

工 事 番 号		部 長	室 長	室長補佐	係 長	検 算 者	係 員
設計年度	令和2年度		道路河川災害復旧工事（市道本郷町福礼田中線外 2 箇所） 災害復旧事業 三原市本郷町南方				
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=45.9m 土工 一式 モルタル拭付工 A=84m ² ブロック積工 A=70m ² 舗装工 A=41m ² 構造物取り壊し工 一式 現場打ち擁壁工 一式							
工 事 箇 所 別 概 要							
市道本郷町福礼田中線 2 工区		市道本郷町福礼田中線		普通河川三田川			
施工延長 L=21.0m		施工延長 L=17.4m		施工延長 L=7.5m			
土工 一式		土工 一式		土工 一式			
ブロック積工 A=49m ²		モルタル吹付工 A=84m ³		現場打ち擁壁工 一式			
舗装工 A=33m ²		ブロック積工 A=21m ²					
構造物取り壊し工 一式		舗装工 A=8m ²					
		構造物取り壊し工 一式					



特記仕様書

第1章 総則

第1節 適用

- 1 本特記仕様書は、三原市本郷町南方 令和2年度 道路河川災害復旧工事(市道本郷町福礼田中線外2箇所)に適用する。
- 2 本特記仕様書に記載のない事項については、次によるものとする。

・土木工事共通仕様書 令和元年8月 広島県

※土木工事共通仕様書は「広島県の調達情報」に掲載している。(https://chotatsu.pref.hiroshima.lg.jp/)

・その他関連規格類

第2節 情報共有システム

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

- 2 本工事で使用する情報共有システムは次とする。

広島県工事中情報共有システム

<https://chotatsu.pref.hiroshima.lg.jp/asp/index.html>

- 3 監督員及び受注者が使用する情報共有サービスのサービス提供者(以下「サービス提供者」という。)との契約は、受注者が行い、利用料を支払うものとする。
- 4 なお、工事完成時については、提出する必要がある工事成果品を電子納品すること。また、試行期間中は工事検査を紙媒体で受検することから、受注者は、工事成果品1部を紙媒体により提出すること。
- 5 受注者は、監督員及びサービス提供者から技術上の問題点を把握、利用にあたっての評価を行うためアンケート等を求められた場合、協力しなければならない。

第2章 施工条件

第1節 用地

- 1 原形復旧とする。

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

- 1 施工時間 8:30～17:00（作業可能時間）

第3節 安全対策

1 保安施設

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

第4節 工事用道路

1 一般道路

使用期間	工事施工期間
使用時間	8時～17時
工事中・後の処置	随時 清掃, 工事後 舗装欠損部補修（工事前・後の写真により監督員と協議すること。）

第5節 その他

1 工事用機資材の仮置き

受注者が責任を持って確保すること。

2 建設リサイクルの促進

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

第3章 設計金額

第1節 排出ガス対策型建設機械の使用促進

土木工事共通仕様書（令和元年8月 広島県）『1-1-30 環境対策』で使用を義務付けている排出ガス対策型建設機械においては、排出ガス対策型（第2次基準値）以上の建設機械の使用に努めること。

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

第4章 工事保険等

受注者は、本工事において第三者に与えた損害を補填する保険又はその他必要とする建設工事に関連する保険等に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。

第5章 施工箇所が点在する工事の積算

本案件は、施工箇所が点在する工事の適正な工事価格を算出するため、参考図書に示す工事箇所と施工箇所を基に次の算定方法とする。

1 算定方法

(1) 工事原価

ア 直接工事費

施工数量及び施工規模等は工事箇所ごとに判断し、工種区分はその工事の主たるものを適用する。

イ 間接工事費

(ア) 共通仮設費

a 共通仮設費の率分

対象額は工事箇所ごとに算定し、工種区分はその工事箇所の主たるものを適用する。

b 共通仮設費率の補正

工事箇所ごとに施工地域及び工事場所区分の補正を行う。

c 積上げ計算による部分

施工箇所ごとに必要な経費を積上げる。

(イ) 現場管理費

a 現場管理費の算定

対象とする純工事費は工事箇所ごとに算定する。

b 現場管理費率の補正

工事箇所ごとに施工時期, 工事期間, 施工地域及び工事場所区分の補正を行う。

(ウ) 中止期間中の現場維持費等の費用

a 積上げ項目

施工箇所ごとに必要な経費を積上げる。

b 率で計上する項目

対象額及び一時中止日数は施工箇所ごとに算定する。

(2) 一般管理費等

ア 一般管理費等の算定

対象とする工事原価は(1)の計による。

なお, 処分費等が「共通仮設費対象額 (P) + 準備費に含まれる処分費」に占める割合の3%を超える場合又は処分費等が3千万円を超える場合, 率計算の対象については, 工事箇所ごとに対象額を算出する。

第6章 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	市道 本郷町福礼田中線 2 工区				
道路改良		式		1	レベル1
道路土工		式		1	レベル2
掘削工		式		1	レベル3
掘削	土砂 上記以外(小規模) 標準	m3		3	レベル4
路体盛土工		式		1	レベル3
路体(築堤)盛土	施工幅員2.5m以上4.0m未満	m3		110	レベル4
法面整形工		式		1	レベル3
法面整形(盛土部)	盛土部 法面締固め有り 現場制約無し レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土	m2		100	レベル4
法面工		式		1	レベル2
植生工		式		1	レベル3
人工張芝	張芝 幅100cm フラ付	m2		60	レベル4
石・ブロック積(張)工		式		1	レベル2
作業土工		式		1	レベル3
Coブロック工(Coブロック積)		式		1	レベル3
コンクリートブロック基礎	18-8-40BB 基礎碎石あり	m		18	レベル4
コンクリートブロック積	18-8-40BB 滑面	m2		49	レベル4
胴込・裏込材(碎石)	間知・平・連節・緑化ブロック RC-40	m3		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
小口止コンクリート	18-8-40BB	箇所	2	レベル4
排水構造物工		式	1	レベル2
側溝工		式	1	レベル3
プレキャストU型側溝	PU2	m	20	レベル4
縁石工		式	1	レベル2
作業土工		式	1	レベル3
縁石工		式	1	レベル3
歩車道境界ブロック	B種(180/205×250×600) 片斜片面R 再利用設置 RC-40 養生工有り	m	10	レベル4
舗装工		式	1	レベル2
アスファルト舗装工		式	1	レベル3
上層路盤(歩道部)	全仕上り厚100mm 1層施工 RM-30	m2	33	レベル4
表層(歩道部)	平均幅員1.4m以上 1層当り平均仕上厚30mm	m2	33	レベル4
構造物撤去工		式	1	レベル2
防護柵撤去工		式	1	レベル3
防護柵撤去(ガードレール)		m	10	レベル4
作業土工		式	1	レベル3
構造物取壊し工		式	1	レベル3
コンクリート構造物取壊し	張Co	m3	2	レベル4

工事数量総括表

頁0 -0003

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
舗装版切断	アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	式		1	レベル4
舗装版破碎	アスファルト舗装版 障害無し 舗装版厚15cm以下	m2		23	レベル4
コンクリート取壊し運搬処理	Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 DID区間無し 運搬距離9.5km以下(7.5km超)	m3		2	レベル4
アスファルト舗装版破碎運搬処理	舗装版破碎 機械積込(騒対不要, 15cm超)又(DID区間無し 運搬距離4.5km以下(3.5km超)	m3		1	レベル4
排水構造物撤去工		式		1	レベル3
U型側溝撤去	再利用撤去	m		2	レベル4
かご撤去工		式		1	レベル3
ふとんかご撤去	撤去 階段式 高さ50cm×幅120cm	m		120	レベル4
縁石撤去工		式		1	レベル3
歩車道境界ブロック撤去	再利用	m		10	レベル4
雑工		式		1	レベル2
植生工		式		1	レベル3
人工張芝	張芝 幅100cm フラ付	m2		10	レベル4
石積(張)工		式		1	レベル3
石積	積工 練石 雑割石	m2		6	レベル4
胴込・裏込コンクリート	積工 18-8-40BB	m3		1	レベル4
側溝工		式		1	レベル3
プレキャストU型側溝	PU2	m		1	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
排水構造物撤去工		式	1	レベル3
U型側溝撤去	再利用撤去	m	1	レベル4
歩道舗装工		式	1	レベル3
上層路盤(歩道部)	全仕上り厚100mm 1層施工 RM-30	m2	0.2	レベル4
表層(歩道部)	平均幅員1.4m以上 1層当り平均仕上厚30mm	m2	0.2	レベル4
構造物取壊し工		式	1	レベル3
舗装版切断	アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	式	1	レベル4
舗装版破碎	アスファルト舗装版 障害無し 舗装版厚15cm以下	m2	0.2	レベル4
アスファルト舗装版破碎運搬処理	舗装版破碎 機械積込(騒対不要, 15cm超)又(DID区間無し 運搬距離4.5km以下(3.5km超))	m3	0.01	レベル4
仮設工		式	1	レベル2
交通管理工		式	1	レベル3
交通誘導警備員		人	32	レベル4
直接工事費				
共通仮設費率分				
共通仮設費計				
純工事費				
現場管理費				
工事原価				

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	市道 本郷町福礼田中線				
道路改良		式		1	レベル1
道路土工		式		1	レベル2
掘削工		式		1	レベル3
掘削	土砂 上記以外(小規模) 標準	m3		20	レベル4
路床盛土工		式		1	レベル3
路床盛土	平均幅員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)	切土部 現場制約無し 軟岩I	m2		80	レベル4
残土処理工		式		1	レベル3
法面工		式		1	レベル2
法面吹付工		式		1	レベル3
モルタル吹付	厚8cm [規]250m2未満	m2		84	レベル4
石・ブロック積(張)工		式		1	レベル2
作業土工		式		1	レベル3
Coブロック工(Coブロック積)		式		1	レベル3
コンクリートブロック基礎	18-8-40BB 基礎碎石あり	m		9	レベル4
コンクリートブロック積	滑面	m2		21	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
胴込・裏込材(砕石)	間知・平・連節・緑化ブロック RC-40	m3		6	レベル4
小口止コンクリート	18-8-40BB	箇所		2	レベル4
舗装工		式		1	レベル2
アスファルト舗装工		式		1	レベル3
上層路盤(車道・路肩部)	RM-30 全仕上り厚100mm 1層施工	m2		8	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		8	レベル4
雑工(取り付け)		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積		m2		3	レベル4
胴込・裏込材(砕石)	RC-40	m3		1	レベル4
石積(張)工		式		1	レベル3
石積	積工 練石 雑割石	m2		3	レベル4
胴込・裏込コンクリート	18-8-40BB	m3		0.3	レベル4
構造物撤去工		式		1	レベル2
構造物取壊し工		式		1	レベル3
コンクリート構造物取壊し	ブロック取り壊し	m3		2	レベル4
舗装版切断	アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	式		1	レベル4

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
舗装版破碎	アスファルト舗装版厚 障害無し 舗装版厚15cm以下	m2		8	レベル4
コンクリート取壊し運搬処理	Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 DID区間無し 運搬距離9.5km以下(7.5km超)	m3		2	レベル4
アスファルト版破碎運搬処理	舗装版破碎 機械積込(騒対不要, 15cm超)又(DID区間無し 運搬距離4.5km以下(3.5km超)	m3		1	レベル4
仮設工		式		1	レベル2
交通管理工		式		1	レベル3
交通誘導警備員		人		4	レベル4
直接工事費					
共通仮設費率分					
共通仮設費計					
純工事費					
現場管理費					
工事原価					
一般管理費率分					
契約保証費					
一般管理費計					
工事価格					
消費税相当額					
工事費計					

工事数量総括表

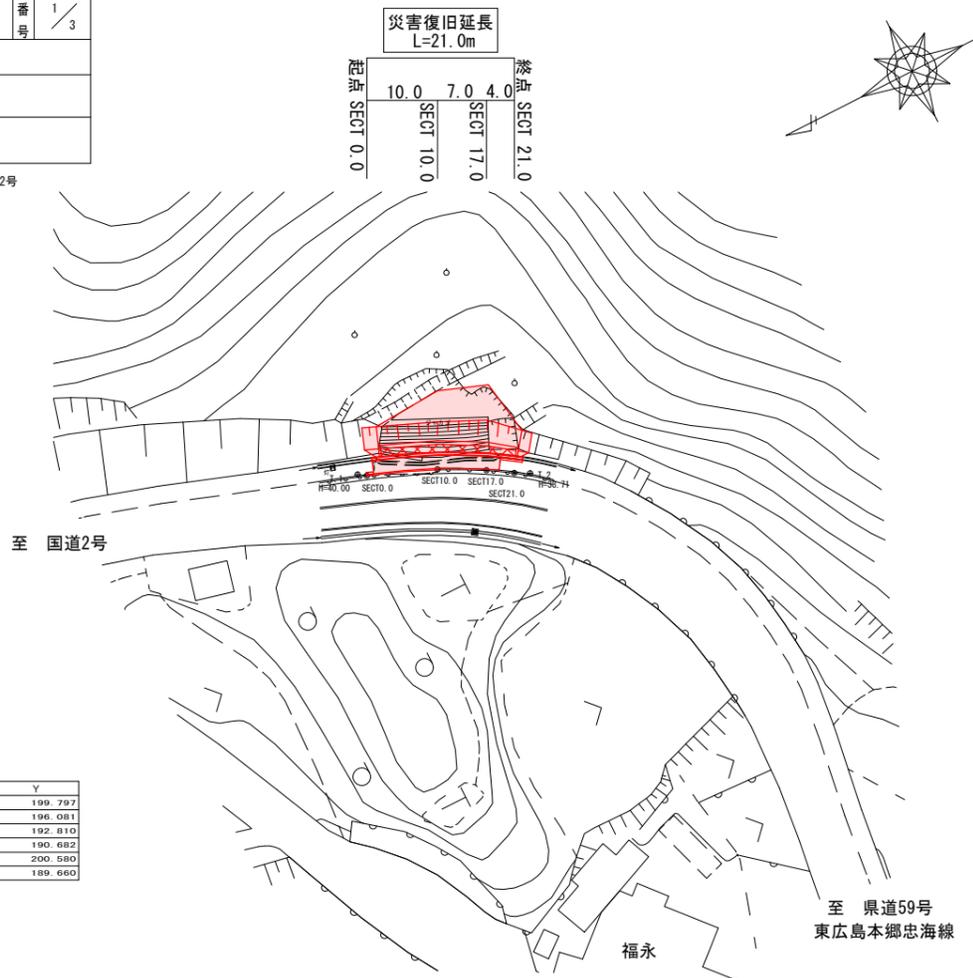
費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
本工事費	普通河川三田川				
築堤・護岸		式		1	レベル1
河川土工		式		1	レベル2
掘削工		式		1	レベル3
掘削	土砂 上記以外(小規模) 標準	m3		10	レベル4
残土処理工		式		1	レベル3
擁壁護岸工		式		1	レベル2
作業土工		式		1	レベル3
場所打擁壁工		式		1	レベル3
基礎材	砕石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下 RC-40	m2		9	レベル4
コンクリート	H=2.3m 18-8-40BB 一般養生	m3		11	レベル4
型枠	一般型枠	式		1	レベル4
仮設工		式		1	レベル2
土留・仮締切工		式		1	レベル3
水替工		式		1	レベル3
仮水路工		式		1	レベル3
直接工事費					
共通仮設費率分					

図面番号	A-1	縮尺	図示
工程	道路災害復旧工事		
種別	設計図	番号	1/3
路線名	市道 本郷町福礼田中線2工区		
河川			
工事箇所	三原市本郷町南方		
三原市			

