工 事	
設計年度 令和3年度	
施工月日 令和 年 月 日	河川災害復旧工事(準用河川多田川)2工区
施工方法請負	災害復旧事業 災
工事期間	三原市大和町和木 書 仕様書
工事概	要 起 由
施工延長 L=34.0m 土工 一式 コンクリートブロック積工 A=113.0 小口止工 N=4箇所 仮設工 一式	

特 記 仕 様 書

第1章 総則

第1節 適 用

- 1 本特記仕様書は、令和3年度 三原市大和町和木 河川災害復旧工事(準用河川多田川)2工区に適用する。
- 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。
 - ・十木工事共通仕様書 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、提出する必要の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を把握、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 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 8:30~17:00 (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。標準様式は十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~17時

工事中・後の処置 随時 清掃, 工事後 舗装欠損部補修(工事前・後の写真により監督員と協議すること。)

第5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 広島版)『1-1-1-31環境対策』で使用を義務付けている排出ガス対策型建設機械においては、排出ガス対策型(第2次基準値)以上の建設機械の使用に努めること。

なお、使用する排出ガス対策型建設機械について、基準値による設計変更は行わない。

第4章 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 施工箇所が点在する工事の積算

本案件は,施工箇所が点在する工事の適正な工事価格を算出するため,参考図書に示す工事箇所と施工箇所を基に次の算定方法とする。

- 1 算定方法
 - (1) 工事原価
 - ア 直接工事費

施工数量及び施工規模等は工事箇所ごとに判断し,工種区分はその工事の主たるものを適用する。

- イ 間接工事費
 - (ア) 共通仮設費
 - a 共通仮設費の率分

対象額は工事箇所ごとに算定し,工種区分はその工事箇所の主たるものを適用する。

- b 共通仮設費率の補正
 - 工事箇所ごとに施工地域及び工事場所区分の補正を行う。
- c 積上げ計算による部分

施工箇所ごとに必要な経費を積上げる。

(イ) 現場管理費

a 現場管理費の算定

対象とする純工事費は工事箇所ごとに算定する。

b 現場管理費率の補正

工事箇所ごとに施工時期,工事期間,施工地域及び工事場所区分の補正を行う。

- (ウ) 中止期間中の現場維持費等の費用
 - a 積上げ項目

施工箇所ごとに必要な経費を積上げる。

b 率で計上する項目

対象額及び一時中止日数は施工箇所ごとに算定する。

(2) 一般管理費等

ア 一般管理費等の算定

対象とする工事原価は(1)の計による。

なお, 処分費等が「共通仮設費対象額 (P) +準備費に含まれる処分費」に占める割合の3%を超える場合又は処分費等が3千万円を超える場合,率計算の対象については,工事箇所ごとに対象額を算出する。

第6章 美しい山河を守る災害復旧基本方針による事項

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。

魚類やサンショウウオの幼生、サワガニ等の棲息場所が確保できる製品を使用すること。

第7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。

河川災害復旧工事(準用河川多田川)2工区

三原市大和町和木

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
本工事費 A箇所				
築堤・護岸				レベル1
		式	1	
河川土工		式	4	レベル2
掘削工		IV.	I	レベル3
		式	1	
掘削	土砂 片切掘削			レベル4
盛土工	障害無	m3	40	レベル3
** **********************************		式	1	D-1703
路体(築堤)盛土	施工幅員2.5m未満		·	レベル4
\\		m3	2	1 4110
法面整形工		式	1	レベル3
法面整形(切土部)	現場制約無し	Σ\	I	レベル4
	レキ質土,砂及び砂質土,粘性土	m2	50	
法面整形(盛土部)	法面締固め無し,現場制約無し		-	レベル4
		m2	30	レベル3
/2工程生工		式	1	D 1703
法覆護岸工				レベル2
<i>1</i>		式	1	1 21 0
作業土工		式	1	レベル3
Coプロック工(Coプロック積)				レベル3
		式	1	
コンクリートプロック基礎	18-8-40BB	_	40	レベル4
大型プロック積	プロック積(空積) 控長50cm	m	10	レベル4
		m2	46	
裏込材(砕石)	RC-40			レベル4
中共サ/割グいて)	割ぐり石 150~50mm	m3	27	レベル4
中詰材(割ぐり石)	南ノソロ 150~5011111	m3	12	V'\)V4

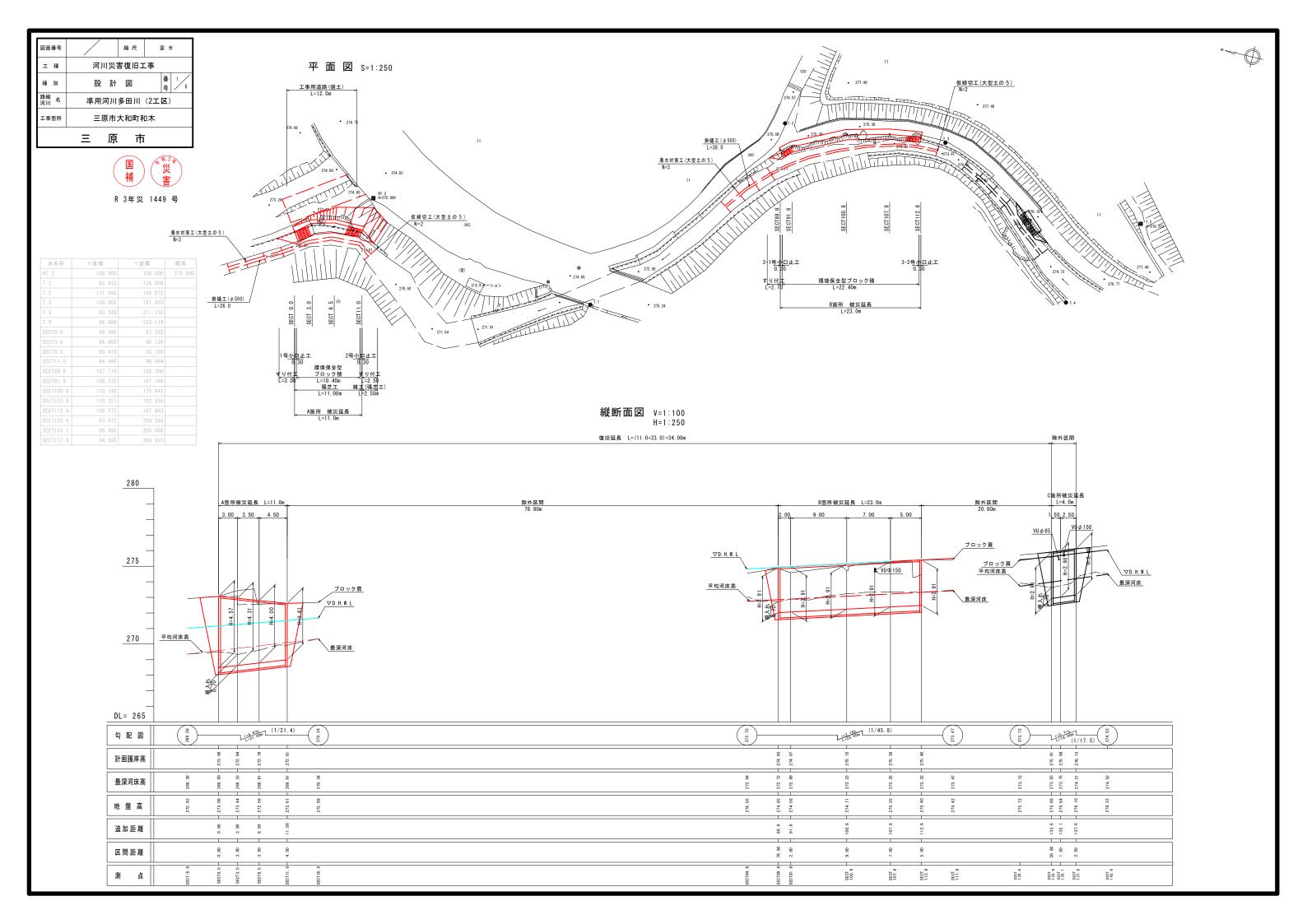
費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
吸出し防止材(全面)設置	合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m			レベル4
		m2	46	
天端コンクリート	18-8-40BB			レベル4
		m3	2	
小口止コンクリート	18-8-40BB			レベル4
		箇所	2	
植生工			_	レベル3
18-1-1		式	1	",,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
張芝	野芝,高麗芝 (全面張り)		I	レベル4
□X ~	野人, 何庵人(土山取り)	0	20	D1 1704
+4	[規]300m2未満	m2	30	1 4110
雑工			_	レベル2
		式	1	
Coプロック工(Coプロック積)				レベル3
		式	1	
大型プロック積	プロック積(空積) 控長50cm			レベル4
	7 - 7 12(-12) 1- 21 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 -	m2	10	
胴込・裏込材(砕石)	RC-40	11166	10	レベル4
	10-40	m3	6	V 1707
コンクリートプロック積	料売プロック	IIIO	0	レベル4
コングリートノロック傾	粗面プロック		_	レベル4
		m2	7	1 .411.4
胴込・裏込材(砕石)	RC-40			レベル4
		m3	4	
構造物撤去工				レベル2
		式	1	
構造物取壊し工				レベル3
		式	1	
コンクリート構造物取壊し	機械施工		•	レベル4
	1A\$17\$(I)\$	m3	18	V 1757
運搬処理工		IIIO	10	レベル3
建		45		V'\)V3
/r +n →		式	1	1 .411.4
仮設工				レベル2
		式	11	_
工事用道路工				レベル3
		式	1	
土留・仮締切工				レベル3

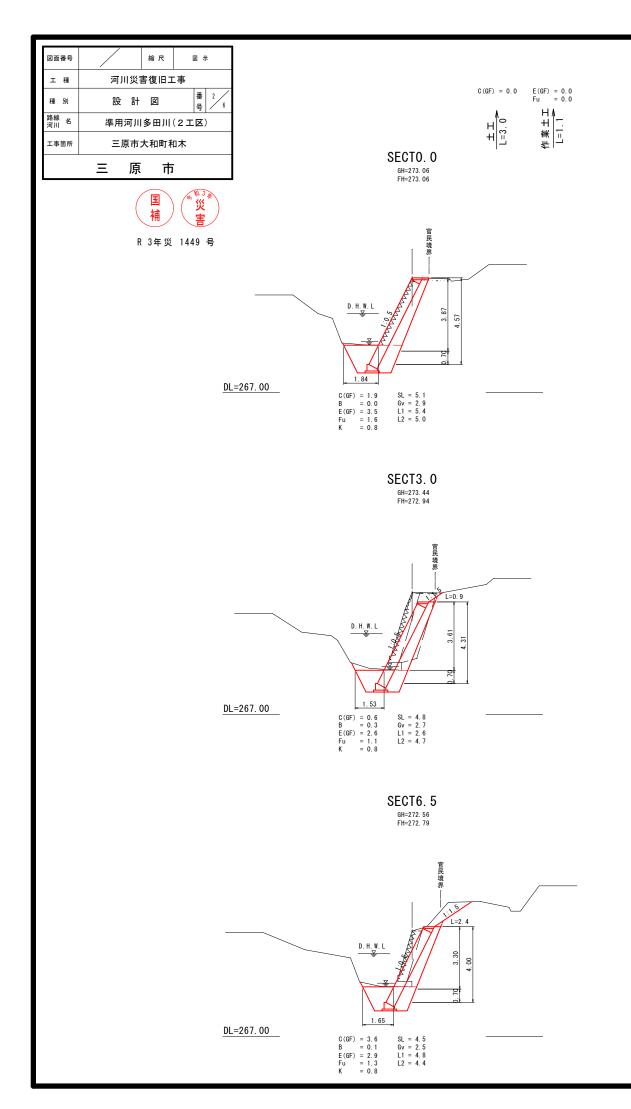
費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
濁水防止工				レベル3
TR 1 40 PM PM		式	1	
残土処理工		_ <u></u>	4	レベル3
水替工		式	1	レベル3
小目上		定	1	D. 1703
仮水路工				レベル3
		式	1	
* * 直接工事費 * *				
共通仮設費率分				
* * 共通仮設費計 * *				
* *純工事費 * *				
現場管理 費				
* *工事原価 * *				
一般管理費率分				
契約保証費				
一般管理費計				
* *工事価格 * *				
* *消費税相当額 * *				
* * 工事費 * *				

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
工事費 B箇所				
築堤・護岸				レベル1
		定	1	
河川土工		式	4	レベル2
掘削工		I	<u> </u>	レベル3
NH 123-T-		走	1	7 1,70
掘削	土砂 上記以外(小規模)			レベル4
\\	標準	m3	50	1 .411.6
法面整形工		式	4	レベル3
法面整形(切土部)	現場制約無し	IV	I	レベル4
7公园亚沙(约工品)	ルキ質土,砂及び砂質土,粘性土	m2	80	
残土処理工				レベル3
		式	1	
法覆護岸工		式	4	レベル2
作業土工		IV.	I	レベル3
11 7		定	1	
Coプロック工(Coプロック積)				レベル3
	10.0.1000	定	1	1 2011 4
コンクリートプロック基礎	18-8-40BB	m	22	レベル4
大型プロック積	プロック積(空積) 控長50cm	m e		レベル4
/\T/ H// IR	Z I Z Z IR (T IR) J I KOOOM	m2	67	
裏込材(砕石)	RC-40			レベル4
	Tol. /5:A TT. / 100	m3	36	1 .011.4
中詰材(割ぐり石)	割ぐり石 150~50mm	m3	18	レベル4
吸出し防止材(全面)設置	合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m	IIIO	10	レベル4
·XHOMEN(TH/KE	Figure 1. Settlis c = 10mm o : 0174.m	m2	70	
天端コンクリート	18-8-40BB			レベル4
	40.0 4000	m3	3	
小口止コンクリート	18-8-40BB			レベル4
	——————————————————————————————————————	箇所	2	

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
雑工		_15		レベル2
 石積(張)工		式	1	レベル3
□ 1克(JIX/土 		式	1	D. 1703
石積	雑割石			レベル4
/C÷n⊤		m2	5	1 0 11 0
仮設工		式	1	レベル2
土留・仮締切工				レベル3
		式	1	
濁水防止工		式	1	レベル3
残土処理工			·	レベル3
		式	1	
水替工		式	1	レベル3
			1	レベル3
		式	1	
* * 直接工事費 * *				
共通仮設費率分				
* * 共通仮設費計 * *				
* *純工事費 * *				
現場管理費				
* *工事原価 * *				
一般管理費率分				
契約保証費				
一般管理費計				

