

2026年度

宇山川・8-1

福山市 春日町 地内

河川改修工事 実施設計書

工 事 概 要	当初設計		第 1 回変更
	工事延長	L=21. 4m	
	河床幅	W=1. 5m	
	ブロック積工	L=43. 4m (A=98m2)	
	小型重力式擁壁工	L=22. 3m (V=4m3)	
	路盤工	A=56m2	
	仮設工	一式	

特記仕様書

第1章 総則

第1節 適用

- ・本特記仕様書は、河川改修工事（宇山川・8-1）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 任意仮設

- ・本工事に伴う以下の内容の仮設工は、積算用参考図に見込んでいる。なお、積算用参考図は任意仮設の積算内容を示したものであり、工事目的物を完成させるための一切の手段については、受注者の責任において定めるものとする。
- ・内容：敷鉄板、水替工

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（一時的積））

- ・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（一時的積）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（一時的積）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（一時的積）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 特定建設資材廃棄物（アスファルト塊、コンクリート塊等）

- ・建設リサイクル法対象工事（請負代金額500万円以上）の場合、「建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律」を遵守し適正に処理すること。また、法第12条第2項に基づき、法第10条第1号から第5号までに掲げる事項について下請負人に告知する場合は、告知書の写しを監督員に提出すること。

- ・特定建設資材廃棄物は、「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」（以下「廃棄物処理法」という）を遵守し、適正に処理しなければならない。

- ・特定建設資材廃棄物は、広島県（環境局）及び保健所設置政令市（広島市、呉市、福山市）が、廃棄物処理法に基づき許可した適正な施設へ搬出し再資源化しなければならない。

- ・再資源化に要する費用（運搬費を含む処分費）は、広島県（環境局）及び保健所設置政令市（広島市、呉市、福山市）が廃棄物処理法に基づき許可した適正な施設のうち受入条件が合うものの中から、運搬費と受入費の合計が最も経済的になるものを見込んでいる。従って、正当な理由がある場合を除き再資源化に要する費用（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、施設への受入が困難な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。

- ・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。）

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。

第2節 埋戻しについて

- ・河川内の低水路部分（護岸、橋脚等）の埋戻しのうち締固めは計上していない。

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 00-08.08.01(0)		凡例 Co …コンクリート As …アスファルト DT …ダンプトラック BH …バックホウ CC …クローラクレーン TC …トラッククレーン RTC…ラフテレーンクレーン
諸経費体系	1 公共(一般)		
	当世代	前世代	
工種 施工地域・工事場所区分 復興補正区分 週休補正区分 現場事務所等の貸与区分 I C T補正区分 冬期補正係数 緊急工事区分 前払金支出割合区分 契約保証区分	01 河川工事 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 通常工事 0 % 00 補正無し 01 金銭的保証(0.04%)		
建設技能労働者や交通誘導員等の現場労働者にかかる経費として、労務費のほか各種経費（法定福利費の事業者負担額，労務管理費，安全訓練等に要する費用等）が必要であり，本積算ではこれらを現場管理費等の一部として率計上している。			

本工事費 内訳表

頁0 -0002

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
本工事費					X1000
築堤・護岸					Y1A01 レベル1
河川土工	1	式			Y1A0101 レベル2
掘削工	1	式			Y1A010101 レベル3
掘削 【土質,施工方法,押土の有無】 【障害の有無,施工数量】	1	式			Y1A01010101 レベル4
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準	50	m3			SPK26040001 00 単第0 -0001 表
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準	4	m3			SPK26040001 00 表土剥取 単第0 -0001 表
盛土工	1	式			Y1A010103 レベル3
路床盛土 【施工幅員】		m3			Y1A01010302 レベル4

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
路床盛土 施工幅員2.5m未満	2	m3			SPK26040005 00 単第0 -0002 表
路体(築堤)盛土 【施工幅員】		m3			Y1A01010301レベル4
路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m未満	2	m3			SPK26040004 00 単第0 -0003 表
残土処理工	1	式			Y1A010108 レベル3
土砂等運搬 【土質】		m3			Y1A01010802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19.0km以下(13.0km超)	100	m3			SPK26040002 00 砂質土等 単第0 -0004 表
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間有り 距離27.0km以下(17.0km超)	4	m3			SPK26040002 00 表土 単第0 -0005 表
残土等処分		m3			Y1A01010803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

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
発生土処分費 砂質土等	100	m3			T9001 00
発生土処分費 表土	4	m3			T9002 00
法覆護岸工	1	式			Y1A0107 レベル2
作業土工	1	式			Y1A010701 レベル3
床掘り 【土質】		m3			Y1A01070102 レベル4
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	70	m3			SPK26040014 00 単第0 -0006 表
埋戻し 【土質区分,土質】		m3			Y1A01070103 レベル4
積込(ルーズ) 土砂 小規模(標準)	20	m3			SPK26040007 00 単第0 -0007 表
Coブロック工(Coブロック積)	1	式			Y1A010703 レベル3

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
コンクリートブロック積 【ブロック規格】		m2			Y1A01070305レベル4
1号コンクリートブロック積工(練積) 滑面ブロック 18-8-40BB	49	m2			SDT00039 00 単第0 -0008 表
胴込・裏込材(砕石) 【砕石規格】		m3			Y1A01070308レベル4
1号胴込・裏込材(砕石) 間知・平・連節・緑化ブロック RC-40	22	m3			SPK26040045 00 単第0 -0009 表
コンクリートブロック基礎 【Co規格,底幅,高さ】		m			Y1A01070301レベル4
1号現場打基礎コンクリート 18-8-40BB 基礎砕石有り	2	m3			SPK26040049 00 単第0 -0010 表
コンクリートブロック積 【ブロック規格】		m2			Y1A01070305レベル4
2号コンクリートブロック積工(練積) 滑面ブロック 18-8-40BB	50	m2			SDT00039 00 単第0 -0011 表
胴込・裏込材(砕石) 【砕石規格】		m3			Y1A01070308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
2号胴込・裏込材(砕石) 間知・平・連節・緑化ブロック RC-40	22	m3			SPK26040045 00 単第0 -0012 表
コンクリートブロック基礎 【Co規格,底幅,高さ】		m			Y1A01070301レベル4
2号現場打基礎コンクリート 18-8-40BB 基礎砕石有り	3	m3			SPK26040049 00 単第0 -0013 表
擁壁護岸工	1	式			Y1A0108 レベル2
作業土工	1	式			Y1A010801 レベル3
床掘り 【土質】		m3			Y1A01080102レベル4
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	10	m3			SPK26040014 00 砂質土等 単第0 -0006 表
埋戻し 【土質区分,土質】		m3			Y1A01080103レベル4
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	8	m3			SPK26040019 00 単第0 -0014 表

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
場所打擁壁工(構造物単位)					Y1A010803 レベル3
1号小型重力式擁壁 【高さ,本体Co規格,施工歩掛項目】	1	式			Y1A01080301レベル4
小型擁壁 擁壁平均高さ0.5m以上0.6m未満 18-8-40BB 基礎砕石無し		m3			SPK26040069 00
	4	m3			単第0 -0015 表
付帯道路工					Y1A0111 レベル2
	1	式			
コンクリート舗装工					Y1A011108 レベル3
	1	式			
上層路盤(歩道部) 【路盤材種類,路盤材規格,仕上り厚】					Y1A01110804レベル4
		m2			
上層路盤(歩道部)左岸 全仕上り厚250mm 2層施工 路盤材(各種)	51	m2			SPK26040235 00
					単第0 -0016 表
上層路盤(歩道部)右岸 全仕上り厚150mm 1層施工 路盤材(各種)	6	m2			SPK26040235 00
					単第0 -0017 表
コンクリート舗装 【Co規格,Co規格,舗装厚】					Y1A01110807レベル4
		m2			

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
コンクリート舗装（右岸） σ ck=18N/mm2 t = 10 c m	5	m2			V0001 00 単第0 -0018 表
側溝工	1	式			Y1A011114 レベル3
暗渠排水管 【作業区分,管種別,管径】		m			Y1A01111408 レベル4
暗渠排水管 据付 直管 200 ~ 400mm 硬質ポリ塩化ビニル管 VU 呼び径300mm	4	m			SPK26040093 00 1号管渠 単第0 -0020 表
集水桝工	1	式			Y1A011115 レベル3
現場打ち集水桝 【集水桝種類,現場打材種類】 【Co規格,基礎Co規格】		箇所			Y1A01111501 レベル4
現場打ち集水桝	1	箇所			V0002 00 単第0 -0021 表
縁石工	1	式			Y1A011116 レベル3
地先境界ブロック 【ブロック規格】		m			Y1A01111602 レベル4

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
地先境界ブロック A種(120×120×600) 設置 RC-40	22	m			SPK26040288 00 単第0 -0025 表
構造物撤去工	1	式			Y1A0114 レベル2
構造物取壊し工	1	式			Y1A011406 レベル3
石積取壊し 【形状】		m2			Y1A01140604 レベル4
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準	4	m3			SPK26040001 00 単第0 -0001 表
残土処理工	1	式			Y1A010108 レベル3
土砂等運搬 【土質】		m3			Y1A01010802 レベル4
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) D1D区間有り 距離12.0km以下(9.0km超)	4	m3			SPK26040002 00 岩塊 単第0 -0026 表
残土等処分		m3			Y1A01010803 レベル4

本工事費 内訳表

頁0 -0010

費目・工種・施工名称など 【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	数量	単位	単価	金額	備考
					#0041
投棄料 岩塊					T9003 00
	4	m3			
仮設工					Y1A0115 レベル2
	1	式			
任意仮設工					Y1A011501 レベル3
	1	式			
任意仮設					Y1A01150101 レベル4
		式			
任意仮設					V0005 00
	1	式			単第0 -0027 表
* * 直接工事費 * * #0020計=支給品等(材料),無償貸付					
運搬費					Z0004
運搬費					YZZ04 レベル2
	1	式			

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
運搬費					YZZ04001 レベル3
	1	式			
仮設材運搬費					YZZ04001004 レベル4
		t			
仮設材等(鋼矢板,H鋼,覆工板,敷鉄板等)運搬 運搬距離 8.2km 製品長 12m以内					S1000007 00
	1	式			単第0 -0039 表
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

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 * *					

図面番号	2/10	縮 尺	図 示	
工 種	河川改修工事			
種 別	平面図	番 号	1 / 1	
路線 河 川 名	宇山川・8-1			
工事箇所	福山市春日町地内			
福山市港湾河川課				

