

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		道路・河川災害復旧工事（市道大和町茅ヶ淵線外1箇所） 災害復旧事業 三原市大和町上草井外 平成30年 災害 仕様書				
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 45.5m 土工 一式 植生工 A= 50m2 ブロック積工 A=151m2 舗装工 A= 11m2 仮設工 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、三原市大和町上草井外 道路・河川災害復旧工事(市道大和町茅ヶ淵線外 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参加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 美しい山河を守る災害復旧基本方針による事項

水際部は埋戻し時に寄せ土により植生を促すこと。

小口止め工施工時には前面を化粧型枠により施工し、小口止めが目立たなくする。

コンクリートブロックについては、明度6以下の製品を使用すること。

第7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

道路・河川災害復旧工事（市道大和町茅ヶ淵線外 1 箇所）

市道大和町茅ヶ淵線

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					
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		50	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未満	m3		4	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		50	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		10	レベル4
残土処理工		式		1	レベル3
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 ワラ付	m2		10	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

工事数量総括表

頁0 -0002

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
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	幅0.55m,高さ0.35m	m	24	レベル4
コンクリートブロック積	裏込Co t=15cm	m2	90	レベル4
胴込・裏込材(碎石)	RC-40	m3	32	レベル4
小口止コンクリート	18-8-40BB	箇所	2	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	無筋構造物	m3	60	レベル4
舗装版切断	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	m2	11	レベル4
運搬処理工		式	1	レベル3
無筋コンクリート殻運搬	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7.5km以下(6.5km超)	m3	60	レベル4
アスファルト殻運搬	舗装版破碎 機械積込(小規模土工) DID区間無し 運搬距離9.0km以下(7.0km超)	m3	0.5	レベル4
無筋コンクリート殻処分	コンクリート殻	m3	60	レベル4
アスファルト殻処分	アスファルト殻	m3	0.5	レベル4
舗装		式	1	レベル1
舗装工		式	1	レベル2
アスファルト舗装工		式	1	レベル3

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
下層路盤(車道・路肩部)	全仕上り厚100mm 1層施工 RC-30	m2		11	レベル4
上層路盤(車道・路肩部)	全仕上り厚100mm 1層施工 M-30	m2		11	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)	m2		11	レベル4
雑工(取付工)		式		1	レベル2
土工		式		1	レベル3
作業土工		式		1	レベル3
植生工		式		1	レベル3
人工張芝	張芝 幅100cm ワラ付	m2		3	レベル4
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	裏込Co t=15cm	m2		6	レベル4
胴込・裏込材(碎石)	RC-40	m3		2	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					

工事数量総括表

頁0 -0004

[illegible]

工 事 数 量 総 括 表

道路・河川災害復旧工事（市道大和町茅ヶ淵線外1箇所）

準用河川和気流川

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					
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		40	レベル4
盛土工		式		1	レベル3
路体(築堤)盛土	施工幅員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)	土砂、現場制約無し	m2		60	レベル4
法面整形(盛土部)	法面締固め有り 現場制約無し	m2		40	レベル4
残土処理工		式		1	レベル3
法覆護岸工		式		1	レベル2
作業土工		式		1	レベル3
Coブロック工(Coブロック積)		式		1	レベル3
コンクリートブロック基礎	底幅 0.564m 、高さ 0.300m	m		21	レベル4
大型ブロック積	ブロック積(空積) 控長50cm	m2		55	レベル4
中詰材(割ぐり石)	割ぐり石 150～50mm	m3		14	レベル4
胴込・裏込材(碎石)	RC-40	m3		29	レベル4

工事数量総括表

頁0 -0002

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
吸出し防止材(全面)設置	合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m	m2		55	レベル4
天端コンクリート	18-8-40BB	m		21	レベル4
小口止工	18-8-40BB	箇所		1	レベル4
植生工		式		1	レベル3
張芝	野芝	m2		40	レベル4
雑工		式		1	レベル2
すりつけ工		式		1	レベル3
石積	雑割石	m2		4	レベル4
全工種共通仮設		式		1	レベル1
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
残土処理工		式		1	レベル3
直接工事費					
共通仮設費率分					
共通仮設費計					
純工事費					

工事数量総括表

頁0 -0003

[illegible]

