

工 事 番 号	部 長	室 長	室長補佐	係 長	検 算 者	設 計 者
設計年度	令和2年度					
施工月日	令和	年	月	日	道路災害復旧工事（市道幸崎町80号線外 1 箇所） 災害復旧事業 三原市幸崎町渡瀬	
施工方法	請 負					
工事期間						
工 事 概 要			起 工 理 由			
施工延長 L=34m 土工 一式 ブロック積工 A= 78m ² 舗装工 A= 39m ² 植生工 A= 35m ²						



仕 様 書

特記仕様書

第1章 総則

第1節 適用

- 1 本特記仕様書は、三原市幸崎町渡瀬 道路災害復旧工事(市道幸崎町 80 号線外 1 箇所)に適用する。
- 2 本特記仕様書に記載のない事項については、次によるものとする。
 - ・土木工事共通仕様書 令和元年 8 月 広島県※土木工事共通仕様書は「広島県の調達情報」に掲載している。(https://chotatsu.pref.hiroshima.lg.jp/)
 - ・その他関連規格類

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 8:00～17:00（作業可能時間）

第3節 安全対策

1 保安施設

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

第4節 工食用道路

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 工食用機資材の仮置き

受注者が責任を持って確保すること。

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いる。

第5章 施工箇所が点在する工事の積算

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

1 算定方法

(1) 工事原価

ア 直接工事費

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

イ 間接工事費

(ア) 共通仮設費

a 共通仮設費の率分

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

b 共通仮設費率の補正

工事箇所ごとに施工地域及び工事場所区分の補正を行う。

c 積上げ計算による部分

施工箇所ごとに必要な経費を積上げる。

(イ) 現場管理費

a 現場管理費の算定

対象とする純工事費は工事箇所ごとに算定する。

b 現場管理費率の補正

工事箇所ごとに施工時期、工事期間、施工地域及び工事場所区分の補正を行う。

(ウ) 中止期間中の現場維持費等の費用

a 積上げ項目

施工箇所ごとに必要な経費を積上げる。

b 率で計上する項目

対象額及び一時中止日数は施工箇所ごとに算定する。

(2) 一般管理費等

ア 一般管理費等の算定

対象とする工事原価は(1)の計による。

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

第 6 章 その他

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

工事数量総括表

頁0 -0001

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
本工事費	市道幸崎町80号線その1				
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		10	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		20	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 レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土	m2		10	レベル4
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		30	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		30	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 H300-B520 基礎砕石有り	m		12	レベル4
コンクリートブロック積	滑面 控え35cm	m2		26	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(碎石)	間知・平・連節・緑化ブロック RC-40	m3		7	レベル4
小口止コンクリート	18-8-40BB H≤3.0	箇所		2	レベル4
舗装工		式		1	レベル2
コンクリート舗装工		式		1	レベル3
コンクリート舗装	仕上がり厚5cm	m2		29	レベル4
雑工		式		1	レベル2
作業土工		式		1	レベル3
石積(張)工		式		1	レベル3
石積	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
植生工		式		1	レベル3
人工張芝	張芝 幅100cm フラ付	m2		5	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	市道幸崎町80号線その2				
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		70	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		10	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 レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土	m2		40	レベル4
残土処理工		式		1	レベル3
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 H350-B550	m		14	レベル4
コンクリートブロック積	滑面 控え35cm	m2		52	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		21	レベル4
小口止コンクリート	3.0≦H 18-8-40BB	箇所		4	レベル4
舗装工		式		1	レベル2

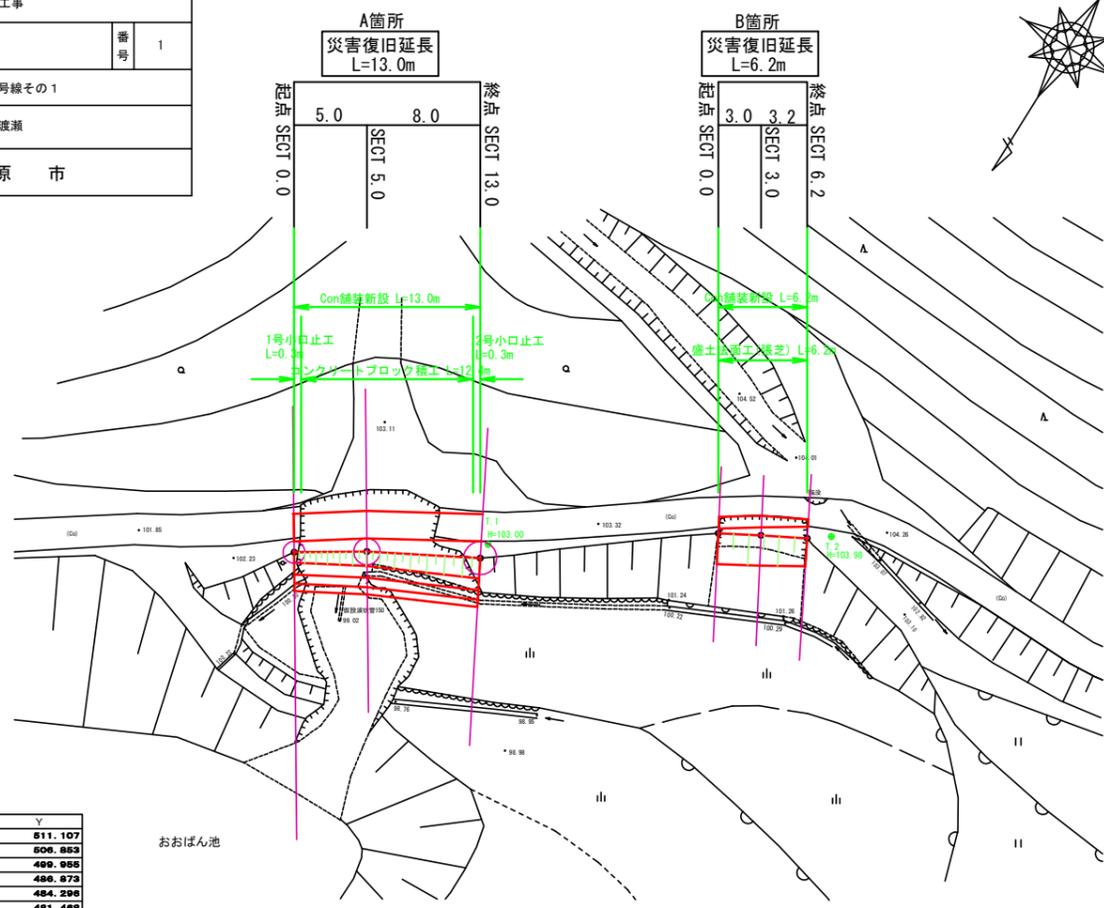
工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
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	10	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	10	レベル4
構造物撤去工		式	1	レベル2
構造物取壊し工		式	1	レベル3
舗装版破碎	アスファルト舗装版 厚50mm	m2	9	レベル4
運搬処理工		式	1	レベル3
殻運搬	舗装版破碎 機械積込(小規模土工) DID区間有り 運搬距離6.5km以下(5.0km超)	m3	0.4	レベル4
殻処分	As殻	m3	0.4	レベル4
雑工		式	1	レベル2
作業土工		式	1	レベル3
石積(張)工		式	1	レベル3
石張	積工 練石 雑割石	m2	26	レベル4
胴込・裏込コンクリート	積工 18-8-40BB	m3	3	レベル4
直接工事費				
共通仮設費率分				
共通仮設費計				
純工事費				

