

当初設計



2026年度

上有地下有地3号線

福山市 芦田 町 地内

道路災害復旧工事 実施設計書

工 事 概 要	当初設計		
	復旧延長	L=15.0m	
	道路幅員	W=3.0～3.8m	
	ブロック積工	A=33m ²	
	取付工	A=4m ²	

特記仕様書

第1章 総則

第1節 適用

- ・本特記仕様書は、道路災害復旧工事（上有地下有地3号線）に適用する。
- ・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。
- ・令和8年8月 広島県 土木工事共通仕様書、「設計図書（別冊図面、仕様書）」、「福山市建設工事執行規則」、「福山市工事検査技術基準」
- ・その他関連規格類
- ・小黑板情報電子化を実施しない工事写真について、監督員の承諾を得る必要はないものとする。

第2節 工程表の提出について

- ・契約締結後14日以内に設計図書に基づいて、工程表を作成し、発注者に提出すること。工期の変更契約についても同様とする。

第3節 地元への周知

- ・受注者は、監督員と協議し、地先住民、町内会長、土木常設員に工事着手及び工事完了の報告を行うこと。また、工事着手に先立ち地先住民及び貸借人には具体的な施工内容、方法、時期等の説明を行い、承諾を得ること。
- ・受注者は、工事着手の際に、あらかじめ沿線地権者に施工内容等についての説明を行い、承諾を得ること。

第4節 工事に着手すべき期日について

- ・受注者は、工事開始日以降30日以内に工事着手しなければならない。

第5節 法定外労災保険の付保について

- ・本工事は、法定外の労災保険契約の保険料を見込んでいる。

第6節 再生資源利用計画の現場掲示

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

第2章 材料

第1節 コンクリートの配合指定

- ・鉄筋コンクリート（呼び強度21及び24）の水セメント比については55%以下、無筋構造物のコンクリート（呼び強度18）の水セメント比については60%以下とすること。

第3章 施工条件

第1節 検査期間

- ・本工事の工期は、工事検査期間として、14日間を見込んでいる。

第2節 交通誘導警備員

- 1 片側交互通行及び通行止め等の交通制限を行う場合は、関係官公署の許可条件を遵守し、関係機関との協議を十分に行うこと。また、地域の地元関係者等周辺を利用する市民への周知徹底を図り、安全かつ円滑な交通を確保して事故発生の無いように努めること。
- 2 作業現場、作業用地内の整理整頓に留意して必要な安全施設の設置等を行い、関係者以外の立入りを禁止して危険防止に努めること。
- 3 本工事における交通誘導員は、交通誘導警備員Bを見込んでいる。尚、交通誘導警備員の実施伝票は原本を提出すること。
- 4 本工事において交通誘導警備員の積上げ人数は、交通誘導警備員の対象となる施工量に対し作業日当たり標準作業量から必要の人数を見込んでいる。したがって、正当な理由がある場合を除き、施工実績等による交通誘導員の積上げ人数の増員に対する変更は行わない。
- 5 受注者は、工事着手に先立ち、交通誘導警備員の配置計画（配置日数及び配置場所）を作成し、監督員と協議すること。

第3節 建設副産物について

(1) 工事受注者は、工事着手前に、次の書類を本工事の監督職員に提出すること。なお、建設発生土については、処分先の現地確認写真を提出すること。

1 建設廃棄物処理計画書

- ・廃棄物処理業者（収集及び運搬）の許可証の写し（許可車両の自動車登録番号一覧及び自動車検査証の写しを含む）
- ・廃棄物処理業者（中間処理・最終処分）の許可証の写し（再生資源化施設にあっては、それを示す書類を含む）
- ・運搬ルート、処分場の位置、事業の範囲、処理能力及び処理方法を明示したもの
- ・各処分場の現地確認写真
- ・建設工事の受注者と処理業者（収集、運搬、中間処理・最終処分・再資源化施設）との二者の業務委託契約書の写し

2 再生資源利用計画書

3 再生資源利用促進計画書

(2) 工事受注者は、「再生資源利用計画書」、「再生資源利用促進計画書」及び「建設廃棄物処理計画書」に従い建設廃棄物及び特定建設資材廃棄物が適正に処理されたことを確認し、工事完成時に次の書類を監督職員に提出すること。なお、建設発生土については、処分先への搬入状況の写真を添付すること。

1 再生資源利用実施書

2 再生資源利用促進実施書

3 建設廃棄物処理実施書

- ・マニフェスト（産業廃棄物管理票）の写し及び再生資源化に係るものについては受入伝票の写し（マニフェストは原則として環境省が示す全国統一のマニフェストを使用する。）
- ・収集及び運搬の写真並びに中間処理場及び最終処分場（直接最終処分の場合のみ）への搬入状況の写真

第4節 建設発生土（搬出）（建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時たい積））

- ・当該工事により発生する建設発生土は、公の関与する埋立地、建設発生土処分先一覧表に掲載されている建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時たい積）のいずれかに搬出するものとする。また、搬出先として、運搬費と受入費（平日の受入費用）の合計が最も経済的になる建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時たい積）を見込んでいる。したがって、正当な理由がある場合を除き残土処分に要する費用（単価）は変更しない。なお、工事発注後に明らかになったやむを得ない事情により、建設発生土処分先一覧表に掲載されている建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時たい積）への搬出が困難となった場合は、監督員と受注者が協議するものとする。
- ・搬出先においては、処分状況が確認できるよう、写真撮影を行うとともに、数量等が確認できるように計量伝票等を監督員に提出すること。
- ・実施伝票は原本を提出すること。

