

工 事 番 号							
設 計 年 度	令和6年度		河川災害復旧工事（普通河川行乗川） 三原市 幸崎能地七丁目 仕 様 書				
施 工 月 日	令和 年 月 日						
施 工 方 法	請 負						
工 事 期 間							
工 事 概 要			起 工 理 由				
施工内容 復旧延長 L=5.6m コンクリートブロック積工 A=17m2							

特記仕様書

第1章 総則

第1節 適用

- 1 本特記仕様書は、三原市幸崎能地七丁目 河川災害復旧工事（普通河川行乗川）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6年8月）広島版（適用区分「広島」及び「広島県」）**
- ※ 土木工事共通仕様書は「広島県の調達情報」に掲載している。
<https://chotatsu.pref.hiroshima.lg.jp/>
 ・ その他関連規格類

第2節 情報共有システム

本工事は、情報共有システムの対象であり、実施については土木工事共通仕様書1-1-1-24 施工管理「10. 工事情報共有化」に従うこと。

第3節 コリنز（CORINS）への登録

本工事におけるコリنز（CORINS）への登録については、土木工事共通仕様書1-1-1-5及び1-1-2-4 コリنز（CORINS）への登録 によらず次のとおりとする。

受注者は、受注時又は変更時において工事請負代金額が500万円以上の工事について、工事実績情報システム（コリنز）に基づき、受注・変更・完成・訂正時に工事実績データを作成し、発注機関確認担当者情報を入力した「事前確認のお願い」をコリنزから監督職員にメール送信し、監督職員の確認を受けたうえ、受注時は契約後、土曜日、日曜日、祝日等を除き10日以内に、登録内容の変更時は変更があった日から土曜日、日曜日、祝日等を除き10日以内に、完成時は工事完成後、土曜日、日曜日、祝日等を除き10日以内に、訂正時は適宜、コリنزに登録をしなければならない。

登録対象は、工事請負代金額500万円以上（単価契約の場合は契約総額）の全ての工事とし、受注・変更・完成・訂正時にそれぞれ登録するものとする。

また、コリنزが発行する「登録内容確認書」は、コリنز登録時に監督職員にメール送信される。

なお、変更時と工事完成時の間が10日間（土曜日、日曜日、祝日等を除く）に満たない場合は、変更時の登録申請を省略できる。

また、本工事の完成後において訂正又は削除する場合においても同様に、コリنزから監督職員にメール送信し、速やかに監督職員の確認を受けた上で、コリنزに登録申請しなければならない。

受注者は、登録作業及び内容確認については次のとおり対応する。

[1]受注者は、工事実績データの作成及び※発注機関確認担当者情報の入力後、コリنز上で「メール送信で提出」を選択する。

[2]受注者は、[1]によりメール送信された「事前確認のお願い」について監督職員の確認を受ける。

[3]受注者は、コリنزから送信される、確認年月日を明記した「登録のための確認のお願い（監督職員が登録内容を承認した旨のメール）」を確認し速やかに、コリنزへ登録する。

[4]「登録内容確認書」については、コリنزから監督職員にメール送信されるため、受注者による提示は必要ないものとする。

なお、受注者は、「低入札価格調査制度事務取扱要綱」による「低価格入札者」として契約した場合、工事実績情報システム（コリنز）に工事実績情報を登録する際は、「低価格入札である」にチェックをした上で、「事前確認のお願い」を作成し、監督職員の確認を受けること。なお、低入札技術者については主任技術者として登録し、公告等で求める資格を満たすことを確認できる資料を提示すること。

※発注機関確認担当者情報は、次のURL（広島県の調達情報）に掲載される別紙1を参考にする。

https://chotatsu.pref.hiroshima.lg.jp/file/corins_koji_gyomu.pdf

第4節 週休2日工事等

本工事は、週休2日工事等の対象外とする。

第5節 法令及び条例等の遵守

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

第6節 建設副産物

本工事における建設副産物については、土木工事共通仕様書1-1-2-11 建設副産物のとおり取り扱うこととする。なお、「再生資源利用計画」、「再生資源利用促進計画」及び「実施書の提出」については、次のとおりとする。

1 再生資源利用計画及び再生資源促進計画

受注者は、コンクリート、コンクリート及び鉄から成る建設資材、木材、アスファルト混合物等を工事現場に搬入する場合には、法令に基づき、再生資源利用計画を作成し、施工計画書に含め監督職員に提出しなければならない。また、受注者は、建設発生土、コンクリート塊、アスファルト・コンクリート塊、建設発生木材、建設汚泥又は建設混合廃棄物等を工事現場から搬出する場合には、法令に基づき、再生資源利用促進計画（5の確認結果票を含む）を作成し、施工計画書に含め監督職員に提出しなければならない。なお、その内容に変更が生じたときは、速やかに利用計画及び促進計画を変更し、監督職員に報告しなければならない。

2 計画の掲示及び公表

受注者は、1の再生資源利用計画及び再生資源利用促進計画を工事現場の見やすい場所に掲示（デジタルサイネージによる掲示も可）し、公衆の閲覧に供するとともに、インターネットの利用により公表するよう努めるものとする。

現場掲示様式については、次のURLを参考に作成すること。

https://www.mlit.go.jp/sogoseisaku/region/recycle/d03project/d0306/page_03060101credas1top.htm

3 実施書の提出

受注者は、再生資源利用計画及び再生資源利用促進計画を作成した場合には、工事完了後速やかに実施状況を記録した再生資源利用実施書及び再生資源利用促進実施書を監督職員に提出しなければならない。なお、受注者は、再生資源利用実施書及び再生資源利用促進実施書の作成後、工事完成から5年間保存しなければならない。

4 工事現場の管理体制

受注者は、再生利用の促進を行うため、工事現場における建設副産物責任者を置くことにより、管理体制を整備するとともに、当該責任者に対し、再生資源利用計画及び再生資源利用促進計画の内容について現場担当者の教育を十分行うこと及び、関係する他の施工者及び資材納入業者もこれを周知徹底することを指導するものとする。

5 建設発生土搬出に関する関係法令の手続きの確認及び確認結果票の作成

受注者は、再生資源利用促進計画の作成にあたり、建設発生土を工事現場から搬出する場合は、あらかじめ次に掲げる事項を確認し、また各事項の確認の結果を記載した書面（確認結果票）を作成しなければならない。

※確認結果票は「広島県の調達情報」に掲載している。

- (1) 工事現場内の土地の掘削その他の土地の形質の変更が土壌汚染対策法（平成14年法律第53号）第3条第7項又は第4条第1項の規定による届出を要する場合にあっては、当該届出がされている。
- (2) 再生資源利用促進計画に記載しようとする搬出先における建設発生土の搬入に係る行為に関する次に掲げる事項

ア 当該行為が宅地造成及び特定盛土等規制法（昭和36年法律第191号。以下「盛土規制法」という）第12条第1項、第16条第1項、第30条第1項又は第35条第1項の規定による許可を要する場合にあっては、当該許可を受けている。

イ 当該行為が盛土規制法第21条第1項、第27条第1項、第28条第1項又は第40条第1項の規定による届出を要する場合にあっては、当該届出がされている。

- (3) 上記(1)、(2)に掲げる事項のほか、再生資源利用促進計画に記載しようとする搬出先が適正であることを確認するために必要な事項その他の建設発生土の搬出に関する事項
- 6 運搬業者への通知
受注者は、建設発生土の運搬を行う者に対し、再生資源利用促進計画及び確認結果票の内容を通知するものとする。またその内容に変更が生じたときには、速やかに運搬を行う者に通知するものとする。
- 7 確認結果票の掲示及び公表
受注者は、確認結果票を工事現場の見やすい場所に掲示（デジタルサイネージによる掲示も可）し、公衆の閲覧に供するとともに、インターネットの利用により公表するよう努めるものとする。
- 8 確認結果票の保管
受注者は、確認結果票を建設工事の完成後5年間保存するものとする。
- 9 建設発生土の搬出先に対する受領書の交付請求
受注者は、建設発生土を再生資源利用促進計画に記載した搬出先へ搬出したときは、速やかに当該搬出先の管理者（搬出先が工事現場である場合は、当該工事現場の受注者）に対し、次に掲げる事項を記載した受領書の交付を求めるものとする。
- (1) 建設発生土の搬出先の名称（搬出先が工事現場である場合は、建設工事の名称。）及び所在地
 - (2) 建設発生土を搬出先の受注者の商号、名称又は氏名
 - (3) 建設発生土の搬出元の名称及び所在地
 - (4) 建設発生土の搬出量
 - (5) 建設発生土の搬出が完了した日
- 10 建設発生土の搬入元への受領書の交付
受注者は、建設発生土を利用計画に記載した搬入元から搬入したときは、速やかに当該搬入元の管理者（搬入元が工事現場である場合は、当該工事現場の受注者）に対し、前号に掲げる事項を記載した受領書を交付するものとする。
- 11 受領書の内容確認
受注者は、搬出先から受領書の交付を受けたときは、再生資源利用促進計画に記載した内容と一致することを確認する。
- 12 受領書の保管
受注者は、受領書又はその写しを建設工事の完成後5年間保存するものとする。
- 13 建設発生土の最終搬出先までの確認
受注者は、建設発生土が再生資源利用促進計画に記載した搬出先（次の(1)から(4)のいずれかに該当する搬出先を除く。）から他の搬出先へ搬出されたときは、速やかに、当該他の搬出先への搬出に関する9（1）～（5）に関する事項を記載した書面を作成するとともに、当該書面を当該再生資源利用促進計画に係る建設工事の完成後5年間保存するものとする。建設発生土が更に他の搬出先へ搬出されたときも、同様とする。
- (1) 国又は地方公共団体が管理する場所であって、受入れ完了後に当該国又は地方公共団体が受領書を交付する場合
 - (2) 受注者の管理下にある他の工事現場で利用するために一時堆積する場合
 - (3) スtockヤード運営事業者登録規定により国に登録されたStockヤード
 - (4) 9の受領書の土砂の利用種別が「盛土利用等」である建設発生土受入地（再搬出しないもの）

