

工 事 番 号							
設計年度	令和3年度		道路災害復旧工事（市道小坂町36号線） 災害復旧事業 三原市小坂町				
施工月日	令和	年 月 日					
施工方法	請 負						
工事期間							
工 事 概 要			起 工 理 由				
施工延長 L=4.0m 土工 コンクリートブロック積工 小口止工 仮設工			一式 A=16.0m ² N=1箇所 一式				



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、三原市小坂町 道路災害復旧工事(市道小坂町 36 号線)に適用する。
- 2 本特記仕様書に記載のない事項については、次によるものとする。
 - ・土木工事共通仕様書 令和3年8月 広島県
 - ※土木工事共通仕様書は「広島県の調達情報」に掲載している。(https://chotatsu.pref.hiroshima.lg.jp/)
 - ・その他関連規格類
- 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

第2章 施工条件

第1節 用地

- 1 原形復旧とする。

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

- 1 施工時間 8:00~17:00(作業可能時間)

第3節 安全対策

1 保安施設

工事標示板	現道工事における保安施設のうち、「工事標示板」の標準様式については、土木工事共通仕様書のとおりとすること。
工事情報看板等	路上工事に関する情報を歩行者や工事現場周辺の住民に周知するため、工事情報看板及び工事説明看板を設置すること。標準様式は土木工事共通仕様書のとおりとすること。

第4節 その他

1 工事用機資材の仮置き

受注者が責任を持って確保すること。

2 建設リサイクルの促進

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

第3章 設計金額

第1節 排出ガス対策型建設機械の使用促進

土木工事共通仕様書（令和3年8月 広島県）『1-1-1-31 環境対策』で使用を義務付けている排出ガス対策型建設機械においては、排出ガス対策型（第2次基準値）以上の建設機械の使用に努めること。

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

第4章 工事保険等

1 工事保険等

受注者は、本工事において第三者に与えた損害を補填する保険又はその他必要とする建設工事に関連する保険等に加入しなければならない。また、加入した保険等については、保険証券の写し（保険以外の場合はそれに代わるもの）を監督員に提出すること。なお、加入に必要な保険料等は、設計で現場管理費に見込んである。

2 法定外の労災保険の付保

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

（2）受注者は、建設工事請負契約約款第54条に基づき、法定外の労災保険契約を締結したときは、その証券またはこれに代わるものを速やかに監督員に提示しなければならない。

（3）法定外の労災保険は、政府の労働災害補償保険とは別に上乗せ給付等を行うことを目的とするものであり、（公財）建設業福祉共済団、（一社）建設業労災互助会、全日本火災共済協同組合連合会、（一社）全国労働保険事務組合連合会又は保険会社との間で、労働者災害補償保険法に基づいて契約を締結しているものとする。

第5章 美しい山河を守る災害復旧基本方針による事項

小口止工施工時には前面を化粧型枠により施工し、小口止が目立たなくする。

コンクリートブロックについては、明度6以下の製品を使用すること。

第6章 その他

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

工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
本工事費				
築堤・護岸		式	1	レベル1
河川土工		式	1	レベル2
掘削工		式	1	レベル3
掘削	土砂 上記以外(小規模) 障害無	m3	30	レベル4
盛土工		式	1	レベル3
路床盛土	施工幅員2.5m未満	m3	1	レベル4
法面整形工		式	1	レベル3
法面整形(切土部)	現場制約無し レキ質土,砂及び砂質土,粘性土	m2	20	レベル4
残土処理工		式	1	レベル3
法覆護岸工		式	1	レベル2
作業土工		式	1	レベル3
Coブロック工(Coブロック積)		式	1	レベル3
コンクリートブロック基礎	18-8-40BB	m	4	レベル4
大型ブロック積	ブロック積(空積) 控長75cm	m2	16	レベル4
裏込材(碎石)	RC-40	m3	9	レベル4
中詰材(割ぐり石)	割ぐり石 150~50mm	m3	7	レベル4
吸出し防止材(全面)設置	合織不織布 t=10mm 9.8kN/m	m2	16	レベル4

工事数量総括表

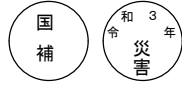
費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
天端コンクリート	18-8-40BB	m3	0.3	レベル4
小口止コンクリート	18-8-40BB	箇所	1	レベル4
付帯道路工		式	1	レベル2
アスファルト舗装工		式	1	レベル3
上層路盤(車道・路肩部)	M-30 全仕上り厚100mm 1層施工	m2	3	レベル4
表層(車道・路肩部)	平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 1層当り平均仕上厚50mm	m2	3	レベル4
雑工		式	1	レベル2
石積(張)工		式	1	レベル3
石積	雑割石	m2	8	レベル4
胴込コンクリート	18-8-40BB	m3	1	レベル4
構造物取壊し工		式	1	レベル3
舗装版破碎	アスファルト舗装版 障害無し 舗装版厚15cm以下	m2	5	レベル4
構造物撤去工		式	1	レベル2
運搬処理工		式	1	レベル3
仮設工		式	1	レベル2
土留・仮締切工		式	1	レベル3
濁水防止工		式	1	レベル3
残土処理工		式	1	レベル3

工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
水替工		式	1	レベル3
交通管理工		式	1	レベル3
直接工事費				
共通仮設費率分				
共通仮設費計				
純工事費				
現場管理費				
工事原価				
一般管理費率分				
一般管理費計				
工事価格				
消費税相当額				
工事費計				

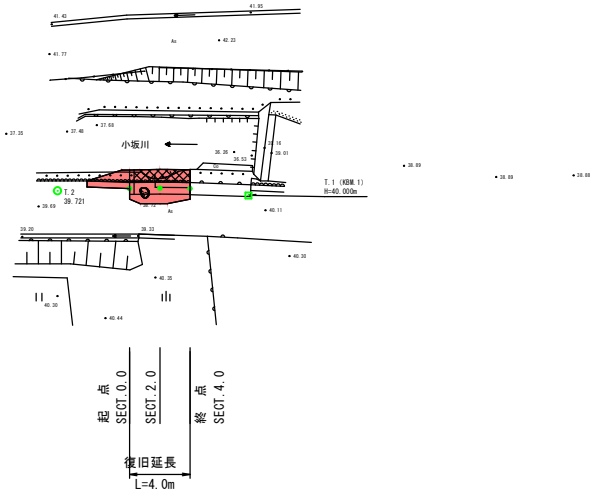
図面番号	1 / 2	縮尺	図示
工種	道路災害復旧工事		
種別	平面図	縦断面図	横断面図
路線名	市道小坂町36号線		
工事箇所	三原市小坂町		
三原市			

