

特 記 仕 様 書

第1章 総則

第1節 適 用

- 1 本特記仕様書は、三原市大和町上徳良 河川災害復旧工事(準用河川影久川支川)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4節 その他

1 工事用機資材の仮置き

受注者が責任を持って確保すること。

2 建設リサイクルの促進

受注者は、各路線において必要な盛土等について、他工事からの流用が可能である場合、施工計画作成時に発注者と十分協議し、建設リサイクルの促進に努めるものとする。（変更の対象とする。）

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。

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 美しい山河を守る災害復旧基本方針による事項

水際部は埋戻し時に寄席土により、植生を促す。

小口止め工施工時には前面を化粧型枠により施工し、小口止めが目立たなくする。

コンクリートブロックについては、明度6以下の製品を使用すること。

第6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

河川災害復旧工事（準用河川影久川支川）

三原市大和町上徳良

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 上記以外(小規模)	m3		20	レベル4
築堤盛土	障害無 流用土	m3		2	レベル4
法面整形工		式		1	レベル3
法面整形(裏込碎石部)	【現場制約無し】	m2		20	レベル4
法面整形(盛土部)	レキ質土、砂及び砂質土、粘性土	m2		7	レベル4
残土処理工		式		1	レベル3
植生工		式		1	レベル2
植生工		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		13	レベル4
コンクリートブロック積		m2		19	レベル4
胴込・裏込材(碎石)	RC-40	m3		9	レベル4
1号天端コンクリート	18-8-40BB	m3		0.6	レベル4
2号天端コンクリート	18-8-40BB	m3		0.1	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	18-8-40BB	箇所		4	レベル4
護床工		式		1	レベル2
底張工		式		1	レベル3
コンクリート	18-8-40BB	m3		3	レベル4
捨コンクリート	18-8-40BB	m3		1	レベル4
石積	練石 雑割石	m2		8	レベル4
胴込・裏込コンクリート		m3		1	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
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					
一般管理費計					

工事数量総括表

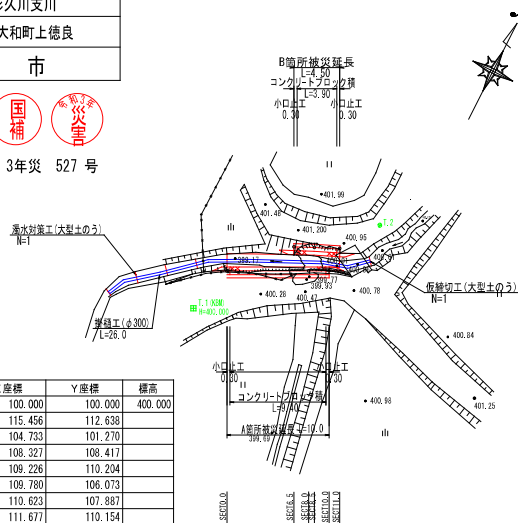
頁0 -0003

[illegible]