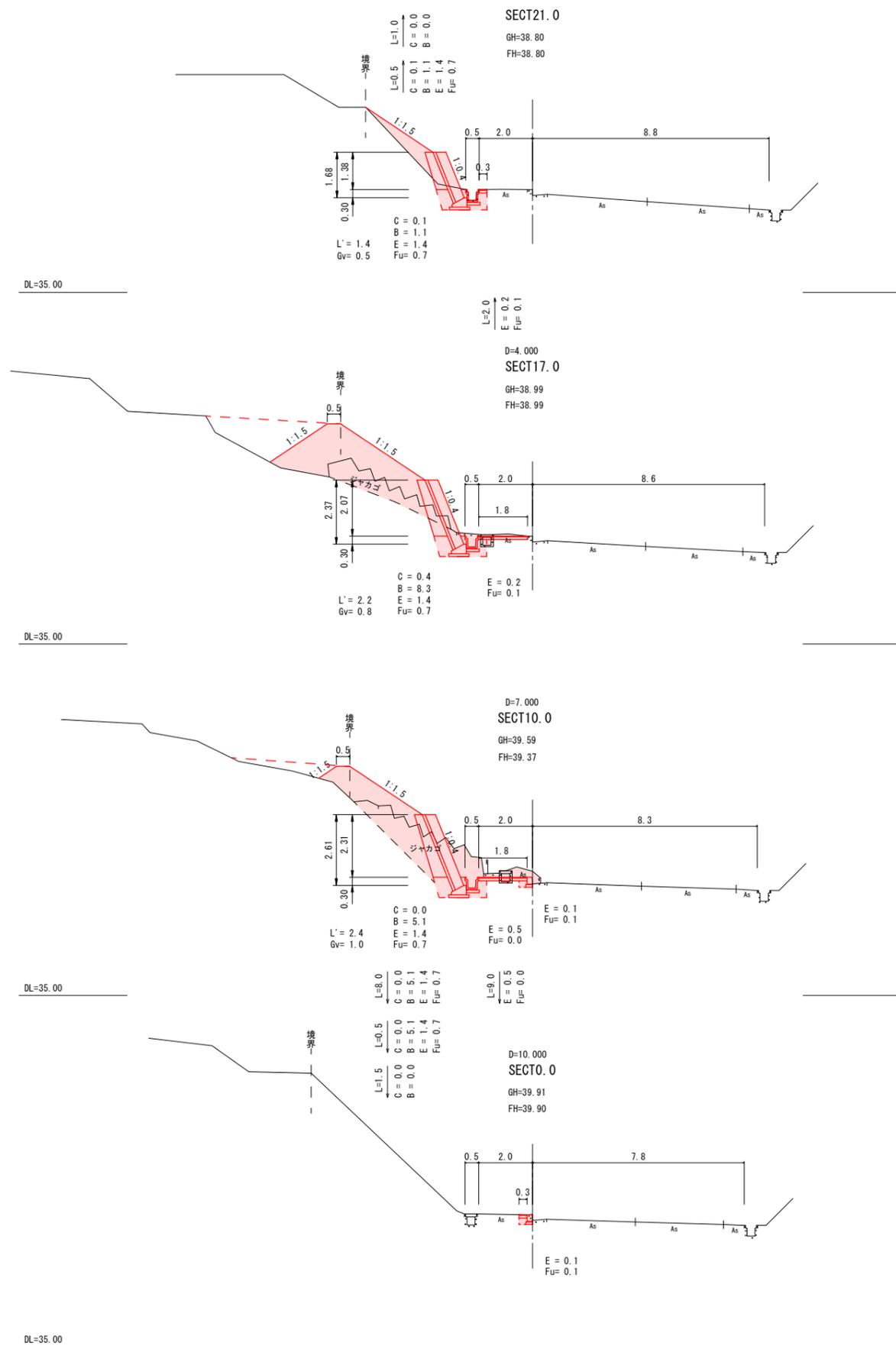
工事番号 第5492号



平面図 S=1:500



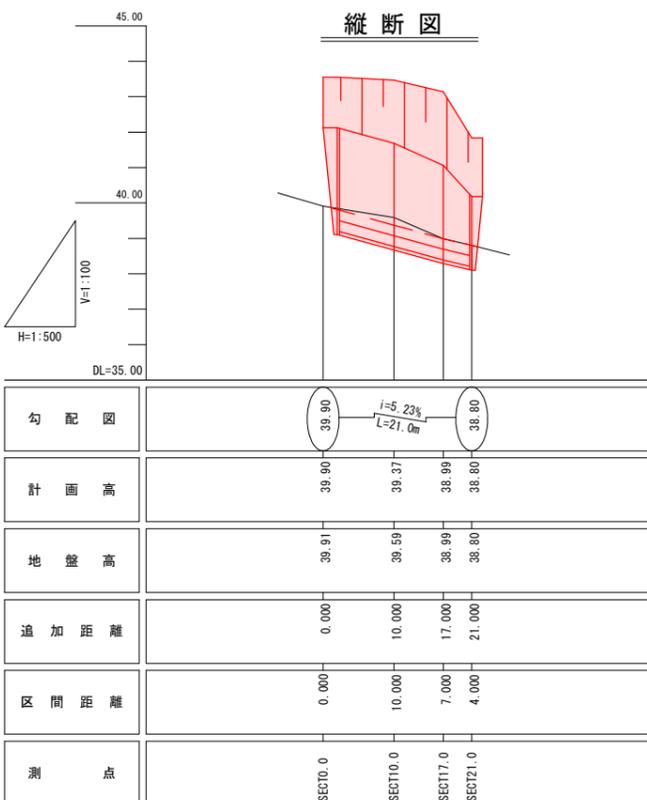
横断面 S=1:100



基準点

測点	X	Y
SECT0.0	203.074	199.797
SECT10.0	193.788	196.081
SECT17.0	187.675	192.810
SECT21.0	184.313	190.682
T.1	204.151	200.580
T.2	182.360	189.660

縦断面

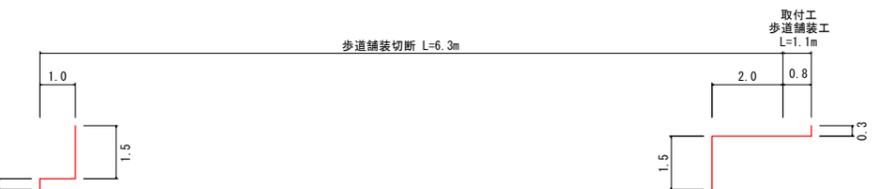
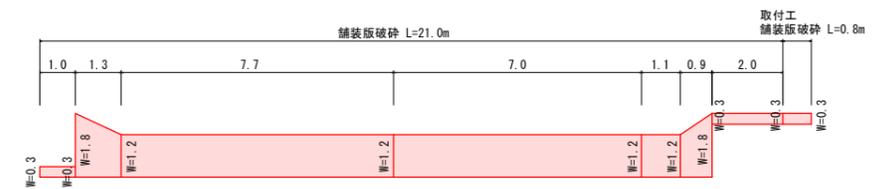
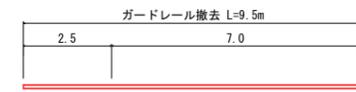
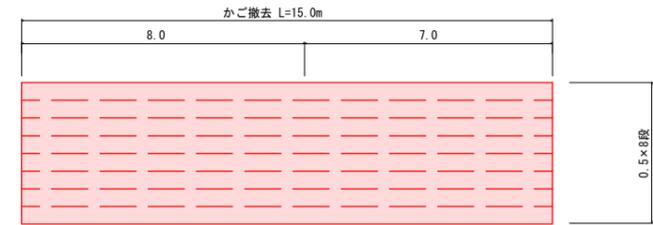
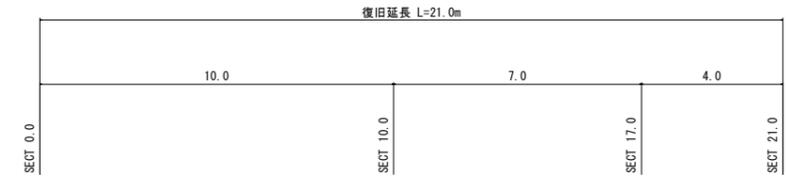
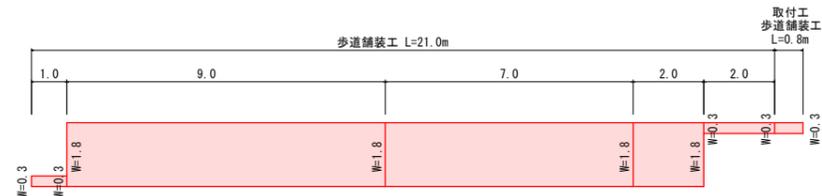
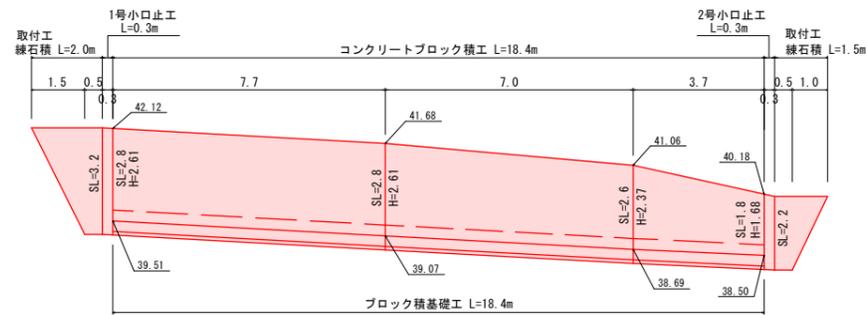
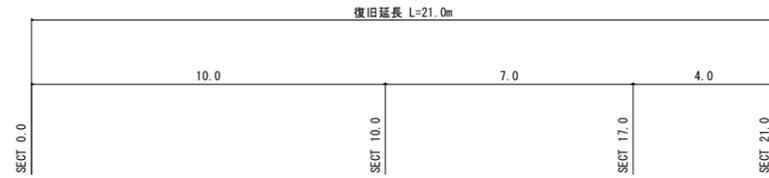


図面番号	A-2	縮尺	図示
工程	道路災害復旧工事		
種別	設計図	番号	2/3
路線名	市道 本郷町福礼田中線2工区		
河川			
工事箇所	三原市本郷町南方		
三原市			

工事番号 第5492号



展開図 S=1:100



図面番号	A-3	縮尺	図示
工程	道路災害復旧工事		
種別	設計図	番号	3/3
路線名	市道 本郷町福礼田中線2工区		
工事箇所	三原市本郷町南方		
三原市			

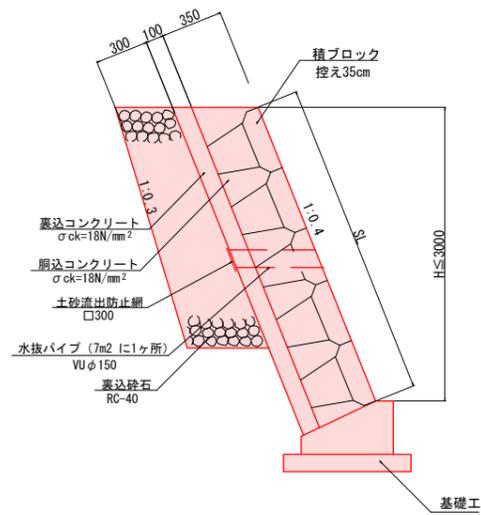
工事番号 第5492号



構造図

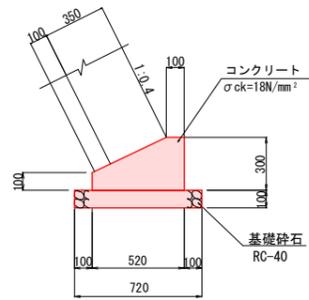
コンクリートブロック積工

S=1:20



基礎工

S=1:20

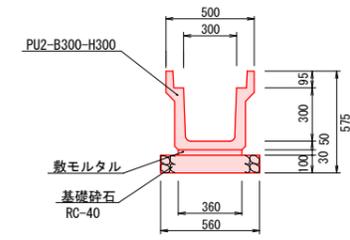


材料表 10m当り

種別	規格	単位	数量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	1.140
型枠	枠	m ²	4.000
基礎砕石	RC-40 t=100	m ²	7.200

側溝工

S=1:20

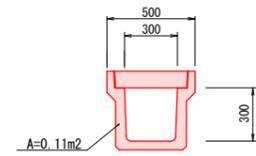


材料表 10m当り

種別	規格	単位	数量
側溝	PU2-B300-H300	個	5
敷モルタル	1:3	m ³	0.108
目地モルタル	1:3	m ³	0.002
基礎砕石	RC-40 t=100	m ²	5.600

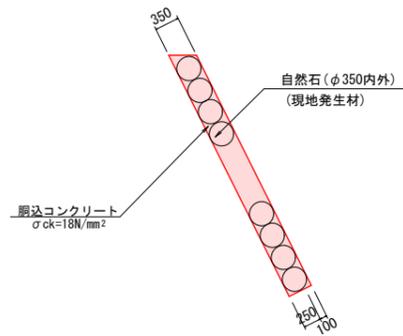
側溝取壊し

S=1:20



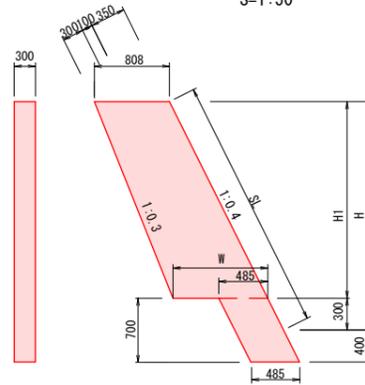
取付工

S=1:50



小口止工

S=1:50

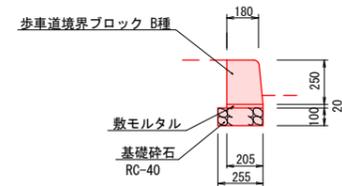


材料表 1箇所当り

	SL	H	H1	W	コンクリート
1号小口止工	2.8	2.61	2.31	1.039	0.742m ³
2号小口止工	1.8	1.68	1.38	0.946	0.465m ³