工事番号 第 1455 号



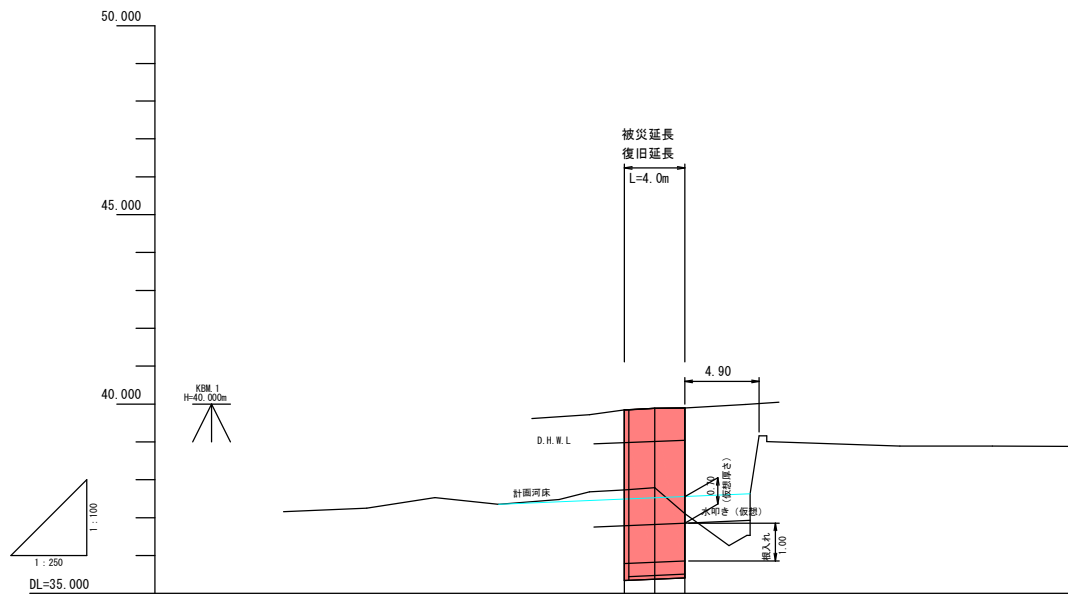
平面図

S=1:250



縦断面図

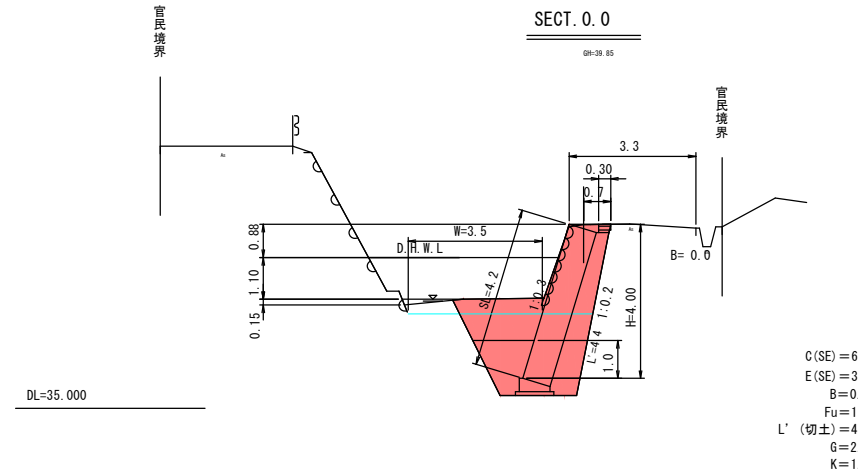
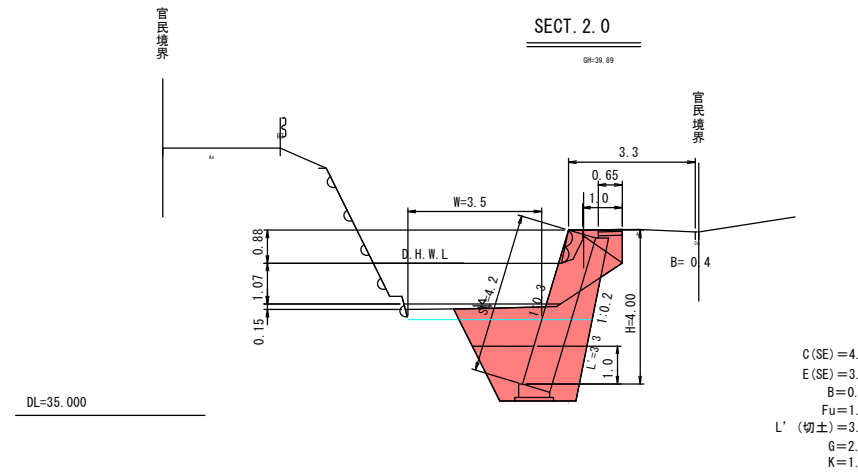
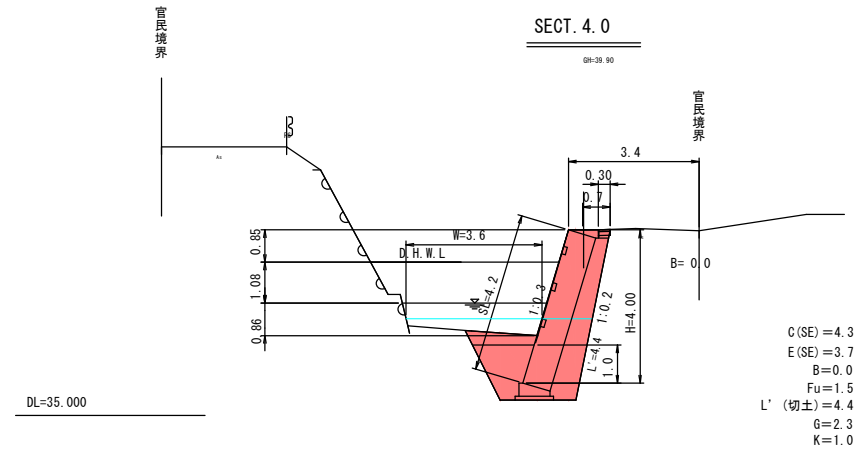
V=1:100
H=1:250



勾配		37.75	1/160	37.63
最深河床高		37.72		37.79
地盤高		38.85		38.98
追加距離		0.000	2.000	4.000
単距離		0.000	2.000	2.000
測点番号		SECT. 0.0	SECT. 2.0	SECT. 4.0

横断面図

S=1:100

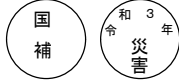


凡例

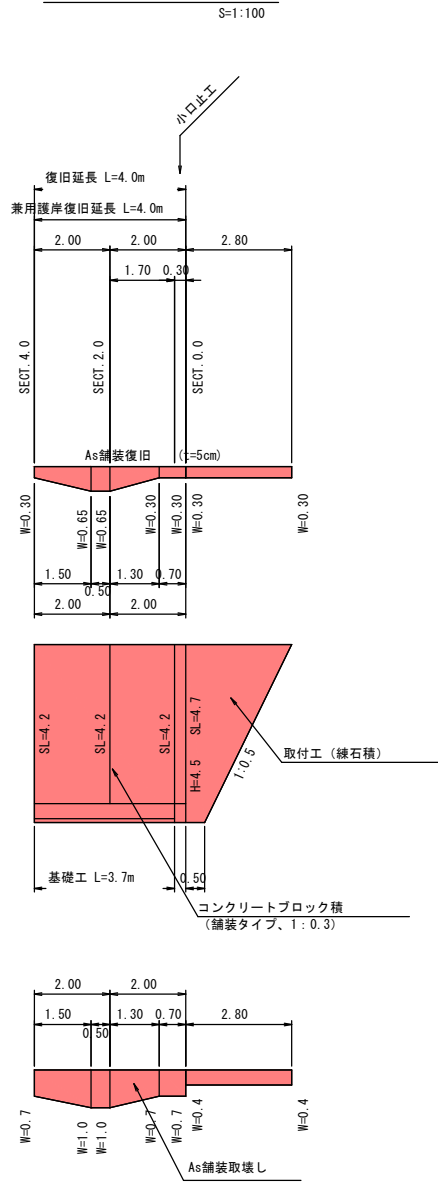
- C(SE) 機械掘削(土砂)
- E(SE) 機械床版(土砂)
- B 盛土(W<2.5m)
- Fu 機械埋戻(転圧なし)
- L'(切土) 切土法面整形
- SL ブロック法長
- G 裏込砕石
- K 基面整正

図面番号	2 / 2	縮尺	図示
工種	道路災害復旧工事		
種別	展開図・構造図	番号	1 / 1
路線名	市道小坂町36号線		
工事箇所	三原市小坂町		
三原市			