図面番号	縮尺	図示
工種	河川災害復旧工事	
種別	設計図	番号 1/2
河川名	準用河川 影久川支川	
工事箇所	三原市大和町上徳良	
三原市		

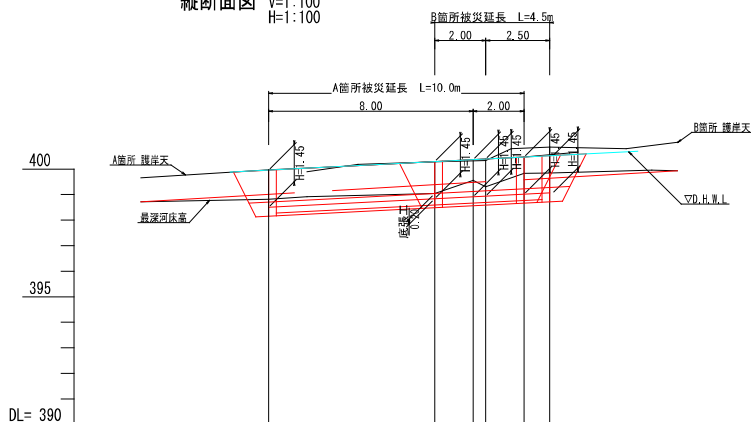
国補
R 3年災 527 号

平面図 S=1:250



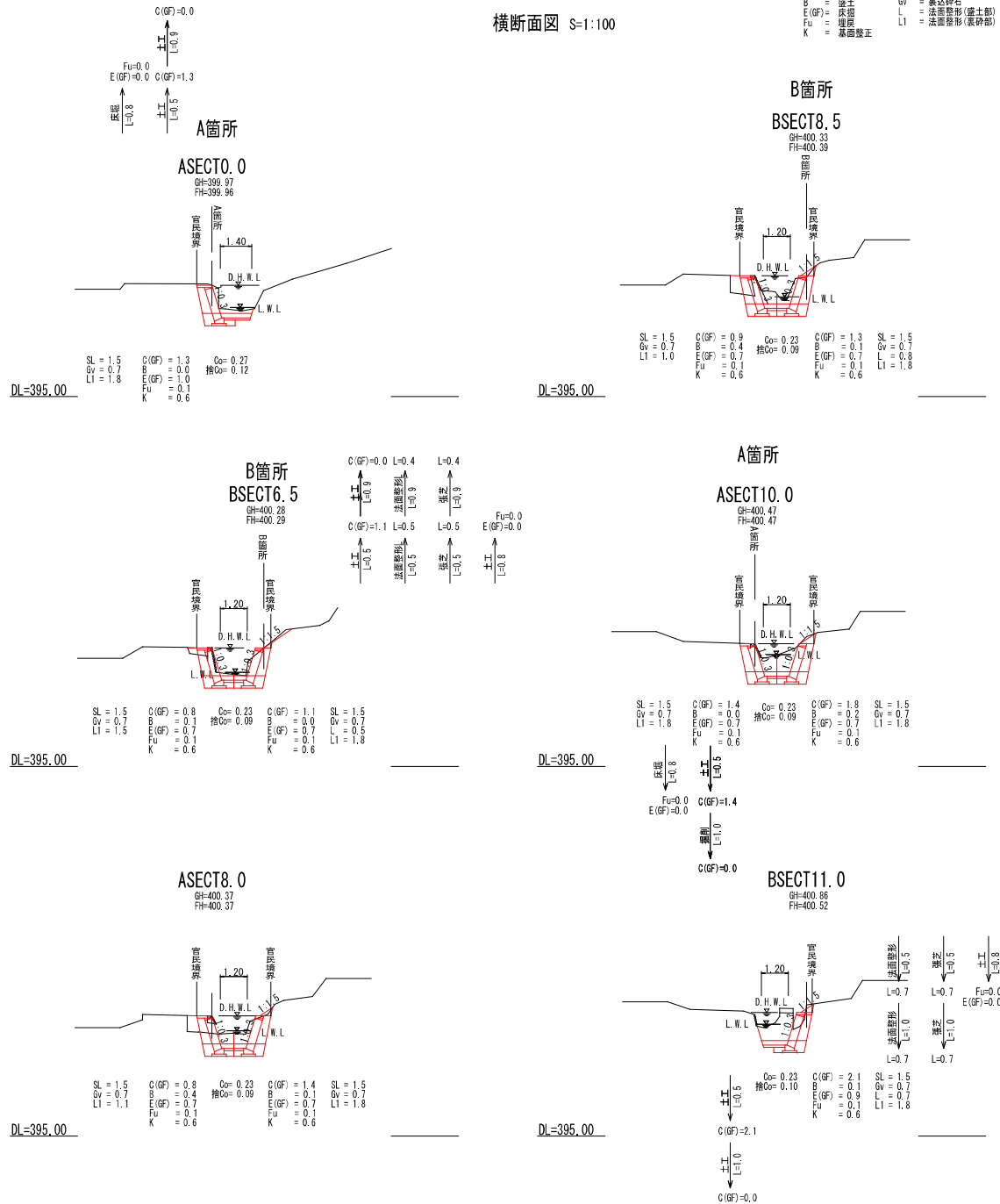
点名称	X座標	Y座標	標高
T. 1 (KBM)	100.000	100.000	400.000
T. 2	115.456	112.638	
A箇所SECT10.0	104.733	101.270	
A箇所SECT8.0	108.327	108.417	
A箇所SECT11.0	109.226	110.294	
B箇所SECT6.5	109.780	106.073	
B箇所SECT8.5	110.623	107.887	
B箇所SECT11.0	111.677	110.154	

縦断面図 V=1:100
H=1:100



勾配図	396.72	(1/17.4)	396.83
計画河床高	396.01	396.38	
最深河床高	396.82	396.50	
地盤高	396.97	396.82	
追加距離	0.00	6.50	
区間距離	0.00	6.50	
測点	396.72	396.83	

横断面図 S=1:100

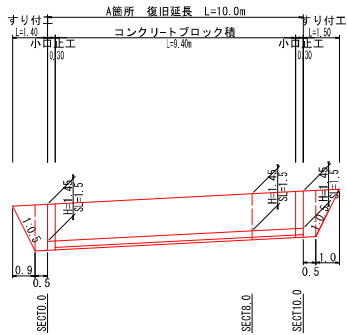
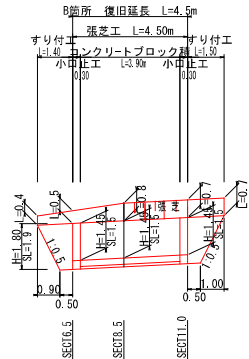


図面番号	／	縮 尺	図 示	
工 種	河川災害復旧工事			
種 別	設 計 図		番 号	2 / 2
河川名	準用河川 影久川支川			
工事箇所	三原市大和町上徳良			
三 原 市				

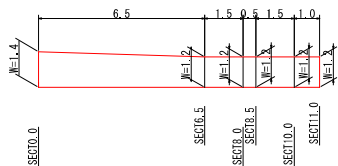


R 3年災 527 号

展開図 S=1:100



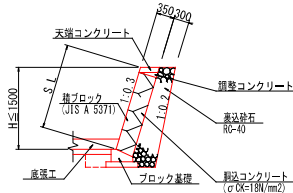
底張工展開図 S=1:100



構 造 図

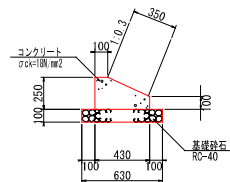
ブロック線積

S=1:50
(盛土・H≦1.5m)



ブロック基礎

S=1:20

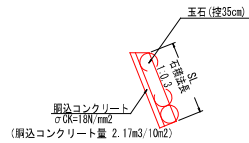


数量表 10m当り				
名 称	規格寸法	単 位	数 量	備 考
コンクリート	σ _{ck} =18N/mm ²	m ³	0.828	
型 枠	小型構造物	m ²	3.50	
基礎砕石	R _C -40	m ²	6.30	