第2章 施工条件

第1節 用地

- 1 現場の復旧
原形復旧とする。

第2節 建設副産物

1 建設発生土（搬出）（建設発生土リサイクルプラント又は建設発生土受入地）（指定処分（A））

当該工事により発生する建設発生土は、建設発生土処分先一覧表に掲載されている建設発生土リサイクルプラント又は建設発生土受入地に搬出するものとする。

また、積算上の搬出先として、建設発生土リサイクルプラント又は建設発生土受入地のうち、運搬費と受入費の合計が最も経済的になる次の施設を見込んでいる。したがって、正当な理由がある場合を除き残土処分に要する費用（単価）は変更しない。

搬出場所 株式会社アヴァンセ沼田東町納所残土処分地

なお、工事発注後に明らかになったやむを得ない事情により、建設発生土処分先一覧表に掲載されている建設発生土リサイクルプラント又は建設発生土受入地への搬出が困難となった場合は、発注者と受注者が協議の上、設計変更の対象とする。

2 産業廃棄物の場外保管

当該工事により発生する産業廃棄物を事業場の外（建設工事現場以外の場所）において300m²以上の面積で保管する場合には、保管場所を所管する都道府県知事又は政令市長に事前の届出を行うこと。また、届出事項を変更する場合は事前に変更届を、保管をやめたときは30日以内に廃止届を提出すること。

ただし、産業廃棄物処理業等の許可施設における保管は届出対象外とする。

第3節 その他

1 工事用資機材の仮置き

場所

受注者が責任を持って管理すること。なお、借地料等については受注者の負担とする。

また、仮置き場所による小運搬等については変更の対象としない。

第3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（火災保険等）に基づき、法定外の労災保険の契約締結したときは、その証券又なこれに代わるものを速やかに監督職員に提示しなければならない。
- (3) 法定外の労災保険は、政府の労働災害補償保険とは別に上乗せ給付等を行うことを目的とするものであり、（公財）建設業福祉共済団、（一社）建設業労災互助会、全日本火災共済協同組合連合会、（一社）全国労働保険事務組合連合会又は保険会社との間で、労働者災害補償保険法に基づいて契約を締結しているものとする。

第4章 その他

本特記仕様書及び設計図書に明示していない事項又は、その内容に疑義が生じた場合は、監督職員の指示を受けること。

工事数量総括表

頁0 -0001

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
本工事費					
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)】 【標準】	m3		10	レベル4
法面整形工		式		1	レベル3
法面整形(切土部)	【切土部 現場制約無し】	m2		20	レベル4
残土処理工		式		1	レベル3
法覆護岸工		式		1	レベル2
作業土工		式		1	レベル3
Coブロック工(Coブロック積)		式		1	レベル3
コンクリートブロック基礎	【18-8-40BB, 底幅550mm, 高さ350mm】	m		5	レベル4
大型ブロック積	ブロック積(空積) 控長50cm	m2		17	レベル4
中詰材(碎石)	【割ぐり石 150～50mm】	m3		5	レベル4
裏込材(碎石)	【RC-40】	m3		9	レベル4
吸出し防止材(全面)設置	【合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m】	m2		17	レベル4
天端コンクリート	【18-8-40BB】	m3		0.8	レベル4
小口止コンクリート	【18-8-40BB】	箇所		2	レベル4

工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
構造物撤去工		式		1	レベル2
構造物取壊し工		式		1	レベル3
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物	m3		0.4	レベル4
コンクリートブロック撤去	ブロック積(空積) 控長35cm	m3		2	レベル4
運搬処理工		式		1	レベル3
雑工		式		1	レベル2
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積	【Coブロック積】	m2		6	レベル4
裏込材(碎石)	【RC-40】	m3		3	レベル4
天端コンクリート	【18-8-40BB】	m3		0.2	レベル4
石積(張)工		式		1	レベル3
石積	【雑割石】	m2		6	レベル4
全工種共通仮設		式		1	レベル1
仮設工		式		1	レベル2
工事用道路工		式		1	レベル3
土留・仮締切工		式		1	レベル3
水替工		式		1	レベル3
仮水路工		式		1	レベル3

工事数量総括表

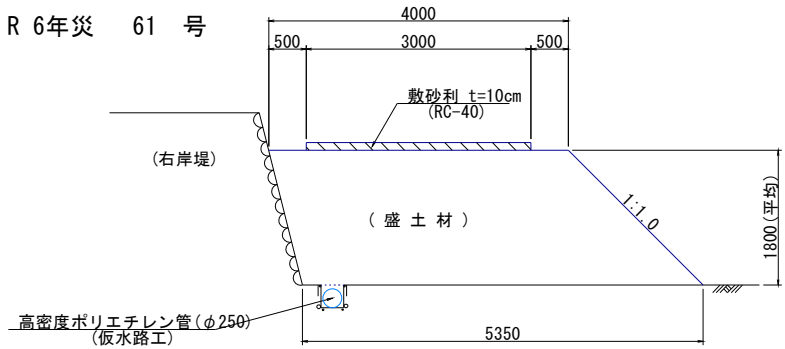
頁0 -0003

[illegible]

図面番号	／	縮 尺	図 示
工 種	河川災害復旧工事		
種 別	設 計 図 (1)	番 号	1 / 2
路線 河川 名	(普)行乗川		
工事箇所	三原市幸崎能地7丁目		
三 原 市			

国補
R 6年災 61 号
被災
舎

(参考図)
工事用道路工
(W=4.0m) S=1:50



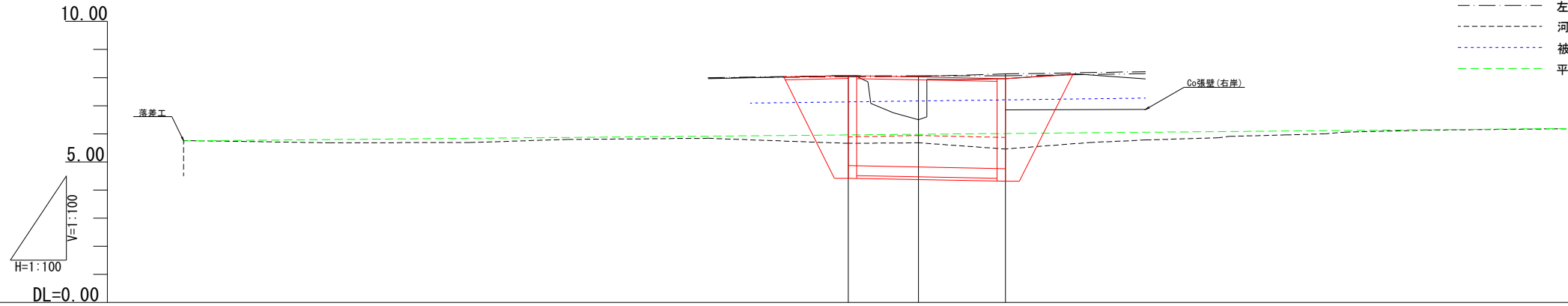
数 量 表		10m当り	
名 称	規 格	単 位	数 量
敷 砂 利	RC-40	m ³	3.000
盛 土 材	購入土	m ³	84.150

平 面 図 S=1:250

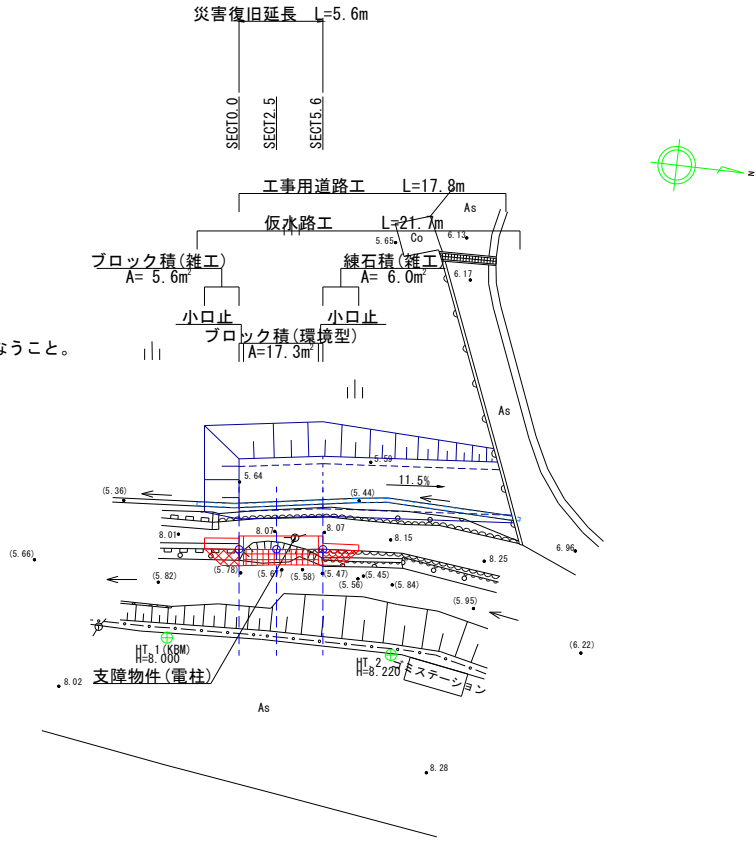
点 名	H	X	Y	摘要
HT. 1 (KBM)	8.000	100.000	100.000	
HT. 2	8.220	114.972	99.414	