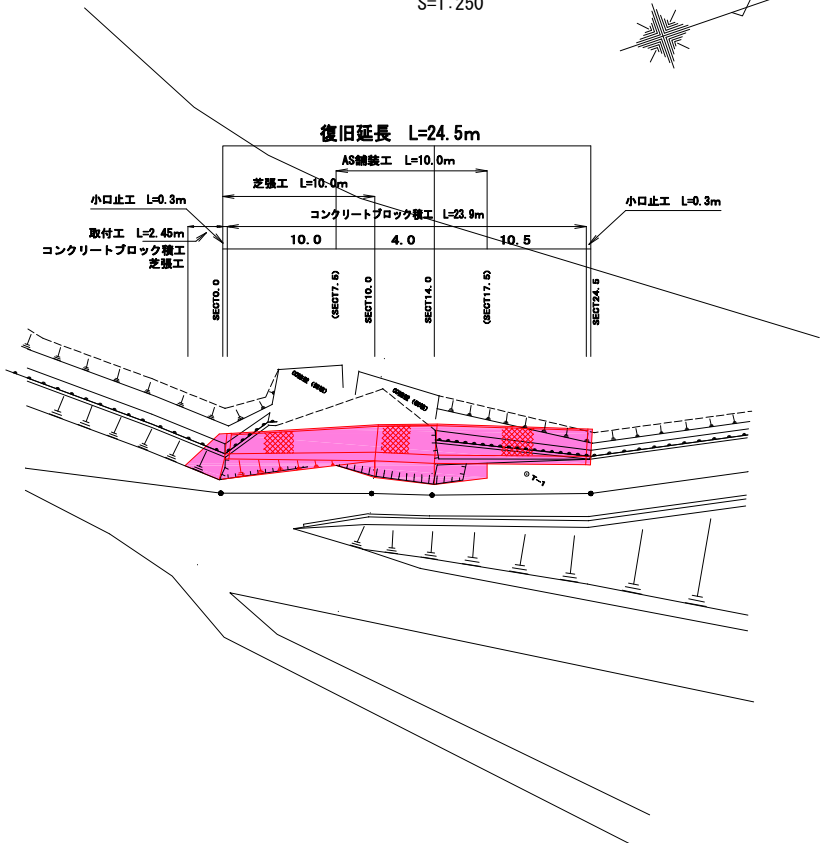
図面番号	1/6	縮 尺	図 示	
事業年度	平成31年度			
工 種	道路災害復旧工事			
種 別	設 計 図	番号	1/3	
名 称	市道 大和町茅ヶ淵線			
工事箇所	三原市大和町上草井			
三 原 市				

工事番号 第 3632 号



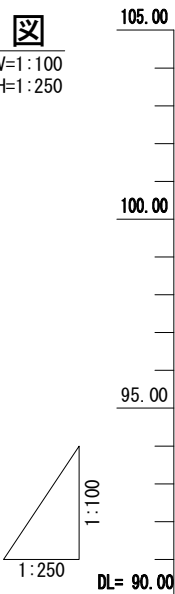
平 面 図

S=1:250



縦 断 図

V=1:100
H=1:250

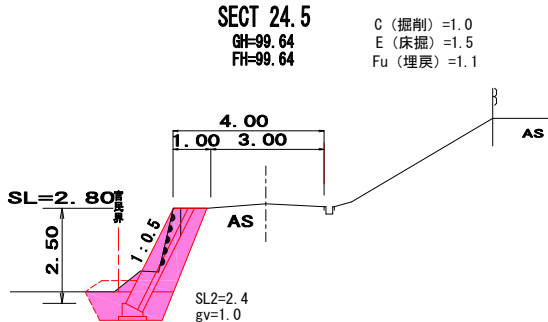


道路勾配	101.32 i=1.54% L=13.0m D=0.20m 101.52 i=7.67% L=24.5m D=1.88m 99.64 i=9.14% L=10.5m D=0.96m 98.68			
計画高	101.52100.99100.6199.64			
地盤高	101.52100.99100.6199.64			
点間距離	0.010.04.010.5			
測 点	SECT 0.0SECT 10.0SECT 14.0SECT 24.5			

横 断 図

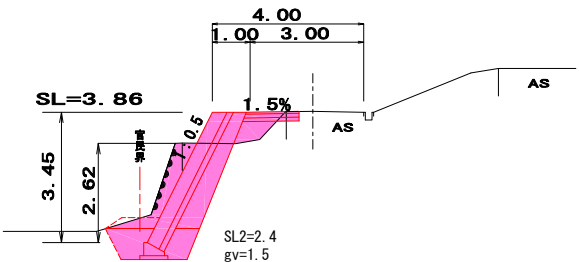
S=1:100

DL=95.00



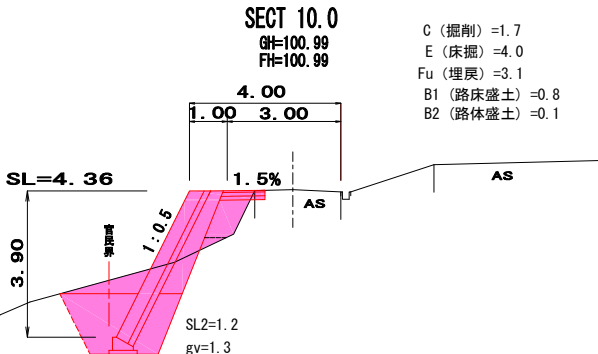
C (掘削) =1.0
E (床掘) =1.5
Fu (埋戻) =1.1

DL=95.00



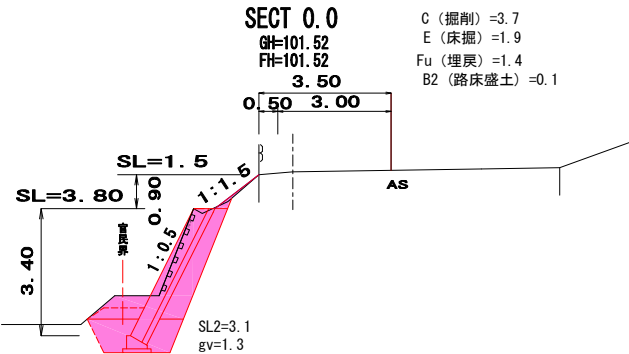
C (掘削) =2.3
E (床掘) =1.7
Fu (埋戻) =1.3
B2 (路床盛土) =0.4