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
* *工事価格 * *				
* *消費税相当額 * *				
* * 工事費 * *				
* * 工事費計 * *				
* *契約保証費計 * *				
L		l	L	



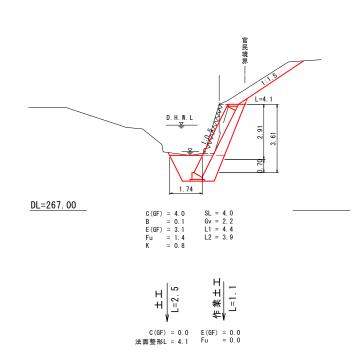


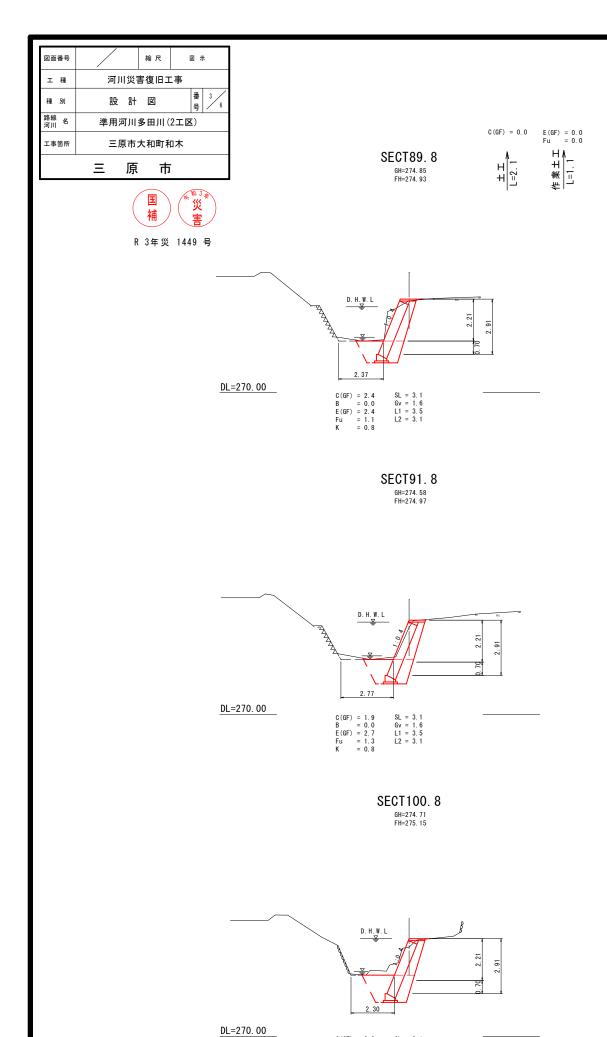
横断面図 S=1:100

A箇所

C(GF)= 掘削 SL= ブロック法長 B = 盛土 Gv= 裹込砕石 E(GF)= 床掘 L = 法面整形(張芝部) Fu = 埋戻 LI= 法面整形(張芝部) K = 基面整正 L2= 吸出防止材

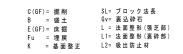
SECT11. 0 GH=272. 61 FH=272. 61



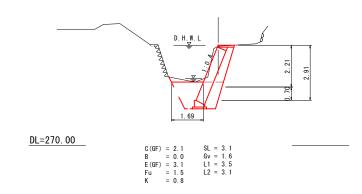


横断面図 S=1:100

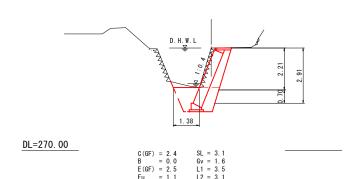
B箇所



SECT107. 8 GH=275. 25 FH=275. 30



SECT112. 8 GH=275. 40 FH=275. 40

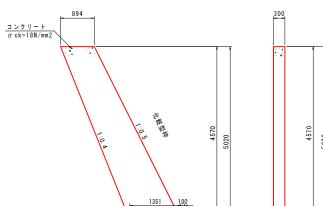






1号小口止工 S=1:50

(H=5. Om∼8. Om)

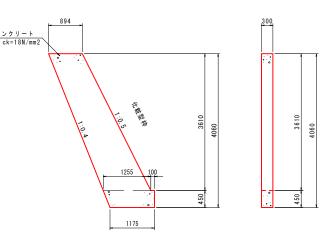


数量表	(1号小口止工)			1ヶ所当り
名 称	規格寸法	単位	数 量	摘要
コンクリート	σck=18N/mm2	m3	1.723	
一般型枠	小型 構造物	m2	11.62	
/L 44 EII +h.		-0	1 50	

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	σck=18N/mm2	m3	1.723	
一般型枠	小型構造物	m2	11.62	
化粧型枠		m2	1.53	

2号小口止工 S=1:50

(H=3. 0m∼5. 0m)



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	1.334	
一般型枠	小型 構造物	m2	9.03	
化粧型枠		m2	1. 21	

展 開 図 S=1:100



縮尺

河川災害復旧工事

準用河川多田川(2工区)

R 3年災 1449 号

三原市大和町和木

設計 図

三 原 市

図面番号

工 種

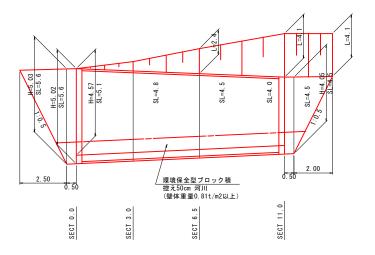
路線 名河川 名

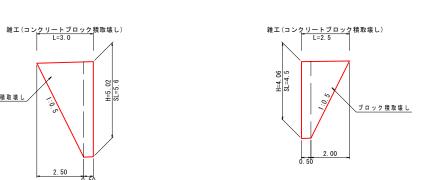
工事箇所

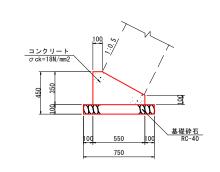
図 示

番 4 号

ブロック積取壊し







基礎工

S=1:20

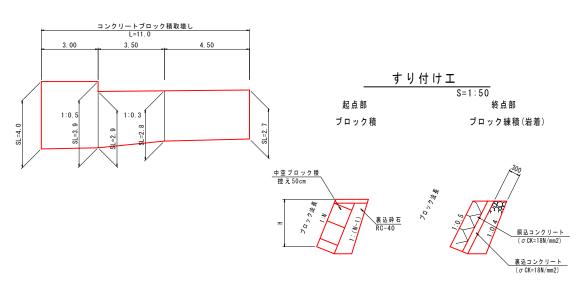
環境保全型ブロック積

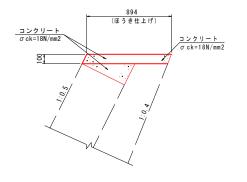
1号天端 コンクリート

1号調整コンクリート

コンクリートブロック(中空) 壁体質量 0.81t/m2 明度6以下

数量表				10m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	1.363	
型 枠	小型 構造物	m2	4.50	
基礎砕石	RC-40	m2	7. 50	

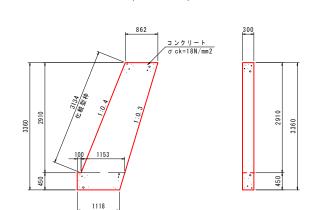




1号天端コンクリート 1号調整コンクリート

S=1:20

数 量 表				10m当り
名 称	規格寸法	単位	数 量	摘 要
コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	1.519	
型 枠	小型構造物	m2	4. 70	

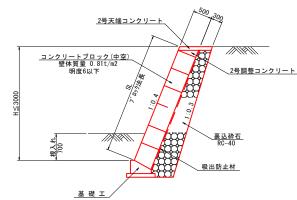


数量表	1ヶ所当り			
名 称	規格寸法	単位	数 量	摘 要
コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	1.040	
一般型枠	小型構造物	m2	7. 07	
化粧型枠		m2	0.94	

構 造 図



環境保全型ブロック積



	-		B箇所 被災延長	L=23.0m		
	2. 00	9.00		7. 00	5. 00	
3-1 <u>년</u> <u> </u>	<u>→ 小口止工</u> 0.30 1.70	9.00	環境保 <u>全型</u> プリ L=22. 4	コック積 Om 7.00	4.70	3-2号小旦止工
H=3.32 S1=3.6 S-0:\ S1=3.6 S1=3.6	H=2. 91 SL=3. 1	8L=3.1	H=2.91		N-2. 91	H=2.91
1.60	50		環境保全型ブリ 控え50cm 河川 (壁体重量0.81	1		
	SECT 91. 8		SECT 100.8		SECT 107.8	SECT 112.8

展 開 図 _{S=1:100}

縮尺

河川災害復旧工事

準用河川多田川(2工区)

三原市大和町和木

R 3年災 1449 号

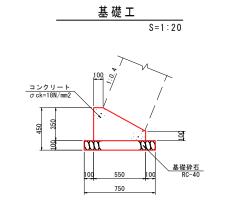
三 原 市

設計 図

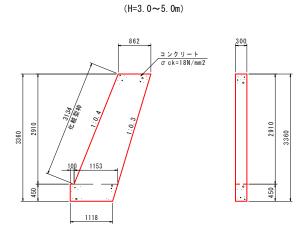
工 種

工事箇所

図 示



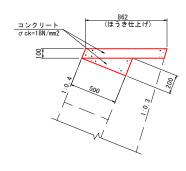
数量表				10m当り
名 称	規格寸法	単位	数 量	摘 要
コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	1.363	
型 枠	小型構造物	m2	4.50	
基礎砕石	RC-40	m2	7. 50	



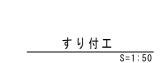
3-2号小口止工 S=1:50

数量表 (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	1.040	
一般型枠	小型 構造物	m2	3.60	
化粧型枠		m2	0.94	

2号天端コンクリート 2号調整コンクリート S=1:20



数量表				10m当り
名 称	規格寸法	単位	数 量	摘 要
コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	1.362	
型 枠	小型構造物	m2	4. 12	



玉石 (控35cm)

練石積(岩着)

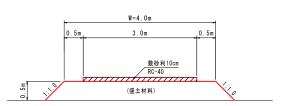
図面番号		縮尺	図 示				
工 種	河川災	河川災害復旧工事					
種別	設計	図	番号				
路線 名河川	準用河川多田川(2工区)						
工事箇所	三原市大和町和木						
	三 原	市	•				



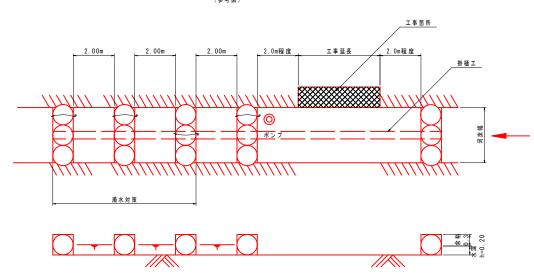


構 造 図

工事用道路 (W=4.0m) S=1:50



大型土のう標準図 (河床幅3m未満) (参考図)



参考資料

河川災害復旧工事(準用河川多田川)2工区

三原市大和町和木

総括情報表

変更回数 適用単価地区 単価適用日	0 48 三原市(大和) 00-04.05.01(0)	凡例 Co ・・・コンクリート DT ・・・ダンプトラック CC ・・・クローラクレーン RTC・・・ラフテレーンクレー	BH・・・・バックホウ TC・・・・トラッククレーン
諸経費体系	1 公共(一般)		
 工種 施工地域・工事場所区分	当世代 前世代 01 河川工事 00 補正なし		
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	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		
契約保証区分	01 金銭的保証(0.04%)		
	算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 ,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 る。		

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
K工事費 A箇所					X1000
築堤・護岸					Y1A01 レベル1
	1	走			
河川土工					Y1A0101 レベル2
	1	式			
掘削工	I	IV.			Y1A010101 レベル3
					
	1	式			
掘削	1	ΞV			Y1A01010101レベル4
土砂 片切掘削					
障害無	40				
	40	m3			SPK21040001 00
土砂 片切掘削					3FR21040001 00
ウムマ	40	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
ル上性臭4.30人人					
	2	m3			
路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m未満					SPK21040004 00
	2	m3			単第0 -0002 表

三原市

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)	I	10			Y1A01010601レベル4
現場制約無し					
レキ質土,砂及び砂質土,粘性土		_			
汁五黄瓜	50	m2			CDV04040004 00
法面整形 切土部 現場制約無し					SPK21040024 00
レキ質土,砂及び砂質土,粘性土					
	50	m2			単第0 -0003 表
法面整形(盛土部)					Y1A01010602レベル4
法面締固め無し,現場制約無し					
	30	m2			
法面整形		1112			SPK21040024 00
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					We determine the second second
残土処理工	30	m2			単第0 -0004 表 Y1A010108 レベル3
%工处理工					11A010100 P77/V3
	11	式			
土砂等運搬					Y1A01010802レベル4
標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)					
	50	m3			
土砂等運搬		0			SPK21040002 00
標準_土砂(岩塊・玉石混り土含む)					
DID区間無し 距離2.5km以下(2.0km超)	50				₩ ₩
残土等処分	50	m3			単第0 -0005 表 Y1A01010803レベル4
78.上寸だり					11/01010003 1/2 3/24
	50	m3			

費目・工種・施工名称など	数量	単位	 単価	金額	備考
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041
受入費					F0000000002 00
砂・砂質土・礫質土					1 000000000
A1 = 4811	50	m3			
法覆護岸工					Y1A0107 レベル2
	1				
作業土工					Y1A010701 レベル3
÷	1	式			V(44040\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\
床掘り(掘削) 土砂					Y1A01070101レベル4
10 /					
	40	m3			
掘削					SPK21040001 00
土砂 片切掘削					
					W the control of
四台 (40	m3			単第0 -0001 表
埋戻し 土砂					Y1A01070103レベル4
_ LV					
	20	m3			
積込(ルーズ)					SPK21040007 00
土砂` 					
土量50,000m3未満	00				₩ ₩
基面整正	20	m3			単第0 -0006 表 Y1A01070104レベル4
季 川瑶江					
	10	m2			
		一店士			

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
基面整正					SPK21040017 00
	10	m2			単第0 -0007 表
Coプロック工(Coプロック積)	10	IIIZ			<u> </u>
007 L 77 T (007 L 77 P)					17/010/00 1/1/0
	1	定			
コンクリートプロック基礎					Y1A01070301レベル4
18-8-40BB					
	10				
現場打基礎コンクリート	10	- 111			SPK21040048 00
18-8-40BB					
基礎砕石有り					
	1	m3			単第0 -0008 表
大型ブロック積 ブロック積(空積) 控長50cm					Y1A01070306レベル4
ノロック債(土債) 拴技SUCIII					
	46	m2			
大型プロック積					SPK21040036 00
水抜きパイプ無し					
ブロック積(空積) 控長50cm	40				₩ <i>*</i> #**
裹込材(砕石)	46	m2			単第0 -0009 表 Y1A01070308レベル4
表达约(评句) RC-40					1 IAU 10/0306 D*\//V4
NO 10					
	27	m3			
裏込材(砕石)					SPK21040044 00
大型プロック					
RC-40	27	m3			単第0 -0010 表
中詰材(割ぐり石)		IIIO			半第0 -0010 祝 Y1A01070308レベル4
割ぐり石 150~50mm					, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
	12	m3 一度主			