図面番号	/	縮尺	図示
工種	道路災害復旧工事		
種別	設計図	番号	1
路線名	市道幸崎町80号線その1		
工事箇所	三原市幸崎町渡瀬		
三原市			

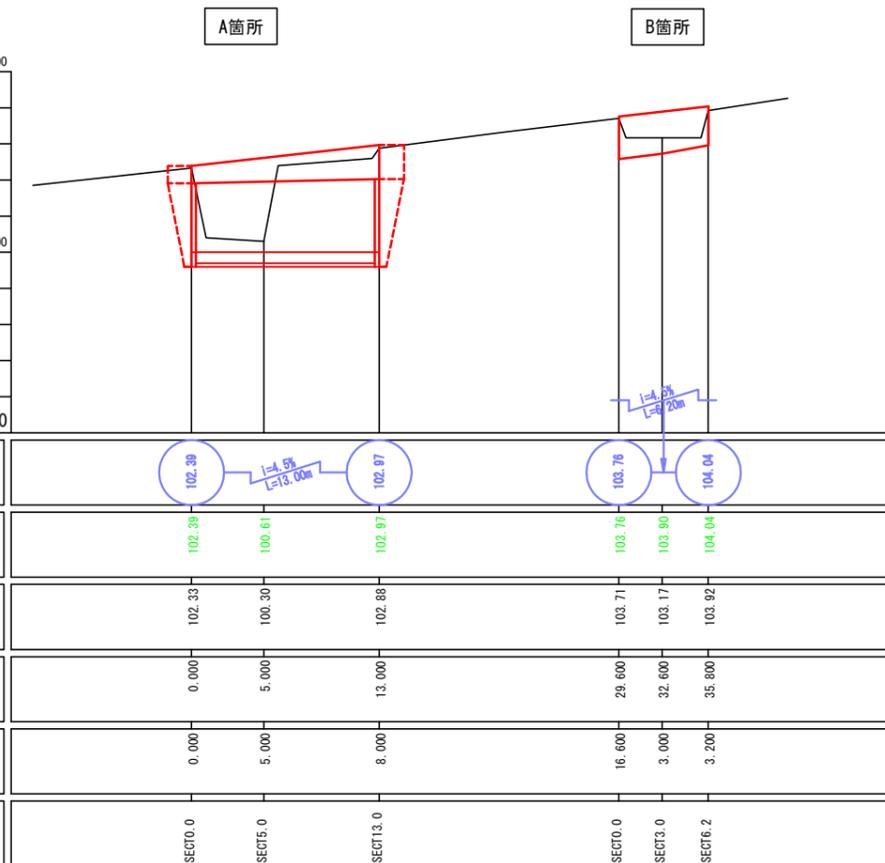


平面図 S=1:250

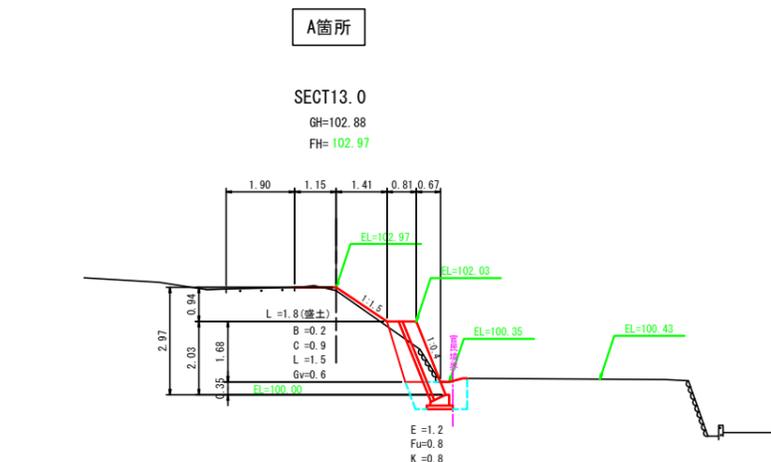


縦断面

測点	X	Y
A SECT0.0	807.878	811.107
A SECT5.0	804.883	808.883
A SECT13.0	801.087	499.986
B SECT0.0	490.887	488.873
B SECT3.0	489.438	484.296
B SECT6.2	487.918	481.488
T.1	500.000	500.000
T.2	488.933	480.118