注記) 支障物件については、事前に必要な対応 (移設協議等) をおこなうこと。

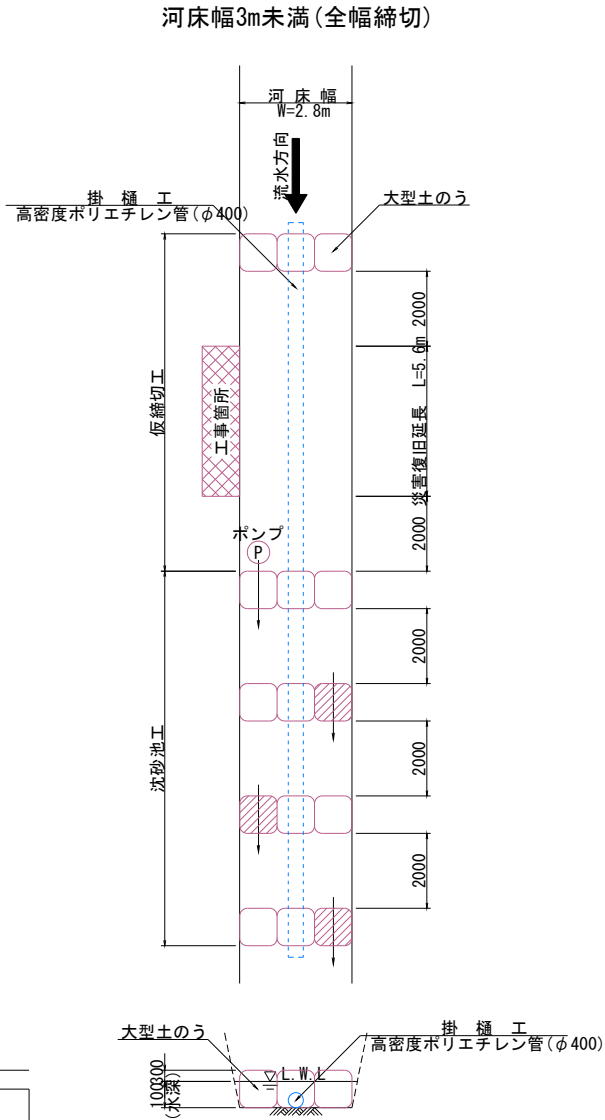
縦断面図 V=1:100
H=1:100



平均河床勾配		5.96	5.01
計画堤防高		8.07	8.02
計画河床高		5.89	5.94
地盤高	右 岸	8.07	8.06
	左 岸	8.03	8.04
河 床 高		5.66	5.68
地 盤 高		8.07	6.50
追 加 距 離		0.00	2.50
単 距 離		0.00	2.50
測 点		SECT. 0.0	SECT. 2.5



(参考図)
仮締切工・沈砂池工 S=1:100

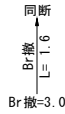


図面番号		縮 尺	図 示
工 種	河川災害復旧工事		
種 別	設 計 図 (2)	番 号	2 / 2
路線 河川 名	(普)行乗川		
工事箇所	三原市幸崎能地7丁目		
三 原 市			



R 6年災 号

横断面図 S=1:100



凡 例

C (GF) = 掘削 (小規模)
L' = 背面整形 (切土部)

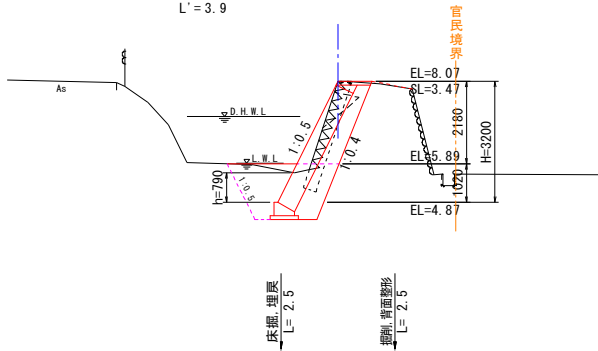
E (GF) = 床掘 (小規模)
Fu = 埋戻し (小規模)

Br撤 = ブロック積撤去
Co壊 = コンクリート取壊し

SECT0.0

GH=8.07
FH=8.07

C (GF) = 1.4 E (GF) = 3.1
Fu = 1.6
L' = 3.9

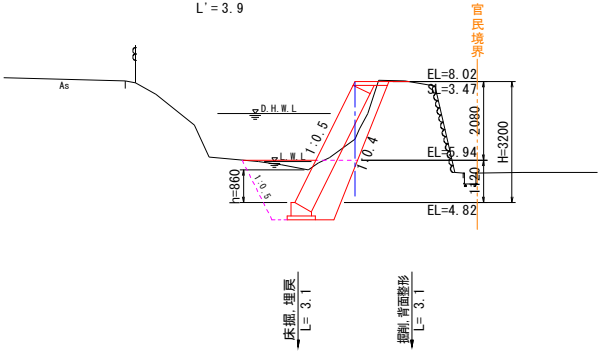


DL= 5.00

SECT2.5

GH=6.50
FH=8.02

C (GF) = 0.7 E (GF) = 3.4
Fu = 1.8
L' = 3.9

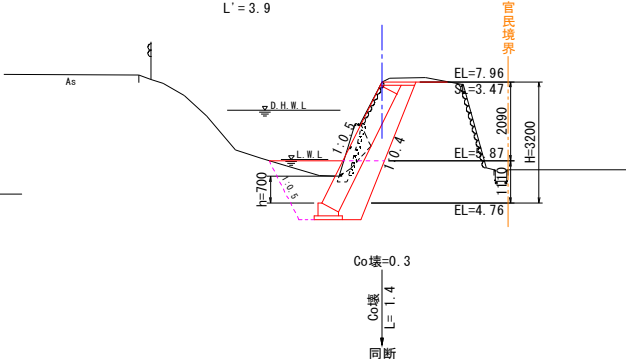


DL= 5.00

SECT5.6

GH=7.96
FH=7.96

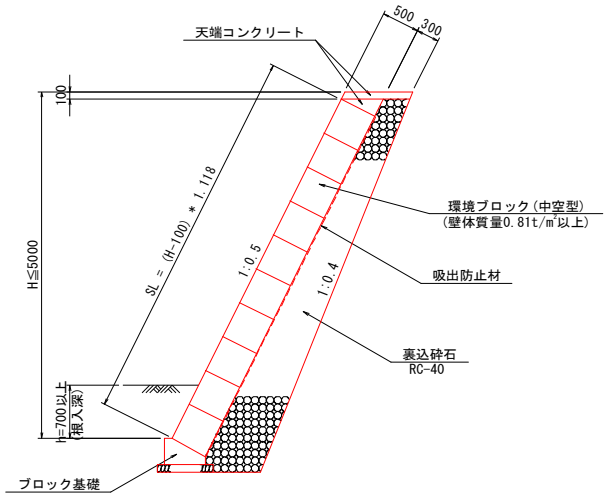
C (GF) = 1.9 E (GF) = 3.1
Fu = 1.8
L' = 3.9



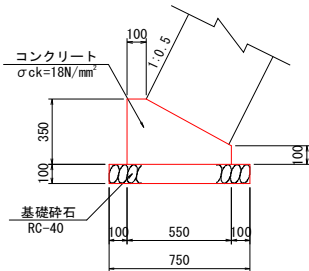
DL= 5.00

ブロック積 (環境型) S=1:50
(法勾配: 1:0.5 H≦5.0m (盛土部))

断面図

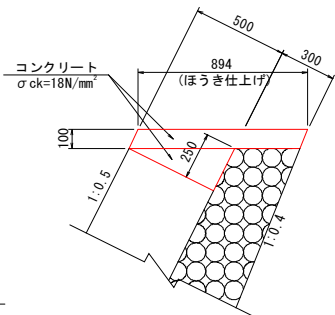


ブロック基礎 S=1:20



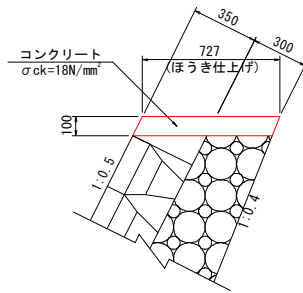
数 量 表		10m当り	
名 称	規 格	単 位	数 量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m^3	1.363
型 枠	小型構造物	m^2	4.500
基 礎 砕 石	t=10cm RC-40	m^2	7.500