数量	単位	単価	金額	備考
777		<u></u>		SPK21040044 00
	_			
12	m3			単第0 -0011 表
				Y1A01070309レベル4
46	m2			
				SPK21040046 00
46	m2			単第0 -0012 表
				Y1A01070313レベル4
2	m3			
				SPK21040049 00
				W (\$\frac{1}{2} \) 0040 ==
2	m3			<u>単第0-0013表</u> Y1A01070314レベル4
				11A01070314D7\774
2	箇所			
				V0001 00
1	管町			単第0 -0014 表
	P4(//)			V0002 00
1	箇所			単第0 -0018 表
				Y1A010715 レベル3
4	式			
	12 46 46 2 2 2	12 m3 46 m2 46 m2 2 m3 2 m3 1 箇所	12 m3 46 m2 46 m2 2 m3 2 m3 2 箇所 1 箇所	12 m3 46 m2 46 m2 2 m3 2 m3 2 箇所 1 箇所

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
張芝	_				Y1A01071503レベル4
野芝,高麗芝 (全面張り)					
[規]300m2未満					
	30	m2			
張芝工					SS000179 00
[規]300m2未満					
					336 ANT 0 00 to
+4	30	m2			単第0 -0019 表
雑工					Y1A0107 レベル2
	1				
Coプロック工(Coプロック積)	1	IV.			Y1A010703 レベル3
60プロックエ(60プロック傾)					11A010703 D77703
	1	式			
大型プロック積	<u>'</u>				Y1A01070306レベル4
ブロック積(空積) 控長50cm					11/10/10/0000 1/04
	10	m2			
大型プロック積					SPK21040036 00
水抜きパイプ無し					
プロック積(空積) 控長50cm					
	10	m2			単第0 -0009 表
胴込・裏込材(砕石)					Y1A01070308レベル4
RC-40					
	6	m3			
胴込・裏込材(砕石)					SPK21040044 00
大型プロック					
RC-40					
	6	m3			単第0 -0020 表
コンクリートプロック積					Y1A01070305レベル4
粗面ブロック					
	_				
	7	<u>m2</u>			

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリートプロック積工(練積) 粗面プロック 18-8-40BB					SDT00039 00
	7	m2			単第0 -0021 表
胴込・裏込材(砕石) RC-40					Y1A01070308レベル4
	4	m3			
胴込・裏込材(砕石) 間知・平・連節・緑化プロック RC-40					SPK21040044 00
	4	m3			単第0 -0022 表
構造物撤去工					Y1A0114 レベJレ2
	1	式			
構造物取壊し工	•	Σν			Y1A011406 レベル3
	1	式			
コンクリート構造物取壊し 機械施工	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	Ε(Y1A01140601レベル4
	18	m3			
構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工	10				SDT00031 00
	18	m3			単第0 -0023 表
運搬処理工	1.0				Y1A011416 レベル3
	1	式			
殻運搬 コンクリート殻					Y1A01141601レベル4
	18	m3			

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間無し 運搬距離14.4km以下(10.9km超)					SPK21040138 00
	18	m3			単第0 -0024 表
殻処分 コンクリート殻					Y1A01141602レベル4
	18	m3			
【直接工事費に含まれる処分費等】	10				#0041
コンクリート殻受入費 無筋					F000000003 00
	42	t			
仮設工					Y1A0115 レベル2
	1	走			
工事用道路工		10			Y1A011501 レベル3
	1	式			
工事用道路盛土 W=4.0m	I	I			Y1A01150101レベル4
	12	m			
工事用道路盛土	12	- ""			V0005 00
	12	m			単第0 -0025 表
土留・仮締切工					Y1A011504 レベル3
	1				

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
土のう(仮締切)					Y1A01150419レベル4
	2	袋			
大型土のう製作・設置(BH設置)					SHD10003 00
, — ,,					
		213-			W## 0000 ==
大型土のう撤去	2	袋			単第0 -0028 表 SHD10011 00
大型工の Jim 云 作業半径 6m以下					30010011 00
II SK I II SIIISY I					
	2	袋			単第0 -0030 表
濁水防止工					Y1A011504 レベル3
	1	式			
土のう(濁水処理)					Y1A01150419レベル4
	2	袋			
大型土のう製作・設置(BH設置)		न्दर			SHD10003 00
NETO JAN ME (JIME)					0.15.15555
		419.			
ナ型上ので物土	2	袋			単第0 -0028 表
大型土のう撤去 作業半径 6m以下					SHD10011 00
	2	袋			単第0 -0030 表
残土処理工					Y1A010108 レベル3
	1	式			
土砂等運搬					Y1A01010802レベル4
標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)					
	40				
	40				

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離2.5km以下(2.0km超)			• 11 -		SPK21040002 00
=D. 1 Adm 1 = 14	40	m3			単第0 -0005 表
残土等処分					Y1A01010803レベル4
	40	m3			
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041
受入費 砂・砂質土・礫質土					F000000002 00
	40	m3			
水替工	10				Y1A011506 レベル3
	1	式			
ポンプ排水 排水量 0以上40未満 (m3/h) 作業時排水					Y1A01150601レベル4
11 818-19311-193	4				
ポンプ設置・撤去					SHD10037 00
	1	箇所			単第0 -0032 表
ポンプ運転 排水量 0以上40未満 (m3/h) 作業時排水					S1050031 00
11 Stot #110.0 A	4				単第0 -0034 表
仮水路工					Y1A011508 レベル3
	1	<u></u>			

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
暗渠排水管					Y1A01150803レベル4
	00	_			
暗渠排水管	26	m			SPK21040080 00
暗采却が自 据付・撤去 波状管及び網状管 450~600mm					3FR21040000 00
シングル 合成樹脂排水材 呼び径500mm					
	26	m			単第0 -0037 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
/\\@\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\					
÷1 454+17					507 40 071 \$E
計算情報 対象額					率参照額
率					
* * 共通仮設費計 * *					
* *純工事費 * *					
^ ^					
現場管理費					
計算情報					率参照額
対象額					
<u>率</u> * *工事原価 * *					
上子(水)岬					

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
一般管理費率分	F. V.	<u> </u>		FIV V	前払補正率 率参照額
計算情報					率参照額
対象額					
計算情報					
対象額					当初請対額
率					当初請対額 当初対象額
一般管理費計					
* *工事価格* *					
1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1					
* *消費稅相当額 * * 計算情報					
対象額					
率					
* * 工事費 * *					

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
本工事費 B箇所					X2000
築堤・護岸					Y1A01 レベル1
NAC HALL					
	1	式			
河川土工					Y1A0101 レベル2
	1	式			
掘削工		v			Y1A010101 レベル3
		_15			
	1	定			Y1A01010101レベル4
					TIAUTUTUTUTUTUTUTUT
標準					
	50	m3			
掘削					SPK21040001 00
土砂 上記以外(小規模)					
標準	50	m3			単第0 -0038 表
	30	IIIO			<u> </u>
, an just 15					
\$4.77 ±6.00 (1.00	1	式			
法面整形(切土部)					Y1A01010601レベル4
現場制約無し レキ質土,砂及び砂質土,粘性土					
レ゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙゚゚゚゚゙゙゙゙゙゙゙゙	80	m2			
法面整形					SPK21040024 00
切土部 現場制約無し					
レキ質土,砂及び砂質土,粘性土	22				₩ * * * * * * * * * * * * * * * * * * *
	80	m2 一声主			単第0 -0003 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		<u> </u>			Y1A010108 レベル3
	1	式			
土砂等運搬	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	IV.			Y1A01010802レベル4
小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)					1.11.61.63.63.2.2
	80	m3			
土砂等運搬 小規模_土砂(岩塊・玉石混り土含む)					SPK21040002 00
DID区間無し`距離2.5km以下(1.5km超)	80	m3			単第0 -0039 表
残土等処分					Y1A01010803レベル4
	80	m3			
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041
受入費 砂・砂質土・礫質土					F000000002 00
	80	m3			
法覆護岸工					Y1A0107 レベJレ2
	1	式			
作業土工	-				Y1A010701 レベル3
	1	式			
床掘り(掘削) 土砂					Y1A01070101レベJレ4
	70	m3			
		一店士		<u> </u>	

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
掘削					SPK21040001 00
土砂 上記以外(小規模) 標準					
128-7-	70	m3			単第0 -0038 表
埋戻し					Y1A01070103レベル4
土砂					
	30	m3			
積込(ルーズ)					SPK21040007 00
土砂					
小規模(標準)	30	m3			単第0-0040 表
Coプロック工(Coプロック積)	30	IIIO			1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
(37 27 127					V VV
	4	_ <u></u>			
コンクリートプロック基礎	1	定			Y1A01070301レベル4
18-8-40BB					11/10/07/00012
10.10.47 12 12 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	22	m			00/0404040
現場打基礎コンクリート 18-8-40BB					SPK21040048 00
基礎砕石有り					
	3	m3			単第0 -0008 表
大型プロック積					Y1A01070306レベル4
プロック積(空積) 控長50cm					
	67	m2			
大型プロック積					SPK21040036 00
水抜きパイプ無し ブロック徒(次徒) 坎原原500m					
プロック積(空積) 控長50cm	67	m2			単第0-0009 表
裏込材(砕石)	01	1112			11A01070308レベル4
RC-40					
	20				
	36				

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
裏込材(砕石)					SPK21040044 00
大型プロック					
RC-40					
	36	m3			単第0 -0010 表
中詰材(割ぐり石)					Y1A01070308レベル4
割ぐり石 150~50mm					
	18	m3			
中詰材(割ぐり石)	10	1110			SPK21040044 00
大型プロック					SI 10-100-1-1 00
割ぐり石 150~50mm					
13 () [100 00	18	m3			単第0 -0011 表
吸出し防止材(全面)設置					Y1A01070309レベル4
合繊不織市 t=10mm 9.8kN/m					
	70	m2			
吸出し防止材(全面)設置					SPK21040046 00
合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m					
	70	m2			単第0-0012 表
天端コンクリート	70	INZ			半年の -0012 校 Y1A01070313レベル4
ス端コングリード 18-8-40BB					11A0107031312*\704
10-0-4000					
	3	m3			
天端コンクリート					SPK21040049 00
18-8-40BB					
一般養生					
	3	m3			単第0 -0013 表
小口止コンクリート					Y1A01070314レベル4
18-8-40BB					
* 48 48 4 T	2	箇所			1/0000
3-1号小口止工					V0003 00
	1	箇所			単第0 -0041 表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
3-2号小口止工					V0004 00
	1	箇所			単第0 -0042 表
雑工					Y1A0107 レベル2
	1	式			
石積(張)工	•				Y1A010711 レベル3
	1	式			
石積	•	Τν			Y1A01071105レベル4
維割石					
	5	m2			
 石積(張)	5	IIIZ			SPK21040054 00
着工					
練石 雑割石	_				光 第0 0045 丰
 仮設工	5	m2			単第0 -0045 表 Y1A0115 レベル2
					1770110
土留・仮締切工	1	定			Y1A011504 レベル3
					TIAUTIOUT D'AND
		- 10			
 土のう(仮締切)	1	定			Y1A01150419レベル4
					I I I I I I I I I I I I I I I I I I I
ナゴナッミを使った。 また男 (Puitの男)	2	袋			01040000 00
大型土のう製作・設置(BH設置)					SHD10003 00
	2	- 袋 - 医士			単第0 -0028 表

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					SHD10011 00
	2	袋			単第0 -0030 表
濁水防止工	-				Y1A011504 レベル3
	1	式			
土のう(濁水処理)					Y1A01150419レベル4
	3	袋			
大型土のう製作・設置(BH設置)		71			SHD10003 00
	3	袋			単第0 -0028 表
大型土のう撤去 作業半径 6m以下	-				SHD10011 00
	3	袋			単第0 -0030 表
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
	4	m3			
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2.5km以下(1.5km超)	-				SPK21040002 00
	4	m3			単第0 -0039 表
残土等処分					Y1A01010803レベル4
	4	m3 一度主			

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041
受入費					F000000002 00
砂・砂質土・礫質土					
	4	m3			
水替工					Y1A011506 レベル3
	1	定			
ポンプ排水 排水量 0以上40未満 (m3/h) 作業時排水					Y1A01150601レベル4
11-30-01-01	6				
ポンプ設置・撤去					SHD10037 00
	1	箇所			単第0 -0032 表
ポンプ運転 排水量 0以上40未満 (m3/h) 作業時排水					S1050031 00
	6	日			単第0 -0034 表
仮水路工					Y1A011508 レベル3
	1	式			
暗渠排水管	·				Y1A01150803レベル4
	38	m			
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					SPK21040080 00
	38				単第0 -0037 表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
* * 直接工事費 * *					
#0020計=支給品等(材料),無償貸付					
					Z0019
					20019
計算情報 対象額					率参照額
対象額					
<u>率</u> * * 共通仮設費計 * *					
^ ^					
* * 純工事費 * *					
70 I B (4) 70 45					
現場管理費					率参照額
計算情報 対象額					一个多规键
率					
* * 工事原価 * *					
4-44					A 11 A 10
一般管理費率分					前払補正率
計算情報					率参照額
対象額 率					
計算情報					
計算情報 対象額					当初請対額
<u>×</u>					当初対象額
		二百士			

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
一般管理費計	×.—	<u> </u>	— тіщ		m 5
* *工事価格 * *					
* *消費税相当額 * *					
計算情報					
対象額					
対象額 率 * * 工事費 * *					
* * 上事貸 * *					
* * 工事費計 * *					
ユ カルル /ロ ÷ T 幸 ÷ ユ ユ					
* * 契約保証費計 * *					