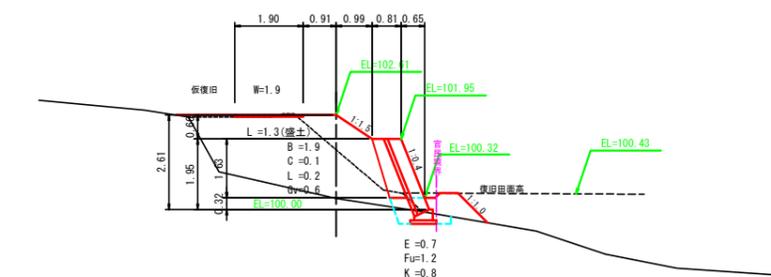


横断面 S=1:100



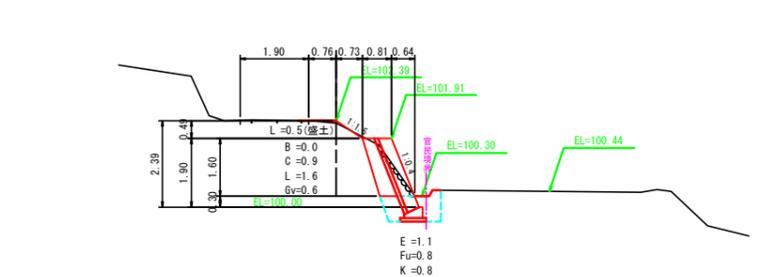
DL=95.00

D=8.000
SECT5.0
GH=100.30
FH=100.61

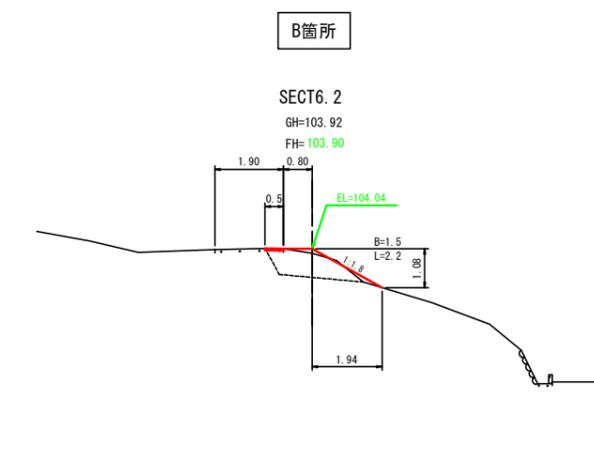


DL=95.00

D=5.000
SECT0.0
GH=102.33
FH=102.39

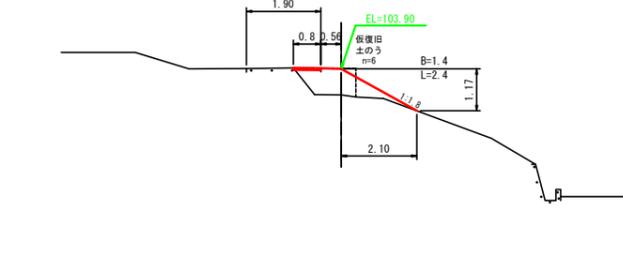


DL=95.00



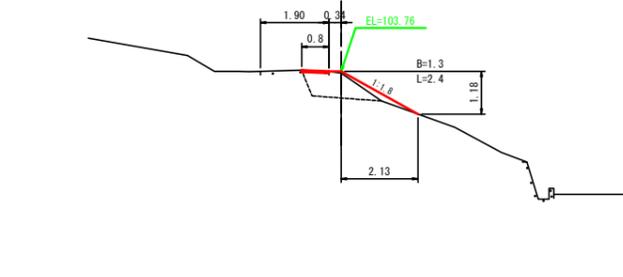
DL=95.00

D=3.200
SECT3.0
GH=103.17
FH=104.04



DL=95.00

D=3.000
SECT0.0
GH=103.71
FH=103.76



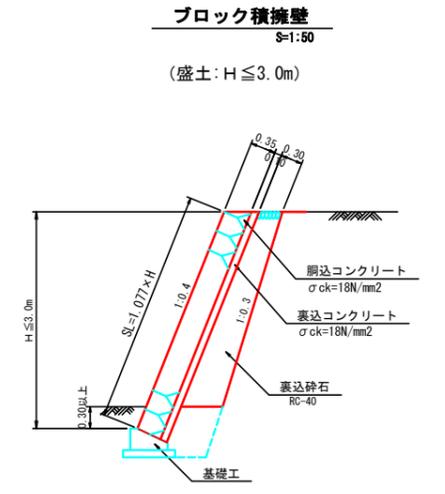
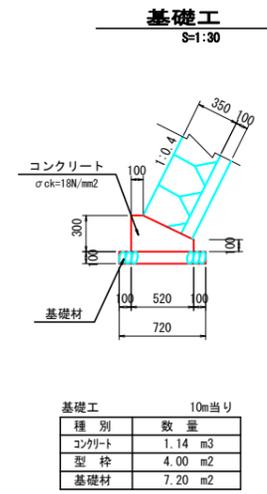
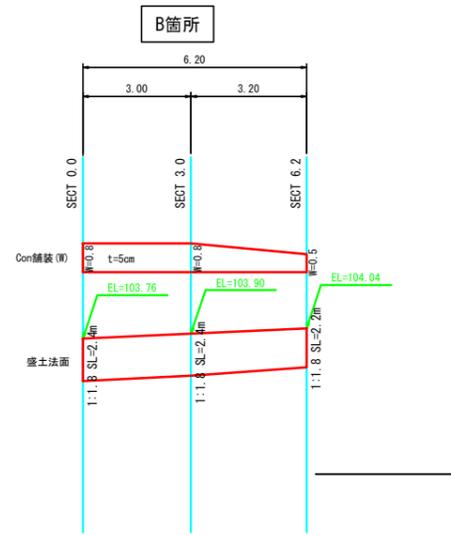
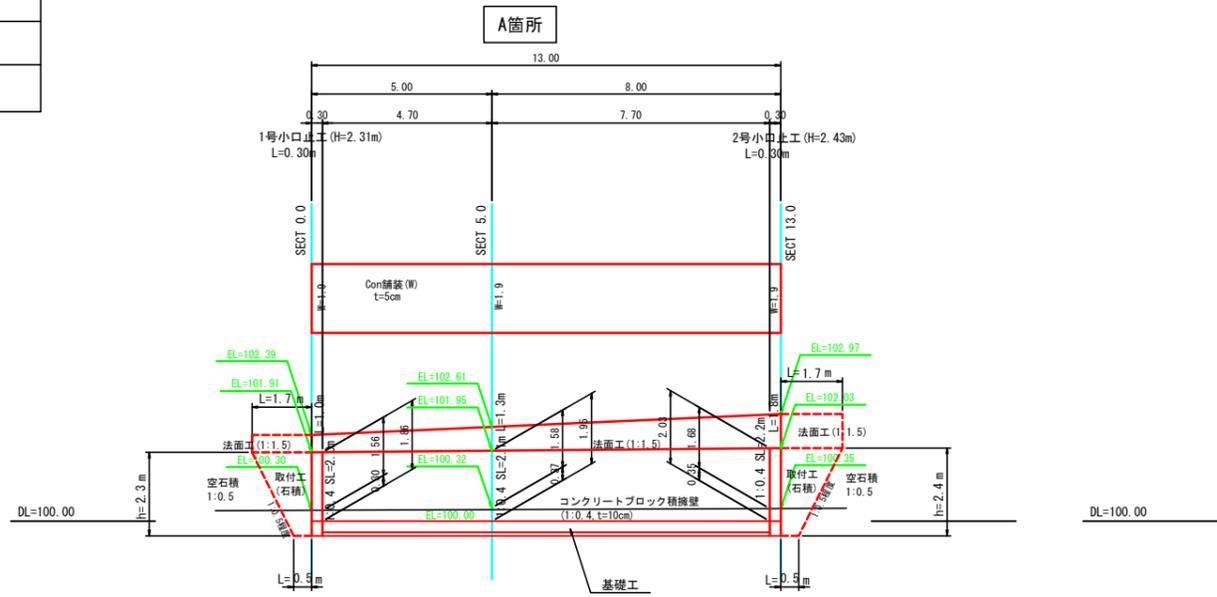
DL=95.00

図面番号	/	縮尺	図示
工種	道路災害復旧工事		
種別	設計図	番号	2
路線名	市道幸崎町80号線その1		
工事箇所	三原市幸崎町渡瀬		
三原市			



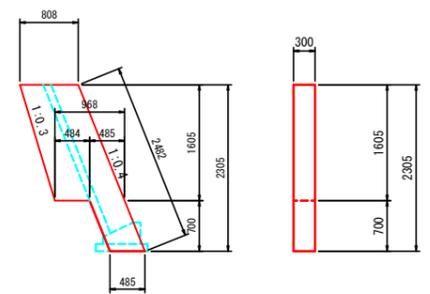
展開図 S=1:100

構造図



小口止工 S=1:50

1号小口止工 (SECT 0.0) H=2.31

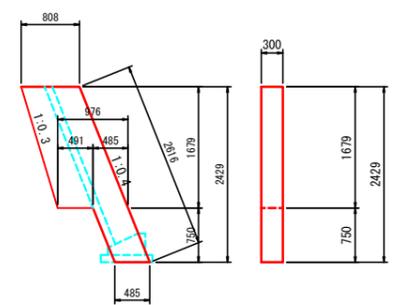


$$A = 1/2 \times (0.808 + 0.968) \times 1.605 + 0.485 \times 0.700 = 1.765$$

$$\text{コンクリート } V = 1.765 \times 0.30 = 0.53$$

$$\text{型枠 } A = 1.765 \times 2 + 2.482 \times 0.30 = 4.27$$

2号小口止工 (SECT 13.0) H=2.43

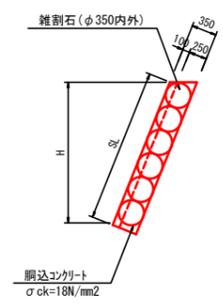


$$A = 1/2 \times (0.808 + 0.976) \times 1.679 + 0.485 \times 0.700 = 1.861$$

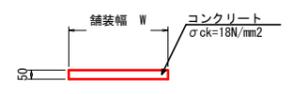
$$\text{コンクリート } V = 1.861 \times 0.30 = 0.56$$

