

工 事 番 号		部 長	室 長	室長補佐	係 長	検 算 者	設 計 者
設計年度	令和 2 年度		道路河川災害復旧工事（市道八幡町 7 9 号線外 1 箇所） 災害復旧事業 三原市八幡町垣内外				
施工月日	令和 年 月 日						
施工方法	請 負						
工事期間							
工 事 概 要			起 工 理 由				
施工延長 49.2m 植生工 A=60m2 ブロック積工 A=171m2 大型ブロック積工 A=4m2 舗装工 A=5m2 排水構造物工 L=15m 石積工 A=35m2							



仕 様 書

特 記 仕 様 書

第 1 章 総則

第 1 節 適 用

- 1 本特記仕様書は、三原市八幡町垣内外 道路河川災害復旧工事(市道八幡町 79 号線外 1 箇所)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 令和元年 8 月 広島県※土木工事共通仕様書は「広島県の調達情報」に掲載している。(https://chotatsu.pref.hiroshima.lg.jp/)
 - ・その他関連規格類
- 3 本工事は、「令和元年度 平成 30 年 7 月豪雨の被災地（広島県）で適用する施工パッケージ型積算方式標準単価表」を用いた積算方式及び土木工事積算基準書により各種区分に従って対象額ごとに求めた共通仮設費率及び現場管理費率にそれぞれ次の補正係数を乗じた積算方式の対象工事である。

共通仮設費率：1.1、 現場管理費率：1.1

本工事は、複数の工事箇所をまとめて発注しており、適用の対象としている工事箇所は市道八幡町 79 号線、普通河川蓮台寺川である。

第 2 節 情報共有システム

- 1 本工事は、受発注者間の情報を電子的に交換・共有することにより、業務の効率化を図る情報共有システムの対象である。なお、運用にあたっては「広島県工事中情報共有システム運用ガイドライン」（以下「ガイドライン」という。）に基づき実施すること。
- 2 本工事で使用する情報共有システムは次とする。

広島県工事中情報共有システム

<https://chotatsu.pref.hiroshima.lg.jp/asp/index.html>
- 3 監督員及び受注者が使用する情報共有サービスのサービス提供者（以下「サービス提供者」という。）との契約は、受注者が行い、利用料を支払うものとする。
- 4 なお、工事完成時については、提出する必要がある工事成果品を電子納品すること。また、試行期間中は工事検査を紙媒体で受検することから、受注者は、工事成果品 1 部を紙媒体により提出すること。
- 5 受注者は、監督員及びサービス提供者から技術上の問題点を把握、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。標準様式は土木工事共通仕様書のとおりとすること。

第4節 工事用道路

- 1 一般道路

使用期間	工事施工期間
使用時間	8時～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(河川)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（令和元年 8 月 広島県）『1-1-30 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

受注者は、本工事において第三者に与えた損害を補填する保険又はその他必要とする建設工事に関連する保険等に参加しなければならない。また、加入した保険等については、保険証券の写し（保険以外の場合はそれに代わるもの）を監督員に提出すること。

なお、加入に必要な保険料等は、設計で現場管理費に見込んでいる。

第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。

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。

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	市道八幡町79号線				
道路改良		式		1	レベル1
道路土工		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		20	レベル4
路体盛土工		式		1	レベル3
路体(築堤)盛土	施工幅員2.5m未満	m3		70	レベル4
法面整形工		式		1	レベル3
法面整形(盛土部)	盛土部 法面締固め有り 現場制約無し レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土	m2		40	レベル4
購入土		式		1	レベル3
購入土	設計CBR20以上	m3		120	レベル4
残土処理工		式		1	レベル3
法面工		式		1	レベル2
植生工		式		1	レベル3
人工張芝	張芝 幅100cm ワラ付	m2		40	レベル4
石・ブロック積(張)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

工事数量総括表

頁0 -0002

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
コンクリートブロック基礎	18-8-40BB	m		14	レベル4
コンクリートブロック積	控長0.35m 裏込Co厚0.15m	m2		75	レベル4
胴込・裏込材(碎石)	RC-40	m3		31	レベル4
小口止コンクリート	18-8-40BB	箇所		2	レベル4
張コンクリート工	18-8-40BB	m3		0.5	レベル4
舗装工		式		1	レベル2
アスファルト舗装工		式		1	レベル3
上層路盤(車道・路肩部)	RM-30 全仕上り厚100mm 1層施工	m2		5	レベル4
表層(車道・路肩部)	平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 1層当り平均仕上厚50mm	m2		5	レベル4
排水構造物工		式		1	レベル2
側溝工		式		1	レベル3
プレキャストU型側溝	600型 再利用設置	m		15	レベル4
構造物撤去工		式		1	レベル2
構造物取壊し工		式		1	レベル3
舗装版切断	アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	式		1	レベル4
舗装版破碎	アスファルト舗装版 t=5cm	m2		5	レベル4
運搬処理工		式		1	レベル3
殻運搬	舗装版破碎 機械積込(小規模土工) DID区間無し 運搬距離12.0km以下(9.0km超)	m3		0.2	レベル4

工事数量総括表

頁0 -0003

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
殻処分	As殻	m3		0.2	レベル4
雑工（取付工）		式		1	レベル2
作業土工		式		1	レベル3
石積（張）工		式		1	レベル3
石積	練石 雑割石	m2		10	レベル4
胴込・裏込コンクリート	18-8-40BB	m3		1	レベル4
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					
工事費計					

工事数量総括表

頁0 -0004

[illegible]

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	普通河川蓮台寺川				
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		110	レベル4
盛土工		式		1	レベル3
路体(築堤)盛土	施工幅員2.5m未満	m3		10	レベル4
法面整形工		式		1	レベル3
法面整形(盛土部)	盛土部 法面締固め有り 現場制約無し レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土	m2		20	レベル4
残土処理工		式		1	レベル3
法面工		式		1	レベル2
植生工		式		1	レベル3
張芝	野芝	m2		20	レベル4
法覆護岸工		式		1	レベル2
作業土工		式		1	レベル3
1号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 基礎砕石有り	m		3	レベル4
大型ブロック積	水抜きパイプ無し ブロック積(空積) 控長50cm	m2		7	レベル4

工事数量総括表

頁0 -0002

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
胴込・裏込材(砕石)	大型ブロック RC-40	m3		4	レベル4
胴込・裏込材(中詰)	大型ブロック 割ぐり石 150～50mm	m3		2	レベル4
吸出し防止材(全面)設置	合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m	m2		7	レベル4
天端コンクリート	18-8-40BB	m3		0.2	レベル4
2号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 基礎砕石有り	m		15	レベル4
大型ブロック積	水抜きパイプ無し ブロック積(空積) 控長50cm	m2		34	レベル4
胴込・裏込材(砕石)	大型ブロック RC-40	m3		16	レベル4
胴込・裏込材(中詰)	大型ブロック 割ぐり石 150～50mm	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		34	レベル4
天端コンクリート	18-8-40BB	m3		2	レベル4
3号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 基礎砕石有り	m		11	レベル4
大型ブロック積	水抜きパイプ無し ブロック積(空積) 控長50cm	m2		44	レベル4
胴込・裏込材(砕石)	大型ブロック RC-40	m3		23	レベル4
胴込・裏込材(中詰)	大型ブロック 割ぐり石 150～50mm	m3		12	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		44	レベル4
天端コンクリート	18-8-40BB	m3		1	レベル4

工事数量総括表

頁0 -0003

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
大型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 基礎碎石有り	m		1	レベル4
大型ブロック積	水抜きパイプ有り ブロック積(空積) 控長75cm	m2		4	レベル4
胴込・裏込コンクリート	大型ブロック 18-8-40BB	m3		2	レベル4
胴込・裏込材(碎石)	大型ブロック RC-40	m3		2	レベル4
天端コンクリート	18-8-40BB	m3		0.2	レベル4
小口止コンクリート	18-8-40BB	箇所		8	レベル4
底張工		式		1	レベル2
底張コンクリート工		式		1	レベル3
底張コンクリート	18-8-40BB	m3		6	レベル4
均しコンクリート	18-8-40BB	m3		3	レベル4
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 (掛樋)	φ 350	式		1	レベル3
雑工 (すり付け工) 法面整形		式		1	レベル2
法面整形工		式		1	レベル3

工事数量総括表

頁0 -0004

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
法面整形(盛土部)	盛土部 法面締固め有り 現場制約無し レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土	m2		10	レベル4
雑工 (植生工)		式		1	レベル3
張芝	野芝	m2		10	レベル4
雑工 (すり付け工) ブロック積		式		1	レベル3
コンクリートブロック積	裏コン無し 粗面	m2		12	レベル4
胴込・裏込材(碎石)	間知・平・連節・緑化ブロック RC-40	m3		5	レベル4
石積(張)工		式		1	レベル3
石積	積工 練石 雑割石	m2		25	レベル4
胴込・裏込コンクリート	積工 18-8-40BB	m3		3	レベル4
雑工 (アスファルト舗装工)		式		1	レベル3
上層路盤(車道・路肩部)	RM-30 全仕上り厚100mm 1層施工	m2		1	レベル4
表層(車道・路肩部)	平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 1層当り平均仕上厚50mm	m2		1	レベル4
雑工 (構造物撤去)		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	ブロック取り壊し	m3		5	レベル4
舗装版切断	アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	式		1	レベル4
舗装版破碎	アスファルト舗装版 厚150mm以下	m2		1	レベル4
運搬処理工		式		1	レベル3

工事数量総括表

頁0 -0005

[illegible]

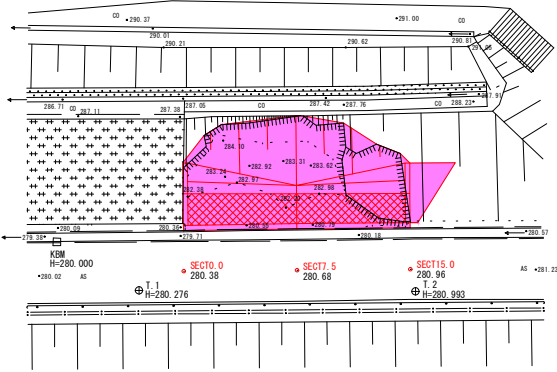
図面番号	1/12		縮尺	図示	
事業年度	平成31年度				
工 種	道路災害復旧工事				
種 別	設 計 図		番号	1/2	
名 称	市道八幡町79号線				
工事箇所	三原市 八幡町				
	三 原 市				

工事番号 第4984号

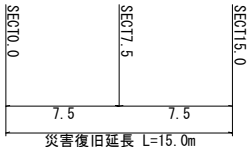


平面図

S=1:250

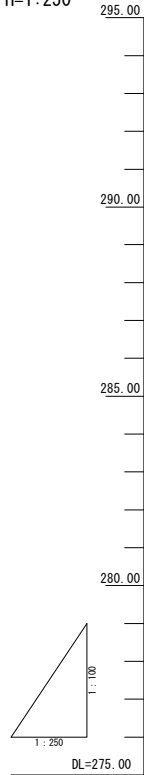


山陽自動車道下り



縦断面図

V=1:100
H=1:250

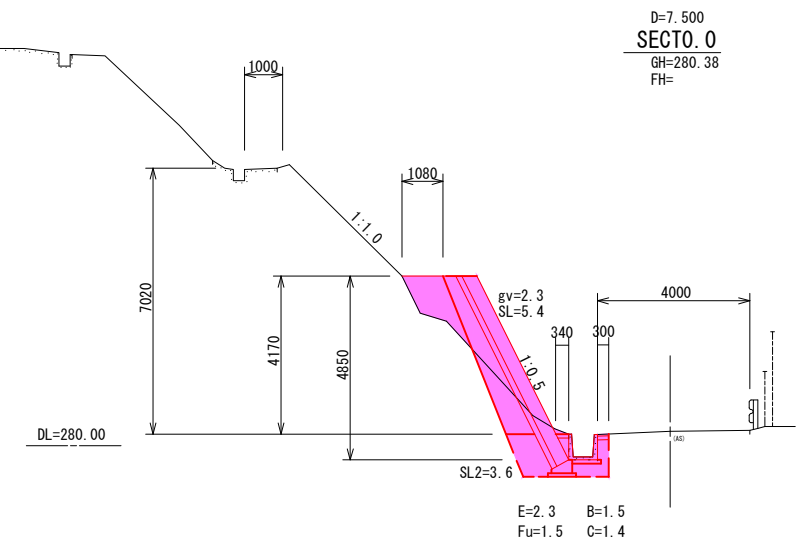
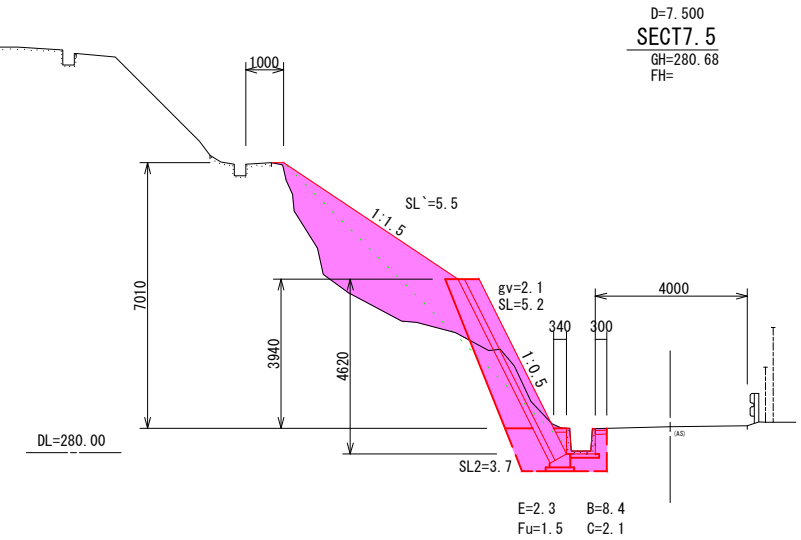
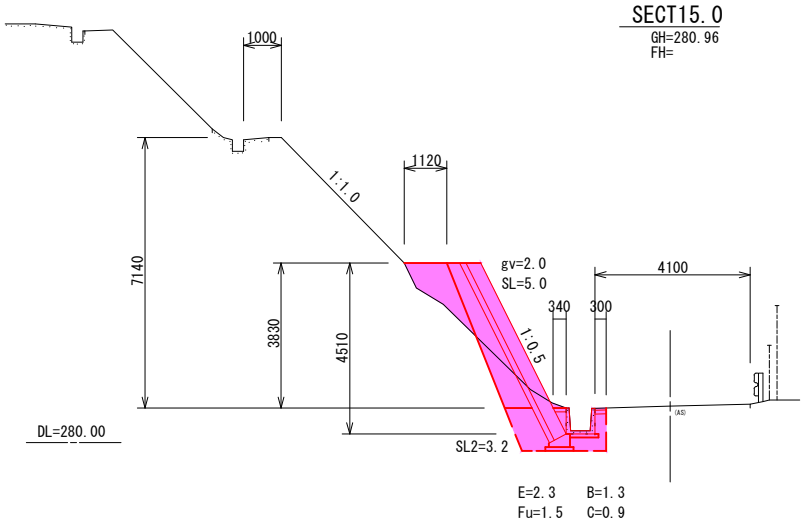


計 面	勾配			
	計面高	280.38	280.88	280.96
	盛土			
	切土			
地盤高		280.38	280.88	280.96
追加距離		0.0	7.5	15.0
単距離		0.0	7.5	7.5
測点		SECT0.0	SECT7.5	SECT15.0

座標一覧表			
点名	X座標	Y座標	標高
T.1	100.000	100.000	280.276
T.2	98.655	82.271	280.993
KBM	98.208	106.034	280.000

横断面図

S=1:100



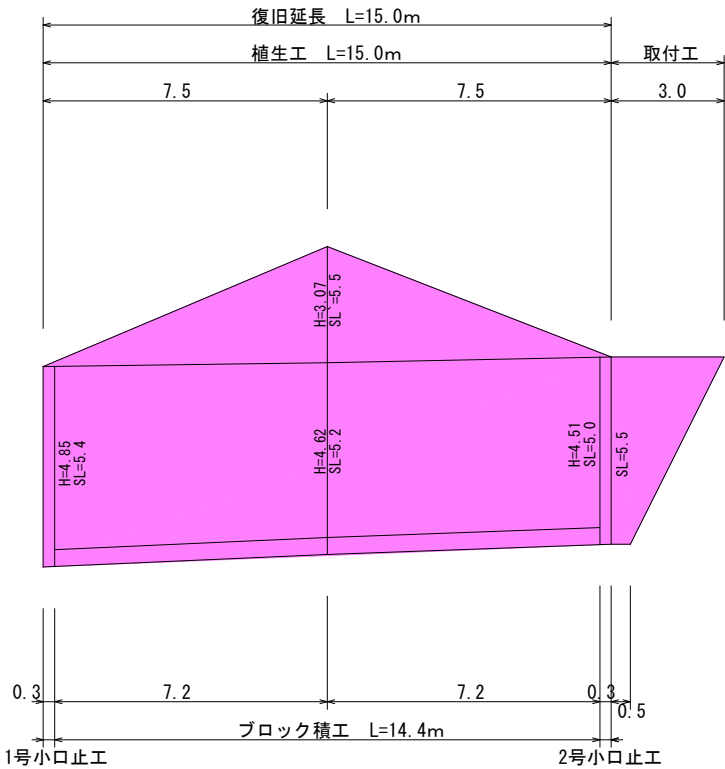
図面番号	2 / 12		縮尺	図示	
事業年度	平成31年度				
工 種	道路災害復旧工事				
種 別	設 計 図		番 号	2 / 2	
名 称	市道八幡町79号線				
工事箇所	三原市 八幡町				
	三 原 市				

工事番号 第4984号



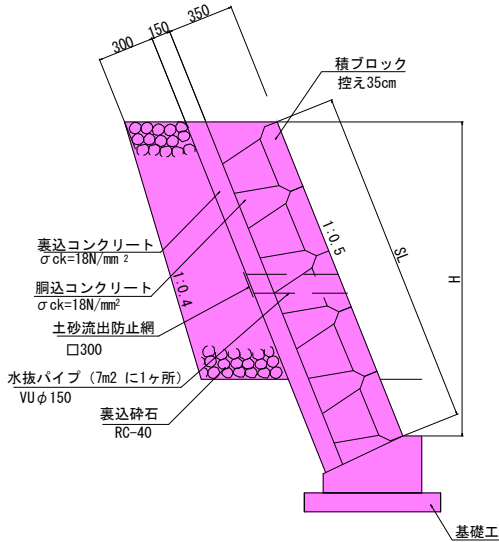
展開図

S=1:100



コンクリートブロック積工

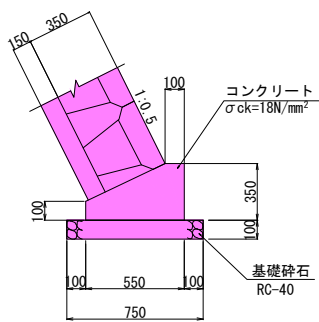
S=1:20



構 造 図

基 礎 工

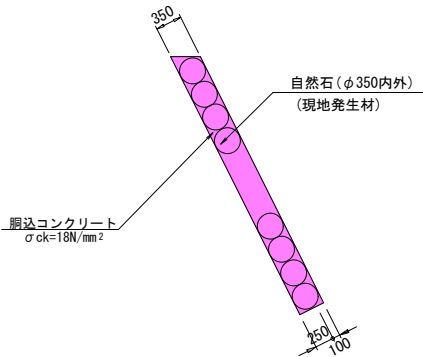
S=1:20



材料表		10m当り	
種 別	規 格	単位	数 量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	1.363
型 枠		m ²	4.500
基礎砕石	RC-40 t=100	m ²	7.500

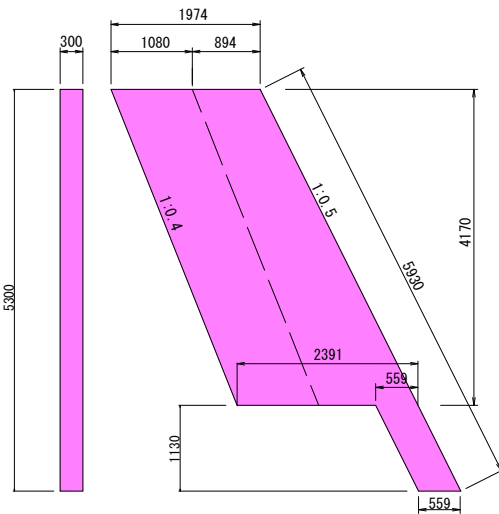
取 付 工

S=1:50



1号小口止工

S=1:50

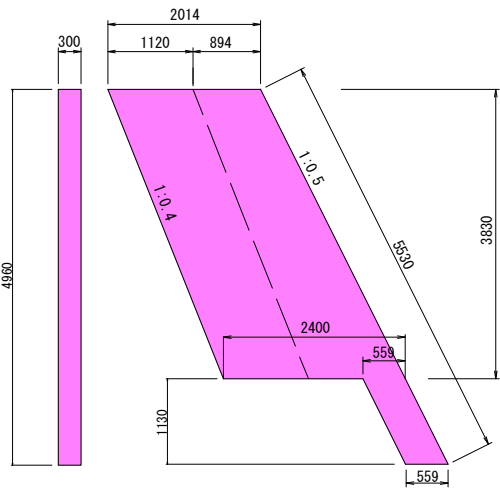


1号小口止工 (H>5.0m)

A1=1/2 × (1.974+2.391) × 4.17+0.559 × 1.13
=9.733m²
A2=5.93 × 0.3
=1.779m²
A=9.733 × 2+1.779
=21.245m²
V=9.733 × 0.30
=2.920m³

2号小口止工

S=1:50

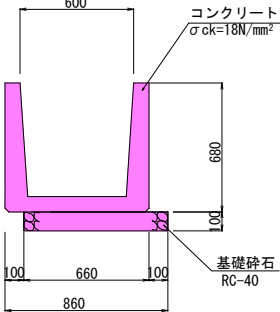


2号小口止工 (3.0<H<5.0m)

A1=1/2 × (2.014+2.400) × 3.83+0.559 × 1.13
=9.084m²
A2=5.53 × 0.3
=1.659m²
A=9.084 × 2+1.659
=19.827m²
V=9.084 × 0.30
=2.725m³

U型側溝(再利用)

S=1:20



材料表		10m当り	
種 別	規 格	単位	数 量
U型側溝	600	m	10.000
基礎砕石	RC-40 t=100	m ²	7.600

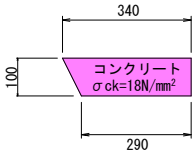
舗 装 工

S=1:10



張コンクリート工

S=1:10

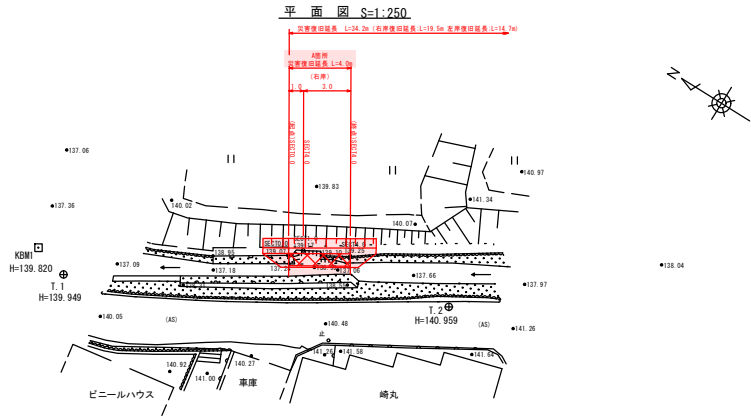


種別	規格	数量	単位
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm$	0.315	m ³

図面番号	3 / 12	縮 尺	図 示
工 種	河川災害復旧工事		
種 別	平面図・縦断面図・横断面図 (A箇所)	番 号	1 / 10
路線 河川 名	普通河川 蓮台寺川		
工事箇所	三原市 八幡町 美生 地内		
三 原 市			