掘削 SPK21040001 土砂 片切掘削

単第0 -0001 表

頁0 -0023

m3

1

当り

(代表機労材規格(種算地区) 構成比 単価(種質地区) 代表機労材規格(東京地区) 単価(東京地区) パックホウ(クローラ型) 標準型・超低騒音型・排3 山積0.8/平積0.6m3	1,137.100	標準単価:		料構成比: 5.2		i構成比: 11.28% 労務構成比:	
標準型・超低騒音型・排3 山積0.8/平積0.6m3 普通作業員 73.75% 運転手(特殊) 9.68% 軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油 5.29% 積算単価 11.28% 標準型・超低騒音型・排3 山積0.8/平積0.6m3 普通作業員 73.75% 運転手(特殊) 軽油1.2号パトロール給油 積算単価	備考	単価(東京地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(積算地区)	構成比	代表機労材規格(積算地区)	代表機:
運転手(特殊) 運転手(特殊) 運転手(特殊)	MTPC00128 MTPT00128		標準型・超低騒音型・排3		11.28%	票準型・超低騒音型・排3	標準型・超低駆
軽油 野油1.2号パトロール給油 パトロール給油,2~4KL積載車給油 5.29% 積算単価 積算単価	RTPC00002 RTPT00002		普通作業員		73.75%	通作業員	普通作業員
パトロール給油,2~4KL積載車給油 5.29% 積算単価 積算単価	RTPC00006 RTPT00006		運転手(特殊)		9.68%	妘手(特殊)	運転手(特殊)
	TTPC00013 TTPT00013		軽油1.2号パトロール給油		5.29%		
A=1 土砂 B=2 片切掘削	EP001		積算単価			算単価	漬算単価
			B=2 片切掘削			≒1	A=1 :

路体(築堤)盛土

SPK21040004

単第0 -0002 表

頁0 -0024

当り 施工幅員2.5m未満 標準単価: 5,709.20000 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) 振動ローラ(舗装用) KTPC00008 質量0.8~1.1t [ハンドガイド式] KTPT00008 0.78% 質量0.8~1.1t 普通作業員 RTPC00002 普通作業員 RTPT00002 90.40% 特殊作業員 RTPC00001 特殊作業員 8.61% RTPT00001 軽油 軽油1.2号パトロール給油 TTPC00013 パトロール給油,2~4KL積載車給油 TTPT00013 0.21% 積算単価 積算単価 EP001 施工幅員2.5m未満 A=1

積算単価

頁0 -0025 法面整形 単第0 -0003 表 SPK21040024 切土部 現場制約無し レキ質土,砂及び砂質土,粘性土 当り 材料構成比: 標準単価: 9.88% 市場単価構成比: 0.00% 783.41000 79.28% 代表機労材規格(積算地区) 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 構成比 <賃>パックホウ(クローラ型) バックホウ KTPC00018 クローラ型 KTPT00018 山積0.8m3(平積0.6) 10.84% 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音 山積0.8m3(平積0.6m3) 普通作業員 普通作業員 RTPC00002 RTPT00002 38.44% 運転手(特殊) RTPC00006 運転手(特殊) 21.93% RTPT00006 土木一般世話役 土木一般世話役 RTPC00009 RTPT00009 18.91% 軽油1.2号パトロール給油 軽油 TTPC00013 パトロール給油,2~4KL積載車給油 9.88% TTPT00013

積算単価

EP001

A=2 D=2	切土部 レキ質土,砂及び砂質土,粘性土		C=2 E=1	現場制約無し -(全ての費用)

法面整形 SPK21040024 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

単第0 -0004 表

頁0 -0026

m2

当り

	73.63% 材	料構成比: 12.57		標準単価:	390.220
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)	40.000		パックホウ		KTPC00018
山積0.8m3(平積0.6)	13.80%		クローラ型		KTPT00018
排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音			山積0.8m3(平積0.6m3)		
· 普通作業員			普通作業員		RTPC00002
	33.08%				RTPT00002
重転手(特殊)					RTPC00006
	27.90%		,		RTPT00006
上木一般世話役			土木一般世話役		RTPC00009
	12.65%				RTPT00009
			軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013
パトロール給油,2~4KL積載車給油	12.57%				TTPT00013
責算単価			積算単価		EP001
A=1 盛土部			B=2 法面締固め無し		
C=2 現場制約無し E=1 -(全ての費用)			D=2 レキ質土,砂及び砂質土,粘性コ		

土砂等運搬

SPK21040002

単第0-0005 表

頁0 -0027

DID区間無し 距離2.5km以下(2.0km超) 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 当り 材料構成比: 市場単価構成比: 標準単価: 37.64% 14.98% 854.40000 0.00% 代表機労材規格(積算地区) 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 構成比 ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] MTPC00018T1 10t積級 47.38% 10t積級 MTPT00018T1 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む) (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む) 運転手(一般) 運転手(一般) RTPC00007 RTPT00007 37.64% 軽油 軽油1.2号パトロール給油 TTPC00013 パトロール給油,2~4KL積載車給油 14.98% TTPT00013 積算単価 積算単価 EP001 A=1 標準 B=3 バックホウ山積0.45m3(平積0.35m3) C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) D=1 DID区間無し 距離2.5km以下(2.0km超) F=14

積込(ルーズ)

SPK21040007

単第0 -0006 表

頁0 -0028

当り 土砂 土量50,000m3未満 標準単価: 材料構成比: 17.90% 市場単価構成比: 200.91000 38.90% 0.00% 代表機労材規格(積算地区) 構成比 単価(積算地区) 代表機労材規格(東京地区) 単価(東京地区) 備考 バックホウ(クローラ型) バックホウ(クローラ型) MTPC00014 標準型・排2 標準型・排2 MTPT00014 43.20% 山積0.8/平積0.6m3 山積0.8/平積0.6m3 運転手(特殊) RTPC00006 運転手(特殊) 38.90% RTPT00006 軽油 軽油1.2号パトロール給油 TTPC00013 パトロール給油,2~4KL積載車給油 17.90% TTPT00013 積算単価 積算単価 EP001 土砂 A=1 B=1 土量50,000m3未満

基面整正 SPK21040017

単第0-0007 表

頁0 -0029

季 川罡止		SPNZ	1040017		平年0 -000	<i>1</i> न र 1	m2 当じ
機械構成比: 0.00%	労務構成比:	100.00% 材	料構成比: 0.0	00% 市場単価構成比:	0.00%	標準単価:	430.00000
代表機労材規 普通作業員	格(積算地区)	構成比 100.00%	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京 普通作業員	京地区)	単価(東京地区)	備考 RTPC00002 RTPT00002
積算単価				積算単価			EP001

現場打基礎コンクリート

SPK21040048

単第0-0008 表

頁0 -0030

18-8-40BB 基礎砕石有り 当り 市場単価構成比: 標準単価: 機械構成比: 材料構成比: 27.43% 66,104.00000 69.99% 0.00% 代表機労材規格(積算地区) 代表機労材規格(東京地区) 単価(東京地区) 備考 構成比 単価(積算地区) <賃>パックホウ(クローラ型クレーン機能付) バックホウ KTPC00006 [クローラ型クレーン付] 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 1.82% KTPT00006 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t <賃>バックホウ(クローラ型) KTPC00018 バックホウ 山積0.8m3(平積0.6) 0.76% クローラ型 KTPT00018 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音 山積0.8m3(平積0.6m3) 普通作業員 普通作業員 RTPC00002 RTPT00002 20.83% 型わくエ 型わくエ RTPC00010 20.45% RTPT00010 土木一般世話役 土木一般世話役 RTPC00009 9.33% RTPT00009 特殊作業員 特殊作業員 RTPC00001 8.70% 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 生コンクリート TTPCD0010 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 高炉 18-8-25(20) W/C 60% 22.52% TTPT00003 W/C(60%),種別(高炉) 軽油 軽油1.2号パトロール給油 TTPC00013 パトロール給油,2~4KL積載車給油 1.42% TTPT00013

現場打基礎コンクリート

SPK21040048

単第0 -0008 表

頁0 -0031

基礎砕石有り m3 当り 18-8-40BB 材料構成比: 27.43% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 66,104.00000 代表機労材規格(積算地区) 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 構成比 その他(材料) その他(材料) EZ009 積算単価 積算単価 E9999 18-8-40BB A=2 C=1 基礎砕石有り D=1 一般養生・特殊養生(練炭) E=1

大型プロック積 水抜きパイプ無し

SPK21040036 プロック積(空積) 控長50cm 単第0-0009 表

m2 当り

頁0 -0032

K扱きハイフ無し	フロック積(空村	夏) 拴長5UCM		1_	m2 ≅
機械構成比: 7.13% 労務構成比:		料構成比: 78.		標準単価:	17,665.000
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
<作>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジプ型)	7.400/		ラフテレーンクレーン		KTPC00014
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%		[油圧伸縮ジブ型]25t吊		KTPT00014
普通作業員	4.86%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
プロックエ	4.29%		プロックエ		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
プロック積(空積) 控長50cm	78.15%		大型積プロック 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 プロック積(空積) 控長50cm	l e	

裹込材(砕石)

SPK21040044

単第0-0010 表

頁0 -0033

大型プロック RC-40 当り 機械構成比: 標準単価: 49.76% 材料構成比: 42.33% 市場単価構成比: 3,382.80000 0.00% 代表機労材規格(積算地区) 構成比 代表機労材規格(東京地区) 単価(東京地区) 備考 単価(積算地区) <賃>パックホウ(クローラ型クレーン機能付) バックホウ KTPC00006 [クローラ型クレーン付] KTPT00006 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 7.91% 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t 普通作業員 普通作業員 RTPC00002 RTPT00002 25.45% 特殊作業員 RTPC00001 特殊作業員 RTPT00001 14.54% 運転手(特殊) 運転手(特殊) RTPC00006 8.58% RTPT00006 その他(労務) その他(労務) ER009 再生クラッシャラン 再生クラッシャーラン TTPC00008 40 ~ 0mm 39.73% RC-40 TTPT00008 軽油1.2号パトロール給油 軽油 TTPC00013 パトロール給油,2~4KL積載車給油 TTPT00013 2.60% 積算単価 積算単価 EP001 大型プロック A=2 B=1 RC-40

SPK21040044

単第0 -0010 表

頁0 -0034

裏込材(砕石) 大型プロック 機械構成比: 7.91% 労務構成比: m3 当り RC-40 標準単価: 49.76% 材料構成比: 42.33% 市場単価構成比: 0.00% 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

SPK21040044

単第0 -0011 表

頁0 -0035

中詰材(割ぐり石) 大型プロック 割ぐり石 150~50mm m3 当り 1

機械構成比: 7.91%	49.76% 材料標		標準単価:	3,382.8000
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 大型プロック		B=3 割ぐり石 150~50mm		

中世サ/東/グロエ\

頁0 -0036

中詰材(割ぐり石)	SPK	21040044	単第0	-0011 表	
中詰材(割ぐり石) 大型ブロック 機械構成比: 7.91% 労務構成し	割ぐり石 150~	- 50mm + **	士担兴伍进代比· 0.00%	1	m3 当じ
機械構成比: 7.91% 労務構成日 代表機労材規格(積算地区)	<u>北: 49.76% 木</u> │ 構成比	才料構成比: 42.33% 単価(積算地区)	市場単価構成比: 0.00% 代表機労材規格(東京地区)	標準単価:単価(東京地区)	3,382.80000 備考
TOTALIZED TO METER (1997-1982)	11317% 110	一间(15升26区)		一一一一一	m 3

吸出し防止材(全面)設置 合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m 機械構成比: 0.00%

SPK21040046

単第0 -0012 表

m2 当り

頁0 -0037

或構成比: 0.00% 労務構成比: 2 代表機労材規格(積算地区)	4.83% 材料 構成比 ·	構成比: 75.17% 単価(積算地区) │	市場単価構成比: 代表機労材規格((東古州区)	標準単価:単価(東京地区)	
通作業員	18.70%	≠````(有异心区 <i>)</i> 普通	10.农 <u>概力</u> 初税份(重作業員	(来求地区)	半训(宋示地区)	RTPC00002 RTPT00002
木一般世話役	6.13%	土才	卜一般世話役			RTPC00009 RTPT00009
織布(合繊) 厚10mm,強度9.8kN/m	75.17%	不能	號布(合織) 夏10mm,強度9.8kN/m			TTPC00048 TTPT00048
算単価		積	拿単価			EP001
A=1 合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m						

天端コンクリート

SPK21040049

単第0 -0013 表

頁0 -0038

18-8-40BB 一般養生 当り 機械構成比: 3.15% 労務構成比: 標準単価: 66.15% 材料構成比: 30.70% 市場単価構成比: 50,892.00000 0.00% 代表機労材規格(積算地区) 単価(東京地区) 代表機労材規格(東京地区) 備考 構成比 単価(積算地区) <賃>パックホウ(クローラ型クレーン機能付) バックホウ KTPC00006 [クローラ型クレーン付] KTPT00006 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 3.15% 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t 型わくエ 型わく工 RTPC00010 RTPT00010 21.50% 普通作業員 普通作業員 RTPC00002 RTPT00002 15.80% 土木一般世話役 土木一般世話役 RTPC00009 11.64% RTPT00009 特殊作業員 特殊作業員 RTPC00001 6.28% 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 生コンクリート TTPCD0010 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 高炉 18-8-25(20) W/C 60% 29.26% TTPT00003 W/C(60%),種別(高炉) 軽油1.2号パトロール給油 軽油 TTPC00013 パトロール給油,2~4KL積載車給油 1.44% TTPT00013 積算単価 **積算単価** E9999

天端コンクリート

SPK21040049

単第0 -0013 表

頁0 -0039

18-8-40BB 一般養生 m3 当り __標準単価: 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% 50,892.00000 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 C=1 一般養生 A=2 18-8-40BB D=1

1号小口止工 V0001

単第0 -0014 表

頁0 -0040

箇所 当り 名称・規格など 数量 単位 単価 金額 備考 コンクリート 単第0-0015 表 小型構造物 18-8-40BB 1.72 m3 バックホウ(クレーン機能付)打設 型枠 単第0-0016 表 一般型枠 11.62 **m2** 小型構造物 単第0-0017 表 型枠 化粧型枠 1.53 **m2** 小型構造物 化粧型枠 材料費 1.53 **m2** * * * 単位当たり * * * 1 箇所

コンクリート

SPK21040140

単第0 -0015 表

頁0 -0041

小型構造物 18-8-40BB バックホウ(クレーン機能付)打設 当り 機械構成比: 市場単価構成比: 標準単価: 39.79% 材料構成比: 55.78% 28,968.00000 0.00% 代表機労材規格(積算地区) 構成比 代表機労材規格(東京地区) 単価(東京地区) 備考 単価(積算地区) <賃>パックホウ(クローラ型クレーン機能付) バックホウ KTPC00006 [クローラ型クレーン付] KTPT00006 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 4.18% 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t EK009 その他(機械) その他(機械) 普通作業員 RTPC00002 普通作業員 RTPT00002 12.91% 特殊作業員 特殊作業員 RTPC00001 11.03% RTPT00001 運転手(特殊) 運転手(特殊) RTPC00006 6.76% RTPT00006 土木一般世話役 土木一般世話役 RTPC00009 6.39% 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 生コンクリート TTPCD0010 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 高炉 24-12-25(20) W/C 55% 53.83% TTPT00343 W/C(60%),種別(高炉) 軽油 軽油1.2号パトロール給油 TTPC00013 パトロール給油,2~4KL積載車給油 1.84% TTPT00013