設計年月：2026年8月
※A3印刷時は、50%縮小



工事延長 L=21.4m
河川幅 W=1.5m
ブロック積工 L=43.4m (A=98m2)
小型重力式擁壁工 L=22.3m (V=4m3)
路盤工 A=56m2
仮設工 一式
1号集水樹

1号ブロック積擁壁
L=21.5m

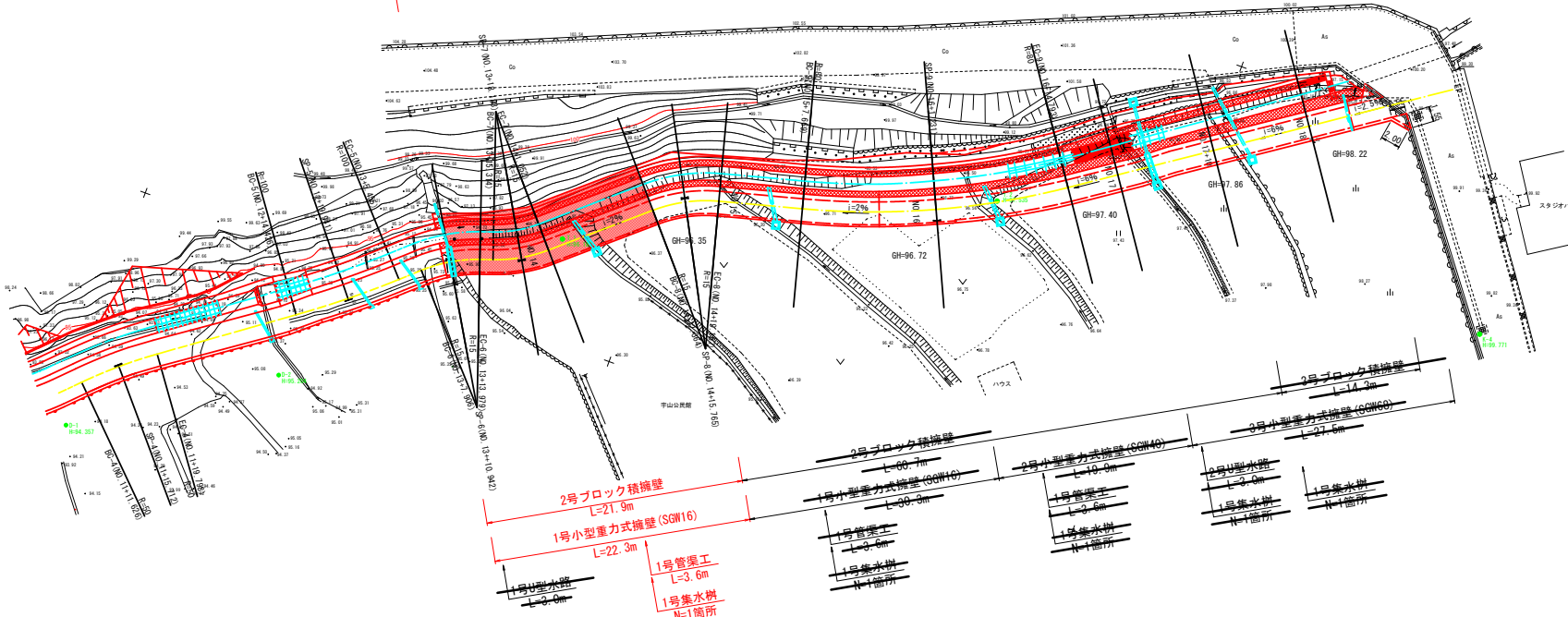
1号ブロック積擁壁
L=60.1m

1号集水樹
N=1箇所
VP-200
L=0.6m

VP-200
L=0.6m

1号集水樹
N=1箇所
1号管工
L=0.6m

1号管工
L=0.6m



IP. NO	6
I A	2° 11' 47"
R	15.000
T L	3.079
C L	6.073
S L	0.313

IP. NO	7
I A	21° 55' 06"
R	15.000
T L	2.905
C L	5.738
S L	0.279

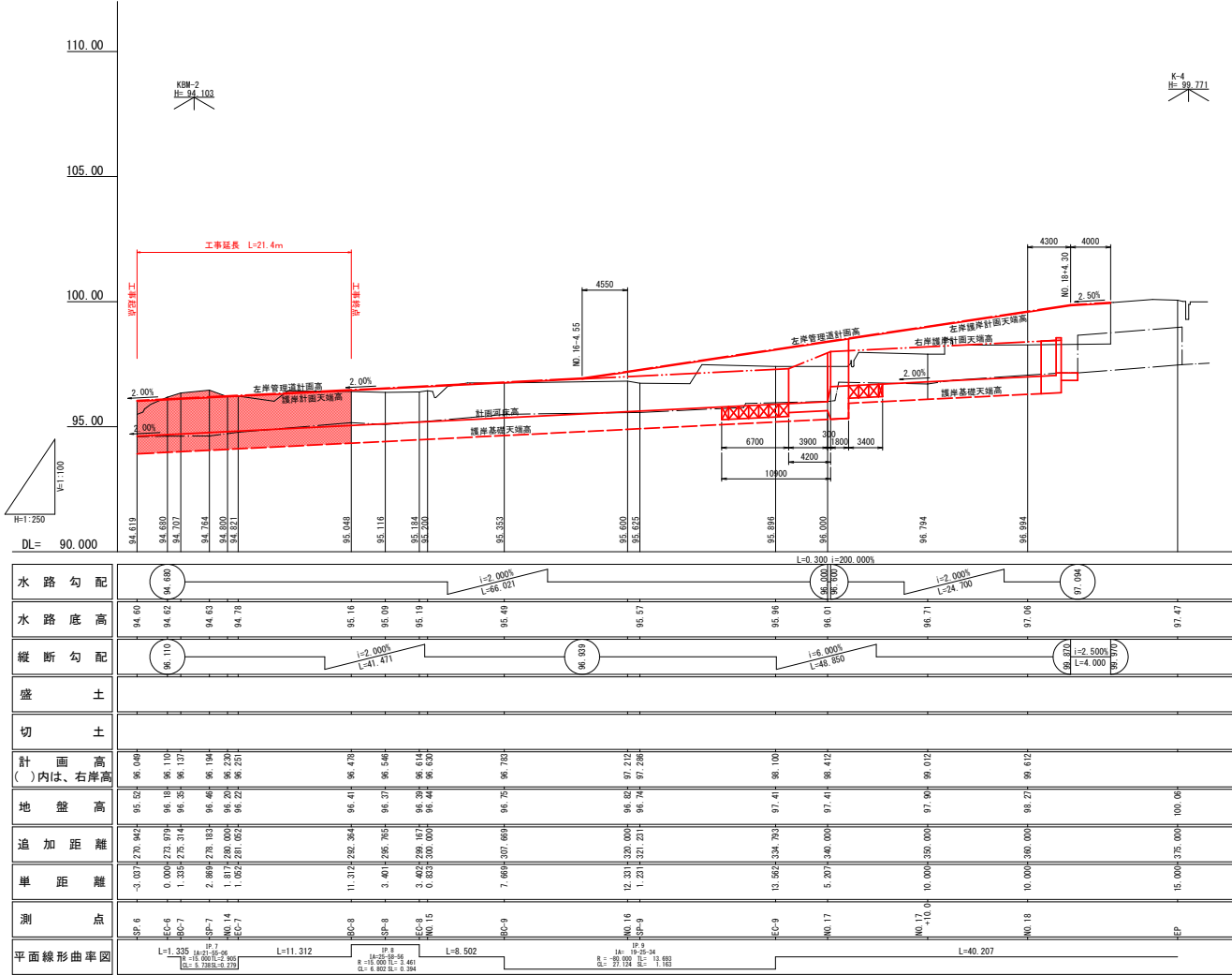
IP. NO	8
I A	25° 58' 56"
R	15.000
T L	3.461
C L	6.802
S L	0.394

IP. NO	9
I A	19° 25' 34"
R	80.000
T L	13.693
C L	27.124
S L	1.163

図面番号	3/10	縮 尺	図 示
工 種	河川改修工事		
種 別	縦断面図	番 号	1 / 1
路線 河 川 名	宇山川・8-1		
工事箇所	福山市春日町地内		
福山市港湾河川課			

設計年月：2026年8月
※A3印刷時は、50%縮小

凡 例
地盤線
水路底高



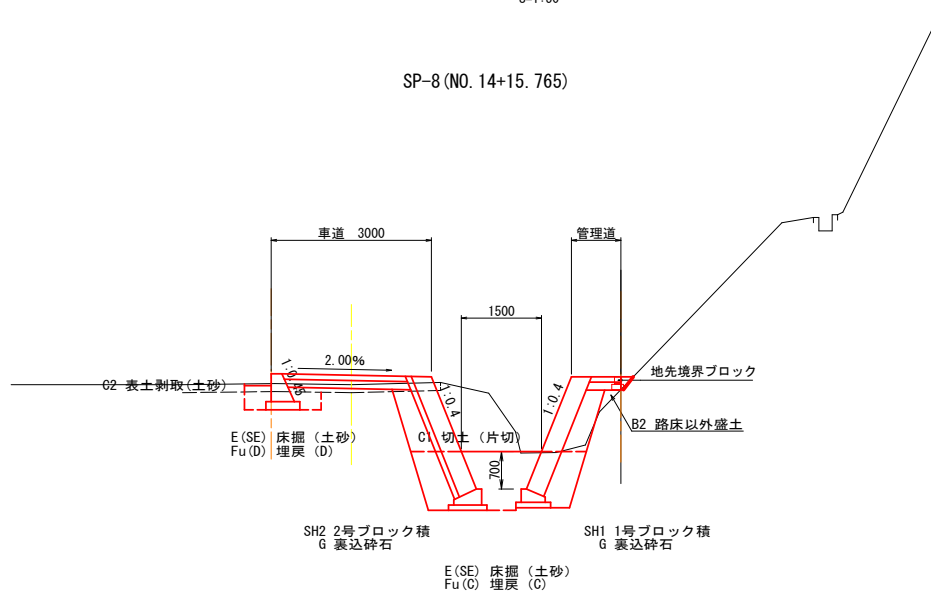
図面番号	4/10	縮 尺	図 示
工 種	河川改修工事		
種 別	標準横断面図	番 号	1 1
青 線 河 川 名	宇山川・8-1		
工事箇所	福山市春日町地内		
福山市港湾河川課			