縁石工

S=1:20

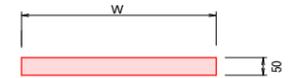


材料表 10m当り

種別	規格	単位	数量
歩車道境界ブロック	B種	個	10
敷モルタル	1:3	m ³	0.041
基礎砕石	RC-40 t=100	m ²	2.550

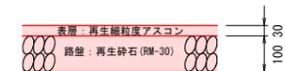
張りコンクリート撤去

S=1:10



舗装構成

S=1:10

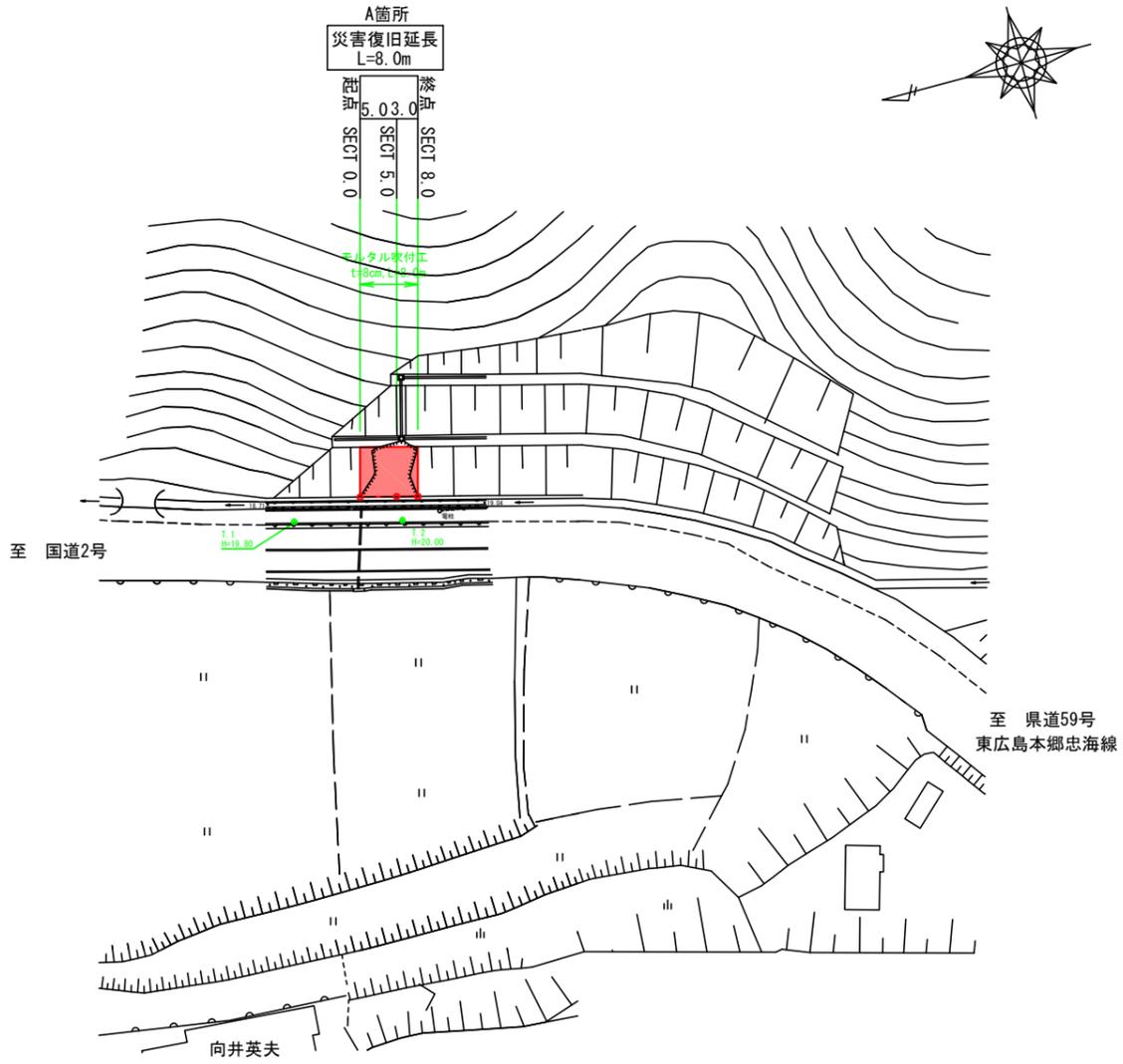


図面番号	B-1	縮尺	
工種	道路災害復旧工事		
種別	設計図	番号	/
路線名	市道 本郷町福礼田中線		
工事箇所	三原市本郷町南方		
三原市			

工事番号 第 2406 号

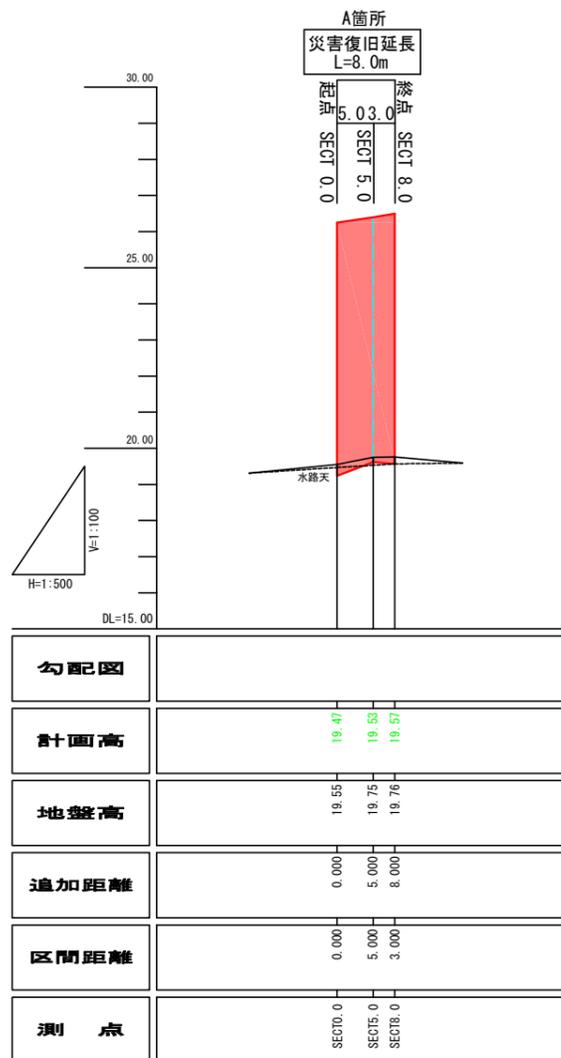


平面図 S=1:500



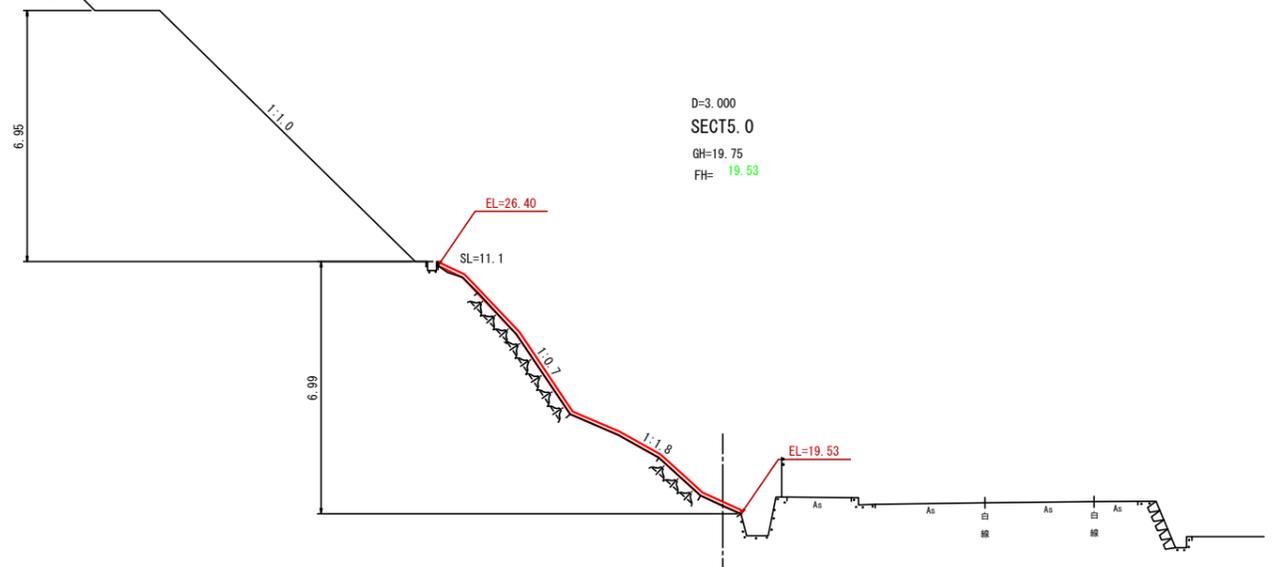
基準点	X	Y
SECT0.0	804.888	504.849
SECT5.0	489.937	509.393
SECT8.0	487.073	502.643
T.1	514.607	508.690
T.2	500.000	500.000

縦断図



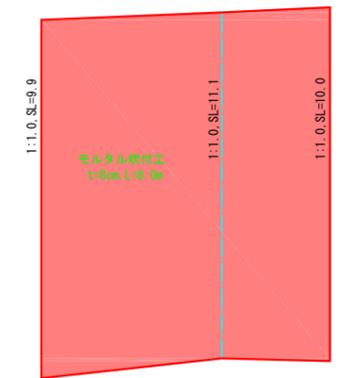
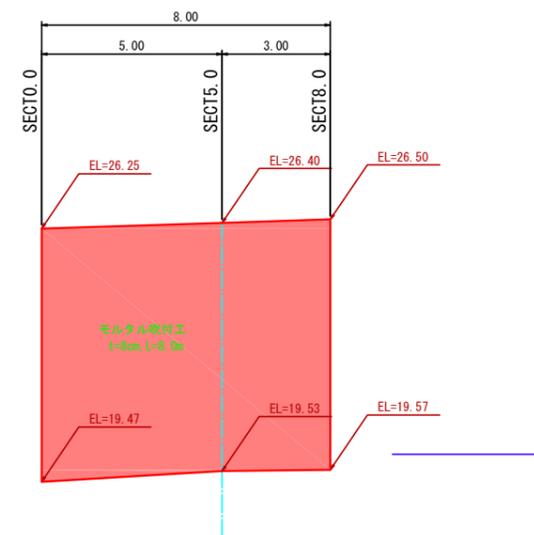
図面番号	B-2	縮尺	
工種	道路災害復旧工事		
種別	設計図	番号	/
路線名	市道 本郷町福礼田中線		
河川名			
工事箇所	三原市本郷町南方		
三原市			
工事番号 第 2406 号			

国補
災害



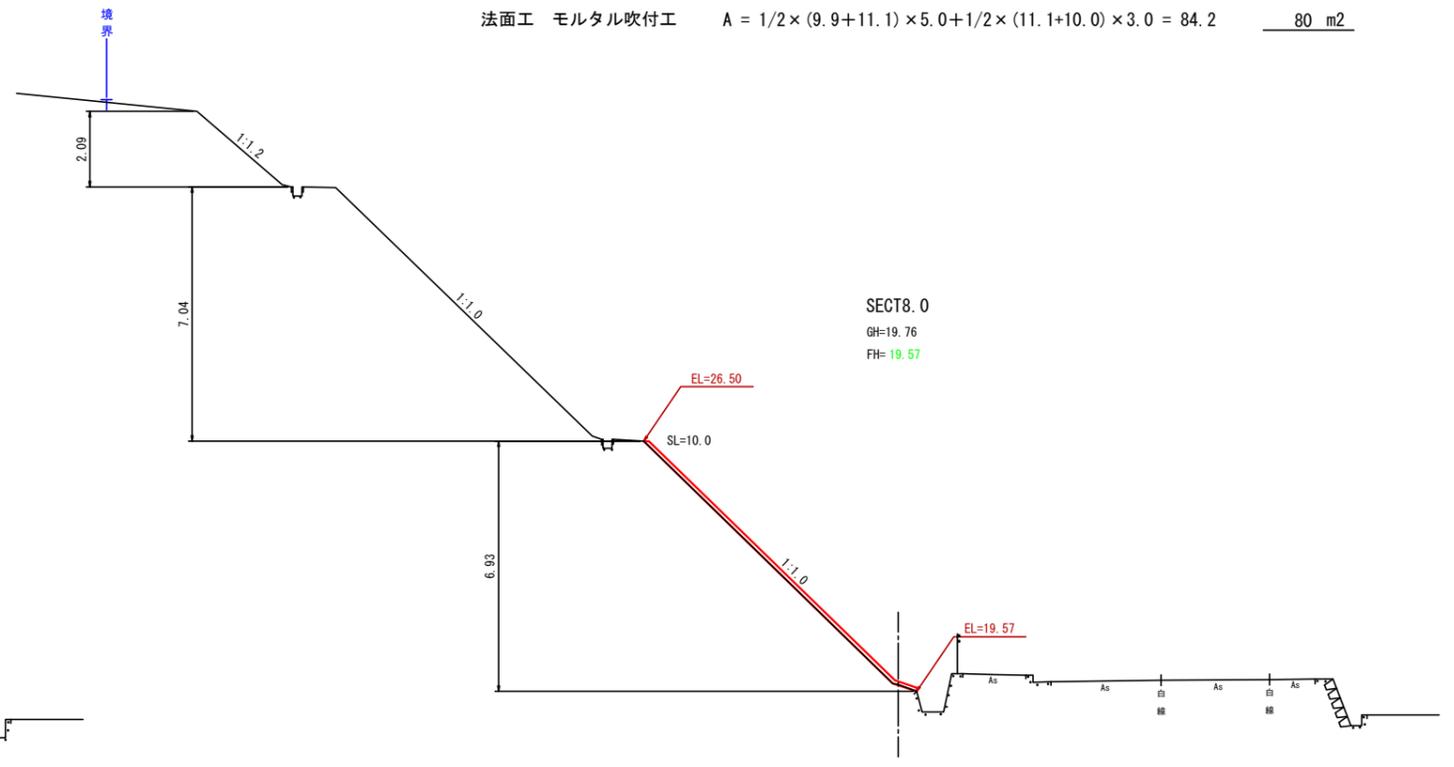
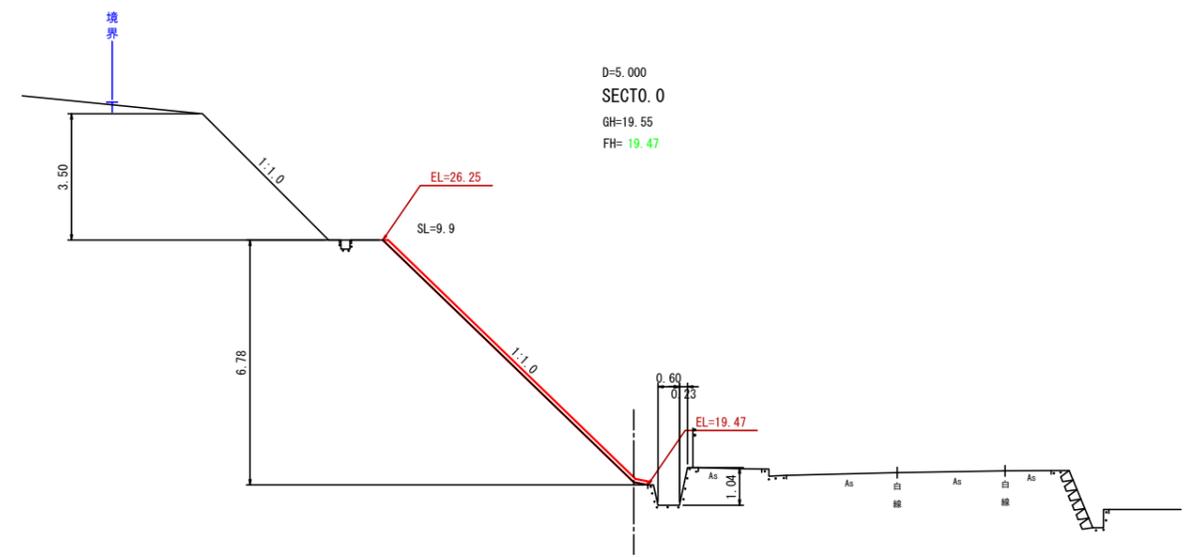
正面図 S=1:100

展開図 S=1:100



数量計算

法面工 モルタル吹付工 $A = 1/2 \times (9.9 + 11.1) \times 5.0 + 1/2 \times (11.1 + 10.0) \times 3.0 = 84.2$ 80 m²



DL=15.00

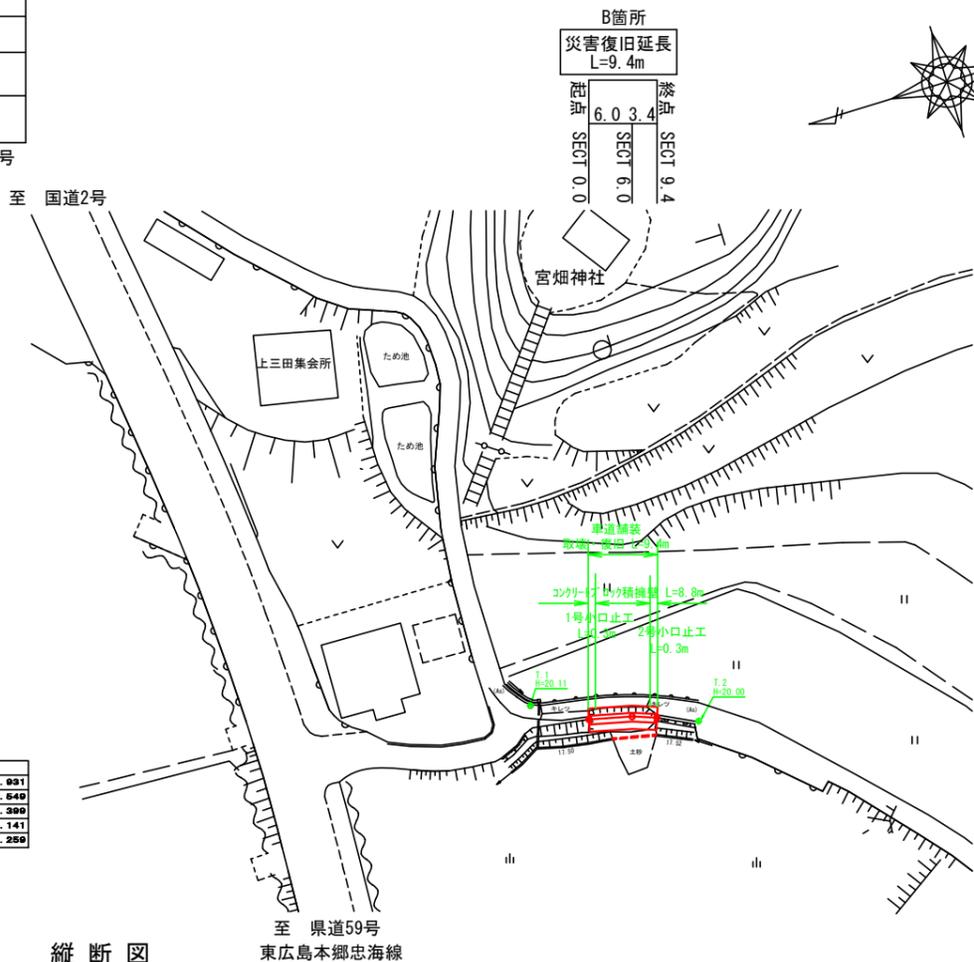
DL=15.00

図面番号	B-3	縮尺	
工種	道路災害復旧工事		
種別	設計図	番号	/
路線名	市道 本郷町福礼田中線		
工事箇所	三原市本郷町南方		
三原市			

工事番号 第 2406 号



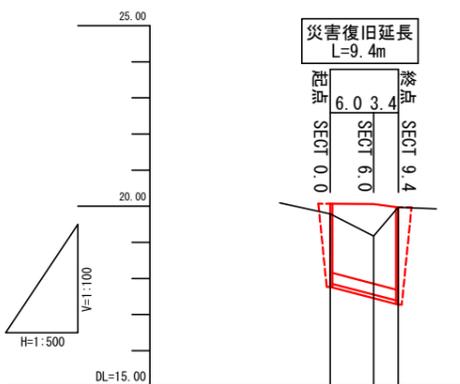
平面図 S=1:500



基準点

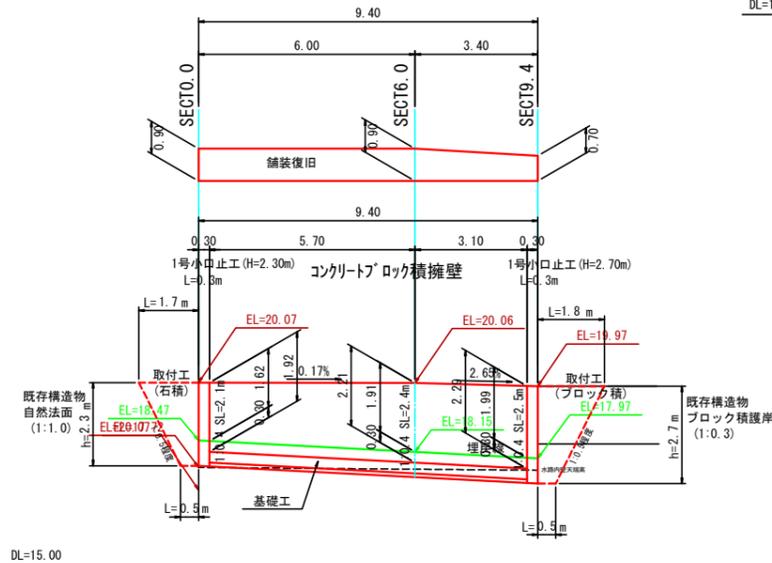
測点	X	Y
SECT. 0	514.184	503.931
SECT. 6.0	508.348	502.549
SECT. 4	505.094	501.399
T. 1	521.379	508.141
T. 2	499.718	499.259