$$\text{型枠 } A = 1.861 \times 2 + 2.616 \times 0.30 = 4.51$$

取付工 (石積) S=1:50



車道舗装構成 S=1:20



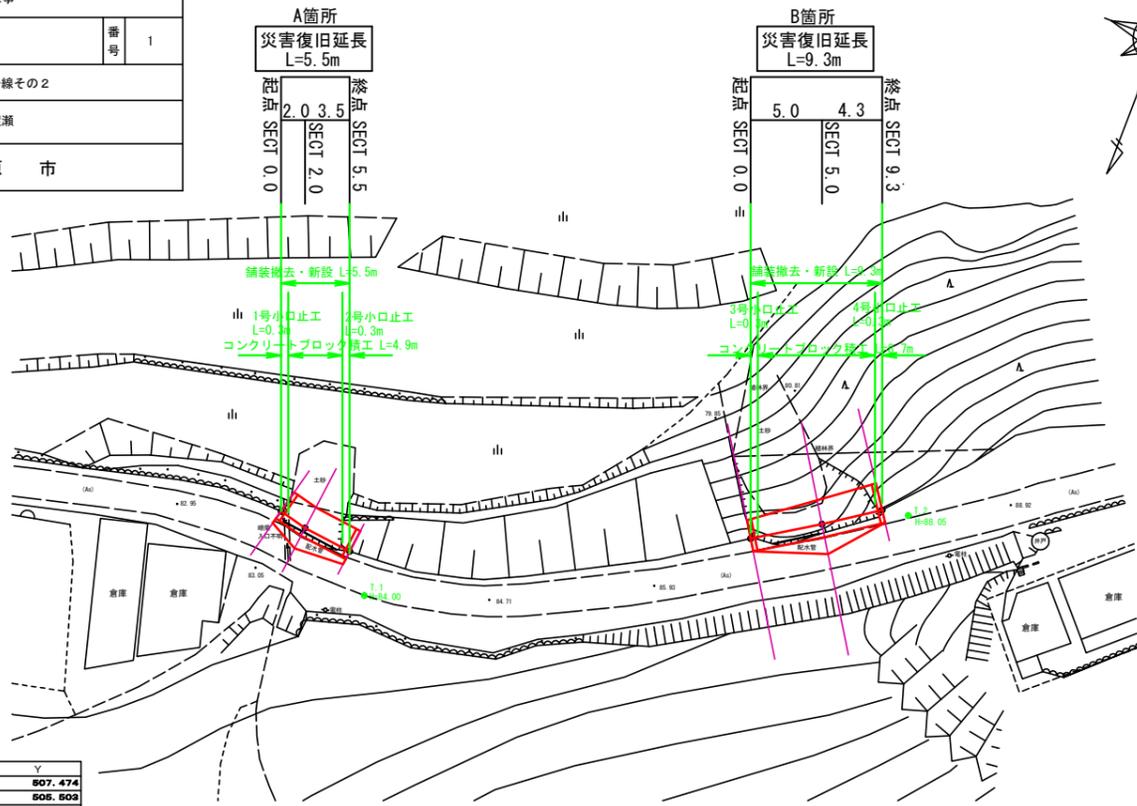
図面番号	/	縮尺	図示
工種	道路災害復旧工事		
種別	設計図	番号	1
路線名	市道幸崎町80号線その2		
工事箇所	三原市幸崎町渡瀬		
三原市			



平面図 S=1:250



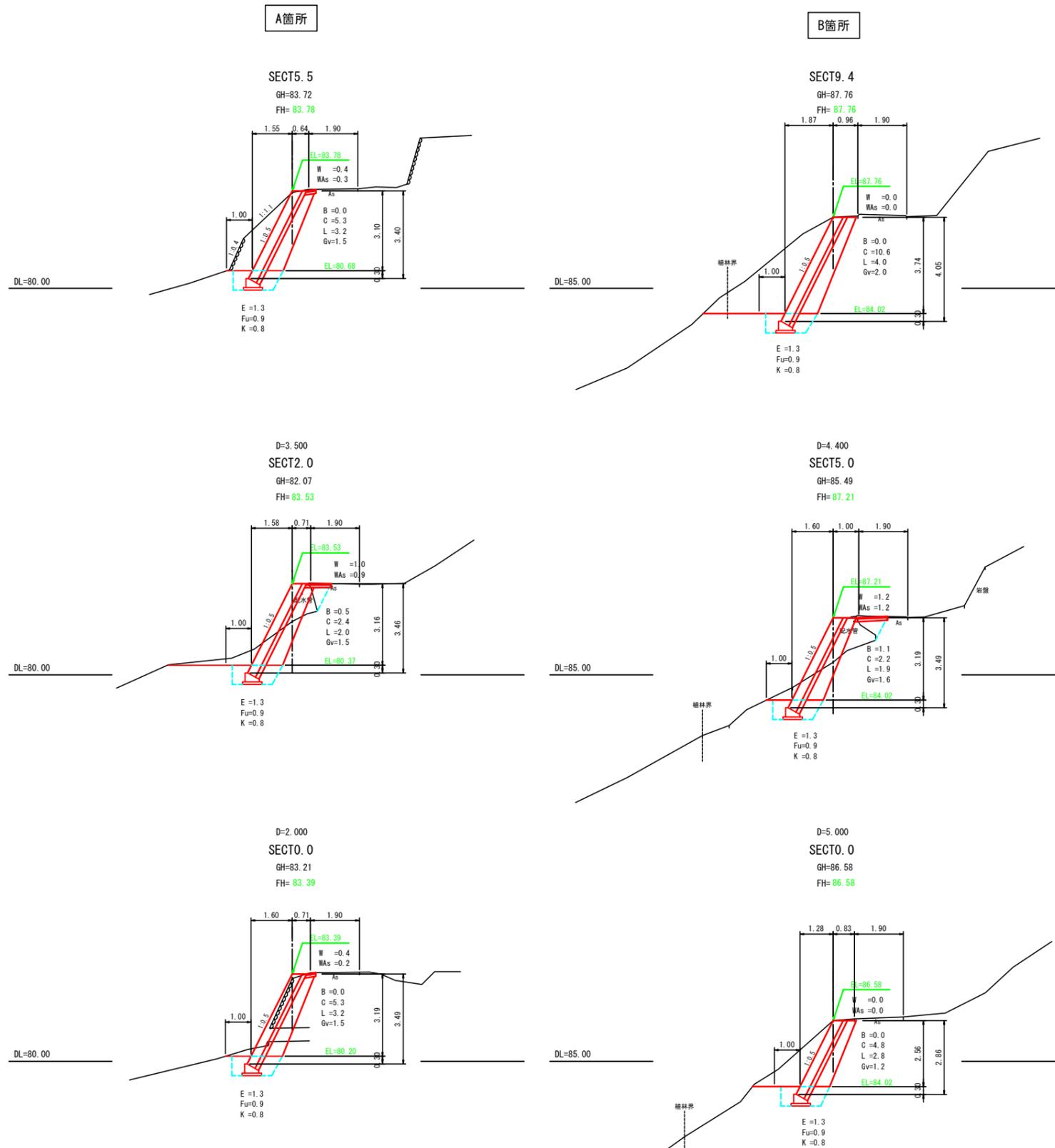
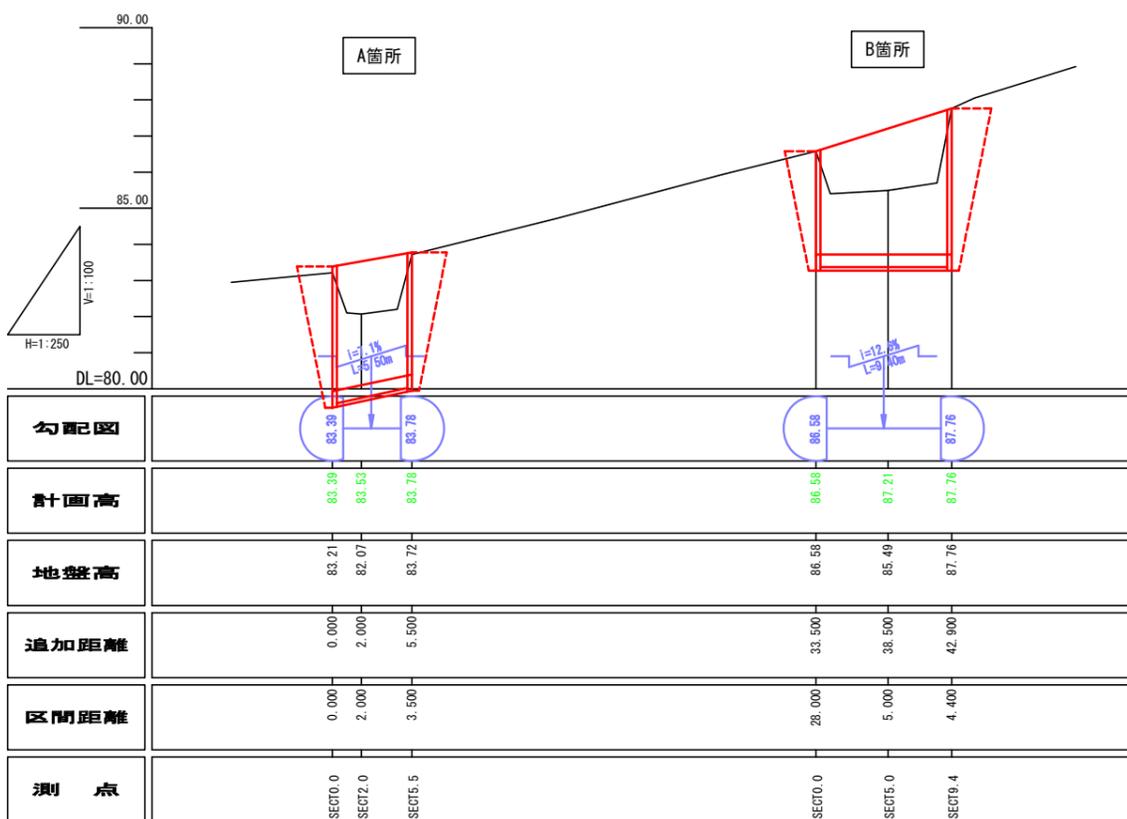
横断面 S=1:100