すりつけ工

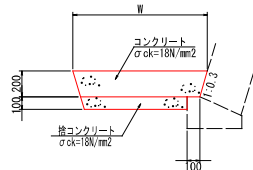
S=1:50

線石積



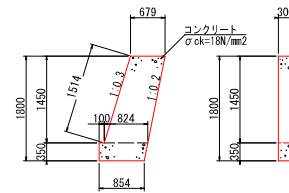
底張工

S=1:20



小口止工

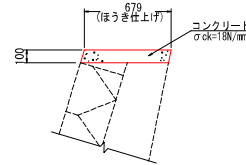
S=1:50
(H=3.0m未満)



数量表 (小口止工) 1ヶ所当り				
名 称	規格寸法	単 位	数 量	備 考
コンクリート	σ _{ck} =18N/mm ²	m ³	0.420	
一般型枠	小型構造物	m ²	2.91	
化驗型枠	小型構造物	m ²	0.45	

1号天端コンクリート

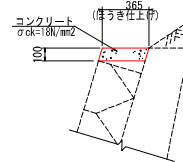
S=1:20



数量表 10m当り				
名 称	規格寸法	単 位	数 量	備 考
コンクリート	σ _{ck} =18N/mm ²	m ³	0.679	
型 枠	小型構造物	m ²	2.06	

2号天端コンクリート

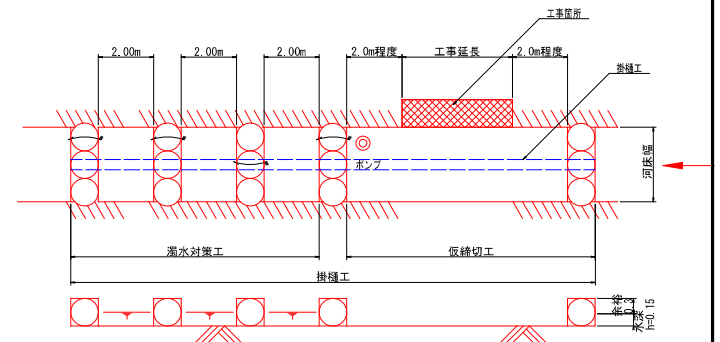
S=1:20



数量表 10m当り				
名 称	規格寸法	単 位	数 量	備 考
コンクリート	σ _{ck} =18N/mm ²	m ³	0.365	
型 枠	小型構造物	m ²	2.09	

大型土のう標準図

S=1:100
(河床幅3m未満)
(参考図)



参考資料

河川災害復旧工事（準用河川影久川支川）

三原市大和町上徳良

総括情報表

頁0 -0001

変更回数 適用単価地区 単価適用日	0 48 三原市(大和) 00-04.06.01(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 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

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
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 上記以外(小規模) 障害無	1	式			Y1A01010101 レベル4
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準以外	20	m3			SPK21040001 00
築堤盛土 流用土	20	m3			単第0 -0001 表 Y1L07080102 レベル4
路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m未満	2	m3			SPK21040004 00
法面整形工	2	m3			単第0 -0002 表 Y1A010106 レベル3
	1	式			

本工事費 内訳表

頁0 -0003

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
法面整形(裏込碎石部) 【現場制約無し】 レキ質土、砂及び砂質土、粘性土	20	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	20	m2			SPK21040024 00 単第0 -0003 表
法面整形(盛土部) レキ質土、砂及び砂質土、粘性土	7	m2			Y1A01010602レベル4
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	7	m2			SPK21040024 00 単第0 -0004 表
残土処理工	1	式			Y1A010108 レベル3
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)	30	m3			Y1A01010802レベル4
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離4.5km以下(3.5km超)	30	m3			SPK21040002 00 単第0 -0005 表
残土等処分	30	m3			Y1A01010803レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041

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
受入費					F0000000002 00
植生工	30	m3			Y1A0107 レベル2
植生工	1	式			Y1A010701 レベル3
張芝 土砂	1	式			Y1A01070101レベル4
野芝 [規]300m2未満 土砂	4	m2			SS000179 00
床掘り(掘削) 土砂	4	m2			単第0 -0006 表 Y1A01070101レベル4
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準以外	10	m3			SPK21040001 00
埋戻し 土砂	10	m3			単第0 -0007 表 Y1A01070103レベル4
積込(ルーズ) 土砂 小規模(標準以外)	2	m3			SPK21040007 00
	2	m3			単第0 -0008 表

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
Coブロック工(Coブロック積)					Y1A010703 レベル3
	1	式			
コンクリートブロック基礎 18-8-40BB					Y1A01070301レベル4
	13	m			
現場打基礎コンクリート 18-8-40BB 基礎碎石有り					SPK21040048 00
	1.0	m3			単第0 -0009 表
コンクリートブロック積					Y1A01070305レベル4
	19	m2			
コンクリートブロック積工(練積) 滑面ブロック 18-8-40BB					SDT00039 00
	19	m2			単第0 -0010 表
胴込・裏込材(碎石) RC-40					Y1A01070308レベル4
	9	m3			
胴込・裏込材(碎石) 間知・平・連節・緑化ブロック RC-40					SPK21040044 00
	9	m2			単第0 -0011 表
1号天端コンクリート 18-8-40BB					Y1A01070313レベル4
	0.6	m3			
1号天端コンクリート 18-8-40BB 一般養生					SPK21040049 00
	0.6	m3			単第0 -0012 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
2号天端コンクリート 18-8-40BB	0.1	m3			Y1A01070313レベル4
2号天端コンクリート 18-8-40BB 一般養生	0.1	m3			SPK21040049 00 単第0 -0013 表
小口止コンクリート 18-8-40BB	4	箇所			Y1A01070314レベル4
1号小口止工	4	箇所			V0001 00 単第0 -0014 表
護床工	1	式			Y1A0109 レベル2
底張工	1	式			Y1A010903 レベル3
コンクリート 18-8-40BB	3	m3			Y1A01070304レベル4
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB バックホウ(クレーン機能付)打設	3	m3			SPK21040140 00 単第0 -0018 表
捨コンクリート 18-8-40BB	1	m3			Y1A01080403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
捨コンクリート 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			SPK21040140 00 単第0 -0019 表
石積 練石 雑割石	8	m2			Y1A01071005レベル4
石積(張) 控え350 練石 雑割石	8	m2			SPK21040054 00 単第0 -0020 表
胴込・裏込コンクリート	1	m3			Y1A01071107レベル4
胴込・裏込コンクリート_石積(張) 積工 18-8-40BB	1	m3			SPK21040056 00 単第0 -0021 表
仮設工	1	式			Y1A0115 レベル2
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 -0022 表