天端コンクリート S=1:20



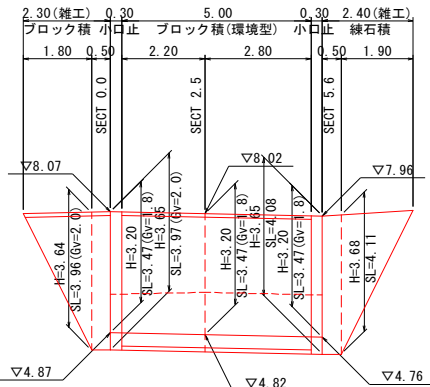
数 量 表		10m当り	
名 称	規 格	単 位	数 量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m^3	1.519
型 枠	小型構造物	m^2	3.618

天端コンクリート (すり付け工) S=1:20



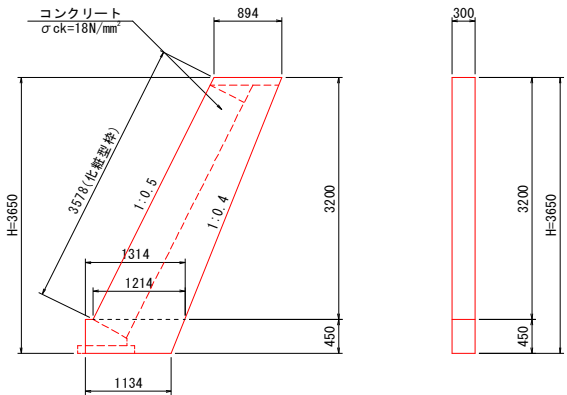
数 量 表		10m当り	
名 称	規 格	単 位	数 量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m^3	0.727
型 枠	小型構造物	m^2	1.118

展開図 S=1:100



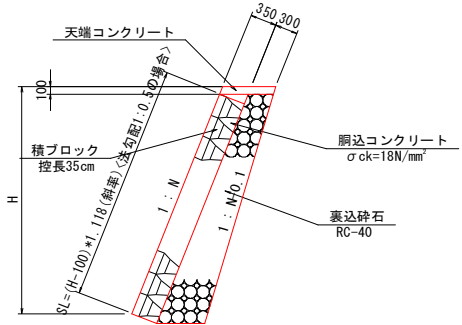
DL= 5.00

小口止コンクリート S=1:50

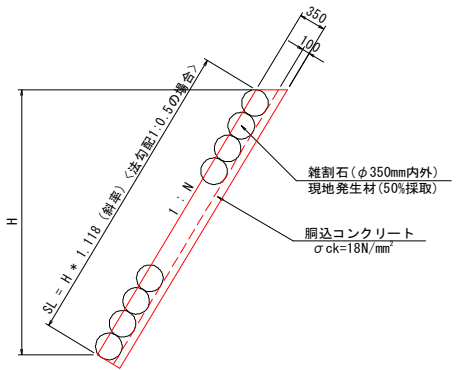


数 量 表		1箇所当り	
名 称	規 格	単 位	数 量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m^3	1.177
型 枠	小型構造物	m^2	7.982
化粧型枠	小型構造物	m^2	1.073

ブロック積 (すり付け工) S=1:50



練石積 (すり付け工) S=1:50



参 考 資 料

—河川災害復旧工事（普通河川行乗川）—

総括情報表

頁0 -0001

変更回数 適用単価地区 単価適用日	0 59 三原市 00-06.10.01(0)		凡例 Co … コンクリート As … アスファルト DT … ダンプトラック BH … バックホウ CC … クローラクレーン TC … トラッククレーン RTC… ラフテレーンクレーン
諸経費体系	1 公共(一般)		
	当世代	前世代	
工種 施工地域・工事場所区分 復興補正区分 週休補正区分 現場事務所等の貸与区分 I C T補正区分 冬期補正係数 緊急工事区分 前払金支出割合区分 契約保証区分	01 河川工事 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 通常工事 0 % 00 補正無し 01 金銭的保証(0.04%)		
建設技能労働者や交通誘導員等の現場労働者にかかる経費として、労務費のほか各種経費（法定福利費の事業者負担額，労務管理費，安全訓練等に要する費用等）が必要であり，本積算ではこれらを現場管理費等の一部として率計上している。			

本工事費 内訳表

頁0 -0002

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
本工事費					X1000
築堤・護岸					Y1A01 レベル1
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)】 【標準】	1	式			Y1A01010101 レベル4
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準	10	m3			SPK24040001 00
法面整形工	10	m3			単第0 -0001 表 Y1A010106 レベル3
法面整形(切土部) 【切土部 現場制約無し】	1	式			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			SPK24040025 00
	20	m2			単第0 -0002 表

本工事費 内訳表

頁0 -0003

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
残土処理工					Y1A010108 レベル3
	1	式			
土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む)					Y1A01010802 レベル4
	170	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13.0km以下(10.0km超)					SPK24040002 00
	170	m3			単第0 -0003 表
残土等処分					Y1A01010803 レベル4
	170	m3			
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041
処分費 土砂					F0000000001 00
	170	m3			
法覆護岸工					Y1A0107 レベル2
	1	式			
作業土工					Y1A010701 レベル3
	1	式			
床掘り 土砂					Y1A01070102 レベル4
	20	m3			

本工事費 内訳表

頁0 -0004

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	20	m3			SPK24040015 00 単第0 -0004 表
埋戻し 土砂	10	m3			Y1A01070103レベル4
積込(ルーズ) 土砂 小規模(標準)	10	m3			SPK24040007 00 単第0 -0005 表
Coブロック工(Coブロック積)	1	式			Y1A010703 レベル3
コンクリートブロック基礎 【18-8-40BB,底幅550mm,高さ350mm】	5	m			Y1A01070301レベル4
現場打基礎コンクリート 18-8-40BB 基礎砕石有り	0.7	m3			SPK24040049 00 単第0 -0006 表
大型ブロック積 ブロック積(空積) 控長50cm	17	m2			Y1A01070306レベル4
大型ブロック積 ブロック2,000kg/個以下 水抜きパイプ無し ブロック積(空積) 控長50cm	17	m2			SPK24040037 00 単第0 -0007 表
中詰材(砕石) 【割ぐり石 150～50mm】	5	m3			Y1A01070308レベル4

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
中詰材(砕石) 大型ブロック 割ぐり石 150～50mm	5	m3			SPK24040045 00 単第0 -0008 表
裏込材(砕石) 【RC-40】	9	m3			Y1A01070308レベル4
裏込材(砕石) 大型ブロック RC-40	9	m3			SPK24040045 00 単第0 -0009 表
吸出し防止材(全面)設置 【合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m】	17	m2			Y1A01070309レベル4
吸出し防止材(全面)設置 合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m	17	m2			SPK24040047 00 単第0 -0010 表
天端コンクリート 【18-8-40BB】	0.8	m3			Y1A01070313レベル4
現場打天端コンクリート 18-8-40BB 一般養生	0.8	m3			SPK24040052 00 単第0 -0011 表
小口止コンクリート 【18-8-40BB】	2	箇所			Y1A01070314レベル4
1号小口止工	1	箇所			V0010 00 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号小口止工					V0011 00
	1	箇所			単第0 -0016 表
構造物撤去工					Y1A0114 レベル2
	1	式			
構造物取壊し工					Y1A011406 レベル3
	1	式			
コンクリート構造物取壊し 無筋構造物					Y1A01140601 レベル4
	0.4	m3			
構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工					SDT00031 00
	0.4	m3			単第0 -0017 表
コンクリートブロック撤去 ブロック積(空積) 控長35cm					Y1A01140612 レベル4
	2	m3			
構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工					SDT00031 00
	2	m3			単第0 -0017 表
運搬処理工					Y1A011416 レベル3
	1	式			
殻運搬 【Co殻】					Y1A01141601 レベル4
	2	m3			

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
殻運搬 無筋構造物 DID区間無し 運搬距離3.3km以下(1.6km超)	0.4	m3			SPK24040151 00 単第0 -0018 表
殻運搬 ブロック積(空積) 控長35cm DID区間無し 運搬距離3.3km以下(1.6km超)	2	m3			SPK24040151 00 単第0 -0019 表
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
コンクリート殻処分費 無筋構造物	0.9	t			F0000000003 00
コンクリート殻処分費 ブロック積(空積) 控長35cm	4	t			F0000000003 00
雑工	1	式			Y2999 レベル2
Coブロック工(Coブロック積)	1	式			Y1A010703 レベル3
コンクリートブロック積 【Coブロック積】	6	m2			Y1A01070305レベル4
コンクリートブロック積工(練積) 滑面ブロック 18-8-40BB	6	m2			SDT00039 00 単第0 -0020 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
裏込材(砕石) 【RC-40】	3	m3			Y1A01070308レベル4
裏込材(砕石) 大型ブロック RC-40	3	m3			SPK24040045 00 単第0 -0009 表
天端コンクリート 【18-8-40BB】	0.2	m3			Y1A01070313レベル4
現場打天端コンクリート 18-8-40BB 一般養生	0.2	m3			SPK24040052 00 単第0 -0011 表
石積(張)工	1	式			Y1A010711 レベル3
石積 【雑割石】	6	m2			Y1A01071105レベル4
石積(張) 積工 練石 雑割石	6	m2			SPK24040063 00 単第0 -0021 表
胴込・裏込コンクリート_石積(張) 積工 18-8-40BB	1	m3			SPK24040065 00 単第0 -0022 表
全工種共通仮設	1	式			Y1J01 レベル1