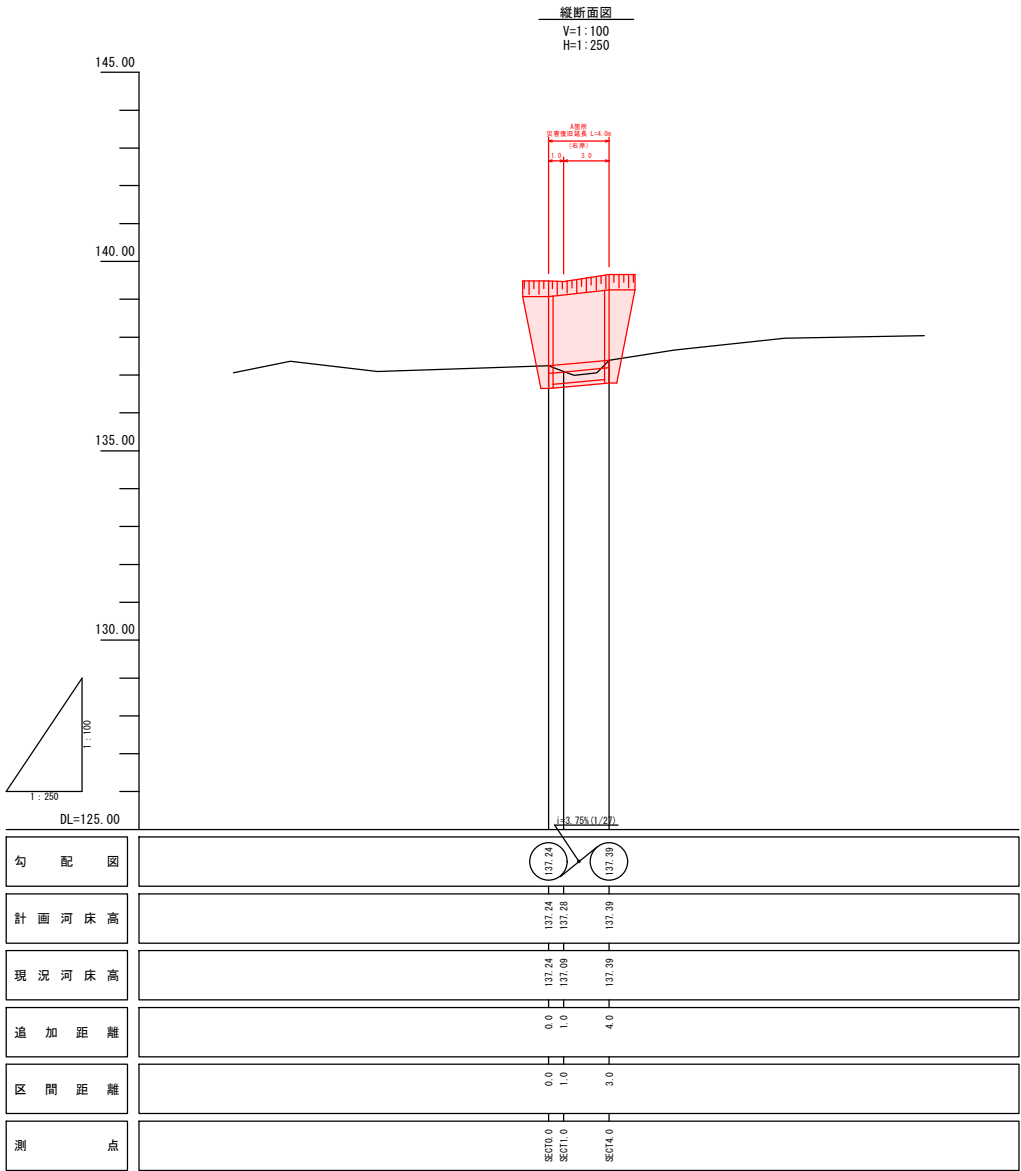


H30年災 第5466号



座 標 一 覧 表

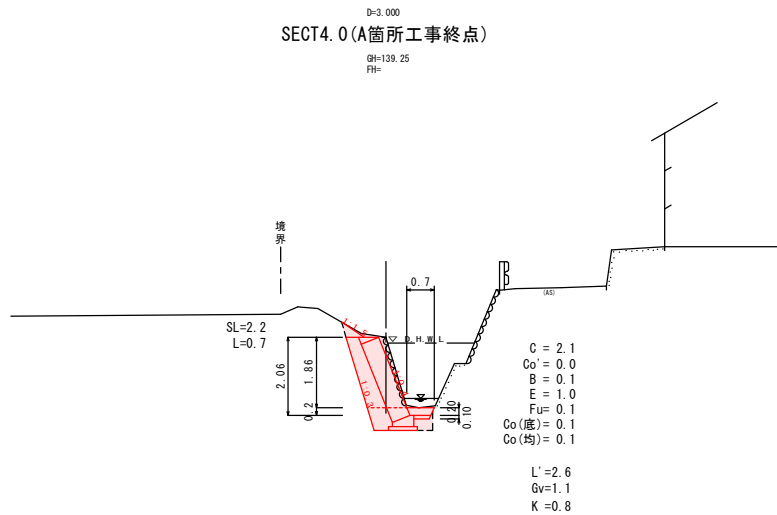
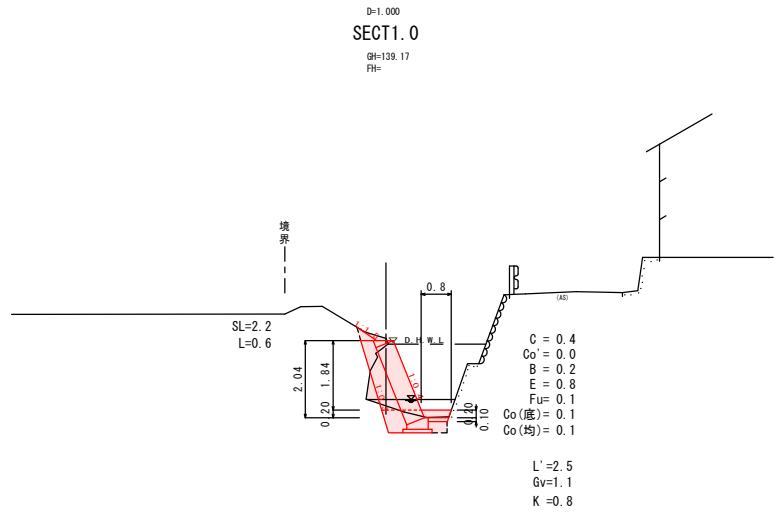
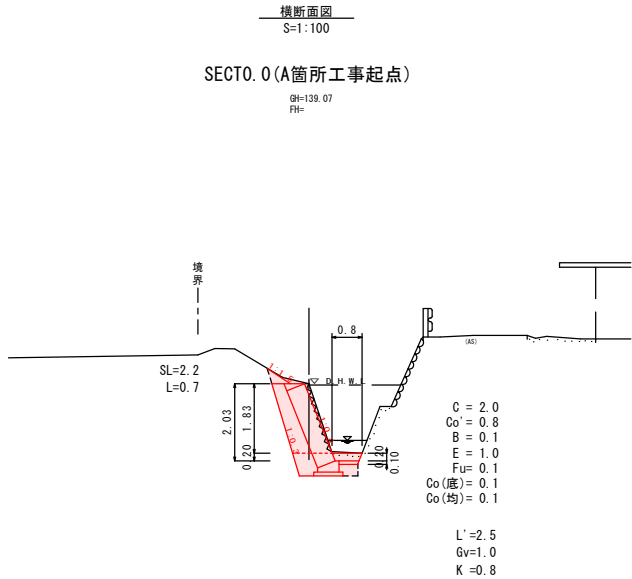
点 名	X 座 標	Y 座 標	標 高
T. 1	100.000	100.000	139.949
T. 2	77.292	111.651	140.959
KBM1	102.345	100.617	139.820



DL=135.00

DL=135.00

DL=135.00

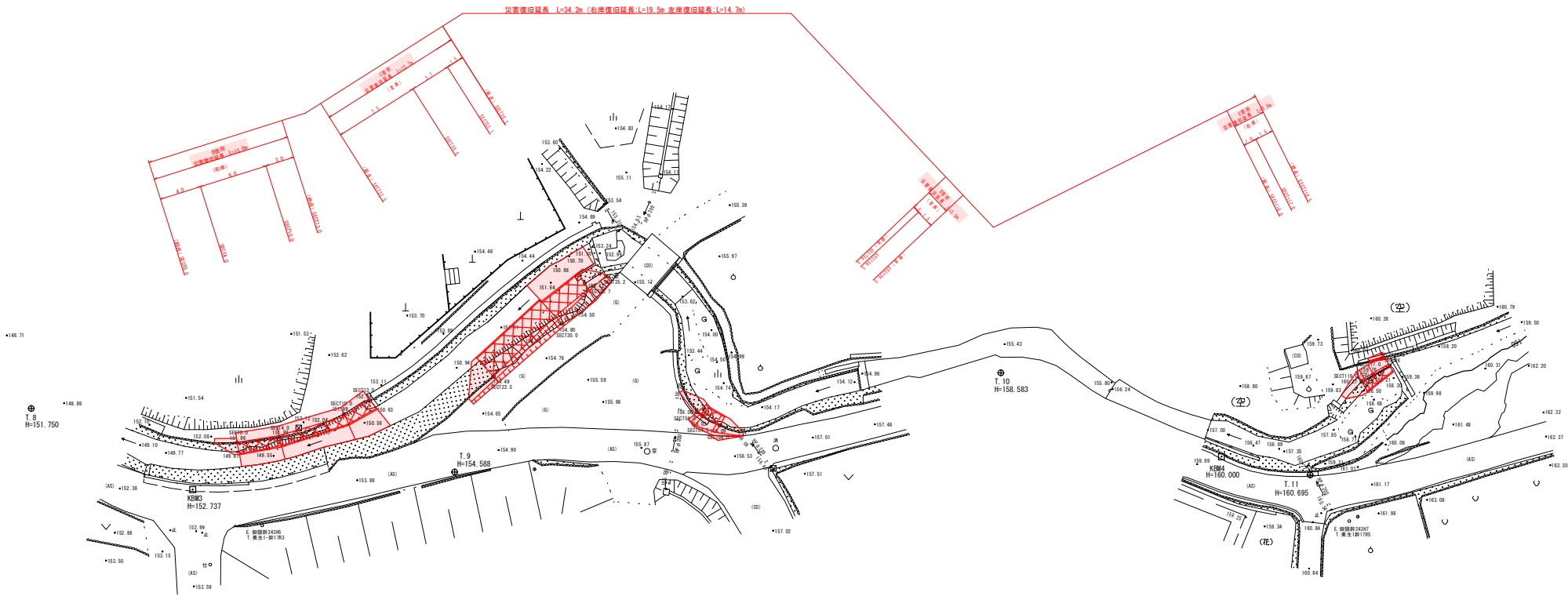


図面番号	4 / 12	縮 尺	図 示
工 種	河川災害復旧工事		
種 別	平面図・縦断面図 (B～E箇所)	番 号	2 / 10
路線 河川 名	普通河川 蓮台寺川		
工事箇所	三原市 八幡町 美生 地内		
三 原 市			



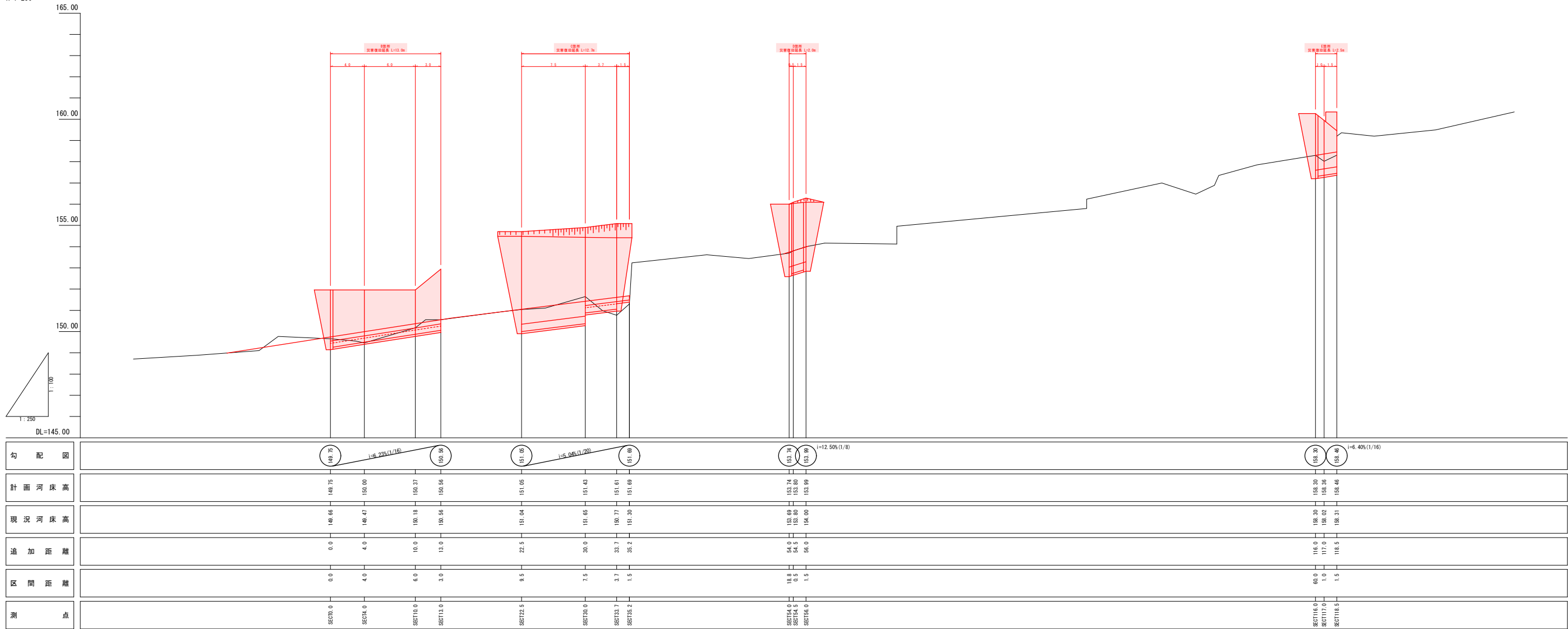
H30年災 第5466号

平面図 S=1:250



座 標 一 覧 表			
点 名	X座標	Y座標	標 高
T.8	-85.460	131.172	151.750
T.9	-121.427	128.952	154.588
T.10	-166.521	141.282	158.583
T.11	-193.200	134.979	160.695
KBM3	-99.590	125.568	152.737
KBM4	-185.636	135.870	160.000

縦断面図
V=1:100
H=1:250



勾 配 図												
計 画 河 床 高	149.75	150.00	150.37	150.56	151.05	151.43	151.61	151.69	153.74	153.80	153.99	158.30
現 況 河 床 高	149.66	149.47	150.18	150.54	151.04	151.65	150.77	151.30	153.69	153.80	154.00	158.30
追 加 距 離	0.0	4.0	10.0	13.0	22.5	30.0	33.7	35.2	54.0	54.5	56.0	116.0
区 間 距 離	0.0	4.0	6.0	3.0	9.5	7.5	3.7	1.5	18.8	0.5	1.5	60.0
測 点	SECT0.0	SECT4.0	SECT10.0	SECT13.0	SECT22.5	SECT30.0	SECT33.7	SECT35.2	SECT54.0	SECT54.5	SECT56.0	SECT116.0

図面番号	5 / 12	縮 尺	図 示
工 種	河川災害復旧工事		
種 別	横 断 面 図	番 号	3 / 10
路線 河川 名	普通河川 蓮台寺川		
工事箇所	三原市 八幡町 美生 地内		
三 原 市			

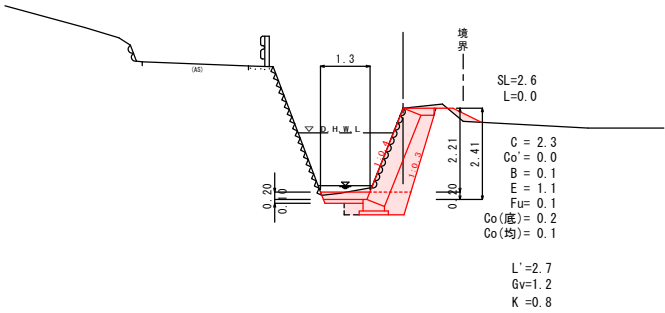


H30年災 第5466号

横断面図
S=1:100

SECT0.0 (B箇所工事起点)

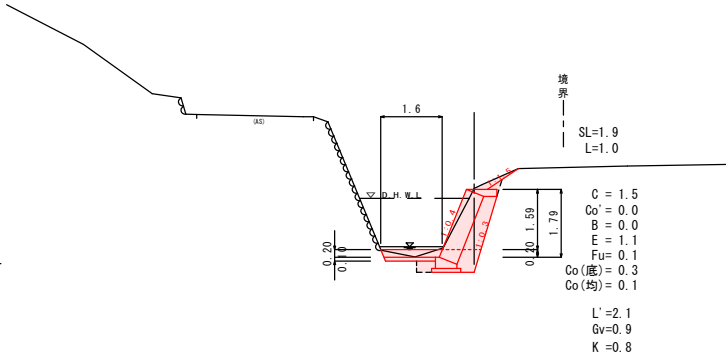
D=4.000
GH=151.99
FH=



DL=145.00

D=6.000
SECT10.0

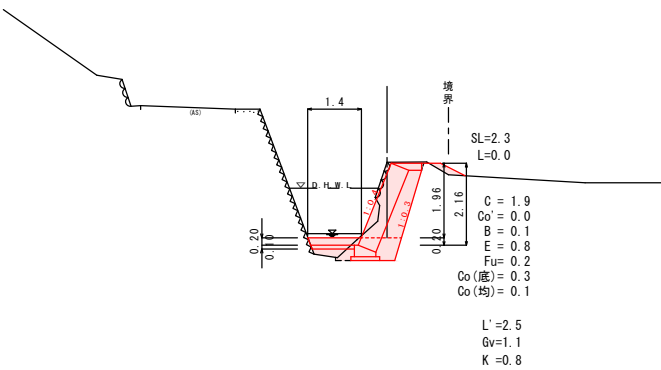
GH=151.99
FH=



DL=150.00

D=4.000
SECT4.0

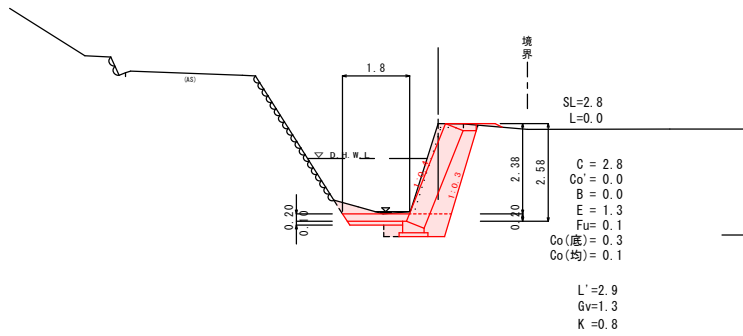
GH=151.99
FH=



DL=145.00

D=3.000
SECT13.0 (B箇所工事終点)

GH=152.94
FH=



DL=150.00

図面番号	6 / 12	縮 尺	図 示
工 種	河川災害復旧工事		
種 別	横 断 面 図	番 号	4 / 10
路線 河川 名	普通河川 蓮台寺川		
工事箇所	三原市 八幡町 美生 地内		
三 原 市			

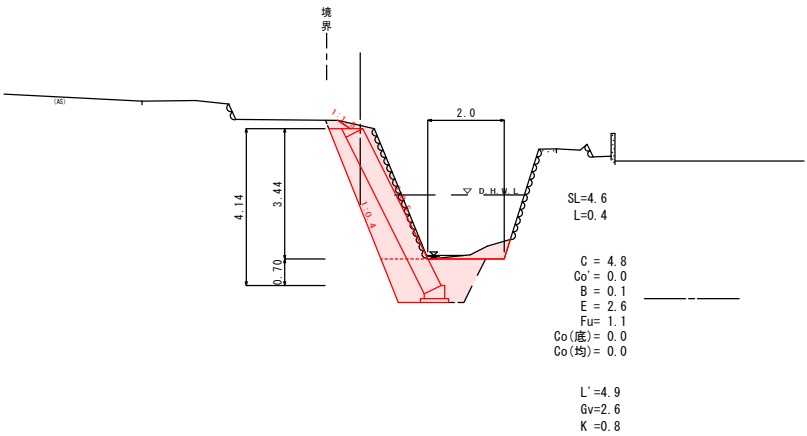


H30年災 第5466号

DL=150.00

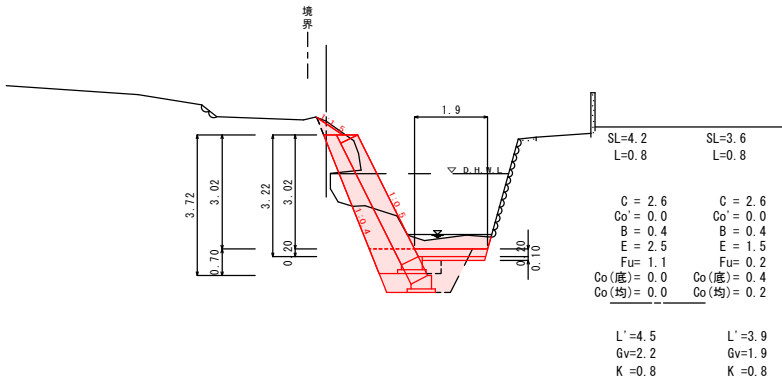
SECT22. 5 (C箇所工事起点)

GH=154.49
FH=



SECT30. 0

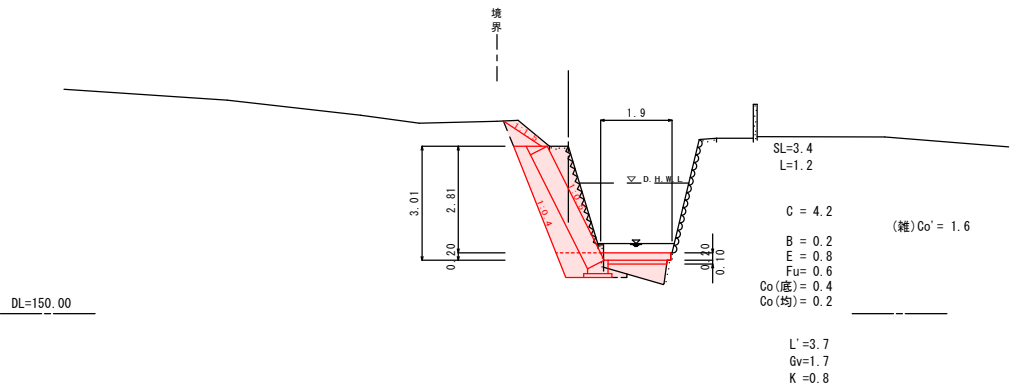
GH=154.80
FH=



横断面図
S=1:100

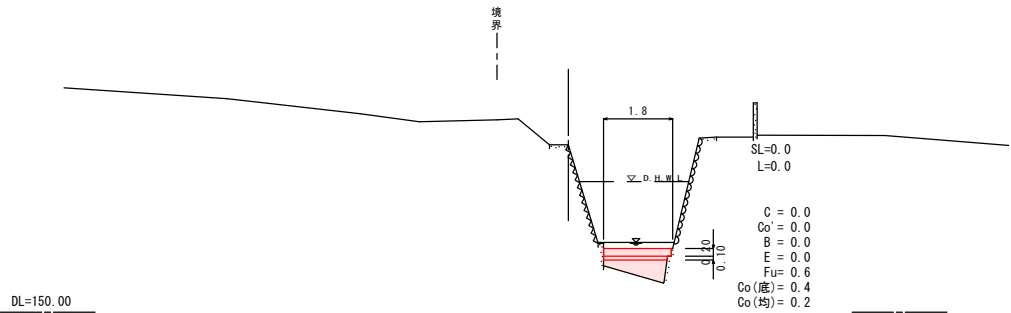
SECT33. 7

GH=154.42
FH=



SECT35. 2 (C箇所工事終点)