工事番号 第 1455 号

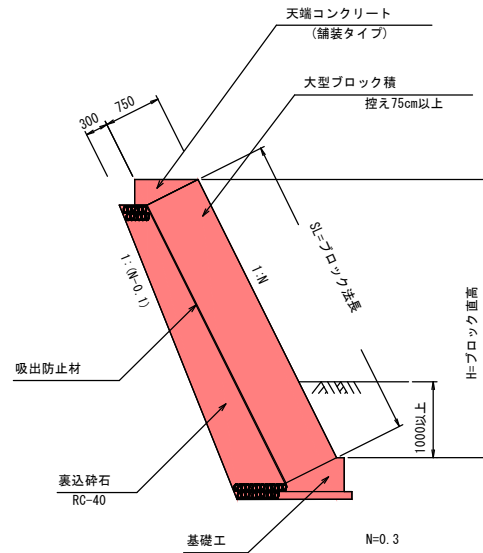


展開図

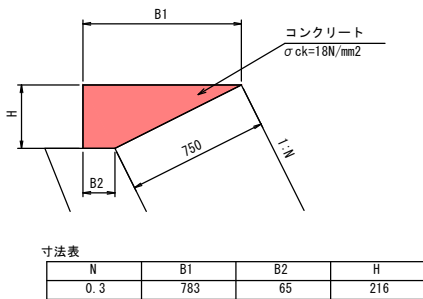


構造図

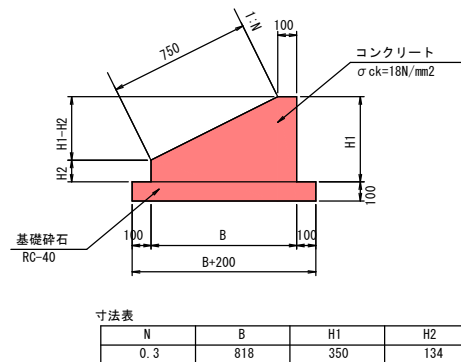
コンクリートブロック積 (舗装タイプ) S=1:50



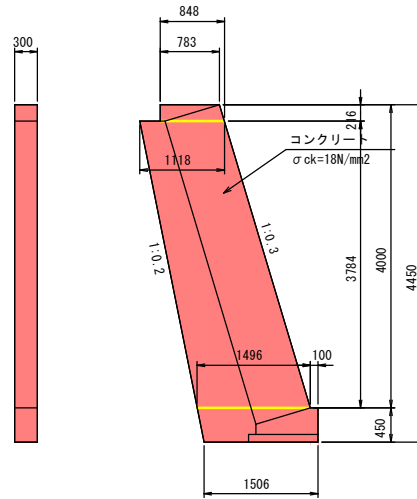
天端コンクリート (舗装タイプ) S=1:20



基礎工 (1:0.3) S=1:20



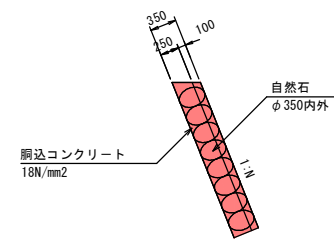
小口止工 (舗装タイプ) S=1:50



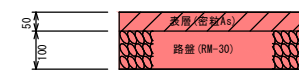
数量表 (小口止工) 1ヶ所当たり

名称	規格寸法	単位	数量	備考
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	1.75	
一般型枠	小型構造物	m ²	11.80	
化粧型枠		m ²	1.25	

すりつけ工 (100%有材利用) S=1:50



アスファルト舗装 S=1:10



大型土のう

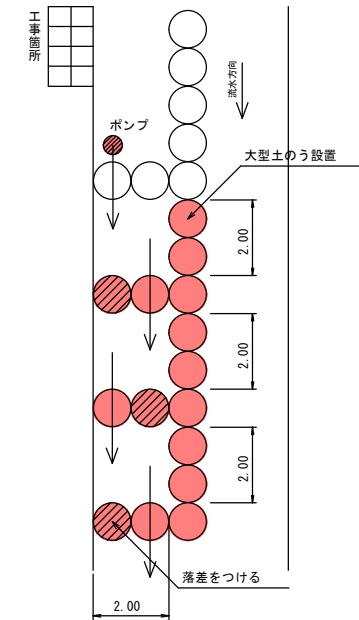
大型土のう袋規格 $\phi 110 \times h108cm$

仮締切 (大型土のう)

$$N = (0.2 + 0.3) \times (3 + 2 \times 4.0 + 2 \times 3) / (1.08 \times 1.10) = 6 \text{袋}$$

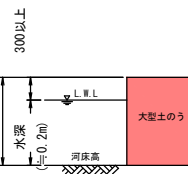
湧水対策工 (大型土のう)

$$N = (0.2 + 0.3) \times (2.0 \times 3 + 3.0 \times 3) / (1.08 \times 1.10) = 6 \text{袋}$$



購入土 (ほぐし土量)

$$V = 6 \times 6 = 12m^3$$



作業残土処理 (地山土量)

$$V = 12 / 1.2 = 10.0m^3$$

参考資料

道路災害復旧工事（市道小坂町36号線）

三原市小坂町

総括情報表

変更回数 適用単価地区 単価適用日	0 59 三原市 00-04.02.01(0)	凡例 Co … コンクリート As … アスファルト DT … ダンプトラック BH … バックホウ CC … クローラクレーン TC … トラッククレーン RTC… ラフテレーンクレーン
諸経費体系	1 公共(一般)	
	当世代	前世代
工種 施工地域・工事場所区分 復興補正区分 週休補正区分 現場事務所等の貸与区分 ICT補正区分 冬期補正係数 緊急工事区分 前払金支出割合区分 契約保証区分	01 河川工事 00 補正なし 01 補正あり 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 通常工事 0% 00 補正無し 03 補正しない	
建設技能労働者や交通誘導員等の現場労働者にかかる経費として、労務費のほか各種経費（法定福利費の事業者負担額，労務管理費，安全訓練等に要する費用等）が必要であり，本積算ではこれらを現場管理費等の一部として率計上している。		

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
本工事費					X1000
築堤・護岸					Y1A01 レベル1
	1	式			
河川土工					Y1A0101 レベル2
	1	式			
掘削工					Y1A010101 レベル3
	1	式			
掘削 土砂 上記以外(小規模) 障害無					Y1A01010101 レベル4
	30	m3			
復興歩掛_掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準					SPKH2104001 00
	30	m3			単第0 -0001 表
盛土工					Y1A010103 レベル3
	1	式			
路床盛土 施工幅員2.5m未満					Y1A01010302 レベル4
	1	m3			
復興歩掛_路床盛土 施工幅員2.5m未満					SPKH2104004 00
	1	m3			単第0 -0002 表

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
法面整形工					Y1A010106 レベル3
	1	式			
法面整形(切土部) 現場制約無し レキ質土,砂及び砂質土,粘性土					Y1A01010601 レベル4
	20	m2			
法面整形 切土部 現場制約無し レキ質土,砂及び砂質土,粘性土					SPK21040024 00
	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)					Y1A01010802 レベル4
	40	m3			
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離2.5km以下(1.5km超)					SPK21040002 00
	40	m3			単第0 -0004 表
残土等処分					Y1A01010803 レベル4
	40	m3			
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041
受入費 砂・砂質土・礫質土					F000000002 00
	40	m3			

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
法覆護岸工					Y1A0107 レベル2
	1	式			
作業土工					Y1A010701 レベル3
	1	式			
床掘り(掘削) 土砂					Y1A01070101 レベル4
	20	m3			
復興歩掛_掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準					SPKH2104001 00
	20	m3			単第0 -0001 表
埋戻し 土砂					Y1A01070103 レベル4
	10	m3			
復興歩掛_積込(ルーズ) 土砂 小規模(標準)					SPKH2104005 00
	10	m3			単第0 -0005 表
Coブロック工(Coブロック積)					Y1A010703 レベル3
	1	式			
コンクリートブロック基礎 18-8-40BB					Y1A01070301 レベル4
	4	m			
現場打基礎コンクリート 18-8-40BB 基礎碎石有り					SPK21040048 00
	0.8	m3			単第0 -0006 表

