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 積工 C=2 雑割石			B=1 練石		

# 施工単価表

胴込・裏込コンクリート\_石積(張)

SPK21040056

単第0 -0022 表

積工

18-8-40BB

1

m3 当り

機械構成比: 2.42% 労務構成比:

32.73%

材料構成比: 64.85%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

25,527.00000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.28m3(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	2.42%		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
普通作業員	12.63%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	11.56%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	7.58%		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)	63.87%		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	0.98%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		E9999
A=1 積工 D=1 -			B=2 18-8-40BB		





# 施工単価表

整地  
敷均し(ルーズ)

SPK21040003

単第0 -0024 表

機械構成比: 31.05% 労務構成比:

標準

57.75%

材料構成比: 11.20%

市場単価構成比: 0.00%

1  
標準単価:

m3 当り  
129.80000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ブルドーザ 普通・排1 15t級(13~16t)	31.05%		ブルドーザ 普通・排1 15t級(13~16t)		MTPC00002 MTPT00002
普通作業員	33.14%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	24.61%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	11.20%		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 敷均し(ルーズ)			B=1 標準		

# 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 -0047

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

大型土のう製作・設置(BH設置)

SHD10003

単第0 -0031 表

頁0 -0053

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
耐候性大型土のう(2.0t用) 丸型,径110cm×長110cm 短期仮設対応(1年)型	10.000	枚			
購入土	10.000	m3			ほぐした土量
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=2 D=4 耐候性(短期)大型土のう(径110cm×長110cm) 土砂【登録単価CODE】(m3)			B=2	土砂の計上あり	