設計年月：2026年8月
※A3印刷時は、50%縮小

標準横断図

S=1:50

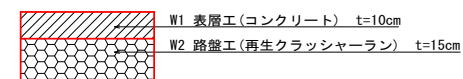
SP-8 (NO. 14+15. 765)



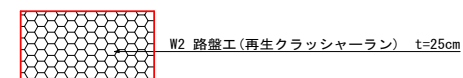
舗装構成 S=1:10

 $\bar{L} \quad S=1:10$

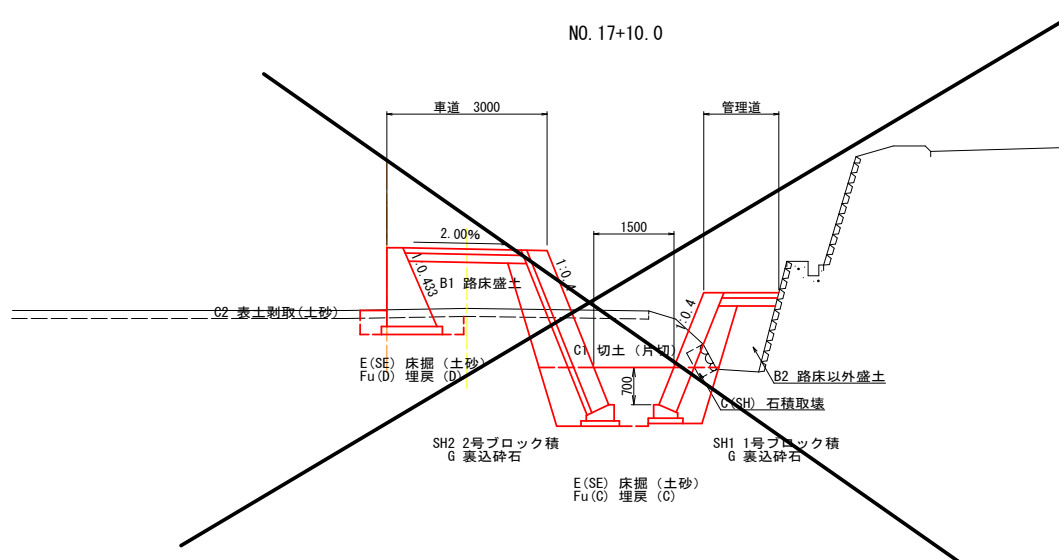
管理道 (右岸)



車道（左岸）



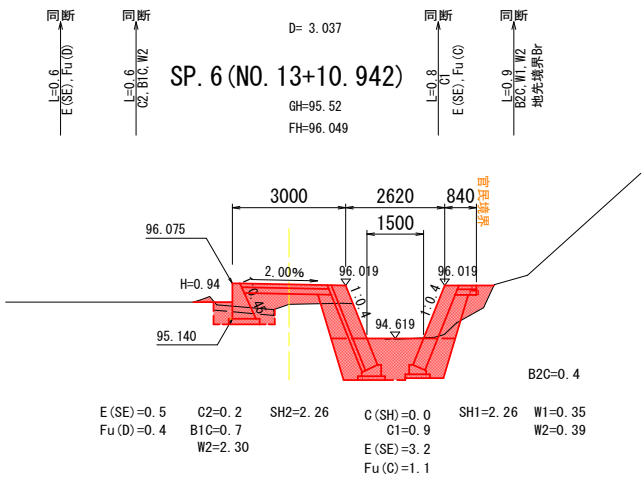
NO. 17+10.0



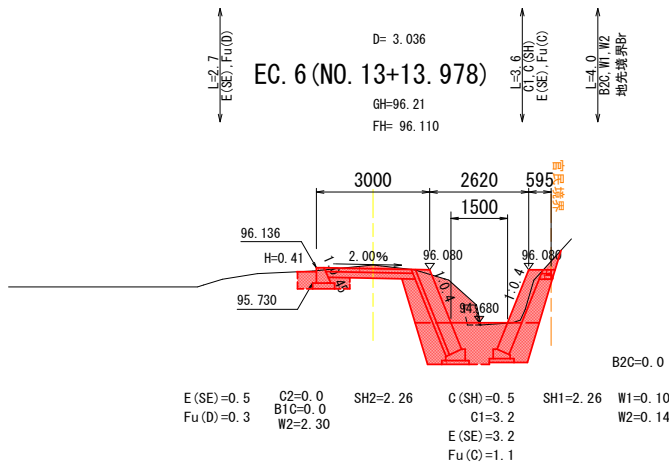
凡 例		
切土（片切）土 砂		C1
表土削取 粘性土		C2
路床土		B1
路床以外盛土		B2
盛土施工種	(H)	
a	4.0m≦W	
b	2.5m≦W<4.0m	
c	W<2.5m	
床掘		E (SE)
埋戻		Fu (C)
埋戻施工種	(H)	
a	4.0m≦W	
b	4.0m≦W<4.0m	
c	4.0m≦W<4.0m	
d	W<1.0m	
1号ブロック積造壁		SH1
2号ブロック積造壁		SH2
3号ブロック積造壁		SH3
コンクリート取壊		C/6a
不締切取壊		C/5h

図面番号	5/10	縮 尺	1 : 100
工 種	河川改修工事		
種 別	横断面	番 号	1 / 1
路線名 河川	宇山川・8-1		
工事箇所	福山市春日町地内		
福山市港湾河川課			