GH=154.42
FH=



図面番号	7 / 12	縮 尺	図 示
工 種	河川災害復旧工事		
種 別	横 断 面 図	番 号	5 / 10
路線 河川 名	普通河川 蓮台寺川		
工事箇所	三原市 八幡町 美生 地内		
三 原 市			

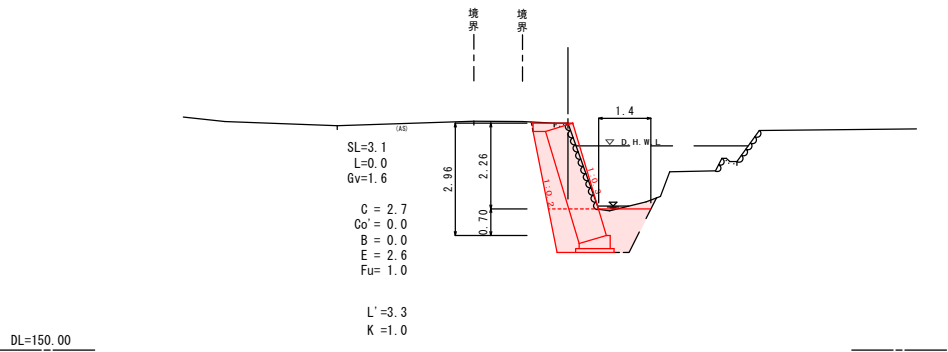


H30年災 第 5466号

横断面図
S=1:100

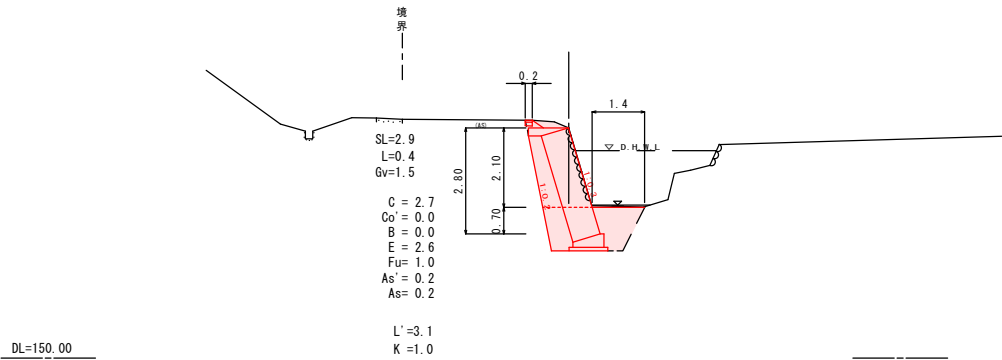
SECT54. 0 (D箇所工事起点)

D=0.500
GH=156.00
FH=



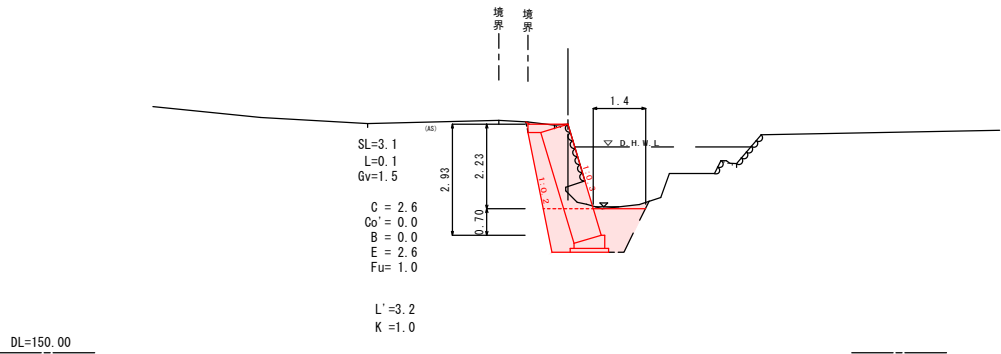
SECT56. 0 (D箇所工事終点)

D=1.500
GH=156.09
FH=



SECT54. 5

D=0.500
GH=156.03
FH=



図面番号	9 / 12	縮 尺	図 示
工 種	河川災害復旧工事		
種 別	展 開 図	番 号	7 / 10
路線 河川 名	普通河川 蓮台寺川		
工事箇所	三原市 八幡町 美生 地内		
三 原 市			



H30年災 第5466号

展開図
S=1:100

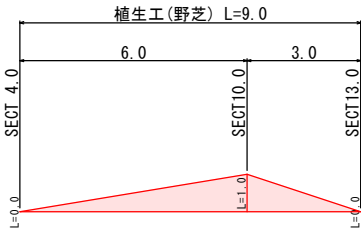
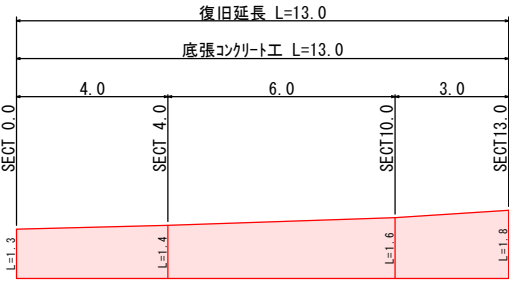
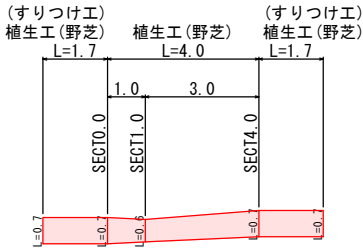
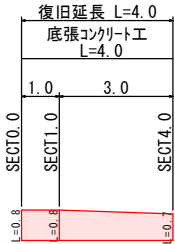
B箇所

C箇所

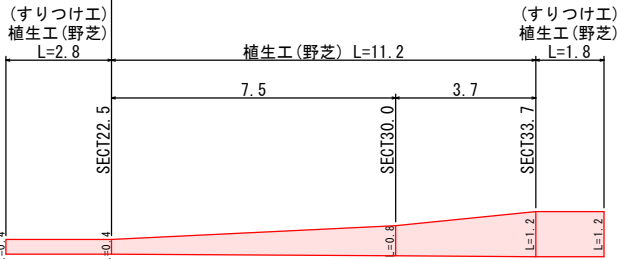
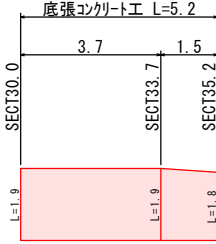
D箇所

E箇所

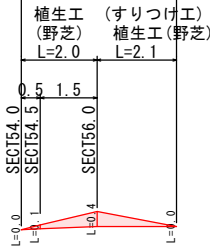
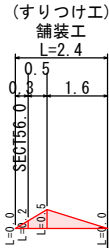
A箇所



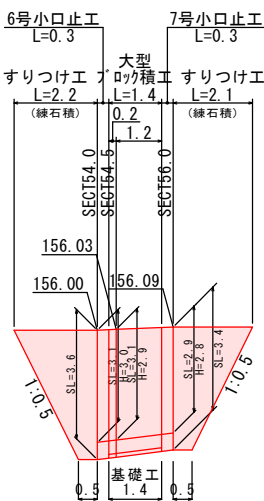
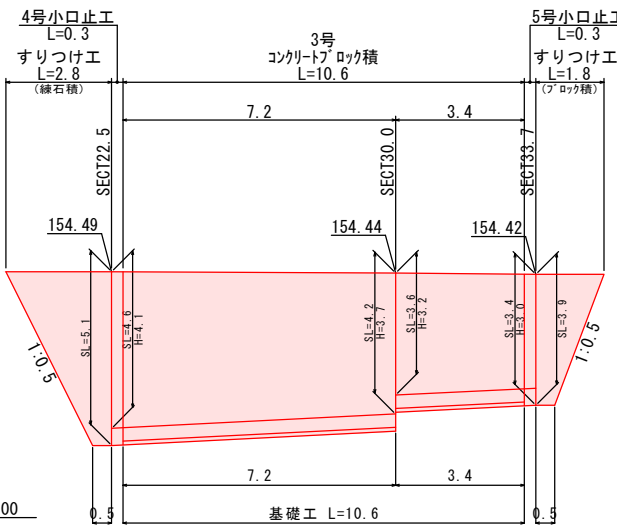
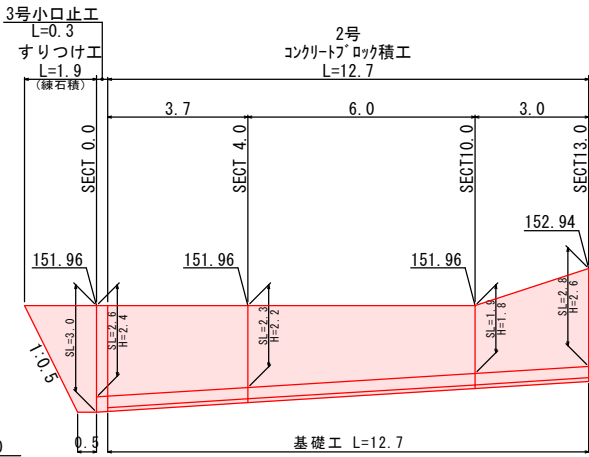
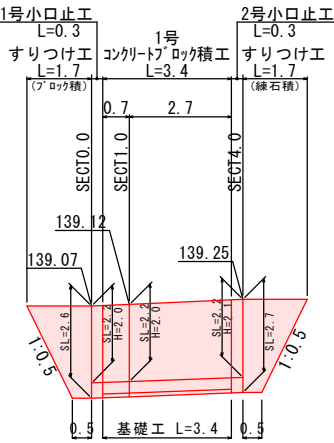
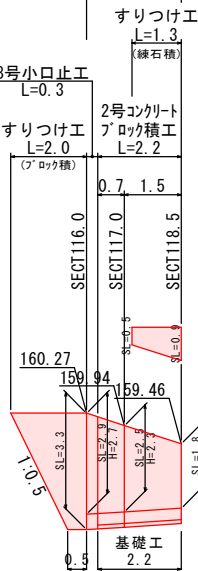
復旧延長 L=12.7



復旧延長
L=2.0



復旧延長
L=2.5



DL=155.00

DL=150.00

DL=148.00

DL=148.00

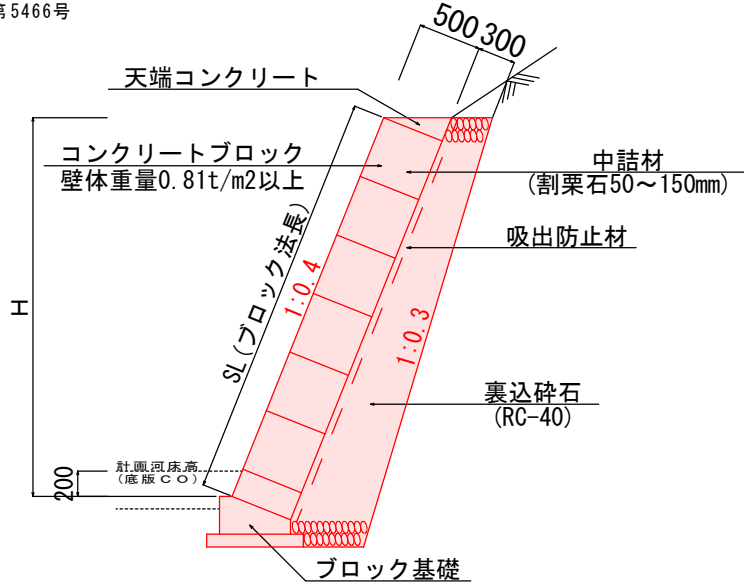
DL=135.00

図面番号	10 / 12	縮 尺	図 示
工 種	河川災害復旧工事		
種 別	構 造 図	番 号	8 / 10
路線 名 河 川	普通河川 蓮台寺川		
工事箇所	三原市 八幡町 美生 地内		
三 原 市			

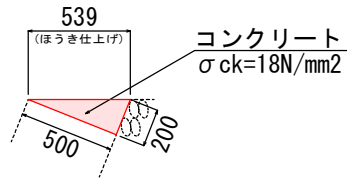


H30年災 第5466号

1号コンクリートブロック積工
S=1:30

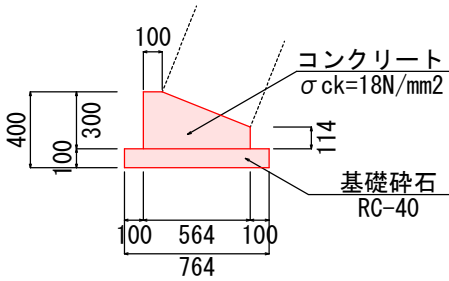


天端コンクリート
S=1:20



数量表 10m当り			
名称	規格寸法	単位	数 量
コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	0.500
型 枠	小型構造物	m2	2.00

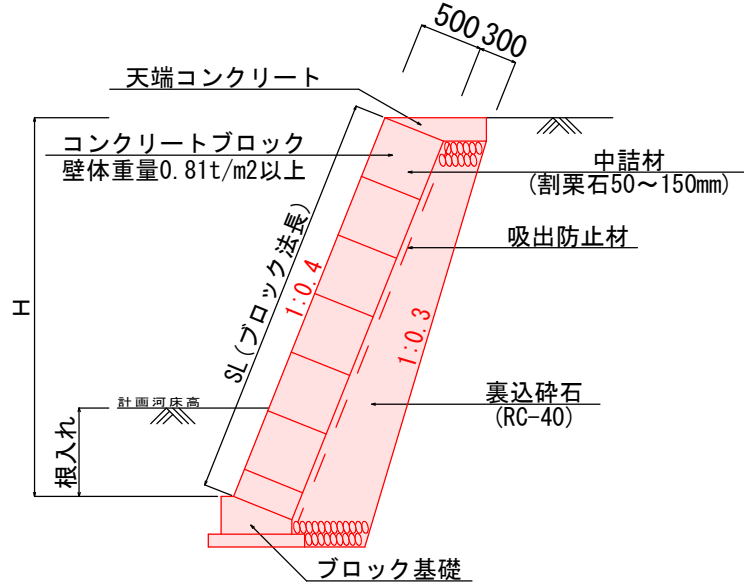
ブロック基礎
S=1:20



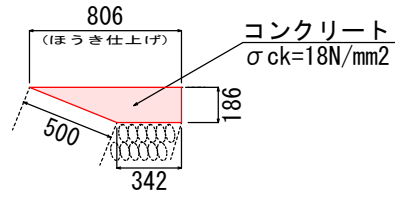
数量表 10m当り			
名称	規格寸法	単位	数 量
コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	1.260
型 枠	小型構造物	m2	4.14
基礎碎石	RC-40	m2	7.64

構造図

2号コンクリートブロック積工
S=1:30

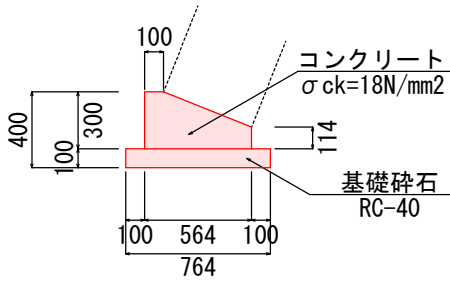


天端コンクリート
S=1:20



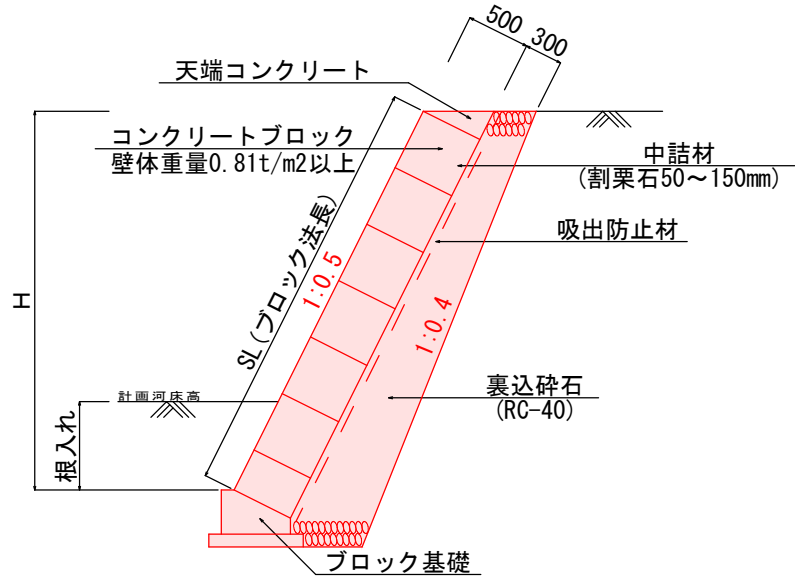
数量表 10m当り			
名称	規格寸法	単位	数 量
コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	1.068
型 枠	小型構造物	m2	1.86

ブロック基礎
S=1:20

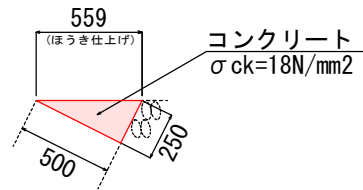


数量表 10m当り			
名称	規格寸法	単位	数 量
コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	1.260
型 枠	小型構造物	m2	4.14
基礎碎石	RC-40	m2	7.64

3号コンクリートブロック積工
S=1:30

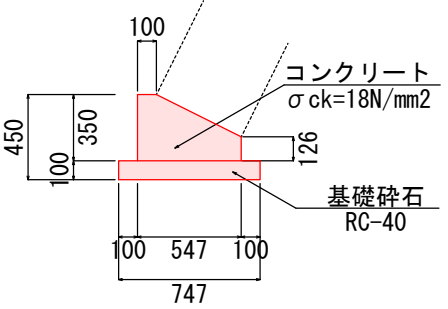


天端コンクリート
S=1:20



数量表 10m当り			
名称	規格寸法	単位	数 量
コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	0.625
型 枠	小型構造物	m2	2.50

ブロック基礎
S=1:20



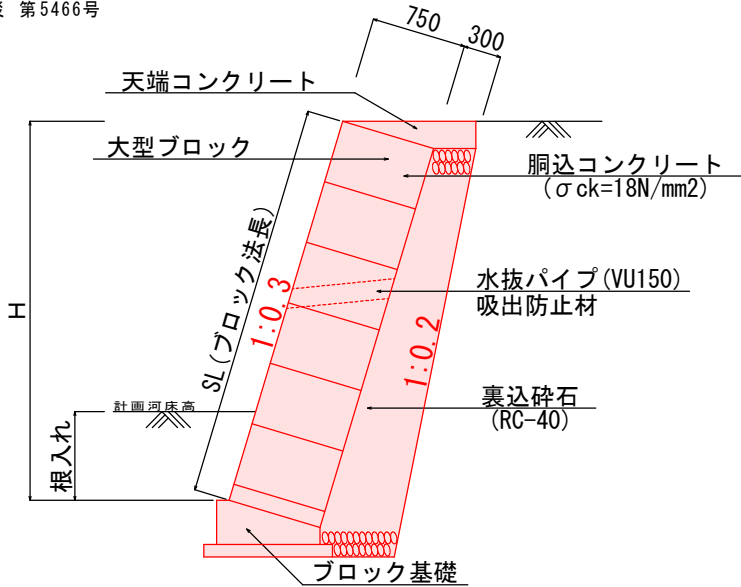
数量表 10m当り			
名称	規格寸法	単位	数 量
コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	1.414
型 枠	小型構造物	m2	4.76
基礎碎石	RC-40	m2	7.47

図面番号	11 12	縮 尺	図 示
工 程	河川災害復旧工事		
種 別	構 造 図	番 号	9 10
路線 河川	普通河川 蓮台寺川		
工事箇所	三原市 八幡町 美生 地内		
三 原 市			

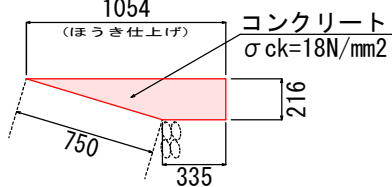


H30年災 第5466号

大型コンクリートブロック積工
S=1:30

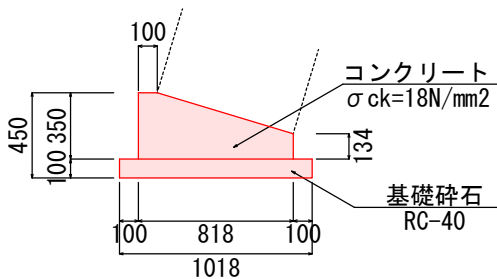


天端コンクリート
S=1:20



数量表				10m当り
名称	規格寸法	単位	数 量	
コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	1. 500	
型 枠	小型構造物	m2	2. 16	

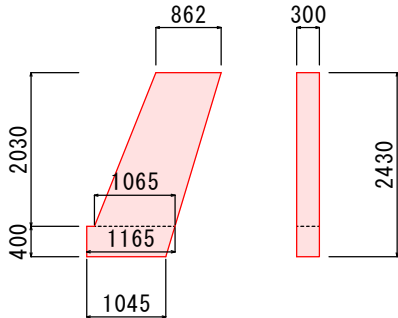
ブロック基礎
S=1:20



数量表				10m当り
名称	規格寸法	単位	数 量	
コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	2. 088	
型 枠	小型構造物	m2	4. 84	
基礎砕石	RC-40	m2	10. 18	

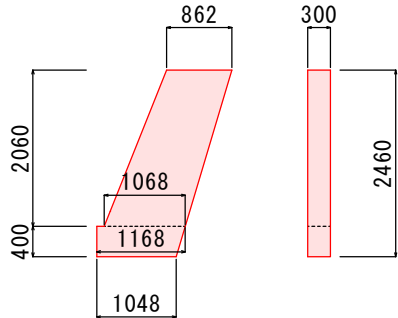
構造図

1号小口止工
S=1:50



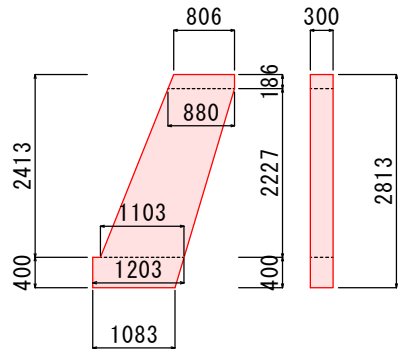
数量表				1基当り
名称	規格寸法	単位	数 量	
コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	0. 719	
型 枠	小型構造物	m2	4. 92	
化粧型枠		m2	0. 66	

2号小口止工
S=1:50



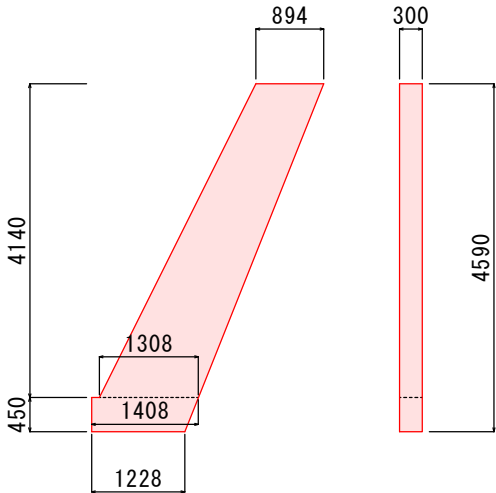
数量表				1基当り
名称	規格寸法	単位	数 量	
コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	0. 729	
型 枠	小型構造物	m2	4. 98	
化粧型枠		m2	0. 67	