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
大型土のう撤去 作業半径 6mを超え20m以下	1	袋			SHD10011 00 単第0 -0024 表
購入土砂(ほぐし) 設計CBR20以上	1	m3			TH010194 00
土のう(濁水処理)	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 -0022 表
大型土のう撤去 作業半径 6mを超え20m以下	1	袋			SHD10011 00 単第0 -0024 表
購入土砂(ほぐし) 設計CBR20以上	1	m3			TH010194 00
掛樋工 暗渠排水管	26	m			Y1A01150601レベル4
暗渠排水管 据付・撤去 波状管及び網状管 φ350mm シングル 合成樹脂排水材 呼び径350mm	26	m			SPK21040080 00 単第0 -0025 表
水替工	1	式			Y1A011506 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
ポンプ排水					Y1A01150601レベル4
	7	日			
ポンプ設置・撤去					SHD10037 00
	1	箇所			単第0 -0026 表
ポンプ運転 排水量 0以上40未満 (m3/h) 作業時排水					S1050031 00
	7	日			単第0 -0028 表
※※直接工事費※※ #0020計=支給品等(材料),無償貸付					
共通仮設費率分					Z0019
計算情報…… 対象額…… 率……					
※※共通仮設費計※※					
※※純工事費※※					
現場管理費 計算情報…… 対象額…… 率……					

本工事費 内訳表

頁0 -0010

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
工事原価					
一般管理費率分 計算情報…… 対象額…… 率……					前払補正率…
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		1		m3 当り	
土砂 上記以外(小規模)		標準以外		市場単価構成比: 0.00%		標準単価:		2,337.80000	
機械構成比: 23.01%		労務構成比: 69.05%		材料構成比: 7.94%					
代表機労材規格(積算地区)		構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)		単価(東京地区)	備考		
小型バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.13/平積0.10m3		23.01%		小型バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.13/平積0.10m3			MTPC00077 MTPT00077		
運転手(特殊)		69.05%		運転手(特殊)			RTPC00006 RTPT00006		
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油		7.94%		軽油1.2号パトロール給油			TTPC00013 TTPT00013		
積算単価				積算単価			EP001		
A=1 土砂 F=8 標準以外				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:

SPK21040004

単第0 -0002 表

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%

1
標準単価:

m3 当り
5,709.20000

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
<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: 10.84%

SPK21040024
レキ質土,砂及び砂質土,粘性土
労務構成比: 79.28%

単第0 -0003 表
材料構成比: 9.88%

市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価: 783.41000

m2 当り
783.41000

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	10.84%		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

法面整形

盛土部 法面締固め無し 現場制約無し

機械構成比: 13.80%

SPK21040024

レキ質土,砂及び砂質土,粘性土

労務構成比: 73.63%

材料構成比: 12.57%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0004 表

1

標準単価:

m2

当り

390.22000

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	13.80%		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	33.08%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	27.90%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	12.65%		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	12.57%		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 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

頁0 -0015

土砂等運搬

SPK21040002

単第0 -0005 表

小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間無し 距離4.5km以下(3.5km超)

1

m3 当り

機械構成比: 25.95% 労務構成比:

61.91% 材料構成比: 12.14%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,461.30000

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] 4t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	25.95%		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)	61.91%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	12.14%		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=21 距離4.0km以下(3.5km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

頁0 -0016

野芝

SS000179

單第0 -0006 表

[規]300m²未滿

土砂

1

m2

当り

[illegible]

施工単価表

掘削
土砂 上記以外(小規模)
機械構成比: 23.01%
標準以外
SPK21040001
労務構成比: 69.05%
材料構成比: 7.94%
市場単価構成比: 0.00%
単第0 -0007 表
1
標準単価: 2,337.80000
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
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 F=8 土砂 標準以外			B=5 上記以外(小規模)		

施工単価表

積込(ルーズ)
土砂
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%

SPK21040007
小規模(標準以外)

単第0 -0008 表

1
標準単価:

m3 当り
1,594.70000

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
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 -0019

現場打基礎コンクリート

SPK21040048

単第0 -0009 表

18-8-40BB

基礎碎石有り

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

頁0 -0020

現場打基礎コンクリート

SPK21040048

單第0 -0009 表

18-8-40BB

基礎碎石有り

1

m3 当り

機械構成比: 2.58%

勞務構成比:

69.99%

材料構成比: 27.43%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

66,104.000000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0021

コンクリートブロック積工(練積) 滑面ブロック

SDT00039

单第0 -0010 表

18-8-40BB

1

m2 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0022

胴込・裏込材(碎石)