DL=95.00



C (掘削) =1.7
E (床掘) =4.0
Fu (埋戻) =3.1
B1 (路床盛土) =0.8
B2 (路体盛土) =0.1

DL=95.00



C (掘削) =3.7
E (床掘) =1.9
Fu (埋戻) =1.4
B2 (路体盛土) =0.1

図面番号	2/5	縮 尺	
事業年度	平成31年度		
工 種	道路災害復旧工事		
種 別	設 計 図	番号	2/3
名 称	市道 大和町茅ヶ瀬線		
工事箇所	三原市大和町上草井		
	三 原 市		

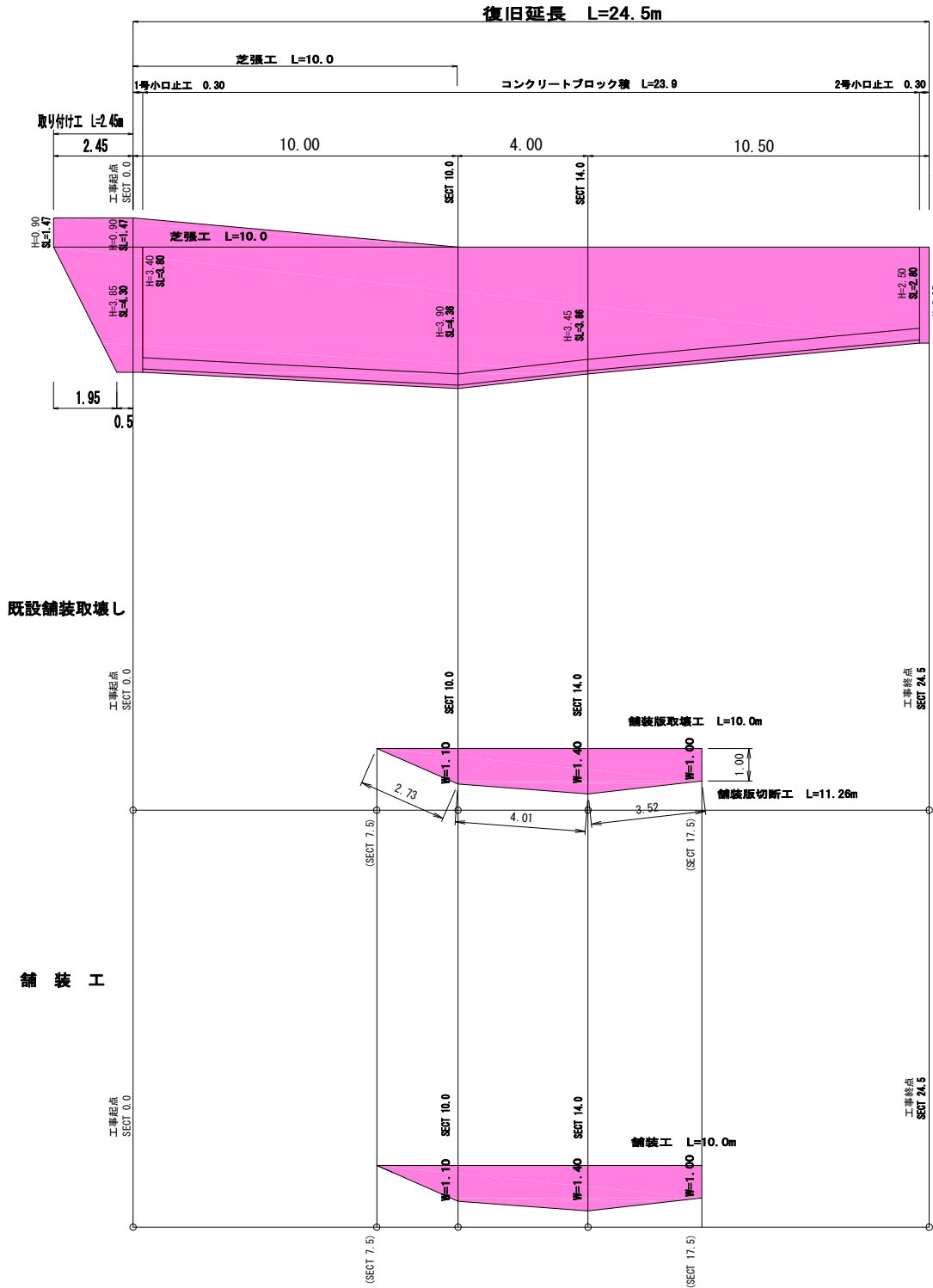
工事番号 第 3 6 3 2 号



展 開 図

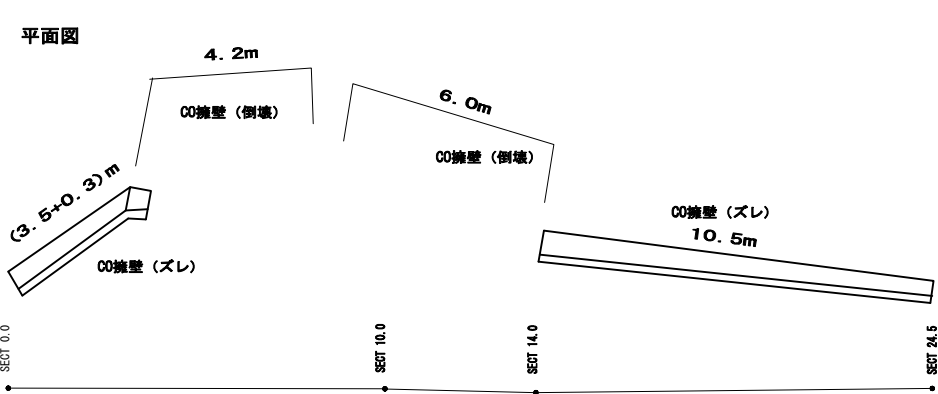
S=1/100

法 面 展 開 図



取壊し分構造物(参考図)