3号小口止工
S=1:50



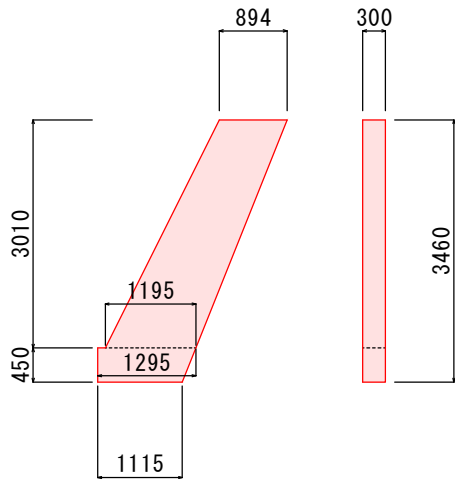
数量表				1基当り
名称	規格寸法	単位	数 量	
コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	0. 847	
型 枠	小型構造物	m2	5. 82	
化粧型枠		m2	0. 78	

4号小口止工
S=1:50



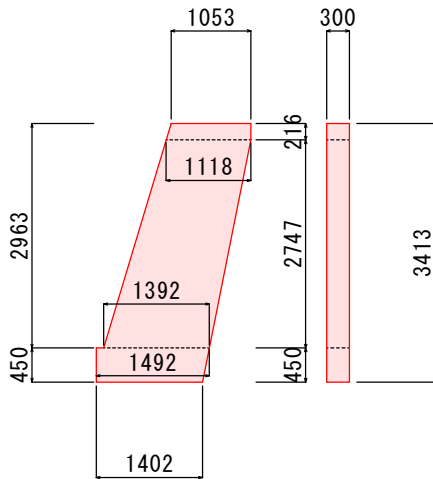
数量表				1基当り
名称	規格寸法	単位	数 量	
コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	1. 545	
型 枠	小型構造物	m2	10. 44	
化粧型枠		m2	1. 39	

5号小口止工
S=1:50



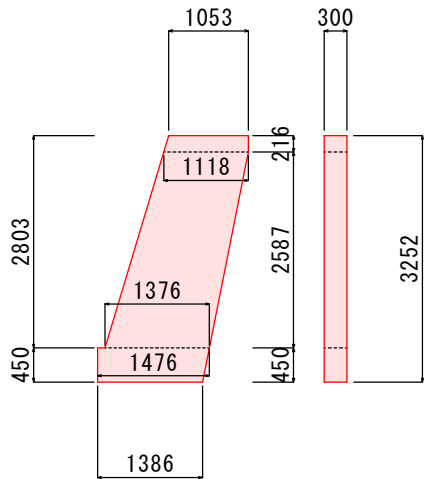
数量表				1基当り
名称	規格寸法	単位	数 量	
コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	1. 106	
型 枠	小型構造物	m2	7. 51	
化粧型枠		m2	1. 01	

6号小口止工
S=1:50



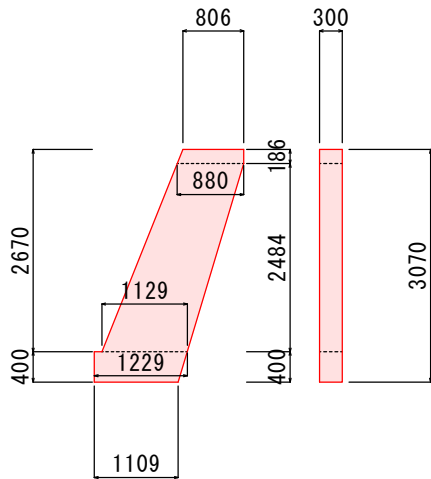
数量表				1基当り
名称	規格寸法	単位	数 量	
コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	1. 300	
型 枠	小型構造物	m2	8. 87	
化粧型枠		m2	0. 93	

7号小口止工
S=1:50



数量表				1基当り
名称	規格寸法	単位	数 量	
コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	1. 231	
型 枠	小型構造物	m2	8. 41	
化粧型枠		m2	0. 88	

8号小口止工
S=1:50



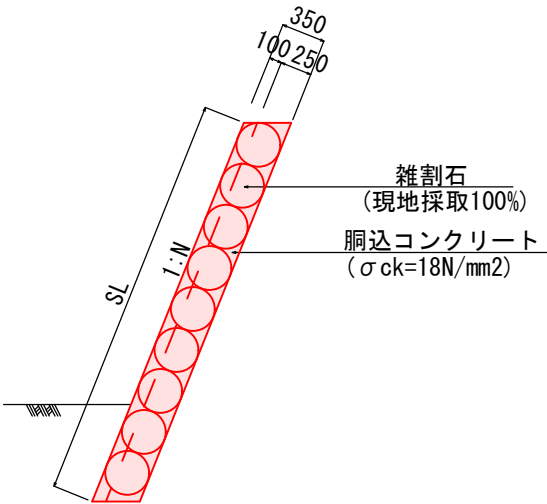
数量表				1基当り
名称	規格寸法	単位	数 量	
コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	0. 936	
型 枠	小型構造物	m2	6. 42	
化粧型枠		m2	0. 86	

図面番号	12 / 12	縮 尺	図 示
工 程	河川災害復旧工事		
種 別	構 造 図	番 号	10 / 10
路線 河川 名	普通河川 蓮台寺川		
工事箇所	三原市 八幡町 美生 地内		
三 原 市			

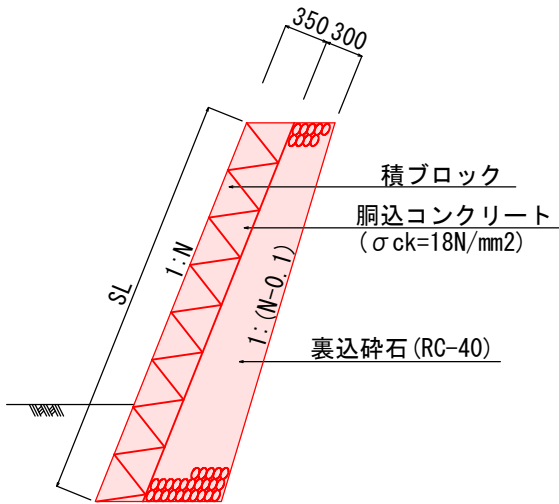


H30年災 第5466号

雑工（すりつけ工・練石積）
S=1:30

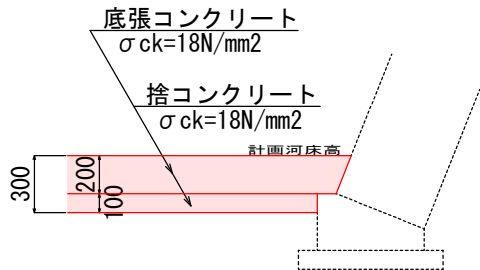


雑工（すりつけ工・ブロック積）
S=1:30

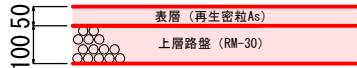


構造図

底張コンクリート工
S=1:20



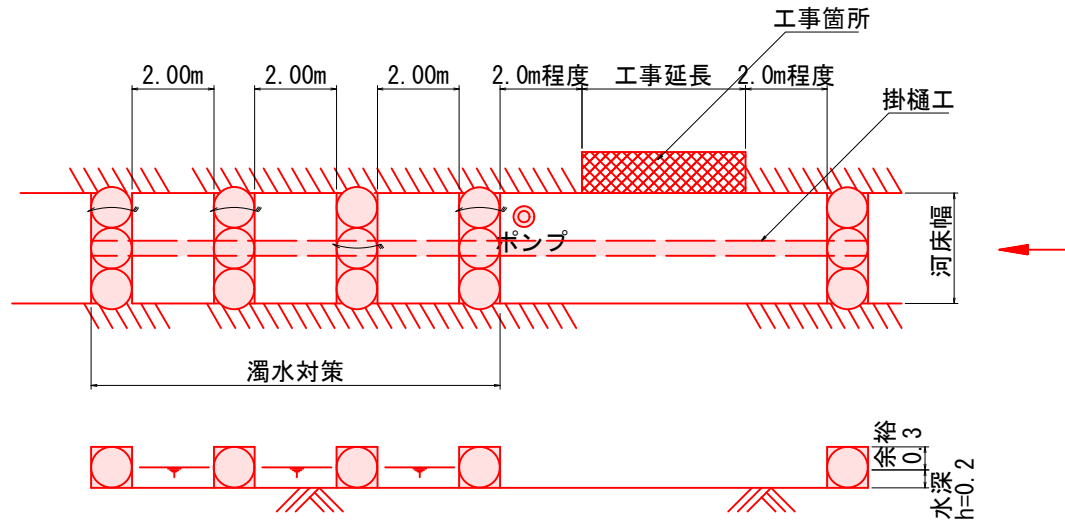
舗装工
S=1:10



仮締切工・濁水対策工標準図

S=1:100

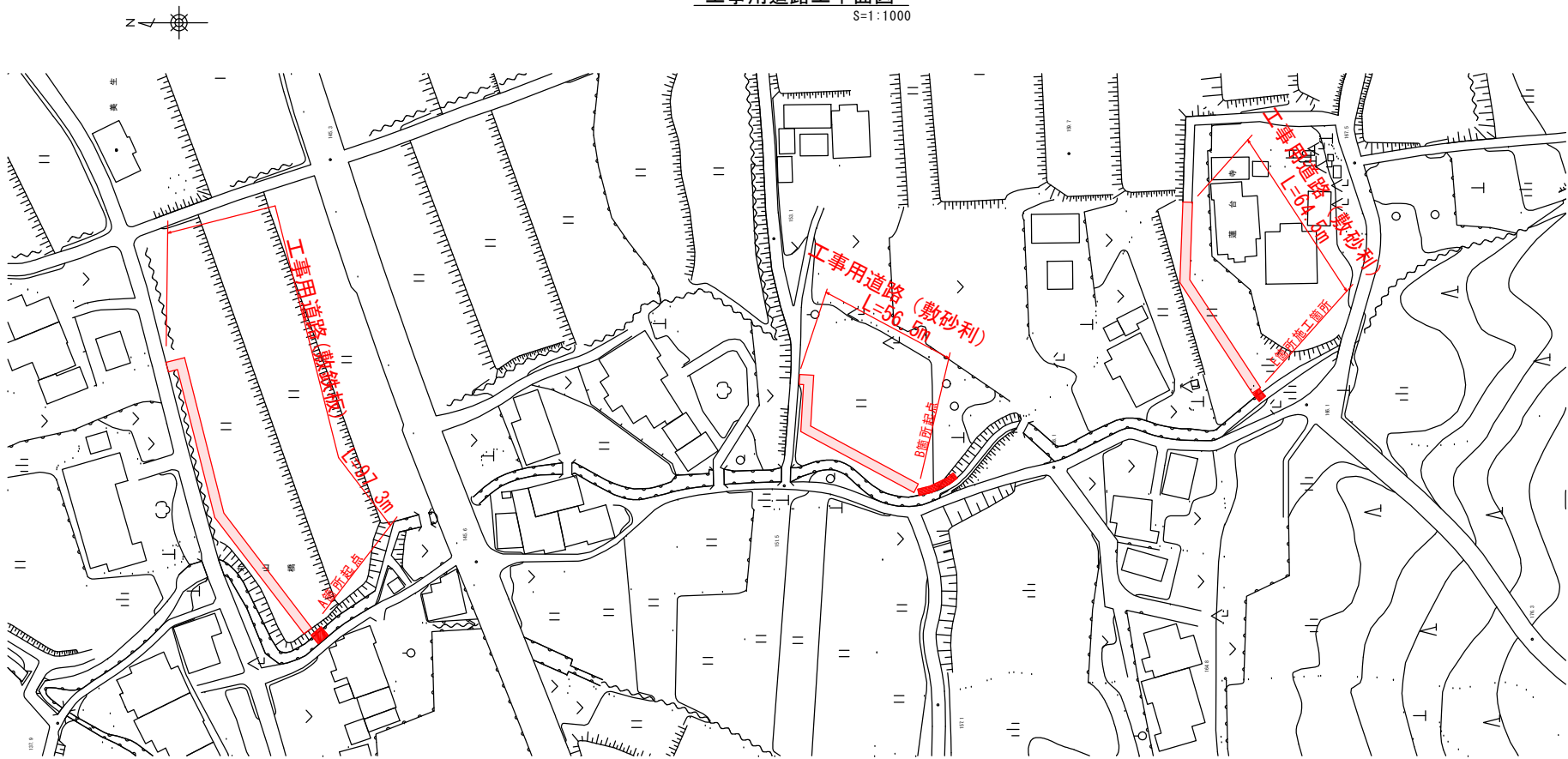
(河床幅3m未満；大型土のう使用参考模式図)



大型土のう	仮締切工	A箇所	LWL=0.2	$(0.2+0.3) \times (0.8+0.7) \div (1.08 \times 1.10) = 0.6$
		BC箇所	LWL=0.1	$(0.1+0.3) \times (1.3+1.8) \div (1.08 \times 1.10) = 1.0$
		D箇所	LWL=0.1	$(0.1+0.3) \times (1.4+1.4) \div (1.08 \times 1.10) = 0.9$
		E箇所	LWL=0.1	$(0.1+0.3) \times (1.4+2.0) \div (1.08 \times 1.10) = 1.1$
		計		=3.6 ≒ 4 袋
大型土のう	濁水対策工	A箇所	LWL=0.2	$(0.2+0.3) \times (0.8 \times 3) \div (1.08 \times 1.10) = 1.0$
		BC箇所	LWL=0.1	$(0.1+0.3) \times (1.3 \times 3) \div (1.08 \times 1.10) = 1.3$
		D箇所	LWL=0.1	$(0.1+0.3) \times (1.4 \times 3) \div (1.08 \times 1.10) = 1.4$
		E箇所	LWL=0.1	$(0.1+0.3) \times (1.4 \times 3) \div (1.08 \times 1.10) = 1.4$
		計		=5.1 ≒ 6 袋
掛樋工	φ350mm	A箇所	12.0+	4.0+3.0= 19.0
		BC箇所	12.0+	35.2+3.0= 50.2
		D箇所	12.0+	2.0+3.0= 17.0
		E箇所	12.0+	2.5+3.0= 17.5
		計		=103.7 ≒ 104 m
締切排水工		A箇所	N=1.0	
		BC箇所	N=1.0	
		D箇所	N=1.0	
		E箇所	N=1.0	
		計		=4.0 ≒ 4 箇所

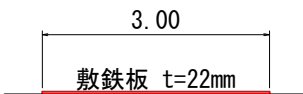
工事用道路工平面図

S=1:1000



工事用道路（敷鉄板）

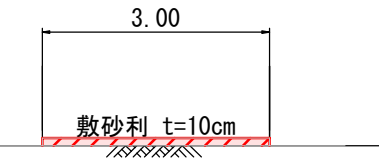
S=1:50



L97.3m × W3.0m = 291.9m²

工事用道路（敷砂利）

S=1:50



数 量 表 （工事用道路）			
名 称	規 格	単 位	10m当り 数 量
敷 砂 利	RC-40	m³	3.00

工事用道路	W=3.0m 敷鉄板	A箇所	L=97.3 ≒ 97 m
	W=3.0m 敷砂利	B箇所	L= 56.5
		E箇所	L= 64.5
		計	=121.0 ≒ 121 m

参考資料

道路河川災害復旧工事（市道八幡町7・9号線外1箇所）

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 00-02.04.01(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 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	04 道路改良工事 04 一般交通影響有り(2) 01 補正あり 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 市道八幡町79号線					X1000
道路改良					Y1E01 レベル1
道路土工	1	式			Y1E0101 レベル2
掘削工	1	式			Y1E010101 レベル3
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準	1	式			Y1E01010101 レベル4
復興歩掛 掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準	20	m3			SPKH1904001 00
路体盛土工	20	m3			単第0 -0001 表 Y1E010103 レベル3
路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m未満	1	式			Y1E01010301 レベル4
復興歩掛 路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m未満	70	m3			SPKH1904003 00
	70	m3			単第0 -0002 表

本工事費 内訳表

頁0 -0003

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
法面整形工					Y1E010107 レベル3
	1	式			
法面整形(盛土部) 盛土部 法面締固め有り 現場制約無し レキ質土,砂及び砂質土,粘性土					Y1E01010702レベル4
	40	m2			
法面整形 盛土部 法面締固め有り 現場制約無し レキ質土,砂及び砂質土,粘性土					SPK19040030 00
	40	m2			単第0 -0003 表
購入土					Y1E010108 レベル3
	1	式			
購入土 設計CBR20以上					Y1E01010801レベル4
	120	m3			
購入土砂(ほぐし) 設計CBR20以上					W0001
	120	m3			
残土処理工					Y1E010110 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) DID区間無し 距離7.5km以下(6.0km超)					Y1E01011002レベル4
	60	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7.5km以下(6.0km超)					SPK19040002 00
	60	m3			単第0 -0004 表

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
残土等処分					Y1E01011003レベル4
	60	m3			
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041
土砂処分費					W0001
	60	m3			
法面工					Y1E0103 レベル2
	1	式			
植生工					Y1E010301 レベル3
	1	式			
人工張芝 張芝 幅100cm ワラ付					Y1E01030111レベル4
	40	m2			
人工張芝 張芝 幅100cm ワラ付					SPK19040038 00
	40	m2			単第0 -0005 表
石・ブロック積(張)工					Y1E0106 レベル2
	1	式			
作業土工					Y1E010601 レベル3
	1	式			

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
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	30	m3			Y1E01060102レベル4
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	30	m3			SPK19040015 00 単第0 -0006 表
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	20	m3			Y1E01060103レベル4
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	20	m3			SPK19040019 00 単第0 -0007 表
Coブロック工(Coブロック積)	1	式			Y1E010602 レベル3
コンクリートブロック基礎 18-8-40BB	14	m			Y1E01060201レベル4
現場打基礎コンクリート 18-8-40BB 基礎碎石有り	2	m3			SPK19040056 00 単第0 -0008 表
コンクリートブロック積 控長0.35m 裏込Co厚0.15m	75	m2			Y1E01060205レベル4
コンクリートブロック積工	75	m2			SDT00035 00 単第0 -0009 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
胴込・裏込材(碎石) RC-40	31	m3			Y1E01060208 レベル4
胴込・裏込材(碎石) 間知・平・連節・緑化ブロック RC-40	31	m3			SPK19040052 00 単第0 -0010 表
小口止コンクリート 18-8-40BB	2	箇所			Y1E01060214 レベル4
1号小口止	1	箇所			V0000000001 00 単第0 -0011 表
2号小口止	1	箇所			V0000000002 00 単第0 -0014 表
張コンクリート工 18-8-40BB	0.5	m3			Y4999 レベル4
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB 人力打設	0.5	m3			SPK19040150 00 単第0 -0015 表
舗装工	1	式			Y1E0203 レベル2
アスファルト舗装工	1	式			Y1E020304 レベル3

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
上層路盤(車道・路肩部) RM-30 全仕上り厚100mm 1層施工	5	m2			Y1E02030403レベル4
上層路盤(車道・路肩部) RM-30 全仕上り厚100mm 1層施工	5	m2			SPK19040236 00 単第0 -0016 表
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 1層当り平均仕上厚50mm	5	m2			Y1E02030409レベル4
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 1層当り平均仕上厚50mm	5	m2			SPK19040243 00 単第0 -0017 表
排水構造物工	1	式			Y1E0108 レベル2
側溝工	1	式			Y1E010802 レベル3
プレキャストU型側溝 600型 再利用設置	15	m			Y1E01080201レベル4
再利用撤去	15	m			SDT00019 00 単第0 -0018 表
U型側溝	15	m			SDT00013 00 単第0 -0019 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
構造物撤去工					Y1E0111 レベル2
	1	式			
構造物取壊し工					Y1E011105 レベル3
	1	式			
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下					Y1E01110502 レベル4
	16	m			
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下					SPK19040309 00
	16	m			単第0 -0020 表
舗装版破碎 アスファルト舗装版 t=5cm					Y1E01110503 レベル4
	5	m2			
舗装版破碎積込(小規模土工)					SPK19040018 00
	5	m2			単第0 -0021 表
運搬処理工					Y1E011115 レベル3
	1	式			
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(小規模土工) DID区間無し 運搬距離12.0km以下(9.0km超)					Y1E01111501 レベル4
	0.2	m3			
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(小規模土工) DID区間無し 運搬距離12.0km以下(9.0km超)					SPK19040148 00
	0.2	m3			単第0 -0022 表

本工事費 内訳表

頁0 -0009

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
殻処分 As殻	0.2	m3			Y1E01111502レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041
As殻処分費	0.5	t			W0001
雑工（取付工）	1	式			Y1E0106 レベル2
作業土工	1	式			Y1E010601 レベル3
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準	2	m3			Y1E01060101レベル4
復興歩掛 掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準	2	m3			SPKH1904001 00 単第0 -0001 表
路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m未満	2	m3			Y1E01010301レベル4
復興歩掛 路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m未満	2	m3			SPKH1904003 00 単第0 -0002 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
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	4	m3			Y1E01060102レベル4
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	4	m3			SPK19040015 00 単第0 -0006 表
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	3	m3			Y1E01060103レベル4
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	3	m3			SPK19040019 00 単第0 -0007 表
石積(張)工	1	式			Y1E010608 レベル3
石積 練石 雑割石	10	m2			Y1E01060805レベル4
石積(張) 積工 練石 雑割石	10	m2			SPK19040062 00 単第0 -0023 表
胴込・裏込コンクリート 18-8-40BB	1	m3			Y1E01060807レベル4
胴込・裏込コンクリート_石積(張) 積工 18-8-40BB	1	m3			SPK19040064 00 単第0 -0024 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
** 直接工事費 ** #0020計=支給品等(材料),無償貸付					
共通仮設費率分					Z0019
計算情報..... 対象額..... 率.....					
** 共通仮設費計 **					
** 純工事費 **					
現場管理費 計算情報..... 対象額..... 率.....		率補正率.....			
** 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

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
一般管理費計					
* * 工事価格 * *					
* * 消費税相当額 * * 計算情報..... 対象額..... 率.....					
* * 工事費計 * *					
* * 契約保証費計 * *					

施工単価表

復興歩掛_掘削
土砂 上記以外(小規模)
機械構成比: 31.50%
標準
57.43%
労務構成比:
材料構成比: 11.07%
市場単価構成比: 0.00%
標準単価: 1
m3 当り
1,072.20000

SPKH1904001
単第0 -0001 表

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	31.50%		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)	57.43%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	11.07%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 F=7 土砂 標準			B=5 上記以外(小規模)		

施工単価表

復興歩掛_路体(築堤)盛土

SPKH1904003

単第0 -0002 表

施工幅員2.5m未満

1

m3 当り

機械構成比: 1.02% 労務構成比: 98.72% 材料構成比: 0.26% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 5,498.70000

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
<賃>振動ローラ(ハンドガイド式) 質量0.8~1.1t	1.02%		振動ローラ(舗装用) [ハンドガイド式] 質量0.8~1.1t		KTPC00008 KTPT00008
普通作業員	88.18%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	10.54%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.26%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 施工幅員2.5m未満					

施工単価表

法面整形

盛土部 法面締固め有り 現場制約無し

機械構成比: 14.18%

SPK19040030

レキ質土,砂及び砂質土,粘性土

労務構成比: 73.57%

材料構成比: 12.25%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0003 表

1

標準単価:

m2

当り

598.87000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	14.18%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
普通作業員	30.38%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	27.03%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	16.16%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	12.25%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 盛土部 C=2 現場制約無し E=1 全ての費用			B=1 法面締固め有り D=2 レキ質土,砂及び砂質土,粘性土		