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
大型ブロック積 ブロック積(空積) 控長75cm	16	m2			Y1A01070306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75cm	16	m2			SPK21040036 00 単第0 -0007 表
裏込材(砕石) RC-40	9	m3			Y1A01070308レベル4
裏込材(砕石) 大型ブロック RC-40	9	m3			SPK21040044 00 単第0 -0008 表
中詰材(割ぐり石) 割ぐり石 150~50mm	7	m3			Y1A01070308レベル4
中詰材(割ぐり石) 大型ブロック 割ぐり石 150~50mm	7	m3			SPK21040044 00 単第0 -0009 表
吸出し防止材(全面)設置 合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m	16	m2			Y1A01070309レベル4
吸出し防止材(全面)設置 合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m	16	m2			SPK21040046 00 単第0 -0010 表
天端コンクリート 18-8-40BB	0.3	m3			Y1A01070313レベル4

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
天端コンクリート 18-8-40BB 一般養生	0.3	m3			SPK21040049 00 単第0 -0011 表
小口止コンクリート 18-8-40BB	1	箇所			Y1A01070314レベル4
小口止工	1	箇所			V0004 00 単第0 -0012 表
付帯道路工	1	式			Y1A0111 レベル2
アスファルト舗装工	1	式			Y1A011106 レベル3
上層路盤(車道・路肩部) M-30 全仕上り厚100mm 1層施工	3	m2			Y1A01110603レベル4
上層路盤(車道・路肩部) M-30 全仕上り厚100mm 1層施工	3	m2			SPK21040227 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	3	m2			Y1A01110609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	3	m2			SPK21040234 00 単第0 -0017 表

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
雑工					Y1A0107 レベル2
石積(張)工	1	式			Y1A010711 レベル3
石積 雑割石	1	式			Y1A01071105 レベル4
石積(張) 積工 練石 雑割石	8	m2			SPK21040054 00
洞込コンクリート 18-8-40BB	8	m2			単第0 -0018 表
洞込コンクリート 18-8-40BB	1	m3			Y1A01071107 レベル4
洞込コンクリート_石積(張) 積工 18-8-40BB	1	m3			SPK21040056 00
構造物取壊し工	1	式			単第0 -0019 表
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害無し 舗装版厚15cm以下	1	式			Y1A011406 レベル3
舗装版破碎積込(小規模土工)	5	m2			Y1A01140603 レベル4
	5	m2			SPK21040018 00
					単第0 -0020 表

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
構造物撤去工					Y1A0114 レベル2
	1	式			
運搬処理工					Y1A011416 レベル3
	1	式			
殻運搬 アスファルト殻					Y1A01141601 レベル4
	0.3	m3			
殻運搬 舗装版破碎 DID区間無し 運搬距離3.5km以下(3.0km超)					SPK21040138 00
	0.3	m3			単第0 -0021 表
殻処分 アスファルト殻					Y1A01141602 レベル4
	0.3	m3			
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041
アスファルト殻受入費					F000000007 00
	1	t			
仮設工					Y1A0115 レベル2
	1	式			
土留・仮締切工					Y1A011504 レベル3
	1	式			

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
土のう(仮締切)					Y1A01150419レベル4
	6	袋			
大型土のう製作・設置(BH設置)					SHD10003 00
	6	袋			単第0 -0022 表
大型土のう撤去 作業半径 6m以下					SHD10011 00
	6	袋			単第0 -0024 表
濁水防止工					Y1A011504 レベル3
	1	式			
土のう(濁水処理)					Y1A01150419レベル4
	6	袋			
大型土のう製作・設置(BH設置)					SHD10003 00
	6	袋			単第0 -0022 表
大型土のう撤去 作業半径 6m以下					SHD10011 00
	6	袋			単第0 -0024 表
残土処理工					Y1A010108 レベル3
	1	式			
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)					Y1A01010802レベル4
	10	m3			

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離2.5km以下(1.5km超)	10	m3			SPK21040002 00 単第0 -0004 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
受入費 砂・砂質土・礫質土	10	m3			F0000000002 00
水替工	1	式			Y1A011506 レベル3
ポンプ排水 排水量 0以上40未満 (m3/h) 作業時排水	2	日			Y1A01150601レベル4
ポンプ設置・撤去	1	箇所			SHD10037 00 単第0 -0026 表
ポンプ運転 排水量 0以上40未満 (m3/h) 作業時排水	2	日			S1050031 00 単第0 -0028 表
交通管理工	1	式			Y1A011521 レベル3

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
交通誘導警備員	4	人			Y1A01152101レベル4
交通誘導警備員B	4	人			R0369 00
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.....					
工事原価					

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
一般管理費率分 計算情報..... 対象額..... 率.....					前払補正率...
一般管理費計					
工事価格					
消費税相当額 計算情報..... 対象額..... 率.....					
工事費計					

施工単価表

復興歩掛_掘削
土砂 上記以外(小規模)

SPKH2104001

単第0 -0001 表

機械構成比: 30.15% 労務構成比:

標準

58.62%

材料構成比: 11.23%

市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価:

m3 当り
1,114.80000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3	30.15%		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)	58.62%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	11.23%		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 路床盛土

SPKH2104004

単第0 -0002 表

施工幅員2.5m未満

1

m3 当り

機械構成比: 1.10%

労務構成比: 98.60%

材料構成比: 0.30%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

5,967.60000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>振動ローラ(ハンドガイド式) 質量0.8~1.1t	1.10%		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	86.48%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	12.12%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.30%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 施工幅員2.5m未満					

施工単価表

法面整形
切土部 現場制約無し

SPK21040024

単第0 -0003 表

レキ質土,砂及び砂質土,粘性土

1

m2 当り

機械構成比: 10.84% 労務構成比:

79.28% 材料構成比: 9.88%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

783.41000

代表機材規格(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) 山積0.8m3(平積0.6) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	10.84%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
普通作業員	38.44%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	21.93%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	18.91%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	9.88%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 切土部 D=2 レキ質土,砂及び砂質土,粘性土			C=2 現場制約無し E=1 -(全ての費用)		

施工単価表

土砂等運搬

SPK21040002

単第0 -0004 表

小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間無し 距離2.5km以下(1.5km超)

1

m3 当り

機械構成比: 19.75% 労務構成比:

70.85% 材料構成比: 9.40%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,986.10000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	19.75%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00016T1 MTPT00016T1
運転手(一般)	70.85%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	9.40%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 小規模 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) F=13 距離2.5km以下(1.5km超)			B=6 バックホウ山積0.13m3(平積0.1m3) D=1 DID区間無し		

施工単価表

復興歩掛_積込(ルーズ)

SPKH2104005

単第0 -0005 表

土砂

小規模(標準)

1

m3 当り

機械構成比: 30.15% 労務構成比:

58.62%

材料構成比: 11.23%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

982.70000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3	30.15%		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)	58.62%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	11.23%		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

現場打基礎コンクリート

SPK21040048

単第0 -0006 表

18-8-40BB

基礎砕石有り

1

m3 当り

機械構成比: 2.58% 労務構成比:

69.99%

材料構成比: 27.43%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

66,104.00000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	1.82%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	0.76%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
普通作業員	20.83%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
型わく工	20.45%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
土木一般世話役	9.33%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	8.70%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	22.52%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.42%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

現場打基礎コンクリート

SPK21040048

単第0 -0006 表

18-8-40BB

基礎碎石有り

1

m3 当り

機械構成比: 2.58%

労務構成比: 69.99%

材料構成比: 27.43%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

66,104.00000

代表機労材規格(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
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=2 D=1 18-8-40BB 一般養生・特殊養生(練炭)			C=1 E=1 基礎碎石有り -		

施工単価表

大型ブロック積
水抜きパイプ無し

SPK21040036

単第0 -0007 表

ブロック積(空積) 控長75cm

1

m2 当り

機械構成比: 7.13% 労務構成比: 14.72%

材料構成比: 78.15%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

17,665.00000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<作>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 25t吊,オペレータ付 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	7.13%		ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]25t吊		KTPC00014 KTPT00014
普通作業員	4.86%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
ブロック工	4.29%		ブロック工		RTPC00005 RTPT00005
土木一般世話役	2.79%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.78%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
ブロック積(空積) 控長75cm	78.15%		大型積ブロック 控500mm		TTPCH0113 TTPT00273
積算単価			積算単価		EP001
A=2 水抜きパイプ無し			B=3 ブロック積(空積) 控長75cm		