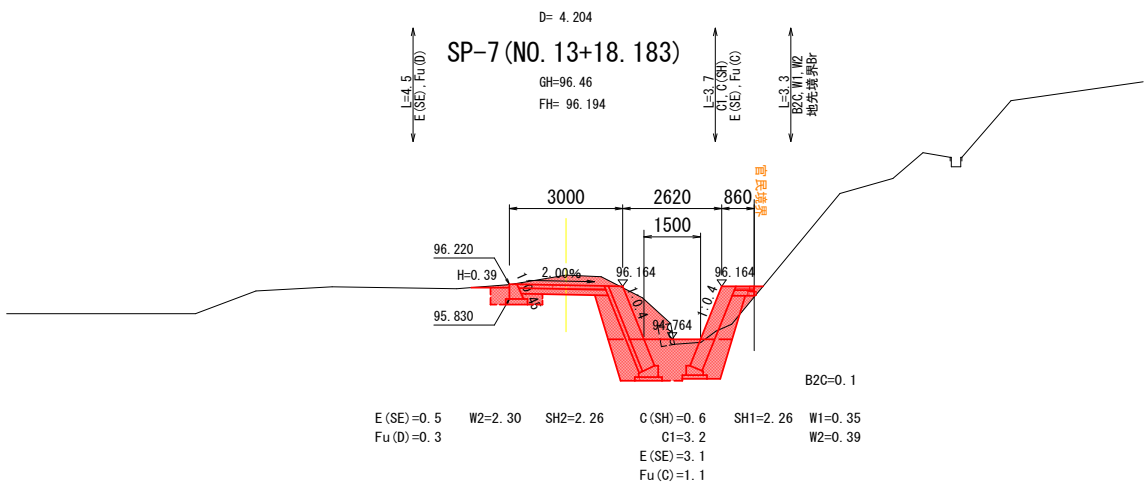
設計年月：2026年8月
※A3印刷時は、50%縮小



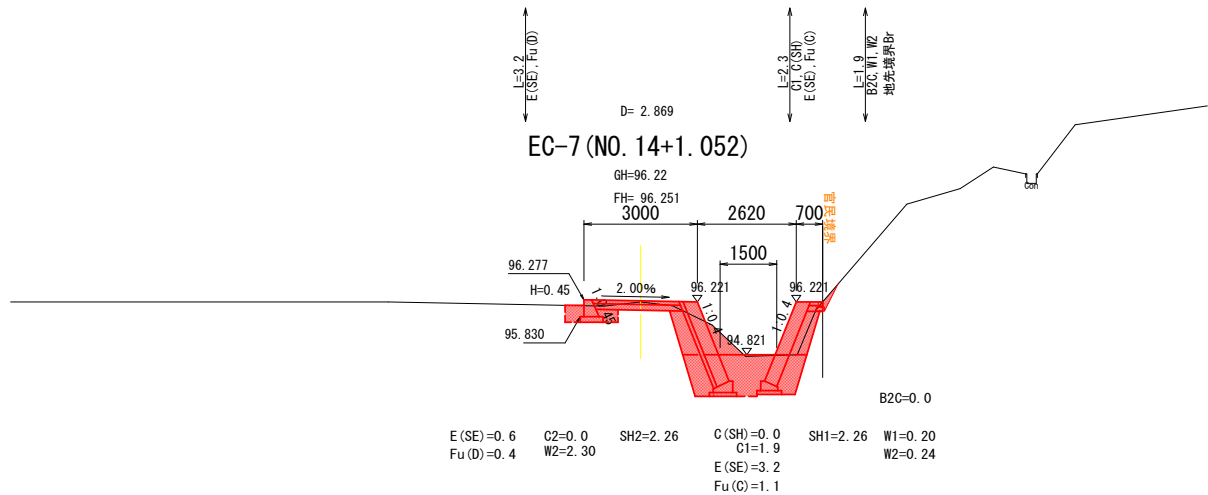
DL=90.00



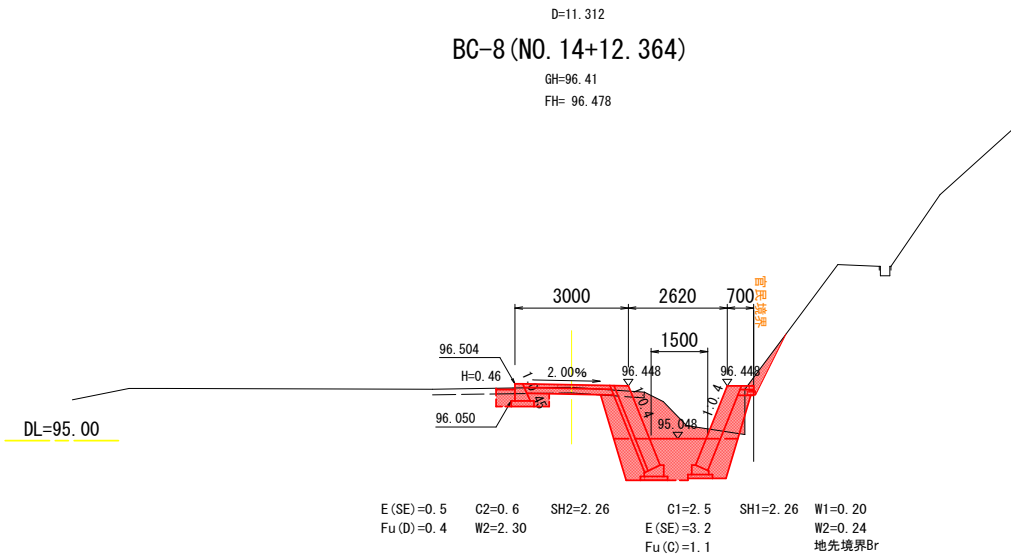
DL=90.00



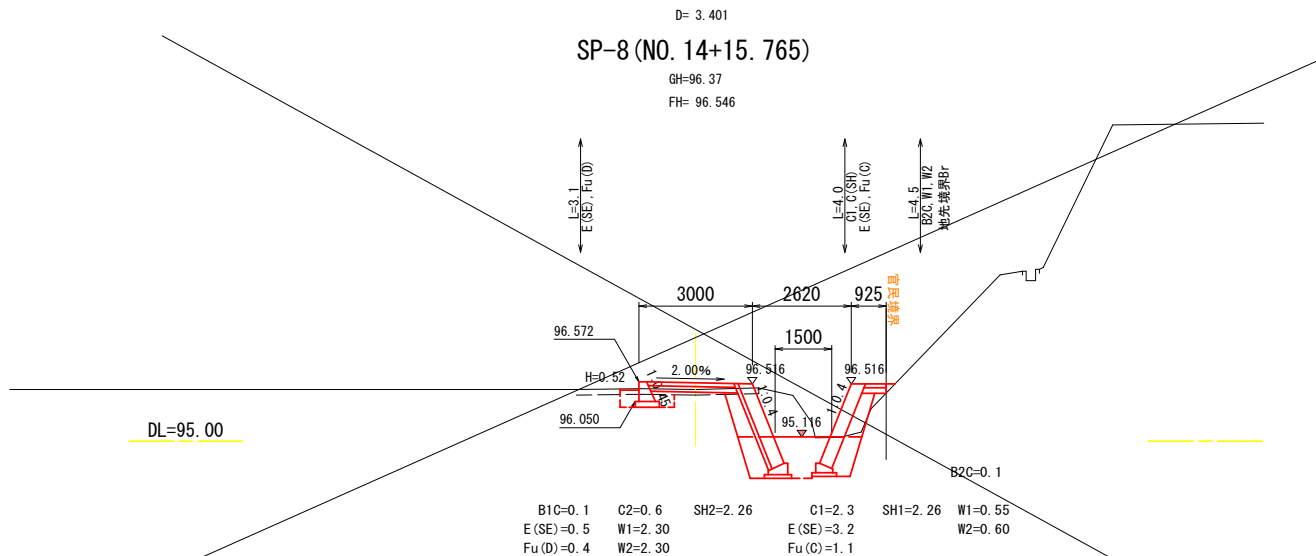
DL=90.00



DL=90.00



DL=95.00



DL=95.00

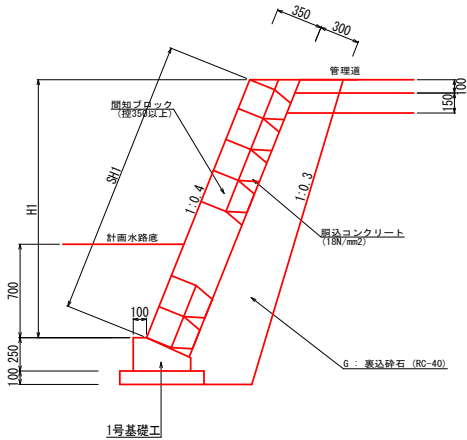
図面番号	6/10	縮 尺	図 示	
工 種	河川改修工事			
種 別	各種構造物		番 号	1 2
図 名	宇山川・8-1			
工事箇所	福山市春日町地内			
福山市港湾河川課				

設計年月：2026年8月
※A3印刷時は、50%縮小

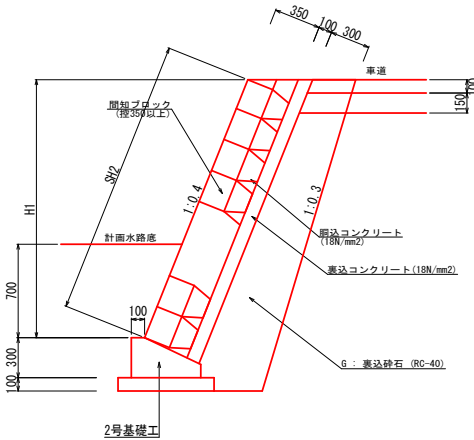
構 造 図

S=1:20

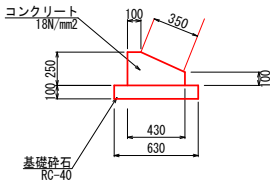
1号ブロック積



2号ブロック積

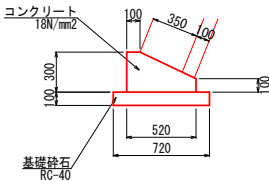


1号基礎工



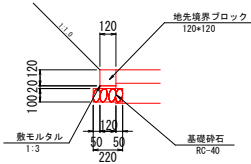
種 別	規 格	数 量
コンクリート	(18N/mm ²)	0.83 m ³
型 枠	小型	3.50 m ²
基礎砕石	RC-40 t=100	6.30 m ²
基面整正	土砂	6.3 m ²

2号基礎工



種 別	規 格	数 量
コンクリート	(18N/mm ²)	1.14 m ³
型 枠	小型	4.00 m ²
基礎砕石	RC-40 t=100	7.20 m ²
基面整正	土砂	7.2 m ²

地先境界ブロック

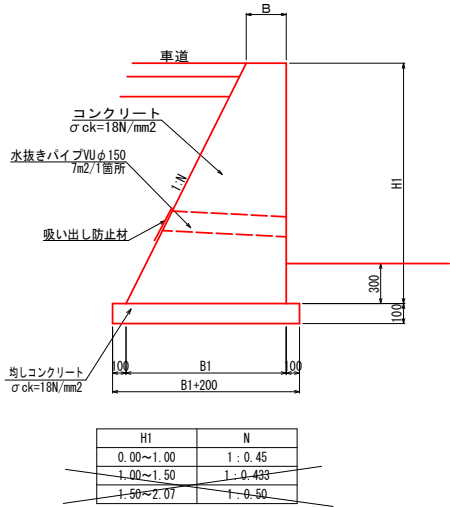


種 別	細 別	数 量
基礎砕石	RC-40 t=100	2.20 m ²
敷モルタル	1:3	0.024 m ³
地先境界ブロック	120×120	16.7 個
基面整正	土砂	2.2 m ²

図面番号	7/10	縮 尺	図 示	
工 種	河川改修工事			
種 別	各種構造物		番 号	1 2
集 計 名	宇山川・8-1			
工事箇所	福山市春日町地内			
福山市港湾河川課				

設計年月：2026年8月
※A3印刷時は、50%縮小

小型重力式擁壁

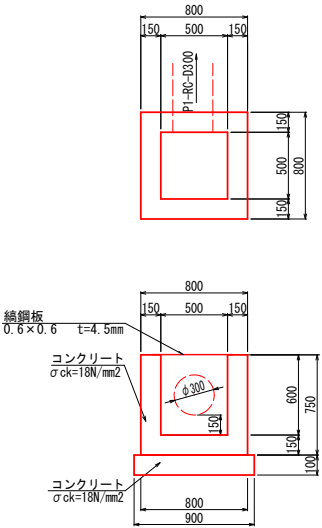


構 造 図

S=1:20

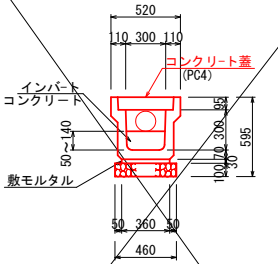
		H1	N	B	B1	コンクリート	型 枠	均しコンクリート	均しコンクリート型枠
1号小型重力式擁壁	300	1:0.45	200	340	0.08	0.63	0.54	0.20	
	350			360	0.10	0.73	0.56	0.20	
	390			380	0.11	0.82	0.58	0.20	
	410			380	0.12	0.86	0.58	0.20	
	450			400	0.14	0.94	0.60	0.20	
	460			410	0.14	0.96	0.61	0.20	
	520			430	0.16	1.09	0.63	0.20	
	550			450	0.18	1.15	0.65	0.20	
	590			470	0.20	1.24	0.67	0.20	
	660			500	0.23	1.38	0.70	0.20	
2号小型重力式擁壁	700			520	0.25	1.47	0.72	0.20	
	760			540	0.28	1.59	0.74	0.20	
	890			600	0.36	1.87	0.80	0.20	
	920			610	0.37	1.93	0.81	0.20	
	940			620	0.39	1.97	0.82	0.20	
	950			630	0.39	1.99	0.83	0.20	
	1000			650	0.43	2.10	0.85	0.20	
	1500	1:0.433	300	950	0.94	3.13	1.15	0.20	
	690			600	0.31	1.44	0.80	0.20	
	1000			730	0.52	2.09	0.93	0.20	
3号小型重力式擁壁	1020			740	0.53	2.13	0.94	0.20	
	1340			880	0.79	2.80	1.08	0.20	
	1370			890	0.82	2.86	1.09	0.20	
	1500			950	0.94	3.13	1.15	0.20	
	1500	1:0.50	300	1050	1.01	3.18	1.25	0.20	
	620			610	0.28	1.81	0.81	0.20	
	1000			800	0.55	2.12	1.00	0.20	
	1020			810	0.57	2.16	1.01	0.20	
	1130			870	0.66	2.39	1.07	0.20	
	1290			950	0.81	2.73	1.15	0.20	
	1340			870	0.85	2.84	1.17	0.20	
	1370			990	0.88	2.90	1.19	0.20	
	1480			1040	0.99	3.13	1.24	0.20	
	1500			1050	1.01	3.18	1.25	0.20	
	1590			1100	1.11	3.37	1.30	0.20	
	1650			1130	1.18	3.49	1.33	0.20	
	1720			1160	1.26	3.64	1.36	0.20	
	1970			1290	1.57	4.17	1.49	0.20	
	2030			1320	1.64	4.30	1.52	0.20	
	2070			1340	1.70	4.38	1.54	0.20	