施工単価表

土砂等運搬

小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

機械構成比: 27.16%

労務構成比: 60.81%

材料構成比: 12.03%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1,865.00000

SPK19040002

DID区間無し 距離7.5km以下(6.0km超)

単第0 -0004 表

1

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)	27.16%		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)	60.81%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	12.03%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 小規模 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) F=34 距離7.5km以下(6.0km超)			B=5 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) D=1 DID区間無し		

施工単価表

人工張芝
張芝 幅100cm ワラ付
機械構成比: 0.00%

SPK19040038

単第0 -0005 表

1
標準単価:

m2 当り
561.92000

労務構成比: 64.41%

材料構成比: 35.59%

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
普通作業員	57.52%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	6.89%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
張芝 幅100cm, ワラ付	35.59%		張芝 幅100cm ワラ付		TTPC00274 TTPT00274
積算単価			積算単価		EP001
A=1 張芝 幅100cm ワラ付					

施工単価表

床掘り
土砂 上記以外(小規模)
機械構成比: 23.22% 労務構成比: 69.53% 材料構成比: 7.25% 市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0006 表

1
標準単価: m3 当り
1,898.20000

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
バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3	23.22%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3		MTPC00083 MTPT00083
運転手(特殊)	37.61%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	31.92%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	7.25%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂 E=1 全ての費用			B=5 上記以外(小規模)		

施工単価表

埋戻し		SPK19040019		単第0 -0007 表		1		m3 当り	
土砂		上記以外(小規模)				標準単価:		3,337.60000	
機械構成比: 11.23%		労務構成比: 84.85%		材料構成比: 3.92%		市場単価構成比: 0.00%			
代表機材規格(積算地区)		構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)		単価(東京地区)	備考		
バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3		10.54%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3			MTPC00083 MTPT00083		
タンバ及びランマ タンバ及びランマ 質量60～80kg		0.69%		タンバ及びランマ タンバ及びランマ 質量60～80kg			MTPC00048 MTPT00048		
普通作業員		48.46%		普通作業員			RTPC00002 RTPT00002		
特殊作業員		19.32%		特殊作業員			RTPC00001 RTPT00001		
運転手(特殊)		17.07%		運転手(特殊)			RTPC00006 RTPT00006		
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油		3.29%		軽油1.2号パトロール給油			TTPC00013 TTPT00013		
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油		0.63%		ガソリンレギュラースタンド			TTPC00014 TTPT00014		
積算単価				積算単価			EP001		
A=5 D=1	上記以外(小規模) 全ての費用			B=1 土砂					

施工単価表

頁0 -0020

埋戻し
土砂

SPK19040019

单第0 -0007 表

上記以外(小規模)

1

m3 当り

機械構成比: 11.23%

勞務構成比:

84.85%

材料構成比: 3.92%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

3,337.60000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0021

現場打基礎コンクリート

SPK19040056

単第0 -0008 表

18-8-40BB

基礎砕石有り

1

m3 当り

機械構成比: 2.47% 労務構成比: 70.17% 材料構成比: 27.36% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 62,265.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	1.93%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	0.54%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
型わく工	21.01%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	20.72%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.71%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	8.71%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	22.55%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.11%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0022

現場打基礎コンクリート

SPK19040056

单第0 -0008 表

18-8-40BB

基礎碎石有り

1

m3 当り

機械構成比: 2.47%

勞務構成比:

70.17%

材料構成比: 27.36%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

62,265.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0023

コンクリートブロック積工

SDT00035

单第0 -0009 表

1

m2 当り

[illegible]

施工单価表

頁0 -0024

胴込・裏込材(碎石)
間知・平・連節・緑化ブロック

SPK19040052

单第0 -0010 表

RC-40

1

m3 当り

機械構成比: 10.63% 勞務構成比:

64.69%

材料構成比: 24.68%

市場單價構成比: 0.00%

標準単価：

6.291.60000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	10.63%		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
普通作業員	38.55%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	14.74%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	10.87%		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 40～0mm	21.36%		再生クラッシャー RC-40		TTPC00008 TTPT00008
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	3.32%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 間知・平・連節・緑化ブロック			B=1 RC-40		

施工単価表

頁0 -0025

胴込・裏込材(碎石)

SPK19040052

單第0 -0010 表

間知・平・連節・緑化ブロック

RC-40

1

m3 当り

機械構成比: 10.63%

勞務構成比:

64.69%

材料構成比: 24.68%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

6,291.60000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0026

1号小口止

V0000000001

单第0 -0011 表

1 箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0027

コンクリート

SPK19040150

単第0 -0012 表

小型構造物 18-8-40BB

バックホウ(クレーン機能付)打設

1

m3 当り

機械構成比: 4.66% 労務構成比: 39.75% 材料構成比: 55.59% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 27,490.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	4.40%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	12.78%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	10.97%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	6.71%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	6.60%		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)	53.64%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.84%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0028

コンクリート

SPK19040150

单第0 -0012 表

小型構造物 18-8-40BB

バックホウ(クレーン機能付)打設

1

m3 当り

機械構成比: 4.66%

勞務構成比：

39.75%

材料構成比: 55.59%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

27,490.00000

[illegible]

施工単価表

型枠
一般型枠
機械構成比: 0.00%

SPK19040152

単第0 -0013 表

小型構造物
労務構成比: 100.00%

材料構成比: 0.00%

市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価:

m2 当り
7,449.40000

代表機労材規格(積算地区)		構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)		単価(東京地区)	備考
型わく工		45.50%		型わく工			RTPC00010 RTPT00010
普通作業員		30.09%		普通作業員			RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役		11.37%		土木一般世話役			RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)				その他(労務)			ER009
積算単価				積算単価			EP001
A=1 C=1	一般型枠 全ての費用			B=2	小型構造物		

施工単価表

頁0 -0030

2号小口止

V0000000002

单第0 -0014 表

1 箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0031

コンクリート

SPK19040150

単第0 -0015 表

小型構造物 18-8-40BB

人力打設

1

m3 当り

機械構成比: 0.00%

労務構成比:

44.60%

材料構成比:

55.40%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

26,609.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	25.35%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	8.71%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	8.27%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	55.40%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
積算単価			積算単価		E9999
A=2 小型構造物 C=2 18-8-40BB H=2 現場内小運搬無し K=1 全ての費用			B=3 人力打設 F=2 一般養生 J=1 -		

施工単価表

頁0 -0032

上層路盤(車道・路肩部)

SPK19040236

単第0 -0016 表

RM-30 全仕上り厚100mm 1層施工 1 m2 当り
機械構成比: 10.59% 労務構成比: 29.59% 材料構成比: 59.82% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 533.81000

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
モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m	4.28%		モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m		MTPC00134 MTPT00134
ロードローラ マタダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m	3.32%		ロードローラ マタダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m		MTPC00135 MTPT00135
<賃>タイヤローラ 質量8～20t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	1.08%		タイヤローラ 質量8～20t		KTPC00007 KTPT00007
その他(機械)			その他(機械)		EK009
運転手(特殊)	13.58%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	4.78%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	4.54%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	1.36%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

施工単価表

頁0 -0033

上層路盤(車道・路肩部)

SPK19040236

単第0 -0016 表

RM-30

機械構成比: 10.59%

労務構成比: 29.59%

材料構成比: 59.82%

市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価:

m2 当り
533.81000

全仕上り厚100mm 1層施工

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
再生粒度調整碎石 30～0mm	57.14%		再生粒度調整碎石 RM-40 [標準数量]全仕上り厚150mm		TTPC00010 TTPT00357
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	2.20%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=5 RM-30 H=1 -(全ての費用)			E=100 全仕上り厚(mm)		
【路盤材単価】 全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(mm):100.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0034

表層(車道・路肩部)

SPK19040243

単第0 -0017 表

平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)

1層当り平均仕上厚50mm

1

m2 当り

機械構成比: 0.51%

労務構成比:

42.49%

材料構成比:

57.00%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

2,433.10000

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
振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5～0.6t	0.30%		振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5～0.6t		MTPC00047 MTPT00047
振動コンパクタ 前進型 運転質量40～60kg	0.14%		振動コンパクタ 前進型 運転質量40～60kg		MTPC00049 MTPT00049
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	19.07%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	13.28%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	3.97%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(20)	52.25%		密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPCD0038 TTPT00284
アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用	4.58%		アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用		TTPC00026 TTPT00026

施工単価表

頁0 -0035

表層(車道・路肩部)
平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)
機械構成比: 0.51% 労務構成比: 42.49% 材料構成比: 57.00% 市場単価構成比: 0.00%

SPK19040243
1層当り平均仕上厚50mm

単第0 -0017 表

1
標準単価:

m2 当り
2,433.10000

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
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油		0.12%		ガソリンレギュラースタンド			TTPC00014 TTPT00014
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油		0.03%		軽油1.2号パトロール給油			TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)				その他(材料)			EZ009
積算単価				積算単価			E9999
A=1 C=6 G=1 I=1	平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 再生密粒度アスファルト混合物(20) -(全ての費用)			B=50 E=2 H=1	1層当り平均仕上り厚(mm) PK-3 -		
【アスファルト混合物単価】 1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト混合物単価(円)+各種割増合計値) 1層当り平均仕上り厚(mm):50.000(mm)							

施工単価表

頁0 -0036

再利用撤去

SDT00019

单第0 -0018 表

1 m 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0037

U型側溝

SDT00013

单第0 -0019 表

1 m 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0038

舗装版切断
アスファルト舗装版
機械構成比: 6.42% 労務構成比: 53.37% 材料構成比: 40.21% 市場単価構成比: 0.00%

SPK19040309
アスファルト舗装版厚15cm以下

単第0 -0020 表

1
標準単価: 547.25000

m 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
コンクリートカッタ バキューム式・湿式 切削深20cm級ブレード径56cm	4.34%		コンクリートカッタ バキューム式・湿式 切削深20cm級ブレード径56cm		MTPC00056 MTPT00056
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	18.48%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	9.59%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	8.00%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
その他(労務)			その他(労務)		ER009
コンクリートカッタブレード 自走式切断機用 径56cm(22インチ)	37.36%		コンクリートカッタブレード 自走式切断機用 径56cm(22インチ)		TTPC00015 TTPT00015
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	1.93%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
その他(材料)			その他(材料)		EZ009

施工単価表

頁0 -0039

鋪裝版切断

SPK19040309

单第0 -0020 表

アスファルト舗装版

アスファルト舗装版厚15cm以下

1

m 当り

機械構成比: 6.42%

勞務構成比：

53.37%

材料構成比: 40.21%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

547.25000

[illegible]

施工単価表

舗装版破碎積込(小規模土工)

SPK19040018

単第0 -0021 表

機械構成比: 24.57% 労務構成比: 67.61% 材料構成比: 7.82% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,467.20000 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
小型バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.13/平積0.10m3	24.57%		小型バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.13/平積0.10m3		MTPC00077 MTPT00077
運転手(特殊)	67.61%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	7.82%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 全ての費用					

施工単価表

殻運搬
舗装版破碎 機械積込(小規模土工)
機械構成比: 20.75% 労務構成比: 69.90% 材料構成比: 9.35% 市場単価構成比: 0.00%

SPK19040148
DID区間無し 運搬距離12.0km以下(9.0km超)

単第0 -0022 表
1
標準単価: m3 当り
6,328.20000

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] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	20.75%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00016T1 MTPT00016T1
運転手(一般)	69.90%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	9.35%		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 舗装版破碎 C=1 DID区間無し E=1 全ての費用			B=5 機械積込(小規模土工) D=52 運搬距離12.0km以下(9.0km超)		

施工単価表

石積(張)
積工
機械構成比: 7.39% 労務構成比: 89.77% 材料構成比: 2.84% 市場単価構成比: 0.00%

SPK19040062

単第0 -0023 表

1
標準単価: 11,499.00000

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>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.28m3(平積0.2)吊能力1.7t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	7.39%		バックホウ クローラ型 クレーン機能付1.7t 山積0.28m3(平積0.2m3)		KTPC00019 KTPT00019
普通作業員	47.45%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	21.81%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
石工	16.31%		石工		RTPC00017 RTPT00017
土木一般世話役	4.20%		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	2.84%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 積工 C=2 雑割石			B=1 練石		

施工単価表

頁0 -0043

胴込・裏込コンクリート_石積(張)

SPK19040064

単第0 -0024 表

積工 18-8-40BB 1 m3 当り
機械構成比: 2.56% 労務構成比: 32.64% 材料構成比: 64.80% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 24,096.00000

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0.28m3(平積0.2)吊能力1.7t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	2.56%		バックホウ クローラ型 クレーン機能付1.7t 山積0.28m3(平積0.2m3)		KTPC00019 KTPT00019
普通作業員	12.57%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	11.55%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	7.56%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	63.82%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.98%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		E9999
A=1 積工 D=1 -			B=2 18-8-40BB		

施工単価表

頁0 -0044

胴込・裏込コンクリート_石積(張)

SPK19040064

单第0 -0024 表

積工

18-8-40BB

1

m3 当り

機械構成比: 2.56%

勞務構成比：

32.64%

材料構成比: 64.80%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

24,096.00000

[illegible]

総括情報表

			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
変更回数 適用単価地区 単価適用日	0 59 三原市 00-02.04.01(0)		
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 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 04 一般交通影響有り(2) 01 補正あり 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 普通河川蓮台寺川					X1000
築堤・護岸					Y1A01 レベル1
	1	式			
河川土工					Y1A0101 レベル2
	1	式			
掘削工					Y1A010101 レベル3
	1	式			
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準					Y1A01010101 レベル4
	110	m3			
復興歩掛 掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準					SPKH1904001 00
	110	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
	10	m3			
復興歩掛 路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m未満					SPKH1904003 00
	10	m3			単第0 -0002 表

本工事費 内訳表

頁0 -0003

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
法面整形工					Y1A010106 レベル3
	1	式			
法面整形(盛土部) 盛土部 法面締固め有り 現場制約無し レキ質土,砂及び砂質土,粘性土					Y1A01010602レベル4
	20	m2			
法面整形 盛土部 法面締固め有り 現場制約無し レキ質土,砂及び砂質土,粘性土					SPK19040030 00
	20	m2			単第0 -0003 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) DID区間無し 距離13.0km以下(10.0km超)					Y1A01010802レベル4
	140	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)					SPK19040002 00
	140	m3			単第0 -0004 表
残土等処分					Y1A01010803レベル4
	140	m3			
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041
土砂処分費					W0001
	140	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
法面工	1	式			Y1E0103 レベル2
植生工	1	式			Y1E010301 レベル3
張芝 野芝	20	m2			Y1E01030108 レベル4
張芝工 [規]300m2未満	20	m2			SS000179 00 単第0 -0005 表
法覆護岸工	1	式			Y1A0106 レベル2
作業土工	1	式			Y1A010601 レベル3
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	60	m3			Y1A01060102 レベル4
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	60	m3			SPK19040015 00 単第0 -0006 表
埋戻し 土砂 小規模(標準)	20	m3			Y1A01060103 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
復興歩掛_積込(ルーズ) 土砂 小規模(標準)	20	m3			SPKH1904005 00 単第0 -0007 表
1号Coブロック工(Coブロック積)	1	式			Y1A010602 レベル3
コンクリートブロック基礎 18-8-40BB 基礎碎石有り	3	m			Y1A01060201 レベル4
現場打基礎コンクリート 18-8-40BB 基礎碎石有り	0.4	m3			SPK19040056 00 単第0 -0008 表
大型ブロック積 水抜きパイプ無し ブロック積(空積) 控長50cm	7	m2			Y1A01060206 レベル4
大型ブロック積 水抜きパイプ無し ブロック積(空積) 控長50cm	7	m2			SPK19040044 00 単第0 -0009 表
胴込・裏込材(碎石) 大型ブロック RC-40	4	m3			Y1A01060208 レベル4
胴込・裏込材(碎石) 大型ブロック RC-40	4	m3			SPK19040052 00 単第0 -0010 表
胴込・裏込材(中詰) 大型ブロック 割ぐり石 150～50mm	2	m3			Y1A01060208 レベル4

本工事費 内訳表

頁0 -0006

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
胴込・裏込材(中詰) 大型ブロック 割ぐり石 150～50mm	2	m3			SPK19040052 00 単第0 -0011 表
吸出し防止材(全面)設置 合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m	7	m2			Y1A01060209レベル4
吸出し防止材(全面)設置 合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m	7	m2			SPK19040054 00 単第0 -0012 表
天端コンクリート 18-8-40BB	0.2	m3			Y1A01060213レベル4
天端コンクリート 18-8-40BB 一般養生	0.2	m3			SPK19040057 00 単第0 -0013 表
2号Coブロック工(Coブロック積)	1	式			Y1A010602 レベル3
コンクリートブロック基礎 18-8-40BB 基礎碎石有り	15	m			Y1A01060201レベル4
現場打基礎コンクリート 18-8-40BB 基礎碎石有り	2	m3			SPK19040056 00 単第0 -0008 表
大型ブロック積 水抜きパイプ無し ブロック積(空積) 控長50cm	34	m2			Y1A01060206レベル4

本工事費 内訳表

頁0 -0007

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
大型ブロック積 水抜きパイプ無し ブロック積(空積) 控長50cm	34	m2			SPK19040044 00 単第0 -0009 表
胴込・裏込材(砕石) 大型ブロック RC-40	16	m3			Y1A01060208レベル4
胴込・裏込材(砕石) 大型ブロック RC-40	16	m3			SPK19040052 00 単第0 -0010 表
胴込・裏込材(中詰) 大型ブロック 割ぐり石 150～50mm	9	m3			Y1A01060208レベル4
胴込・裏込材(中詰) 大型ブロック 割ぐり石 150～50mm	9	m3			SPK19040052 00 単第0 -0011 表
吸出し防止材(全面)設置 合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m	34	m2			Y1A01060209レベル4
吸出し防止材(全面)設置 合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m	34	m2			SPK19040054 00 単第0 -0012 表
天端コンクリート 18-8-40BB	2	m3			Y1A01060213レベル4
天端コンクリート 18-8-40BB 一般養生	2	m3			SPK19040057 00 単第0 -0013 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
3号Coブロック工(Coブロック積)					Y1A010602 レベル3
	1	式			
コンクリートブロック基礎 18-8-40BB 基礎碎石有り					Y1A01060201 レベル4
	11	m			
現場打基礎コンクリート 18-8-40BB 基礎碎石有り					SPK19040056 00
	2	m3			単第0 -0008 表
大型ブロック積 水抜きパイプ無し ブロック積(空積) 控長50cm					Y1A01060206 レベル4
	44	m2			
大型ブロック積 水抜きパイプ無し ブロック積(空積) 控長50cm					SPK19040044 00
	44	m2			単第0 -0009 表
胴込・裏込材(碎石) 大型ブロック RC-40					Y1A01060208 レベル4
	23	m3			
胴込・裏込材(碎石) 大型ブロック RC-40					SPK19040052 00
	23	m3			単第0 -0010 表
胴込・裏込材(中詰) 大型ブロック 割ぐり石 150～50mm					Y1A01060208 レベル4
	12	m3			
胴込・裏込材(中詰) 大型ブロック 割ぐり石 150～50mm					SPK19040052 00
	12	m3			単第0 -0011 表

本工事費 内訳表

頁0 -0009

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
吸出し防止材(全面)設置 合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m	44	m2			Y1A01060209レベル4
吸出し防止材(全面)設置 合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m	44	m2			SPK19040054 00 単第0 -0012 表
天端コンクリート 18-8-40BB	1	m3			Y1A01060213レベル4
天端コンクリート 18-8-40BB 一般養生	1	m3			SPK19040057 00 単第0 -0013 表
大型Coブロック工(Coブロック積)	1	式			Y1A010602 レベル3
コンクリートブロック基礎 18-8-40BB 基礎碎石有り	1	m			Y1A01060201レベル4
現場打基礎コンクリート 18-8-40BB 基礎碎石有り	0.3	m3			SPK19040056 00 単第0 -0008 表
大型ブロック積 水抜きパイプ有り ブロック積(空積) 控長75cm	4	m2			Y1A01060206レベル4
大型ブロック積 水抜きパイプ有り ブロック積(空積) 控長75cm	4	m2			SPK19040044 00 単第0 -0014 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
胴込・裏込コンクリート 大型ブロック 18-8-40BB	2	m3			Y1A01060207レベル4
胴込・裏込コンクリート 大型ブロック 18-8-40BB	2	m3			SPK19040051 00 単第0 -0015 表
胴込・裏込材(砕石) 大型ブロック RC-40	2	m3			Y1A01060208レベル4
胴込・裏込材(砕石) 大型ブロック RC-40	2	m3			SPK19040052 00 単第0 -0010 表
天端コンクリート 18-8-40BB	0.2	m3			Y1A01060213レベル4
天端コンクリート 18-8-40BB 一般養生	0.2	m3			SPK19040057 00 単第0 -0013 表
小口止コンクリート 18-8-40BB	8	箇所			Y1A01060214レベル4
1号小口止工	1	箇所			V0000000001 00 単第0 -0016 表
2号小口止工	1	箇所			V0000000002 00 単第0 -0020 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
3号小口止工	1	箇所			V0000000003 00 単第0 -0021 表
4号小口止工	1	箇所			V0000000004 00 単第0 -0022 表
5号小口止工	1	箇所			V0000000005 00 単第0 -0023 表
6号小口止工	1	箇所			V0000000006 00 単第0 -0024 表
7号小口止工	1	箇所			V0000000007 00 単第0 -0025 表
8号小口止工	1	箇所			V0000000008 00 単第0 -0026 表
底張工	1	式			Y1A0108 レベル2
底張コンクリート工	1	式			Y1A010803 レベル3
底張コンクリート 18-8-40BB	6	m3			Y1A01080301レベル4

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
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB バックホウ(クレーン機能付)打設	6	m3			SPK19040150 00 単第0 -0027 表
均しコンクリート 18-8-40BB	3	m3			Y1A01080301レベル4
捨てコンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB バックホウ(クレーン機能付)打設	3	m3			SPK19040150 00 単第0 -0028 表
仮設工	1	式			Y1A0114 レベル2
工事用道路工	1	式			Y1A011401 レベル3
敷砂利 RC-40 t=100mm	363	m2			Y1A01140103レベル4
工事用道路 敷き砂利 W=3.0m	121	m			V0001 00 単第0 -0029 表
敷鉄板 22 × 1524 × 3048,802kg/枚	292	m2			Y1A01140104レベル4
敷鉄板設置	292	m2			S1050041 00 単第0 -0032 表

本工事費 内訳表

頁0 -0013

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
敷鉄板撤去					S1050043 00
	292	m2			単第0 -0034 表
敷鉄板賃料 22×1524×3048,802kg/枚 賃貸期間8日					S1050029 00
	63	枚			単第0 -0035 表
工所用道路撤去 敷き砂利 DID区間無し 距離13.0km以下(10.0km超)					Y1A01010802レベル4
	40	m3			
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11.5km以下(9.5km超)					SPK19040002 00
	40	m3			単第0 -0036 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
土砂処分費					W0001
	40	m3			
土留・仮締切工					Y1A011404 レベル3
	1	式			
土のう(仮締切)					Y1A01140419レベル4
	4	袋			