縦断図

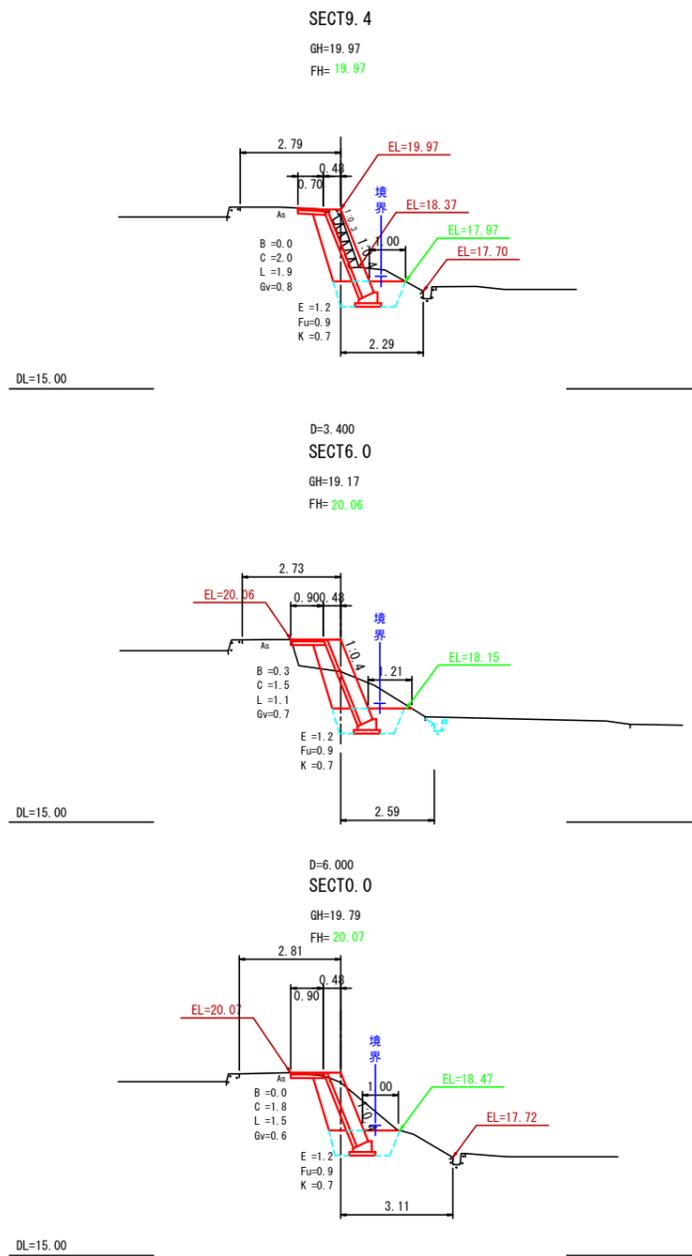


勾配図	
計画高	20.07, 20.06, 19.97
地盤高	19.79, 19.17, 19.97
追加距離	0.000, 6.000, 9.400
区間距離	0.000, 6.000, 3.400
測点	SECT. 0.0, SECT. 6.0, SECT. 9.4

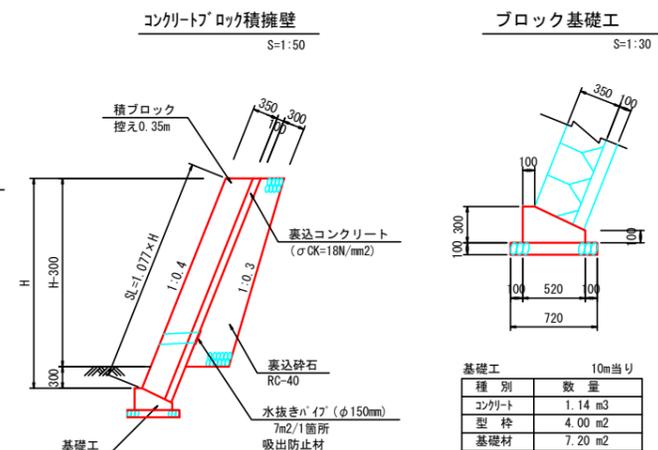
展開図 S=1:100



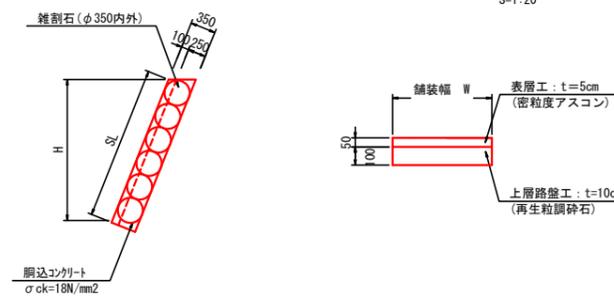
横断図 S=1:100



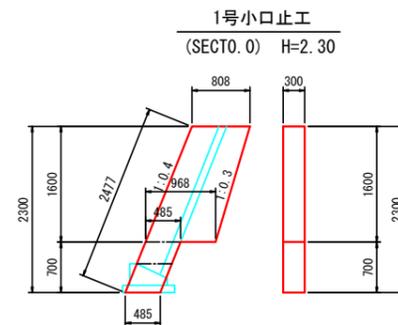
構造図



取付工 (石積) S=1:50



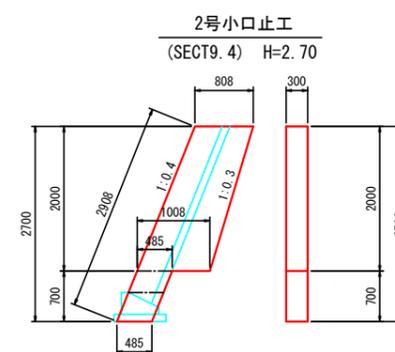
小口止工 S=1:50



$$A = 1/2 \times (0.808 + 0.968) \times 1.60 + 0.485 \times 0.70 = 1.760$$

$$\text{コンクリート } V = 1.760 \times 0.30 = 0.53$$

$$\text{型枠 } A = 1.760 \times 2 + 2.477 \times 0.30 = 4.26$$



$$A = 1/2 \times (0.808 + 0.968) \times 1.60 + 0.485 \times 0.70 = 2.156$$

$$\text{コンクリート } V = 2.156 \times 0.30 = 0.65$$

$$\text{型枠 } A = 2.156 \times 2 + 2.908 \times 0.30 = 5.18$$

図面番号	C-1	縮尺	図示
工種	河川災害復旧工事		
種別	設計図	押印	<input checked="" type="checkbox"/>
路線 河川名	普通河川 三田川		
工事箇所	三原市本郷町南方		
三原市			

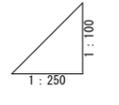
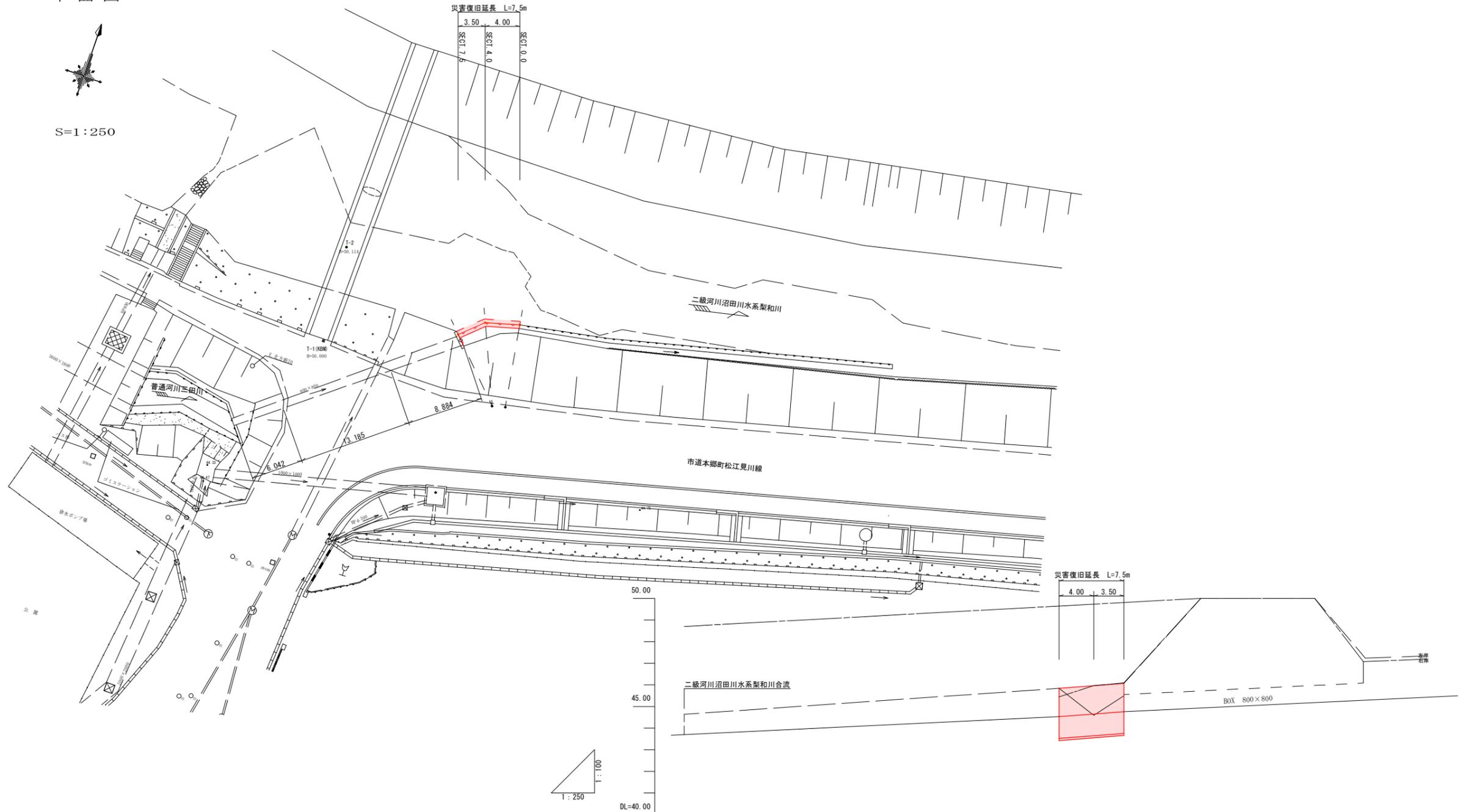
工事番号 第5470号



平面図



S=1:250

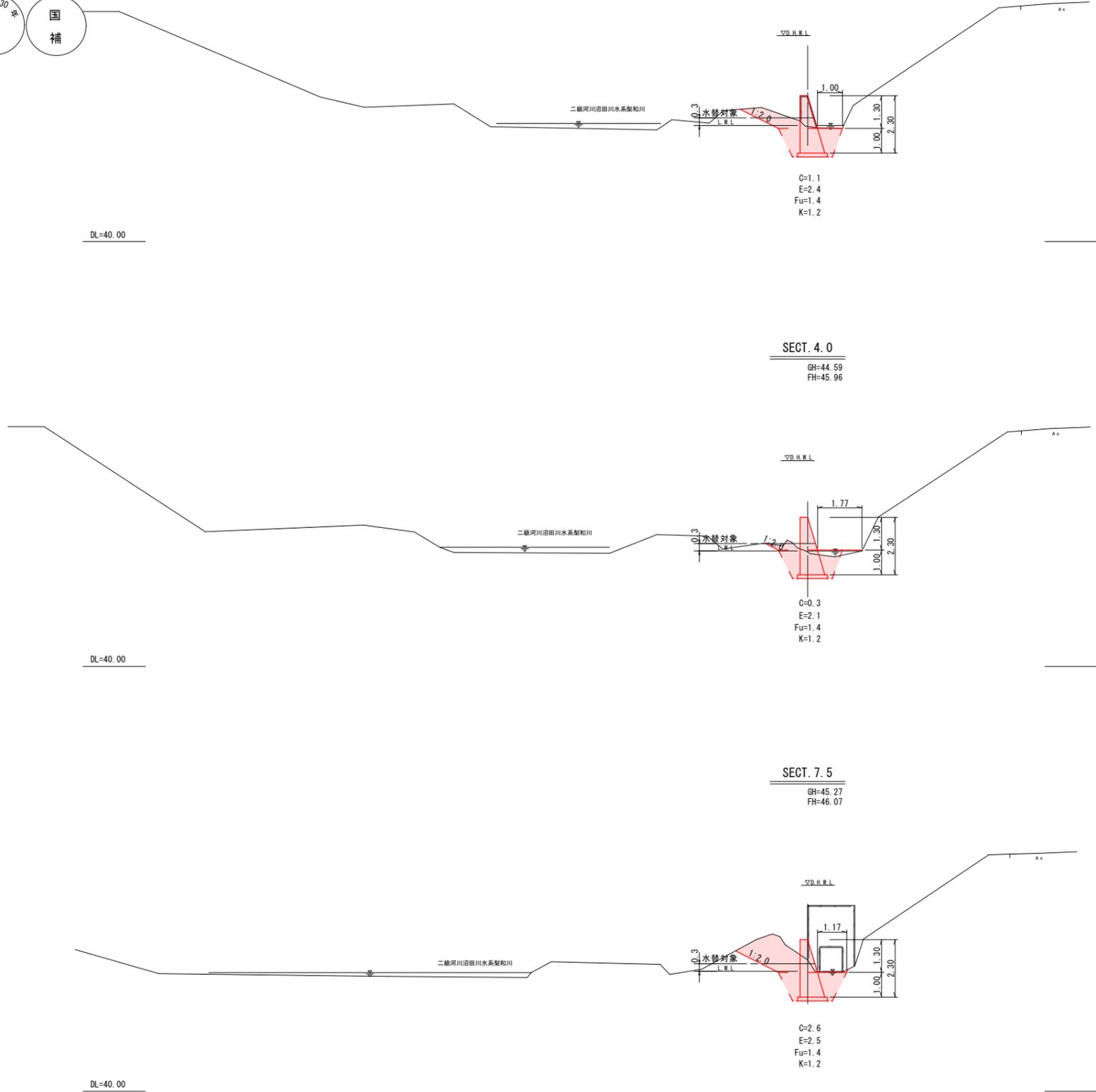
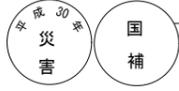


土工	掘削	(1.1+ 0.3) 1/2 ×4.0+ (0.3+ 2.0) 1/2 ×3.5	=	7.9 m ³
擁壁工(現場打擁壁工 H=2.3m)		11.1 × 1	=	11.1 m ³
架橋工			=	22.5 m
縁切排水工			=	6.0 袋
濁水処理工			=	3.0 袋

勾配			
計画堤防高:左岸		45.84	46.07
計画堤防高:右岸		45.96	46.07
河床高		44.54	44.77
追加距離		0.00	7.50
単距離		0.00	3.50
測点		SECT. 0.0	SECT. 7.5

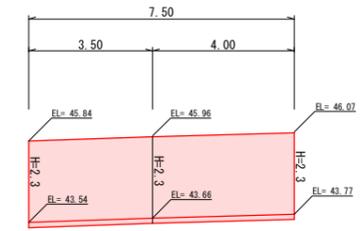
図面番号	C-2	縮尺	図示
工種	河川災害復旧工事		
種別	設計図	備考	/
路線 河川名	普通河川 三田川		
工事箇所	三原市本郷町南方		
三原市			

工事番号 第5470号



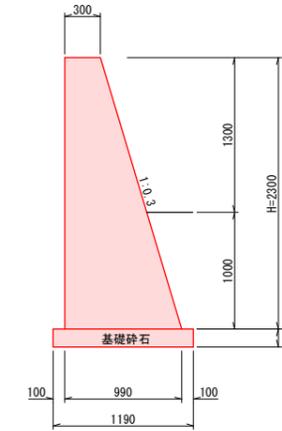
展開図

S=1:100



コンクリート擁壁工

S=1:20



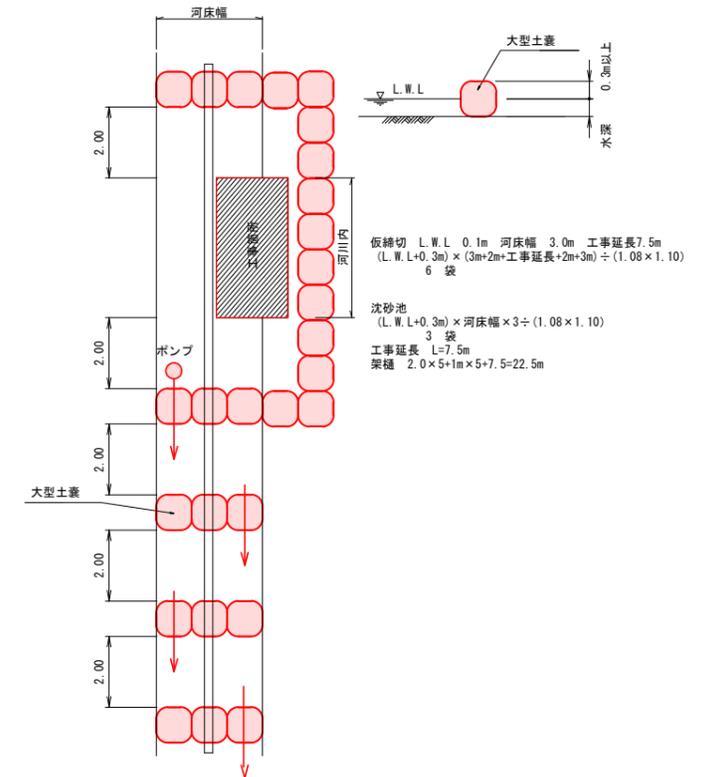
工事	10m当り
コンクリート	14.84 m ³
型枠	47.01 m ²
基礎砕石	11.90 m ²