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
仮設工					Y1J0101 レベル2
	1	式			
工事用道路工					Y1J010101 レベル3
	1	式			
工事用道路盛土 施工幅員4.0m以上					Y1J01010101 レベル4
	150	m3			
路体(築堤)盛土 施工幅員4.0m以上 施工数量20,000m3未満 障害無し					SPK24040004 00
	150	m3			単第0 -0023 表
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) D1D区間無し 距離13.0km以下(10.0km超)					SPK24040002 00
	170	m3			単第0 -0003 表
購入土					F0000000004 00
	200	m3			
敷砂利 RC-40, t=10cm					Y1J01010103 レベル4
	50	m2			
再生クラッシュラン 40～0mm					T0247 00
	5	m3			
整地 敷均し(ルーズ) 標準(10,000m3未満) 障害無し					SPK24040003 00
	5	m3			単第0 -0024 表

本工事費 内訳表

頁0 -0010

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
仮水路工					Y1J01010803レベル4
	22	m			
暗渠排水管 据付・撤去 波状管及び網状管 200～400mm ダブル 合成樹脂排水材 呼び径250mm					SPK24040092 00
	22	m			単第0 -0025 表
土留・仮締切工					Y1J010104 レベル3
	1	式			
土のう（仮締切）					Y1J01010419レベル4
	1	袋			
大型土のう設置 作業半径 6m以下					SHD10009 00
	1	袋			単第0 -0026 表
大型土のう撤去 作業半径 6m以下					SHD10011 00
	1	袋			単第0 -0028 表
土のう（濁水処理）					Y1J01010419レベル4
	4	袋			
大型土のう設置 作業半径 6m以下					SHD10009 00
	4	袋			単第0 -0026 表
大型土のう撤去 作業半径 6m以下					SHD10011 00
	4	袋			単第0 -0028 表

本工事費 内訳表

頁0 -0011

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
水替工					Y1J010106 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】					Y1J01010601レベル4
	3	日			
ポンプ設置・撤去					SHD10037 00
	1	箇所			単第0 -0030 表
ポンプ運転 排水量 0以上40未満 (m3/h) 作業時排水					S1050031 00
	3	日			単第0 -0032 表
仮水路工					Y1J010108 レベル3
	1	式			
掛樋工 φ400					Y1J01010803レベル4
	21	m			
暗渠排水管 据付・撤去 波状管及び網状管 200～400mm シングル 合成樹脂排水材 呼び径400mm					SPK24040092 00
	21	m			単第0 -0035 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

本工事費 内訳表

頁0 -0012

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
計算情報..... 対象額..... 率.....					
* * 共通仮設費計 * *					
* * 純工事費 * *					
現場管理費 計算情報..... 対象額..... 率.....					
* * 工事原価 * *					
一般管理費率分 計算情報..... 対象額..... 率.....					前払補正率...
契約保証費 計算情報..... 対象額..... 率.....					当初請対額 当初対象額
一般管理費計					
* * 工事価格 * *					

本工事費 内訳表

頁0 -0013

[illegible]

施工単価表

掘削
土砂 上記以外(小規模)
機械構成比: 27.26%

標準
労務構成比: 61.70%

SPK24040001
材料構成比: 11.04%

単第0 -0001 表
市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価: 1,212.30000

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
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3	27.26%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3		MTPC00062 MTPT00062
運転手(特殊)	61.70%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	11.04%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂 E=7 標準			B=5 上記以外(小規模)		

施工単価表

頁0 -0015

法面整形
切土部 現場制約無し
機械構成比: 9.71% 労務構成比: 80.61% 材料構成比: 9.68% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 874.32000

SPK24040025
レキ質土,砂及び砂質土,粘性土

単第0 -0002 表
1 m2 当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックハウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排1~3,2011,2014	9.71%		バックハウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
普通作業員	38.29%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	22.49%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	19.83%		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	9.68%		軽油パトロール給油		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

頁0 -0016

土砂等運搬
小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)
機械構成比: 24.45% 労務構成比: 63.42% 材料構成比: 12.13% 市場単価構成比: 0.00%

SPK24040002
DID区間無し 距離13.0km以下(10.0km超)

単第0 -0003 表
1
標準単価: 3,179.60000
m3 当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	24.45%		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)	63.42%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	12.13%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 小規模 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) F=45 距離13.0km以下(10.0km超)			B=5 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) D=1 DID区間無し		

施工単価表

床掘り
土砂 上記以外(小規模)
機械構成比: 19.87% 労務構成比: 72.99% 材料構成比: 7.14% 市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0004 表

1
標準単価: m3 当り
2,170.70000

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
バックハウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3	19.87%		バックハウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3		MTPC00083 MTPT00083
運転手(特殊)	39.96%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	33.03%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	7.14%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂 E=1 -(全ての費用)			B=5 上記以外(小規模)		

施工単価表

積込(ルーズ)
土砂
機械構成比: 27.26% 労務構成比: 61.70% 材料構成比: 11.04% 市場単価構成比: 0.00%

SPK24040007
小規模(標準)

単第0 -0005 表
1
標準単価: 1,068.60000
m3 当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3	27.26%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3		MTPC00062 MTPT00062
運転手(特殊)	61.70%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	11.04%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂			B=4 小規模(標準)		

施工単価表

頁0 -0019

現場打基礎コンクリート

SPK24040049

単第0 -0006 表

18-8-40BB

基礎砕石有り

1

m3 当り

機械構成比: 2.24%

労務構成比:

68.05%

材料構成比:

29.71%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

76,045.00000

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1~3,2011,2014	1.58%		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1~3,2011,2014	0.66%		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	18.97%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
型わく工	17.71%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
特殊作業員	10.31%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	10.24%		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)	25.18%		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	1.49%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0020

現場打基礎コンクリート

SPK24040049

單第0 -0006 表

18-8-40BB

基礎碎石有り

1

m3 当り

機械構成比: 2.24%

勞務構成比：

68.05%

材料構成比: 29.71%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

76,045.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0021

大型ブロック積

SPK24040037

単第0 -0007 表

ブロック2,000kg/個以下 水抜きパイプ無し

ブロック積(空積) 控長50cm

1

m2 当り

機械構成比: 2.71%

労務構成比:

17.36%

材料構成比:

79.93%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

24,627.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックハウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排1~3,2011,2014	2.71%		バックハウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
運転手(特殊)	5.62%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	3.88%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
ブロック工	3.36%		ブロック工		RTPC00005 RTPT00005
土木一般世話役	2.34%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
ブロック積(練積) 控長50cm 2,000kg/個以下	77.19%		大型積ブロック 控500mm		TTPC00273 TTPT00273
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	2.74%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001

施工単価表

頁0 -0022

大型ブロック積

SPK24040037

單第0 -0007 表

ブロック2,000kg/個以下 水抜きパイプ無し

ブロック積(空積) 控長50cm

1

m2 当り

機械構成比: 2.71%

勞務構成比: 17.36%

17.36%

材料構成比: 79.93%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

24,627.00000

[illegible]

施工単価表

中詰材(碎石)

大型ブロック

機械構成比: 6.97%

労務構成比: 54.68%

材料構成比: 38.35%

市場単価構成比: 0.00%

SPK24040045

割ぐり石 150 ~ 50mm

単第0 -0008 表

1

標準単価:

m3

当り

3,834.90000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックハウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排1 ~ 3,2011,2014	6.97%		バックハウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
普通作業員	31.20%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	13.92%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	8.66%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		ER009
割ぐり石 150 ~ 50mm	35.35%		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	3.00%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 大型ブロック			B=3 割ぐり石 150 ~ 50mm		

施工単価表

頁0 -0024

中詰材(碎石)

大型ブロック

機械構成比: 6.97%

勞務構成比：

割ぐり石 150 ~ 50mm

54.68%

SPK24040045

材料構成比: 38.35%

市場単価構成比: 0.00%

單第0 -0008 表

標準単価：¹

m3 当り

3,834.90000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0025

裏込材(碎石)

SPK24040045

単第0 -0009 表

大型ブロック

RC-40

1

m3 当り

機械構成比: 6.97%

労務構成比: 54.68%

材料構成比: 38.35%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

3,834.90000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排1~3,2011,2014	6.97%		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	31.20%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	13.92%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	8.66%		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	35.35%		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	3.00%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 大型ブロック			B=1 RC-40		

施工単価表

頁0 -0026

裏込材(碎石)

大型ブロック

機械構成比: 6.97%

勞務構成比：

RC-40

54.68%

SPK24040045

材料構成比: 38.35%

市場単価構成比: 0.00%

單第0 -0009 表

1
標準単価：

m3 当り
3,834.90000

[illegible]

施工単価表

吸出し防止材(全面)設置

SPK24040047

単第0 -0010 表

合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m

1

m2 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 24.39% 材料構成比: 75.61% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 902.10000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	21.19%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	3.20%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
不織布(合繊) 厚10mm,強度9.8kN/m	75.61%		不織布(合繊) 厚10mm,強度9.8kN/m		TTPC00048 TTPT00048
積算単価			積算単価		EP001
A=1 合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m					

施工単価表

頁0 -0028

現場打天端コンクリート

SPK24040052

単第0 -0011 表

18-8-40BB

一般養生

1

m3 当り

機械構成比: 2.63% 労務構成比: 64.40% 材料構成比: 32.97% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 60,947.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排1～3,2011,2014	2.63%		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	21.70%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	15.37%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	10.81%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	7.44%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	31.42%		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	1.55%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		E9999