本工事費 内訳表

頁0 -0014

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
大型土のう製作・設置(BH設置)	4	袋			SHD10003 00 単第0 -0037 表
大型土のう撤去 作業半径 6m以下	4	袋			SHD10011 00 単第0 -0039 表
土のう(濁水対策)	6	袋			Y1A01140419レベル4
大型土のう製作・設置(BH設置)	6	袋			SHD10003 00 単第0 -0037 表
大型土のう撤去 作業半径 6m以下	6	袋			SHD10011 00 単第0 -0039 表
水替工	1	式			Y1A011406 レベル3
ポンプ排水 排水量 0以上40未満 (m3/h) 作業時排水	12	日			Y1A01140601レベル4
ポンプ設置・撤去	4	箇所			SHD10037 00 単第0 -0041 表
ポンプ運転 排水量 0以上40未満 (m3/h) 作業時排水	12	日			S1050031 00 単第0 -0043 表

本工事費 内訳表

頁0 -0015

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
仮水路工（掛樋） φ 350	1	式			Y1A011408 レベル3
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350mm	104	m			Y1A01140803 レベル4
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350mm	104	m			SPK19040089 00 単第0 -0046 表
仮設残土撤去 中詰盛土 DID区間無し 距離13.0km以下(10.0km超)	10	m3			Y1A01010802 レベル4
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11.5km以下(9.5km超)	10	m3			SPK19040002 00 単第0 -0036 表
残土等処分	10	m3			Y1A01010803 レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041
土砂処分費	10	m3			W0001
雑工（すり付け工）法面整形	1	式			Y1A0101 レベル2

本工事費 内訳表

頁0 -0016

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(盛土部) 盛土部 法面締固め有り 現場制約無し レキ質土,砂及び砂質土,粘性土					Y1A01010602 レベル4
	10	m2			
法面整形 盛土部 法面締固め有り 現場制約無し レキ質土,砂及び砂質土,粘性土					SPK19040030 00
	10	m2			単第0 -0003 表
雑工(植生工)					Y1E010301 レベル3
	1	式			
張芝 野芝					Y1E01030108 レベル4
	10	m2			
張芝工 [規]300m2未満					SS000179 00
	10	m2			単第0 -0005 表
雑工(すり付け工)ブロック積					Y1A010602 レベル3
	1	式			
コンクリートブロック積 裏コン無し 粗面					Y1A01060205 レベル4
	12	m2			
コンクリートブロック積工					SDT00035 00
	12	m2			単第0 -0047 表

本工事費 内訳表

頁0 -0017

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
胴込・裏込材(砕石) 間知・平・連節・緑化ブロック RC-40	5	m3			Y1A01060208レベル4
胴込・裏込材(砕石) 間知・平・連節・緑化ブロック RC-40	5	m3			SPK19040052 00 単第0 -0048 表
石積(張)工	1	式			Y1A010610 レベル3
石積 積工 練石 雑割石	25	m2			Y1A01061005レベル4
石積(張) 積工 練石 雑割石	25	m2			SPK19040062 00 単第0 -0049 表
胴込・裏込コンクリート 積工 18-8-40BB	3	m3			Y1A01061007レベル4
胴込・裏込コンクリート_石積(張) 積工 18-8-40BB	3	m3			SPK19040064 00 単第0 -0050 表
雑工(アスファルト舗装工)	1	式			Y1A011005 レベル3
上層路盤(車道・路肩部) RM-30 全仕上り厚100mm 1層施工	1	m2			Y1A01100503レベル4

本工事費 内訳表

頁0 -0018

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
上層路盤(車道・路肩部) RM-30 全仕上り厚100mm 1層施工	1	m2			SPK19040236 00 単第0 -0051 表
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 1層当り平均仕上厚50mm	1	m2			Y1A01100509レベル4
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 1層当り平均仕上厚50mm	1	m2			SPK19040243 00 単第0 -0052 表
雑工(構造物撤去)	1	式			Y1A0113 レベル2
構造物取壊し工	1	式			Y1A011305 レベル3
コンクリート構造物取壊し ブロック取り壊し	5	m3			Y1A01130501レベル4
構造物とりこわし工(無筋構造物) コンクリートブロック取り壊し	5	m3			SDT00031 00 単第0 -0053 表
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	2	m			Y1A01130502レベル4
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	2	m			SPK19040309 00 単第0 -0054 表

本工事費 内訳表

頁0 -0019

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装版破碎 アスファルト舗装版 厚150mm以下	1	m2			Y1A01130503レベル4
舗装版破碎積込(小規模土工)	1	m2			SPK19040018 00
運搬処理工	1	式			単第0 -0055 表 Y1A011315 レベル3
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(騒対不要,15cm超)又(DID区間無し 運搬距離13.5km以下(10.0km超)	0.03	m3			Y1A01131501レベル4
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(騒対不要,15cm超)又(DID区間無し 運搬距離13.5km以下(10.0km超)	0.03	m3			SPK19040148 00
殻処分 As殻	0.03	m3			単第0 -0056 表 Y1A01131502レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041
As殻処分費	0.1	t			W0001
殻運搬 Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 DID区間無し 運搬距離15.5km以下(11.5km超)	5	m3			Y1A01131501レベル4

本工事費 内訳表

頁0 -0020

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・鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 DID区間無し 運搬距離15.5km以下(11.5km超)	5	m3			SPK19040148 00 単第0 -0057 表
殻処分 Co殻	5	m3			Y1A01131502レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041
Co殻処分費	12	t			W0001
＊＊直接工事費＊＊ #0020計=支給品等(材料),無償貸付					
共通仮設費率分					Z0019
計算情報..... 対象額..... 率.....					
＊＊共通仮設費計＊＊					
＊＊純工事費＊＊					

本工事費 内訳表

頁0 -0021

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

施工単価表

復興歩掛_掘削
土砂 上記以外(小規模)
機械構成比: 31.50%

SPKH1904001
標準
労務構成比: 57.43%

材料構成比: 11.07%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0001 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
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3	31.50%		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)	57.43%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	11.07%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂 F=7 標準			B=5 上記以外(小規模)		

施工単価表

復興歩掛_路体(築堤)盛土

SPKH1904003

単第0 -0002 表

施工幅員2.5m未満

1

m3 当り

機械構成比: 1.02% 労務構成比: 98.72% 材料構成比: 0.26% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 5,498.70000

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
<賃>振動ローラ(ハンドガイド式) 質量0.8~1.1t	1.02%		振動ローラ(舗装用) [ハンドガイド式] 質量0.8~1.1t		KTPC00008 KTPT00008
普通作業員	88.18%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	10.54%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.26%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 施工幅員2.5m未満					

施工単価表

頁0 -0024

法面整形
盛土部 法面締固め有り 現場制約無し
機械構成比: 14.18% 労務構成比: 73.57% 材料構成比: 12.25% 市場単価構成比: 0.00%

SPK19040030
レキ質土,砂及び砂質土,粘性土

単第0 -0003 表
1
標準単価: 598.87000
m2 当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	14.18%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
普通作業員	30.38%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	27.03%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	16.16%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	12.25%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 盛土部 C=2 現場制約無し E=1 全ての費用			B=1 法面締固め有り D=2 レキ質土,砂及び砂質土,粘性土		

施工単価表

頁0 -0025

土砂等運搬
小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)
機械構成比: 27.16% 労務構成比: 60.81% 材料構成比: 12.03% 市場単価構成比: 0.00%

SPK19040002
DID区間無し 距離13.0km以下(10.0km超)

単第0 -0004 表
1
標準単価: m3 当り
2,797.40000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
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)	27.16%		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)	60.81%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	12.03%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 小規模 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) F=46 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

頁0 -0026

張芝工

SS000179

单第0 -0005 表

[規]300m²未満

1

m2

当り

[illegible]

施工単価表

床掘り
土砂 上記以外(小規模)
機械構成比: 23.22% 労務構成比: 69.53% 材料構成比: 7.25% 市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0006 表

1
標準単価: m3 当り
1,898.20000

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
バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3	23.22%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3		MTPC00083 MTPT00083
運転手(特殊)	37.61%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	31.92%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	7.25%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂 E=1 全ての費用			B=5 上記以外(小規模)		

施工単価表

復興歩掛_積込(ルーズ)

SPKH1904005

単第0 -0007 表

土砂

小規模(標準)

1

m3 当り

機械構成比: 31.50% 労務構成比: 57.43% 材料構成比: 11.07% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 945.17000

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	31.50%		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)	57.43%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	11.07%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂			B=4 小規模(標準)		

施工単価表

頁0 -0029

現場打基礎コンクリート

18-8-40BB

機械構成比: 2.47%

労務構成比: 70.17%

SPK19040056

基礎砕石有り

材料構成比: 27.36%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0008 表

1
標準単価:

m3 当り

62,265.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	1.93%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	0.54%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
型わく工	21.01%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	20.72%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.71%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	8.71%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	22.55%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.11%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0030

現場打基礎コンクリート

SPK19040056

单第0 -0008 表

18-8-40BB

基礎碎石有り

1

m3 当り

機械構成比: 2.47%

勞務構成比:

70.17%

材料構成比: 27.36%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

62,265.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0031

大型ブロック積
水抜きパイプ無し

SPK19040044

単第0 -0009 表

ブロック積(空積) 控長50cm

1

m2 当り

機械構成比: 7.17% 労務構成比: 14.22% 材料構成比: 78.61% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 17,560.00000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<作>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 25t吊,オペレータ付 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	7.17%		ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]25t吊		KTPC00014 KTPT00014
普通作業員	4.60%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
ブロック工	4.23%		ブロック工		RTPC00005 RTPT00005
土木一般世話役	2.75%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.64%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
ブロック積(空積) 控長50cm	78.61%		大型積ブロック 控500mm		TTPC00273 TTPT00273
積算単価			積算単価		EP001
A=2 水抜きパイプ無し			B=1 ブロック積(空積) 控長50cm		

施工単価表

胴込・裏込材(碎石)

大型ブロック

機械構成比: 8.16%

労務構成比: 48.32%

材料構成比: 43.52%

市場単価構成比: 0.00%

SPK19040052

単第0 -0010 表

RC-40

1

標準単価:

m3 当り

3,279.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	8.16%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
普通作業員	24.67%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	14.15%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	8.34%		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	40.98%		再生クラッシャーラン RC-40		TTPC00008 TTPT00008
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	2.54%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 大型ブロック			B=1 RC-40		

施工単価表

頁0 -0033

胴込・裏込材(碎石)

SPK19040052

單第0 -0010 表

大型ブロック

RC-40

機械構成比: 8.16%

勞務構成比：

48.32%

材料構成比: 43.52%

市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価：

m3 当り
3,279.00000

[illegible]

施工単価表

胴込・裏込材（中詰）

大型ブロック

機械構成比：8.16%

労務構成比：48.32%

材料構成比：43.52%

市場単価構成比：0.00%

SPK19040052

割ぐり石 150～50mm

単第0 -0011 表

1

標準単価：m3 3,279.00000

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	8.16%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
普通作業員	24.67%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	14.15%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	8.34%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		ER009
割ぐり石 150～50mm	40.98%		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	2.54%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 大型ブロック			B=3 割ぐり石 150～50mm		

施工単価表

頁0 -0035

胴込・裏込材（中詰）

SPK19040052

单第0 -0011 表

大型ブロック

割ぐり石 150 ~ 50mm

1

m3 当り

機械構成比: 8.16%

勞務構成比：

48.32%

材料構成比: 43.52%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

3,279.00000

[illegible]

施工単価表

吸出し防止材(全面)設置

SPK19040054

単第0 -0012 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: 23.88% 材料構成比: 76.12% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 794.60000

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	17.79%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	6.09%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
不織布(合繊) 厚10mm,強度9.8kN/m	76.12%		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 -0037

天端コンクリート

SPK19040057

単第0 -0013 表

18-8-40BB 一般養生 1 m3 当り
機械構成比: 3.30% 労務構成比: 66.35% 材料構成比: 30.35% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 48,568.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	3.30%		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	21.75%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	15.55%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.95%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	6.20%		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)	28.91%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.44%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		E9999

施工単価表

頁0 -0038

天端コンクリート

SPK19040057

单第0 -0013 表

18-8-40BB

一般養生

1

m3 当り

機械構成比: 3.30%

勞務構成比: 66.35%

材料構成比: 30.35%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

48,568.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0039

大型ブロック積
水抜きパイプ有り

SPK19040044

単第0 -0014 表

ブロック積(空積) 控長75cm

1

m2 当り

機械構成比: 7.11% 労務構成比: 14.94% 材料構成比: 77.95% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 17,710.00000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<作>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 25t吊,オペレータ付 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	7.11%		ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]25t吊		KTPC00014 KTPT00014
普通作業員	4.56%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
ブロック工	4.20%		ブロック工		RTPC00005 RTPT00005
土木一般世話役	2.73%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.61%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
ブロック積(空積) 控長75cm	77.95%		大型積ブロック 控500mm		TTPCH0113 TTPT00273
積算単価			積算単価		EP001
A=1 水抜きパイプ有り			B=3 ブロック積(空積) 控長75cm		

施工単価表

頁0 -0040

大型ブロック積
水抜きパイプ有り

SPK19040044

单第0 -0014 表

ブロック積(空積) 控長75cm

1

m2 当り

機械構成比: 7.11%

勞務構成比：

14.94%

材料構成比: 77.95%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

17,710.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0041

胴込・裏込コンクリート

SPK19040051

単第0 -0015 表

大型ブロック

18-8-40BB

1

m3 当り

機械構成比: 4.56% 労務構成比: 14.81% 材料構成比: 80.63% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 18,408.00000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<作>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 25t吊,オペレータ付 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	4.56%		ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]25t吊		KTPC00014 KTPT00014
普通作業員	7.68%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	6.30%		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)	80.63%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
積算単価			積算単価		E9999
A=2 大型ブロック D=1 -			B=2 18-8-40BB		

施工単価表

頁0 -0042

1 号小口止工

V0000000001

单第0 -0016 表

1 箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0043

コンクリート

SPK19040150

単第0 -0017 表

小型構造物 18-8-40BB

バックホウ(クレーン機能付)打設

1

m3 当り

機械構成比: 4.66% 労務構成比: 39.75% 材料構成比: 55.59% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 27,490.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	4.40%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	12.78%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	10.97%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	6.71%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	6.60%		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)	53.64%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.84%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0044

コンクリート

SPK19040150

单第0 -0017 表

小型構造物 18-8-40BB

バックホウ(クレーン機能付)打設

1

m3 当り

機械構成比: 4.66%

勞務構成比:

39.75%

材料構成比: 55.59%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

27,490.00000

[illegible]

施工単価表

型枠
一般型枠
機械構成比: 0.00%

SPK19040152

単第0 -0018 表

小型構造物
労務構成比: 100.00%

材料構成比: 0.00%

市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価:

m2 当り
7,449.40000

代表機労材規格(積算地区)		構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)		単価(東京地区)	備考
型わく工		45.50%		型わく工			RTPC00010 RTPT00010
普通作業員		30.09%		普通作業員			RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役		11.37%		土木一般世話役			RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)				その他(労務)			ER009
積算単価				積算単価			EP001
A=1 C=1	一般型枠 全ての費用			B=2	小型構造物		

施工単価表

化粧型枠
化粧型枠
機械構成比: 0.00%

SPK19040152

単第0 -0019 表

小型構造物

1

m2 当り

労務構成比: 100.00%

材料構成比: 0.00%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

10,131.00000

代表機労材規格(積算地区)		構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)		単価(東京地区)	備考
型わく工		33.45%		型わく工			RTPC00010 RTPT00010
普通作業員		22.13%		普通作業員			RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役		8.36%		土木一般世話役			RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)				その他(労務)			ER009
積算単価				積算単価			EP001
A=2 C=1	化粧型枠 全ての費用			B=2	小型構造物		

施工単価表

頁0 -0047

2号小口止工

V0000000002

单第0 -0020 表

1 箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0048

3号小口止工

V0000000003

单第0 -0021 表

1 箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0049

4号小口止工

V00000000004

單第0 -0022 表

1 箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0050

5号小口止工

V0000000005

单第0 -0023 表

1 箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0051

6号小口止工

V0000000006

单第0 -0024 表

1 箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0052

7号小口止工

V0000000007

单第0 -0025 表

1 箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0053

8号小口止工

V0000000008

单第0 -0026 表

1 箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0054

コンクリート

無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB

機械構成比: 4.78%

SPK19040150

バックホウ(クレーン機能付)打設

労務構成比: 37.76%

材料構成比: 57.46%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0027 表

1

標準単価:

m3

当り

26,831.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	4.51%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	11.24%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	10.61%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	6.88%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	6.76%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	55.46%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.89%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0055

コンクリート

SPK19040150

单第0 -0027 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB

バックホウ(クレーン機能付)打設

1

m3 当り

機械構成比: 4.78% **勞務構成比:**

37.76% 材料構成比: 57.46%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

26,831.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0056

捨てコンクリート
無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB
機械構成比: 4.78% 労務構成比: 37.76% 材料構成比: 57.46% 市場単価構成比: 0.00%

SPK19040150
バックホウ(クレーン機能付)打設

単第0 -0028 表

1
標準単価: m3 当り
26,831.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	4.51%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	11.24%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	10.61%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	6.88%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	6.76%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	55.46%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.89%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0057

捨てコンクリート

SPK19040150

单第0 -0028 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB

バックホウ(クレーン機能付)打設

1

m3 当り

機械構成比: 4.78% **勞務構成比:**

37.76%

材料構成比: 57.46%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

26,831.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0058

工事用道路

V0001

单第0 -0029 表

敷き砂利 W=3.0m

1 m 当り

[illegible]

施工単価表

整地
敷均し(ルーズ)
機械構成比: 32.34%
標準
SPK19040003
単第0 -0030 表
1
m3 当り
標準単価: 124.60000

労務構成比: 56.59%
材料構成比: 11.07%
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
ブルドーザ 普通・排1 15t級(13~16t)	32.34%		ブルドーザ 普通・排1 15t級(13~16t)		MTPC00002 MTPT00002
普通作業員	32.44%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	24.15%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	11.07%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 敷均し(ルーズ)			B=1 標準		

施工単価表

復興歩掛_積込(ルーズ)

SPKH1904005

単第0 -0031 表

土砂

土量50,000m3未満

1

m3 当り

機械構成比: 44.75% 労務構成比: 37.76% 材料構成比: 17.49% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 243.29000

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0.8/平積0.6m3	44.75%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.8/平積0.6m3		MTPC00014 MTPT00014
運転手(特殊)	37.76%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	17.49%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂			B=1 土量50,000m3未満		

施工単価表

頁0 -0061

敷鉄板設置

S1050041

单第0 -0032 表

100

m2

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0062

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

S9035

单第0 -0033 表

1

目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0063

敷鉄板撤去

S1050043

单第0 -0034 表

100

m2

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0064

敷鉄板賃料

S1050029

单第0 -0035 表

22 × 1524 × 3048,802kg/枚

貸貸期間8日

1

枚 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0065

土砂等運搬

SPK19040002

単第0 -0036 表

標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間無し 距離11.5km以下(9.5km超)

1

m3 当り

機械構成比: 48.90%

労務構成比:

36.46%

材料構成比:

14.64%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

1,606.60000

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)	48.90%		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)	36.46%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	14.64%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 標準 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) E=26 距離11.5km以下(9.5km超)			B=1 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) D=1 DID区間無し		

施工単価表

大型土のう製作・設置(BH設置)

SHD10003

単第0 -0037 表

頁0 -0066

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	10 備考 袋 当り
土木一般世話役	0.278	人			1*0.278
特殊作業員	0.278	人			1*0.278
普通作業員	0.278	人			1*0.278
1t土のう 丸型,径110cm×長108cm	10.000	枚			
機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊 山積0.8m3 低騒音3次	0.278	日			単第0-0038 表
諸雑費	4	%			#09
*** 合計 ***	10	袋			
*** 単位当たり ***	1	袋			
A=1 1t土のう(丸型,径110cm×長108cm)					

施工単価表

頁0 -0067

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

S9035

单第0 -0038 表

1

目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0068

**大型土のう撤去
作業半径 6m以下**

SHD10011

单第0 -0039 表

10

袋 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0069

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

S9035

单第0 -0040 表

1

目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0070

ポンプ設置・撤去

SHD10037

单第0 -0041 表

1

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0071

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

S9035

单第0 -0042 表

1

目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0072

ポンプ運転

S1050031

单第0 -0043 表

排水量 0以上40未満 (m3/h)

作業時排水

1

目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0073

建設用ポンプ(水中ポンプ)運転

S9000045

单第0 -0044 表

口径150mm,揚程10m

7.5kw

1

目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0074

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

单第0 -0045 表

1

目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0075

暗渠排水管

SPK19040089

単第0 -0046 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350mm

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 9.43% 材料構成比: 90.57% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1 m 当り 3,722.30000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	6.51%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	2.92%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
合成樹脂排水材(高密度ポリエチレン管) <シングル構造>内面波状管(有孔・無孔) 呼び径350mm	90.57%		暗渠排水管 波状管 呼び径300mm 高密度ポリエチレン管(シングル構造)		TTPCD0273 TTPT00191
積算単価			積算単価		E9999
A=3 据付・撤去 C=2 200～400mm F=1 継手材料費要 H=0 現場の状況による材料損料率の率乗算			B=2 波状管及び網状管 D=36 シングル 合成樹脂排水材 呼び径350mm G=2 期間3ヶ月未満(損料率0.2) I=1 全ての費用		
【管材料単価】					
管材料単価(円) * (材料損料率 + (材料損料率 * 現場状況による材料損料率の率乗算))					

施工単価表

頁0 -0076

コンクリートブロック積工

SDT00035

単第0 -0047 表

1 m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_ブロック積工【材工共】	1.000	m2			
時間的制約なし					
コンクリート積みブロック-粗面-<JISA5371> 280×420×350,参考質量41.2kg以上 8.5個/m2	8.500	個			
コンクリート積みブロック-滑面-<JISA5371> 280×420×350,参考質量41.2kg以上 8.5個/m2	-8.500	個			
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)	0.246	m3			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	m2			
A=1 昼間施工 C=1 18-8-40BB I=2 粗面ブロック			B=2 裏込コンクリートを施工しない場合 E=1 - L=1 時間的制約なし		

施工単価表

胴込・裏込材(碎石)

間知・平・連節・緑化ブロック

機械構成比: 10.63%

労務構成比: 64.69%

材料構成比: 24.68%

市場単価構成比: 0.00%

SPK19040052

単第0 -0048 表

1

m3 当り

標準単価: 6,291.60000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	10.63%		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
普通作業員	38.55%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	14.74%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	10.87%		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	21.36%		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	3.32%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 間知・平・連節・緑化ブロック			B=1 RC-40		

施工単価表

頁0 -0078

胴込・裏込材(碎石)

SPK19040052

单第0 -0048 表

間知・平・連節・緑化ブロック

RC-40

1

m3 当り

機械構成比: 10.63%

勞務構成比：

64.69%

材料構成比: 24.68%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

6,291.60000

[illegible]

施工単価表

石積(張)
積工
機械構成比: 7.39% 労務構成比: 89.77% 材料構成比: 2.84% 市場単価構成比: 0.00%

SPK19040062

単第0 -0049 表

1
標準単価: 11,499.00000

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	7.39%		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	47.45%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	21.81%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
石工	16.31%		石工		RTPC00017 RTPT00017
土木一般世話役	4.20%		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	2.84%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 積工 C=2 雑割石			B=1 練石		

施工単価表

頁0 -0080

胴込・裏込コンクリート_石積(張)

SPK19040064

単第0 -0050 表

積工 18-8-40BB 1 m3 当り
機械構成比: 2.56% 労務構成比: 32.64% 材料構成比: 64.80% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 24,096.00000

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0.28m3(平積0.2)吊能力1.7t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	2.56%		バックホウ クローラ型 クレーン機能付1.7t 山積0.28m3(平積0.2m3)		KTPC00019 KTPT00019
普通作業員	12.57%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	11.55%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	7.56%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	63.82%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.98%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		E9999
A=1 積工 D=1 -			B=2 18-8-40BB		

施工単価表

頁0 -0081

胴込・裏込コンクリート_石積(張)