コンクリート

頁0 -0042

SPK21040140 単第0 -0015 表 バックホウ(クレーン機能付)打設 当り 小型構造物 18-8-40BB 39.79% 材料構成比: 55.78% 市場単価構成比: 標準単価: 28,968.00000 0.00% 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 代表機労材規格(積算地区) 構成比 その他(材料) その他(材料) EZ009 積算単価 積算単価 E9999 小型構造物 バックホウ(クレーン機能付)打設 A=2 B=2 C=2 18-8-40BB F=2 一般養生 J=1 K=1 -(全ての費用)

型枠 SPK21040142

単第0 -0016 表

頁0 -0043

一般型枠 小型構造物 当り 材料構成比: 0.00% 市場単価構成比: 標準単価: 7,775.20000 100.00% 0.00% 備考 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) 型わくエ 型わくエ RTPC00010 RTPT00010 45.16% 普通作業員 普通作業員 RTPC00002 30.69% RTPT00002 土木一般世話役 土木一般世話役 RTPC00009 RTPT00009 11.11% その他(労務) その他(労務) ER009 積算単価 積算単価 EP001 一般型枠 B=2 小型構造物 A=1 C=1 -(全ての費用)

頁0 -0044

型枠 SPK21040142 単第0 -0017 表

化粧型枠 小型構造物 当り 材料構成比: 0.00% 市場単価構成比: 標準単価: 10,574.00000 100.00% 0.00% 代表機労材規格(東京地区) 備考 代表機労材規格(積算地区) 構成比 単価(積算地区) 単価(東京地区) 型わくエ 型わくエ RTPC00010 RTPT00010 33.21% 普通作業員 普通作業員 RTPC00002 22.56% RTPT00002 土木一般世話役 土木一般世話役 RTPC00009 RTPT00009 8.17% その他(労務) その他(労務) ER009 積算単価 積算単価 EP001 化粧型枠 B=2 小型構造物 A=2 C=1 -(全ての費用)

2号小口止工 V0002

単第0 -0018 表

頁0 -0045

箇所 当り 名称・規格など 数量 単位 単価 金額 備考 コンクリート 単第0-0015 表 小型構造物 18-8-40BB 1.33 m3 バックホウ(クレーン機能付)打設 型枠 単第0-0016 表 一般型枠 9.03 **m2** 小型構造物 単第0-0017 表 型枠 化粧型枠 1.21 **m2** 小型構造物 化粧型枠 材料費 1.21 **m2** * * * 単位当たり * * * 1 箇所

張芝工 SS000179

単第0 -0019 表

頁0 -0046

[規]300m2未満 m2 当り 名称・規格など 数量 単位 単価 金額 備考 植生工(人力施工)【材工共】 張芝工 1.000 **m2** 野芝・高麗芝(全面張) 諸雑費 式 1 * * * 単位当たり * * * 1 **m2** A=3 [規]300m2未満

胴込・裏込材(砕石)

SPK21040044

単第0-0020 表

頁0 -0047

大型プロック RC-40 当り 機械構成比: 標準単価: 49.76% 材料構成比: 42.33% 市場単価構成比: 3,382.80000 0.00% 代表機労材規格(積算地区) 構成比 代表機労材規格(東京地区) 単価(東京地区) 備考 単価(積算地区) <賃>パックホウ(クローラ型クレーン機能付) バックホウ KTPC00006 [クローラ型クレーン付] KTPT00006 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 7.91% 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t 普通作業員 普通作業員 RTPC00002 RTPT00002 25.45% 特殊作業員 RTPC00001 特殊作業員 RTPT00001 14.54% 運転手(特殊) 運転手(特殊) RTPC00006 8.58% RTPT00006 その他(労務) その他(労務) ER009 再生クラッシャラン 再生クラッシャーラン TTPC00008 40 ~ 0mm 39.73% RC-40 TTPT00008 軽油1.2号パトロール給油 軽油 TTPC00013 パトロール給油,2~4KL積載車給油 TTPT00013 2.60% 積算単価 積算単価 EP001 大型ブロック A=2 B=1 RC-40

胴込・裏込材(砕石)

SPK21040044

単第0-0020 表

頁0 -0048

大型プロック	RC-40			1	m3 当り
大型プロック 機械構成比: 7.91% 労務構成比: 代表機労材規格(積算地区)	49.76% 材 構成比	料構成比: 42.33% 単価(積算地区)	6 市場単価構成比: 0.00% 代表機労材規格(東京地区)	標準単価:	3,382.80000 備考
【一	備	半伽(積昇地区)	代表機穷材規格(果尿地区)	単個(果尿地区)	福 写

コンクリートプロック積工(練積)

SDT00039

単第0 -0021 表

頁0 -0049

粗面プロック 18-8-40BB 名称・規格など 数量 単位 単価 金額 備考 昼間 ブロック積工【手間のみ】 1.000 **m2** 時間的制約なし コンクリート積みプロック-粗面-<JISA5371> 280×420×350,参考質量41.2kg以上 個 8.500 8.5個/m2 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 0.246 m3 W/C(60%),種別(高炉) 諸雑費 式 1 * * * 単位当たり * * * 1 **m2** 裏込コンクリートを施工しない場合 昼間施工 B=2 A=1 C=1 18-8-40BB E=1 K=8.5 ブロックm2当り使用量(個/m2) **I=2** 粗面プロック L=1 時間的制約なし

胴込・裏込材(砕石)

SPK21040044

単第0-0022 表

頁0 -0050

間知・平・連節・緑化プロック RC-40 当り 機械構成比: 10.20% 標準単価: 6,559.20000 労務構成比: 材料構成比: 23.85% 市場単価構成比: 65.95% 0.00% 代表機労材規格(積算地区) 構成比 代表機労材規格(東京地区) 単価(東京地区) 備考 単価(積算地区) <賃>パックホウ(クローラ型クレーン機能付) バックホウ KTPC00006 [クローラ型クレーン付] KTPT00006 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 10.20% 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t 普通作業員 普通作業員 RTPC00002 RTPT00002 39.35% 特殊作業員 RTPC00001 特殊作業員 RTPT00001 15.00% 運転手(特殊) 運転手(特殊) RTPC00006 11.06% RTPT00006 その他(労務) その他(労務) ER009 再生クラッシャラン 再生クラッシャーラン TTPC00008 40 ~ 0mm 20.49% RC-40 TTPT00008 軽油1.2号パトロール給油 軽油 TTPC00013 パトロール給油,2~4KL積載車給油 TTPT00013 3.36% 積算単価 積算単価 EP001 間知・平・連節・緑化プロック A=1 B=1 RC-40

胴込・裏込材(砕石)

SPK21040044

単第0 -0022 表

頁0 -0051

間知・平・連節・緑化プロック m3 当り RC-40 標準単価: 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

SDT00031

単第0 -0023 表

頁0 -0052

構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工 名称・規格など 数量 単位 単価 金額 備考 昼間_無筋構造物【手間のみ】 機械施工 1.000 m3 時間的制約なし 諸雑費 式 1 * * * 単位当たり * * * 1 m3 昼間施工 機械施工 A=1 B=1 低騒音・低振動対策 時間的制約なし D=1 C=2

殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし

SPK21040138

DID区間無し 運搬距離14.4km以下(10.9km超)

単第0 -0024 表

m3 当り

1

頁0 -0053

械構成比: 43.38% 労務構成比: 4 代表機労材規格(積算地区)	41.88% 材 構成比	料構成比: 14.749 単価(積算地区)		0.00% 格(東京地区)	標準単価:	1,919.400 備考
10な機力が現代(積昇地区) プンプトラック[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)	43.38%		1 (衣機ガダ焼 ダンプトラック[オンロ 10t積級 (タイヤ損耗費及び補	ード・ディーゼル]	于叫(宋尔·巴达)	ин 15 MTPC00018T1 MTPT00018T1
重転手(一般)	41.88%	j	軍転手(一般)			RTPC00007 RTPT00007
経油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	14.74%	į	軽油1.2号パトロール給	油		TTPC00013 TTPT00013
資単価		1	責算単価			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 D=50 運搬距	込 離14.4km以下(10.9km超)		

工事用道路盛土

V0005

単第0-0025 表

頁0 -0054

L争用追陷篮工	VUUU5				平年90-0025 衣 100 m 以			
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	<u>100</u> m 当り 備考			
路体(築堤)盛土 施工幅員4.0m以上 施工数量10,000m3未満 障害無し	225	m3	7.0		単第0-0026 表			
再生クラッシャラン 40~0mm	30	m3						
購入土砂(ほぐし) 設計CBR20以上	300	m3						
整地 敷均し(ルーズ) 標準	30	m3			単第0-0027 表			
横込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	255	m3			単第0-0006 表			
*** 合計 ***	100	m						
*** 単位当たり ***	1	m						

SPK21040004

単第0-0026 表

頁0 -0055

路体(築堤)盛土 施工幅員4.0m以上 当り 施工数量10,000m3未満 障害無し m3 1

代表機労材規格(積算地区) 構成比 (では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、で	〈質 注 报	代表機労材規格(東京地区) i>ブルドーザ 显地,7t級 非出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	単価(東京地区)	備考 KTPC00036 KTPT00036
湿地,7t級 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音 <賃>振動ローラ(土木用フラットSドラム型) 質量11~12t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音 運転手(特殊) 普通作業員 21.49% 軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油 13.53%	扬	显地,7t級 非出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音		
排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音 <賃>振動ローラ(土木用フラットSドラム型) 質量11~12t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音 運転手(特殊) 普通作業員 21.49% 軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油 13.53%	振動	非出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音		KIP100036
<賃>振動ローラ(土木用フラットSドラム型) 7.74% 質量11~12t 7.74% 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音 44.91% 普通作業員 21.49% 軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油 13.53%	振	,		
質量11~12t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音 運転手(特殊) 普通作業員 21.49% 軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油 13.53%		♣□_=/ +丁田\		
排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音 運転手(特殊) 44.91% 普通作業員 21.49% 軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油 13.53%	6	動ローラ(土工用)		KTPC00058
運転手(特殊) 44.91% 普通作業員 21.49% 軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油 13.53%	· 1	[フラット・シングルドラム型]		KTPT00058
普通作業員 21.49% 軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油 13.53%		質量11~12t		
普通作業員 21.49% 軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油 13.53%	運車	医手(特殊)		RTPC00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油 13.53%		(,		RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油 13.53%				
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油 13.53%		通作業員		RTPC00002
パトロール給油,2~4KL積載車給油 13.53%				RTPT00002
パトロール給油,2~4KL積載車給油 13.53%				
	軽氵	由1.2号パトロール給油		TTPC00013
積算単価				TTPT00013
積算単価				
	積	算単価		EP001
A=3 施工幅員4.0m以上	E	3=1 施工数量10,000m3未満		
C=1 障害無し				
	1			

単第0-0027 表

頁0 -0056

ビ プロ		1040003		平 第0 -002 /	र रर	
ぬ均し(ルーズ)	標準				1_	m3 当!
機械構成比: 31.05%	57.75% 材	料構成比: 11.20	% 市場単価構成比:	0.00%	標準単価:	129.8000
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(リ	表示地区)	単価(東京地区)	備考
ブルドーザ **** ***	04 05%		プルドーザ			MTPC00002
普通・排1	31.05%		普通・排1			MTPT00002
15t級(13~16t)			15t級(13~16t)			
普通作業員			普通作業員			RTPC00002
	33.14%					RTPT00002
軍転手(特殊)			運転手(特殊)			RTPC00006
	24.61%					RTPT00006
圣油			軽油1.2号パトロール給油			TTPC00013
パトロール給油,2~4KL積載車給油	11.20%					TTPT00013
責算単 価			積算単価			EP001
A=2 敷均し(ルーズ)			B=1 標準			

大型土のう製作・設置(BH設置)

SHD10003

単第0-0028 表

頁0 -0057

名称・規格など	数量	単位	単価	金額		当
土木一般世話役	~~	<u> </u>		ш нд	THE J	
	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 <u>性</u> 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)					単第0-0029 表	
クレーン付2.9t吊 山積0.8m3 低騒音3次	0.278	日				
諸雑費					#09	
	4	%				
*** 合計 ***	10	袋				
*** 単位当たり ***	1	袋				
A=2 耐候性(短期)大型土のう(径110)cm ~ 長110cm)		B=2 生砂の	計上あり		
D=4	JOHN DETTOOM			1 1 60 9		

機-28_バックホウ運転(賃料)

S9035

単第0-0029 表

-20_ハッソホツ連4(貝科) レーン付2 9t吊 山積0 8m3 低騒音3次	59035				平第0 -0029 农 1	日 :
レーン付2.9t吊 山積0.8m3 低騒音3次 名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考	
重転手(特殊)	1.00	人				
経油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	98.00	L				
賃>パックホウ(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	1.39	供用日				
者雑費	1	式				
*** 単位当たり ***	1	B				
A=21 クレーン付2.9t吊 山積0.8m3 f C=1 運転労務数量(人/日)	瓜騒音3次		B=98 軽油消 D=1.39 機械賃	讀量(L/日) 料数量(供用日/日)		

大型土のう撤去

SHD10011

単第0 -0030 表

業半径 6m以下	3.12.133.1				10 袋
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.069	人			1*0.069
特殊作業員	0.069	人			1*0.069
機-28_パックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊 山積0.8m3 低騒音3次	0.069	B			単第0-0031 表
諸雑 費	1	定			
* * * 合計 * * *	10	袋			
* * * 単位当たり * * *	1	袋			
A=1 作業半径 6m以下					

機-28_バックホウ運転(賃料)

S9035

単第0 -0031 表

:-26_/ハック ホラ連44(員44) レーン付2.9t吊 山積0.8m3 低騒音3次	39035				平年(1003) 衣 1	日
三年 - 日本 - 日	数量	単位	単価	金額	備考	
運転手(特殊)	1.00	人				
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	74.00	L				
賃>パックホウ(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	1.26	供用日				
者 維費	1	式				
*** 単位当たり ***	1	В				
A=21 クレーン付2.9t吊 山積0.8m3 伯 C=1 運転労務数量(人/日)	騒音3次		B=74 軽油消 D=1.26 機械賃	章量(L/日) 料数量(供用日/日)		