施工単価表

頁0 -0029

現場打天端コンクリート

SPK24040052

單第0 -0011 表

18-8-40BB

一般養生

1

m3 当り

機械構成比:	2.63%	労務構成比:	64.40%	材料構成比:	32.97%	市場単価構成比:	0.00%	標準単価:	60,947.00000
--------	-------	--------	--------	--------	--------	----------	-------	-------	--------------

[illegible]

施工単価表

頁0 -0030

1号小口止工

V0010

單第0 -0012 表

1 箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0031

コンクリート

SPK24040153

単第0 -0013 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: 3.79%

労務構成比:

35.68%

材料構成比:

60.53%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

33,754.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排1~3,2011,2014	3.58%		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	10.28%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	9.55%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	7.10%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	6.64%		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)	58.70%		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	1.73%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0032

コンクリート

SPK24040153

单第0 -0013 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: 3.79%

勞務構成比：

35.68%

材料構成比: 60.53%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

33,754.00000

[illegible]

施工単価表

一般型枠
一般型枠
機械構成比: 0.00%

SPK24040155
鉄筋・無筋構造物
労務構成比: 100.00%

単第0 -0014 表
材料構成比: 0.00%

1
標準単価: 9,352.20000

m2 当り
9,352.20000

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		46.19%		型わく工			RTPC00010 RTPT00010
普通作業員		25.55%		普通作業員			RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役		9.57%		土木一般世話役			RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)				その他(労務)			ER009
積算単価				積算単価			EP001
A=1 C=1	一般型枠 -(全ての費用)			B=1	鉄筋・無筋構造物		

施工単価表

化粧型枠
化粧型枠
機械構成比: 0.00%

SPK24040155
鉄筋・無筋構造物
労務構成比: 100.00%

単第0 -0015 表
材料構成比: 0.00%

1
標準単価: 12,719.00000

m2 当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
型わく工	33.96%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	18.79%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	7.04%		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=1 鉄筋・無筋構造物		

施工単価表

頁0 -0035

2号小口止工

V0011

單第0 -0016 表

1 箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0036

構造物とりこわし工(無筋構造物)

SDT00031

單第0 -0017 表

m3 当日

機械施工

[illegible]

施工単価表

頁0 -0037

殻運搬
無筋構造物
機械構成比: 41.69% 労務構成比: 43.88% 材料構成比: 14.43% 市場単価構成比: 0.00%

SPK24040151
DID区間無し 運搬距離3.3km以下(1.6km超)

単第0 -0018 表

1
標準単価:

m3 当り
1,072.20000

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
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	41.69%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00018T1 MTPT00018T1
運転手(一般)	43.88%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	14.43%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 Co(無筋)構造物とりこわし C=1 DID区間無し E=1 -(全ての費用)			B=1 機械積込 D=14 運搬距離3.3km以下(1.6km超)		

施工単価表

殻運搬
ブロック積(空積) 控長35cm
機械構成比: 41.69% 労務構成比: 43.88% 材料構成比: 14.43% 市場単価構成比: 0.00%

SPK24040151
DID区間無し 運搬距離3.3km以下(1.6km超)

単第0 -0019 表
1
標準単価: 1,072.20000
m3 当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	41.69%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00018T1 MTPT00018T1
運転手(一般)	43.88%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	14.43%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 Co(無筋)構造物とりこわし C=1 DID区間無し E=1 -(全ての費用)			B=1 機械積込 D=14 運搬距離3.3km以下(1.6km超)		

施工単価表

頁0 -0039

コンクリートブロック積工(練積) 滑面ブロック

SDT00039

单第0 -0020 表

1 m2 当り

18-8-40BB

[illegible]

施工単価表

石積(張)
積工
機械構成比: 6.34% 労務構成比: 90.69% 材料構成比: 2.97% 市場単価構成比: 0.00%

SPK24040063

単第0 -0021 表

1
標準単価: 13,398.00000

m2 当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックハウ(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	6.34%		バックハウ 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	48.18%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	22.74%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
石工	15.46%		石工		RTPC00017 RTPT00017
土木一般世話役	4.31%		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	2.97%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 積工 C=2 雑割石			B=1 練石		

施工単価表

胴込・裏込コンクリート_石積(張)

SPK24040065

単第0 -0022 表

積工 18-8-40BB 1 m3 当り
機械構成比: 1.99% 労務構成比: 29.96% 材料構成比: 68.05% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 30,948.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックハウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.28m3(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	1.99%		バックハウ 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	11.58%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	10.35%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	7.16%		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)	67.12%		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	0.93%		軽油パトロール給油		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 -0042

胴込・裏込コンクリート_石積(張)

SPK24040065

單第0 -0022 表

積工

18-8-40BB

1

m3 当り

機械構成比: 1.99%

勞務構成比: 29.96%

材料構成比: 68.05%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

30,948.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0043

路体(築堤)盛土
施工幅員4.0m以上

SPK24040004

単第0 -0023 表

施工数量20,000m3未満 障害無し

1
m3 当り
標準単価: 231.60000

機械構成比: 17.97% 労務構成比: 66.93% 材料構成比: 15.10% 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>ブルドーザ 湿地,7t級 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	11.28%		<賃>ブルドーザ 湿地,7t級 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音		KTPC00036 KTPT00036
<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	6.69%		振動ローラ(土工用) [フラット・シングルドラム型] 質量11~12t		KTPC00058 KTPT00058
運転手(特殊)	46.30%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	20.63%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	15.10%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=3 施工幅員4.0m以上 C=1 障害無し			B=1 施工数量20,000m3未満		

施工単価表

頁0 -0044

整地
敷均し(リース)
機械構成比: 22.78% 労務構成比: 50.89% 材料構成比: 26.33% 市場単価構成比: 0.00%

SPK24040003
標準(10,000m3未満) 障害無し

単第0 -0024 表
1
標準単価: 126.86000
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
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排1~3,2011,2014	22.78%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
運転手(特殊)	50.89%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	26.33%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 敷均し(リース) C=1 障害無し			B=1 標準(10,000m3未満)		

施工単価表

頁0 -0045

暗渠排水管

SPK24040092

単第0 -0025 表

据付・撤去 波状管及び網状管 200～400mm

ダブル 合成樹脂排水材 呼び径250mm

1 m 当り

機械構成比: 0.00%

労務構成比: 8.31%

材料構成比: 91.69%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

5,009.50000

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	5.72%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	2.59%		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) <ダブル構造>内面平滑管(有孔・無孔) 呼び径250mm	91.69%		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)		TTPCD0259 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=20 ダブル 合成樹脂排水材 呼び径250mm 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 -0046

大型土のう設置
作業半径 6m以下

SHD10009

單第0 -0026 表

10

袋 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.116	人			1*0.116
特殊作業員	0.116	人			1*0.116
普通作業員	0.116	人			1*0.116
機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊_山積0.8m3	0.116	日			単第0-0027 表
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	10	袋			
*** 単位当たり ***	1	袋			
A=1 作業半径 6m以下					

施工単価表

頁0 -0047

機-28_バックホウ運転(賃料)
クレーン付2.9t吊 山積0.8m3

S9035

單第0 -0027 表

目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0048

大型土のう撤去
作業半径 6m以下

SHD10011

單第0 -0028 表

10

袋 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0049

機-28_バックホウ運転(賃料)
クレーン付2.9t吊 山積0.8m3

S9035

單第0 -0029 表

1 日 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0050

ポンプ設置・撤去

SHD10037

單第0 -0030 表

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0051

機-28_バックホウ運転(賃料)
クレーン付2.9t吊 山積0.8m3

S9035

單第0 -0031 表

1日目 当日

[illegible]

施工単価表

頁0 -0052

ポンプ運転

S1050031

單第0 -0032 表

排水量 0以上40未満 (m3/h)

作業時排水

目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0053

建設用ポンプ(水中ポンプ)運転

S9000045

單第0 -0033 表

口径150mm,揚程10m

7.5kw

目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0054

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 -0034 表

1日目 当日

[illegible]

施工単価表

頁0 -0055

暗渠排水管

SPK24040092

単第0 -0035 表

据付・撤去 波状管及び網状管 200～400mm

シングル 合成樹脂排水材 呼び径400mm

1 m 当り

機械構成比: 0.00%

労務構成比: 8.31%

材料構成比: 91.69%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

5,009.50000

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	5.72%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	2.59%		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400mm	91.69%		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)		TTPCD0274 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=37 シングル 合成樹脂排水材 呼び径400mm 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))					

河 川 災 害 復 旧 工 事

普通河川 行乗川

査定番号 令和 6年災 第 61 号

数 量 計 算 書

令和 6年度

三 原 市 建 設 部 土 木 管 理 課

本 工 事 （ 付 帯 工 事 ） 数 量 総 括 表

(普)行乗川

費 目	工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	実施数量	設計数量	摘 要
本 工 事								
	河 川 土 工							
		掘 削 工	掘 削	小規模 土砂	m ³	6.6	10	河川土工集計表より
		作業土工	床 掘	小規模 土砂	m ³	18.2	20	河川土工集計表より
			埋戻し	小規模 土砂	m ³	9.9	10	〃
		残土処理工	土砂等運搬・残土等処分	土 砂	m ³	173.9	170	河川土工集計表より
		法面整形工	背面整形	切土部 土砂	m ²	21.9	20	河川土工集計表より
	ブロック積工							
		ブロック積工	法勾配：1:0.5	H≤5.0m(盛土部)	m	5.0	5	ブロック積工(環境型)集計表より
		(環境保全型)	環境ブロック(控長50cm)	中空型・W=0.81t/m ² 以上	m ²	17.3	17	〃
			中詰材	割栗石	m ³	4.6	5	〃
			裏込碎石	RC-40	m ³	9.0	9	〃
			吸出防止材	t=10mm	m ²	17.3	17	〃
			ブロック基礎	σ _{ck} =18N/mm ²	m	5.0	5	〃