濁水処理・仮締切工

平面図

S=1:100

断面図



参考資料

道路河川災害復旧工事（市道本郷町福礼田中線外 2 箇所）

総括情報表

変更回数 適用単価地区 単価適用日 諸経費体系	0 65 三原市(本郷) 00-02.05.01(0) 1 公共(一般)	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
	当世代 04 道路改良工事 04 一般交通影響有り(2) 01 補正あり 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 通常工事 0% 00 補正無し 01 金銭的保証(0.04%)	前世代
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 市道 本郷町福礼田中線 2 工区					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 土砂 上記以外(小規模) 標準					Y1E01010101 レベル4
	3	m3			
復興歩掛_掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準					SPKH1904001 00
	3	m3			単第0 -0001 表
路体盛土工					Y1E010103 レベル3
	1	式			
路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m以上4.0m未満					Y1E01010301 レベル4
	110	m3			
復興歩掛_路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m以上4.0m未満					SPKH1904003 00
	110	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
購入土					F0000000001 00
法面整形工	120	m3			Y1E010107 レベル3
法面整形(盛土部) 盛土部 法面締固め有り 現場制約無し レキ質土,砂及び砂質土,粘性土	1	式			Y1E01010702 レベル4
法面整形 盛土部 法面締固め有り 現場制約無し レキ質土,砂及び砂質土,粘性土	100	m2			SPK19040030 00
法面工	100	m2			単第0 -0003 表 Y1E0103 レベル2
植生工	1	式			Y1E010301 レベル3
人工張芝 張芝 幅100cm ワラ付	1	式			Y1E01030111 レベル4
人工張芝 張芝 幅100cm ワラ付	60	m2			SPK19040038 00
石・ブロック積(張)工	60	m2			単第0 -0004 表 Y1E0106 レベル2
	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
作業土工					Y1E010601 レベル3
	1	式			
床掘り 土砂 上記以外(小規模)					Y1E01060102 レベル4
	30	m3			
床掘り 土砂 上記以外(小規模)					SPK19040015 00
	30	m3			単第0 -0005 表
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)					Y1E01060103 レベル4
	10	m3			
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)					SPK19040019 00
	10	m3			単第0 -0006 表
Coブロック工(Coブロック積)					Y1E010602 レベル3
	1	式			
コンクリートブロック基礎 18-8-40BB 基礎碎石あり					Y1E01060201 レベル4
	18	m			
現場打基礎コンクリート 18-8-40BB 基礎碎石有り					SPK19040056 00
	2	m3			単第0 -0007 表
コンクリートブロック積 18-8-40BB 滑面					Y1E01060205 レベル4
	49	m2			

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
コンクリートブロック積工 滑面	49	m2			SDT00035 00 単第0 -0008 表
胴込・裏込材(砕石) 間知・平・連節・緑化ブロック RC-40	16	m3			Y1E01060208 レベル4
胴込・裏込材(砕石) 間知・平・連節・緑化ブロック RC-40	16	m3			SPK19040052 00 単第0 -0009 表
小口止コンクリート 18-8-40BB	2	箇所			Y1E01060214 レベル4
1号小口止	1	箇所			V0001 00 単第0 -0010 表
2号小口止	1	箇所			V0002 00 単第0 -0013 表
排水構造物工	1	式			Y1E0108 レベル2
側溝工	1	式			Y1E010802 レベル3
プレキャストU型側溝 PU2	20	m			Y1E01080201 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
U型側溝	18	m			SDT00013 00 単第0 -0014 表
U型側溝 再利用設置	2	m			SDT00013 00 単第0 -0015 表
縁石工	1	式			Y1G0206 レベル2
作業土工	1	式			Y1G020601 レベル3
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	1	m3			Y1G02060102レベル4
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	1	m3			SPK19040015 00 単第0 -0005 表
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	1	m3			Y1G02060103レベル4
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	1	m3			SPK19040019 00 単第0 -0006 表
縁石工	1	式			Y1G020602 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
歩車道境界ブロック B種(180/205×250×600) 片斜片面R 再利用設置 RC-40 養生工有り	10	m			Y1G02060201 レベル4
歩車道境界ブロック B種(180/205×250×600) 片斜片面R 再利用設置 RC-40 養生工有り	10	m			SPK19040289 00 単第0 -0016 表
舗装工	1	式			Y1E0203 レベル2
アスファルト舗装工	1	式			Y1E020304 レベル3
上層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RM-30	33	m2			Y1E02030404 レベル4
上層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RM-30	33	m2			SPK19040237 00 単第0 -0017 表
表層(歩道部) 平均幅員1.4m以上 1層当り平均仕上厚30mm	33	m2			Y1E02030410 レベル4
表層(歩道部) 平均幅員1.4m以上 1層当り平均仕上厚30mm	33	m2			SPK19040246 00 単第0 -0018 表
構造物撤去工	1	式			Y1E0111 レベル2

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
防護柵撤去工					Y1E011101 レベル3
	1	式			
防護柵撤去(ガードレール)					Y1E01110101 レベル4
	10	m			
防護柵設置工(Gr) 防護柵撤去 コンクリート建込 S(支柱間隔1m)					SS000127 00
	10	m			単第0 -0019 表
作業土工					Y1E011104 レベル3
	1	式			
床掘り 土砂 上記以外(小規模)					Y1E01110402 レベル4
	10	m3			
床掘り 土砂 上記以外(小規模)					SPK19040015 00
	10	m3			単第0 -0005 表
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)					Y1E01110403 レベル4
	1	m3			
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)					SPK19040019 00
	1	m3			単第0 -0006 表
構造物取壊し工					Y1E011105 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
コンクリート構造物取壊し 張Co	2	m3			Y1E01110501レベル4
構造物とりこわし工(無筋構造物)	2	m3			SDT00031 00 単第0 -0020 表
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	6	m			Y1E01110502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	6	m			SPK19040309 00 単第0 -0021 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	23	m2			Y1E01110503レベル4
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	23	m2			SPK19040308 00 単第0 -0022 表
コンクリート取壊し運搬処理 Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 DID区間無し 運搬距離9.5km以下(7.5km超)	2	m3			Y1E01110514レベル4
殻運搬 Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 DID区間無し 運搬距離9.5km以下(7.5km超)	2	m3			SPK19040148 00 単第0 -0023 表
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041

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
Co殻処分費					F0000000002 00
	5	t			
アスファルト舗装版破碎運搬処理 舗装版破碎 機械積込(騒対不要,15cm超)又(DID区間無し 運搬距離4.5km以下(3.5km超)	1	m3			Y1E01110514 レベル4
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(騒対不要,15cm超)又(DID区間無し 運搬距離4.5km以下(3.5km超)	1	m3			SPK19040148 00 単第0 -0024 表
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041
As殻処分費					F0000000003 00
	2	t			
排水構造物撤去工	1	式			Y1E011107 レベル3
U型側溝撤去 再利用撤去	2	m			Y1E01110712 レベル4
再利用撤去					SDT00019 00
	2	m			単第0 -0025 表
かご撤去工	1	式			Y1E011108 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
ふとんかご撤去 撤去 階段式 高さ50cm×幅120cm	120	m			Y1E01110802 レベル4
ふとんかご 撤去 階段式 高さ50cm×幅120cm	120	m			SPK19040131 00 単第0 -0026 表
縁石撤去工	1	式			Y1E0111112 レベル3
歩車道境界ブロック撤去 再利用	10	m			Y1E01111201 レベル4
歩車道境界ブロック撤去 再利用	10	m			SPK19040291 00 単第0 -0027 表
雑工	1	式			Y1E0103 レベル2
植生工	1	式			Y1E010301 レベル3
人工張芝 張芝 幅100cm ワラ付	10	m2			Y1E01030111 レベル4
人工張芝 張芝 幅100cm ワラ付	10	m2			SPK19040038 00 単第0 -0004 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
石積(張)工	1	式			Y1E010608 レベル3
石積 積工 練石 雑割石	6	m2			Y1E01060805 レベル4
石積(張) 積工 練石 雑割石	6	m2			SPK19040062 00 単第0 -0028 表
胴込・裏込コンクリート 積工 18-8-40BB	1	m3			Y1E01060807 レベル4
胴込・裏込コンクリート_石積(張) 積工 18-8-40BB	1	m3			SPK19040064 00 単第0 -0029 表
側溝工	1	式			Y1E010802 レベル3
プレキャストU型側溝 PU2	1	m			Y1E01080201 レベル4
U型側溝 再利用設置	1	m			SDT00013 00 単第0 -0015 表
排水構造物撤去工	1	式			Y1E011107 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
U型側溝撤去 再利用撤去	1	m			Y1E01110712レベル4
再利用撤去	1	m			SDT00019 00 単第0 -0025 表
歩道舗装工	1	式			Y1E020304 レベル3
上層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RM-30	0.2	m2			Y1E02030404レベル4
上層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RM-30	0.2	m2			SPK19040237 00 単第0 -0017 表
表層(歩道部) 平均幅員1.4m以上 1層当り平均仕上厚30mm	0.2	m2			Y1E02030410レベル4
表層(歩道部) 平均幅員1.4m以上 1層当り平均仕上厚30mm	0.2	m2			SPK19040246 00 単第0 -0018 表
構造物取壊し工	1	式			Y1E011105 レベル3
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	1	m			Y1E01110502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
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	1	m			SPK19040309 00 単第0 -0021 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	0.2	m2			Y1E01110503 レベル4
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	0.2	m2			SPK19040308 00 単第0 -0022 表
アスファルト舗装版破碎運搬処理 舗装版破碎 機械積込(騒対不要,15cm超)又(DID区間無し 運搬距離4.5km以下(3.5km超)	0.01	m3			Y1E01110514 レベル4
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(騒対不要,15cm超)又(DID区間無し 運搬距離4.5km以下(3.5km超)	0.01	m3			SPK19040148 00 単第0 -0024 表
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041
As殻処分費	0.02	t			F0000000003 00
仮設工	1	式			Y1E0114 レベル2
交通管理工	1	式			Y1E011421 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	32	人			Y1E01142101レベル4
交通誘導警備員B	32	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.....		率補正率.....			
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...
契約保証費 計算情報..... 対象額..... 率.....					当初請対額 当初対象額
一般管理費計					
工事価格					
消費税相当額 計算情報..... 対象額..... 率.....					
工事費計					
契約保証費計					

施工単価表

復興歩掛_掘削

SPKH1904001

単第0 -0001 表

土砂 上記以外(小規模)

標準

1

m3 当り

機械構成比: 31.50% 労務構成比:

57.43%

材料構成比: 11.07%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,072.20000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3	31.50%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3		MTPC00062 MTPT00062
運転手(特殊)	57.43%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	11.07%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂 F=7 標準			B=5 上記以外(小規模)		

施工単価表

復興歩掛 路体(築堤)盛土

SPKH1904003

単第0 -0002 表

施工幅員2.5m以上4.0m未満

1

m3 当り

機械構成比: 19.51% 労務構成比: 72.80%

材料構成比: 7.69%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

885.77000

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) 後方超小旋回型 山積0.28m3(平積0.2m3)	10.71%		バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回型] 山積0.28m3(平積0.2m3)		KTPC00054 KTPT00054
<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1,2次基準値)低騒音	8.80%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3~4t		KTPC00009 KTPT00009
運転手(特殊)	64.14%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	8.66%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	7.69%		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 施工幅員2.5m以上4.0m未満					

施工単価表

法面整形

SPK19040030

単第0 -0003 表

盛土部 法面締固め有り 現場制約無し

レキ質土,砂及び砂質土,粘性土

1

m2 当り

機械構成比: 14.18% 労務構成比:

73.57% 材料構成比: 12.25%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

598.87000

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	14.18%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
普通作業員	30.38%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	27.03%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	16.16%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	12.25%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 盛土部 C=2 現場制約無し E=1 全ての費用			B=1 法面締固め有り D=2 レキ質土,砂及び砂質土,粘性土		

施工単価表

床掘り

SPK19040015

単第0 -0005 表

土砂 上記以外(小規模)

1

m3 当り

機械構成比: 23.22% 労務構成比: 69.53%

材料構成比: 7.25%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,898.20000

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

施工単価表

埋戻し
土砂

SPK19040019

単第0 -0006 表

上記以外(小規模)

1

m3 当り

機械構成比: 11.23% 労務構成比:

84.85%

材料構成比:

3.92%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

3,337.60000

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) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3	10.54%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3		MTPC00083 MTPT00083
タンパ及びランマ タンパ及びランマ 質量60~80kg	0.69%		タンパ及びランマ タンパ及びランマ 質量60~80kg		MTPC00048 MTPT00048
普通作業員	48.46%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	19.32%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	17.07%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	3.29%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	0.63%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
積算単価			積算単価		EP001
A=5 D=1	上記以外(小規模) 全ての費用		B=1 土砂		

施工単価表

頁0 -0024

現場打基礎コンクリート

SPK19040056

単第0 -0007 表

18-8-40BB

基礎砕石有り

1

m3 当り

機械構成比: 2.47%

労務構成比:

70.17%

材料構成比: 27.36%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

62,265.00000

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

施工単価表

胴込・裏込材(碎石)

SPK19040052

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: 10.63% 労務構成比:

64.69%

材料構成比: 24.68%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

6,291.60000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	10.63%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
普通作業員	38.55%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	14.74%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	10.87%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャーラン 40~0mm	21.36%		再生クラッシャーラン RC-40		TTPC00008 TTPT00008
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	3.32%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 間知・平・連節・緑化ブロック			B=1 RC-40		

施工単価表

頁0 -0030

コンクリート

SPK19040150

単第0 -0011 表

小型構造物 18-8-40BB

バックホウ(クレーン機能付)打設

1

m3 当り

機械構成比: 4.66%

労務構成比:

39.75%

材料構成比: 55.59%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

27,490.00000

代表機材規格(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	4.40%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	12.78%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	10.97%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	6.71%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	6.60%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	53.64%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.84%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

型枠

SPK19040152

単第0 -0012 表

一般型枠

小型構造物

1

m2 当り

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:

7,449.40000

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	45.50%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	30.09%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.37%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
積算単価			積算単価		EP001
A=1 C=1 一般型枠 全ての費用			B=2 小型構造物		

施工単価表

頁0 -0036

歩車道境界ブロック

SPK19040289

単第0 -0016 表

B種(180/205×250×600) 片斜片面R

再利用設置 RC-40 養生工有り

1

m 当り

機械構成比: 2.98% 労務構成比:

83.99%

材料構成比: 13.03%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

5,154.00000

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>小型バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・クレーン機能付 山積0.09m3(平積0.07m3) 吊能力0.9t	2.63%		小型バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回型・クレーン機能付] 山積0.09m3(平積0.07m3) 吊能力0.9t		KTPC00053 KTPT00053
<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	0.35%		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	27.84%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	23.65%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	13.94%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
型わく工	12.66%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
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)	11.00%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
再生クラッシャーラン 40~0mm	1.13%		再生クラッシャーラン RC-40		TTPC00008 TTPT00008

施工単価表

頁0 -0038

上層路盤(歩道部)

SPK19040237

単第0 -0017 表

全仕上り厚100mm 1層施工

RM-30

1

m2 当り

機械構成比: 5.85% 労務構成比:

63.78%

材料構成比: 30.37%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

754.90000

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>小型バックホウ(クローラ型) 山積0.11m3(平積0.08) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	3.03%		小型バックホウ [クローラ型] 山積0.11m3(平積0.08m3)		KTPC00001 KTPT00001
<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1,2次基準値)低騒音	2.65%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3~4t		KTPC00009 KTPT00009
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	26.80%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	22.53%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	12.60%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生粒度調整碎石 30~0mm	28.59%		再生粒度調整碎石 RM-30 [標準数量]全仕上り厚100mm		TTPC00010 TTPT00360
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.73%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

上層路盤(歩道部)

SPK19040237

単第0 -0017 表

全仕上り厚100mm 1層施工

RM-30

1

m2 当り

機械構成比: 5.85% 労務構成比:

63.78%

材料構成比: 30.37%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

754.90000

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
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=100 D=1 全仕上り厚(mm) 全ての費用			B=1 RM-30		
【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 -0040

表層(歩道部)
平均幅員1.4m以上

SPK19040246

単第0 -0018 表

1層当り平均仕上厚30mm

1

m2 当り

機械構成比: 2.76% 労務構成比:

20.18%

材料構成比: 77.06%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,416.00000

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
アスファルトフィニッシャ クローラ型 舗装幅1.4~3.0m	2.08%		アスファルトフィニッシャ クローラ型 舗装幅1.4~3.0m		MTPC00052 MTPT00052
<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1,2次基準値)低騒音	0.39%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3~4t		KTPC00009 KTPT00009
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	7.58%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	5.22%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	3.41%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	1.81%		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 再生細粒度(13)	68.87%		細粒度As混合物(13) [標準数量]平均仕上り厚40mm		TTPC00025 TTPT00294

施工単価表

表層(歩道部)
平均幅員1.4m以上

SPK19040246

単第0 -0018 表

1層当り平均仕上厚30mm

1

m2 当り

機械構成比: 2.76% 労務構成比: 20.18%

材料構成比: 77.06%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,416.00000

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
アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用	7.87%		アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用		TTPC00026 TTPT00026
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.29%		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=3 平均幅員1.4m以上 C=10 再生細粒度アスファルト混合物(13) G=1 - I=1 全ての費用			B=30 1層当り平均仕上り厚(mm) E=2 PK-3 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):30.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0044

舗装版切断

SPK19040309

単第0 -0021 表

アスファルト舗装版

アスファルト舗装版厚15cm以下

1

m 当り

機械構成比: 6.42%

労務構成比:

53.37%

材料構成比: 40.21%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

547.25000

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

施工単価表

舗装版破碎

SPK19040308

単第0 -0022 表

アスファルト舗装版

障害無し 舗装版厚15cm以下

1

m2 当り

機械構成比: 34.66%

労務構成比:

58.35%

材料構成比:

6.99%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

518.82000

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
バックホウ用アタッチメント コンクリート圧砕装置(建物用) 開口幅735~850mm破碎力550~980kN	24.70%		バックホウ用アタッチメント コンクリート圧砕装置(建物用) 開口幅735~850mm破碎力550~980kN		MTPC00051 MTPT00051
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.45m3(平積0.35) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	9.96%		バックホウ [クローラ型・排ガス対策型(第2次)] 山積0.45m3(平積0.35m3)		KTPC00004 KTPT00004
運転手(特殊)	25.91%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	22.93%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.51%		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	6.99%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 C=2 F=1	アスファルト舗装版 騒音振動対策必要 積込作業有り		B=1 D=1	障害無し 舗装版厚15cm以下	

施工単価表

殻運搬

SPK19040148

単第0 -0023 表

Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 機械積込

DID区間無し 運搬距離9.5km以下(7.5km超)

1

m3 当り

機械構成比: 48.90% 労務構成比:

36.46% 材料構成比: 14.64%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,819.00000

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
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	48.90%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00018T1 MTPT00018T1
運転手(一般)	36.46%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	14.64%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 C=1 E=1	Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし DID区間無し 全ての費用		B=1 D=44	機械積込 運搬距離9.5km以下(7.5km超)	

施工単価表

殻運搬

SPK19040148

単第0 -0024 表

舗装版破碎 機械積込(騒対不要,15cm超)又(機械構成比: 48.90% 労務構成比: 36.46%

DID区間無し 運搬距離4.5km以下(3.5km超) 材料構成比: 14.64%

市場単価構成比: 0.00%

1 標準単価:

m3 当り 1,414.80000

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
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	48.90%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00018T1 MTPT00018T1
運転手(一般)	36.46%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	14.64%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 舗装版破碎 C=1 DID区間無し E=1 全ての費用			B=3 機械積込(騒対不要,15cm超)又(騒対要) D=20 運搬距離4.5km以下(3.5km超)		

施工単価表

ふとんかご

SPK19040131

単第0 -0026 表

撤去

階段式 高さ50cm × 幅120cm

1

m 当り

機械構成比: 15.63%

労務構成比: 78.65%

材料構成比: 5.72%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,769.00000

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
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.8/平積0.6m3	15.63%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.8/平積0.6m3		MTPC00014 MTPT00014
普通作業員	43.79%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	13.40%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	11.85%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	9.61%		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	5.72%		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 撤去 C=2 高さ50cm × 幅120cm			B=2 階段式		

施工単価表

歩車道境界ブロック撤去
再利用

SPK19040291

単第0 -0027 表

1 m 当り
標準単価: 1,185.60000

機械構成比: 4.91% 労務構成比: 93.48% 材料構成比: 1.61% 市場単価構成比: 0.00%

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>超小旋回バックホウ(クローラ型) 山積0.22m3(平積0.16) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	4.91%		小型バックホウ [クローラ型・超小旋回型] 山積0.22m3		KTPC00002 KTPT00002
普通作業員	29.67%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
ブロック工	18.19%		ブロック工		RTPC00005 RTPT00005
土木一般世話役	17.75%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	16.73%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		ER009
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.61%		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 再利用					

施工単価表

石積(張)

SPK19040062

単第0 -0028 表

積工

練石 雑割石

1

m2 当り

機械構成比: 7.39%

労務構成比: 89.77%

材料構成比: 2.84%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

11,499.00000

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	7.39%		バックホウ クローラ型 クレーン機能付1.7t 山積0.28m3(平積0.2m3)		KTPC00019 KTPT00019
普通作業員	47.45%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	21.81%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
石工	16.31%		石工		RTPC00017 RTPT00017
土木一般世話役	4.20%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	2.84%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 積工 C=2 雑割石			B=1 練石		

施工単価表

胴込・裏込コンクリート_石積(張)

SPK19040064

単第0 -0029 表

積工

18-8-40BB

1

m3 当り

機械構成比: 2.56% 労務構成比:

32.64%

材料構成比: 64.80%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

24,096.00000

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

総括情報表

変更回数 適用単価地区 単価適用日	0 65 三原市(本郷) 00-02.05.01(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 04 道路改良工事 04 一般交通影響有り(2) 01 補正あり 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 通常工事 0% 00 補正無し 01 金銭的保証(0.04%)	前世代
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 市道 本郷町福礼田中線					X1000
道路改良					Y1E01 レベル1
道路土工	1	式			Y1E0101 レベル2
掘削工	1	式			Y1E010101 レベル3
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準	20	m3			Y1E01010101 レベル4
復興歩掛_掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準	20	m3			SPKH1904001 00 単第0 -0001 表
路床盛土工	1	式			Y1E010105 レベル3
路床盛土 平均幅員2.5m未満	1	m3			Y1E01010501 レベル4
復興歩掛_路床盛土 平均幅員2.5m未満	1	m3			SPKH1904004 00 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					Y1E010107 レベル3
	1	式			
法面整形(切土部) 切土部 現場制約無し 軟岩I					Y1E01010701 レベル4
	80	m2			
法面整形 切土部 現場制約無し 軟岩I					SPK19040030 00
	80	m2			単第0 -0003 表
残土処理工					Y1E010110 レベル3
	1	式			
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離3.5km以下(2.5km超)					Y1E01011002 レベル4
	20	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3.5km以下(2.5km超)					SPK19040002 00
	20	m3			単第0 -0004 表
残土等処分					Y1E01011003 レベル4
	20	m3			
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041
土砂処分費					F000000001 00
	20	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
法面工					Y1E0103 レベル2
	1	式			
法面吹付工					Y1E010302 レベル3
	1	式			
モルタル吹付 厚8cm [規]250m2未満					Y1E01030201 レベル4
	84	m2			
モルタル吹付工 厚8cm [規]250m2未満					SS000267 00
	84	m2			単第0 -0005 表
石・ブロック積(張)工					Y1E0106 レベル2
	1	式			
作業土工					Y1E010601 レベル3
	1	式			
床掘り 土砂 上記以外(小規模)					Y1E01060102 レベル4
	10	m3			
床掘り 土砂 上記以外(小規模)					SPK19040015 00
	10	m3			単第0 -0006 表
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)					Y1E01060103 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
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	10	m3			SPK19040019 00 単第0 -0007 表
Coブロック工(Coブロック積)	1	式			Y1E010602 レベル3
コンクリートブロック基礎 18-8-40BB 基礎砕石あり	9	m			Y1E01060201 レベル4
現場打基礎コンクリート 18-8-40BB 基礎砕石有り	1	m3			SPK19040056 00 単第0 -0008 表
コンクリートブロック積 滑面	21	m2			Y1E01060205 レベル4
コンクリートブロック積工	21	m2			SDT00035 00 単第0 -0009 表
胴込・裏込材(砕石) 間知・平・連節・緑化ブロック RC-40	6	m3			Y1E01060208 レベル4
胴込・裏込材(砕石) 間知・平・連節・緑化ブロック RC-40	6	m3			SPK19040052 00 単第0 -0010 表
小口止コンクリート 18-8-40BB	2	箇所			Y1E01060214 レベル4

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
1号小口止	1	箇所			V0001 00 単第0 -0011 表
2号小口止	1	箇所			V0002 00 単第0 -0014 表
舗装工	1	式			Y1E0203 レベル2
アスファルト舗装工	1	式			Y1E020304 レベル3
上層路盤(車道・路肩部) RM-30 全仕上り厚100mm 1層施工	8	m2			Y1E02030403 レベル4
上層路盤(車道・路肩部) RM-30 全仕上り厚100mm 1層施工	8	m2			SPK19040236 00 単第0 -0015 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	8	m2			Y1E02030409 レベル4
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 1層当り平均仕上厚50mm	8	m2			SPK19040243 00 単第0 -0016 表
雑工(取り付け)	1	式			Y1E0106 レベル2

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
作業土工					Y1E010601 レベル3
	1	式			
床掘り(掘削) 土砂 上記以外(小規模) 標準					Y1E01060101 レベル4
	3	m3			
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準					SPK19040001 00
	3	m3			単第0 -0017 表
床掘り 土砂 上記以外(小規模)					Y1E01060102 レベル4
	1	m3			
床掘り 土砂 上記以外(小規模)					SPK19040015 00
	1	m3			単第0 -0006 表
Coブロック工(Coブロック積)					Y1E010602 レベル3
	1	式			
コンクリートブロック積					Y1E01060205 レベル4
	3	m2			
コンクリートブロック積工					SDT00035 00
	3	m2			単第0 -0009 表
胴込・裏込材(碎石) RC-40					Y1E01060208 レベル4
	1	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
胴込・裏込材(碎石) 間知・平・連節・緑化ブロック RC-40	1	m3			SPK19040052 00 単第0 -0010 表
石積(張)工	1	式			Y1E010608 レベル3
石積 積工 練石 雑割石	3	m2			Y1E01060805 レベル4
石積(張) 積工 練石 雑割石	3	m2			SPK19040062 00 単第0 -0018 表
胴込・裏込コンクリート 18-8-40BB	0.3	m3			Y1E01060807 レベル4
胴込・裏込コンクリート_石積(張) 積工 18-8-40BB	0.3	m3			SPK19040064 00 単第0 -0019 表
構造物撤去工	1	式			Y1E0111 レベル2
構造物取壊し工	1	式			Y1E011105 レベル3
コンクリート構造物取壊し ブロック取り壊し	2	m3			Y1E01110501 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
構造物とりこわし工(無筋構造物)					SDT00031 00
	2	m3			単第0 -0020 表
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	11	m			Y1E01110502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	11	m			SPK19040309 00
					単第0 -0021 表
舗装版破碎 アスファルト舗装版厚 障害無し 舗装版厚15cm以下	8	m2			Y1E01110503レベル4
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	8	m2			SPK19040308 00
					単第0 -0022 表
コンクリート取壊し運搬処理 Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 DID区間無し 運搬距離9.5km以下(7.5km超)	2	m3			Y1E01110514レベル4
殻運搬 Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 DID区間無し 運搬距離9.5km以下(7.5km超)	2	m3			SPK19040148 00
					単第0 -0023 表
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041
Co殻処分費	5	t			F000000002 00

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
アスファルト版破碎運搬処理 舗装版破碎 機械積込(騒対不要,15cm超)又(DID区間無し 運搬距離4.5km以下(3.5km超))	1	m3			Y1E01110514 レベル4
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(騒対不要,15cm超)又(DID区間無し 運搬距離4.5km以下(3.5km超))	1	m3			SPK19040148 00 単第0 -0024 表
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041
As殻処分費	3	t			F0000000003 00
仮設工	1	式			Y1E0114 レベル2
交通管理工	1	式			Y1E011421 レベル3
交通誘導警備員	4	人			Y1E01142101 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					

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
共通仮設費率分					Z0019
計算情報..... 対象額..... 率.....					
** 共通仮設費計 **					
** 純工事費 **					
現場管理費 計算情報..... 対象額..... 率.....		率補正率.....			
** 工事原価 **					
一般管理費率分 計算情報..... 対象額..... 率.....					前払補正率...
契約保証費 計算情報..... 対象額..... 率.....					当初請対額 当初対象額
一般管理費計					

施工単価表

復興歩掛_掘削

SPKH1904001

単第0 -0001 表

土砂 上記以外(小規模)

標準

1

m3 当り

機械構成比: 31.50% 労務構成比:

57.43%

材料構成比: 11.07%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,072.20000

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	31.50%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3		MTPC00062 MTPT00062
運転手(特殊)	57.43%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	11.07%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂 F=7 標準			B=5 上記以外(小規模)		

施工単価表

復興歩掛 路床盛土

SPKH1904004

単第0 -0002 表

平均幅員2.5m未満

1

m3 当り

機械構成比: 1.17%

労務構成比: 98.53%

材料構成比: 0.30%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

5,613.50000

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	1.17%		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	86.38%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	12.15%		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 平均幅員2.5m未満					

施工単価表

法面整形
切土部 現場制約無し

SPK19040030

単第0 -0003 表

機械構成比: 10.21%

軟岩I

労務構成比: 80.97%

材料構成比: 8.82%

市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価:

m2 当り
972.00000

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) 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	10.21%		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	41.60%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	19.91%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	19.46%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	8.82%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 切土部 D=4 軟岩I			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

SPK19040002

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3.5km以下(2.5km超)

1

m3 当り

機械構成比: 27.16% 労務構成比:

60.81% 材料構成比: 12.03%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,243.30000

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] 4t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	27.16%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00017T1 MTPT00017T1
運転手(一般)	60.81%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	12.03%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 小規模 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) F=17 距離3.5km以下(2.5km超)			B=5 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) D=1 DID区間無し		

施工単価表

床掘り

SPK19040015

単第0 -0006 表

土砂 上記以外(小規模)

1

m3 当り

機械構成比: 23.22%

労務構成比:

69.53%

材料構成比:

7.25%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

1,898.20000

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

施工単価表

頁0 -0019

埋戻し
土砂

SPK19040019

単第0 -0007 表

機械構成比: 11.23% 労務構成比:

上記以外(小規模)

84.85% 材料構成比: 3.92%

市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価:

m3 当り
3,337.60000

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) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3	10.54%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3		MTPC00083 MTPT00083
タンバ及びランマ タンバ及びランマ 質量60~80kg	0.69%		タンバ及びランマ タンバ及びランマ 質量60~80kg		MTPC00048 MTPT00048
普通作業員	48.46%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	19.32%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	17.07%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	3.29%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	0.63%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
積算単価			積算単価		EP001
A=5 D=1	上記以外(小規模) 全ての費用		B=1 土砂		

施工単価表

頁0 -0021

現場打基礎コンクリート

SPK19040056

単第0 -0008 表

18-8-40BB

基礎砕石有り

1

m3 当り

機械構成比: 2.47% 労務構成比:

70.17%

材料構成比: 27.36%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

62,265.00000

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

施工単価表

胴込・裏込材(碎石)

SPK19040052

単第0 -0010 表

間知・平・連節・緑化ブロック

RC-40

1

m3 当り

機械構成比: 10.63% 労務構成比:

64.69%

材料構成比: 24.68%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

6,291.60000

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0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	10.63%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
普通作業員	38.55%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	14.74%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	10.87%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャーラン 40~0mm	21.36%		再生クラッシャーラン RC-40		TTPC00008 TTPT00008
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	3.32%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 間知・平・連節・緑化ブロック			B=1 RC-40		

施工単価表

コンクリート

SPK19040150

単第0 -0012 表

小型構造物 18-8-40BB

バックホウ(クレーン機能付)打設

1

m3 当り

機械構成比: 4.66%

労務構成比:

39.75%

材料構成比: 55.59%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

27,490.00000

代表機材規格(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	4.40%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	12.78%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	10.97%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	6.71%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	6.60%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	53.64%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.84%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

型枠

SPK19040152

単第0 -0013 表

一般型枠

小型構造物

1

m2 当り

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:

7,449.40000

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	45.50%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	30.09%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.37%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
積算単価			積算単価		EP001
A=1 C=1 一般型枠 全ての費用			B=2 小型構造物		

施工単価表

上層路盤(車道・路肩部)

SPK19040236

単第0 -0015 表

RM-30

全仕上り厚100mm 1層施工

1

m2 当り

機械構成比: 10.59% 労務構成比: 29.59%

材料構成比: 59.82%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

533.81000

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

施工単価表

上層路盤(車道・路肩部)