座標一覧表

測点	X	Y
A SECT0.0	496.618	507.474
A SECT2.0	497.108	505.502
A SECT5.5	497.510	502.040
B SECT0.0	486.728	476.422
B SECT5.0	484.030	472.186
B SECT9.3	481.618	468.822
T.1	500.000	500.000
T.2	481.318	466.786

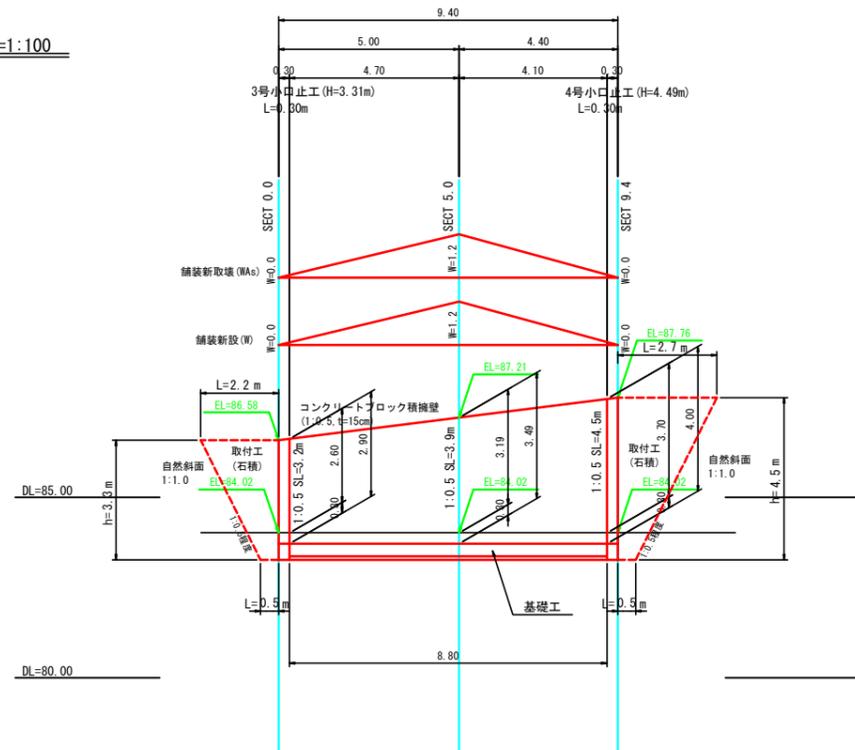
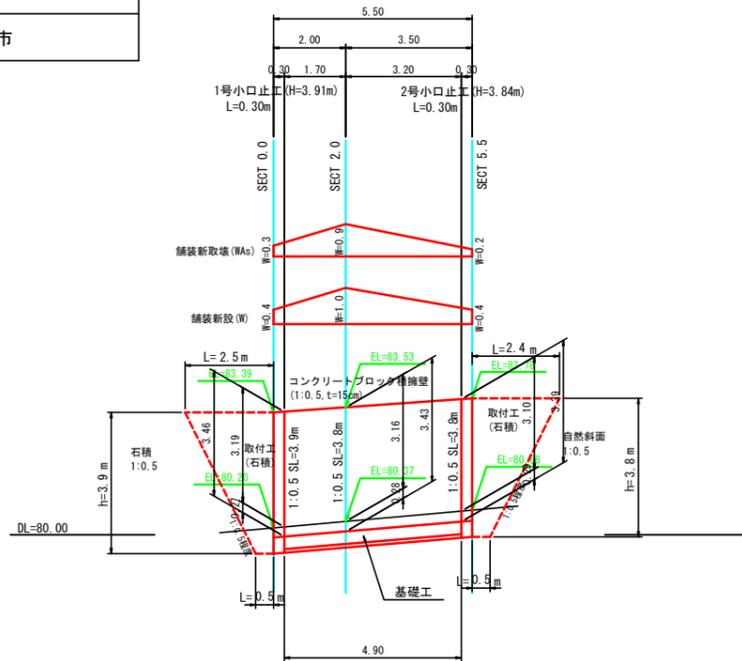
縦断面



図面番号	/	縮尺	図示
工種	道路災害復旧工事		
種別	設計図	番号	2
路線名	市道幸崎町80号線その2		
工事箇所	三原市幸崎町渡瀬		
三原市			

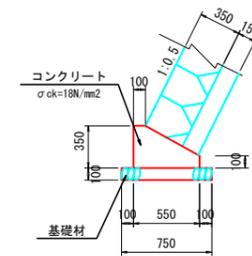


展開図 S=1:100



構造図

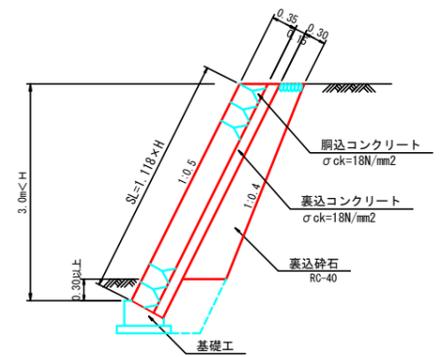
基礎工 S=1:30



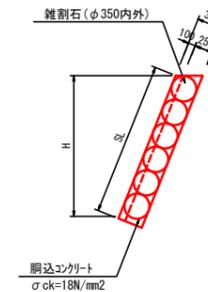
基礎工 10m当り	
種別	数量
コンクリート	1.36 m ³
型枠	4.50 m ²
基礎材	7.50 m ²

ブロック積擁壁 S=1:50

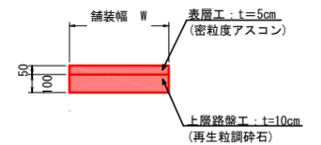
(盛土: 3.0m < H)