S=1/100



図面番号	3 / 5	縮 尺	図 示
事業年度	平成31年度		
工 種	道路災害復旧工事		
種 別	設 計 図	番号	3 / 3
名 称	市道 大和町茅ヶ淵線		
工事箇所	三原市大和町上草井		
三 原 市			

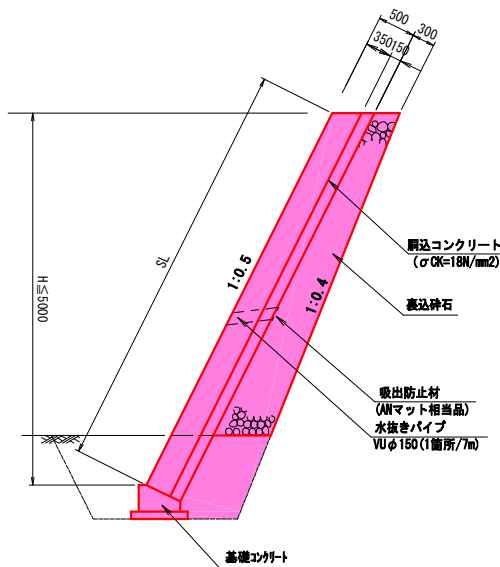
工事番号 第 3 6 3 2 号



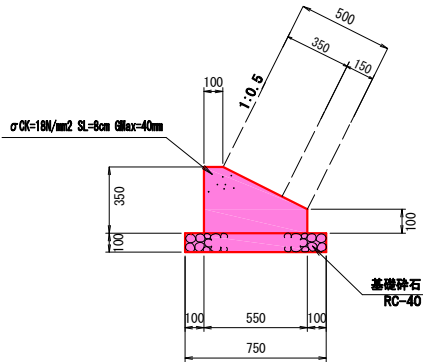
構 造 図

ブロック積擁壁
S=1:50

(H≦5.0m)



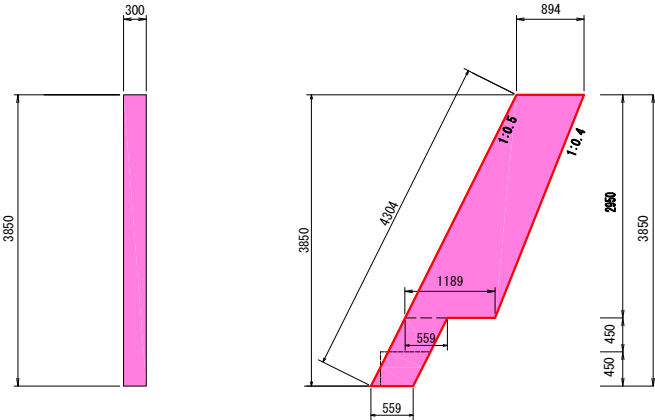
基礎コンクリート
S=1:20



数量表 (基礎コンクリート)		10m当り		
名 称	規格寸法	単位	数 量	摘 要
コンクリート	σck=18N/mm2	m3	1.363	
型 枠	小型構造物	m2	4.50	
基礎砕石	RC-40	m2	7.50	

1号小口止工
S=1:50

(3.0≦H<5.0m)

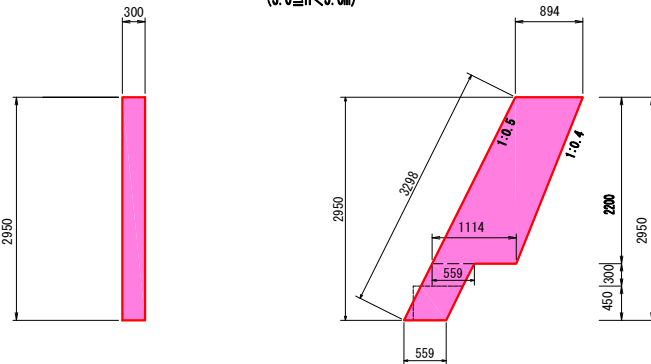


数量表		1ヶ所当り		
名 称	規格寸法	単位	数 量	摘 要
コンクリート	σck=18N/mm2	m3	1.07	
型 枠	小型構造物	m2	8.44	

2号小口止工

S=1:50

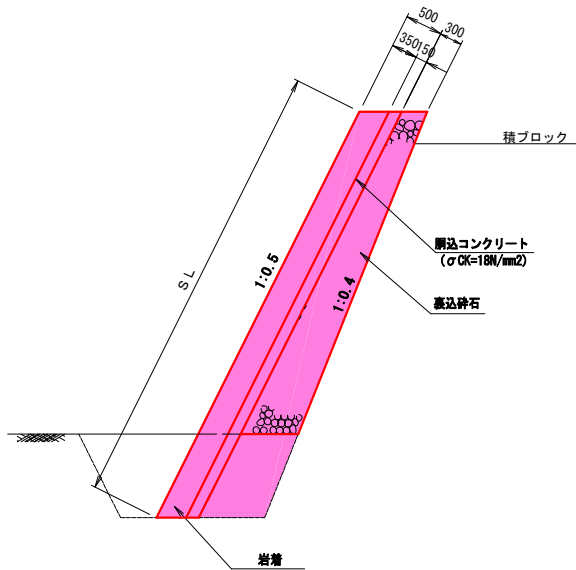
(3.0≦H<5.0m)