第5節 排出ガス対策型建設機械の使用促進

- ・令和6年8月広島県土木工事共通仕様書で使用を義務づけている排出ガス対策型建設機械においては、第三次基準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 その他

第1節 その他項目

- ・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。

総括情報表

頁0 -0001

変更回数 適用単価地区 単価適用日	0 70 福山市 00-08.09.01(0)	《凡例》 Co …コンクリート As …アスファルト DT …ダンプトラック BH …バックホウ CC …クローラクレーン TC …トラッククレーン RTC…ラフテレーンクレーン	
諸経費体系	1 公共(一般)		
	当世代	前世代	
工種 施工地域・工事場所区分 復興補正区分 週休補正区分 現場事務所等の貸与区分 I C T補正区分 冬期補正係数 緊急工事区分 前払金支出割合区分 契約保証区分	04 道路改良工事 04 一般交通影響有り(2) 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 通常工事 0 % 00 補正無し 01 金銭的保証(0.04%)		
建設技能労働者や交通誘導員等の現場労働者にかかる経費として、労務費のほか各種経費（法定福利費の事業者負担額，労務管理費，安全訓練等に要する費用等）が必要であり，本積算ではこれらを現場管理費等の一部として率計上している。			

本工事費 内訳表

頁0 -0002

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
本工事費					X1000
道路改良					Y1E01 レベル1
	1	式			
道路土工					Y1E0101 レベル2
	1	式			
掘削工					Y1E010101 レベル3
	1	式			
掘削 【土質,施工方法,押土の有無】 【障害の有無,施工数量】		m3			Y1E01010101レベル4
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準	20	m3			SPK26040001 00 単第0 -0001 表
残土処理工					Y1E010110 レベル3
	1	式			
土砂等運搬 【土質】		m3			Y1E01011002レベル4
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離6.0km以下(5.0km超)	30	m3			SPK26040002 00 単第0 -0002 表

本工事費 内訳表

頁0 -0003

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
残土等処分		m3			Y1E01011003レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
残土処分 砂質土	30	m3			F0000000001 00
石・ブロック積(張)工	1	式			Y1E0107 レベル2
作業土工	1	式			Y1E010701 レベル3
床掘り 【土質】		m3			Y1E01070102レベル4
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	20	m3			SPK26040014 00 単第0 -0003 表
埋戻し 【土質区分,土質】		m3			Y1E01070103レベル4
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	10	m3			SPK26040019 00 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
Coブロック工(Coブロック積)					Y1E010703 レベル3
	1	式			
コンクリートブロック基礎 【Co規格,底幅,高さ】		m			Y1E01070301レベル4
基礎工					V0000000001 00
	13	m			単第0 -0005 表
コンクリートブロック積 【ブロック規格】		m2			Y1E01070305レベル4
コンクリートブロック積工(練積) 滑面ブロック 18-8-40BB					SDT00039 00
	33	m2			単第0 -0007 表
胴込・裏込材(砕石) 【砕石規格】		m3			Y1E01070308レベル4
胴込・裏込材(砕石) 間知・平・連節・緑化ブロック 砕石(各種)					SPK26040045 00
	9	m3			単第0 -0008 表
天端コンクリート 【Co規格】		m3			Y1E01070313レベル4
天端コンクリート					V0000000004 00
	14	m			単第0 -0009 表

本工事費 内訳表

頁0 -0005

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
小口止コンクリート 【Co規格】		m3			Y1E01070314レベル4
1号小口止工	1	箇所			V0000000002 00 単第0 -0011 表
2号小口止工	1	箇所			V0000000003 00 単第0 -0013 表
構造物撤去工	1	式			Y1E0112 レベル2
構造物取壊し工	1	式			Y1E011206 レベル3
舗装版切断 【舗装版種別,舗装版の全体厚】		m			Y1E01120602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	17	m			SPK26040304 00 単第0 -0014 表
舗装版破碎 【舗装版種別,舗装版厚】		m2			Y1E01120603レベル4
舗装版破碎積込(小規模土工)	7	m2			SPK26040017 00 単第0 -0015 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
運搬処理工					Y1E011216 レベル3
	1	式			
殻運搬 【殻種別】		m3			Y1E01121601レベル4
殻運搬 舗装版破碎 DID区間無し 運搬距離3.0km以下(2.5km超)	0.3	m3			SPK26040155 00
殻処分 【殻種別】		m3			単第0 -0016 表 Y1E01121602レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
殻処分 As殻	0.7	t			F0000000004 00
舗装工	1	式			Y1E0204 レベル2
アスファルト舗装工	1	式			Y1E020404 レベル3
アスカーブ 【材料種類,断面積】		m			Y1A01111603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
アスカーブ 断面積215cm2以上235cm2未満 再生細粒度アスファルト混合物(13)	15	m			SPK26040245 00 単第0 -0017 表
仮設工	1	式			Y1E0115 レベル2
土留・仮締切工	1	式			Y1E011504 レベル3
土のう積	1	式			Y1E01150420レベル4
土のう積工 製作・積立 小口並べ	4	m2			S1050063 00 単第0 -0018 表
交通管理工	1	式			Y1E011521 レベル3
交通誘導警備員		人			Y1E01152101レベル4
交通誘導警備員B	12	人			R0369 00
直接工事費 #0020計=支給品等(材料),無償貸付					

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
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※※					
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					