SPK19040064

单第0 -0050 表

積工

18-8-40BB

1

m3 当り

機械構成比: 2.56%

勞務構成比：

32.64%

材料構成比: 64.80%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

24,096.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0082

上層路盤(車道・路肩部)

SPK19040236

単第0 -0051 表

RM-30

全仕上り厚100mm 1層施工

1

m2 当り

機械構成比: 10.59% 労務構成比: 29.59% 材料構成比: 59.82% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 533.81000

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
モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m	4.28%		モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m		MTPC00134 MTPT00134
ロードローラ マタダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m	3.32%		ロードローラ マタダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m		MTPC00135 MTPT00135
<賃>タイヤローラ 質量8～20t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	1.08%		タイヤローラ 質量8～20t		KTPC00007 KTPT00007
その他(機械)			その他(機械)		EK009
運転手(特殊)	13.58%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	4.78%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	4.54%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	1.36%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

施工単価表

頁0 -0083

上層路盤(車道・路肩部)

SPK19040236

単第0 -0051 表

RM-30

機械構成比: 10.59%

労務構成比: 29.59%

材料構成比: 59.82%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1

m2 当り

533.81000

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
再生粒度調整碎石 30～0mm	57.14%		再生粒度調整碎石 RM-40 [標準数量]全仕上り厚150mm		TTPC00010 TTPT00357
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	2.20%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=5 H=1 RM-30 -(全ての費用)			E=100 全仕上り厚(mm)		
【路盤材単価】 全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(mm):100.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0084

表層(車道・路肩部)
平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)
機械構成比: 0.51% 労務構成比: 42.49% 材料構成比: 57.00% 市場単価構成比: 0.00%

SPK19040243
1層当り平均仕上厚50mm

単第0 -0052 表

1
標準単価: 2,433.10000

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
振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5～0.6t	0.30%		振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5～0.6t		MTPC00047 MTPT00047
振動コンパクタ 前進型 運転質量40～60kg	0.14%		振動コンパクタ 前進型 運転質量40～60kg		MTPC00049 MTPT00049
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	19.07%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	13.28%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	3.97%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(20)	52.25%		密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPCD0038 TTPT00284
アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用	4.58%		アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用		TTPC00026 TTPT00026

施工単価表

頁0 -0085

表層(車道・路肩部)

平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)

SPK19040243

1層当り平均仕上厚50mm

単第0 -0052 表

1

2,433.10000

m2

当り

機械構成比: 0.51%

労務構成比: 42.49%

材料構成比: 57.00%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

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
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	0.12%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	0.03%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=1 C=6 G=1 I=1	平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 再生密粒度アスファルト混合物(20) - -(全ての費用)		B=50 E=2 H=1	1層当り平均仕上り厚(mm) PK-3 -	
【アスファルト混合物単価】 1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト混合物単価(円)+各種割増合計値) 1層当り平均仕上り厚(mm):50.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0086

構造物とりこわし工(無筋構造物)
コンクリートブロック取り壊し

SDT00031

单第0 -0053 表

1

m3 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0087

舗装版切断

SPK19040309

単第0 -0054 表

アスファルト舗装版

アスファルト舗装版厚15cm以下

1

m 当り

機械構成比: 6.42%

労務構成比:

53.37%

材料構成比: 40.21%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

547.25000

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
コンクリートカッタ バキューム式・湿式 切削深20cm級ブレード径56cm	4.34%		コンクリートカッタ バキューム式・湿式 切削深20cm級ブレード径56cm		MTPC00056 MTPT00056
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	18.48%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	9.59%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	8.00%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
その他(労務)			その他(労務)		ER009
コンクリートカッタブレード 自走式切断機用 径56cm(22インチ)	37.36%		コンクリートカッタブレード 自走式切断機用 径56cm(22インチ)		TTPC00015 TTPT00015
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	1.93%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
その他(材料)			その他(材料)		EZ009

施工単価表

頁0 -0088

鋪裝版切断

SPK19040309

单第0 -0054 表

アスファルト舗装版

アスファルト舗装版厚15cm以下

1

m 当り

機械構成比: 6.42%

勞務構成比:

53.37%

材料構成比: 40.21%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

547.25000

[illegible]

施工単価表

舗装版破碎積込(小規模土工)

SPK19040018

単第0 -0055 表

機械構成比: 24.57% 労務構成比: 67.61% 材料構成比: 7.82% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,467.20000

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
小型バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.13/平積0.10m3	24.57%		小型バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.13/平積0.10m3		MTPC00077 MTPT00077
運転手(特殊)	67.61%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	7.82%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 全ての費用					

施工単価表

頁0 -0090

殻運搬

SPK19040148

単第0 -0056 表

舗装版破碎 機械積込(騒対不要,15cm超)又(

1

m3

当り

機械構成比: 48.90%

労務構成比: 36.46%

材料構成比: 14.64%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,560.10000

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
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)	48.90%		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)	36.46%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	14.64%		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 舗装版破碎 C=1 DID区間無し E=1 全ての費用			B=3 機械積込(騒対不要,15cm超)又(騒対要) D=54 運搬距離13.5km以下(10.0km超)		

施工単価表

殻運搬

SPK19040148

単第0 -0057 表

Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 機械積込

DID区間無し 運搬距離15.5km以下(11.5km超)

1

m3 当り

機械構成比: 48.90%

労務構成比: 36.46%

材料構成比: 14.64%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,560.10000

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
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)		48.90%		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)		36.46%		運転手(一般)			RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油		14.64%		軽油1.2号パトロール給油			TTPC00013 TTPT00013
積算単価				積算単価			EP001
A=1 C=1 E=1	Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし DID区間無し 全ての費用			B=1 D=61	機械積込 運搬距離15.5km以下(11.5km超)		

工事番号 第4984号

市道八幡町79号線

数 量 計 算 書

数 量 総 括 表

(その1)

工事区分	工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	過 程 数 位	計 上 数 位	摘 要
レベル1	レベル2	レベル3	レベル4	レベル5				
災害復旧工事								
	道路土工							
		掘削工						
			掘削	小規模	m3	24.4	20	
		盛土工						
			路体盛土	2.5m未満	m3	73.5	70	
		残土処理工						
			残土		m3	64.7	60	
		法面整形工						
			盛土法面整形工		m2	41.2	40	
		購入土						
			購入土		m3	121.3	120	
	法面工							
		植生工						
			人工張芝		m2	41.2	40	
	コンクリートブロック積工							
		作業土工						
			床堀	小規模	m3	34.6	30	
			埋戻し	小規模	m3	22.6	20	
		コンクリートブロック積工						
			基礎工		m3	2.0	2	L=14.4m
			ブロック積工	控35cm 裏込コン厚15cm	m2	74.9	75	
			裏込碎石	RC-40	m3	30.6	31	
		小口止工						
			1号小口止工		箇所	1.0	1	
			2号小口止工		箇所	1.0	1	
		張コンクリート工						
			コンクリート		m3	0.5	0.5	
	舗装工							
		アスファルト舗装工						
			上層路盤	t=100 RM-30	m2	4.6	5	
			表層	t=50 再生密粒度As	m2	4.6	5	
	排水構造物工							
		側溝工						
			U型側溝撤去	600型(再利用)	m	15.0	15	
			U型側溝設置	600型(再利用)	m	15.0	15	

土 量 配 分 表								
工 種	種 別	細 目	記号	単位	地山の立積	変化率	盛土換算土量	配分計画
土工								26.0 38.7 64.7
	掘削工	砂質土	C	m3	復旧+雑工 26.0		26.0	
					復旧 24.4			
					雑工 1.6			
	盛土工	購入土	B	m3	復旧+雑工 75.8		75.8	
					復旧 73.5			
					雑工 2.3			
ブロック積工								
	作業土工	床掘 砂質土	E	m3	復旧+雑工 38.7		38.7	
					復旧 34.6			
					雑工 4.1			
		埋戻し 購入土	Fu	m3	復旧+雑工 25.3		25.3	
					復旧 22.6			
					雑工 2.7			
		切土整形	SL2	m2	0.0			
		盛土整形	SL'	m2	41.2			
作業残土処理工								
		砂質土		m3	64.7		64.7	
	残土合計	残土処分		m3	64.7			
		購入土(ほぐし)		m3	121.3	1.2		

工 種	種 別	細 目	記号	単位	地山の立積	変化率	盛土換算土量	配分計画
土工								26.0 38.7 64.7
	掘削工	砂質土	C	m3	復旧+雑工 26.0		26.0	
					復旧 24.4			
					雑工 1.6			
	盛土工	購入土	B	m3	復旧+雑工 75.8		75.8	
					復旧 73.5			
					雑工 2.3			
ブロック積工								
	作業土工	床掘 砂質土	E	m3	復旧+雑工 38.7		38.7	
					復旧 34.6			
					雑工 4.1			
		埋戻し 購入土	Fu	m3	復旧+雑工 25.3		25.3	
					復旧 22.6			
					雑工 2.7			
		切土整形	SL2	m2	0.0			
		盛土整形	SL'	m2	41.2			
作業残土処理工								
		砂質土		m3	64.7		64.7	
	残土合計	残土処分		m3	64.7			
		購入土(ほぐし)		m3	121.3	1.2		

計 第 表 法面工 計 算 書

[illegible]

コンクリートブロック積工数量集計表

[illegible]

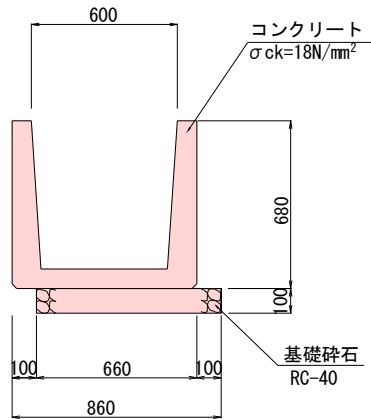
計第		表			小口止工			計 算 表	
		一般型枠							
測 点	距離	A	箇所	平積		箇所	立積		
	h								
1号小口止	4.28	21.245	1.00	21.25					
2号小口止	3.68	19.827	1.00	19.83					
合 計			2.00	41.1					
	コンクリート								
1号小口止		2.920	1.00	2.92					
2号小口止		2.725	1.00	2.73					
合 計	8.0		2.00	5.6					

舗装工数量集計表

[illegible]

U型側溝(再利用)

S=1 : 20



材料表

10m当り

種 別	規 格	單位	數 量
U型側溝	600	m	10.000
基礎碎石	RC-40 t=100	m ²	7.600

[illegible]

構造物撤去工数量集計表

[illegible]

雑工(取付工)数量集計表

[illegible]

計 第 表 雜工(土工) 計 算 書

測点	距離	掘削			盛土			備考
		C	平均	立積	B	平均	立積	
SECT15.0		0.9			1.3			
	0.5	0.9	0.90	0.5	1.3	1.30	0.7	
	2.5	0.0	0.45	1.1	0.0	0.65	1.6	
計				1.6			2.3	

計 第

表

雜工（練石積）

計算書

[illegible]

普通河川 蓮台寺川

(三原市八幡町美生地内)

数 量 計 算 書

数量総括表 普通河川蓮台寺川

(1/2)

工事区分	工種	種別	細別	規格	単位	過程 数値	計上 数値	箇所別数値				
レベル1	レベル2	レベル3	レベル4	レベル5				A	B	C	D	E
復旧延長					m	34.2		4.0	13.0	12.7	2.0	2.5
				右岸	m	19.5		4.0	13.0			2.5
				左岸	m	14.7				12.7	2.0	
築堤・護岸												
	河川土工											
		掘削工										
			掘削		m3	107.0	110	9.6	27.9	51.5	12.6	5.4
		盛土工										
			路体盛土	W<2.5	m3	5.7	10	1.1	0.9	3.4		0.3
		法面整形工										
			盛土法面整形	礫質土	m2	15.8	20	2.7	4.5	8.2	0.4	
		残土処理工										
			作業残土処理		m3	136.6	140					
	法面工											
		植生工										
			張芝	野芝	m2	15.8	20	2.7	4.5	8.2	0.4	
	法覆護岸工											
		作業土工										
			床掘り		m3	57.8	60	4.6	13.7	25.5	7.8	6.2
			埋戻し		m3	19.7	20	0.6	1.9	11.3	3.0	2.9
		Coブロック工										
			1号コンクリートブロック積(河川用)									
				基礎	m3	0.4	0.4	0.4				
				控え500	m2	7.4	7	7.4				
				裏込碎石	m3	3.7	4	3.7				
				中詰材	m3	2.0	2	2.0				
				吸出防止材	m2	7.4	7	7.4				
				天端CO	m3	0.2	0.2	0.2				
			2号コンクリートブロック積(河川用)									
				基礎	m3	1.9	2		1.6			0.3
				控え500	m2	33.9	34		28.8			5.1
				裏込碎石	m3	15.9	16		13.6			2.3
				中詰材	m3	9.0	9		7.6			1.4
				吸出防止材	m2	33.9	34		28.8			5.1
				天端CO	m3	1.6	2		1.4			0.2
			3号コンクリートブロック積(河川用)									
				基礎	m3	1.5	2			1.5		
				控え500	m2	43.6	44			43.6		
				裏込碎石	m3	23.4	23			23.4		
				中詰材	m3	11.6	12			11.6		
				吸出防止材	m2	43.6	44			43.6		
				天端CO	m3	0.7	1			0.7		
			大型ブロック積									
				基礎	m3	0.3	0.3					0.3
				控え750	m2	4.2	4				4.2	
				裏込碎石	m3	2.1	2				2.1	
				胴込CO	m3	1.9	2				1.9	
				天端CO	m3	0.2	0.2				0.2	
			小口止工									
				1号小口止工	箇所	1.0	1	1.0				
				2号小口止工	箇所	1.0	1	1.0				
				3号小口止工	箇所	1.0	1		1.0			
				4号小口止工	箇所	1.0	1			1.0		
				5号小口止工	箇所	1.0	1			1.0		
				6号小口止工	箇所	1.0	1				1.0	
				7号小口止工	箇所	1.0	1				1.0	
				8号小口止工	箇所	1.0	1					1.0
	底張工											
		底張コンクリート										
			底張CO	底張CO	m3	6.2	6	0.4	3.7	2.1		
				捨てCO	m3	2.7	3	0.4	1.3	1.0		

数量総括表 普通河川蓮台寺川

(2/2)

工事区分	工種	種別	細別	規格	単位	過程 数値	計上 数値	箇所別数値				
レベル1	レベル2	レベル3	レベル4	レベル5				A	B	C	D	E
	仮設工											
		工事用道路工										
			工事用道路(敷砂利)									
				W=3.0m	m	121.0	121		56.5			64.5
			工事用道路(敷鉄板)									
				W=3.0m	m	97.3	97	97.3				
		工事用道路撤去										
			作業残土処理		m3	36.3	40		17.0			19.4
		土留・仮締切工										
			土のう(仮締切工)									
				大型土のう	袋	3.6	4	0.6	1.0		0.9	1.1
				購入土	m3	4.0	4					
			土のう(濁水対策工)									
				大型土のう	袋	5.1	6	1.0	1.3		1.4	1.4
				購入土	m3	6.0	6					
			掛樋(φ350)									
			掛樋工		m	103.7	104	19.0	50.2		17.0	17.5
		中詰盛土撤去										
			作業残土処理		m3	8.3	10					
	水替工											
		締切排水工										
			ポンプ設置・撤去		箇所	4.0	4	1.0	1.0		1.0	1.0
			締切排水工		日	11.2	12	2.4	2.3	3.1	2.2	1.2
	雑工											
		雑工(すりつけ工・法面整形工)										
			盛土法面整形	礫質土	m2	6.1	10	2.4		3.3	0.4	
		雑工(すりつけ工・法面工)										
			張芝									
				野芝	m2	6.1	10	2.4		3.3	0.4	
		雑工(すりつけ工・ブロック積)										
			コンクリートブロック積(河川用)									
				コンクリートブロック積	m2	11.6	12	2.9		4.5		4.2
				裏込碎石	m3	4.9	5	1.1		2.0		1.8
		雑工(すりつけ工・練石積)										
			石積(練積)									
				石積	m2	25.3	25	3.0	3.6	8.5	9.3	0.9
				胴込コンクリート	m3	3.0	3	0.4	0.4	1.0	1.1	0.1
		雑工(すりつけ工・舗装工)										
			上層路盤									
				RM-30 t=100	m2	0.6	1				0.6	
			表層									
				再密As t=50	m2	0.6	1				0.6	
		雑工(すりつけ工・構造物撤去)										
			舗装版切断									
				As	m	2.4	2				2.4	
			舗装版破碎									
				As	m2	0.6	1				0.6	
			構造物取壊し									
				無筋構造物	m3	5.2	5	1.3		2.0		1.9
			ガラ運搬									
				As	m3	0.03	0.03				0.03	
				処分費等	t	0.1	0.1				0.1	
				無筋構造物	m3	5.2	5	1.3		2.0		1.9
				処分費等	t	12.3	12	3.1		4.7		4.5
共通仮設費												
	運搬費											
		仮設材運搬費										
			※延長L		m	97.3		97.3				
			※幅員W		m	3.0		3.0				
			※道路面積		m2	291.9	292	291.9				
			※鉄板面積		m2	4.65			1.524×3.048			
			※必要枚数		枚	62.8	63		291.9/4.65			
			※鉄板質量/枚		t	0.802						
			∴運搬質量		t	50.4	50					
			※運搬距離		km	15.0			三原市役所庁舎～現場			

土 量 配 分 表

工 種	種 別	細 目	記号	単位	地山の立積	変化率	盛土換算土量	配分計画
道路土工								
	掘削工	礫質土	C(SE)	m3	107.0			
					107.0	0.9	96.3	90.6
	盛土		B	m3	5.7		5.7	5.7
ブロック積工								
	作業土工	床掘り 礫質土	E(SE)	m3	57.8	0.9	52.0	32.3
		埋戻し 発生土	Fu(d)	m3	19.7		19.7	19.7
仮設工								
①	購入土	ほぐし		m3	ΣV= 10.0			
				m3	(ほぐし) 10.0	1.2/ 1.2	10.0	
②	土砂運搬			m3	8.3	1.2/ 1.0	(ほぐし) 10.0	
	大型土のう 中詰め土	仮締切 購入土		m3	(ほぐし) 4.0	1.0	4.0	
	大型土のう 中詰め土	濁水対策工 購入土		m3	(ほぐし) 6.0	1.0	6.0	
作業残土処理工								
	掘削土	礫質土		m3	100.7	0.9	90.6	
	ブロック積 作業土工	礫質土		m3	35.9	0.9	32.3	
	本工事 残土合計	礫質土 地山換算		m3	136.6			
仮設工								
	残土処理	仮締切 大型土のう中詰め材		m3	3.3	1.2/ 1.0	(ほぐし) 4.0	
	残土処理	濁水対策工 大型土のう中詰め材		m3	5.0	1.2/ 1.0	(ほぐし) 6.0	
③	仮設工 残土合計	地山換算		m3	8.3			

計 第 1 表 掘削工 計 算 書									
測 点	掘削工								備 考
	距 離	C(SE)	平 均	立 積	距 離		平 均		
		0.0							A
	1.2	2.0	1.00	1.2					
SECT 0.0	0.5	2.0	2.00	1.0					
SECT 1.0	1.0	0.4	1.20	1.2					
SECT 4.0	3.0	2.1	1.25	3.8					
	0.5	2.1	2.10	1.1					
	1.2	0.0	1.05	1.3					
	小計 9.6m3								
	-	0.0							B
	1.4	2.3	1.15	1.6					
SECT 0.0	0.5	2.3	2.30	1.2					
SECT 4.0	4.0	1.9	2.10	8.4					
SECT 10.0	6.0	1.5	1.70	10.2					
SECT 13.0	3.0	2.8	2.15	6.5					
	小計 27.9m3								
	-	0.0							C
	2.3	4.8	2.40	5.5					
SECT 22.5	0.5	4.8	4.80	2.4					
SECT 30.0	7.5	2.6	3.70	27.8					
SECT 33.7	3.7	4.2	3.40	12.6					
SECT 35.2	1.5	0.0	2.10	3.2					
	0.5	0.0	0.00	0.0					
	1.3	0.0	0.00	0.0					
	小計 51.5m3								
	-	0.0							D
	1.7	2.7	1.35	2.3					
SECT 54.0	0.5	2.7	2.70	1.4					
SECT 54.5	0.5	2.6	2.65	1.3					
SECT 56.0	1.5	2.7	2.65	4.0					
	0.5	2.7	2.70	1.4					
	1.6	0.0	1.35	2.2					
	小計 12.6m3								
	-	0.0							E
	1.5	2.1	1.05	1.6					
SECT 116.0	0.5	2.1	2.10	1.1					
SECT 117.0	1.0	0.5	1.30	1.3					
SECT 118.5	1.5	1.4	0.95	1.4					
	小計 5.4m3								
				m3					
合計				107.0					

計 第 2 表

盛土工

計 算 書

測 点	盛土								備 考
	距 離	B	平 均	立 積	距 離		平 均	立 積	
		0.0							A
	1.2	0.1	0.05	0.1					
SECT 0.0	0.5	0.1	0.10	0.1					
SECT 1.0	1.0	0.2	0.15	0.2					
SECT 4.0	3.0	0.1	0.15	0.5					
	0.5	0.1	0.10	0.1					
	1.2	0.0	0.05	0.1					
	小計 1.1m3								
	-	0.0							B
	1.4	0.1	0.05	0.1					
SECT 0.0	0.5	0.1	0.10	0.1					
SECT 4.0	4.0	0.1	0.10	0.4					
SECT 10.0	6.0	0.0	0.05	0.3					
SECT 13.0	3.0	0.0	0.00	0.0					
	小計 0.9m3								
	-	0.0							C
	2.3	0.1	0.05	0.1					
SECT 22.5	0.5	0.1	0.10	0.1					
SECT 30.0	7.5	0.4	0.25	1.9					
SECT 33.7	3.7	0.2	0.30	1.1					
SECT 35.2	1.5	0.0	0.10	0.2					
	0.5	0.0	0.00	0.0					
	1.3	0.0	0.00	0.0					
	小計 3.4m3								
	-	0.0							D
	1.7	0.0	0.00	0.0					
SECT 54.0	0.5	0.0	0.00	0.0					
SECT 54.5	0.5	0.0	0.00	0.0					
SECT 56.0	1.5	0.0	0.00	0.0					
	0.5	0.0	0.00	0.0					
	1.6	0.0	0.00	0.0					
	小計 0.0m3								
	-	0.0							E
	1.5	0.1	0.05	0.1					
SECT 116.0	0.5	0.1	0.10	0.1					
SECT 117.0	1.0	0.0	0.05	0.1					
SECT 118.5	1.5	0.0	0.00	0.0					
	小計 0.3m3								
				m3					
合計				5.7					

計 第 4 表 法面整形工 計 算 書

測 点	盛土法面整形				雑工（盛土法面整形）				備 考
	距 離	L	平 均	平 積	距 離	L	平 均	平 積	
					-	0.7			
	-				1.2	0.7	0.70	0.8	
SECT 0.0	-	0.7			0.5	0.7	0.70	0.4	A
SECT 1.0	1.0	0.6	0.65	0.7	-				
SECT 4.0	3.0	0.7	0.65	2.0	-	0.7			
	-				0.5	0.7	0.70	0.4	
	-				1.2	0.7	0.70	0.8	
	小計 2.7m2				小計 2.4m2				
SECT 4.0	-	0.0			-				B
SECT 10.0	6.0	1.0	0.50	3.0	-				
SECT 13.0	3.0	0.0	0.50	1.5	-				
	小計 4.5m2				小計 0.0m2				
	-				-	0.4			
	-				2.3	0.4	0.40	0.9	
SECT 22.5	-	0.4			0.5	0.4	0.40	0.2	C
SECT 30.0	7.5	0.8	0.60	4.5	-				
SECT 33.7	3.7	1.2	1.00	3.7	-	1.2			
	-				0.5	1.2	1.20	0.6	
	-				1.3	1.2	1.20	1.6	
	小計 8.2m2				小計 3.3m2				
SECT 54.0	-	0.0			-				D
SECT 54.5	0.5	0.1	0.05	0.0	-				
SECT 56.0	1.5	0.4	0.25	0.4	-	0.4			
	-				2.1	0.0	0.20	0.4	
	小計 0.4m2				小計 0.4m2				
	-				-				
	-				-				
	-				-				
	-				-				
	-				-				
	-				-				
	-				-				
	-				-				
	-				-				
	-				-				
				m2				m2	
小計				15.8				6.1	
				m2					
合計	A=	15.8	+ 6.1 =	21.9					