数量表		1ヶ所当り		
名 称	規格寸法	単位	数 量	摘 要
コンクリート	σck=18N/mm2	m3	0.81	
型 枠	小型構造物	m2	6.41	

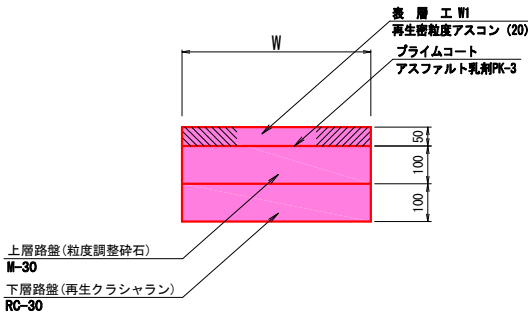
取付工

S=1:50



舗 装 工

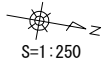
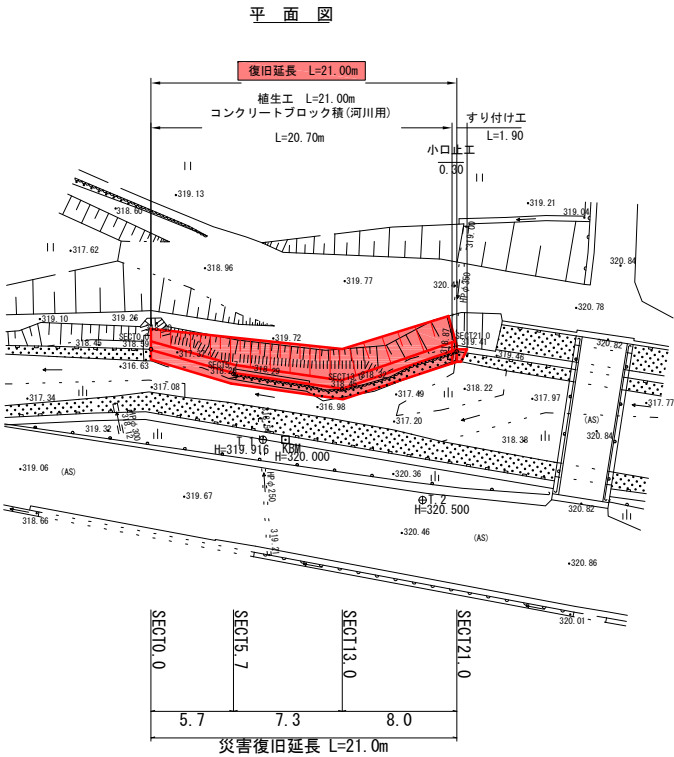
S=1:10



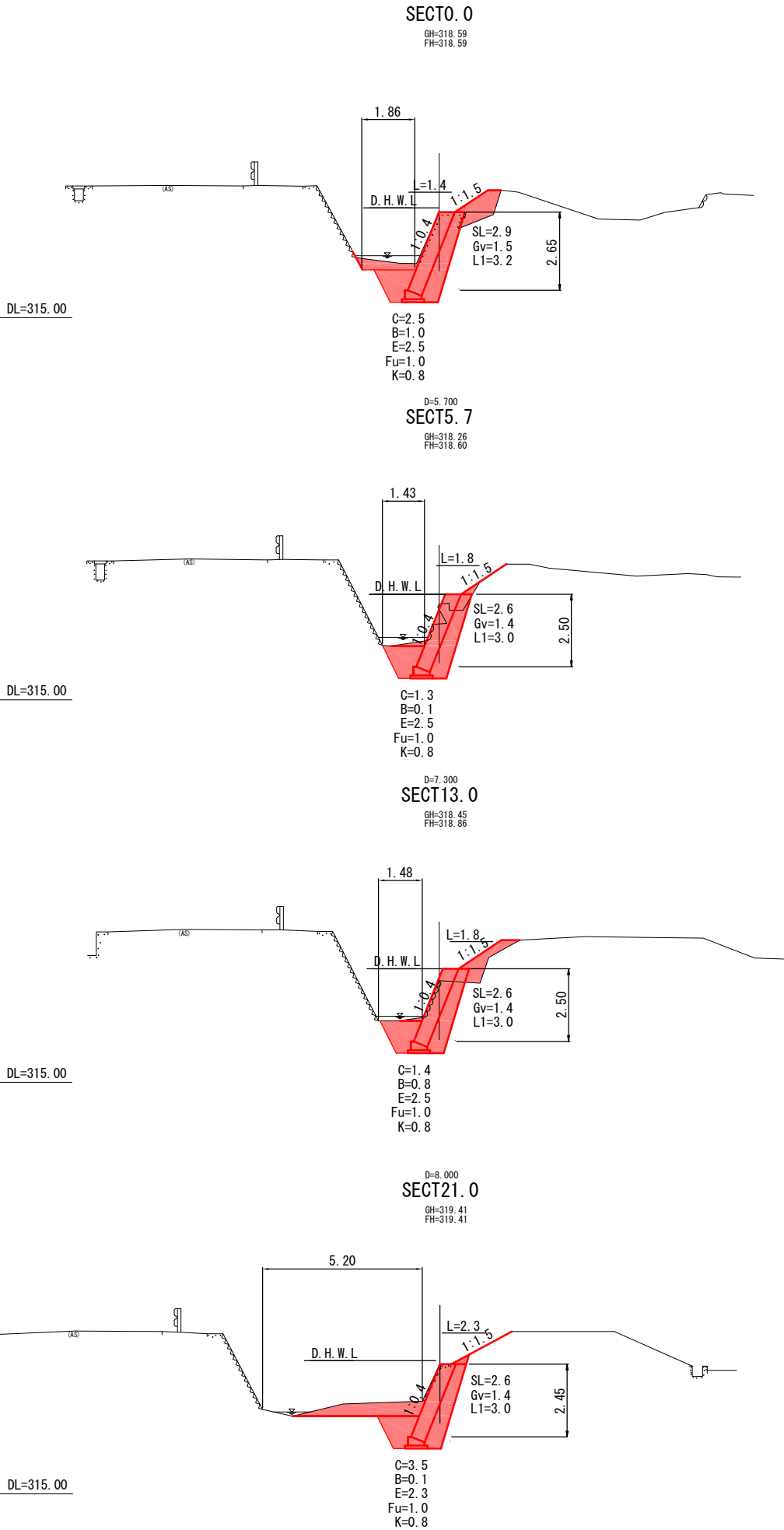
図面番号	4 5	縮 尺	図 示	
工 程	河川災害復旧工事			
種 別	設 計 図		番 号	1 2
路線 河川 名	準用河川 和気流川			
工事箇所	三原市大和町下草井			
三 原 市				