施工単価表

裏込材(砕石)

SPK21040044

単第0 -0008 表

大型ブロック

RC-40

1

m3 当り

機械構成比: 7.91%

労務構成比: 49.76%

材料構成比: 42.33%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

3,382.80000

代表機材規格(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	7.91%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
普通作業員	25.45%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	14.54%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	8.58%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャーラン 40~0mm	39.73%		再生クラッシャーラン RC-40		TTPC00008 TTPT00008
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	2.60%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 大型ブロック			B=1 RC-40		

施工単価表

裏込材(碎石)
大型ブロック

SPK21040044

単第0 -0008 表

RC-40

1

m3 当り

機械構成比: 7.91% 労務構成比: 49.76%

材料構成比: 42.33%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

3,382.80000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考

施工単価表

中詰材(割ぐり石)

SPK21040044

単第0 -0009 表

大型ブロック

割ぐり石 150~50mm

1

m3 当り

機械構成比: 7.91%

労務構成比:

49.76%

材料構成比: 42.33%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

3,382.80000

代表機材規格(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	7.91%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
普通作業員	25.45%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	14.54%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	8.58%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		ER009
割ぐり石 150~50mm	39.73%		再生クラッシャーラン RC-40		TTPC00006 TTPT00008
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	2.60%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 大型ブロック			B=3 割ぐり石 150~50mm		

施工単価表

中詰材(割ぐり石)

SPK21040044

単第0 -0009 表

大型ブロック

割ぐり石 150~50mm

1

m3 当り

機械構成比: 7.91%

労務構成比: 49.76%

材料構成比: 42.33%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

3,382.80000

代表機材規格(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

施工単価表

吸出し防止材(全面)設置

SPK21040046

単第0 -0010 表

合織不織布 t=10mm 9.8kN/m

1

m2 当り

機械構成比: 0.00%

労務構成比: 24.83%

材料構成比: 75.17%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

804.70000

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
普通作業員	18.70%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	6.13%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
不織布(合織) 厚10mm,強度9.8kN/m	75.17%		不織布(合織) 厚10mm,強度9.8kN/m		TTPC00048 TTPT00048
積算単価			積算単価		EP001
A=1 合織不織布 t=10mm 9.8kN/m					

施工単価表

天端コンクリート

SPK21040049

単第0 -0011 表

18-8-40BB

一般養生

1

m3 当り

機械構成比: 3.15%

労務構成比:

66.15%

材料構成比: 30.70%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

50,892.00000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	3.15%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
型わく工	21.50%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	15.80%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.64%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	6.28%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	29.26%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.44%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		E9999

施工単価表

天端コンクリート

SPK21040049

単第0 -0011 表

18-8-40BB

一般養生

1

m3 当り

機械構成比: 3.15%

労務構成比: 66.15%

材料構成比: 30.70%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

50,892.00000

代表機労材規格(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
A=2 D=1 18-8-40BB -			C=1 一般養生		

施工単価表

小口止工

V0004

単第0 -0012 表

頁0 -0028

1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート	1.75	m3			単第0-0013 表
型枠	11.8	m2			単第0-0014 表
化粧型枠	1.25	m2			単第0-0015 表
化粧型枠 材料費	1.25	m2			
*** 単位当たり ***	1	箇所			

施工単価表

コンクリート

SPK21040140

単第0 -0013 表

機械構成比: 4.43% 労務構成比: 39.79% 材料構成比: 55.78% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1 m3 当り 28,968.00000

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

施工単価表

コンクリート

SPK21040140

単第0 -0013 表

機械構成比: 4.43% 労務構成比: 39.79% 材料構成比: 55.78% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1 m3 当り 28,968.00000

代表機材規格(積算地区)		構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)		単価(東京地区)	備考
その他(材料)				その他(材料)			EZ009
積算単価				積算単価			E9999
A=2	小型構造物			B=2	バックホウ(クレーン機能付)打設		
C=2	18-8-40BB			F=2	一般養生		
J=1	-			K=1	-(全ての費用)		

施工単価表

型枠

SPK21040142

単第0 -0014 表

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 100.00% 材料構成比: 0.00% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1 m2 当り 7,775.20000

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

施工単価表

化粧型枠

SPK21040143

単第0 -0015 表

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 100.00% 材料構成比: 0.00% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1 m2 当り 3,098.60000

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
型わく工	47.45%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	24.97%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	8.89%		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 -(全ての費用)					

施工単価表

頁0 -0033

上層路盤(車道・路肩部)

SPK21040227

単第0 -0016 表

M-30

全仕上り厚100mm 1層施工

1

m2 当り

機械構成比: 10.38% 労務構成比:

30.75% 材料構成比: 58.87%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

543.99000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m	4.20%		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	3.25%		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	1.06%		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)	14.14%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	4.97%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	4.74%		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

上層路盤(車道・路肩部)

SPK21040227

単第0 -0016 表

M-30

全仕上り厚100mm 1層施工

1

m2 当り

機械構成比: 10.38% 労務構成比:

30.75% 材料構成比: 58.87%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

543.99000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
粒度調整碎石 30~0mm	56.09%		再生粒度調整碎石 RM-40 [標準数量]全仕上り厚150mm		TTPCD0021 TTPT00357
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	2.28%		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=6 H=1	M-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 -0035

表層(車道・路肩部)

SPK21040234

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: 0.53% 労務構成比:

46.00%

材料構成比: 53.47%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,376.70000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
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
振動コンパクト 前進型 運転質量40~60kg	0.16%		振動コンパクト 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	20.70%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	14.47%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	4.15%		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)	51.64%		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-4タックコート用	1.65%		アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-4タックコート用		TTPC00027 TTPT00027

施工単価表

表層(車道・路肩部)

SPK21040234

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: 0.53% 労務構成比:

46.00%

材料構成比: 53.47%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,376.70000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	0.13%		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 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) C=6 再生密粒度アスファルト混合物(20) G=1 - I=1 -(全ての費用)			B=50 1層当り平均仕上り厚(mm) E=1 PK-4 H=1 -		
【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

石積(張)

SPK21040054

単第0 -0018 表

積工

練石 雑割石

1

m2 当り

機械構成比: 7.04%

労務構成比:

90.11%

材料構成比: 2.85%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

12,067.00000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.28m3(平積0.2)吊能力1.7t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	7.04%		バックホウ クローラ型 クレーン機能付1.7t 山積0.28m3(平積0.2m3)		KTPC00019 KTPT00019
普通作業員	48.13%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	22.06%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
石工	15.83%		石工		RTPC00017 RTPT00017
土木一般世話役	4.09%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	2.85%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 積工 C=2 雑割石			B=1 練石		

施工単価表

胴込コンクリート_石積(張)

SPK21040056

単第0 -0019 表

積工

18-8-40BB

1

m3 当り

機械構成比: 2.42% 労務構成比:

32.73%

材料構成比: 64.85%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

25,527.00000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.28m3(平積0.2)吊能力1.7t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	2.42%		バックホウ クローラ型 クレーン機能付1.7t 山積0.28m3(平積0.2m3)		KTPC00019 KTPT00019
普通作業員	12.63%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	11.56%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	7.58%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	63.87%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.98%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		E9999
A=1 積工 D=1 -			B=2 18-8-40BB		

施工単価表

胴込コンクリート_石積(張)

SPK21040056

単第0 -0019 表

積工

18-8-40BB

1

m3 当り

機械構成比: 2.42%

労務構成比:

32.73%

材料構成比: 64.85%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

25,527.00000

代表機労材規格(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

施工単価表

舗装版破碎積込(小規模土工)

SPK21040018

単第0 -0020 表

機械構成比: 23.01% 労務構成比: 69.05% 材料構成比: 7.94% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,524.60000