ポンプ設置・撤去

SHD10037

単第0 -0032 表

頁0 -0061

箇所 当り 名称・規格など 数量 単位 単価 金額 備考 土木一般世話役 0.500 人 特殊作業員 人 0.100 普通作業員 人 2.000 機-28_バックホウ運転(賃料) 単第0-0033 表 クレーン付2.9t吊 山積0.8m3 排対2次 日 0.500 諸雑費 1 式 * * * 単位当たり * * * 箇所 1

機-28_パックホウ運転(賃料)

S9035

単第0 -0033 表

レーン付2.9t吊 山積0.8m3 排対2次	1812	324 43-	134 /TE	AAT	1	 <u></u>
名称・規格など 第15年(株株)	数量	単位	単価	金額	備考	
重転手(特殊)	1.00	人				
^{圣油} パトロール給油,2~4KL 積載車 給油	69.00	L				
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	1.16	供用日				
者推 費	1	式				
*** 単位当たり ***	1	日				
A=12 クレーン付2.9t吊 山積0.8m3 月 C=1 運転労務数量(人/日)	対2次		B=69 軽油消 D=1.16 機械賃	續量(L/日) 對数量(供用日/日)		

ポンプ運転

S1050031

単第0 -0034 表

頁0 -0063

排水量 0以上40未満 (m3/h) 作業時排水 名称・規格など 単位 単価 金額 備考 数量 特殊作業員 人 0.140 建設用ポンプ(水中ポンプ)運転 単第0-0035 表 口径150mm, 揚程15m 1.000 日 11.0kw 単第0-0036 表 機-16 発動発電機運転 ディーゼル25kVA 日 1.000 排出ガス対策型2次基準 諸雑費 #09 3 * * * 単位当たり * * * 日 1 排水量 0以上40未満 (m3/h) 作業時排水 B=1 A=1

頁0 -0064 建設用ポンプ(水中ポンプ)運転 S9000045 単第0 -0035 表 口径150mm,揚程15m 11.0kw 名称・規格など 数量 単位 単価 金額 備考 <賃>建設用ポンプ(水中ポンプ) 口径150mm, 揚程15m 1.20 供用日 11.0kw 諸雑費 式 1 * * * 単位当たり * * * 日 1 A=7 口径150mm,揚程15m B=1.2 機械賃料数量(供用日/日)

頁0 -0065

機-16_発動発電機運転 S9469 単第0 -0036 表 ディーゼル25kVA 排出ガス対策型2次基準 名称・規格など 単位 単価 金額 備考 数量 軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油 26.00 <賃>発動発電機(ディーゼル発電機) 定格容量25kVA 供用日 1.20 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音 諸雑費 式 1 *** 単位当たり *** 1 日 燃料消費量(L/日) 排出ガス対策型2次基準 ディーゼル25kVA B=26 A=6 C=1.2 機械賃料数量(供用日/日) D=3

単第0 -0037 表

頁0 -0066

暗渠排水管 SPK21040080 BH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 当り

機械構成比: 0.00%		才料構成比: 94.03%		0.00% 標準単	
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	
普通作業員	4.32%	 	通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	1.65%	1	: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	94.03%	田	孫 淳排水管 波状管 呼び径500mm 高密度ポリエチレン管(え	ツングル構造)	TTPC00192 TTPT00192
積算単価		利	算単価		E9999
A=3 据付・撤去 C=3 450~600mm 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			合成樹脂排水材 呼び径500mm 未満(損料率0.2)	
【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	孫算))		

頁0 -0067

土砂 上記以外(小規模) 当り 標準 標準単価: 機械構成比: 30.15% 労務構成比: 1,114.80000 材料構成比: 11.23% 市場単価構成比: 0.00% 58.62% 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) バックホウ(クローラ型) MTPC00062 標準型・排2 標準型・排2 MTPT00062 30.15% 山積0.28/平積0.2m3 山積0.28/平積0.2m3 運転手(特殊) RTPC00006 運転手(特殊) RTPT00006 58.62% 軽油 軽油1.2号パトロール給油 TTPC00013 パトロール給油,2~4KL積載車給油 11.23% TTPT00013 積算単価 積算単価 EP001 A=1 土砂 B=5 上記以外(小規模) F=7 標準

土砂等運搬

SPK21040002

単第0-0039 表

頁0 -0068

小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離2.5km以下(1.5km超) 当り 材料構成比: 市場単価構成比: 標準単価: 1,136.60000 12.14% 61.91% 0.00% 代表機労材規格(積算地区) 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 構成比 ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] MTPC00017T1 MTPT00017T1 4t積級 25.95% 4t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む) (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む) 運転手(一般) 運転手(一般) RTPC00007 RTPT00007 61.91% 軽油 軽油1.2号パトロール給油 TTPC00013 パトロール給油,2~4KL積載車給油 TTPT00013 12.14% 積算単価 積算単価 EP001 A=2 小規模 B=5 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) D=1 DID区間無し 距離2.5km以下(1.5km超) F=13

積込(ルーズ)

SPK21040007

単第0 -0040 表

頁0 -0069

当り 土砂 小規模(標準) 標準単価: 材料構成比: 11.23% 市場単価構成比: 58.62% 0.00% 982,70000 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 バックホウ(クローラ型) バックホウ(クローラ型) MTPC00062 標準型・排2 標準型・排2 MTPT00062 30.15% 山積0.28/平積0.2m3 山積0.28/平積0.2m3 運転手(特殊) RTPC00006 運転手(特殊) RTPT00006 58.62% 軽油 軽油1.2号パトロール給油 TTPC00013 パトロール給油,2~4KL積載車給油 11.23% TTPT00013 積算単価 積算単価 EP001 土砂 A=1 B=4 小規模(標準)

3-1号小口止工 V0003

単第0 -0041 表

頁0 -0070

箇所 当り 名称・規格など 数量 単位 単価 金額 備考 コンクリート 単第0-0015 表 小型構造物 18-8-40BB 1.04 m3 バックホウ(クレーン機能付)打設 型枠 単第0-0016 表 一般型枠 7.07 **m2** 小型構造物 単第0-0017 表 型枠 化粧型枠 0.94 **m2** 小型構造物 化粧型枠 材料費 0.94 m2 * * * 単位当たり * * * 箇所 1

3-2号小口止工 V0004

単第0 -0042 表

頁0 -0071

-2亏小口止上	VUUU4			+	- 5 0 -0042
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート	1.04	m3			単第0-0043 表
型枠	3.60	m2			単第0-0044 表
型枠 化粧型枠 小型構造物	0.94	m2			単第0-0017 表
小型構造物 化粧型枠 材料費	0.94	m2			
*** 単位当たり ***	1	箇所			

コンクリート

SPK21040140

単第0 -0043 表

頁0 -0072

コンソリード	3PK21040	7140	平 年0 -0043 衣	
機械構成比: 4.43% 労務構成比:	39.79% 材料棉	成比: 55.78% 市場単価構成比:	1 0.00% 標準単価:	m3 当! 28,968.0000
機構成し. 4.43% 労務構成し. (根学材規格(積算地区)	39.79% 初科师	·加(元) 55.76% 印场半间情况记: ·面(積算地区) 代表機労材規格	- 0.00% 標準半個. B(東京地区) 単価(東京地区)	
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付)	113/200	バックホウ	一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一	KTPC00006
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%	[クローラ型クレーン代 排ガス型(第2次)山積0		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/0	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	4	TTPC00013 TTPT00013

コンクリート

SPK21040140

単第0-0043 表

頁0 -0073

コンソリード	3PK21040140	早年10-1004		
松上記はませた。 4 400 242を持たした。	20.70% 计拟推广比。 55 :	70% 主担兴任进代比。 0.00%	1	m3 当り
機械構成比: 4.43% 労務構成比: 代表機労材規格(積算地区)	39.79% 材料構成比: 55.7 構成比 単価(積算地区)	78% 市場単価構成比: 0.00%	標準単価:	28,968.00000 備考
その他(材料)	1131X DD	その他(材料)	TIM (30.200 EL)	EZ009
積算単価		積算単価		E9999
A=2 小型構造物 C=2 18-8-40BB J=1 -		B=2 パックホウ(クレーン機能付)打 F=2 一般養生 K=1 -(全ての費用)	設	

型枠 SPK21040142

単第0 -0044 表

頁0 -0074

当り

標準単価: 機械構成比: 0.00% 労務構成比: 材料構成比: 0.00% 市場単価構成比: 7,775.20000 100.00% 0.00% 備考 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) 型わくエ 型わくエ RTPC00010 RTPT00010 45.16% 普通作業員 普通作業員 RTPC00002 30.69% RTPT00002 土木一般世話役 土木一般世話役 RTPC00009 11.11% RTPT00009 その他(労務) その他(労務) ER009 積算単価 積算単価 EP001 一般型枠 B=2 小型構造物 A=1 C=1 -(全ての費用)

石積(張)

SPK21040054

単第0 -0045 表

頁0 -0075

積工 練石 雑割石 当り 機械構成比: 7.04% 労務構成比: 標準単価: 材料構成比: 2.85% 市場単価構成比: 12,067.00000 90.11% 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>パックホウ(クローラ型クレーン機能付) バックホウ KTPC00019 クローラ型 クレーン機能付1.7t KTPT00019 山積0.28m3(平積0.2)吊能力1.7t 7.04% 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音 山積0.28m3(平積0.2m3) 普通作業員 普通作業員 RTPC00002 RTPT00002 48.13% 運転手(特殊) RTPC00006 運転手(特殊) RTPT00006 22.06% 石工 石工 RTPC00017 15.83% RTPT00017 土木一般世話役 土木一般世話役 RTPC00009 4.09% RTPT00009 軽油1.2号パトロール給油 軽油 TTPC00013 パトロール給油,2~4KL積載車給油 2.85% TTPT00013 積算単価 積算単価 EP001 積工 練石 B=1 A=1 雑割石 C=2

数量計算書

河川災害復旧工事(準用河川多田川)2工区

三原市大和町和木

令和3年災害

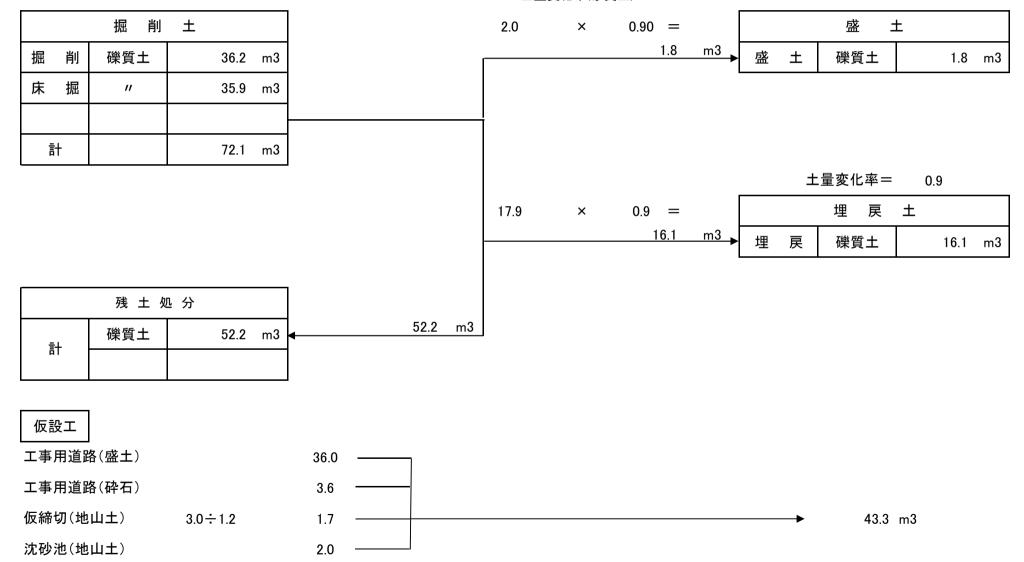
多田川(2エ区) A箇所 エ 事 費 内 訳 表

費	目	エ	種	種	別	細	別	規	格	単位	過程数量	計上数量	摘	要
本工	事費	河川出	LΙ											
		掘削	エ										(0.265m	
				掘削(土砂)			礫賃	〔土	m3	36.2	40		
		盛土	エ											
				築堤	盛土	W=2.5r	m未満	礫 ^賃 (流		m3	1.8	2		
		法面整	形工											
				法面 (機	械	礫釒	土	m2	45.7	50		
				法面	整形	盛出	上部			m2	32.1	30		
		残土処	理工											
				残土	処分			礫訇	ĺ±_	m3	52.2	50		
		法覆護	岸工											
		作業士	LI											
				床	掘			礫賃	[土	m3	35.9	40		
				埋	戻	バックホ	ウ埋戻	礫賃	[土	m3	16.1	20		要 6*10.4 2*10.4
				基面				礫貿	ĺ±	m2	9.6	10		
		コンクリ ブロック		コンク ブロッ	•	中望 控え5		壁体 0.81t		m2	46.4	46		
				中語	吉材	割栗石 15c				m3	12.3	12	(0.265m	n3/m2)
				裏込	砕石	RC-	-40			m3	26.6	27		
				吸出防	近材	t=1	cm			m2	46.4	46		
				基礎	土					m	10.4	10		
						コンク	リート			m3	1.4	1	0.136	*10.4
				1号天端 コンク		1:0).5			m3	1.6	2	0.152	*10.4
		護岸付属	 『物工											

費	目	エを種	種別	細別	規格	単位	過程数量	計上数量	摘 要
			1号小口止工	H=5.02		箇所	1.0	1	
			2号小口止工	H=4.06		箇所	1.0	1	
		植生工							
			張芝	野芝		m2	32.1	30	
		雑 エ (すり付けエ)							
			中空ブロック積	控50cm		m2	9.8	10	
			裏込砕石	RC-40		m3	5.5	6	
			ブロック練積	控35cm 裏コン15cm		m2	6.8	7	
			裏込砕石	RC-40		m3	3.5	4	
		構造物撤去 工	既設 構造物取壊し	ブロック積	控35cm	m3	17.8	18	50.9m2 × 0.35m
			Co殼運搬			m3	17.8	18	
			Co殼処分			t	41.8	42	2.35t/m3
		仮設工							
			工事用道路	W=4.0m	盛土	m	12.0	12	
			土留・仮締切	締切排水工	ポンプ据付 撤去	箇所	1.0	1	
				仮締切工	大型土のう	袋	2.0	2	
				濁水処理工	大型土のう	袋	2.4	2	
				掛樋工	ϕ 500	m	26.0	26	
			作業残土処理	作業残土	地山	m3	43.3	40	
		水替対象日数	<u>枚数量</u>						
			水替日数			日	4.0	4	