1号集水樹 S=1:20
62-B500-L500-H600



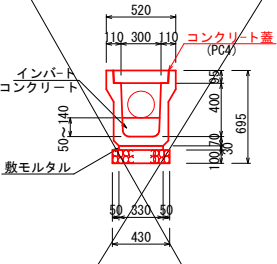
1号集水樹		1箇所当たり
種 別	規 格	数 量
コンクリート	(18N/mm²)	0.33 m³
型 枠		3.90 m²
均しコンクリート	(18N/mm²)	0.08 m³
均しコンクリート型枠		0.27 m²

1号U型水路 S=1:20
PU3-B300-H300



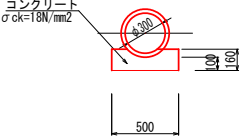
1号U型側溝		10m当り
種 別	規 格	数 量
基礎発生	土砂	4.60 m³
基礎砕石	RC-40 t=100	4.60 m³
敷モルタル	1:3 (高炉B)	0.11 m³
側 溝	JIS A 5372	5.0 本
インバート	コンクリート	0.29 m³
コンクリート蓋 (PC4)		20.0 枚

2号U型水路 S=1:20
PU3-B300-H400



2号U型側溝		10m当り
種 別	規 格	数 量
基礎発生	土砂	4.30 m³
基礎砕石	RC-40 t=100	4.30 m³
敷モルタル	1:3 (高炉B)	0.10 m³
側 溝	JIS A 5372	5.0 個
インバート	コンクリート	0.29 m³
コンクリート蓋 (PC4)		20.0 枚

1号管渠工 S=1:20
P1-RC-D300



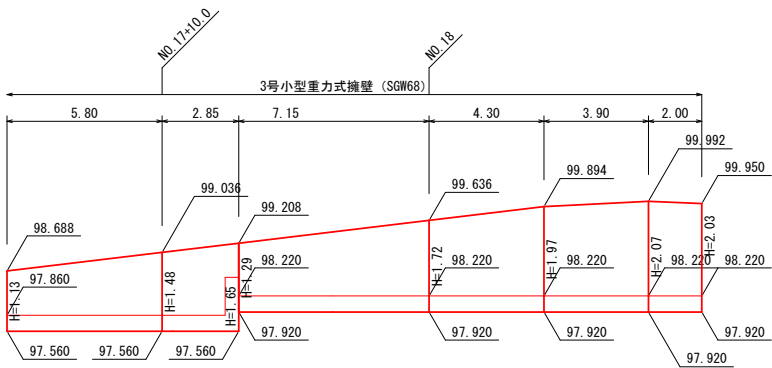
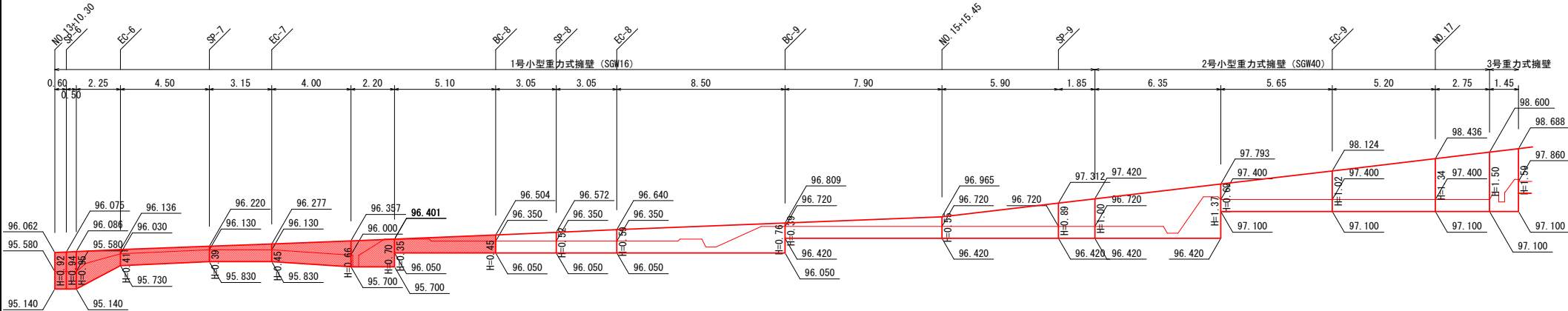
1号管渠工		10m当り
種 別	規 格	数 量
コンクリート	σck=18N/mm²	0.69 m³
型 枠		3.20 m²
排水管	VUφ300	5.0 本

図面番号	8/10	縮 尺	図示	
工 種	河川改修工事			
種 別	展開図		番 号	1 3
路線 河川 名	宇山川・8-1			
工事箇所	福山市春日町地内			
福山市港湾河川課				

展開図

小型重力式擁壁
V=1:50
H=1:100

設計年月：2026年8月
※A3印刷時は、50%縮小



図面番号	9/10	縮 尺	図 示	
工 種	河川改修工事			
種 別	展開図		番 号	2 / 3
所 属 河 川 名	宇山川・8-1			
工事箇所	福山市春日町地内			
福山市港湾河川課				

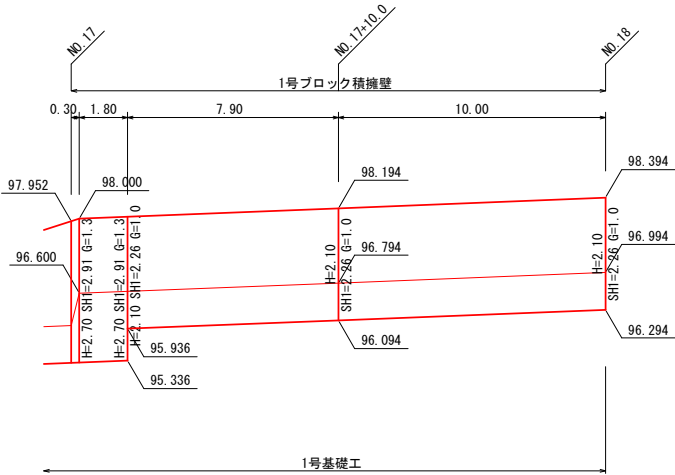
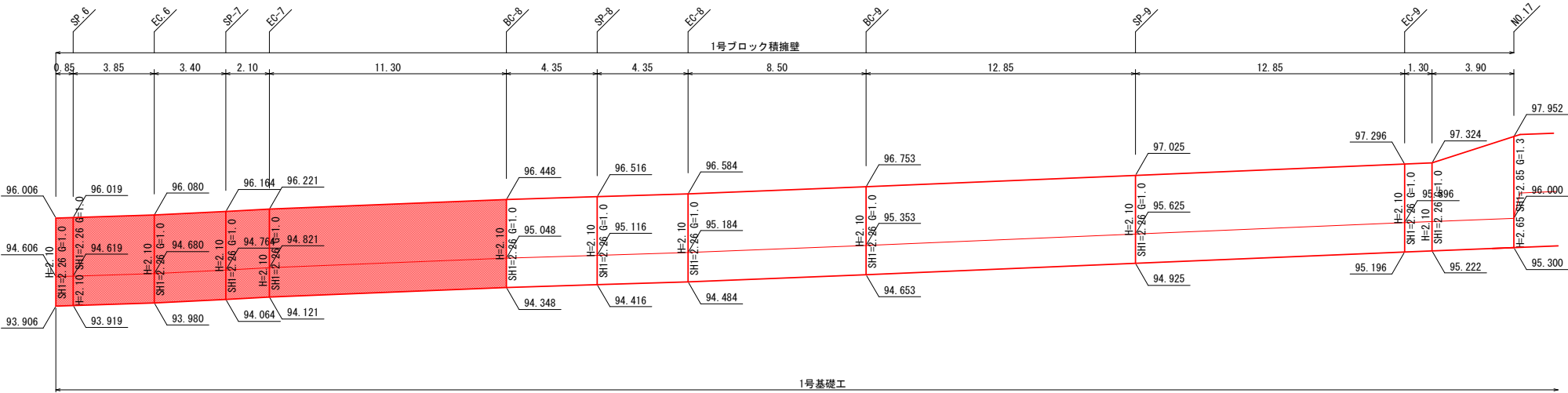
設計年月：2026年8月
※A3印刷時は、50%縮小

展開図

1号ブロック積展開図

(控35cm・裏Coなし 1:0.4) V.S=1/50 H.S=1/100

右岸 (SH1)



図面番号	10/10	縮 尺	図 示	
工 種	河川改修工事			
種 別	展開図		番 号	3 / 3
所 属 河 川 名	宇山川・8-1			
工事箇所	福山市春日町地内			
福山市港湾河川課				

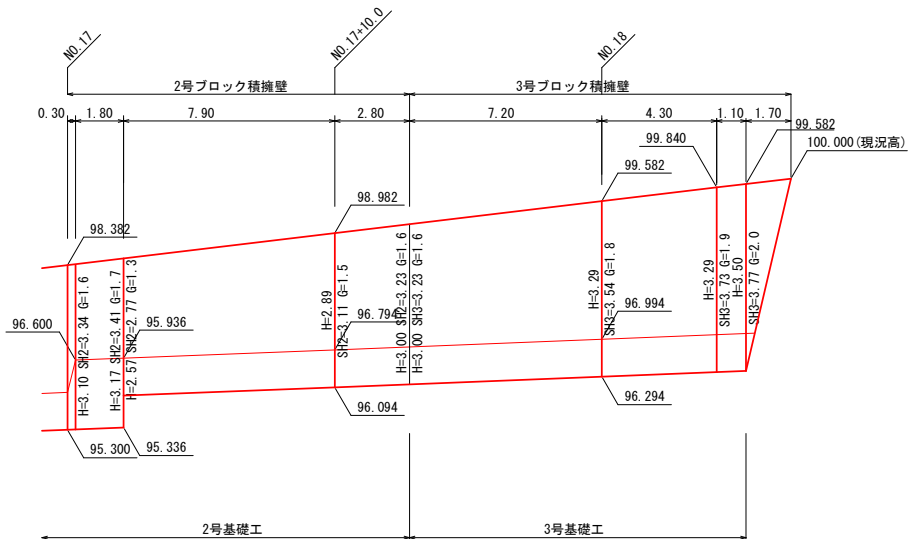
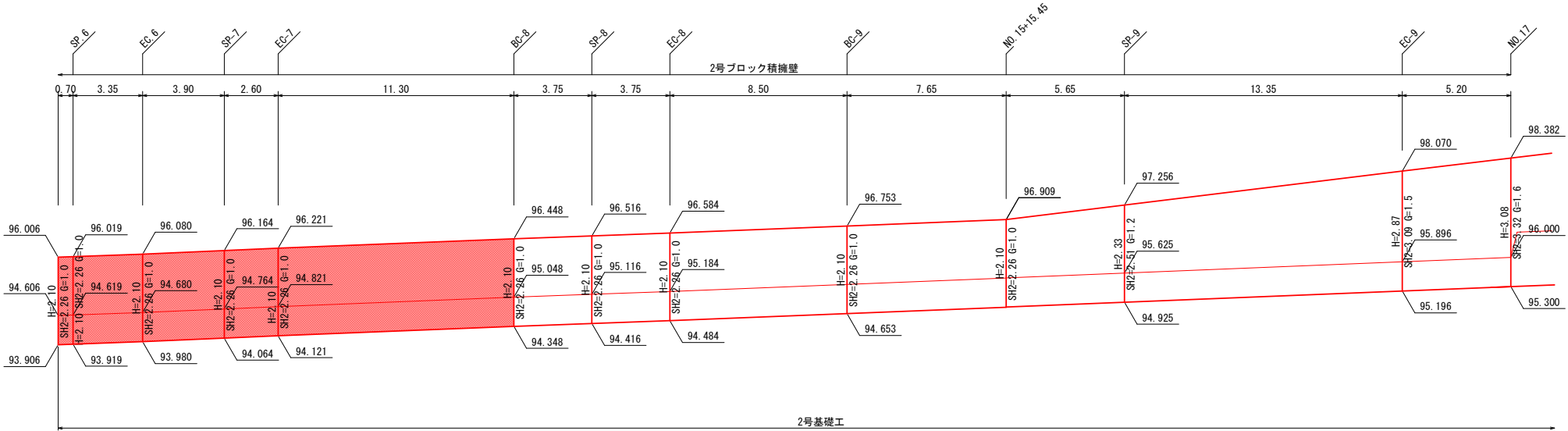
設計年月：2026年8月
※A3印刷時は、50%縮小