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

施工単価表

殻運搬

舗装版破碎

機械構成比: 19.75% 労務構成比: 70.85%

SPK21040138

DID区間無し 運搬距離3.5km以下(3.0km超)

材料構成比: 9.40%

単第0 -0021 表

1
標準単価:

m3 当り
3,319.70000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	19.75%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00016T1 MTPT00016T1
運転手(一般)	70.85%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	9.40%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=3 舗装版破碎 C=1 DID区間無し E=1 -(全ての費用)			B=4 機械積込(小規模土工) D=17 運搬距離3.5km以下(3.0km超)		

施工単価表

大型土のう製作・設置(BH設置)

SHD10003

単第0 -0022 表

頁0 -0042

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.278	人			1*0.278
特殊作業員	0.278	人			1*0.278
普通作業員	0.278	人			1*0.278
耐候性大型土のう(2.0t用) 丸型,径110cm×長110cm 短期仮設対応(1年)型	10.000	枚			
購入土	10.000	m3			ほぐした土量
機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊 山積0.8m3 低騒音3次	0.278	日			単第0-0023 表
諸雑費	4	%			#09
*** 合計 ***	10	袋			
*** 単位当たり ***	1	袋			
A=2 D=4 耐候性(短期)大型土のう(径110cm×長110cm) 土砂【登録単価CODE】(m3)			B=2	土砂の計上あり	

施工単価表

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

単第0 -0023 表

1

日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
運転手(特殊)	1.00	人			
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	98.00	L			
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	1.39	供用日			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	日			
A=21 C=1 クレーン付2.9t吊 山積0.8m3 低騒音3次 運転労務数量(人/日)			B=98 D=1.39 軽油消費量(L/日) 機械賃料数量(供用日/日)		

施工単価表

大型土のう撤去
作業半径 6m以下

SHD10011

単第0 -0024 表

10

袋 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.069	人			1*0.069
特殊作業員	0.069	人			1*0.069
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	0.069	日			単第0-0025 表
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	10	袋			
*** 単位当たり ***	1	袋			
A=1 作業半径 6m以下					

施工単価表

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

単第0 -0025 表

1

日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
運転手(特殊)	1.00	人			
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	74.00	L			
<賃>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	1.26	供用日			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	日			
A=21 クレーン付2.9t吊 山積0.8m3 低騒音3次 C=1 運転労務数量(人/日)			B=74 軽油消費量(L/日) D=1.26 機械賃料数量(供用日/日)		

施工単価表

ポンプ設置・撤去

SHD10037

単第0 -0026 表

頁0 -0046

1

箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.500	人			
特殊作業員	0.100	人			
普通作業員	2.000	人			
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	0.500	日			単第0-0027 表
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	箇所			

施工単価表

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

単第0 -0027 表

1

日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
運転手(特殊)	1.00	人			
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	69.00	L			
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	1.16	供用日			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	日			
A=12 クレーン付2.9t吊 山積0.8m3 排対2次 C=1 運転労務数量(人/日)			B=69 D=1.16	軽油消費量(L/日) 機械賃料数量(供用日/日)	

施工単価表

ポンプ運転

S1050031

単第0 -0028 表

排水量 0以上40未満 (m3/h)

作業時排水

1

日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊作業員	0.140	人			
建設用ポンプ(水中ポンプ)運転 口径150mm,揚程15m 11.0kw	1.000	日			単第0-0029 表
機-16_発動発電機運転 ディーゼル25kVA 排出ガス対策型2次基準	1.000	日			単第0-0030 表
諸雑費	3	%			#09
*** 単位当たり ***	1	日			
A=1 排水量 0以上40未満 (m3/h)			B=1 作業時排水		

施工単価表

建設用ポンプ(水中ポンプ)運転
口径150mm,揚程15m

S9000045

単第0 -0029 表

1

日 当り

11.0kw

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

施工単価表

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

単第0 -0030 表

1

日 当り

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

数量計算書

道路災害復旧工事（市道小坂町36号線）

三原市小坂町

市道小坂町36号線(三原市小坂町)					総括	数量計算書	
費目	工種	種別	細別	単位	数量	設計数量	摘要
		小口止工		ヶ所	1.0	1	1.75m3
	取付工						
		練石積	t=0	m ²	7.8	8	採取100%
		胴込めコンクリート		m ³	0.9	1	
舗装工							
	As舗装						
		表層	再生密粒As t=5cm	m ²	2.6	3	
		路盤	M-30 t=10cm	m ²	2.6	3	
構造物撤去工							
	既設構造物撤去						
		舗装版取壊し	アスファルト t=5cm	m ²	4.5	5	
		殻運搬	アスファルト t=5cm	m ³	0.3	0.3	
		殻処分	アスファルト t=5cm	t	0.7	1	
仮設工							
	土留・仮締切工						
		大型土のう	製作	袋	6.0	6	購入土6.0m3 運搬6.0/1.2=5.0m3
			設置	袋	6.0	6	
			撤去	袋	6.0	6	6.0/1.2=5.0
	水替工						
		ポンプ設置・撤去		ヶ所	1.0	1	
		ポンプ運転		日	2.0	2	
	汚濁防止工						
		大型土のう	製作	袋	6.0	6	購入土6.0m3 運搬6.0/1.2=5.0m3
			設置	袋	6.0	6	
			撤去	袋	6.0	6	6.0/1.2=5.0
	残土処分						
		土のう		m ³	10.0	10	5.0+5.0=10.0

土 工		掘削・盛土・法面整形			数 量 計 算 (復旧部)			
測 点	距 離	掘削(土砂) C (S E)			断 面	平 均	立 積	摘 要
		断 面	平 均	立 積				
SECT. 0.0		6.1						
SECT. 2.0	2.0	4.6	5.35	10.7				
SECT. 4.0	2.0	4.3	4.45	8.9				
合 計				19.6			0.0	

測 点	距 離	盛土 B			断 面	平 均	立 積	摘 要
		断 面	平 均	立 積				
SECT. 0.0		0.0						
SECT. 2.0	2.0	0.4	0.20	0.4				
SECT. 4.0	2.0	0.0	0.20	0.4				
合 計				0.8			0.0	

測 点	距 離	切土法面整形(土砂)			法 長	平 均	平 積	摘 要
		法 長	平 均	平 積				
SECT. 0.0		4.4						
SECT. 2.0	2.0	3.3	3.85	7.7				
SECT. 4.0	2.0	4.4	3.85	7.7				
合 計				15.4			0.0	

測 点	距 離	盛土法面整形			法 長	平 均	平 積	摘 要
		法 長	平 均	平 積				
SECT. 0.0								
SECT. 2.0	2.0							
SECT. 4.0	2.0							
合 計				0.0			0.0	

残土処分

$$\text{土砂} \quad (19.6+14.8)-(0.8\div 0.9)-6 = 27.5 \quad \text{m}^3$$

護岸基礎工		作業土工			数量計算 (復旧部)			
測点	距離	床掘(土砂) E (SE)			断面	平均	立積	摘要
		断面	平均	立積				
SECT. 0.0		3.7						
SECT. 2.0	2.0	3.7	3.70	7.4				
SECT. 4.0	2.0	3.7	3.70	7.4				
合計				14.8			0.0	

測点	距離	埋戻(転圧なし) Fu			断面	平均	立積	摘要
		断面	平均	立積				
SECT. 0.0		1.5						
SECT. 2.0	2.0	1.5	1.50	3.0				
SECT. 4.0	2.0	1.5	1.50	3.0				
合計				6.0			0.0	

測点	距離	基面整正			幅	平均	平積	摘要
		幅	平均	平積				
SECT. 0.0		1.0						
SECT. 2.0	2.0	1.0	1.00	2.0				
SECT. 4.0	2.0	1.0	1.00	2.0				
合計				4.0			0.0	

・コンクリートブロック積基礎

基礎工 (1:0.3)