間知・平・連節・緑化ブロック

機械構成比: 10.20%

労務構成比: 65.95%

材料構成比: 23.85%

市場単価構成比: 0.00%

SPK21040044

単第0 -0011 表

1

標準単価:

m2 当り

6,559.20000

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
<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	10.20%		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	39.35%		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)	11.06%		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	20.49%		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	3.36%		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 -0023

胴込・裏込材(碎石)
間知・平・連節・緑化ブロック

SPK21040044

單第0 -0011 表

RC-40

1

m2 当り

機械構成比: 10.20% 勞務構成比:

65.95%

材料構成比: 23.85%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

6,559.20000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0024

1号天端コンクリート

SPK21040049

単第0 -0012 表

18-8-40BB 一般養生 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: 1 m3 50,892.00000 当り

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	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

頁0 -0025

1号天端コンクリート

SPK21040049

單第0 -0012 表

18-8-40BB

一般養生

1

m3 当り

機械構成比: 3.15%

勞務構成比:

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

[illegible]

施工単価表

頁0 -0026

2号天端コンクリート

SPK21040049

単第0 -0013 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
<貸>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%		TTPCD00010 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

頁0 -0027

2号天端コンクリート

SPK21040049

單第0 -0013 表

18-8-40BB

一般養生

1

m3 当り

機械構成比:	3.15%	勞務構成比:	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
--------	-------	--------	--------	--------	--------	----------	-------	-------	--------------

[illegible]

施工単価表

頁0 -0028

1号小口止工

V0001

單第0 -0014 表

1 箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0029

コンクリート

SPK21040140

単第0 -0015 表

小型構造物 18-8-40BB

機械構成比: 4.43%

労務構成比:

バックホウ(クレーン機能付)打設

39.79%

材料構成比:

55.78%

市場単価構成比:

0.00%

1

標準単価:

m3 当り

28,968.00000

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

施工単価表

頁0 -0030

コンクリート

SPK21040140

單第0 -0015 表

小型構造物 18-8-40BB

バックホウ(クレーン機能付)打設

1

m3 当り

機械構成比: 4.43%

勞務構成比:

39.79%

材料構成比: 55.78%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

28,968.00000

[illegible]

施工単価表

型枠
一般型枠
機械構成比: 0.00%

SPK21040142

単第0 -0016 表

小型構造物
労務構成比: 100.00%

材料構成比: 0.00%

市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価:

m2 当り
7,775.20000

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

施工単価表

頁0 -0032

型枠
化粧型枠
機械構成比: 0.00%

SPK21040142

単第0 -0017 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: 10,574.00000

m2 当り
10,574.00000

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
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

頁0 -0033

コンクリート

SPK21040140

単第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: 4.53%

労務構成比:

37.78%

材料構成比:

57.69%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

28,266.00000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	4.28%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	11.31%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	10.72%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	6.93%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	6.55%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	55.69%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.89%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0034

コンクリート

SPK21040140

單第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: 4.53% 勞務構成比:

37.78% 材料構成比: 57.69%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

28,266.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0035

捨コンクリート

SPK21040140

単第0 -0019 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
標準単価:

m3 当り

機械構成比: 4.53%

労務構成比:

37.78%

材料構成比:

57.69%

市場単価構成比:

0.00%

28,266.00000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	4.28%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	11.31%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	10.72%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	6.93%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	6.55%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	55.69%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.89%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0036

捨コンクリート

SPK21040140

單第0 -0019 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: 4.53% 勞務構成比:

37.78% **材料構成比:** **57.69%**

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

28,266.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0037

石積(張)		SPK21040054		単第0 -0020 表		1		m2 当り	
控え350		練石 雑割石		材料構成比: 2.85%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価: 12,067.00000	
機械構成比: 7.04%		労務構成比: 90.11%							
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		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

頁0 -0038

胴込・裏込コンクリート_石積(張)

SPK21040056

単第0 -0021 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

頁0 -0039

胴込・裏込コンクリート_石積(張)

SPK21040056

單第0 -0021 表

積工

18-8-40BB

機械構成比: 2.42%

勞務構成比: 32.73%

材料構成比: 64.85%

市場単価構成比: 0.00%

**1
標準単価：**

m3 当り
25,527.00000

[illegible]

施工単価表

大型土のう製作・設置(BH設置)

SHD10003

単第0 -0022 表

頁0 -0040

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	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0-0023 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 -0041

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 -0023 表

1

目 当 り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0042

大型土のう撤去
作業半径 6mを超え20m以下

SHD10011

單第0 -0024 表

10

袋 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0043

暗渠排水管

SPK21040080

単第0 -0025 表

据付・撤去 波状管及び網状管 φ350mm

シングル 合成樹脂排水材 呼び径350mm

1 m 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比:

9.04%

材料構成比: 90.96%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

4,079.50000

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	6.32%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	2.72%		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350mm	90.96%		暗渠排水管 波状管 呼び径300mm 高密度ポリエチレン管(シングル構造)		TTPCD0273 TTPT00191
積算単価			積算単価		E9999
A=3 据付・撤去 C=2 200～400mm F=1 継手材料費要 H=0 現場の状況による材料損料率の率乗算			B=2 波状管及び網状管 D=36 シングル 合成樹脂排水材 呼び径350mm G=2 期間3ヶ月未満(損料率0.2) I=1 -(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 -0044

ポンプ設置・撤去

SHD10037

單第0 -0026 表

1

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0045

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 -0027 表

1

目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0046

ポンプ運転

S1050031

單第0 -0028 表

排水量 0以上40未満 (m3/h)