本 工 事 （ 付 帯 工 事 ） 数 量 総 括 表

(普)行乗川

費 目	工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	実施数量	設計数量	摘 要
			天端コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m	5.0	5	ブロック積工(環境型)集計表より
			小口止コンクリート	〃	箇所	2.0	2	〃
	雑 工							
		ブロック積工	法勾配：1:0.5	H $\leq$ 5.0m(盛土部)	m	2.3	2	雑工集計表より
			積ブロック(控長35cm)	間知・W=150kg/個未満	m ²	5.6	6	〃
			胴込コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m ³	1.2	1	〃
			裏込砕石	RC-40	m ³	2.8	3	〃
			天端コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m	2.3	2	〃
		石 積 工	練石積	雑割石 ϕ 350mm内外	m ²	6.0	6	雑工集計表より
			胴込コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m ³	1.1	1	〃
	撤 去 工							
		構造物取壊し工	ブロック積撤去	控長35cm程度	m ²	4.8	5	撤去工集計表より
			同上運搬・殻処分		m ³	1.7	2	〃
			コンクリート取壊し	無筋構造物	m ³	0.4	0.4	〃
			同上運搬・殻処分		m ³	0.4	0.4	〃

本 工 事 （ 付 帯 工 事 ） 数 量 総 括 表

(普)行乗川

費 目	工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	実施数量	設計数量	摘 要
	仮 設 工							
		仮締切工	大型土のう	設置・撤去(応急土のう流用)	m ²	1.1	1	仮設工集計表より
					袋	1.0	1	
		水 替 工	ポンプ排水	普通型 口径150mm, 全揚程15m以下	箇所	1.0	1	仮設工集計表より
		沈砂池工	大型土のう	設置・撤去(応急土のう流用)	m ²	4.5	5	仮設工集計表より
					袋	4.0	4	
		掛 樋 工	高密度ポリエチレン管	シングル構造 φ 400	m	20.6	21	仮設工集計表より
		工事用道路工	盛土タイプ	W=4.0m	m	17.8	18	仮設工集計表より
		仮水路工	高密度ポリエチレン管	ダブル構造 φ 250	m	21.7	22	仮設工集計表より

本 工 事 （ 付 帯 工 事 ） 数 量 総 括 表 (普)行乗川	
--	--

費	目	工	種	種	別	細	別	規	格	単	位	実施数量	設計数量	摘	要
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	------	------	---	---

[illegible]

河 川 土 工 集 計 表

[illegible]

土 量 配 分 表

変化率(ほぐし⇒地山)

0.83

◆ 掘 削 (C)

機 械 掘 削	土 砂	6.6	m ³	変化率	0.90	→	換算土量	5.9
	岩 塊・玉 石		m ³			→		
	軟 岩		m ³			→		
			m ³			→		
			m ³			→		
人 力 掘 削	土 砂		m ³			→		
	岩 塊・玉 石		m ³			→		
	軟 岩		m ³			→		
			m ³			→		
			m ³			→		

◆ 床 堀 (E)

機 械 床 堀	土 砂	18.2	m ³	変化率	0.90	→	換算土量	16.4
	岩 塊・玉 石		m ³			→		
	軟 岩		m ³			→		
			m ³			→		
			m ³			→		
人 力 床 堀	土 砂		m ³			→		
	岩 塊・玉 石		m ³			→		
	軟 岩		m ³			→		
			m ³			→		
			m ³			→		

◆ 不 足 土

購 入 土	(ほぐし土量)	m ³	平均変化率
	{5.9+16.4-(0+9.9)} / 0.9+160.1		0.90

◆ 残 土

	土 砂	173.9	m ³	1.00	(総土量比率)
	軟 岩	0.0	m ³	0.00	(総土量比率)

◆ 盛 土 (B)

築 堤 盛 土	2.5m未満	m ³
	2.5m以上4.0m未満	m ³
	4.0m以上	m ³
築 堤 外 盛 土	2.5m未満	m ³
	2.5m以上4.0m未満	m ³
	4.0m以上	m ³
		m ³
		m ³
		m ³
		m ³
		m ³

◆ 埋 戻 (Fu)

埋 戻 種 別 A	4.0m≤W2	m ³
埋 戻 種 別 B	4.0m≤W1	m ³
埋 戻 種 別 C	1.0m≤W1<4.0m	m ³
埋 戻 種 別 D	W1<1.0m	m ³
機 械 埋 戻 し	小 規 模	9.9

◆ 処 分 工

応 急 対 策 工	大型土のう(ほぐし土量)	6.0	m ³
			m ³
小 計	(地山換算土量)	5.0	m ³
工事道(敷砂利)	3/10×17.8	5.3	m ³
工事道(盛土)	84.15/10×17.8	149.8	m ³
			m ³
計	(地山土量)	160.1	m ³

0.0

9.9

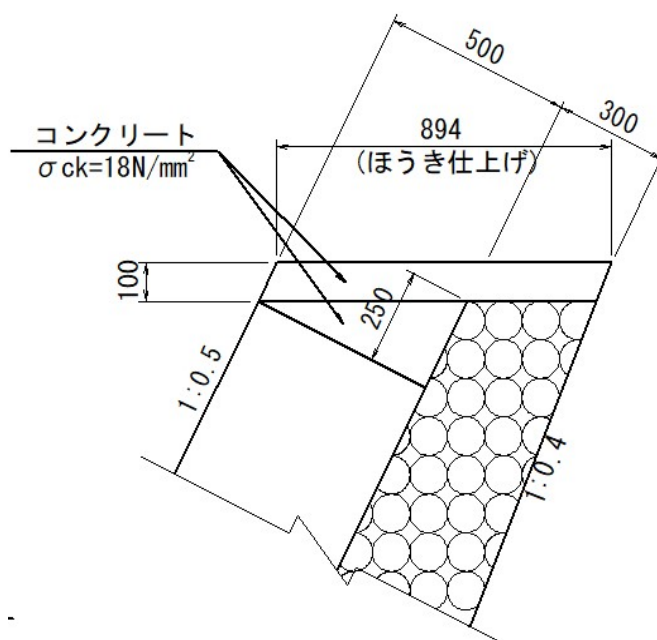
計第 2 表 作業土工 数 量 計 算 書														
測 点	距 離	床掘(小規模 土砂)			埋戻し(小規模 土砂)									摘 要
		断 面 積	平 均	立 積	断 面 積	平 均	立 積							
SECT 0.0	-	3.1			1.6									
SECT 2.5	2.5	3.4	3.25	8.1	1.8	1.70	4.3							
SECT 5.6	3.1	3.1	3.25	10.1	1.8	1.80	5.6							
合 計	5.6 m			18.2	m3		9.9	m3						

ブ ロ ッ ク 積 工 (環 境 型) 集 計 表

名 称	延 長	環境 ブロック	中詰材	裏込碎石	吸出 防止材	ブロック 基礎	天端コン	小口止			
		控長50cm	割栗石	RC-40	t=10mm	$\sigma_{ck}=18N$	$\sigma_{ck}=18N$	$\sigma_{ck}=18N$			
SECT 0.0～SECT 5.6(計第4,7表より)	5.0	17.3	4.6	9.0	17.3	5.0	5.0	2.0			
合 計	m 5.0	m ² 17.3	m ³ 4.6	m ³ 9.0	m ² 17.3	m 5.0	m 5.0	箇所 2.0			

計第 4 表				ブロック積工(環境型)				数 量 計 算 書						
測 点	距 離	環境ブロック (控50cm)			裏 込 砕 石			基 礎 工			吸 出 防 止 材			摘 要
		SL	平 均	平 積	断 面	平 均	立 積			延 長	SL	平 均	平 積	
SECT 0.0	-	3.47			1.8					-	3.47			
SECT 2.5	2.2	3.47	3.47	7.6	1.8	1.80	4.0			2.2	3.47	3.47	7.6	
SECT 5.6	2.8	3.47	3.47	9.7	1.8	1.80	5.0			2.8	3.47	3.47	9.7	