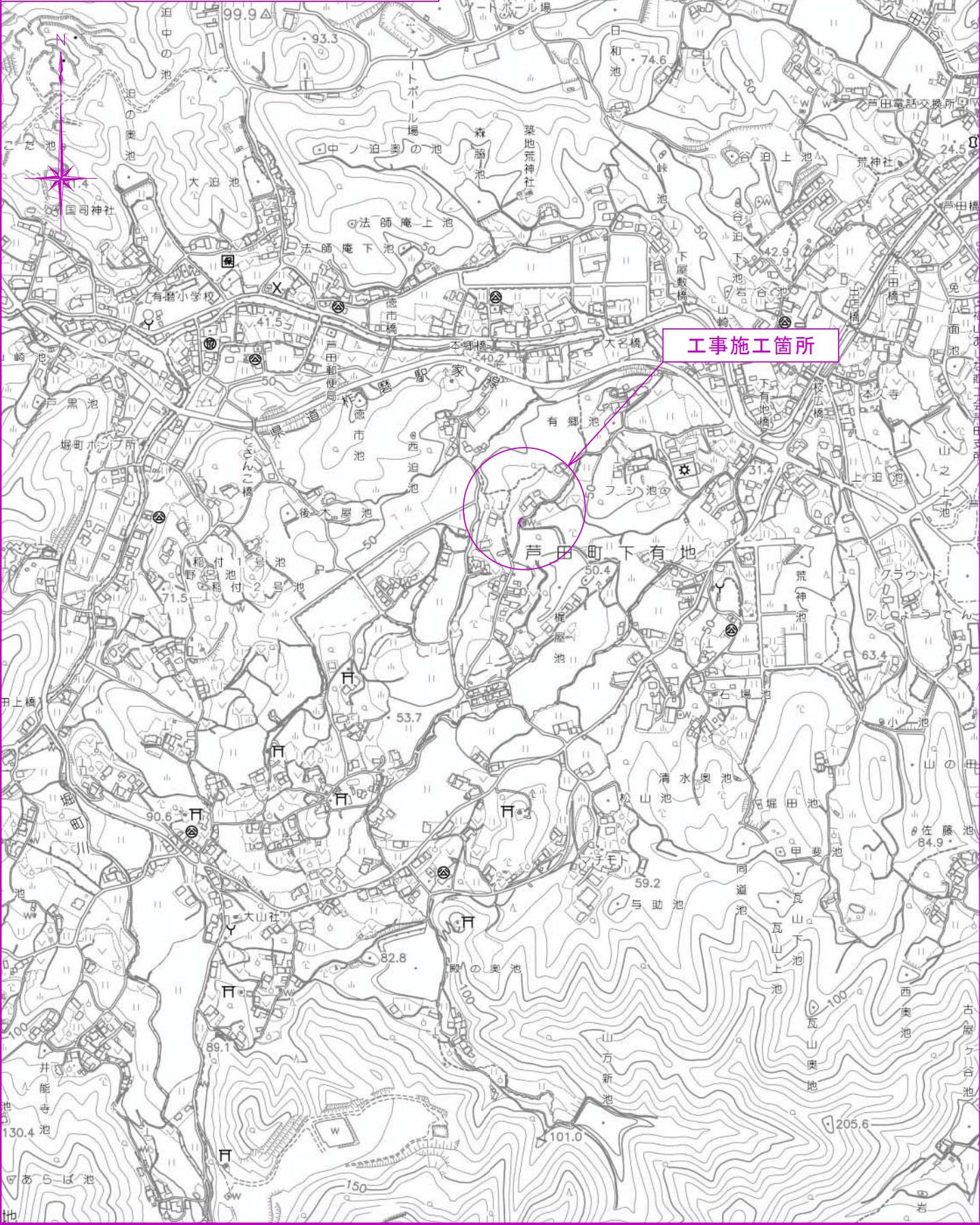
本工事費 内訳表

頁0 -0009

[illegible]

図面番号	1 / 3	縮 尺	S=1:10,000
工 種	道路災害復旧工事		
種 別	位置図	番号	
路 線 名	上有地下有地3号線		
工事箇所	福山市芦田町地内		

福 山 市



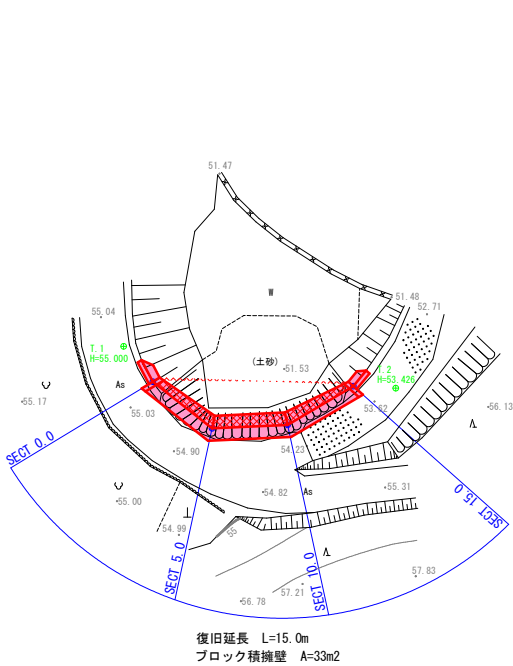
工事名	道路災害復旧工事		
図面名	平面図、縦断面図、横断面図		
路線名	上有地下有地3号線		
工事箇所	福山市戸田町地内		
縮尺	図示	図面番号	2 / 3
福山市			