令和3年

河川災害復旧工事

第1431号 普通河川 大平川  
三原市糸崎8丁目 糸崎神社上

数量計算書

## 工 事 数 量 総 括 表

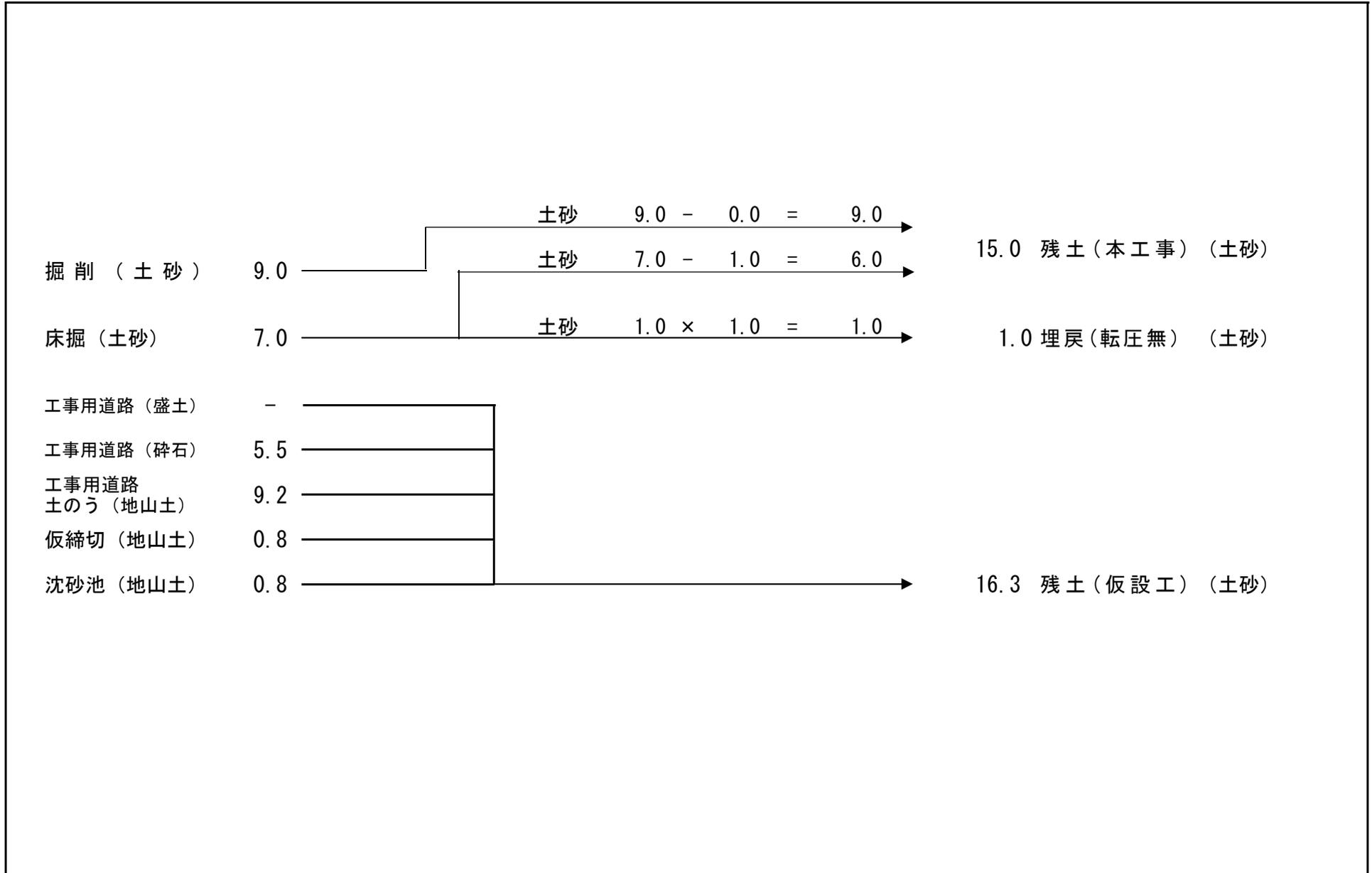
工 事 名		令和 3 年 第 1431 号 普通河川 大平川 三原市糸崎8丁目 糸崎神社上			事業区分		河川改修
					工事区分	築堤・護岸	
工 種 ・ 種 別 ・ 細 別		規 格	単 位	計 算 数 量	計 上 数 量	摘 要	
河川土工							
掘削工							
	掘削	土砂 小規模	m3	9.0	9		
法面整形工							
	法面整形(切土部)	土砂	m2	7.9	8		
残土処理工							
	土砂等運搬	土砂	m3	15.0	20		本工事
	残土等処分		m3	15.0	20		本工事
護岸基礎工							
作業土工							
	床掘り	土砂 小規模	m3	7.0	7		
	埋戻し	土砂 小規模	m3	1.0	1		
	基面整正		m2	4.0	4		床掘りに含む
法覆護岸工							
コンクリートブロック工							
	コンクリートブロック基礎	350*550	m	3.9	4		
		コンクリート	m3	0.5	0.5		$3.9 \times 1.36 \div 10$
	ブロック積	控長500 壁体質量 0.81t/m2以上	m2	7.1	7		
	裏込材(砕石)	RC-40	m3	3.5	4		
	胴込材(砕石)	割栗石150~50mm	m3	1.9	2		
	吸出し防止材(全面)設置	合繊不織布	m2	7.1	7		
	天端コンクリート	控長500, 1:0.4	m3	0.5	0.5		$0.534 \times 1.37 \div 10$
	小口止コンクリート	小型構造物	箇所	2	2		
	1号小口止	コンクリート	m3	0.58	0.58		
		型枠	m2	4.03	4.03		
		化粧型枠	m2	0.51	0.51		
	2号小口止	コンクリート	m3	0.72	0.72		
		型枠	m2	4.97	4.97		
		化粧型枠	m2	0.65	0.65		
根固め工							
根固めブロック工							
	根固めブロック製作	0.5tタイプ	個	5.0	5		
	根固めブロック据付	0.5tタイプ	個	5.0	5		
間詰工							