取付工(石積) S=1:50

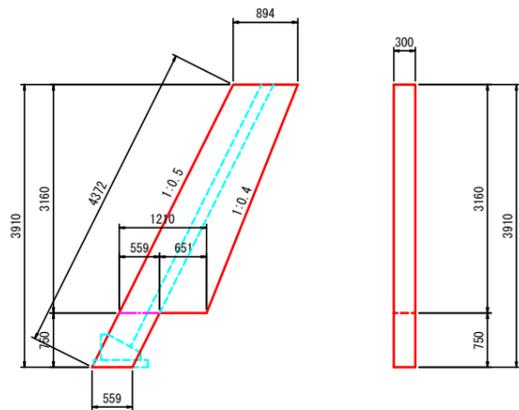


車道舗装構成 S=1:20



小口止工 S=1:50

1号小口止工 (SECT 0.0) H=3.91

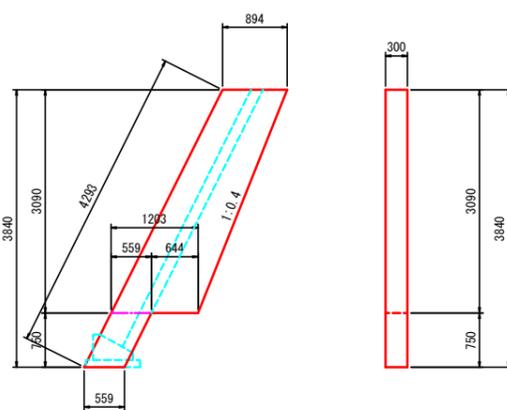


$$A = 1/2 \times (0.894 + 1.210) \times 3.160 + 0.559 \times 0.750 = 3.744$$

$$\text{コンクリート } V = 3.744 \times 0.30 = 1.12$$

$$\text{型枠 } A = 3.744 \times 2 + 4.372 \times 0.30 = 8.80$$

2号小口止工 (SECT 5.5) H=3.84

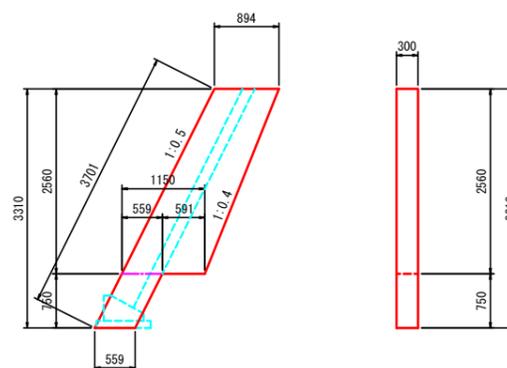


$$A = 1/2 \times (0.894 + 1.203) \times 3.090 + 0.559 \times 0.750 = 3.659$$

$$\text{コンクリート } V = 3.659 \times 0.30 = 1.10$$

$$\text{型枠 } A = 3.659 \times 2 + 4.293 \times 0.30 = 8.61$$

3号小口止工 (SECT 0.0) H=3.31

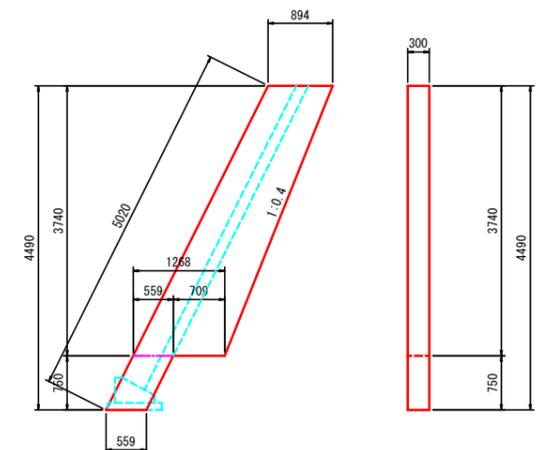


$$A = 1/2 \times (0.894 + 1.150) \times 2.560 + 0.559 \times 0.750 = 3.036$$

$$\text{コンクリート } V = 3.036 \times 0.30 = 0.91$$

$$\text{型枠 } A = 3.036 \times 2 + 3.701 \times 0.30 = 7.18$$

4号小口止工 (SECT 9.4) H=4.49



$$A = 1/2 \times (0.894 + 1.268) \times 3.740 + 0.559 \times 0.750 = 4.462$$

$$\text{コンクリート } V = 4.462 \times 0.30 = 1.34$$

$$\text{型枠 } A = 4.462 \times 2 + 5.020 \times 0.30 = 10.43$$

舗装を設置する箇所では、小口止工天端に切り欠きを設けること

参考資料

道路災害復旧工事（市道幸崎町80号線外 1 箇所）

三原市幸崎町渡瀬

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 59 三原市 00-02.06.01(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 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%)	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 市道幸崎町80号線その1					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
	10	m3			
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準					SPK19040001 00
	10	m3			単第0 -0001 表
路床盛土工					Y1E010105 レベル3
	1	式			
路床盛土 平均幅員2.5m未満					Y1E01010501 レベル4
	20	m3			
路床盛土 平均幅員2.5m未満					SPK19040005 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
購入土					W0001
法面整形工	20	m3			Y1E010107 レベル3
法面整形(切土部) 切土部 現場制約無し レキ質土,砂及び砂質土,粘性土	1	式			Y1E01010701 レベル4
法面整形 切土部 現場制約無し レキ質土,砂及び砂質土,粘性土	10	m2			SPK19040030 00
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	10	m2			単第0 -0003 表 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	30	m2			SPK19040030 00
法面工	30	m2			単第0 -0004 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
	30	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
人工張芝 張芝 幅100cm ワラ付	30	m2			SPK19040038 00 単第0 -0005 表
石・ブロック積(張)工	1	式			Y1E0106 レベル2
作業土工	1	式			Y1E010601 レベル3
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	10	m3			Y1E01060102 レベル4
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	10	m3			SPK19040015 00 単第0 -0006 表
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	10	m3			Y1E01060103 レベル4
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 H300-B520 基礎碎石有り	12	m			Y1E01060201 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
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 控え35cm	26	m2			Y1E01060205レベル4
コンクリートブロック積工	26	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	7	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	7	m3			SPK19040052 00 単第0 -0010 表
小口止コンクリート 18-8-40BB H 3.0	2	箇所			Y1E01060214レベル4
1号小口止め	1	箇所			V0001 00 単第0 -0011 表
2号小口止め	1	箇所			V0002 00 単第0 -0014 表
舗装工	1	式			Y1E0203 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
コンクリート舗装工	1	式			Y1E020312 レベル3
コンクリート舗装 仕上がり厚5cm	29	m2			Y1E02031204 レベル4
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB バックホウ(クレーン機能付)打設	1	m3			SPK19040150 00 単第0 -0015 表
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	2	m2			SPK19040152 00 単第0 -0016 表
雑工	1	式			Y1E0106 レベル2
作業土工	1	式			Y1E010601 レベル3
床掘り(掘削) 土砂 上記以外(小規模) 標準	2	m3			Y1E01060101 レベル4
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準	2	m3			SPK19040001 00 単第0 -0001 表
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	1	m3			Y1E01060102 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
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	1	m3			SPK19040015 00 単第0 -0006 表
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 -0017 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 -0018 表
植生工	1	式			Y1E010301 レベル3
人工張芝 張芝 幅100cm ワラ付	5	m2			Y1E01030111 レベル4
人工張芝 張芝 幅100cm ワラ付	5	m2			SPK19040038 00 単第0 -0005 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
** 直接工事費 ** #0020計=支給品等(材料),無償貸付					
共通仮設費率分					Z0019
計算情報..... 対象額..... 率.....					
** 共通仮設費計 **					
** 純工事費 **					
現場管理費 計算情報..... 対象額..... 率.....		率補正率.....			
** 工事原価 **					
一般管理費率分 計算情報..... 対象額..... 率.....					前払補正率...
契約保証費 計算情報..... 対象額..... 率.....					当初請対額 当初対象額