展開図

2号ブロック積展開図

(控35cm・裏0cなし 1:0.4) V.S=1/50 H.S=1/100

左岸 (SH2)



参 考 图 书

施 工 单 价 表

施工単価表

掘削
土砂 上記以外(小規模)
機械構成比: 27.65%
労務構成比: 61.34%
標準
SPK26040001
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 -0014

路床盛土
施工幅員2.5m未満
機械構成比:

SPK26040005

単第0 -0002 表

1
標準単価: m3 当り
7,199.30000

0.72% 労務構成比: 99.01% 材料構成比: 0.27% 市場単価構成比: 0.00%

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>振動ローラ(ハンドガイド式) 質量0.8~1.1t	0.72%		振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.8~1.1t		KTPC00008 KTPT00008
普通作業員	89.35%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	9.66%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.27%		軽油パトロール給油		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 -0015

路体(築堤)盛土
施工幅員2.5m未満
機械構成比:

SPK26040004

単第0 -0003 表

1
標準単価: m3 当り
7,091.80000

0.63% 労務構成比: 99.14% 材料構成比: 0.23% 市場単価構成比: 0.00%

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>振動ローラ(ハンドガイド式) 質量0.8~1.1t	0.63%		振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.8~1.1t		KTPC00008 KTPT00008
普通作業員	90.71%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	8.43%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.23%		軽油パトロール給油		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 -0016

土砂等運搬
小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)
機械構成比: 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19.0km以下(13.0km超) 砂質土等
標準単価: 1 m3 当り 4,427.50000

単第0 -0004 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
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=52 距離19.0km以下(13.0km超)			B=5 バックハウ B容量0.28m3 D=1 DID区間無し		

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: 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区間有り 距離27.0km以下(17.0km超) 表土
1
標準単価: 6,037.50000

単第0 -0005 表
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 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=56 距離27.0km以下(17.0km超)			B=5 バックハウ B容量0.28m3 D=2 DID区間有り		

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 -0006 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
バックハウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排3 バケット容量0.28m3	19.50%		バックハウ(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

積込(ルーズ)
土砂

SPK26040007

単第0 -0007 表

小規模(標準)

1

1

m3 当り

機械構成比: 27.65%

労務構成比: 61.34%

材料構成比: 11.01%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1,183.60000

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
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 土砂			B=4 小規模(標準)		

施工単価表

頁0 -0020

1号コンクリートブロック積工(練積)
滑面ブロック

SDT00039

単第0 -0008 表

18-8-40BB

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			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	m2			
A=1 昼間施工 C=1 18-8-40BB I=1 滑面ブロック L=1 時間的制約なし			B=2 裏込コンクリートを施工しない場合 E=2 小型車割増有 K=8.5 ブロックm2当り使用量(個/m2)		

施工単価表

頁0 -0021

1号胴込・裏込材(砕石)

SPK26040045

単第0 -0009 表

間知・平・連節・緑化ブロック

RC-40

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	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 40~0mm 小型車割増	17.76%		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	4.27%		軽油パトロール給油		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 -0022

1号洞込・裏込材(碎石)

SPK26040045

單第0 -0009 表

間知・平・連節・緑化ブロック

RC-40

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 -0023

1号現場打基礎コンクリート

SPK26040049

単第0 -0010 表

18-8-40BB

基礎砕石有り

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>バックハウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排1~3,2011,2014	1.40%		バックハウ(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>バックハウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排1~3,2011,2014	0.59%		バックハウ(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 -0024

1号現場打基礎コンクリート

SPK26040049

單第0 -0010 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 -0025

2号コンクリートブロック積工(練積)
滑面ブロック

SDT00039

単第0 -0011 表

18-8-40BB

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 -0026

2号コンクリートブロック積工(練積) 滑面ブロック

SDT00039

單第0 -0011 表

m2 当り

18-8-40BB

[illegible]

施工単価表

頁0 -0027

2号胴込・裏込材(碎石)

SPK26040045

単第0 -0012 表

間知・平・連節・緑化ブロック

RC-40

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	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 40~0mm 小型車割増	17.76%		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	4.27%		軽油パトロール給油		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 -0028

2号洞込・裏込材(碎石)

SPK26040045

單第0 -0012 表

間知・平・連節・緑化ブロック

RC-40

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 -0029

2号現場打基礎コンクリート

SPK26040049

単第0 -0013 表

18-8-40BB

基礎砕石有り

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

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排1~3,2011,2014	1.40%		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 -0030

2号現場打基礎コンクリート

SPK26040049

單第0 -0013 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

埋戻し
土砂

SPK26040019
上記以外(小規模)

単第0 -0014 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 -0032

埋戻し

土砂

機械構成比: 9.23%

勞務構成比： 86.75%

上記以外(小規模)

材料構成比: 4.02%

市場単価構成比: 0.00%

單第0 -0014 表

1
標準単価：

m3 当り
4,309.40000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0033

小型擁壁 SPK26040069 単第0 -0015 表
 擁壁平均高さ0.5m以上0.6m未満 18-8-40BB 基礎碎石無し
 機械構成比: 3.23% 労務構成比: 79.42% 材料構成比: 17.35% 市場単価構成比: 0.00% 1 m3 当り
 標準単価: 130,000.00000

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
バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回・超低騒音・C機能・排2014 バケット容量0.45m3吊能力2.9t	2.60%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回・超低騒音・C機能・排2014 バケット容量0.45m3吊能力2.9t		MTPC00160 MTPT00160
その他(機械)			その他(機械)		EK009
型わく工	27.11%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	23.50%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.47%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.07%		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)	16.91%		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	0.36%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0034

小型擁壁

SPK26040069

单第0 -0015 表

擁壁平均高さ0.5m以上0.6m未満

18-8-40BB 基礎碎石無し

1 m3 当り

機械構成比:	3.23%	勞務構成比:	79.42%	材料構成比:	17.35%	市場單價構成比:	0.00%
--------	-------	--------	--------	--------	--------	----------	-------

標準単価:	130,000.00000
-------	---------------

[illegible]

施工単価表

頁0 -0035

上層路盤(歩道部)左岸
全仕上り厚250mm 2層施工

SPK26040235

単第0 -0016 表

機械構成比: 4.25% 労務構成比: 67.15% 材料構成比: 28.60% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1 m2 当り 2,021.30000

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
小型バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・超低騒音型・排3 バケット容量0.09m3	2.54%		小型バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・超低騒音型・排3 バケット容量0.09m3		MTPC00169 MTPT00169
<賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3～4t 排出ガス対策型(第2,3次基準値)低騒音	1.51%		振動ローラ(舗装用) 搭乗・コンバインド式 運転質量3～4t		KTPC00009 KTPT00009
その他(機械)			その他(機械)		EK009
運転手(特殊)	24.17%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	14.20%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	14.05%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.54%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャラン 40mm～0mm 小型車割増	26.70%		再生粒度調整碎石 RM-30 [標準数量]全仕上り厚250mm		F0000000001 TTPT00361

施工単価表

頁0 -0036

上層路盤(歩道部)左岸
全仕上り厚250mm 2層施工
機械構成比: 4.25% 労務構成比: 67.15% 材料構成比: 28.60% 市場単価構成比: 0.00%

SPK26040235
路盤材(各種)

単第0 -0016 表
1
標準単価: 2,021.30000
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
軽油 パトロール給油, 2 ~ 4KL積載車給油	1.81%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=250 全仕上り厚(mm) C=1 【F】路盤材(m3)			B=4 路盤材(各種) D=1 -(全ての費用)		
【路盤材単価】 全仕上り厚(mm) / 1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(mm) : 250.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0037

上層路盤(歩道部)右岸
全仕上り厚150mm 1層施工

SPK26040235

単第0 -0017 表

機械構成比: 4.48% 労務構成比: 70.96% 材料構成比: 24.56% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1 m2 当り 956.69000

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
小型バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・超低騒音型・排3 バケット容量0.09m3	2.68%		小型バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・超低騒音型・排3 バケット容量0.09m3		MTPC00169 MTPT00169
<賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3～4t 排出ガス対策型(第2,3次基準値)低騒音	1.59%		振動ローラ(舗装用) 搭乗・コンバインド式 運転質量3～4t		KTPC00009 KTPT00009
その他(機械)			その他(機械)		EK009
運転手(特殊)	25.56%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	15.00%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	14.84%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	12.19%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャー 40mm～0mm 小型車割増	22.56%		再生粒度調整碎石 RM-30 [標準数量]全仕上り厚100mm		F0000000001 TTPT00360

施工単価表

頁0 -0038

上層路盤(歩道部)右岸
全仕上り厚150mm 1層施工
機械構成比: 4.48% 労務構成比: 70.96% 材料構成比: 24.56% 市場単価構成比: 0.00%

SPK26040235
路盤材(各種)