作業時排水

1

目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0047

建設用ポンプ(水中ポンプ)運転
口径150mm,揚程15m

S9000045

單第0 -0029 表

11.0kw

1

目 当り

[illegible]

施工单価表

頁0 -0048

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 -0030 表

1

目 当り

[illegible]

数量計算書

河川災害復旧工事（準用河川影久川支川）

三原市大和町和木

令和3年災害

影久川支川

工事番号 527号

工 事 費 内 訳 表

費 目	工 種	種 別	細 別	規 格	単位	計上数量	過程数量	摘 要
本工事費	河川土工							
	掘削工							
		掘削(土砂)		礫質土	m3	20	20.9	
	盛土工							
		築堤盛土	W=2.5m未満	礫質土 (流用)	m3	2	1.8	
	法面整形工							
		法面整形 (裏込碎石部)	機械	礫質土	m2	20	23.4	
		法面整形 (盛土部)	機械	礫質土	m2	7	6.7	
	残土処理工							
		土砂運搬		礫質土	m3	30	32.0	
		残土処分		礫質土	m3	30	32.0	

費 目	工 種	種 別	細 別	規 格	単位	計上数量	過程数量	摘 要
	作業土工							
		床掘		礫質土	m3	10	12.9	
		埋戻	バックホウ埋戻	礫質土	m3	2	1.8	
		基面整正		礫質土	m2	9	8.7	
	植生工							
		張芝	野芝		m2	4	4.3	
	法覆護岸工							
	コンクリート ブロック積工	コンクリート ブロック積	控え35cm		m2	19	18.7	
		裏込碎石	RC-40		m3	9	9.3	
		ブロック基礎			m	13	13.3	
		コンクリート	18N-8-40		m3	1.0	1.1	
		1号天端 コンクリート			m3	0.6	0.6	0.679/10*9.4
		2号天端 コンクリート			m3	0.1	0.1	0.365/10*3.9
	護床工							

費 目	工 種	種 別	細 別	規 格	単位	計上数量	過程数量	摘 要
	底張工	コンクリート	18N-8-40		m3	3	2.5	
		捨コンクリート	18N-8-40		m3	1	1.0	
	護岸付属物工							
		小口止工	H=1.80		箇所	4	4.0	
	雑 工 (すり付け工)							
		練石積	雑割石, 控35cm		m2	8	7.8	
		胴込コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$		m3	0.9	0.9	0.117×7.8
	仮設工							
		土留・仮締切工	締切排水工	ポンプ据付撤去	箇所	1	1.0	
			仮締切工	大型土のう	袋	1	1.0	
			濁水処理工	大型土のう	袋	1	1.0	
			掛樋工	$\phi 300$	m	26	26.0	

[illegible]

影久川支川

土量配分表

掘削土		
掘削	礫質土	20.9 m3
床掘	//	12.9 m3
計		33.8 m3

土のう撤去	1袋(1/1.2)	0.8 m3
-------	-----------	--------

土量変化率(砂質土)=0.9

$2.0 \times 0.90 =$

1.8 m3

盛土		
盛土	礫質土	1.8 m3

土量変化率= 0.9

$2.0 \times 0.9 =$

1.8 m3

埋戻土		
埋戻	礫質土	1.8 m3

残土処分	
礫質土	30.6 m3
礫質土	1.4 m3
合計	32.0 m3

30.6 m3

1.4 m3

大型土のう撤去

$1.7 / 1.2 = 1.4 \text{ m3}$

m3

測 点	距 離	機械掘削C(GF)			盛土B			法面整形L1			法面整形L			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	
(A箇所)		0.0												
	0.9	1.3	1.30	1.2	0.0									
SECT,0.0	0.5	1.3	0.65	0.3	0.0	0.00	0.0	1.8						
SECT,6.5	6.5	0.8	1.05	6.8	0.1	0.05	0.3	1.5	1.65	10.7				
SECT,8.0	1.5	0.8	0.80	1.2	0.4	0.25	0.4	1.1	1.30	2.0				
SECT8.5	0.5	0.9	0.85	0.4	0.4	0.40	0.2	1.0	1.05	0.5				
SECT,10.0	1.5	1.4	1.15	1.7	0.0	0.20	0.3	1.8	1.40	2.1				
	0.5	1.4	1.40	0.7	0.0	0.00	0.0							
	1.0	0.0												
小計	12.9			12.3			1.2			15.3			0.0	

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	
(A箇所)		0.0			0.0									
SECT,0.0	0.8	1.0	0.50	0.4	0.1	0.05	0.0	0.6						
SECT,6.5	6.5	0.7	0.85	5.5	0.1	0.10	0.7	0.6	0.60	3.9				
SECT,8.0	1.5	0.7	0.70	1.1	0.1	0.10	0.2	0.6	0.60	0.9				
SECT8.5	0.5	0.7	0.70	0.4	0.1	0.10	0.1	0.6	0.60	0.3				
SECT,10.0	1.5	0.7	0.70	1.1	0.1	0.10	0.2	0.6	0.60	0.9				
	0.8	0.0	0.35	0.3	0.0	0.05	0.0							
小計	11.6			8.8			1.2			6.0				
(B箇所)		0.0			0.0									
SECT,6.5	0.8	0.7	0.35	0.3	0.1	0.05	0.0	0.6						
SECT,8.0	1.5	0.7	0.70	1.1	0.1	0.10	0.2	0.6	0.60	0.9				
SECT,8.5	0.5	0.7	0.70	0.4	0.1	0.10	0.1	0.6	0.60	0.3				
SECT,10.0	1.5	0.7	0.70	1.1	0.1	0.10	0.2	0.6	0.60	0.9				
SECT,11.0	1.0	0.9	0.80	0.8	0.1	0.10	0.1	0.6	0.60	0.6				
	0.8	0.0	0.45	0.4	0.0	0.05	0.0							
小計	6.1			4.1			0.6			2.7				
合計	17.7			12.9			1.8			8.7				