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
一般管理費計					
工事価格					
消費税相当額 計算情報..... 対象額..... 率.....					
工事費計					
契約保証費計					

施工単価表

掘削

SPK19040001

単第0 -0001 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

路床盛土
平均幅員2.5m未満

SPK19040005

単第0 -0002 表

1

m3 当り

機械構成比: 0.95% 労務構成比: 98.81%

材料構成比: 0.24%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

5,453.40000

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
<賃>振動ローラ(ハンドガイド式) 質量0.8~1.1t	0.95%		振動ローラ(舗装用) [ハンドガイド式] 質量0.8~1.1t		KTPC00008 KTPT00008
普通作業員	88.92%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	9.89%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.24%		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

SPK19040030

単第0 -0003 表

切土部 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: 11.35%

労務構成比:

78.84%

材料構成比:

9.81%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

748.27000

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	11.35%		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	37.81%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	21.63%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	19.40%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	9.81%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 切土部 D=2 レキ質土,砂及び砂質土,粘性土			C=2 現場制約無し E=1 全ての費用		

施工単価表

法面整形

SPK19040030

単第0 -0004 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

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

施工単価表

人工張芝
張芝 幅100cm ワラ付

SPK19040038

単第0 -0005 表

1

m2 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 64.41% 材料構成比: 35.59% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 561.92000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	57.52%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	6.89%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
張芝 幅100cm, ワラ付	35.59%		張芝 幅100cm ワラ付		TTPC00274 TTPT00274
積算単価			積算単価		EP001
A=1 張芝 幅100cm ワラ付					

施工単価表

床掘り

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

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3	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 -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

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3	10.54%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3		MTPC00083 MTPT00083
タンパ及びランマ 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 -0018

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

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 -0025

コンクリート

SPK19040150

単第0 -0013 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

コンクリート

SPK19040150

単第0 -0015 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB

バックホウ(クレーン機能付)打設

1

m3 当り

機械構成比: 4.78%

労務構成比:

37.76%

材料構成比:

57.46%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

26,831.00000

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	4.51%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	11.24%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	10.61%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	6.88%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	6.76%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	55.46%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.89%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

型枠

SPK19040152

単第0 -0016 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

石積(張)

SPK19040062

単第0 -0017 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 -0018 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 諸経費体系	0 59 三原市 00-02.06.01(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 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%)	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 市道幸崎町80号線その2					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
	70	m3			
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準					SPK19040001 00
	70	m3			単第0 -0001 表
路床盛土工					Y1E010105 レベル3
	1	式			
路床盛土 平均幅員2.5m未満					Y1E01010501 レベル4
	10	m3			
路床盛土 平均幅員2.5m未満					SPK19040005 00
	10	m3			単第0 -0002 表

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
法面整形工					Y1E010107 レベル3
	1	式			
法面整形(切土部) 切土部 現場制約無し レキ質土,砂及び砂質土,粘性土					Y1E01010701 レベル4
	40	m2			
法面整形 切土部 現場制約無し レキ質土,砂及び砂質土,粘性土					SPK19040030 00
	40	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区間有り 距離12.0km以下(9.0km超)					Y1E01011002 レベル4
	100	m3			
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12.0km以下(9.0km超)					SPK19040002 00
	100	m3			単第0 -0004 表
残土等処分					Y1E01011003 レベル4
	100	m3			
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041
土砂処分費					F000000001 00
	100	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
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
	20	m3			
床掘り 土砂 上記以外(小規模)					SPK19040015 00
	20	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 H350-B550					Y1E01060201 レベル4
	14	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

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 滑面 控え35cm	52	m2			Y1E01060205レベル4
コンクリートブロック積工	52	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	21	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	21	m3			SPK19040052 00 単第0 -0009 表
小口止コンクリート 3.0 H 18-8-40BB	4	箇所			Y1E01060214レベル4
1号小口止め	1	箇所			V0001 00 単第0 -0010 表
2号小口止め	1	箇所			V0002 00 単第0 -0013 表
3号小口止め	1	箇所			V0003 00 単第0 -0014 表
4号小口止め	1	箇所			V0004 00 単第0 -0015 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
舗装工					Y1E0203 レベル2
	1	式			
アスファルト舗装工					Y1E020304 レベル3
	1	式			
上層路盤(車道・路肩部) RM-30 全仕上り厚100mm 1層施工					Y1E02030403 レベル4
	10	m2			
上層路盤(車道・路肩部) RM-30 全仕上り厚100mm 1層施工					SPK19040236 00
	10	m2			単第0 -0016 表
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 1層当り平均仕上厚50mm					Y1E02030409 レベル4
	10	m2			
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					SPK19040243 00
	10	m2			単第0 -0017 表
構造物撤去工					Y1E0111 レベル2
	1	式			
構造物取壊し工					Y1E011105 レベル3
	1	式			
舗装版破碎 アスファルト舗装版 厚50mm					Y1E01110503 レベル4
	9	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
舗装版破碎積込(小規模土工)					SPK19040018 00
	9	m2			単第0 -0018 表
運搬処理工					Y1E011115 レベル3
	1	式			
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(小規模土工) DID区間有り 運搬距離6.5km以下(5.0km超)					Y1E01111501 レベル4
	0.4	m3			
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(小規模土工) DID区間有り 運搬距離6.5km以下(5.0km超)					SPK19040148 00
	0.4	m3			単第0 -0019 表
殻処分 As殻					Y1E01111502 レベル4
	0.4	m3			
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041
As殻処分費					F000000002 00
	1	t			
雑工					Y1E0106 レベル2
	1	式			
作業土工					Y1E010601 レベル3
	1	式			

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
床掘り(掘削) 土砂 上記以外(小規模)	40	m3			Y1E01060101 レベル4
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準	40	m3			SPK19040001 00 単第0 -0001 表
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	1	m3			Y1E01060102 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
石積(張)工	1	式			Y1E010608 レベル3
石張 積工 練石 雑割石	26	m2			Y1E01060806 レベル4
石積(張) 積工 練石 雑割石	26	m2			SPK19040062 00 単第0 -0020 表
胴込・裏込コンクリート 積工 18-8-40BB	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	3	m3			SPK19040064 00 単第0 -0021 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
** 直接工事費 ** #0020計=支給品等(材料),無償貸付					
共通仮設費率分					Z0019
計算情報..... 対象額..... 率.....					
** 共通仮設費計 **					
** 純工事費 **					
現場管理費 計算情報..... 対象額..... 率.....		率補正率.....			
** 工事原価 **					
一般管理費率分 計算情報..... 対象額..... 率.....					前払補正率...
契約保証費 計算情報..... 対象額..... 率.....					当初請対額 当初対象額

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
一般管理費計					
工事価格					
消費税相当額 計算情報..... 対象額..... 率.....					
工事費計					
契約保証費計					

施工単価表

掘削

SPK19040001

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

路床盛土
平均幅員2.5m未満

SPK19040005

単第0 -0002 表

機械構成比: 0.95% 労務構成比: 98.81% 材料構成比: 0.24% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1 m3 当り 5,453.40000

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	0.95%		振動ローラ(舗装用) [ハンドガイド式] 質量0.8~1.1t		KTPC00008 KTPT00008
普通作業員	88.92%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	9.89%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.24%		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

レキ質土,砂及び砂質土,粘性土

1

m2 当り

機械構成比: 11.35% 労務構成比:

78.84% 材料構成比: 9.81%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

748.27000

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	11.35%		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	37.81%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	21.63%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	19.40%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	9.81%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 切土部 D=2 レキ質土,砂及び砂質土,粘性土			C=2 現場制約無し E=1 全ての費用		

施工単価表

土砂等運搬

SPK19040002

単第0 -0004 表

小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間有り 距離12.0km以下(9.0km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:

2,797.40000

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=45 距離12.0km以下(9.0km超)			B=5 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) D=2 DID区間有り		

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 -0016

埋戻し
土砂

SPK19040019

単第0 -0006 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 -0018

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

コンクリートブロック積工

SDT00035

単第0 -0008 表

頁0 -0020

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_ブロック積工【材工共】	1.000	m2			
時間的制約なし					
レディ-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-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)	0.168	m3			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	m2			
A=1 昼間施工			B=1 -		
C=1 18-8-40BB			E=1 -		
F=1 18-8-40BB			H=0.15 裏込コンクリートの厚さ(m)		
I=1 -			L=1 時間的制約なし		

1 m2 当り

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

型枠

SPK19040152

単第0 -0011 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

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

頁0 -0030

上層路盤(車道・路肩部)

SPK19040236

単第0 -0016 表

RM-30

全仕上り厚100mm 1層施工

1

m2 当り

機械構成比: 10.59% 労務構成比: 29.59%

材料構成比: 59.82%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

533.81000

代表機劣材規格(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 -0016 表

RM-30

全仕上り厚100mm 1層施工

1

m2 当り

機械構成比: 10.59%

労務構成比: 29.59%

材料構成比: 59.82%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

533.81000

代表機劣材規格(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 -0032

表層(車道・路肩部)

SPK19040243

単第0 -0017 表

平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)

1層当り平均仕上厚50mm

1

m2 当り

機械構成比: 0.51% 労務構成比:

42.49%

材料構成比: 57.00%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,433.10000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5~0.6t	0.30%		振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5~0.6t		MTPC00047 MTPT00047
振動コンパクト 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 -0017 表

平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)

1層当り平均仕上厚50mm

1

m2 当り

機械構成比: 0.51% 労務構成比:

42.49%

材料構成比: 57.00%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,433.10000

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

舗装版破碎積込(小規模土工)

SPK19040018

単第0 -0018 表

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

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

施工単価表

殻運搬

SPK19040148

単第0 -0019 表

舗装版破碎 機械積込(小規模土工)

DID区間有り 運搬距離6.5km以下(5.0km超)

1

m3 当り

機械構成比: 20.75% 労務構成比:

69.90%

材料構成比: 9.35%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

4,570.40000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	20.75%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00016T1 MTPT00016T1
運転手(一般)	69.90%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	9.35%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 舗装版破碎 C=2 DID区間有り E=1 全ての費用			B=5 機械積込(小規模土工) D=30 運搬距離6.5km以下(5.0km超)		

施工単価表

石積(張)

SPK19040062

単第0 -0020 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 -0021 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		

H30年災

幸崎町80号線 その1

数 量 計 算 書

数量総括表

幸崎町80号線その1

工事区分	工種	種別	細別	規格	単位	過程数値	計上数値	摘要
レベル1	レベル2	レベル3	レベル4	レベル5				
災害復旧工事								
	道路土工							
		切土工						
			土砂掘削	礫質土	m3	6.5	10	
		盛土工						
			盛土		m3	21.9	20	
		法面整形						
			切土法面		m2	11.3	10	Br背面整形
			盛土法面		m2	31.5	30	
	石・ブロック積工							
		作業土工						
			床掘	礫質土	m3	12.1	10	
			埋戻し	流用土	m3	13.0	10	
			基面整正		m2	10.4	10	
		コンクリートブロック積						
			コンクリートブロック積工					
				控え35cm	m2	26.2	26	
				裏込コン	m3	2.6	3	
				裏込碎石	m3	7.4	7	
			ブロック基礎工		m	12.4	12	
		小口止工						
		H<3.0	コンクリート	小型, 18N/mm2	m3	1.1	1	N=2
			型枠	一般・小型	m2	8.8	9	
	舗装工							
		Co舗装						
			コン舗装	コンクリート (t=5cm)	m2	29.2	29	
	法面工							
		盛土法面工	張芝		m2	31.5	30	
	雑工							
		土工						
			掘削		m3	1.5	2	
			床掘		m3	0.6	1.0	
		復旧工						
			石積(すり付け工)					
				雑割石35cm	m2	5.8	6	
		法面工		胴込コン	m3	0.7	1	
			植生工	張芝	m2	4.8	5	
	土工							
		不足土						
			購入土	地山	m3	-18.1	-20	

土 工

数 量 集 計 表

名 称 及 び 測 点	延 長	土 工			法面整形		作業土工		
		掘削	盛土		切土	盛土	床掘	埋戻	基面整正
単 位	m	m3	m3		m2	m2	m3	m3	m2
土 工		6.5	21.9		11.3	32.8			
作業土工							12.1	13.0	10.4
計		6.5	21.9		11.3	32.8	12.1	13.0	10.4

H30年災

幸崎町80号線その2

数 量 計 算 書

数 量 総 括 表

幸崎町80号線その2

工事区分	工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	過 程 数 位	計 上 数 位	摘 要
レベル1	レベル2	レベル3	レベル4	レベル5				
災害復旧工事								
	道路土工							
		切土工						
			土砂掘削	礫質土	m3	66.2	70	
		盛土工						
			盛土		m3	6.6	10	
		法面整形						
			切土法面		m2	38.8	40	Br背面整形
		作業残土処理						
			残土処分	地山	m3	101.1	100	
	石・ブロック積工							
		作業土工						
			床掘	礫質土	m3	19.3	20	
			埋戻し	流用土	m3	13.4	10	
			基面整正		m2	11.8	10	
		コンクリートブロック積						
			コンクリートブロック積工					
				控え35cm	m2	52.2	52	
				裏込コン	m3	7.8	8	
				裏込碎石	m3	21.2	21	
			ブロック基礎工		m	13.6	14	
		小口止工						
		3.0≦H	コンクリート	小型, 18N/mm2	m3	4.5	5	N=4
			型枠	一般・小型	m2	35.0	35	
	舗装工							
		車道舗装						
			路盤	再生碎石 (t=10cm)	m2	9.5	10	
			表層	密粒度アスコン (t=5cm)	m2	9.5	10	
			舗装撤去	アスコン (t=5cm)	m2	8.7	9	
					m3	0.4	0.4	
	雑工							
		土工						
			掘削		m3	36.6	40	
			床掘		m3	1.3	1.0	
		復旧工						
			石積(すり付け工)					
				雑割石35cm	m2	25.7	26	
				胴込Co	m3	3.0	3	

土 工

数量集計表

名称及び測点	延長	土 工			法面整形		作業土工		
		掘削	盛土		切土	盛土	床掘	埋戻	基面整正
単位	m	m3	m3		m2	m2	m3	m3	m2
土 工		66.2	6.6		38.8				
作業土工							19.3	13.4	11.8
計		66.2	6.6		38.8		19.3	13.4	11.8

小口止工

数量計算

--	--	--	--	--	--

小口止工

数量計算

名称	規格	算式			箇所当り数量
【1号】		H=3.91			
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	構造図より			1.12 m3
型 枠	小 型	構造図より			8.80 m2
【2号】		H=3.84			
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	構造図より			1.10 m3
型 枠	小 型	構造図より			8.61 m2
【3号】		H=3.31			
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	構造図より			0.91 m3
型 枠	小 型	構造図より			7.18 m2
【4号】		H=4.49			
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	構造図より			1.34 m3
型 枠	小 型	構造図より			10.43 m2

三原市管内図



市道幸崎町80号線