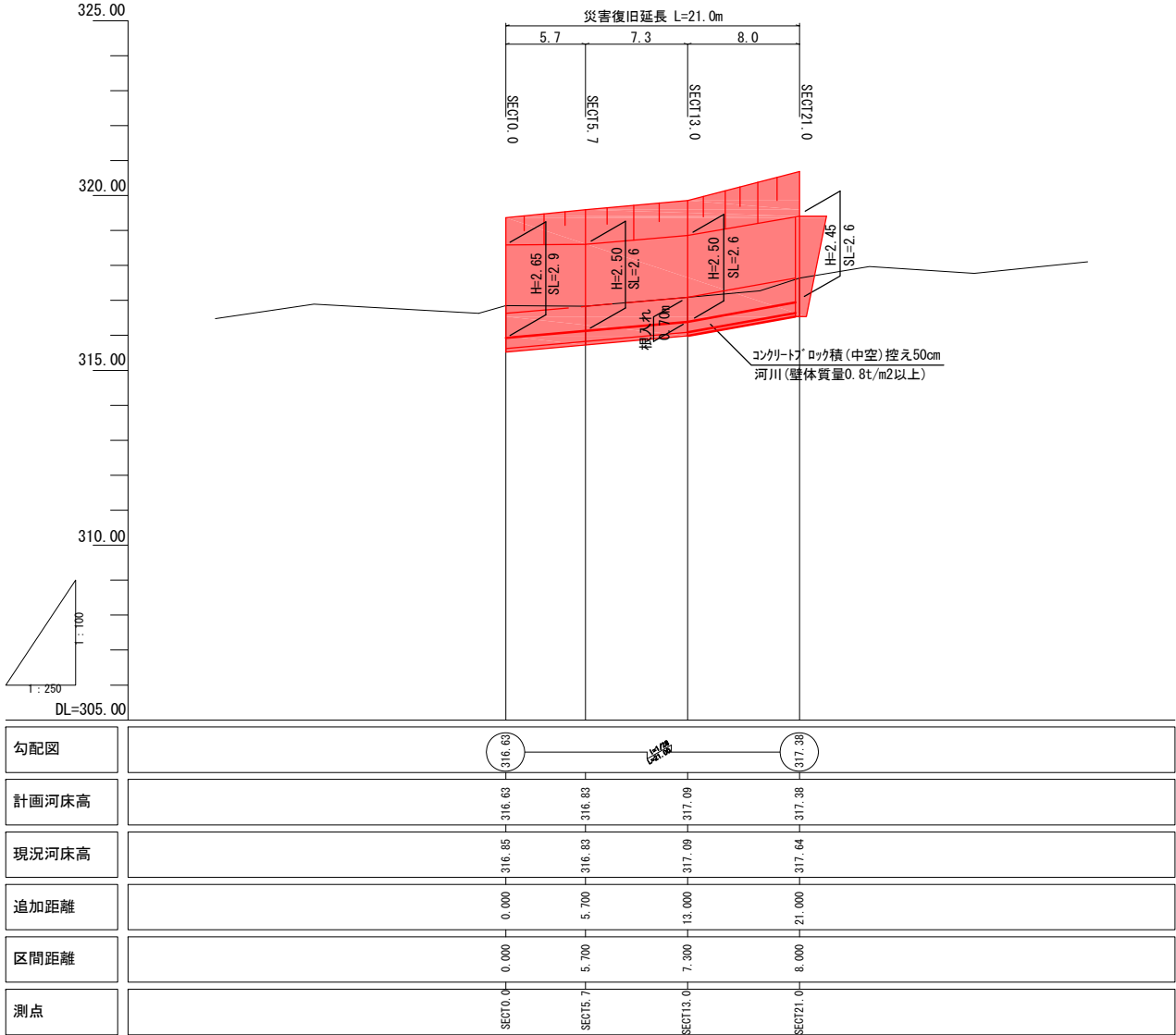
H30年災 447号



横断面図
S=1:100



縦断面図
V=1:100
H=1:250



図面番号	5 / 5	縮 尺	図 示	
工 程	河川災害復旧工事			
種 別	構造図・展開図		番号	2 / 2
路線 河川 名	準用河川 和気流川			
工事箇所	三原市大和町下草井			
三 原 市				