L = 設計図面より = 3.7 m

法覆護岸工 コンクリートブロック積工 数量計算 (復旧部)								
測点	距離	コンクリートブロック積 控750			裏込碎石 G			摘要
		法長	平均	平積	断面	平均	立積	
(1:0.3)								
(SECT. 0.3)		4.2			2.3			
SECT. 2.0	1.7	4.2	4.20	7.1	2.3	2.30	3.9	
SECT. 4.0	2.0	4.2	4.20	8.4	2.3	2.30	4.6	
合計				15.5			8.5	

測点	距離	吸出防止材			中詰材			摘要
		法長	平均	平積	ブロック面積	m3/m2	立積	
(1:0.3)								
(SECT. 0.3)		4.2						
SECT. 2.0	1.7	4.2	4.20	7.1				
SECT. 4.0	2.0	4.2	4.20	8.4				
					(別紙より)			
合計				15.5	15.5	×0.451=	7.0	

・コンクリートブロック積

天端コンクリート

$$\begin{aligned}
 L &= \text{設計図面より} = 3.7 \text{ m} \\
 \text{コンクリート} \quad V &= 3.7 \times 0.92 / 10.0 = 0.3 \text{ m}^3 \\
 \text{型枠} \quad A &= 3.7 \times 2.16 / 10.0 = 0.8 \text{ m}^2
 \end{aligned}$$

護岸附属物工

(復旧部)

・小口止工

小口止工 (1:0.3)

$$N = \text{設計図面より} = 1 \text{ヶ所}$$

$$\text{コンクリート} \quad V = \left\{ \frac{(0.783+0.848)}{2} \times 0.216 + \frac{(1.118+1.496)}{2} \times 3.784 + \frac{(1.496+0.10+1.506)}{2} \times 0.45 \right\} \times 0.30$$

$$= 1.75 \text{ m}^3$$

$$\text{一般型枠} \quad A = \left\{ \frac{(0.783+0.848)}{2} \times 0.216 + \frac{(1.118+1.496)}{2} \times 3.784 + \frac{(1.496+0.10+1.506)}{2} \times 0.45 \right\} \times 2 + 0.45 \times 0.3$$

$$= 11.8 \text{ m}^2$$

$$\text{化粧型枠} \quad A = 4 \times 1.044 \times 0.3$$

$$= 1.25 \text{ m}^2$$

舗装工

舗 装 工

数量計算 (復旧部)

測 点	距 離	表層(再生密粒As) t=5cm			幅	平均	平 積	摘 要
		幅	平均	平 積				
SECT. 0.0		0.30						
	0.7	0.30	0.30	0.2				
SECT. 2.0	1.3	0.65	0.48	0.6				
	0.5	0.65	0.65	0.3				
SECT. 4.0	1.5	0.30	0.48	0.7				
合 計				1.8			0.0	

測 点	距 離	路盤(M-30) t=10cm			幅	平均	平 積	摘 要
		幅	平均	平 積				
SECT. 0.0		0.30						
	0.7	0.30	0.30	0.2				
SECT. 2.0	1.3	0.65	0.48	0.6				
	0.5	0.65	0.65	0.3				
SECT. 4.0	1.5	0.30	0.48	0.7				
合 計				1.8			0.0	

構造物撤去工

(復旧部)

・既設構造物撤去

As舗装撤去

$$\text{撤去面積} \quad A = 0.7 \times 0.7 + (1.0 + 0.7) / 2 \times 1.3 + 1.0 \times 0.5 + (0.7 + 1.0) / 2 \times 1.5 = 3.4 \text{ m}^2$$

$$\text{撤去体積} \quad V = 3.4 \times 0.05 = 0.2 \text{ m}^3$$

$$\text{As殻運搬} \quad V = = 0.2 \text{ m}^3$$

$$\text{As殻処分} \quad W = 0.2 \times 2.35 = 0.5 \text{ t}$$

仮設工		水替対象面積						(復旧部)
測 点	距 離	コンクリートブロック積 控750						摘 要
		法 長	平 均	平 積	法 長	平 均	平 積	
(1:0.3)								
(SECT. 0.3)		2.5						
SECT. 2.0	1.7	2.5	2.50	4.3				
SECT. 4.0	2.0	2.5	2.50	5.0				
合 計				9.3				

水替対象数量

基礎工(1:0.3)	延長 (別紙より)	L =	3.7 m
コンクリート	V =	3.7 × 2.09 / 10.0 =	0.8 m ³
型枠	A =	3.7 × 4.84 / 10.0 =	1.8 m ²
基礎砕石	A =	3.7 × 10.18 / 10.0 =	3.8 m ²
小口止	(別紙より)	N =	1.0 ヶ所

-水替日数算定表-市道小坂町36号線

標準日数は土木工事標準積算基準書(共通編、参考資料編)R3年8月より計上する。

尚、標準作業量の記載がない工種については以下とする。

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

工種	種別	作業量	単位	日当り作業	単位	作業日数		適用		
						実施日数	工期			
							1.44			
土工	盛土	路体(築堤)盛土	2.5m未満	m ³	50.0	m3/日	0.00	基共-P.152		
			2.5m以上4.0m未満	m ³	86.0	m3/日	0.00	基共-P.152		
			4.0m以上 10,000m3未満 障害無し	m ³	370.0	m3/日	0.00	基共-P.152		
植生工	人工張芝工	人工張芝		m ²	222.0	m2/日	0.00	基共-P.160		
護岸工	ブロック積(張)工	ブロック積工		m ²	13.0	m2/日	0.00	基共-P.161		
			大型ブロック積	9.3	m ²	42.0	m2/日	0.22	基共-P.161	
			ブロック張工	150kg/個未満	m ²	41.0	m2/日	0.00	基共-P.161	
				150kg/個以上	m ²	92.0	m2/日	0.00	基共-P.161	
			環境保全型ブロック設置	150kg/個以上	m ²	24.0	m2/日	0.00	基共-P.161	
	基礎工	コンクリート	無筋	基礎砕石有	0.8	m ³	3.7	m3/日	0.22	基共-P.161
				基礎砕石無		m ³	4.5	m3/日	0.00	基共-P.161
	小口止め工			1.0	箇所	1.0	箇所/日	1.00	基II-共第4章	
	石積工	石積工	練石		m ²	19.0	m2/日	0.00	基共-P.162	
	石張工	石張工	練石		m ²	31.0	m2/日	0.00	基共-P.162	
空石				m ²	31.0	m2/日	0.00	基共-P.162		
根固工	ブロック据付	2.5t以下	Co 0.17~0.23m3	個	25.0	個/日	0.00	基共-P.200		
			Pl 2.00~2.20m2							
		2.5tを超え5.5t以下	Co 1.15~1.25m3	個	9.4	個/日	0.00	基共-P.201		
			Pl 7.06~7.91m2							
かご工	かご工	じゃかご	φ45	m	56.0	m/日	0.00	基共-P.182		
			φ60	m	31.0	m/日	0.00	基共-P.182		
		ふとんかご	40*120	m	27.0	m/日	0.00	基共-P.182		
			50*120	m	21.0	m/日	0.00	基共-P.182		
			60*120	m	18.0	m/日	0.00	基共-P.182		
擁壁工	場所打擁壁	小型擁壁	無筋	0.5~0.6m未満	m ³	1.2	m3/日	0.00	基共-P.163	
			コンクリート	0.6~0.8m未満	m ³	1.5	m3/日	0.00	基共-P.163	
				0.8~1.0m以下	m ³	1.6	m3/日	0.00	基共-P.163	
		重力式擁壁	無筋	1~2m未満	m ³	5.7	m3/日	0.00	基共-P.163	
			コンクリート	2~5m以下	m ³	7.8	m3/日	0.00	基共-P.163	
	場所打擁壁2		コンクリートポンプ車	m ³	80.0	m3/日	0.00	基共-P.163		
排水工	ヒューム管	φ400~600	90°巻	m	6.0	m/日	0.00	基共-P.166		
			180°巻	m	5.0	m/日	0.00	基共-P.166		
			360°巻	m	3.0	m/日	0.00	基共-P.166		