測 点	距 離	機械掘削C(GF)			盛土B			法面整形L1			法面整形L			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	
(B箇所)		0.0									0.4			
	0.9	1.1			0.0						0.5	0.45	0.4	
SECT,6.5	0.5	1.1	1.10	0.6	0.0	0.00	0.0	1.8			0.5	0.50	0.3	
SECT,8.0	1.5	1.4	1.25	1.9	0.1	0.05	0.1	1.8	1.80	2.7	0.0	0.25	0.4	
SECT,8.5	0.5	1.3	1.35	0.7	0.1	0.10	0.1	1.8	1.80	0.9	1.8	0.90	0.5	
SECT,10.0	1.5	1.8	1.55	2.3	0.2	0.15	0.2	1.8	1.80	2.7	1.8	1.80	2.7	
SECT,11.0	1.0	2.1	1.95	2.0	0.1	0.15	0.2	1.8	1.80	1.8	0.7	1.25	1.3	
	0.5	2.1	2.10	1.1	0.0	0.05	0.0				0.7	0.70	0.4	
	1.0	0.0		0.0							0.7	0.70	0.7	
小計	7.4			8.6			0.6			8.1			6.7	
合計	20.3			20.9			1.8			23.4			6.7	

影久川支川	植生工	計 算 書	(4 / 17)
-------	-----	-------	------------

影久川支川	植生工	計 算 書	(4 / 17)
-------	-----	-------	------------

影久川支川	植生工	計 算 書	(4 / 17)
-------	-----	-------	------------

影久川支川	植生工	計 算 書
(4 / 17)		

[illegible]

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	
(A箇所)														
SECT,0.0		1.5			0.7									
SECT,8.0	7.7	1.5	1.50	11.6	0.7	0.70	5.4							
SECT,10.0	1.7	1.5	1.50	2.6	0.7	0.70	1.2							
小計	9.4			14.2			6.6							
(B箇所)														
SECT,6.5		1.5			0.7									
SECT,8.5	1.7	1.5	1.50	2.6	0.7	0.70	1.2							
SECT,11.0	2.2	1.5	1.50	3.3	0.7	0.70	1.5							
小計	3.9			5.9			2.7							
天コン控除	0.10 × 1.044(斜率) × 13.3			-1.4										
合計	13.3			18.7			9.3							

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		0.27			0.12									
SECT,6.5	6.5	0.23	0.25	1.6	0.09	0.11	0.7							
SECT,8.0	1.5	0.23	0.23	0.3	0.09	0.09	0.1							
SECT,8.5	0.5	0.23	0.23	0.1	0.09	0.09	0.0							
SECT,10.0	1.5	0.23	0.23	0.3	0.09	0.09	0.1							
SECT,11.0	1.0	0.23	0.23	0.2	0.1	0.10	0.1							
合計	11.0			2.5			1.0							

影久川支川

小口止工

(7 / 17)

種 別	細 別	計 算 式	数 量	摘 要
(A箇所)				
小口止工	H=1.80	2	2 ヲ所	
(B箇所)				
小口止工	H=1.80	2	2 ヲ所	
合 計			4 ヲ所	

測 点	距 離	練石積			胴込コンクリート									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	
(A箇所)		0.0			0.0	0.00								
	0.9	1.9	0.95	0.9	0.2	0.10	0.1							
SECT,0.0	0.5	1.9	1.90	1.0	0.2	0.20	0.1							
SECT,12.0		1.9			0.2									
	0.5	1.9	1.90	1.0	0.2	0.20	0.1							
	1.0	0.0	0.95	1.0	0.0	0.10	0.1							
小計	2.9			3.9			0.4							
(B箇所)		0.0			0.0									
	0.9	1.9	0.95	0.9	0.2	0.10	0.1							
SECT,6.5	0.5	1.9	1.90	1.0	0.2	0.20	0.1							
SECT,11.0		1.9			0.2									
	0.5	1.9	1.90	1.0	0.2	0.20	0.1							
	1.0	0.0	0.95	1.0	0.0	0.10	0.1							
小計	2.9			3.9			0.4							
合 計	5.8			7.8			0.8							

影久川支川

水替対象数量(護岸工)
ブロック積擁壁工

計 算 書

(10 / 17)

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	
(A箇所)		※(根入+水深+0.30)×斜率 (0.20+0.15+0.30)×1.044=0.7												
SECT,0.0		0.7			0.083			0.35			0.63			
SECT,8.0	7.7	0.7	0.70	5.4	0.083	0.083	0.6	0.35	0.35	2.7	0.63	0.63	4.9	
SECT,10.0	1.7	0.7	0.70	1.2	0.083	0.083	0.1	0.35	0.35	0.6	0.63	0.63	1.1	
小計	9.4			6.6			0.7			3.3			6.0	
(B箇所)		※(根入+水深+0.30)×斜率 (0.20+0.15+0.30)×1.044=0.7												
SECT,6.5		0.7			0.083			0.35			0.63			
SECT,8.5	1.7	0.7	0.70	1.2	0.083	0.083	0.1	0.35	0.35	0.6	0.63	0.63	1.1	
SECT,11.0	2.2	0.7	0.70	1.5	0.083	0.083	0.2	0.35	0.35	0.8	0.63	0.63	1.4	
小計	3.9			2.7			0.3			1.4			2.5	
合計	13.3			9.3			1.0			4.7			8.5	