単第0 -0017 表
1
標準単価: 956.69000
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
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	1.91%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=150 全仕上り厚(mm) C=1 【F】路盤材(m3)			B=4 路盤材(各種) D=1 -(全ての費用)		
【路盤材単価】 全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(mm):150.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0039

コンクリート舗装（右岸）

V0001

單第0 -0018 表

$$\sigma_{ck} = 18 \text{ N/mm}^2$$
$$t = 10 \text{ cm}$$

m2

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0040

コンクリート

SPK26040157

単第0 -0019 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB

人力打設

1

m3 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 28.77% 材料構成比: 71.23% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 32,152.00000

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	12.92%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	7.34%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	6.55%		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)	71.23%		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=1 無筋・鉄筋構造物 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=2 小型車割増有		

施工単価表

暗渠排水管
据付 直管 200 ~ 400mm
機械構成比: 0.00%

SPK26040093
硬質ポリ塩化ビニル管 VU 呼び径300mm
労務構成比: 16.42%

1号管渠
市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0020 表

1
標準単価: 5,329.70000

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
普通作業員	11.56%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	4.86%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
薄肉管(VU)(JISK6741)PE 呼び径300(318×9.2)	83.58%		暗渠排水管 直管 呼び径300mm ポリエチレン吸水管		TTPCD0407 TTPT00189
積算単価			積算単価		E9999
A=1 据付 C=2 200 ~ 400mm G=1 -			B=1 直管 D=68 硬質ポリ塩化ビニル管 VU 呼び径300mm I=1 -(全ての費用)		

施工単価表

頁0 -0042

現場打ち集水桝

V0002

單第0 -0021 表

1 箇所 当り

[illegible]

施工単価表

型枠
一般型枠
機械構成比: 0.00%

SPK26040159
鉄筋・無筋構造物
労務構成比: 100.00%

材料構成比: 0.00%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0022 表

1
標準単価:

m2 当り
10,653.00000

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		46.74%		型わく工			RTPC00010 RTPT00010
普通作業員		25.15%		普通作業員			RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役		9.42%		土木一般世話役			RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)				その他(労務)			ER009
積算単価				積算単価			EP001
A=1 C=1	一般型枠 -(全ての費用)			B=1	鉄筋・無筋構造物		

施工単価表

頁0 -0044

均しコンクリート

SPK26040157

単第0 -0023 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB

人力打設

1

m3 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 28.77% 材料構成比: 71.23% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 32,152.00000

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	12.92%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	7.34%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	6.55%		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)	71.23%		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=1 無筋・鉄筋構造物 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=2 小型車割増有		

施工単価表

型枠
一般型枠
機械構成比: 0.00%

SPK26040159
均しコンクリート

単第0 -0024 表

1
標準単価:

m2 当り
5,387.90000

労務構成比: 100.00%

材料構成比: 0.00%

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
型わく工		58.85%		型わく工			RTPC00010 RTPT00010
普通作業員		19.89%		普通作業員			RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役		6.01%		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=5	均しコンクリート		

施工単価表

頁0 -0046

地先境界ブロック

SPK26040288

単第0 -0025 表

A種(120×120×600)

設置 RC-40

1 m 当り

機械構成比: 0.46%

労務構成比:

78.62%

材料構成比:

20.92%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

4,649.80000

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
<賃>バックハウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排1～3,2011,2014	0.46%		バックハウ(クローラ型) バケット容量0.8m3		KTPC00018 KTPT00018
普通作業員	34.65%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	19.69%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	18.84%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	1.35%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		ER009
地先境界(JISA5371)A 120×120×600 参考質量21kg	19.51%		地先境界ブロック A種(120×120×600)		TTPC00103 TTPT00103
再生クラッシャーラン 40～0mm 小型車割増	0.96%		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	0.45%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0047

地先境界ブロック

SPK26040288

單第0 -0025 表

A種(120×120×600)

設置 RC-40

機械構成比: 0.46%

勞務構成比: 78.62%

材料構成比: 20.92%

市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価：

m 当り
4,649.80000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0048

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%

SPK26040002

DID区間有り

距離12.0km以下(9.0km超)

岩塊

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0026 表

1

標準単価:

m3

当り

3,622.50000

労務構成比: 63.12%

材料構成比: 11.76%

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=44 距離12.0km以下(9.0km超)			B=5 バックホウ B容量0.28m3 D=2 DID区間有り		

施工単価表

頁0 -0049

任意仮設

V0005

單第0 -0027 表

1 式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0050

敷鉄板設置

S1050041

單第0 -0028 表

100

m2

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0051

機-28 バックホウ(クローラ型)運転
クレーン付2.9t吊 B容量0.8m3

S9035

單第0 -0029 表

目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0052

敷鉄板撤去

S1050043

單第0 -0030 表

100

m2

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0053

敷鉄板賃料

S1050029

單第0 -0031 表

$$\underline{22 \times 1524 \times 3048,802 \text{kg/枚}}$$

貸貸期間30日

枚 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0054

暗渠排水管

SPK26040093

単第0 -0032 表

据付・撤去 波状管 200～400mm

シングル構造 呼径300mm

1 m 当り

機械構成比: 0.00%

労務構成比:

12.72%

材料構成比:

87.28%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

4,999.80000

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
普通作業員	8.84%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	3.88%		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300mm	87.28%		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)		TTPC00191 TTPT00191
積算単価			積算単価		E9999
A=3 据付・撤去 C=2 200～400mm F=2 継手材料費不要 H=0 現場の状況による材料損料率の率乗算			B=3 波状管 D=41 シングル構造 呼径300mm 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 -0055

水替工

V0006

單第0 -0033 表

1 式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0056

据付・撤去工

SG1D0042002

單第0 -0034 表

現場 当り

[illegible]

施工単価表

ポンプ運転工

SG1D0042001

単第0 -0035 表

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	0.11	人			
普通作業員	0.05	人			
工事用水中ポンプ損料	1	日			単第0-0036 表
発動発電機 ガソリンエンジン駆動 定格容量3kVA	1	日			
諸雑費	18	%			#09
*** 単位当たり ***	1	日			
A=1 作業時排水 C=1 ポンプ1台			B=2 発動発電機 D=1 普通型(潜水ポンプ) 口径50mm全揚程5m		

施工単価表

頁0 -0058

工事用水中ポンプ損料

SGAD0042001

單第0 -0036 表

1 日 当り

[illegible]

施工単価表

大型土のう移設(撤去・再設置)
設置作業半径 6m以下

S1050061
設置面高さ -3m H 2m

単第0 -0037 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	0.145	人			
特殊作業員	0.145	人			
普通作業員	0.145	人			
機-28_バックホウ(クローラ型)運転 クレーン付2.9t吊_B容量0.8m3	0.145	日			単第0-0038 表
諸雑費	0.2	%			#09
*** 合計 ***	10	袋			
*** 単位当たり ***	1	袋			
A=1 設置作業半径_6m以下			B=1 設置面高さ_-3m H 2m		

施工単価表

頁0 -0060

機-28 バックホウ(クローラ型)運転
クレーン付2.9t吊 B容量0.8m3

S9035

單第0 -0038 表

目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0061

仮設材等(鋼矢板, H鋼, 覆工板, 敷鉄板等)運搬	S1000007
運搬距離 8.2km	製品長 12m以内

單第0 -0039 表

1 式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0062

基本運賃
運搬距離 8.2km

S1000009

單第0 -0040 表

製品長 12m以内 運搬質量 14t

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0063

積込み,取卸しに要する費用

S1000009

單第0 -0041 表

式 当り

[illegible]

数量計算書

数 量 総 括 表

工 種	種 別	細 目	単位	計算数量	計上数量	摘 要
築堤・護岸						
土工						
	掘削工					
	掘削	砂質土	m3	50.7	50	土工集計表
	表土剥取	表 土	m3	3.8	4	〃
	盛土					
	路床盛土	2.5m>W	m3	1.5	2	土工集計表
	路床外盛土	2.5m>W	m3	1.5	2	〃
	残土処理					
	残土運搬・処理	砂質土	m3	95.7	100	土工集計表
	残土運搬・処理	表 土	m3	3.8	4	〃
法覆護岸工						
	作業土工					
	床 掘	砂質土	m3	69.2	70	法覆護岸工集計表
	埋 戻	砂質土	m3	23.9	20	〃
	ブロック積擁壁					
	1号ブロック積	控え35cm1:0.4	m2	48.7	49	法覆護岸工集計表
	1号裏込碎石	RC-40	m3	21.6	22	〃
	1号基礎工	H=250	m3	1.8	2	0.83/10*21.5
	2号ブロック積	控え35cm 1:0.4 t=0.1	m2	49.5	50	〃
	2号裏込碎石	RC-40	m3	21.9	22	〃
	2号基礎工	H=300	m3	2.5	3	1.14/10*21.9
擁壁護岸工						
	作業土工					
	床掘	砂質土	m3	12.0	10	擁壁護岸工集計表
	埋戻	砂質土	m3	8.1	8	〃
	1号小型重力式擁壁	σ ck=18N/mm2	m3	3.8	4	〃

付帯道路工						
	車道舗装（左岸）					
	路盤工	RC-40 t=250	m2	50.7	51	付帯道路工集計表
	管理道（右岸）					
	路盤工	RC-40 t=150	m2	5.7	6	付帯道路工集計表
	表層工	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$ t=100	m2	4.8	5	〃
	管渠	1号管渠	m	3.6	4	〃
	現場打集水桝	1号集水桝	箇所	1.0	1	〃
	地先境界ブロック	120×120×600	m	21.5	22	〃
構造物取壊工						
	構造物取壊					
	石積		m3	3.6	4	構造物取壊工集計表
	運搬処理工					
	岩塊等		m3	3.6	4	構造物取壊工集計表
	投棄料					
	岩塊等		m3	3.6	4	構造物取壊工集計表
仮設工						
	任意仮設					
	任意仮設		式	1.0	1	

土 量 配 分 表

掘削	片切掘削 (C1)	50.7	盛土流用 3.3	盛土 (締固め後)			
			捨土 47.4	砂質土			
	表土剥取 (C2)	3.8	捨土 3.8	3.0 / 0.9 = 3.3			
				残土処分			
				砂質土			
				47.4 + 48.3 = 95.7			
				表 土			
				3.8 = 3.8			
				残土処分合計			99.5
床掘	法覆護岸+擁壁護岸	81.2	捨土 48.3	埋戻 (締固め後)			
			埋戻流用 32.9	砂質土(擁壁護岸)			
				8.1 / 0.90 = 9.0			
				埋戻 (積込ルーズ)			
				砂質土(法覆護岸)			
				= 23.9			