土量配分表

土量変化率(砂質土)=0.9



多田川(2工区) A箇所 計算書 河川土工 (1 / 15 機械掘削C(GF) 法面整形L1 盛土B 法面整形L 測点 平均 平 均 数量 平 均 数量 距離 断面 平 均 数量 断面 数量 断面 断 面 摘 要 (A箇所) 0.0 0.0 SECT,0.0 3.0 1.9 0.95 2.9 0.0 0.00 5.4 0.0 0.0 SECT,3.0 3.0 0.6 1.25 3.8 0.15 0.5 0.9 2.6 0.3 0.45 1.4 4.00 12.0 SECT,6.5 3.5 3.6 2.10 7.4 0.20 0.7 2.4 1.65 5.8 4.8 3.70 0.1 13.0 SECT,11.0 4.5 4.0 3.80 17.1 0.10 3.25 14.6 4.4 4.60 20.7 0.1 0.5 4.1 2.5 0.0 2.00 5.0 0.0 0.05 0.1 4.1 4.10 10.3 小計 16.5 36.2 1.8 32.1 45.7 合計 16.5 32.1 36.2 1.8 45.7

多田川(2工区) A箇所 計算書 作業土工 (2 / 15) 床掘E(GF) 基面整正K 埋戻Fu 測点 平 均 数量 断 平 均 距離 断面 平 均 数量 断面 平均 数量 断面 面 数量 摘要 (A箇所) 0.0 0.0 0.0 SECT,0.0 1.1 3.5 1.75 1.9 1.6 0.80 0.9 8.0 0.40 0.4 SECT,3.0 3.0 2.6 3.05 9.2 1.1 1.35 8.0 4.1 0.80 2.4 SECT,6.5 3.5 2.9 2.75 9.6 1.3 1.20 4.2 8.0 0.80 2.8 SECT,11.0 4.5 3.1 3.00 13.5 1.4 1.35 6.1 8.0 0.80 3.6 1.1 0.0 1.55 1.7 0.0 0.70 8.0 0.0 0.40 0.4 小計 13.2 35.9 16.1 9.6 合計 13.2 35.9 16.1 9.6

多田川(2工区) A箇所 計算書 法面工 (3 / 15) 張芝(盛土法面整形) 測点 数量 平 均 数量 断面平均 数量 断面 平 均 断 面平均 数量 距離 断面 摘 要 (A箇所) SECT,0.0 0.0 SECT,3.0 3.0 0.9 0.45 1.4 SECT,6.5 3.5 2.4 1.65 5.8 SECT,11.0 4.5 4.1 3.25 14.6 2.5 4.1 4.10 10.3 小計 13.5 32.1 合計 13.5 32.1

多田川(2工区) A箇所 計算書 護岸工 (4 / 15) ブロック法長(SL) 裏込砕石(Gv) 吸出防止材(L2) 測点 平 均 数量 面 平 均 平 均 数量 断 平 均 距離 断面 数量 断面 面 数量 摘要 (A箇所) 1:0.5 5.1 SECT,0.0 2.9 5.0 SECT,3.0 2.7 4.8 4.95 13.4 2.7 2.80 7.6 4.7 13.1 4.85 SECT,6.5 3.5 4.5 4.65 16.3 2.5 2.60 9.1 4.4 4.55 15.9 4.0 9.9 3.9 SECT,11.0 4.2 4.25 17.9 2.2 2.35 4.15 17.4 小計 10.4 47.6 26.6 46.4 0.10×1.118(斜率)×10.4 天コン控除 -1.2合計 10.4 46.4 26.6 46.4

多田川(2工区) A箇所		小口止工	
			(5 / 15)
種別	細別	計算式	数量摘要
(A箇所)			
1号小口止工	H=5.02	1	1 ヶ所
2号小口止工	H=4.06	1	1 ヶ所
合 計			2 ヶ所

多田川(2工区) A箇所 計算書 雑工(すり付け工) (6 / 15 ブロック積(中空ブロック積) 裏込砕石(中空ブロック積) ブロック積(ブロック練積) 裏込砕石(ブロック練積) 測点 平 均 数量 平 均 断面平均 数量 断面 断面 数量 数量 断面 平 均 摘要 距離 (A箇所) 0.0 0.0 0.00 2.5 7.0 1.55 5.6 2.80 3.1 3.9 0.5 SECT,0.0 5.6 5.60 3.10 1.6 2.8 3.1 小計 3.0 9.8 5.5 SECT.11.0 4.5 2.3 2.30 0.5 4.5 4.50 2.3 2.3 1.2 1.15 2.0 0.0 2.25 4.5 0.0 2.3 小計 2.5 6.8 3.5 合 計 5.5 9.8 5.5 6.8 3.5

多田川(2工区) A箇所				撤去工(ブロック積	「ロック積) 計算書									
												(7 /	15)	
測点	距離	断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	摘 要	
(A箇所)		0.0													
	2.5		2.80	7.0											
SECT,0.0	0.5	5.6	5.60	2.8											
小計	3.0			9.8											
SECT,0.0		4.0													
SECT,3.0	3.0	3.9	3.95	11.9											
		2.9	3.40												
SECT,6.5	3.5	2.8	2.85	10.0											
SECT,11.0	4.5	2.7	2.75	12.4											
小計	11.0			34.3											
SECT,11.0		4.5													
	0.5	4.5	4.50	2.3											
	2.0	0.0	2.25	4.5											
小計	2.5			6.8											
合 計	16.5			50.9											

多田川(2工区) A箇所 仮設工 (8/ 15) 細 別 計 算 式 数量 種 別 摘 要 大型土のう 仮締切工 A箇所 LWL=0.2 (0.20+0.30)×(1.9+2.8)÷(1.08×1.10)= 2.0 合計 2.0 2.0 袋 汚濁対策工 A箇所 LWL=0.2 (0.20+0.30)×(1.9×3)÷(1.08×1.10)= 2.4 合計 2.4 2.4 袋 掛樋工 ポリ管 φ 500 A箇所 12.0+3.0+11.0= 26.0 合計 26.0 26.0 m ポンプ据付・撤去 締切排水工 A箇所 N= 1 1.0 合計 1.0 1.0 箇所 W=4.0m 盛土 工事用道路 A箇所 12.00 12.0 m 盛土材料 $(2.25 \div 0.9 \times 1.2) \times 12.0$ m 36.0 m3 砕石 $0.3 \times 12.0 m$ 3.6 m3

多田川(2工区) 水替対象数量(護岸工) A箇所 計算書 ブロック積擁壁エ (9/ 15 ブロック法長(SL) 基礎コンクリート 基礎型枠 基礎砕石 測点 断面 平 均 数量 断面 平 均 数量 断 面 平 均 数量 断面 平 均 数量 摘要 距離 ※(根入+水深+0.30)×斜率 $(0.70+0.20+0.30) \times 1.118=1.3$ (A箇所) 1.3 SECT,0.0 0.136 0.45 0.75 0.4 0.45 0.75 SECT,3.0 2.7 1.3 1.30 3.5 0.136 0.136 0.45 1.2 0.75 2.0 SECT,6.5 3.5 1.3 0.136 0.136 0.5 0.45 0.75 0.75 2.6 1.30 4.6 0.45 1.6 0.6 4.2 1.3 5.5 0.136 0.136 0.45 0.45 1.9 0.75 0.75 3.2 SECT,11.0 1.30 小計 10.4 1.5 4.7 7.8 13.6

1.5

4.7

7.8

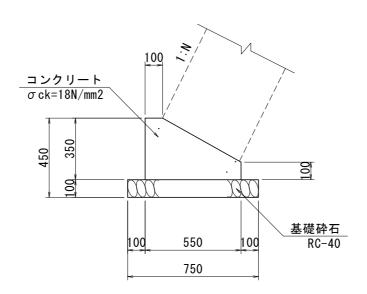
合計

10.4

13.6

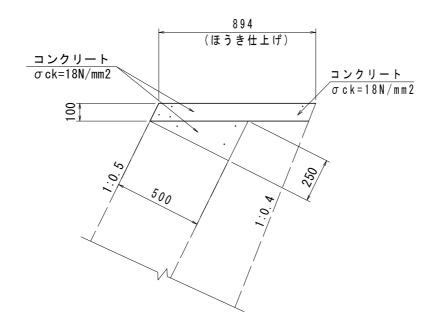
多田川(2工区) A箇所			カ す	く替対象数 つり付けエ	対量(護岸: (ブロック)	工) 漬)	計算書 (10 / 15)													
10ul H			ブロック積																	
測点	距離	断面	平 均	数量	断面	平均	数	量	断	面	平均	数	量	断	面	平	均	数量	摘要	
		※(根入+2 (1.15+0.20+	水深+0.30)× 叙 0.30)× 1.118=1.8	率 }																
(A箇所)		0.0																	起点側 中空ブロック積	
	0.8	1.8	0.90	0.7																
SECT,0.0	0.5	1.8	1.80	0.9																
小計	1.3			1.6																
SECT,11.0		1.8																	終点側 ブロック練積	
	0.5	1.8	1.80	0.9																
	0.8	0.0	0.90	0.7																
小計	1.3			1.6																
合 計	2.6			3.2																

多田川(2工区) A箇所		水替対象数量(小口止工)	/ 11 /	15
 種 別	細別	計算式	(11 / 数 量	 摘 要
(A箇所)				
1号小口止工	H=5.02	1	1 ヶ所	
2号小口止工	H=4.06	1	1 ヶ所	
合 計			2 ヶ所	

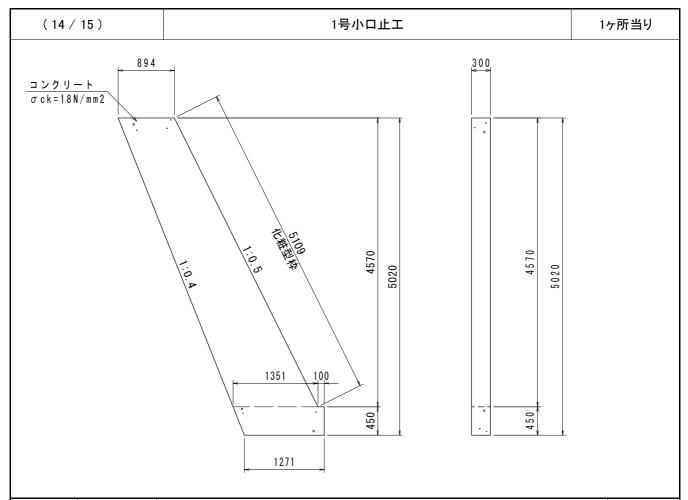


種別	規格	計 算 式	数量	<u></u>
コンクリート	18N-8-40	$((0.100+0.550) \times 1/2 \times 0.250+0.550 \times 0.100) \times 10.00$	1.363	m3
型枠	小構造物	(0.350+0.100) × 10.00	4.50	m2
基礎砕石	RC-40	0.750 × 10.00	7.50	m2

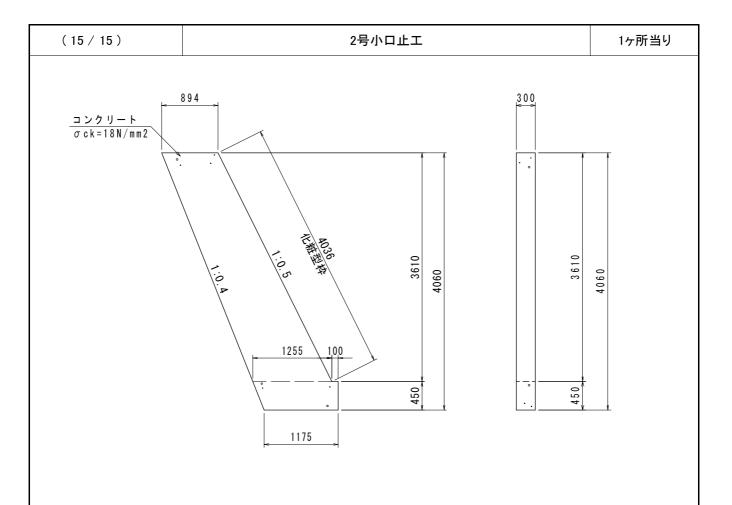
(13 / 15) 1号調整コンクリート 10m当り	(13/15)	1号天端コンクリート 10m当り
----------------------------	---------	------------------



種別	規 格	計 算 式	数量	里
コンクリート	18N-8-40	$(0.894 \times 0.100 + 0.500 \times 0.250 \times 1/2) \times 10.00$	1.519	m3
型枠	小構造物	$(0.100 \times (\sqrt{(1^2+0.5^2)} + \sqrt{(1^2+0.4^2)}) + 0.250) \times 10.00$	4.70	m2



種別	規格	計算式	数量	里里
面積		$(0.894+1.351) \times 1/2 \times 4.570 + (1.451+1.271) \times 1/2 \times 0.450$	5.742	m2
コンクリート	18N-8-40	5.742 × 0.300	1.723	m3
型枠	小構造物	5.742 × 2+0.450 × 0.300	11.62	m2
化粧型枠		5.109 × 0.300	1.53	m2



T				
種別	規格	計算式	数量	量
面積		$(0.894+1.255) \times 1/2 \times 3.610 + (1.355+1.175) \times 1/2 \times 0.450$	4.448	m2
コンクリート	18N-8-40	4.448 × 0.300	1.334	m3
型枠	小構造物	4.448 × 2+0.450 × 0.300	9.03	m2
化粧型枠		4.036 × 0.300	1.21	m2

令和3年災害

多田川(2エ区) B箇所 エ 事 費 内 訳 表

	_							
費目	工種	種別	細別	規格	単位	過程数量	計上数量	摘 要
本工事費	 河川土工							
	掘削工							
		掘削(土砂)		礫質土	m3	52.4	50	
	法面整形工							
		法面整形 (裏込砕石部)	機械	礫質土	m2	80.5	80	
	残土処理工							
		残土処分		礫質土	m3	84.4	80	
	法覆護岸工							
	作業土工							
		床掘		礫質土	m3	68.2	70	
		埋戻	バックホウ埋戻	礫質土	m3	32.6	30	
		基面整正		礫質土	m2	18.8	20	
	コンクリート ブロック積工	コンクリート ブロック積	中空型 控え50cm	壁体重量 0.81t/m2	m2	67.1	67	
		中詰材	割栗石(5 ~ 15cm)		m3	17.8	18	(0.265m3/m2)
		裏込砕石	RC-40		m3	35.8	36	
		吸出防止材	t=1cm		m2	69.5	70	
		基礎工			m	22.4	22	
			コンクリート		m3	3.0	3	0.136*22.4
		2号天端・調整 コンクリート	1:0.4		m3	3.0	3	0.136*22.4
	護岸付属物工							
		3-1号小口止工	H=3.36		箇所	1.0	1	
		3-2号小口止工	H=3.36		箇所	1.0	1	
	雑 エ (すり付けエ)							