国補

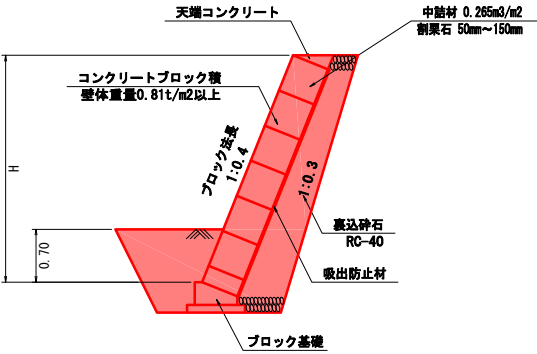
H30年災

河川災害

447号

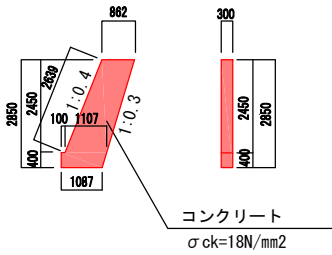
コンクリートブロック積

S=1:50

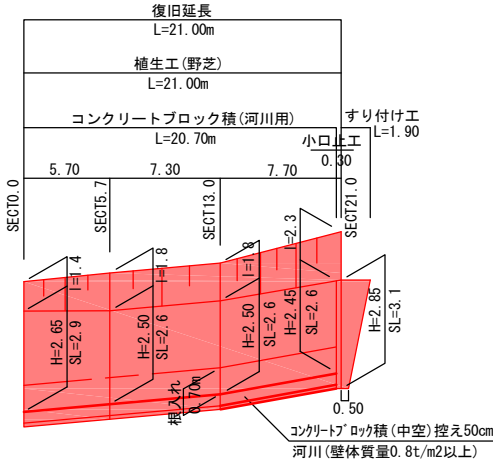


小口止工

S=1:100

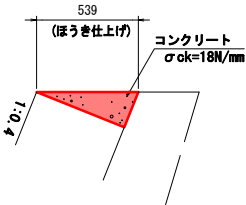


展開図



天端コンクリート

S=1:20



数量表

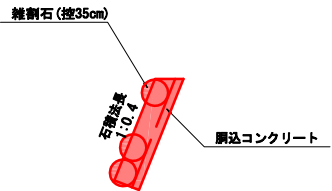
1箇所当り

種別	規格	単位	数量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	0.861
一般型枠		m ²	5.862
化粧型枠		m ²	0.792

すり付け工

S=1:50

練石積 (岩着)

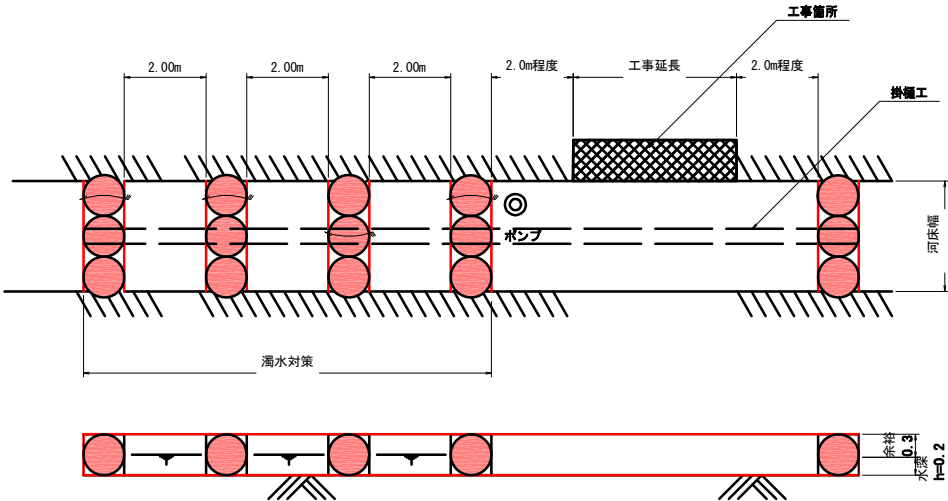


大型土のう標準図

S=1:100

(河床幅3m未満)

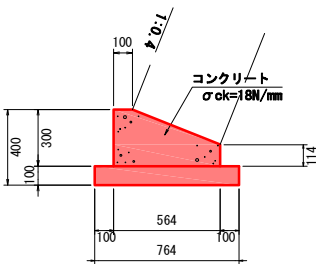
(参考図)



数量表					10m当り
名称	規格寸法	単位	数量	摘要	
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	0.500		
型枠	小型構造物	m ²	2.00		

ブロック基礎

S=1:20



数量表					10m当り
名称	規格寸法	単位	数量	摘要	
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	1.260		
型枠	小型構造物	m ²	4.14		
基礎碎石	RC-40	m ²	7.64		