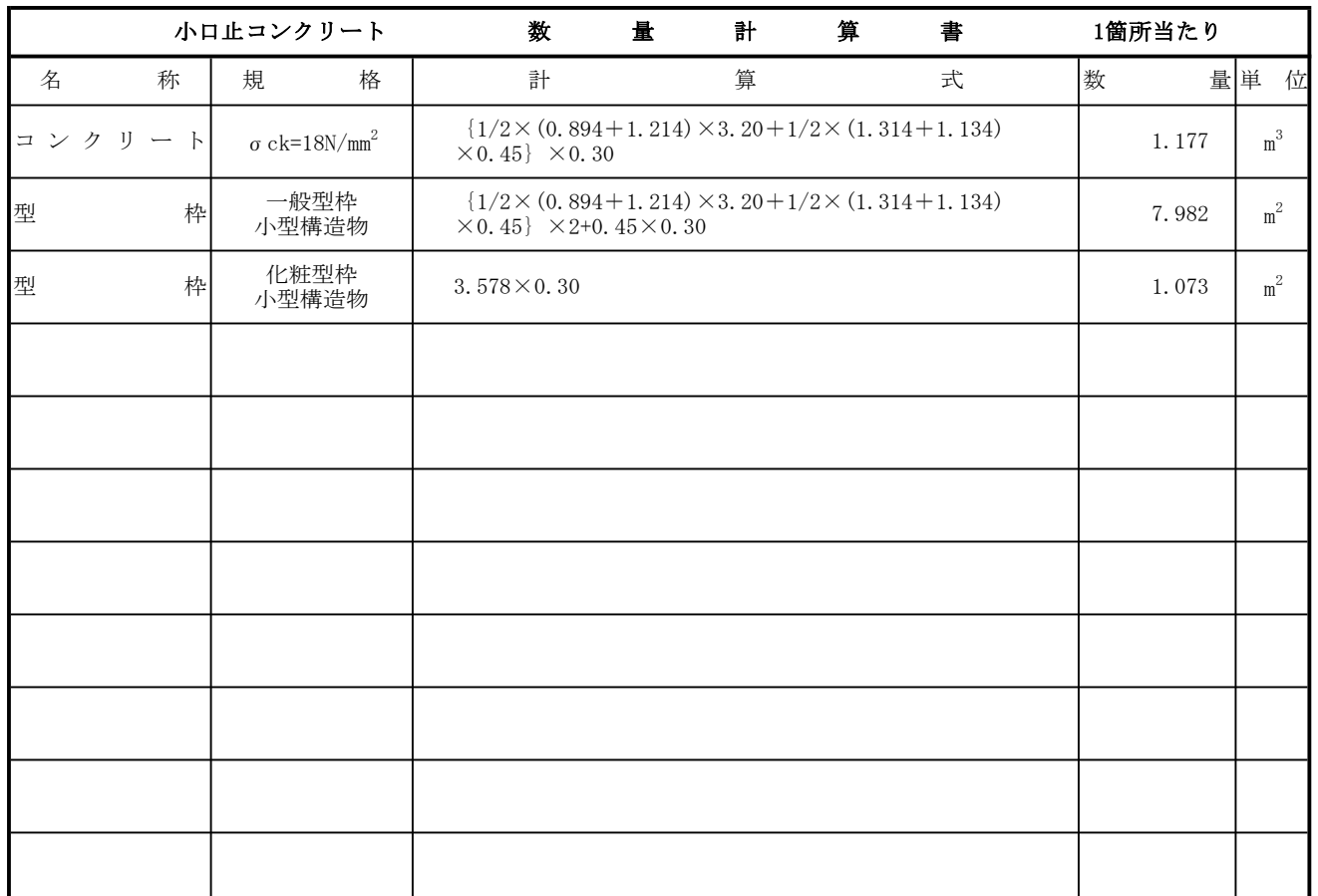
[illegible]

[illegible]

数 量 表

計第 7 表

小口止コンクリート								
番号	測 点	延長又は 箇所数	番号	測 点	延長又は 箇所数	番号	測 点	延長又は 箇所数
右	SECT 0.0							
		1.0						
//	SECT 5.6							
		1.0						
	合 計	2.0		合 計			合 計	



集 計 表

[illegible]

[illegible]

石積工数量計算書

計第 10 表

[illegible]

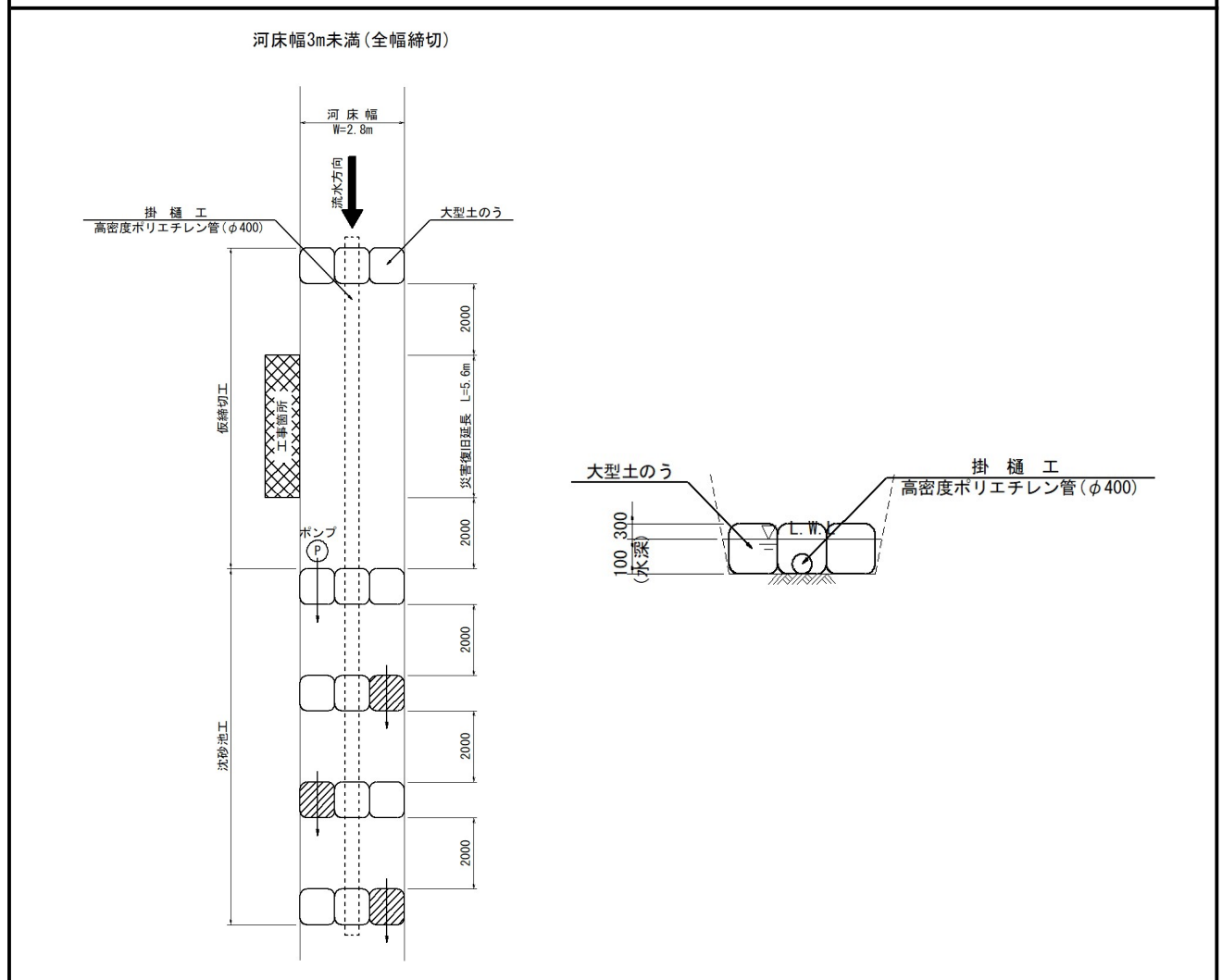
撤 去 工 集 計 表

[illegible]

計第 12 表			構造物取壊し工						数 量 計 算 書					
測 点	距 離	ブロック積撤去(控長35cm)			コンクリート取壊し(無筋)									摘 要
		法 長	平 均	平 積	断 面 積	平 均	立 積							
	-	3.0												
SECT 0.0	1.6	3.0	3.00	4.8										
SECT 5.6	-				0.3									
	1.4				0.3	0.30	0.4							
合 計	3.0	m		4.8	m2		0.4	m3						

仮 設 工 集 計 表

[illegible]



仮締切工・沈砂池工		数 量 計 算 書	1式当たり	
名 称	規 格	計 算 式	数 量	単 位
大 型 土 の う (仮 締 切 工)	設置・撤去	$2.8 \times (0.10 + 0.30)$	1.1	m ²
		$1.1 / (1.08 \times 1.10)$	1.0	袋
ポ ン プ 排 水	普通型 口径150mm ，全揚程15m以下	上図より	1.0	箇所
大 型 土 の う (沈 砂 池 工)	設置・撤去	$2.8 \times (0.10 + 0.30) \times 4$	4.5	m ²
		$4.5 / (1.08 \times 1.10)$	4.0	袋
高 密 度 ポ リ エ チ レ ン 管	φ 400	$3.0 + 5.6 + 12.0$	20.6	m

数 量 表

計第 14 表

工事用道路工								
番号	測 点	延長又は 箇所数	番号	測 点	延長又は 箇所数	番号	測 点	延長又は 箇所数
右	SECT 0.0～							
		17.8						
	合 計	17.8		合 計			合 計	

数 量 表

計第 16 表

仮水路工								
番号	測 点	延長又は 箇所数	番号	測 点	延長又は 箇所数	番号	測 点	延長又は 箇所数
右	工事道盛土内							
		21.7						
	合 計	21.7		合 計			合 計	

位置図 (34.344377, 133.034907)



この図は、国土地理院地図を使用したものである。