費	目	エを種	種別	細別	規格	単位	過程数量	計上数量	摘 要
			練石積	玉石, 控35cm		m2	4.7	5	
		仮設工	101 5 12						
			土留·仮締切 工	締切排水工	ポンプ据付 撤去	箇所	1.0	1	
				仮締切工	大型土のう		1.6	2	
				濁水処理工	大型土のう	袋	3.2	3	
				掛樋工	ϕ 500	m	38.0	38	
			作業残土処理	作業残土	地山	m3	4.0	4	N=4.8(1.0m3/ 袋)/1.2
		水替対象日数	数数量						
			水替日数			日	6.0	6	

残 土 処 分

84.4 m3 ◀

礫質土

計

土量配分表

84.4 m3

掘削土 盛 土 0.0 × 0.90 = 0.0 m3 盛土 掘 削 礫質土 礫質土 52.4 m3 0.0 m3 床 掘 " 68.2 m3 計 120.6 m3 土量変化率= 0.9 埋戻土 36.2 × 0.9 = m3 32.6 埋戻 礫質土 32.6 m3

土量変化率(砂質土)=0.9

多田川(2工区) B箇所 計算書 河川土工 (1 / 13) 機械掘削C(GF) 法面整形L1 測点 平 均 数量 平均 平 均 数量 平 均 距離 断面 断面 数量 断面 断 面 数量 摘要 (B箇所) 0.0 2.4 2.5 SECT,89.8 2.1 1.20 3.5 2.15 SECT,91.8 2.0 1.9 4.3 3.5 3.50 7.0 SECT,100.8 9.0 2.3 2.10 18.9 3.5 3.50 31.5 2.1 2.20 3.5 SECT,107.8 7.0 15.4 3.50 24.5 SECT,112.8 5.0 2.4 2.25 11.3 3.5 3.50 17.5 小計 25.1 80.5 52.4 合計 25.1 52.4 80.5

多田川(2工区) B箇所 計算書 作業土工 (2 / 13) 床掘E(GF) 埋戻Fu 基面整正K 測点 平 均 数量 平 均 距離 断面 平 均 数量 断面 平均 数量 断面 断 面 数量 摘要 (B箇所) 0.0 0.0 0.0 0.00 SECT,89.8 1.1 2.4 1.20 1.3 1.1 0.55 8.0 0.4 0.6 0.40 2.55 SECT,91.8 2.0 2.7 5.1 1.3 1.20 8.0 2.4 0.80 1.6 SECT,100.8 9.0 3.1 2.90 26.1 1.5 1.40 12.6 8.0 0.80 7.2 SECT,107.8 7.0 3.1 3.10 21.7 1.5 1.50 8.0 0.80 5.6 10.5 SECT,112.8 5.0 2.5 2.80 14.0 1.1 1.30 6.5 8.0 0.80 4.0 小計 24.1 68.2 32.6 18.8 合計 24.1 68.2 32.6 18.8

多田川(2工区) B箇所 計算書 護岸工 (3 / 13) ブロック法長(SL) 裏込砕石(Gv) 吸出防止材(L2) 測点 平 均 数量 面平均 平 均 数量 断 平 均 距離 断面 数量 断 面 面 数量 摘要 (B箇所) 1:0.4 3.1 SECT,89.8 1.6 3.1 SECT,91.8 1.7 3.1 3.10 5.3 1.60 2.7 3.1 3.10 5.3 1.6 SECT,100.8 9.0 3.1 3.10 27.9 1.6 1.60 14.4 3.1 3.10 27.9 SECT,107.8 7.0 3.1 3.10 21.7 1.6 1.60 11.2 3.1 3.10 21.7 SECT,112.8 4.7 3.1 3.10 14.6 1.6 1.60 7.5 3.1 3.10 14.6 小計 22.4 69.5 35.8 69.5 0.10×1.077(斜率)×22.4 天コン控除 -2.4合計 22.4 67.1 35.8 69.5

多田川(2工区) B箇所		小口止工	(4 / 13)				
種別	細別	計算式	数量摘要				
(B箇所)							
3-1号小口止工	H=3.36	1	1 ヶ所				
3-2号小口止工	H=3.36	1	1 ヶ所				
合 計			2 ヶ所				

多田川(2工区) B箇所				雑工(す	り付け工)	1			計算	事書		(5 /	13)
'01 -												練石積		
測点	距離	断面	平均	数量	断面	平 均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	摘 要
(B箇所)											0.0			
	1.6										3.6	1.80	2.9	
SECT,89.8	0.5										3.6	3.60	1.8	
小計	2.1												4.7	
合 計	2.1												4.7	

多田川(2工区) B箇所 仮設工 (6 / 13) 種 別 細 別 計 算 式 数量 摘 要 大型土のう 仮締切工 B箇所 LWL=0.2 (0.20+0.30)×(2.5+1.4)÷(1.08×1.10)= 1.6 合計 1.6 1.6 袋 汚濁対策工 B箇所 LWL=0.2 (0.20+0.30)×(2.5×3)÷(1.08×1.10)= 3.2 合計 3.2 3.2 袋 掛樋工 ポリ管 φ 500 B箇所 12.0+3.0+23.0= 38.0 合計 38.0 38.0 m ポンプ据付・撤去 締切排水工 B箇所 N= 1 1.0 合計 1.0 1.0 箇所

多田川(2工区) 水替対象数量(護岸工) B箇所 計算書 ブロック積擁壁エ (7 / 13 ブロック法長(SL) 基礎型枠 基礎砕石 基礎コンクリート 測点 断面 数量 断面 平 均 平 均 数量 断面 平 均 数量 摘 要 距離 平 均 数量 断 面 ※(根入+水深+0.30)×斜率 $(0.70+0.20+0.30) \times 1.077=1.3$ (B箇所) 1.3 SECT,89.8 0.136 0.45 0.75 0.2 SECT,91.8 1.7 1.3 1.30 2.2 0.136 0.136 0.45 0.45 8.0 0.75 0.75 1.3 9.0 1.3 0.136 1.2 0.45 0.75 6.8 SECT.100.8 1.30 11.7 0.136 0.45 4.1 0.75 7.0 1.3 9.1 0.136 1.0 0.45 3.2 0.75 0.75 5.3 SECT,107.8 1.30 0.136 0.45 SECT,112.8 4.7 3.5 0.6 0.45 0.75 0.75 1.3 1.30 6.1 0.136 0.136 0.45 2.1 小計 22.4 29.1 3.0 10.2 16.9

3.0

10.2

16.9

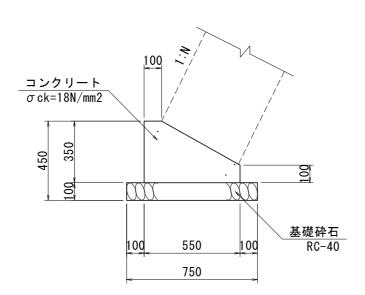
合計

22.4

29.1

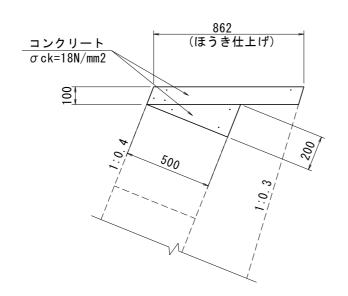
多田川(2工区) B箇所			プ	、替対象数 すり付けご	ヹ゚゚゚゚゚゚゙゚゚゙゙ヹ゚゚゚゙゚゚゙゙ヹ゚゚゙゚゚゙゚゚゙゙゚゚゙゚゚゙゙ヹ゚゚゚゙゚゚゙	I)			計〔	事書		(8 /	13)
測点			練石積											
例 点	距離	断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	摘 要
		※(根入+2 (1.15+0.20+	水深+0.30)× 約 0.30)× 1.077=1.8	率 }										
(B箇所)		0.0												
	0.8	1.8	0.90	0.7										
SECT,89.8	0.5	1.8	1.80	0.9										
小計	1.3			1.6										
合 計	1.3			1.6										

多田川(2工区) B箇所		水替対象数量(小口止工)		
또 매	ém □il	=L /\$\frac{1}{2}) * #
種 別	細別	計算式	数量	商 要
(B箇所)				
3-1号小口止工	H=3.36	1	1 ヶ所	
3-2号小口止工	H=3.36	1	1 ヶ所	
合 計			2 ヶ所	

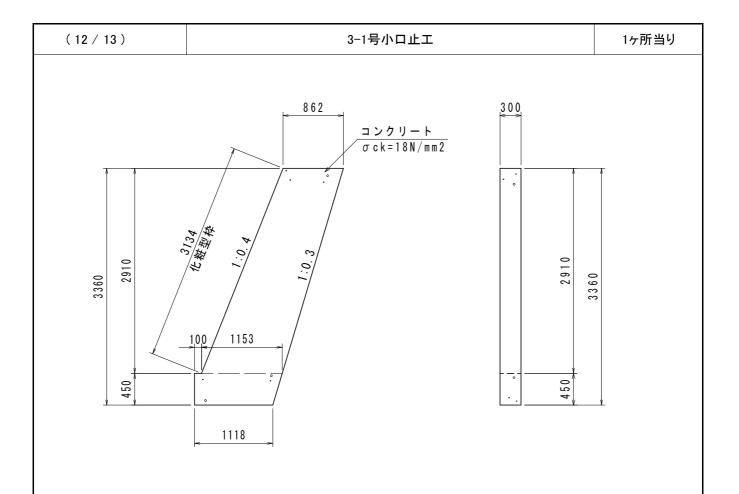


種 別	規格	計 算 式	数量	量
コンクリート	18N-8-40	$((0.100+0.550) \times 1/2 \times 0.250+0.550 \times 0.100) \times 10.00$	1.363	m3
型枠	小構造物	$(0.350+0.100) \times 10.00$	4.50	m2
基礎砕石	RC-40	0.750 × 10.00	7.50	m2

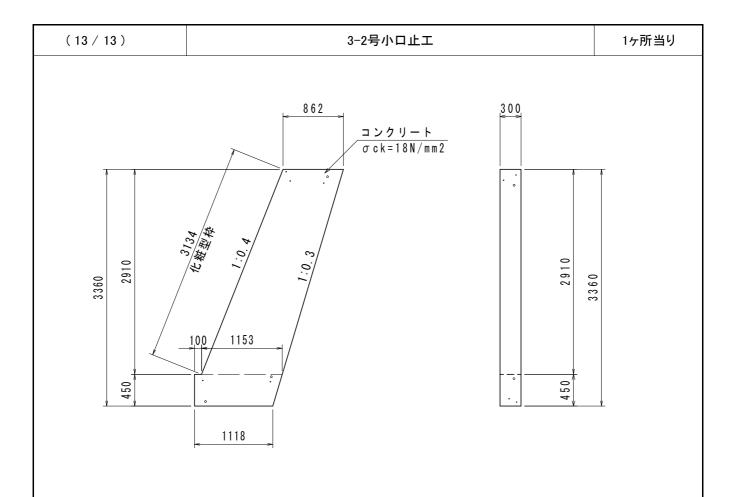
(11 / 13)	2号天端コンクリート 2号調整コンクリート	10m当り
	/ 左調祭」 ノンリート	



種別	規 格	計 算 式	数量	
コンクリート	18N-8-40	$(0.862 \times 0.100 + 0.500 \times 0.200 \times 1/2) \times 10.00$	1.362	m3
型枠	小構造物	$(0.100 \times (\sqrt{(1^2+0.4^2)} + \sqrt{(1^2+0.3^2)}) + 0.200) \times 10.00$	4.12	m2

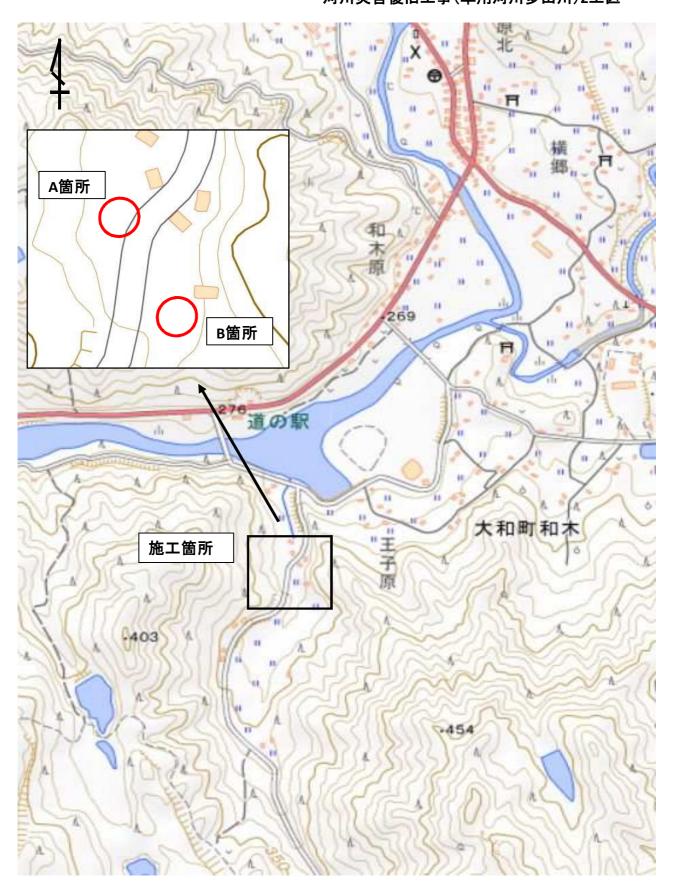


種 別	規格	計算式	数量	量
面積		$(0.862+1.153) \times 1/2 \times 2.910+(1.253+1.118) \times 1/2 \times 0.450$	3.465	m2
コンクリート	18N-8-40	3.465 × 0.300	1.040	m3
型枠	小構造物	$3.465 \times 2 + 0.450 \times 0.300$	7.07	m2
化粧型枠		3.134 × 0.300	0.94	m2



種 別	規格	計 算 式	数量	量
面積		$(0.862+1.153) \times 1/2 \times 2.910 + (1.253+1.118) \times 1/2 \times 0.450$	3.465	m2
コンクリート	18N-8-40	3.465 × 0.300	1.040	m3
型枠	小構造物	$3.465 \times 1 + 0.450 \times 0.300$	3.60	m2
化粧型枠		3.134 × 0.300	0.94	m2

位 置 図 河川災害復旧工事(準用河川多田川)2工区



国土地理院地図引用