SPK19040236

単第0 -0015 表

RM-30

全仕上り厚100mm 1層施工

1

m2 当り

機械構成比: 10.59%

労務構成比:

29.59%

材料構成比:

59.82%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

533.81000

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

施工単価表

頁0 -0033

表層(車道・路肩部)

SPK19040243

単第0 -0016 表

平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)

1層当り平均仕上厚50mm

1

m2 当り

機械構成比: 0.51% 労務構成比:

42.49%

材料構成比: 57.00%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,433.10000

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

施工単価表

表層(車道・路肩部)

SPK19040243

単第0 -0016 表

平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)

1層当り平均仕上厚50mm

1

m2 当り

機械構成比: 0.51% 労務構成比:

42.49%

材料構成比: 57.00%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,433.10000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	0.12%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.03%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=1 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=2 PK-3 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

掘削

SPK19040001

単第0 -0017 表

土砂 上記以外(小規模)

機械構成比: 31.50% 労務構成比:

標準

57.43%

材料構成比: 11.07%

市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価:

m3 当り
1,072.20000

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
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3	31.50%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3		MTPC00062 MTPT00062
運転手(特殊)	57.43%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	11.07%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂 F=7 標準			B=5 上記以外(小規模)		

施工単価表

石積(張)

SPK19040062

単第0 -0018 表

積工

練石 雑割石

1

m2 当り

機械構成比: 7.39%

労務構成比: 89.77%

材料構成比: 2.84%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

11,499.00000

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	7.39%		バックホウ クローラ型 クレーン機能付1.7t 山積0.28m3(平積0.2m3)		KTPC00019 KTPT00019
普通作業員	47.45%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	21.81%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
石工	16.31%		石工		RTPC00017 RTPT00017
土木一般世話役	4.20%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	2.84%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 積工 C=2 雑割石			B=1 練石		

施工単価表

胴込・裏込コンクリート_石積(張)

SPK19040064

単第0 -0019 表

積工

18-8-40BB

1

m3 当り

機械構成比: 2.56% 労務構成比:

32.64%

材料構成比: 64.80%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

24,096.00000

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

施工単価表

頁0 -0040

舗装版切断

SPK19040309

単第0 -0021 表

アスファルト舗装版

アスファルト舗装版厚15cm以下

1

m 当り

機械構成比: 6.42%

労務構成比:

53.37%

材料構成比: 40.21%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

547.25000

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

施工単価表

舗装版破碎

SPK19040308

単第0 -0022 表

アスファルト舗装版

障害無し 舗装版厚15cm以下

1

m2 当り

機械構成比: 34.66%

労務構成比:

58.35%

材料構成比:

6.99%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

518.82000

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
バックホウ用アタッチメント コンクリート圧砕装置(建物用) 開口幅735～850mm破碎力550～980kN	24.70%		バックホウ用アタッチメント コンクリート圧砕装置(建物用) 開口幅735～850mm破碎力550～980kN		MTPC00051 MTPT00051
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.45m3(平積0.35) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	9.96%		バックホウ [クローラ型・排ガス対策型(第2次)] 山積0.45m3(平積0.35m3)		KTPC00004 KTPT00004
運転手(特殊)	25.91%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	22.93%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.51%		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	6.99%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 C=2 F=1	アスファルト舗装版 騒音振動対策必要 積込作業有り		B=1 D=1	障害無し 舗装版厚15cm以下	

施工単価表

殻運搬

SPK19040148

単第0 -0023 表

Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 機械積込

DID区間無し 運搬距離9.5km以下(7.5km超)

1

m3 当り

機械構成比: 48.90% 労務構成比:

36.46% 材料構成比: 14.64%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,819.00000

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
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	48.90%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00018T1 MTPT00018T1
運転手(一般)	36.46%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	14.64%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 C=1 E=1	Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし DID区間無し 全ての費用		B=1 D=44	機械積込 運搬距離9.5km以下(7.5km超)	

施工単価表

殻運搬

SPK19040148

単第0 -0024 表

舗装版破碎 機械積込(騒対不要,15cm超)又(機械構成比: 48.90% 労務構成比: 36.46%

DID区間無し 運搬距離4.5km以下(3.5km超) 材料構成比: 14.64%

市場単価構成比: 0.00%

1 標準単価:

m3 当り 1,414.80000

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
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	48.90%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00018T1 MTPT00018T1
運転手(一般)	36.46%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	14.64%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 舗装版破碎 C=1 DID区間無し E=1 全ての費用			B=3 機械積込(騒対不要,15cm超)又(騒対要) D=20 運搬距離4.5km以下(3.5km超)		

総括情報表

変更回数 適用単価地区 単価適用日 諸経費体系	0 65 三原市(本郷) 00-02.05.01(0) 1 公共(一般)	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
	当世代 04 道路改良工事 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 通常工事 0% 00 補正無し 01 金銭的保証(0.04%)	前世代
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 普通河川三田川					X1000
築堤・護岸					Y1A01 レベル1
	1	式			
河川土工					Y1A0101 レベル2
	1	式			
掘削工					Y1A010101 レベル3
	1	式			
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準					Y1A01010101 レベル4
	10	m3			
復興歩掛_掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準					SPKH1904001 00
	10	m3			単第0 -0001 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
	20	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5.0km以下(4.0km超)					SPK19040002 00
	20	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
残土等処分					Y1A01010803レベル4
	20	m3			
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041
土砂処分費					F0000000001 00
	20	m3			
擁壁護岸工					Y1A0107 レベル2
	1	式			
作業土工					Y1A010701 レベル3
	1	式			
床掘り 土砂 上記以外(小規模)					Y1A01070102レベル4
	20	m3			
床掘り 土砂 上記以外(小規模)					SPK19040015 00
	20	m3			単第0 -0003 表
埋戻し 土砂 小規模(標準)					Y1A01070103レベル4
	10	m3			
復興歩掛_積込(ルーズ) 土砂 小規模(標準)					SPKH1904005 00
	10	m3			単第0 -0004 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
場所打擁壁工					Y1A010703 レベル3
	1	式			
基礎材 砕石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下 RC-40					Y1A01070301 レベル4
	9	m2			
基礎砕石 砕石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下 RC-40					SPK19040039 00
	9	m2			単第0 -0005 表
コンクリート H=2.3m 18-8-40BB 一般養生					Y1A01070303 レベル4
	11	m3			
コンクリート(場所打擁壁) 18-8-40BB 一般養生					SPK19040075 00
	11	m3			単第0 -0006 表
型枠 一般型枠					Y1A01070307 レベル4
	35	m2			
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物					SPK19040152 00
	35	m2			単第0 -0007 表
仮設工					Y1A0114 レベル2
	1	式			
土留・仮締切工					Y1A011404 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 作業半径 6m以下	9	袋			Y1A01140419レベル4
購入土	9	m3			F0000000002 00
大型土のう製作・設置(BH設置)	9	袋			SHD10003 00 単第0 -0008 表
大型土のう撤去 作業半径 6m以下	9	袋			SHD10011 00 単第0 -0010 表
水替工	1	式			Y1A011406 レベル3
ポンプ排水 排水量 0以上40未満 (m3/h) 作業時排水	5	日			Y1A01140601レベル4
ポンプ設置・撤去	1	箇所			SHD10037 00 単第0 -0012 表
ポンプ運転 排水量 0以上40未満 (m3/h) 作業時排水	5	日			S1050031 00 単第0 -0014 表
仮水路工	1	式			Y1A011408 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
暗渠排水管 据付・撤去 波状管及び網状管 200～400mm シングル 合成樹脂排水材 呼び径300mm	23	m			Y1A01140803レベル4
暗渠排水管 据付・撤去 波状管及び網状管 200～400mm シングル 合成樹脂排水材 呼び径300mm	23	m			SPK19040089 00 単第0 -0017 表
直接工事費 #0020計=支給品等(材料),無償貸付					
共通仮設費率分					Z0019
計算情報..... 対象額..... 率.....					
共通仮設費計					
純工事費					
現場管理費 計算情報..... 対象額..... 率.....			率補正率.....		
工事原価					

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

施工単価表

復興歩掛_掘削

SPKH1904001

単第0 -0001 表

土砂 上記以外(小規模)

標準

1

m3 当り

機械構成比: 31.50% 労務構成比:

57.43%

材料構成比: 11.07%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,072.20000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3	31.50%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3		MTPC00062 MTPT00062
運転手(特殊)	57.43%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	11.07%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂 F=7 標準			B=5 上記以外(小規模)		

施工単価表

土砂等運搬

SPK19040002

単第0 -0002 表

小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間無し 距離5.0km以下(4.0km超)

1

m3 当り

機械構成比: 27.16% 労務構成比:

60.81% 材料構成比: 12.03%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,554.10000

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] 4t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	27.16%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00017T1 MTPT00017T1
運転手(一般)	60.81%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	12.03%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 小規模 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) F=24 距離5.0km以下(4.0km超)			B=5 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) D=1 DID区間無し		

施工単価表

床掘り

SPK19040015

単第0 -0003 表

土砂 上記以外(小規模)

1

m3 当り

機械構成比: 23.22% 労務構成比: 69.53%

材料構成比: 7.25%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,898.20000

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

施工単価表

復興歩掛_積込(ルーズ)

SPKH1904005

単第0 -0004 表

土砂

小規模(標準)

1

m3 当り

機械構成比: 31.50% 労務構成比:

57.43%

材料構成比: 11.07%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

945.17000

代表機劣材規格(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	31.50%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3		MTPC00062 MTPT00062
運転手(特殊)	57.43%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	11.07%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂			B=4 小規模(標準)		

施工単価表

基礎砕石

SPK19040039

単第0 -0005 表

砕石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下

RC-40

1

m2 当り

機械構成比: 4.45% 労務構成比: 71.67%

材料構成比: 23.88%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,014.30000

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
<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	4.42%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	37.31%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	16.24%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	9.23%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	8.40%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャーラン 40~0mm	21.29%		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	2.58%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0014

コンクリート(場所打擁壁)

SPK19040075

単第0 -0006 表

18-8-40BB

一般養生

1

m3 当り

機械構成比: 3.66% 労務構成比: 15.25%

材料構成比: 81.09%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

17,618.00000

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
コンクリートポンプ車 トラック架装・ブーム式 圧送能力90~110m3/h	3.59%		コンクリートポンプ車 トラック架装・ブーム式 圧送能力90~110m3/h		MTPC00050 MTPT00050
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	7.91%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	3.02%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	2.06%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	1.55%		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)	80.51%		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	0.57%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

型枠

SPK19040152

単第0 -0007 表

一般型枠

鉄筋・無筋構造物

1

m2 当り

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:

8,254.40000

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	47.76%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	24.47%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.08%		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

大型土のう製作・設置(BH設置)

SHD10003

単第0 -0008 表

頁0 -0017

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
1t土のう 丸型,径110cm×長108cm	10.000	枚			
機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊 山積0.8m3 低騒音3次	0.278	日			単第0-0009 表
諸雑費	4	%			#09
*** 合計 ***	10	袋			
*** 単位当たり ***	1	袋			
A=1 1t土のう(丸型,径110cm×長108cm)					

施工単価表

暗渠排水管

SPK19040089

単第0 -0017 表

据付・撤去 波状管及び網状管 200～400mm

シングル 合成樹脂排水材 呼び径300mm

1

m 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 10.45%

材料構成比: 89.55%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

3,361.10000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	7.21%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	3.24%		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	89.55%		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=2 波状管及び網状管 D=35 シングル 合成樹脂排水材 呼び径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))					

市道本郷町福礼田中線2工区

数量計算書

数 量 総 括 表

工事区分	工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	数 量	計上数量	備 考
	道路土工							
		掘削工						
			掘削	砂質土	m ³	2.6	3	
		盛土工						
			路体盛土	2.5≦W<4.0	m ³	111.5	110	
		法面整形工						
			盛土法面整形	砂質土	m ²	103.3	100	
		不足土						
			購入土	ほぐし	m ³	122.8	120	
	法面工							
		植生工						
			張芝	人工張芝	m ²	60.8	60	
	石・ブロック積工							
		作業土工						
			床掘	砂質土	m ³	28.0	30	
			埋戻	発生土	m ³	14.1	10	
		コンクリートブロック積工						
			基礎工		m	18.4	18	
				コンクリート 小型, 18N/mm ²	m ³	2.1	2	
			コンクリート ブロック積	裏コン t=10cm	m ²	48.6	49	
			裏込碎石	RC-40	m ³	16.4	16	
			1号小口止工		箇所	1.0	1	A1=5.92 Co=0.74 (1基当り)
			2号小口止工		箇所	1.0	1	A1=3.77 Co=0.46 (1基当り)
	排水工							
		側溝工						
			PU2-B300-H300		m	18.0	18	
			PU2-B300-H300	再利用	m	2.0	2	
	路側工							
		作業土工						
			床掘	砂質土	m ³	1.0	1	
			埋戻	発生土	m ³	1.0	1	
		縁石工						
			歩車道境界ブロック	再利用	m	10.0	10	
	舗装工							
		歩道舗装工						
			路盤工	再生砕石RM-30 t=10cm	m ²	33.3	33	
			表層工	再生細粒度As t=3cm	m ²	33.3	33	
	構造物撤去工							
		作業土工						
			床掘	砂質土	m ³	7.4	10	
			埋戻	発生土	m ³	0.6	1	
		側溝撤去工						
			側溝撤去	再利用	m	2.0	2	

土 量 配 分 表

工 種	種 別	細 目	記号	単位	地山の立積	変化率	盛土換算土量	配分計画
道路土工								
	掘削工	砂質土	C(SE)	m3	2.6			
					2.6	0.9	2.3	-109.2
								2.3
	盛土		B	m3	111.5		111.5	
ブロック積工								
	作業土工	床掘り 砂質土	E(SE)	m3	36.4	0.9	32.8	17.1
		埋戻し 発生土	Fu(d)	m3	15.7		15.7	15.7
作業残土処理工								
	掘削土	砂質土		m3	-121.3	0.9	-109.2	
	作業土工	砂質土		m3	19.0	0.9	17.1	
	本工事 残土合計	砂質土 地山換算		m3	-102.3			
	不足土	購入土		m3	102.3	1.2	(ほぐし) 122.8	

計第 1 表

掘削工

計 算 表

		掘削(C)					
測 点	距離	C	平均	立積		平均	立積
	1.5	0.0					
	0.5	0.0	0.00	0.0			
SECT. 10.0	8.0	0.0	0.00	0.0			
SECT. 17.0	7.0	0.4	0.20	1.4			
SECT. 21.0	4.0	0.1	0.25	1.0			
	0.5	0.1	0.10	0.1			
	1.0	0.0	0.05	0.1			
				m3			
合 計	22.5			2.6			

計第 5 表

作業土工

計 算 表

		床掘り(E)			埋戻し(Fu)		
測 点	距離	E(SE)	平均	立積	Fu(SE)	平均	立積
ブロック積部							
		1.4			0.7		
	0.5	1.4	1.40	0.7	0.7	0.70	0.4
SECT. 10.0	8.0	1.4	1.40	11.2	0.7	0.70	5.6
SECT. 17.0	7.0	1.4	1.40	9.8	0.7	0.70	4.9
SECT. 21.0	4.0	1.4	1.40	5.6	0.7	0.70	2.8
	0.5	1.4	1.40	0.7	0.7	0.70	0.4
小計	20.0			28.0			14.1
縁石部							
SECT. 0.0		0.1			0.1		
SECT. 10.0	10.0	0.1	0.10	1.0	0.1	0.10	1.0
小計	41.5			1.0			1.0
舗装隆起部							
		0.5			0.0		
SECT. 10.0	9.0	0.5	0.50	4.5	0.0	0.00	0.0
SECT. 17.0	7.0	0.2	0.35	2.5	0.1	0.05	0.4
	2.0	0.2	0.20	0.4	0.1	0.10	0.2
小計	69.5			7.4			0.6
				m3			m3
合 計	89.5			36.4			15.7

計第 13 表

構造物取壊し工

計 算 表

		舗装版破碎			舗装版切断		
測 点	距離	W	平均	平積			延長
SECT. 0.0		0.3					0.3
	1.0	0.3	0.30	0.3			1.0
		1.8					1.5
	1.3	1.2	1.50	2.0			
SECT. 10.0	7.7	1.2	1.20	9.2			
SECT. 17.0	7.0	1.2	1.20	8.4			
	1.1	1.2	1.20	1.3			
	0.9	1.8	1.50	1.4			
		0.3					1.5
SECT. 21.0	2.0	0.3	0.30	0.6			2.0
					m ²		m
合 計	21.0			23.2			6.3
					m ³		
		V= 23.2	*0.03=	0.7			
					t		
		W= 0.7	*2.15=	1.5			

計第 14 表 雑工 植生工 計 算 表

		人工張芝					
測 点	距離	L	平均	平積	L	平均	平積
		2.6					
SECT. 0.0	2.0	2.6	2.60	5.2			
SECT. 21.0		3.0					
	1.5	3.0	3.00	4.5			
合 計	3.5			9.7			