工事番号	第 113 号
------	---------



平面図

S=1:250

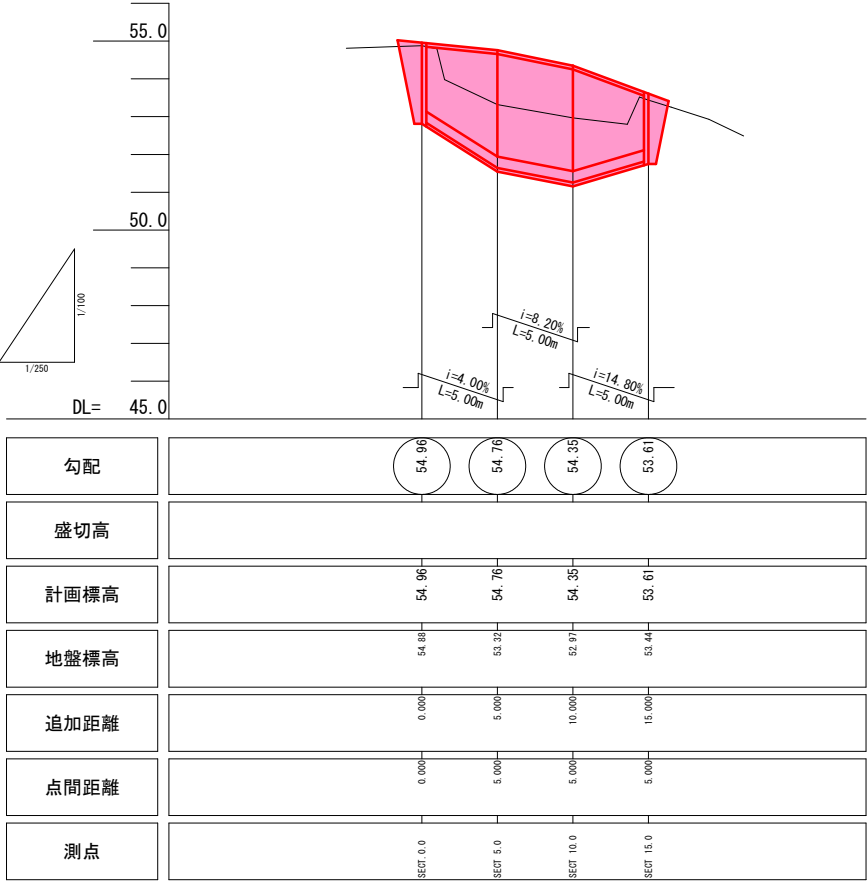


縦断面図

V=1:100

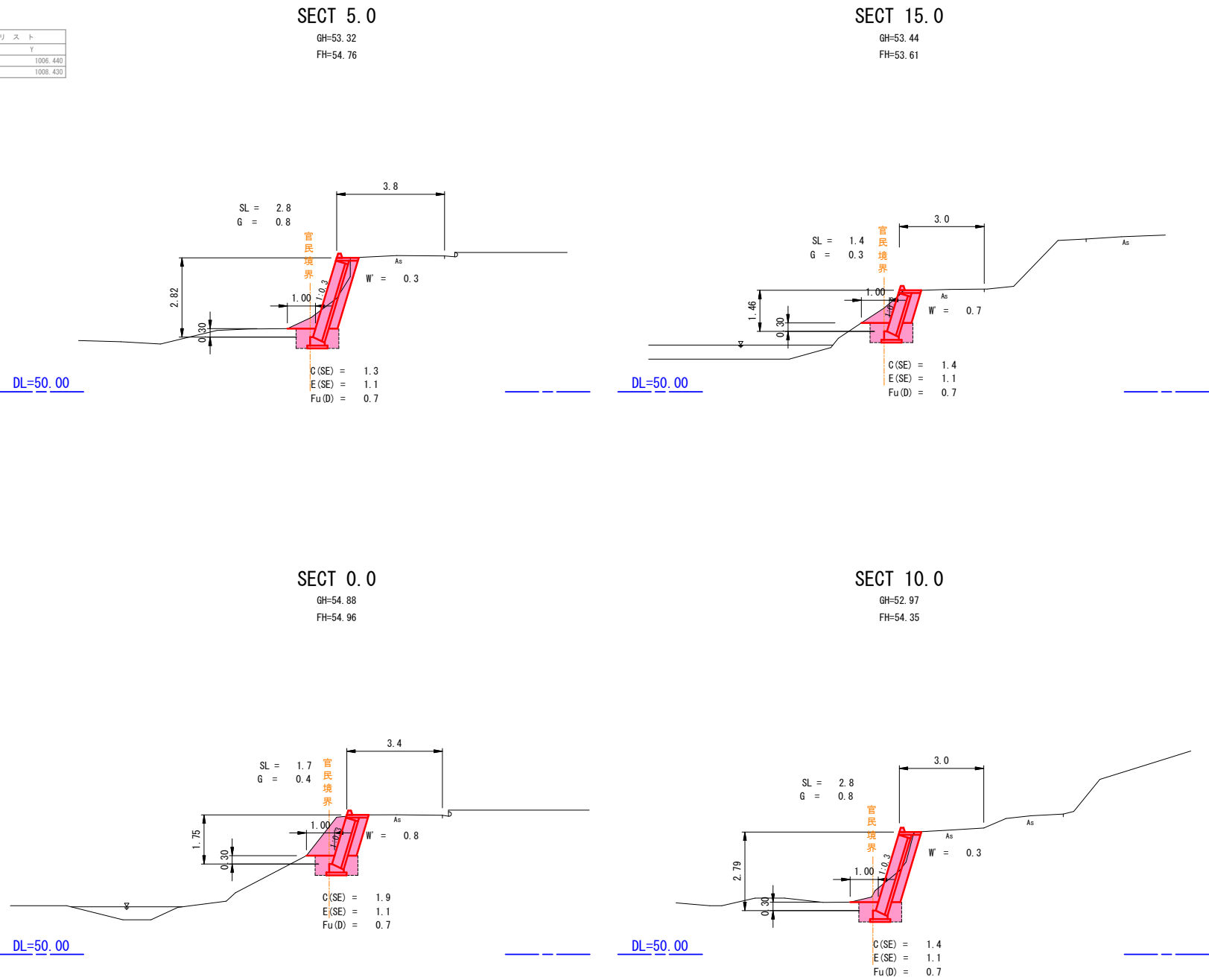
H=1:250

復旧延長 L=15.0m			
工事起点 SECT 0.0	SECT 5.0	SECT 10.0	SECT 15.0 工事終点



横断面図

S=1:100



凡例

記号	種別
C(SE)	掘削 (土砂)
E(SE)	床掘 (土砂)
Fu(D)	埋戻
SL	ブロック法長
G	裏込砕石
W	アスファルト舗装取り壊し

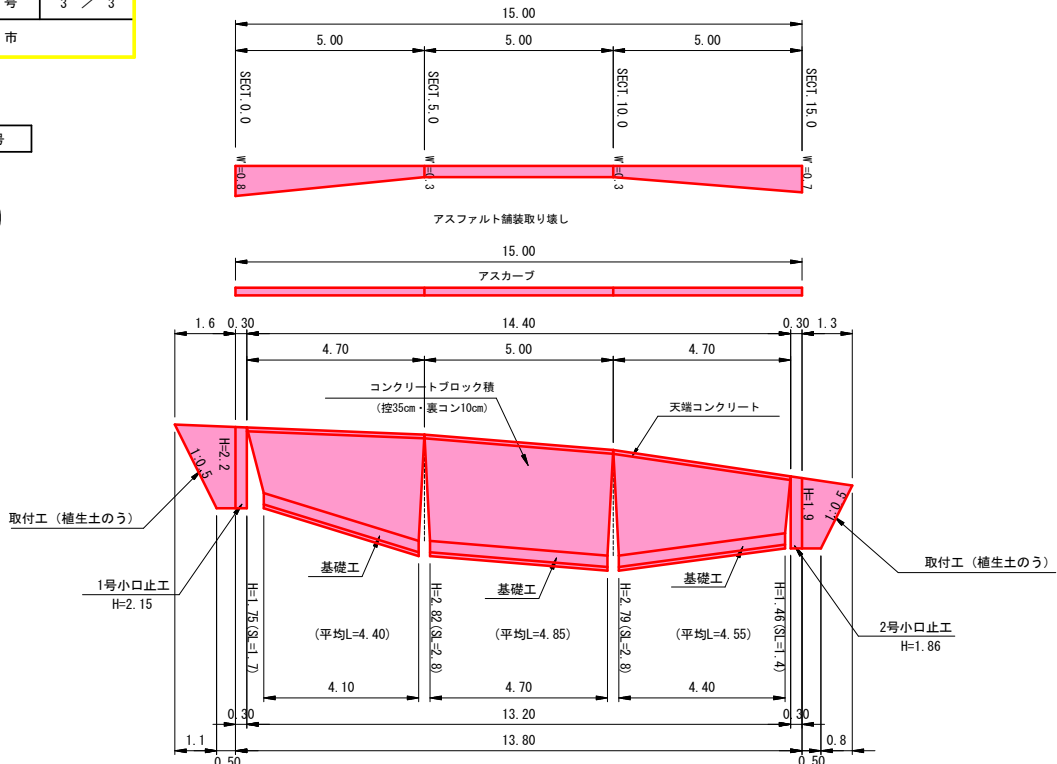
工事名	道路災害復旧工事		
図面名	展開図、構造図		
路線名	上有地下有地3号線		