## 工 事 数 量 総 括 表

工 事 名	令和 3 年 第 1431 号 普通河川 大平川 三原市糸崎8丁目 糸崎神社上				事業区分	河川改修
					工事区分	築堤・護岸
工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	規 格	単 位	計 算 数 量	計 上 数 量	摘 要	
	積込 (ルーズ)	栗石 (5~15cm)	m3	0.7	1.0	
補償石積工						
	補償石積工 (練石積)					
	石積 (張)	練石 玉石	m2	11.2	11	
		胴込コンクリート	m3	1.3	1	11.2×0.117
雑工						
	すりつけ工 (練石積)					
	石積 (張)	練石 玉石	m2	2.8	3	
		胴込コンクリート	m3	0.3	0.3	2.8×0.117
根固めブロック工						
	根固めブロック製作	0.5tタイプ	個	1.0	1	
	根固めブロック据付	0.5tタイプ	個	1.0	1	
仮設工						
	工事用道路設置撤去工					
	工事用道路設置	設置	m	18.3	18	
		敷砂利	m3	5.5	6	
	土のう	大型土のう 製作据付撤去	袋	11.0	11	
		購入土 (ほぐし)	m3	11.0	11	
	工事用道路撤去	撤去	m	18.3	18	
土留・仮締切工						
	土のう	大型土のう 製作据付撤去	袋	1.0	1	仮締切
		購入土 (ほぐし)	m3	1.0	1	仮締切
	架樋工	架樋工 (φ300)	m	19.5	20	仮締切
濁水防止工						
	土のう	大型土のう 製作据付撤去	袋	1.0	1	沈砂池
		購入土 (ほぐし)	m3	1.0	1	沈砂池
残土処理工						
	土砂等運搬	土砂	m3	16.3	20	仮設工
	残土等処分		m3	16.3	20	仮設工
水替工						
	ポンプ排水	ポンプ設置・撤去	箇所	1.0	1	
		ポンプ運転	日	2.6	2	

# 土量配分表

令和 3 年 第 1431 号

















計第 6 表

仮設工 (1)