計第 16 表

雑工 排水工

計 算 表

					PU2-B300-H300 (再利用)		
測 点							延長
SECT. 21.0							
	0.8						0.8
合 計	0.8						0.8

計第 17 表

雜工 步道舖裝工

計 算 表

		表層工 (再生再粒度As) t=3cm			路盤工 (再生碎石RM-30) t=10cm		
測 点	距離		平均	立積		平均	立積
SECT. 21.0		0.3			0.3		
	0.8	0.3	0.30	0.2	0.3	0.30	0.2
				m2			m2
合 計	0.8			0.2			0.2

計第 18 表 雑工 構造物撤去工 計 算 表

		PU2-B300-H300 (再利用)					
測点				延長			
SECT. 21.0							
	0.8			0.8			
合 計				m 0.8			

計第 19 表 雑工 構造物取壊し工 計 算 表

		舗装版破碎			舗装版切断		
測 点	距離	W	平均	平積			延長
SECT. 21.0		0.3					0.8
	0.8	0.3	0.30	0.2			0.3
				m2			m
合 計	0.8			0.2			1.1
				m3			
		V= 0.2	*0.03=	0.01			
				t			
		W= 0.01	*2.15=	0.02			

H30年災

工事番号 第2406号

市道 本郷町福礼田中線

数量計算書

計 第 表 土 工 計 算 書

測 点	距 離	掘 削			平均	立 積	備考
		C	平 均	立 積			
SECT 0.0		1.8					
SECT 6.0	6.0	1.5	1.65	9.9			
SECT 9.4	3.4	1.9	1.70	5.8			
計	9.4			15.7		0.0	

計 第 表 土 工 計 算 書

測 点	距 離	盛 土			平均	立 積	備 考
		B	平均	立 積			
SECT 0.0		0.0					
SECT 6.0	6.0	0.3	0.15	0.9			
SECT 9.4	3.4	0.0	0.15	0.5			
計	9.4			1.4		0.0	

計 第 表 法面整形 計 算 書

測 点 距 離	切土法面			盛土法面			備 考
	L	平 均	平 積	L	平 均	平 積	
A箇所							
SECT 0.0		9.9					
SECT 5.0	5.0	11.1	10.50	52.5			
SECT 8.0	3.0	10.0	10.55	31.7			
計	8.0			84.2		0.0	

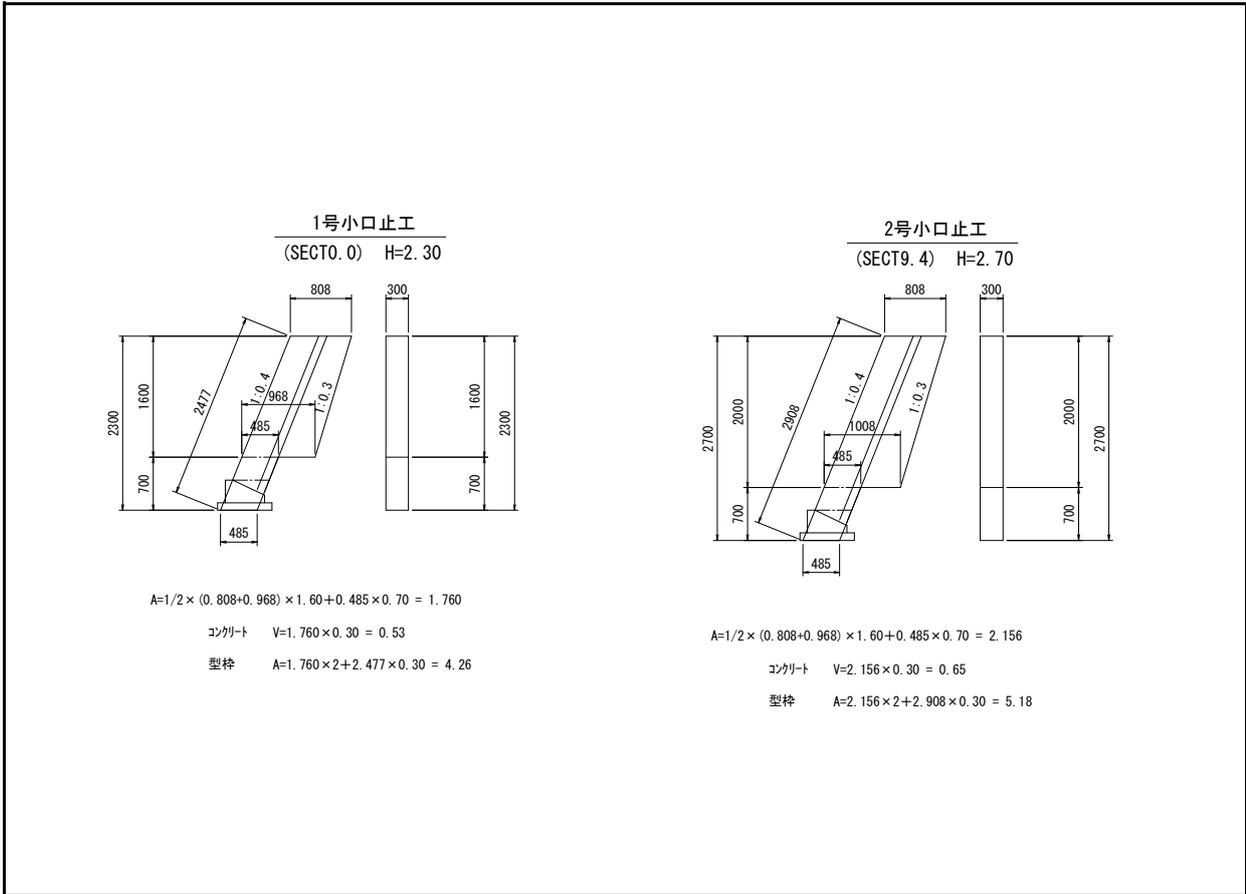
計 第 表			作業土工						計 算 書		
測 点	距 離	床 掘			埋 戻			基面整正			
		E	平均	立積	Fu	平均	立積	K	平均	平積	
SECT 0.0		1.2			0.9			0.7			
SECT 6.0	6.0	1.2	1.20	7.2	0.9	0.90	5.4	0.7	0.70	4.2	
SECT 9.4	3.4	1.2	1.20	4.1	0.9	0.90	3.1	0.7	0.70	2.4	
計	9.4			11.3			8.5			6.6	

計 第 表 ブロック積工 計 算 書

測 点	距 離	コンクリートブロック積			裏込砕石			備 考
		SL	平 均	平 積	Gv	平 均	立 積	
SECT 0.3	0.3	2.1	1.05	0.3	0.6	0.30	0.1	
SECT 6.0	5.7	2.4	2.25	12.8	0.7	0.65	3.7	
SECT 9.1	3.1	2.5	2.45	7.6	0.8	0.75	2.3	
計	9.1			20.7			6.1	

小口止工

数量計算



小口止工

数量計算

L=0.3m

名称	規格	算式		箇所当り数量
【1号】	SECT 0.0	H=2.30		
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	構造図より		0.53 m3
型枠	一般・小型	//		4.26 m2
【2号】	SECT 9.4	H=2.70		
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	構造図より		0.65 m3
型枠	一般・小型	//		5.18 m2

計 第		舗装工						計 算 書		
測 点	距 離	表層			上層路盤			下層路盤		
		W1	平均	平積	W2	平均	平積	W3	平均	平積
SECT 0.0		0.9			0.9					
SECT 6.0	6.0	0.9	0.90	5.4	0.9	0.90	5.4			
SECT 9.4	3.4	0.7	0.80	2.7	0.7	0.80	2.7			
計	9.4			8.1			8.1			0.0

計 第 表 取壊し工 計 算 書

測 点	距 離	コンクリート			舗装切断			平均	平積
		Con	平均	平積	L	平均	平積		
SECT 0.0							0.9		
SECT 6.0	6.0		0.00	0.0			6.0		
SECT 9.4	3.4		0.00	0.0			3.4		
							0.7		
計	9.4			0.0			11.0		0.0

雑工(撤去・復旧)

数量集計表

名称及び測点	延長	取付工				作業土工		
		石積	ブロック積(控え35cm)		法面工	掘削	盛土	床掘
		雑割石φ0.35	平積	立積	張芝			
単位		m ²	m ²	m ³	m ²	m ³	m ³	m ²
復旧		2.7	3.3			3.2		0.6
撤去				2.0				
計		2.7	3.3	2.0		3.2		0.6
胴込Co		2.7*1.17/10=0.3						
裏込碎石			0.4*1.8=0.7					

雑工(撤去・復旧) 数量計算

--	--	--	--

雑工(撤去・復旧) 数量計

名 称	規 格	算 式	数 量
取付工			
石 積	雑割石0.35	$A=1/2 \times (0.5+1.7) \times 2.3 \times 1.077=$	2.7 m ²
ブ ロ ッ ク 積	控え35cm	$A=1/2 \times (0.5+1.8) \times 2.7 \times 1.077=$	3.3 m ²
撤去工			
ブ ロ ッ ク 積	控え35cm	$V=3.3 \times 0.35=$	1.2 m ³
土 工			
掘 削		$1/2 \times 1.8 \times 1.7 + 1/2 \times 1.9 \times 1.8=$	3.2 m ³
盛 土			0.0 m ³
床 掘		$1/2 \times 1.2 \times 0.5 + 1/2 \times 1.2 \times 0.5=$	0.6 m ³

普通河川三田川

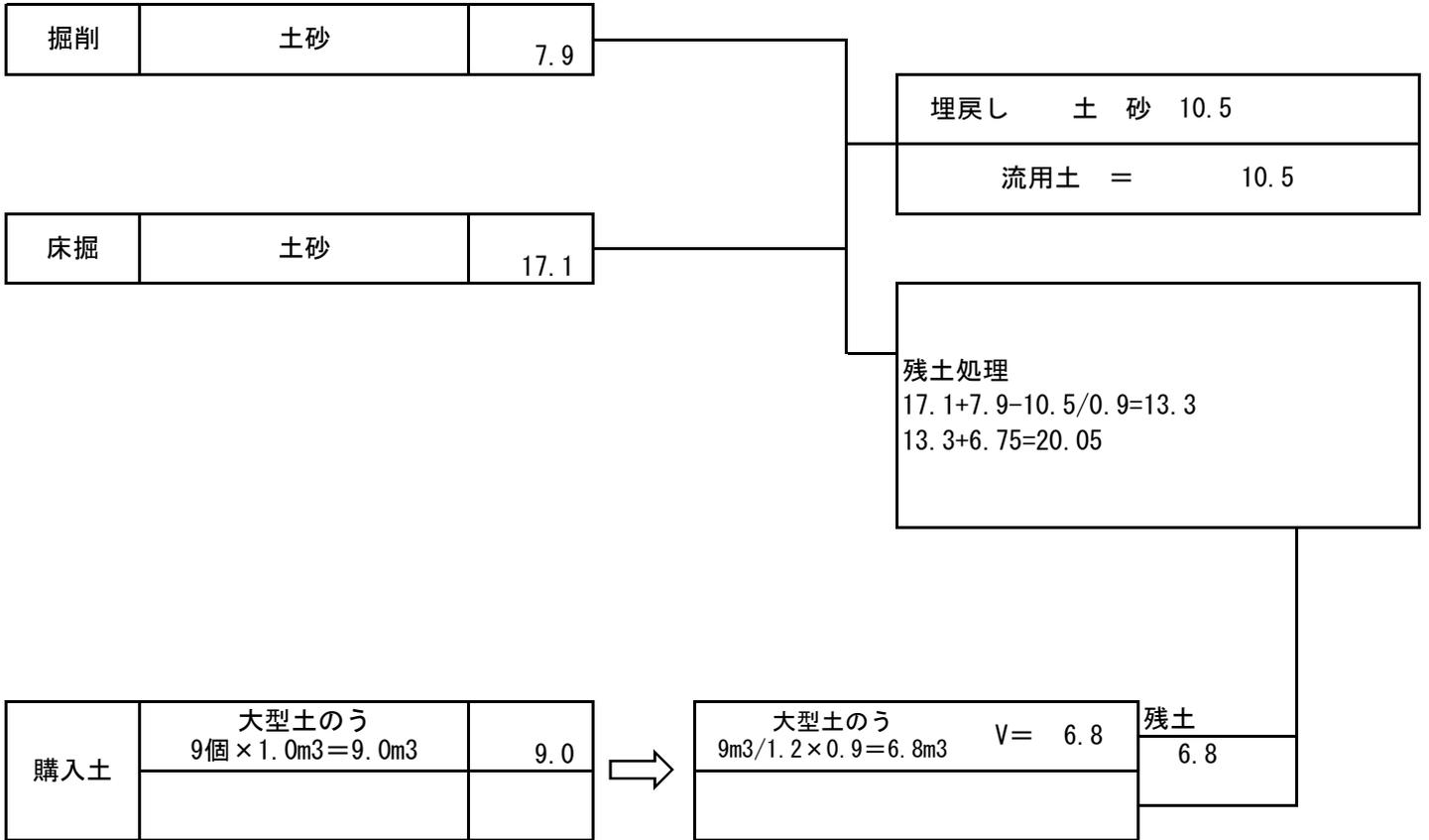
実施設計数量計算書

計第 表 掘削工 計 算 表

		掘削 (土砂)					
測 点	距離	C	平均	立積		平均	立積
SECT. 0.0	0.0	1.1					
SECT. 4.0	4.0	0.3	0.70	2.8			
SECT. 7.5	3.5	2.6	1.45	5.1			
合 計	7.5			7.9			

土 量 配 分 表

計第 表



※購入土量はほぐした土量

計第

表

擁壁工
作業土工

計 算 表

		床掘り			埋戻し		
測 点	距離	E	平均	立積	Fu	平均	立積
	A箇所						
SECT. 0.0	0.0	2.4			1.4		
SECT. 4.0	4.0	2.1	2.25	9.0	1.4	1.40	5.6
SECT. 7.5	3.5	2.5	2.30	8.1	1.4	1.40	4.9
合 計	7.5			17.1			10.5

重力式擁壁 数量計算書

測点	重力式擁壁		前面勾配	1:0.30	斜率	前面	1.044	基礎材増加幅														摘要		
	天端幅	0.30	背面勾配			背面	1.000		0.20															
	上面 距離	下面 距離	平均 距離	高さ	平均 高さ	面積	天端幅	底面幅	基礎幅	コンクリート			型枠			基礎材			水抜きパイプ対象面積					
										断面積	平均	体積	長さ	平均	面積	長さ	平均	面積	控除高	高さ	平均		面積	
SECT. 0.0			-	2.300	-	-	0.300	0.990	1.190	1.48	-	-	4.70	-	-	1.19	-	-	2.30		-	-		
SECT. 4.0	4.000	4.000	4.000	2.300	2.300	9.200	0.300	0.990	1.190	1.48	1.48	5.92	4.70	4.70	18.80	1.19	1.19	4.76	2.30					
SECT. 7.5	3.500	3.500	3.500	2.300	2.300	8.050	0.300	0.990	1.190	1.48	1.48	5.18	4.70	4.70	16.45	1.19	1.19	4.17	2.30					
合計			7.500	17.250						11.10			35.25			8.93								

施工日数 計算書

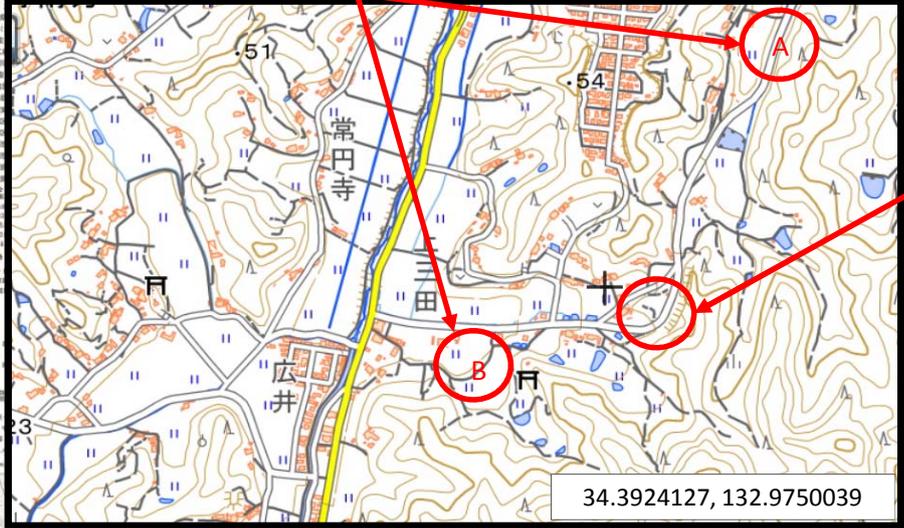
工種		数量	算式	日数	適用	標準作業量	
作業土工	床掘	17.1	17.1 / 32	0.6		32	m3/日
	埋戻し	10.5	10.5 / 42	0.3		42	m3/日
擁壁工							
	重力式擁壁	11.1	11.1 / 5.7	2		5.7	m3/日
合計				2.9	×1.8	5	日

三原市管内図



普通河川三田川

市道福礼田中線



市道福礼田中線2工区