工事箇所	福山市戸田町地内		
縮尺	図示	図面番号	3 / 3
福山市			

工事番号	第 113 号
------	---------



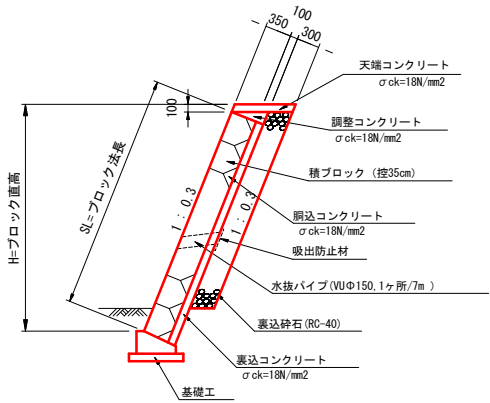
展開図

S=1:100



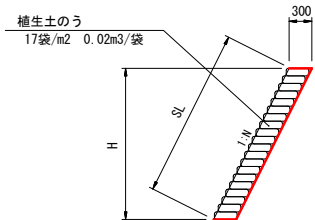
コンクリートブロック積

S=1:50



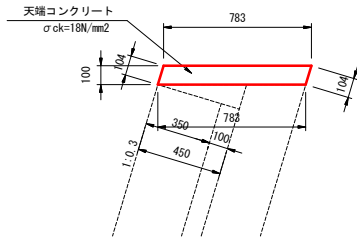
取付工 植生土のう

S=1:50



天端コンクリート

S=1:20



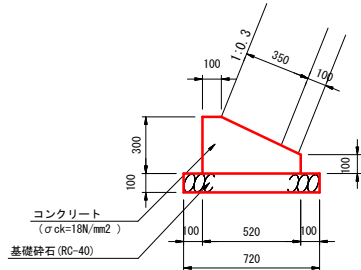
数量表

種別	規格	単位	数量
コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	0.783
型枠		m2	1.040