令和 3 年 第 1431 号

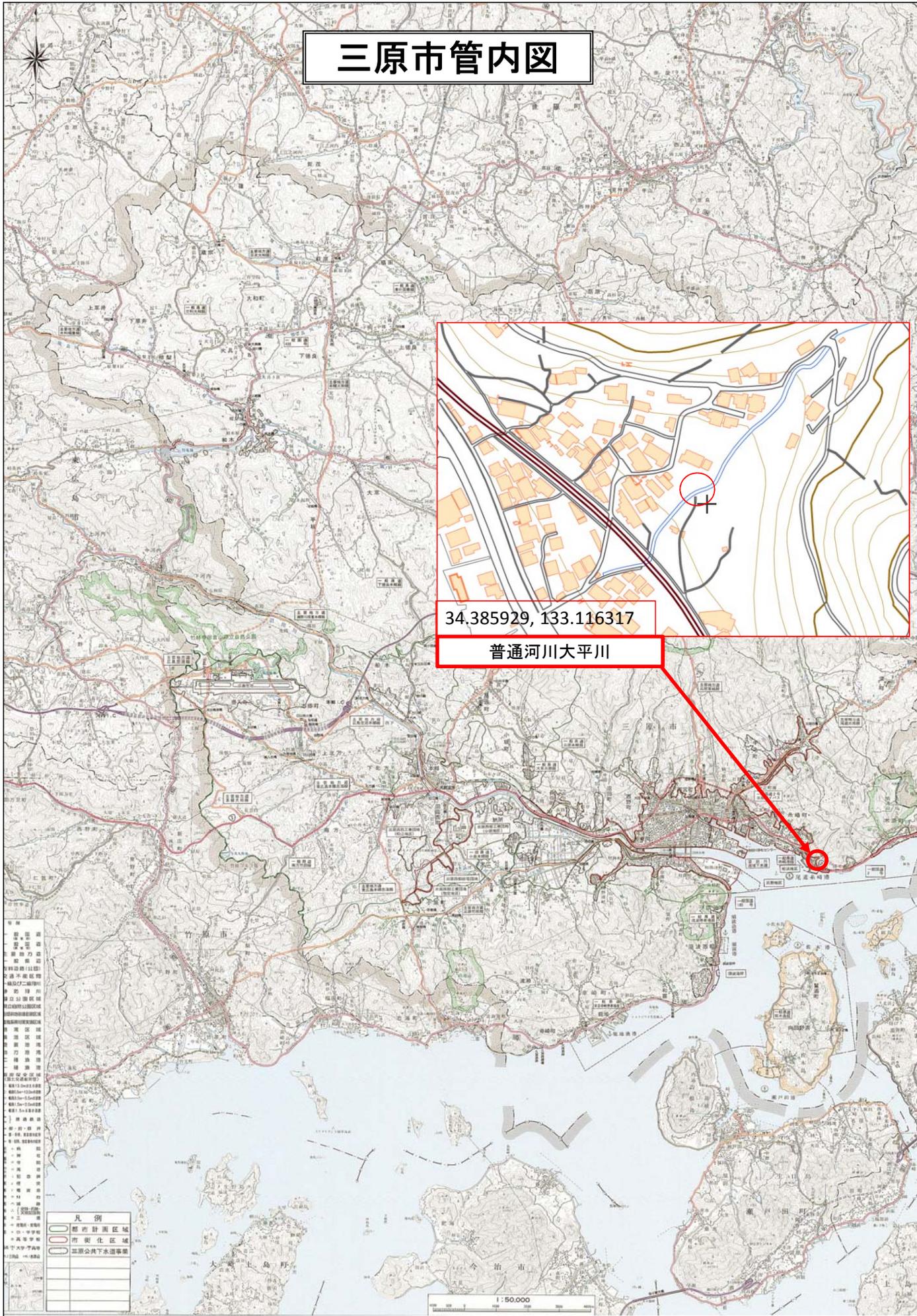
測点	距離	沈砂池 (大型土のう)			測点	距離	仮締切 (大型土のう)			測点	距離	ポンプ排水		
			平均	積				平均	積				平均	積
沈砂池 (大型土のう)				仮締切 (大型土のう)				ポンプ排水						
		SECT 0					SECT 0 SECT 4.5							
	河床幅	1.2				河床幅	1.2 1.2							
	L.W.L	0.1				L.W.L	0.1 0.0							
	n=	$(0.1+0.3) \times 1.2 \times 3 \div (1.08 \times 1.10)$				n=	$\{(0.1+0.3) \times 1.2 + (0.0+0.3) \times 1.2 \div (1.08 \times 1.10)\}$				n=	1.0		
	n=	1.2	袋		合計	n=	0.7	袋		合計	n=	1.0	箇所	
	=	1	袋			=	1	袋						
	購入土量V=	1 × 1.0m <sup>3</sup> /袋				購入土量V=	1 × 1.0m <sup>3</sup> /袋							
	=	1.0	m <sup>3</sup> (ほぐし量)			=	1.0	m <sup>3</sup> (ほぐし量)						
	残土量V=	1 ÷ 1.2				残土量V=	1 ÷ 1.2							
	=	0.8	m <sup>3</sup> (地山量)			=	0.8	m <sup>3</sup> (地山量)						
計				計				計						
測点	距離	L.W.L			測点	距離	架樋 (φ300)			測点	距離	大型土のう集計		
		水深	平均	平積				平均	延長				平均	積
					架樋					沈砂池				1
						L=	3.0 + 4.5 + 12.0			仮締切				1
						=			19.5					
計				計				計						
													2	







# 三原市管内図



34.385929, 133.116317

普通河川大平川

- 凡例
- 都市計画区域
- 市街化区域
- 三原公共下水道事業

1:50,000