影久川支川

水替対象数量(護岸工)
底張工

計 算 書

(11 / 17)

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		0.27			0.12									
SECT,6.5	6.5	0.23	0.25	1.6	0.09	0.11	0.7							
SECT,8.0	1.5	0.23	0.23	0.3	0.09	0.09	0.1							
SECT,8.5	0.5	0.23	0.23	0.1	0.09	0.09	0.0							
SECT,10.0	1.5	0.23	0.23	0.3	0.09	0.09	0.1							
SECT,11.0	1.0	0.23	0.23	0.2	0.1	0.10	0.1							
合計	11.0			2.5			1.0							

測 点

距 離	練石積		
	断 面	平 均	数 量

断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量

断	面	平	均	数	量
---	---	---	---	---	---

--	--

[illegible]

[illegible]

影久川支川

水替対象数量(小口止工)

(13 / 17)

種 別	細 別	計 算 式	数 量	摘 要
(A箇所)				
小口止工	H=1.80	2	2 ヶ所	
(B箇所)				
小口止工	H=1.80	2	2 ヶ所	
合 計			4 ヶ所	

—標準作業量算出表— 影久川支川

〔水替日数〕

標準日数は標準積算基準書Ⅰによる。

尚、標準作業量の記載がない工種については以下とする。

- ・環境保全型ブロックはコンクリートブロック積にて標準作業量を計上する
- ・玉石石積については、ブロック積工(150kg/個未満)にて標準作業量を計上する
- ・その他については、歩掛より編成人員、台数を仮定して標準作業量を計上する

工 種		種 別		作業量	単位	日当たり作業	単位	作業日数		摘要
								実施日数	工期	
									6.30	
護岸工	ブロック積(張)工	ブロック積工		9.3	m ²	13.0	m2/日	0.72		基Ⅰ-P156
		大型ブロック積			m ²	42.0	m2/日	0.00		基Ⅰ-P156
		ブロック張工	150kg/個未満		m ²	41.0	m2/日	0.00		基Ⅰ-P156
			150kg/個以上		m ²	92.0	m2/日	0.00		基Ⅰ-P156
		緑化ブロック積	150kg/個以上		m ²	24.0	m2/日	0.00		基Ⅰ-P156
	基礎工	コンクリート	無筋(均し)		人力	m ³	4.0	m3/日	0.00	基Ⅰ-P190
					ポンプ	m ³	69.0	m3/日	0.00	基Ⅰ-P190
			無筋(岩着)		人力	m ³	4.0	m3/日	0.00	基Ⅰ-P190
					ポンプ	m ³	69.0	m3/日	0.00	基Ⅰ-P190
		小型		1.0	人力	m ³	5.0	m3/日	0.20	基Ⅰ-P190
					クレーン	m ³	6.0	m3/日	0.00	基Ⅰ-P190
		型枠	無筋(均し)			m ²	38.0	m2/日	0.00	基Ⅰ-P191
						m ²	15.0	m2/日	0.31	基Ⅰ-P191
		基礎砕石	t=20cm未満	8.5	m ²	155.0	m2/日	0.05		基Ⅰ-P166
	小口止工			4.0	箇所	1.0	箇所/日	4.00		運用
	すり付け工	ブロック積			m ²	13.0	m2/日	0.00		基Ⅰ-P157
		石積工		2.7	m ²	19.0	m2/日	0.14		基Ⅰ-P157
根固工	ブロック据付	乱積み	2.5t以下		個	66.0	個/日	0.00		基Ⅱ-P200
			2.5tを超え5.5t以下		個	65.0	個/日	0.00		基Ⅱ-P200
		層積み	2.5t以下		個	50.0	個/日	0.00		基Ⅱ-P200
			2.5tを超え5.5t以下		個	43.0	個/日	0.00		基Ⅱ-P200
	その他	コンクリート	無筋		人力	m ³	4.0	m3/日	0.00	基Ⅰ-P191
					ポンプ	m ³	69.0	m3/日	0.00	基Ⅰ-P191
		型枠	無筋			m ²	38.0	m2/日	0.00	基Ⅰ-P191
	かご工	じゃかご	φ45		m	56.0	m/日	0.00		基Ⅰ-P178
			φ60		m	31.0	m/日	0.00		基Ⅰ-P178
		ふとんかご	40*120		m	27.0	m/日	0.00		基Ⅰ-P178
			50*120		m	21.0	m/日	0.00		基Ⅰ-P178
			60*120		m	18.0	m/日	0.00		基Ⅰ-P178
	その他	コンクリート	無筋	3.5	人力	m ³	4.0	m3/日	0.88	基Ⅰ-P158
					ポンプ	m ³	69.0	m3/日	0.00	基Ⅰ-P158
			小型		人力	m ³	5.0	m3/日	0.00	基Ⅰ-P196
					クレーン	m ³	6.0	m3/日	0.00	基Ⅰ-P196
		型枠	無筋			m ²	38.0	m2/日	0.00	基Ⅰ-P191
						m ²	15.0	m2/日	0.00	基Ⅰ-P191

作業日数計: 6.30 (日)

水替日数: 7.00 (日)

位置図

河川災害復旧工事(準用河川影久川支川)



国土地理院地図引用