10m当り

基礎工

S=1:20



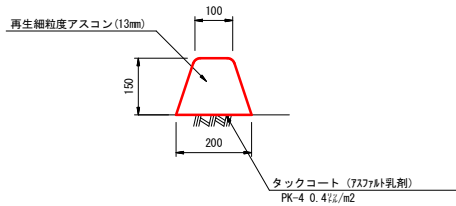
数量表

種別	規格	単位	数量
コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	1.140
型枠		m2	4.000
基礎材	RC-40	m2	0.72

10m当り

アスカーブ

S=1:10



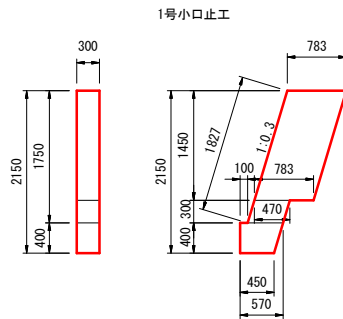
数量表

名称	規格	単位	数量
細粒度73コン	13mm	m3	0.225
タックコート	PK-4 0.41t/m2	m2	2.000

10m当り

小口止工

S=1:50

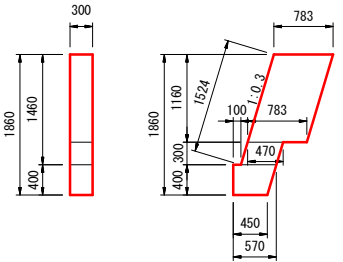


数量表

種別	算式	単位	数量
断面積	0.783×1.45+0.470×0.30+(0.570+0.450)/2×0.40=1.480		
コンクリート	1.480×0.30=0.444	m3	0.444
型枠	1.480+(0.40+1.827)×0.30=2.148	m2	2.148

1箇所当り

2号小口止工



数量表

種別	算式	単位	数量
断面積	0.783×1.160+0.470×0.30+(0.570+0.450)/2×0.40=1.253		
コンクリート	1.253×0.30=0.376	m3	0.376
型枠	1.253×2+(0.40+1.524)×0.30=3.083	m2	3.083

1箇所当り

数量

掘削	$V = (1.9+1.3) \times 1/2 \times 5.0 + (1.3+1.4) \times 1/2 \times 5.0 + (1.4+1.4) \times 1/2 \times 5.0 = 21.8m^3 \approx 20m^3$	
盛土		
床掘	$V = (1.1+1.1) \times 1/2 \times 5.0 + (1.1+1.1) \times 1/2 \times 5.0 + (1.1+1.1) \times 1/2 \times 5.0 = 16.5m^3 \approx 20m^3$	
埋戻	$V = (0.7+0.7) \times 1/2 \times 5.0 + (0.7+0.7) \times 1/2 \times 5.0 + (0.7+0.7) \times 1/2 \times 5.0 = 10.5m^3 \approx 10m^3$	
残土処分	$V = 21.8+16.5-10.5/0.9-1.4 = 25.2m^3 \approx 30m^3$	
ブロック積擁壁	$A = (1.7+2.8) \times 1/2 \times 4.40 + (2.8+2.8) \times 1/2 \times 4.85 + (2.8+1.4) \times 1/2 \times 4.55 = 33.0m^2 \approx 33m^2$	
裏込砕石	$V = (0.4+0.8) \times 1/2 \times 4.40 + (0.8+0.8) \times 1/2 \times 4.85 + (0.8+0.3) \times 1/2 \times 4.55 = 9.0m^3 \approx 9m^3$	
天端コンクリート	$L = 4.7+5.0+4.7 = 14.4m$	$V = 0.783/10.0 \times 14.4 = 1.1m^3 \approx 1m^3$
基礎工	$L = 4.1+4.7+4.4 = 13.2m$	$V = 1.140/10.0 \times 13.2 = 1.5m^3 \approx 2m^3$
小口止工 H<3.0	$V = (0.444+0.376) = 0.820m^3 \approx 1m^3$	
取付工 (植生土のう)	$A = (1.6+0.5) \times 1/2 \times 2.2 + (1.3+0.5) \times 1/2 \times 1.9 = 4.0m^2 \approx 4m^2$	
アスカーブ	$L = 5.0+5.0+5.0 = 15.0m$	
アスファルト取り壊し	$A = (0.8+0.3) \times 1/2 \times 5.0 + (0.3+0.3) \times 1/2 \times 5.0 + (0.3+0.7) \times 1/2 \times 5.0 = 6.8m^2 \approx 7m^2$	
As般運搬	$V = 6.8 \times 0.05 = 0.3m^3 \approx 0.3m^3$	
	$W = 0.3 \times 2.35t/m^3 = 0.71t \approx 0.7t$	
As舗装切断 (t=5cm)	$L = 0.8+5.0+5.0+5.0+5.0 = 16.5m \approx 17m$	

参 考 图 书

施工単価表

掘削
土砂 上記以外(小規模)
機械構成比: 27.65%

標準
61.34%

SPK26040001

労務構成比:

材料構成比: 11.01%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0001 表

1
標準単価:

m3 当り
1,342.70000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 標準型・排3 バケット容量0.28m3	27.65%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排出ガス対策型(第3次基準値) バケット容量0.28m3		MTPC00185 MTPT00185
運転手(特殊)	61.34%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	11.01%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 E=7 土砂 標準			B=5 上記以外(小規模)		

施工単価表

頁0 -0002

土砂等運搬
小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)
機械構成比: 25.12% 労務構成比: 63.12% 材料構成比: 11.76% 市場単価構成比: 0.00%

SPK26040002
DID区間無し 距離6.0km以下(5.0km超)

単第0 -0002 表
1
標準単価:
m3 当り
2,213.70000

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
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級 通称4t積級	25.12%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 通称4t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00017T1 MTPT00017T1
運転手(一般)	63.12%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	11.76%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 小規模 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) F=28 距離6.0km以下(5.0km超)			B=5 バックホウ B容量0.28m3 D=1 DID区間無し		

施工単価表

床掘り
土砂 上記以外(小規模)
機械構成比: 19.50% 労務構成比: 73.36% 材料構成比: 7.14% 市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0003 表

1
標準単価: m3 当り
2,397.90000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排3 バケット容量0.28m3	19.50%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排3 バケット容量0.28m3		MTPC00189 MTPT00189
運転手(特殊)	39.84%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	33.52%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	7.14%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂 E=1 -(全ての費用)			B=5 上記以外(小規模)		

施工単価表

頁0 -0004

埋戻し
土砂

SPK26040019
上記以外(小規模)

単第0 -0004 表

1
標準単価:

m3 当り
4,309.40000

機械構成比: 9.23%

労務構成比: 86.75%

材料構成比: 4.02%

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
バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排3 バケット容量0.28m3	8.67%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排3 バケット容量0.28m3		MTPC00189 MTPT00189
タンバ及びランマ ランマ 通称60～80kg級	0.56%		ランマ 通称質量60～80kg級		MTPC00048 MTPT00048
普通作業員	49.78%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	19.28%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	17.69%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	3.17%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	0.85%		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 -0005

埋戻し
土砂

SPK26040019

單第0 -0004 表

上記以外(小規模)

1

m3 当り

機械構成比: 9.23%

勞務構成比：

86.75%

材料構成比: 4.02%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

4,309.40000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0006

基礎工

V0000000001

單第0 -0005 表

10 m 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0007

現場打基礎コンクリート

SPK26040049

単第0 -0006 表

18-8-40BB

基礎碎石有り

1

m3 当り

機械構成比: 1.99%

労務構成比:

68.06%

材料構成比:

29.95%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

85,843.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排1～3,2011,2014	1.40%		バックホウ(クローラ型) クレーン機能付 バケット容量0.8m3 吊能力2.9t		KTPC00006 KTPT00006
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排1～3,2011,2014	0.59%		バックホウ(クローラ型) バケット容量0.8m3		KTPC00018 KTPT00018
普通作業員	18.84%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
型わく工	18.09%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
特殊作業員	10.23%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	10.17%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	25.86%		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	1.45%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0008

現場打基礎コンクリート

SPK26040049

單第0 -0006 表

18-8-40BB

基礎碎石有り

1

m3 当り

機械構成比: 1.99% 勞務構成比:

68.06%

材料構成比: 29.95%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

85,843.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0009

コンクリートブロック積工(練積)
滑面ブロック

SDT00039
18-8-40BB

単第0 -0007 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【手間のみ】	1.000	m2			
時間的制約なし					
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			
レディーミクストコンクリート 小型車割増	0.246	m3			
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)	0.112	m3			
レディーミクストコンクリート 小型車割増	0.112	m3			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	m2			
A=1 昼間施工 C=1 18-8-40BB F=1 18-8-40BB			B=1 - E=2 小型車割増有 H=0.1 裏込コンクリートの厚さ(m) K=8.5 ブロックm2当り使用量(個/m2)		
I=1 滑面ブロック L=1 時間的制約なし					

施工単価表

頁0 -0010

コンクリートブロック積工(練積) 滑面ブロック

SDT00039

單第0 -0007 表

1

m2

当り

18-8-40BB

[illegible]

施工単価表

頁0 -0011

胴込・裏込材(砕石)

SPK26040045

単第0 -0008 表

間知・平・連節・緑化ブロック

砕石(各種)

1

m3 当り

機械構成比: 8.99%

労務構成比:

68.98%

材料構成比:

22.03%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

7,441.20000

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
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排1~3,2011,2014	8.99%		バックホウ(クローラ型) クレーン機能付 バケット容量0.8m3 吊能力2.9t		KTPC00006 KTPT00006
普通作業員	36.04%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	20.09%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	12.29%		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 RC-40 小型車割増	17.76%		再生クラッシャーラン RC-40		F0000000005 TTPT00008
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	4.27%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 C=5 間知・平・連節・緑化ブロック 【F】砕石(m3)			B=4 砕石(各種)		

施工単価表

頁0 -0012

胴込・裏込材(碎石)
間知・平・連節・緑化ブロック

SPK26040045

單第0 -0008 表

碎石(各種)

1

m3 当り

機械構成比: 8.99% 勞務構成比:

68.98%

材料構成比: 22.03%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

7,441.20000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0013

天端コンクリート

V00000000004

單第0 -0009 表

10 m 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0014

現場打天端コンクリート

SPK26040052

単第0 -0010 表

18-8-25(20)BB

一般養生

1

m3 当り

機械構成比: 2.31%

労務構成比:

64.12%

材料構成比: 33.57%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

69,240.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排1～3,2011,2014	2.31%		バックホウ(クローラ型) クレーン機能付 バケット容量0.8m3 吊能力2.9t		KTPC00006 KTPT00006
型わく工	22.02%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	15.17%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	10.66%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	7.34%		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20(25) W/C(60%),種別(高炉)	32.06%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPC00003 TTPT00003
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	1.51%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		E9999

施工単価表

頁0 -0015

現場打天端コンクリート

SPK26040052

單第0 -0010 表

18-8-25(20)BB

一般養生

機械構成比: 2.31%

勞務構成比：

64.12%

材料構成比: 33.57%

市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価：

m3 当り

69,240.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0016

1号小口止工

V0000000002

單第0 -0011 表

1

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0017

現場打小口止コンクリート

SPK26040050

単第0 -0012 表

18-8-40BB

一般養生

1

m3 当り

機械構成比: 1.74%

労務構成比:

68.26%

材料構成比:

30.00%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

76,553.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排1～3,2011,2014	1.74%		バックホウ(クローラ型) クレーン機能付 バケット容量0.8m3 吊能力2.9t		KTPC00006 KTPT00006
普通作業員	21.82%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
型わく工	21.53%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
土木一般世話役	10.49%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	5.85%		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)	29.00%		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	1.00%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		E9999

施工単価表

頁0 -0018

現場打小口止コンクリート

SPK26040050

單第0 -0012 表

18-8-40BB

一般養生

1

m3 当り

機械構成比: 1.74%

勞務構成比：

68.26%

材料構成比: 30.00%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

76,553.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0019

2号小口止工

V0000000003

單第0 -0013 表

1

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0020

舗装版切断

SPK26040304

単第0 -0014 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: 14.40%

労務構成比:

58.90%

材料構成比: 26.70%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

731.83000

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(超低騒音型)・湿式・E駆動 通称(切削深)20cm級ブレード径φ56cm	9.80%		コンクリートカッタ バキューム式(超低騒音型)・湿式・E駆動 通称(切削深)20cm級ブレード径φ56cm		MTPC00164 MTPT00164
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	20.20%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	10.89%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	9.00%		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45cm(18インチ)	22.47%		コンクリートカッタブレード 径18インチ		TTPC00394 TTPT00394
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	2.88%		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 -0021

鋪裝版切断

SPK26040304

單第0 -0014 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: 14.40%

勞務構成比：

58.90%

材料構成比: 26.70%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

731.83000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0022

舗装版破碎積込(小規模土工)

SPK26040017

単第0 -0015 表

機械構成比: 21.20% 労務構成比: 70.89% 材料構成比: 7.91% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,871.70000 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・超低騒音型・排3 バケット容量0.13m3	21.20%		小型バックホウ(クローラ型) 標準型・超低騒音型・排3 バケット容量0.13m3		MTPC00184 MTPT00184
運転手(特殊)	70.89%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	7.91%		軽油パトロール給油		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 -0023

殻運搬
舗装版破碎
機械構成比: 19.09%

SPK26040155
DID区間無し 運搬距離3.0km以下(2.5km超)
労務構成比: 72.09%

単第0 -0016 表
材料構成比: 8.82%

市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価:

m3 当り
3,664.60000

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] 2t積級 通称2t積級	19.09%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 通称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)	72.09%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	8.82%		軽油パトロール給油		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=13 運搬距離3.0km以下(2.5km超)		

施工単価表

頁0 -0024

アスカープ

SPK26040245

単第0 -0017 表

断面積215cm2以上235cm2未満

再生細粒度アスファルト混合物(13)

1 m 当り

機械構成比: 3.71% 労務構成比:

53.78%

材料構成比: 42.51%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1,275.90000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 通称2t積級	2.23%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 通称2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00016T1 MTPT00016T1
アスファルトカーバ ガソリンエンジン駆動式 施工能力4.0～4.5m3/h	1.27%		アスファルトカーバ ガソリンエンジン駆動式 施工能力4.0～4.5m3/h		MTPC00055 MTPT00055
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	24.29%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.77%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	9.02%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(一般)	7.66%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生加熱アスファルト混合物 再生細粒度(13)	41.17%		再生細粒度アスコン 13		TTPC00025 TTPT00025

施工単価表

頁0 -0025

アスカーブ

断面積215cm2以上235cm2未満

機械構成比: 3.71%

SPK26040245

再生細粒度アスファルト混合物(13)

労務構成比: 53.78%

材料構成比: 42.51%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0017 表

1

標準単価:

m

当り

1,275.90000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
軽油 パトロール給油,2〜4KL積載車給油	0.93%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	0.34%		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
積算単価			積算単価		E9999
A=6 C=2 E=1 断面積215cm2以上235cm2未満 小型車割増有 -(全ての費用)			B=2 D=1 再生細粒度アスファルト混合物(13) -		

施工単価表

土のう積立
製作・積立

S1050063

単第0 -0018 表

小口並べ

10

m2

当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
材料別途	3.400	式			
植生土のう 40(41)×60cm,標準品	170.000	袋			17*10
土木一般世話役	0.340	人			
普通作業員	4.930	人			
諸雑費	0.3	%			#09
*** 合計 ***	10	m2			
*** 単位当たり ***	1	m2			
A=1 製作・積立 C=2 【F】土砂(m3)			B=1 小口並べ D=3 【F】土のう(袋)		