作業日数計: 1.44 (日)

水替日数: 2.00 (日)

標準日数は土木工事標準積算基準書(共通編、参考資料編)R3年8月より計上する。
尚、標準作業量の記載がない工種については以下とする。

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

工種	種別	作業量	単位	日当り作業	単位	作業日数		適用		
						実施日数	工期			
							3.12			
土工	掘削	土砂	小規模土工	29.7	m ³	37.0	m3/日	0.80	基共-P.160	
		盛土	路体(築堤)盛土	2.5m未満	0.8	m ³	50.0	m3/日	0.02	基共-P.152
			2.5m以上4.0m未満		m ³	86.0	m3/日	0.00	基共-P.152	
			4.0m以上 10,000m ³ 未満 障害無し		m ³	370.0	m3/日	0.00	基共-P.152	
植生工	人工張芝工	人工張芝			m ²	222.0	m2/日	0.00	基共-P.160	
擁壁工 ・護岸工	ブロック積(張)工	ブロック積工			m ²	13.0	m2/日	0.00	基共-P.161	
		大型ブロック積		15.5	m ²	42.0	m2/日	0.37	基共-P.161	
		ブロック張工	150kg/個未満		m ²	41.0	m2/日	0.00	基共-P.161	
			150kg/個以上		m ²	92.0	m2/日	0.00	基共-P.161	
		環境保全型ブロック設置	150kg/個以上		m ²	24.0	m2/日	0.00	基共-P.161	
	基礎工	コンクリート	無筋	基礎砕石有	0.8	m ³	3.7	m3/日	0.22	基共-P.161
				基礎砕石無		m ³	4.5	m3/日	0.00	基共-P.161
	天端コン	コンクリート	無筋		0.3	m ³	3.4	m3/日	0.09	基共-P.161
	小口止め工				1.0	箇所	1.0	箇所/日	1.00	基Ⅱ-共第4章
	石積工	石積工	練石		7.8	m ²	19.0	m2/日	0.41	基共-P.162
石張工	石張工	練石			m ²	31.0	m2/日	0.00	基共-P.162	
		空石			m ²	31.0	m2/日	0.00	基共-P.162	
既設撤去工 かご工	舗装版取壊	アスファルト	小規模土工	4.5	m ²	23.0	m2/日	0.20	基共-P.156	
	かご工	じゃかご	φ45		m	56.0	m/日	0.00	基共-P.182	
			φ60		m	31.0	m/日	0.00	基共-P.182	
		ふとんかご	40*120		m	27.0	m/日	0.00	基共-P.182	
			50*120		m	21.0	m/日	0.00	基共-P.182	
			60*120		m	18.0	m/日	0.00	基共-P.182	
擁壁工	場所打擁壁	小型擁壁	無筋	0.5~0.6m未満	m ³	1.2	m3/日	0.00	基共-P.163	
			コンクリート	0.6~0.8m未満	m ³	1.5	m3/日	0.00	基共-P.163	
				0.8~1.0m以下	m ³	1.6	m3/日	0.00	基共-P.163	
	重力式擁壁	無筋	1~2m未満	m ³	5.7	m3/日	0.00	基共-P.163		
		コンクリート	2~5m以下	m ³	7.8	m3/日	0.00	基共-P.163		
		場所打擁壁2	コンクリートポンプ車	m ³	80.0	m3/日	0.00	基共-P.163		
排水工	ヒューム管	管単体	φ200~350		m	50.0	m/日	0.00	基共-P.166	
		φ400~600	90°巻		m	6.0	m/日	0.00	基共-P.166	
			180°巻		m	5.0	m/日	0.00	基共-P.166	
			360°巻		m	3.0	m/日	0.00	基共-P.166	
防護柵	防護柵復旧	ガードレール	支柱・レール共		m	3.6	m/日	0.00	基共-P.264	
		ガードパイプ	支柱・パイプ共		m	4.9	m/日	0.00	基共-P.264	
舗装工	アスファルト舗装 車道・路肩部	表層	アスファルト 1.4m未満	2.6	m ²	250.0	m2/日	0.01	基共-P.238	
			アスファルト 1.4m~3.0m		m ²	1300.0	m2/日	0.00	基共-P.238	
		路盤	上層路盤	2.6	m ²	940.0	m2/日	0.00	基共-P.238	
			下層路盤		m ²	940.0	m2/日	0.00	基共-P.238	
	アスファルト舗装 歩道	表層	アスファルト 1.4m未満		m ²	250.0	m2/日	0.00	基共-P.238	
			アスファルト 1.4m以上		m ²	940.0	m2/日	0.00	基共-P.238	
		路盤		m ²	268.0	m2/日	0.00	基共-P.238		
アスカーブ				m	260.0	m/日	0.00	基共-P.238		

作業日数計: 3.12 (日)
 交通誘導員日数: 4.00 (日)
 必要交通誘導員 4 (人) 1名配置

土 工

掘削・盛土・法面整形

数量計算 (取付部)

測 点	距 離	掘削(土砂) C (S E)			断面	平均	立 積	摘 要
		断 面	平 均	立 積				
		0.0						
	2.3	6.1	3.05	7.0				
SECT. 0.0	0.5	6.1	6.10	3.1				
合 計				10.1			0.0	

測 点	距 離	盛土 B			断面	平均	立 積	摘 要
		断 面	平 均	立 積				
	2.3							
SECT. 0.0	0.5							
合 計				0.0			0.0	

測 点	距 離	切土法面整形(土砂)			法 長	平均	平 積	摘 要
		法 長	平 均	平 積				
		0.0						
	2.3	4.4	2.20	5.1				
SECT. 0.0	0.5	4.4	4.40	2.2				
合 計				7.3			0.0	

測 点	距 離	盛土法面整形			法 長	平均	平 積	摘 要
		法 長	平 均	平 積				
	2.3							
SECT. 0.0	0.5							
合 計				0.0			0.0	

残土処分

土砂 (10.1+6.2)-(0÷0.9)-2.5 = 13.8 m³

護岸基礎工

作業土工

数量計算 (取付部)

測点	距離	床掘(土砂) E (S E)						摘要
		断面	平均	立積	断面	平均	立積	
		0.0						
	2.3	3.7	1.85	4.3				
SECT. 0.0	0.5	3.7	3.70	1.9				
合計				6.2			0.0	

測点	距離	埋戻(転圧なし) F u						摘要
		断面	平均	立積	断面	平均	立積	
		0.0						
	2.3	1.5	0.75	1.7				
SECT. 0.0	0.5	1.5	1.50	0.8				
合計				2.5			0.0	

測点	距離	基面整正						摘要
		幅	平均	平積	幅	平均	平積	
		1.0						
SECT. 0.0	0.5	1.0	1.00	0.5				
合計				0.5			0.0	

・取付工

練石積 t=0

起点付近

$$A = \frac{(L - SL) \times 4.70}{2} + SL \times 4.70 = 7.8 \text{ m}^2$$

舗装工

舗 装 工

数量計算 (取付部)

測 点	距 離	表層(再生密粒As) t=5cm			幅	平 均	平 積	摘 要
		幅	平 均	平 積				
		0.3						
SECT. 0.0	2.8	0.3	0.30	0.8				
合 計				0.8			0.0	

測 点	距 離	路盤(M-30) t=10cm			幅	平 均	平 積	摘 要
		幅	平 均	平 積				
		0.3						
SECT. 0.0	2.8	0.3	0.30	0.8				
合 計				0.8			0.0	

構造物撤去工

(取付部)

・既設構造物撤去

As舗装撤去

撤去面積 $A = 2.8 \times 0.4 = 1.1 \text{ m}^2$

撤去体積 $V = 1.1 \times 0.05 = 0.1 \text{ m}^3$

As殻運搬 $V = = 0.1 \text{ m}^3$

As殻処分 $W = 0.1 \times 2.35 = 0.2 \text{ t}$