法面工

計 算 書

測点	野芝				雑工（野芝）				備考
	距離	L	平均	平積	距離	L	平均	平積	
					-	0.7			
	-				1.2	0.7	0.70	0.8	
SECT 0.0	-	0.7			0.5	0.7	0.70	0.4	A
SECT 1.0	1.0	0.6	0.65	0.7	-				
SECT 4.0	3.0	0.7	0.65	2.0	-	0.7			
	-				0.5	0.7	0.70	0.4	
	-				1.2	0.7	0.70	0.8	
	小計 2.7m2				小計 2.4m2				
SECT 4.0	-	0.0			-				B
SECT 10.0	6.0	1.0	0.50	3.0	-				
SECT 13.0	3.0	0.0	0.50	1.5	-				
	小計 4.5m2				小計 0.0m2				
	-				-	0.4			
	-				2.3	0.4	0.40	0.9	
SECT 22.5	-	0.4			0.5	0.4	0.40	0.2	C
SECT 30.0	7.5	0.8	0.60	4.5	-				
SECT 33.7	3.7	1.2	1.00	3.7	-	1.2			
	-				0.5	1.2	1.20	0.6	
	-				1.3	1.2	1.20	1.6	
	小計 8.2m2				小計 3.3m2				
SECT 54.0	-	0.0			-				D
SECT 54.5	0.5	0.1	0.05	0.0	-				
SECT 56.0	1.5	0.4	0.25	0.4	-	0.4			
	-				2.1	0.0	0.20	0.4	
	小計 0.4m2				小計 0.4m2				
	-				-				
	-				-				
	-				-				
	-				-				
	-				-				
	-				-				
	-				-				
	-				-				
	-				-				
	-				-				
	-			m2				m2	
小計				15.8				6.1	
				m2					
合計	A=	15.8	+ 6.1 =	21.9					

計 第 6 表 作業土工（ブロック積工） 計 算 書

測 点	距離	床掘り（礫質土）			埋戻し(d)			基面整正（礫質土）		
		E(SE)	平均	立積	Fu(d)	平均	立積	K(SE)	平均	平積
(A箇所)	-	1.0			0.1			0.8		
SECT 0.0	0.5	1.0	1.00	0.5	0.1	0.10	0.1	0.8	0.80	0.4
SECT 1.0	1.0	0.8	0.90	0.9	0.1	0.10	0.1	0.8	0.80	0.8
SECT 4.0	3.0	1.0	0.90	2.7	0.1	0.10	0.3	0.8	0.80	2.4
	0.5	1.0	1.00	0.5	0.1	0.10	0.1	0.8	0.80	0.4
		小計 4.6m3			小計 0.6m3			小計 4.0m3		
(B箇所)	-	1.1			0.1			0.8		
SECT 0.0	0.5	1.1	1.10	0.6	0.1	0.10	0.1	0.8	0.80	0.4
SECT 4.0	4.0	0.8	0.95	3.8	0.2	0.15	0.6	0.8	0.80	3.2
SECT 10.0	6.0	1.1	0.95	5.7	0.1	0.15	0.9	0.8	0.80	4.8
SECT 13.0	3.0	1.3	1.20	3.6	0.1	0.10	0.3	0.8	0.80	2.4
		小計 13.7m3			小計 1.9m3			小計 10.8m3		
(C箇所)	-	2.6			1.1			0.8		
SECT 22.5	0.5	2.6	2.60	1.3	1.1	1.10	0.6	0.8	0.80	0.4
SECT 30.0	7.5	2.5	2.55	19.1	1.1	1.10	8.3	0.8	0.80	6.0
SECT 30.0	-	1.5			0.2			0.8		
SECT 33.7	3.7	0.8	1.15	4.3	0.6	0.40	1.5	0.8	0.80	3.0
	0.5	0.8	0.80	0.4	0.6	0.60	0.3	0.8	0.80	0.4
SECT 35.2	1.0	0.0	0.40	0.4	0.6	0.60	0.6	0.8	0.80	0.8
		小計 25.5m3			小計 11.3m3			小計 10.6m3		
(D箇所)	-	2.6			1.0			1.0		
SECT 54.0	0.5	2.6	2.60	1.3	1.0	1.00	0.5	1.0	1.00	0.5
SECT 54.5	0.5	2.6	2.60	1.3	1.0	1.00	0.5	1.0	1.00	0.5
SECT 56.0	1.5	2.6	2.60	3.9	1.0	1.00	1.5	1.0	1.00	1.5
	0.5	2.6	2.60	1.3	1.0	1.00	0.5	1.0	1.00	0.5
		小計 7.8m3			小計 3.0m3			小計 3.0m3		
(E箇所)	-	2.3			1.0			0.8		
SECT 116.0	0.5	2.3	2.30	1.2	1.0	1.00	0.5	0.8	0.80	0.4
SECT 117.0	1.0	1.9	2.10	2.1	1.0	1.00	1.0	0.8	0.80	0.8
SECT 118.5	1.5	2.0	1.95	2.9	0.9	0.95	1.4	0.8	0.80	1.2
		小計 6.2m3			小計 2.9m3			小計 2.4m3		
				m3			m3			m2
合計				57.8			19.7			30.8

計 第 7 表 ブロック積工 (控え500) 計 算 書

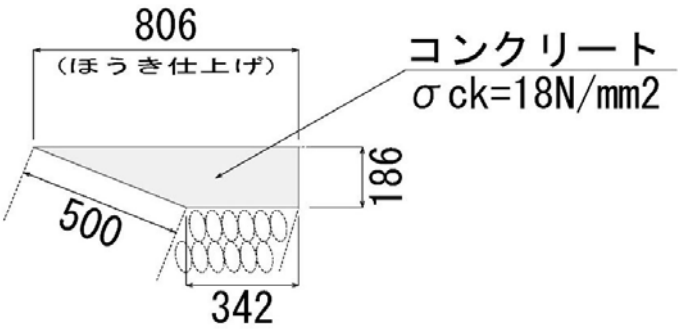
測 点	距 離	ブロック積 (裏コン ; 無)			裏込砕石			備 考
		SL	平 均	平 積	Gv	平 均	立 積	
1号コンクリートブロック積工								
SECT 0.3	-	2.2			1.0			A (1号)
SECT 1.0	0.7	2.2	2.20	1.5	1.1	1.05	0.7	
SECT 3.7	2.7	2.2	2.20	5.9	1.1	1.10	3.0	
	m			m2			m3	
合計	3.4			7.4			3.7	
	中詰材 (割栗石 ; 150~50mm)			0.265	m3/m2当り)			
	V=	7.4 ×	0.265	=	2.0	m3		
	吸出し防止材 (t=10mm ; 全面積)							
	A=	7.4	m2					
2号コンクリートブロック積工								
SECT 0.3	-	2.6			1.2			B (2号)
SECT 4.0	3.7	2.3	2.45	9.1	1.1	1.15	4.3	
SECT 10.0	6.0	1.9	2.10	12.6	0.9	1.00	6.0	
SECT 13.0	3.0	2.8	2.35	7.1	1.3	1.10	3.3	
		小計 28.8m2			小計 13.6m3			
SECT 116.3	-	2.9			1.4			E (2号)
SECT 117.0	0.7	2.5	2.70	1.9	1.1	1.25	0.9	
SECT 118.5	1.5	1.8	2.15	3.2	0.8	0.95	1.4	
		小計 5.1m2			小計 2.3m3			
	m			m2			m3	
合計	14.9			33.9			15.9	
	中詰材 (割栗石 ; 150~50mm)			0.265	m3/m2当り)			
	V=	33.9 ×	0.265	=	9.0	m3		
	吸出し防止材 (t=10mm ; 全面積)							
	A=	33.9	m2					
3号コンクリートブロック積工								
SECT 22.8	-	4.6			2.6			C (3号)
SECT 30.0	7.2	4.2	4.40	31.7	2.2	2.40	17.3	
SECT 30.0	-	3.6			1.9			
SECT 33.4	3.4	3.4	3.50	11.9	1.7	1.80	6.1	
	m			m2			m3	
合計	10.6			43.6			23.4	
	中詰材 (割栗石 ; 150~50mm)			0.265	m3/m2当り)			
	V=	43.6 ×	0.265	=	11.6	m3		
	吸出し防止材 (t=10mm ; 全面積)							
	A=	43.6	m2					

計 第 8 表 天端工延長（控え500） 計 算 書

[illegible]

2号コンクリートブロック積
天端コンクリート 数量計算

第 2 号

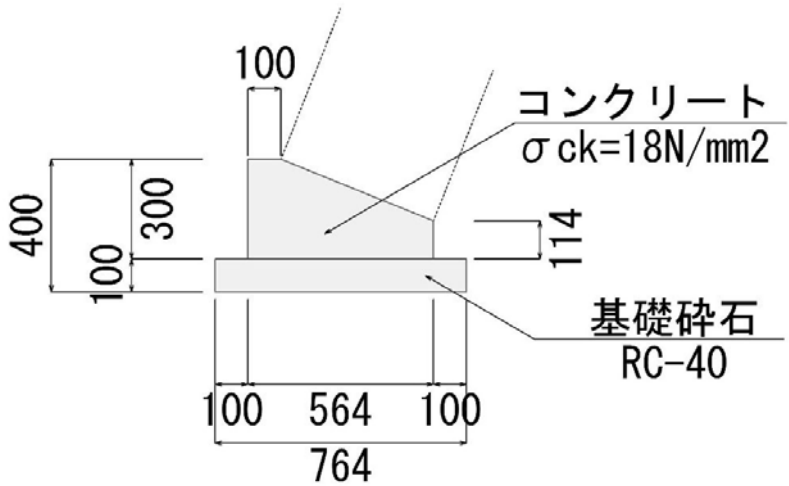


名 称	規 格	算 式	10m当り数量	延 長	数 量
型 枠	小型	0.186×10.000	1.86 m ²	14.9 m	2.8 m ²
コンクリート	18-8-40	$(0.806 + 0.342) \times 1/2 \times 0.186 \times 10.000$	1.068 m ³	14.9 m	1.6 m ³
(B 箇 所)					
型 枠	小型	0.186×10.000	1.86 m ²	12.7 m	2.4 m ²
コンクリート	18-8-40	$(0.806 + 0.342) \times 1/2 \times 0.186 \times 10.000$	1.068 m ³	12.7 m	1.4 m ³
(E 箇 所)					
型 枠	小型	0.186×10.000	1.86 m ²	2.2 m	0.4 m ²
コンクリート	18-8-40	$(0.806 + 0.342) \times 1/2 \times 0.186 \times 10.000$	1.068 m ³	2.2 m	0.2 m ³

計 第 9 表 基礎工延長（控え500） 計 算 書

[illegible]

2号コンクリートブロック積
基礎工 (控え500) 数 量 計 算
第 5 号



名 称	規 格	算 式	10m当り数量	延 長	数 量
基 礎 砕 石	RC-40	0.764×10.000	7.64 m ²	14.9 m	11.4 m ²
	t = 100mm				1.1 m ³
型 枠	小型	$(0.300 + 0.114) \times 10.000$	4.14 m ²	14.9 m	6.2 m ²
コンクリート	18-8-40	$\{(0.100 + 0.564) \times 1/2 \times 0.186 + 0.564 \times 0.114\} \times 10.000$	1.260 m ³	14.9 m	1.9 m ³
(B 箇 所)					
基 礎 砕 石	RC-40	0.764×10.000	7.64 m ²	12.7 m	9.7 m ²
	t = 100mm				1.0 m ³
型 枠	小型	$(0.300 + 0.114) \times 10.000$	4.14 m ²	12.7 m	5.3 m ²
コンクリート	18-8-40	$\{(0.100 + 0.564) \times 1/2 \times 0.186 + 0.564 \times 0.114\} \times 10.000$	1.260 m ³	12.7 m	1.6 m ³
(E 箇 所)					
基 礎 砕 石	RC-40	0.764×10.000	7.64 m ²	2.2 m	1.7 m ²
	t = 100mm				0.2 m ³
型 枠	小型	$(0.300 + 0.114) \times 10.000$	4.14 m ²	2.2 m	0.9 m ²
コンクリート	18-8-40	$\{(0.100 + 0.564) \times 1/2 \times 0.186 + 0.564 \times 0.114\} \times 10.000$	1.260 m ³	2.2 m	0.3 m ³

計 第 10 表 大型ブロック積 計 算 書

測 点	1号大型ブロック積 (控え 750 mm)				裏込碎石				備 考
	距 離	SL	平 均	平 積	距 離	Gv	平 均	立 積	
SECT 54.3	－	3.1				1.6			(D箇所)
SECT 54.5	0.2	3.1	3.10	0.6	0.2	1.5	1.55	0.3	
SECT 55.7	1.2	2.9	3.00	3.6	1.2	1.5	1.50	1.8	
	－				－				
	－				－				
	－				－				
	－				－				
	－				－				
	－				－				
	－				－				
	－				－				
	－				－				
	－				－				
	－				－				
	－				－				
	－				－				
	－				－				
	－				－				
	－				－				
	－				－				
	－				－				
	－				－				
	m			m2				m3	
合計	1.4			4.2				2.1	
ブロック控え長 ；		750 mm							
ブロック法勾配 ；		1 : 0.3							
中詰材・胴込材									
	勾配 1 : 0.3		中詰Co	胴込Co					
	標準型	1.5m2/個	0.561	0.131					
	控え750mm	m2当り	0.374	0.087					
	合計		0.461						
	Σ V1=	0.461	×	4.2	=	1.9	m3		
水抜きパイプ									
	対象面積	A=	4.2	－ 0.85	×	1.044	×	1.4	= 3.0 m2
	設置箇所	N=	3.0	/ 7.0	=	0.4	÷	1.0	箇所
	延長	L=	1.0	×	0.80	=	0.8	m	
吸出防止材									
設置箇所 (水抜きパイプ箇所数と同値)									
	N=	1.0 箇所							

計 第 11 表 天端工延長（控え750） 計 算 書

[illegible]

計 第 14 表 すりつけ工（ブロック積工） 計 算 書

測点	距離	ブロック積（裏コン；有）			裏込碎石			備考
		法長	平均	平積	Gv	平均	立積	
	-	0.0			0.0			
	1.2	2.6	1.30	1.6	1.0	0.50	0.6	
SECT 0.0	0.5	2.6	2.60	1.3	1.0	1.00	0.5	A
SECT 1.0	1.0							
SECT 4.0	3.0							
		小計 2.9m2			小計 1.1m2			
SECT 22.5	-							C
SECT 30.0	7.5							
SECT 33.7	3.7	3.9			1.7			
	0.5	3.9	3.90	2.0	1.7	1.70	0.9	
	1.3	0.0	1.95	2.5	0.0	0.85	1.1	
		小計 4.5m2			小計 2.0m2			
	-	0.0			0.0			
	1.5	3.3	1.65	2.5	1.4	0.70	1.1	
SECT 116.0	0.5	3.3	3.30	1.7	1.4	1.40	0.7	E
SECT 117.0	1.0							
SECT 118.5	1.5							
		小計 4.2m2			小計 1.8m2			
	m			m2			m3	
合計	23.2			11.6			4.9	

計 第 15 表 すりつけ工(石積) 計 算 書

測 点	距 離	練石積						備 考
		法長	平 均	平積				
	1.2							
SECT 0.0	0.5							A
SECT 1.0	1.0							
SECT 4.0	3.0	2.7						
	0.5	2.7	2.70	1.4				
	1.2	0.0	1.35	1.6				
		小計 3.0m2			V=3.0×	1.17 /10	= 0.4 m3	
	-	0.0						
	1.4	3.0	1.50	2.1				
SECT 0.0	0.5	3.0	3.00	1.5				B
SECT 4.0	4.0							
SECT 10.0	6.0							
SECT 13.0	3.0							
		小計 3.6m2			V=3.6×	1.17 /10	= 0.4 m3	
	-	0.0						
	2.3	5.1	2.55	5.9				
SECT 22.5	0.5	5.1	5.10	2.6				C
SECT 30.0	7.5							
SECT 33.7	3.7							
		小計 8.5m2			V=8.5×	1.17 /10	= 1.0 m3	
	-	0.0						
	1.7	3.6	1.80	3.1				
SECT 54.0	0.5	3.6	3.60	1.8				D
SECT 54.5	0.5							
SECT 56.0	1.5	3.4						
	0.5	3.4	3.40	1.7				
	1.6	0.0	1.70	2.7				
		小計 9.3m2			V=9.3×	1.17 /10	= 1.1 m3	
SECT 116.0	-							E
SECT 117.2	-	0.5						
SECT 118.5	1.3	0.9	0.70	0.9				
		小計 0.9m2			V=0.9×	1.17 /10	= 0.1 m3	
				m2				
合計	43.9			25.3				
胴込コンクリート (石径				φ 350内外	1.17 m3/10m2当り)			
	V=	25.3 ×	1.17 /10	= 3.0	m3			

計 第 16 表 撤去工（舗装版） 計 算 書

[illegible]

計 第 17 表 撤去工（コンクリートブロック） 計 算 書

測 点	距 離	C o ガラ						備 考
		法長	平 均	平積		平 均		
	-	0.0						
	1.2	2.6	1.30	1.6				
SECT 0.0	0.5	2.6	2.60	1.3				A
SECT 1.0	1.0							
SECT 4.0	3.0						m3	
		小計 2.9m2				×0.45	1.3	
							t	
						×2.35	3.1	
SECT 22.5	-							C
SECT 30.0	7.5							
SECT 33.7	3.7	3.9						
	0.5	3.9	3.90	2.0				
	1.3	0.0	1.95	2.5			m3	
		小計 4.5m2				×0.45	2.0	
							t	
						×2.35	4.7	
	-	0.0						
	1.5	3.3	1.65	2.5				
SECT 116.0	0.5	3.3	3.30	1.7				E
SECT 117.0	1.0							
SECT 118.5	1.5						m3	
		小計 4.2m2				×0.45	1.9	
	-						t	
	-					×2.35	4.5	
	-							
	-							
	-							
	-							
	-							
	-							
	-							
	-							
	-							
	-							
	-			m2			m3	
合計	23.2			11.6		×0.45	5.22	裏Cot=100
							t	
						×2.35	12.3	

計 第 17 表

水替工(A箇所)

計 算 書

測 点	距 離		平 均					備 考
水替日数対象数量								
ブロック積								
	施工延長	L=	3.4					
		(基礎工)	コンクリート		1.260 *	3.4/10	= 0.4	m3 (A箇所)
平均根入れ長		H=	0.2 m					
	平均水位	h=	0.2 m					
	護岸勾配	1 : 0.4	(斜率=	1.077)				
	A=	(0.2 + 0.2 + 0.3)		* 1.077	* 3.4			
	=	2.6 m2						
小口止工								
	小口止工		2 基					
底張コンクリート								
	底張Co		0.4 m3					
	捨てCo		0.4 m3					
水替日数算出								
工 種		対象数量	算 式		日数		標準作業量	
ブロック基礎 ; Co		0.4	0.4 / 3.7		0.1		3.7 m3 / 日	
コンクリートブロック積		2.6	2.6 / 42		0.1		42 m2 / 日	
小口止工		2	2 / 1		2.0		1 箇所/日	
底張Co		0.4	0.4 / 8.0		0.1		8.0 m3 / 日	
捨てCo		0.4	0.4 / 8.0		0.1		8.0 m3 / 日	
合計					2.4			
合計			=2.4		≒3日			

計 第 19 表 水替工(C箇所) 計 算 書

測 点	距 離		平 均					備 考
水替日数対象数量								
ブロック積								
	施工延長	L=	10.6					
		(基礎工)	コンクリート		1.414 *	10.6/10	= 1.5	m3 (C箇所)
平均根入れ長		H=	0.5 m					
	平均水位	h=	0.1 m					
	護岸勾配	1 : 0.5	(斜率=	1.118	)			
	A=	(0.5 + 0.1 + 0.3)		* 1.118	* 10.6			
	=	10.7 m2						
小口止工								
	小口止工		2 基					
底張コンクリート								
	底張Co		2.1 m3					
	捨てCo		1.0 m3					
水替日数算出								
工 種		対象数量	算 式		日数		標準作業量	
ブロック基礎 ; Co		1.5	1.5 / 3.7		0.4		3.7 m3 / 日	
コンクリートブロック積		10.7	10.7 / 42		0.3		42 m2 / 日	
小口止工		2	2 / 1		2.0		1 箇所/日	
底張Co		2.1	2.1 / 8.0		0.3		8.0 m3 / 日	
捨てCo		1.0	1.0 / 8.0		0.1		8.0 m3 / 日	
合計					3.1			
合計			=3.1		≒4日			

計 第 22 表 敷鉄板日数(A箇所) 計 算 書

測 点	距 離						備 考
			平 均			平 均	
工 種		対象数量	算 式		日数		標準作業量
掘削	土砂	9.6	9.6	/ 37	0.26		37 m3 /日
盛土	路体 2.5m以下	1.1	1.1	/ 50	0.02		50 m3 /日
法面整形	盛土, 礫質土	2.7	2.7	/ 140	0.02		140 m2 /日
植生工	野芝	5.1	5.1	/ 333	0.02		333 m2 /日
床掘り	土砂	4.6	4.6	/ 32	0.14		32 m3 /日
埋戻し	D	0.6	0.6	/ 40	0.02		40 m3 /日
ブロック積		10.3	10.3	/ 42	0.25		42 m2 /日
同込・裏込砕石		4.8	4.8	/ 50	0.10		50 m3 /日
基礎コンクリート	砕石有	0.4	0.4	/ 3.7	0.11		3.7 m3 /日
天端コン	Co	0.2	0.2	/ 3.4	0.06		3.4 m3 /日
中詰材		2.0	2.0	/ 50	0.04		50 m3 /日
吸出し防止材		7.4	7.4	/ 500	0.01		500 m2 /日
小口止工		2.0	2.0	/ 1	2.00		1 箇所 /日
底張コンクリート	Co	0.8	0.8	/ 8.0	0.10		8.0 m3 /日
大型土のう	製作・設置	1.6	1.6	/ 36	0.04		36 袋 /日
大型土のう	撤去	1.6	1.6	/ 144	0.01		144 袋 /日
締切排水工		1.0	1.0	/ 1.7	0.59		1.7 箇所 /日
練石積		3.0	3.0	/ 19	0.16		19 m2 /日
胴込コンクリート		0.4	0.4	/ 8.3	0.04		8.3 m3 /日
掛樋工設置	φ 350	19.0	19.0	/ 273	0.07		273 m /日
掛樋工撤去	φ 350	19.0	19.0	/ 546	0.03		546 m /日
コンクリート取壊し	無筋・機械	1.3	1.3	/ 19	0.07		19 m3 /日
合計					4.16	≒	5
実作業に対する割増係数					1.7		
敷鉄板供用日数					7.1	≒	8

三原市管内図

34.4753787, 133.1028593

34.4753787,133.1028593

普通河川蓮台寺川

34.4612438, 133.0605261

市道八幡町79号線