[illegible]

計第 1-1 表 掘 削 計 算 書									
測 点	C1(土砂)								摘 要
	距 離	断 面 積	平 均	立 積	距 離	断 面 積	平 均	立 積	
		0.9							
SP.6	0.8	0.9	0.90	0.7					
EC.6	3.6	3.2	2.05	7.4					
SP.7	3.7	3.2	3.20	11.8					
EC.7	2.3	1.9	2.55	5.9					
BC.8	11.3	2.5	2.20	24.9					
計	21.7			50.7					
計第 1-2 表 表 土 剥 取 計 算 書									
測 点	C2(左岸)				C2(右岸)				摘 要
	距 離	断 面 積	平 均	立 積	距 離	断 面 積	平 均	立 積	
		0.2							
SP.6	0.6	0.2	0.20	0.1					
EC.6	3.0	0.0	0.10	0.3					
SP.7	4.2								
EC.7	2.9	0.0							
BC.8	11.3	0.6	0.30	3.4					
計	22.0			3.8					
計第 1-3 表 路 床 盛 土 計 算 書									
測 点	距 離	B1c(左岸)			C2(右岸)				摘 要
		断 面 積	平 均	立 積	距 離	断 面 積	平 均	立 積	
		0.7							
SP.6	0.6	0.7	0.70	0.4					
EC.6	3.0	0.0	0.35	1.1					
SP.7									
EC.7									
BC.8									
合 計	3.6			1.5					
計第 1-4 表 路 床 外 盛 土 計 算 書									
測 点	距 離	B2c(右岸)			C2(右岸)				摘 要
		断 面 積	平 均	立 積	距 離	断 面 積	平 均	立 積	
		0.4							
SP.6	0.9	0.4	0.40	0.4					
EC.6	4.0	0.0	0.20	0.8					
SP.7	3.3	0.1	0.05	0.2					
EC.7	1.9	0.0	0.05	0.1					
BC.8									
合 計	10.1			1.5					

法 覆 護 岸 工 集 計 表				
種 別	規 格	単 位	数 量	備 考
作業土工				
床 掘	土 砂	m ³	69.2	計第2-1表
埋 戻	土 砂	m ³	23.9	計第2-1表
ブロック積擁壁				
1号ブロック積				
ブロック面積	控 35cm 1:0.4	m ²	48.7	計第2-2表
裏込碎石	RC-40	m ³	21.6	計第2-2表
1号基礎工		m ³	1.8	0.83/10*21.5
2号ブロック積				
ブロック面積	控 35cm 1:0.4t=0.10	m ²	49.5	計第2-3表
裏込碎石	RC-40	m ³	21.9	計第2-3表
2号基礎工		m ³	2.5	1.14/10*21.9

計第 2-1 表 法 覆 護 岸 作 業 土 工 計 算 表													
測 点	距 離	床掘(土砂)			埋戻(D)								
		断 面	平 均	立 積	断 面	平 均	立 積	断 面	平 均	立 積	断 面	平 均	立 積
ブロック積													
		3.2			1.1								
SP.6	0.8	3.2	3.20	2.6	1.1	1.10	0.9						
EC.6	3.6	3.2	3.20	11.5	1.1	1.10	4.0						
SP.7	3.7	3.1	3.15	11.7	1.1	1.10	4.1						
EC.7	2.3	3.2	3.15	7.2	1.1	1.10	2.5						
BC.8	11.3	3.2	3.20	36.2	1.1	1.10	12.4						
				m3			m3						
合計	21.7			69.2			23.9						

計第 2-2 表		1 号 ブ ロ ッ ク 積 擁 壁 計 算 表							展開図より
測 点	上 辺 L	平均距離	ブ ロ ッ ク 積 擁 壁			裏 込 砕 石			
	下 辺 L		SH1	平 均	平 積	G	平 均	立 積	
			2.26			1.0			
SP.6	0.85	0.9	2.26	2.26	2.0	1.0	1.00	0.9	
EC.6	3.85	3.9	2.26	2.26	8.8	1.0	1.00	3.9	
SP.7	3.40	3.4	2.26	2.26	7.7	1.0	1.00	3.4	
EC.7	2.10	2.1	2.26	2.26	4.7	1.0	1.00	2.1	
BC.8	11.30	11.3	2.26	2.26	25.5	1.0	1.00	11.3	
合計	21.5	21.5			48.7			21.6	
	21.5								

[illegible]

計第 3-1 表 擁壁護岸作業土工 計 算 表													
測 点	距 離	床掘(土砂)			埋戻(D)								
		断面	平均	立 積	断面	平均	立 積	断面	平均	立 積	断面	平均	立 積
重力式(左岸)													
		0.5			0.4								
SP.6	0.6	0.5	0.50	0.3	0.4	0.40	0.2						
EC.6	2.7	0.5	0.50	1.4	0.3	0.35	0.9						
SP.7	4.5	0.5	0.50	2.3	0.3	0.30	1.4						
EC.7	3.2	0.6	0.55	1.8	0.4	0.35	1.1						
BC.8	11.3	0.5	0.55	6.2	0.4	0.40	4.5						
				m3			m3						
合計	22.3			12.0			8.1						

計第 3-2 表 小 型 重 力 式 擁 壁 計 算 表 展開図より													
測 点	距 離	コンクリート			擁壁高								
		断面	平均	立 積	H1	平均	平 積	断面	平均	立 積	断面	平均	平 積
左岸													
		0.37			0.92								
SP.6	0.6	0.39	0.38	0.2	0.94	0.93	0.6						
	0.5	0.39	0.39	0.2	0.95	0.95	0.5						
EC.6	2.3	0.12	0.26	0.6	0.41	0.68	1.6						
SP.7	4.5	0.11	0.12	0.5	0.39	0.40	1.8						
EC.7	3.2	0.14	0.13	0.4	0.45	0.42	1.3						
	4.0	0.23	0.19	0.8	0.66	0.56	2.2						
	2.2	0.25	0.24	0.5	0.70	0.68	1.5						
		0.10			0.35								
BC.8	5.1	0.14	0.12	0.6	0.45	0.40	2.0						
										平均H			
合 計	22.4			3.8			11.5			0.51			

[illegible]

計第 4-1 表

路 盤 工 (左 岸)

計 算 表

測 点	距 離	表 層			路盤工					
		W1	平 均	平 積	W2	平 均	平 積		平 均	立 積
					2.30					
SP.6	0.6				2.30	2.30	1.4			
EC.6	3.0				2.30	2.30	6.9			
SP.7	4.2				2.30	2.30	9.7			
EC.7	2.9				2.30	2.30	6.7			
BC.8	11.3				2.30	2.30	26.0			
合 計	22.0						50.7			

計第 4-2 表

路 盤 工 (右 岸)

計 算 表

測 点	距 離	表 層			路盤工					
		W1	平 均	平 積	W2	平 均	平 積	W3	平 均	立 積
		0.35			0.39					
SP.6	0.9	0.35	0.35	0.3	0.39	0.39	0.4			
EC.6	4.0	0.10	0.23	0.9	0.14	0.27	1.1			
SP.7	3.3	0.35	0.23	0.8	0.39	0.27	0.9			
EC.7	1.9	0.20	0.28	0.5	0.24	0.32	0.6			
BC.8	11.3	0.20	0.20	2.3	0.24	0.24	2.7			
合計	21.4			4.8			5.7			

計第 4-3 表 管 渠 工 計 算 表										
測 点	距 離	1号管渠工(D300)								
			平 均	延 長		平 均	平 積	W3	平 均	立 積
No,14+5				3.6						
合計				3.6						
計第 4-4 表 現 場 打 ち 集 水 枥 計 算 表										
測 点	距 離	1号集水枥								
			平 均	箇 所		平 均	箇 所		平 均	箇 所
No,14+5				1.0						
合計				1.0						
計第 4-5 表 地 先 境 界 ブ ロ ッ ク 計 算 表										
測 点	距 離									
			平 均	延 長		平 均	延 長		平 均	延 長
SP.6～BC.8				21.5						
合計				21.5						

[illegible]

計第 5-1 表 構 造 物 取 壊 計 算 表								
測 点	距 離	石 積			コンクリート取壊			摘 要
		C(Sh)	平 均	立 積	C(Co)	平 均	立 積	
SP.6		0.0						
EC.6	3.6	0.5	0.25	0.9				
SP.7	3.7	0.6	0.55	2.0				
EC.7	2.3	0.0	0.30	0.7				
BC.8								
合計	9.6			3.6				

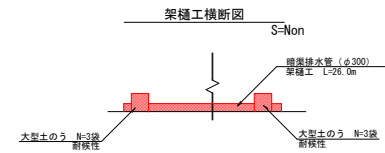
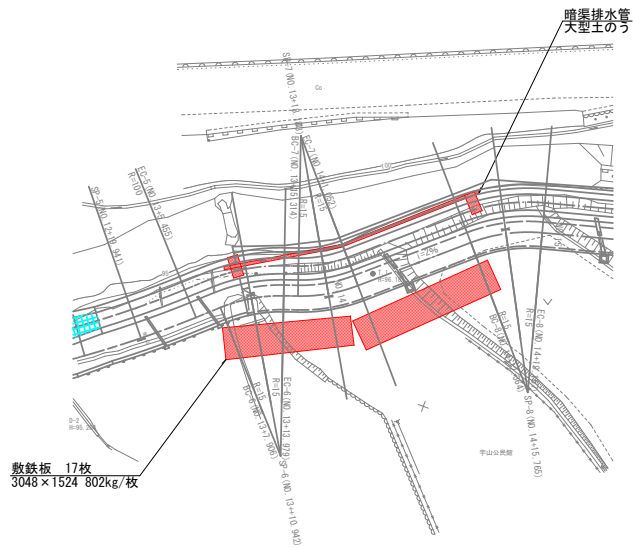
参 考 図

図面番号	1/1	縮 尺	図 示	
工 種	河川改修工事			
種 別	仮設図（参考図）	番 号	1 / 1	
部 属 名	宇山川・8-1			
工事箇所	福山市春日町地内			
福山市港湾河川課				

設計年月：2026年8月
※A3印刷時は、50%縮小

参 考 図

仮設は任意とする。



敷鉄板設置・撤去	
26 × 3.048=79.2	79m ²
敷鉄板賃料	
26/1.524=17.1	17枚
重量	
17 × 0.802=13.6	14 t
架橋工	26m
大型土のう	6袋