参考資料

道路・河川災害復旧工事（市道大和町茅ヶ淵線外 1 箇所）

市道大和町茅ヶ淵線

総括情報表

頁0 -0001

変更回数 適用単価地区 単価適用日	0 48 三原市(大和) 00-02.04.01(0)	《凡例》 Co …コンクリート As …アスファルト DT …ダンプトラック BH …バックホウ CC …クローラクレーン TC …トラッククレーン RTC…ラフテレーンクレーン	
諸経費体系	1 公共(一般)		
	当世代	前世代	
工種 施工地域・工事場所区分 復興補正区分 週休補正区分 現場事務所等の貸与区分 冬期補正係数 緊急工事区分 前払金支出割合区分 契約保証区分 消費税率 (%)	04 道路改良工事 04 一般交通影響有り(2) 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 通常工事 0 % 00 補正無し 01 金銭的保証(0.04%) 10		
建設技能労働者や交通誘導員等の現場労働者にかかる経費として、労務費のほか各種経費（法定福利費の事業者負担額，労務管理費，安全訓練等に要する費用等）が必要であり，本積算ではこれらを現場管理費等の一部として率計上している。			

本工事費 内訳表

頁0 -0002

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
本工事費					X1000
道路改良					Y1E01 レベル1
	1	式			
道路土工					Y1E0101 レベル2
	1	式			
掘削工					Y1E010101 レベル3
	1	式			
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準					Y1E01010101 レベル4
	50	m3			
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準					SPK19040001 00
	50	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未満					Y1E01010301 レベル4
	4	m3			
路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m未満					SPK19040004 00
	4	m3			単第0 -0002 表

本工事費 内訳表

頁0 -0003

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
路床盛土工	1	式			Y1E010105 レベル3
路床盛土 平均幅員2.5m未満	10	m3			Y1E01010501レベル4
路床盛土 平均幅員2.5m未満	10	m3			SPK19040005 00 単第0 -0003 表
法面整形工	1	式			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	50	m2			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	50	m2			SPK19040030 00 単第0 -0004 表
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			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	10	m2			SPK19040030 00 単第0 -0005 表
残土処理工	1	式			Y1E010110 レベル3

本工事費 内訳表

頁0 -0004

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
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)	60	m3			Y1E01011002レベル4
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離6.0km以下(5.0km超)	60	m3			SPK19040002 00 単第0 -0006 表
残土等処分	60	m3			Y1E01011003レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
残土処理費	60	m3			F0000000001 00
法面工	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 -0007 表

本工事費 内訳表

頁0 -0005

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
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
	60	m3			
床掘り 土砂 上記以外(小規模)					SPK19040015 00
	60	m3			単第0 -0008 表
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)					Y1E01060103レベル4
	40	m3			
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)					SPK19040019 00
	40	m3			単第0 -0009 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 幅0.55m,高さ0.35m					Y1E01060201レベル4
	24	m			
現場打基礎コンクリート 18-8-40BB 基礎碎石有り					SPK19040056 00
	3	m3			単第0 -0010 表

本工事費 内訳表

頁0 -0006

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリートブロック積 裏込Co t=15cm	90	m2			Y1E01060205レベル4
コンクリートブロック積工	90	m2			SDT00035 00 単第0 -0011 表
胴込・裏込材(碎石) RC-40	32	m3			Y1E01060208レベル4
胴込・裏込材(碎石) 間知・平・連節・緑化ブロック RC-40	32	m3			SPK19040052 00 単第0 -0012 表
小口止コンクリート 18-8-40BB	2	箇所			Y1E01060214レベル4
1号小口止工	1	箇所			V0001 00 単第0 -0013 表
2号小口止工	1	箇所			V0002 00 単第0 -0016 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

本工事費 内訳表

頁0 -0007

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート構造物取壊し 無筋構造物	60	m3			Y1E01110501レベル4
構造物とりこわし工(無筋構造物)	60	m3			SDT00031 00 単第0 -0017 表
舗装版切断 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 -0018 表
舗装版破碎 アスファルト舗装版	11	m2			Y1E01110503レベル4
舗装版破碎積込(小規模土工)	11	m2			SPK19040018 00 単第0 -0019 表
運搬処理工	1	式			Y1E011115 レベル3
無筋コンクリート殻運搬 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7.5km以下(6.5km超)	60	m3			Y1E01111501レベル4
無筋コンクリート殻運搬 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7.5km以下(6.5km超)	60	m3			SPK19040148 00 単第0 -0020 表

本工事費 内訳表

頁0 -0008

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
アスファルト殻運搬 舗装版破碎 機械積込(小規模土工) DID区間無し 運搬距離9.0km以下(7.0km超)	0.5	m3			Y1E01111501レベル4
アスファルト殻運搬 舗装版破碎 機械積込(小規模土工) DID区間無し 運搬距離9.0km以下(7.0km超)	0.5	m3			SPK19040148 00 単第0 -0021 表
無筋コンクリート殻処分 コンクリート殻	60	m3			Y1E01111502レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
無筋コンクリート殻処分費	142	t			F0000000002 00
アスファルト殻処分 アスファルト殻	0.5	m3			Y1E01111502レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
アスファルト殻処理費	1	t			F0000000003 00
舗装	1	式			Y1E02 レベル1

本工事費 内訳表

頁0 -0009

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
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			
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RC-30					Y1E02030401レベル4
	11	m2			
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RC-30					SPK19040234 00
	11	m2			単第0 -0022 表
上層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工 M-30					Y1E02030403レベル4
	11	m2			
上層路盤(車道・路肩部) M-30 全仕上り厚100mm 1層施工					SPK19040236 00
	11	m2			単第0 -0023 表
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)					Y1E02030409レベル4
	11	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
	11	m2			単第0 -0024 表
雑工(取付工)					Y1E0214 レベル2
	1	式			

本工事費 内訳表

頁0 -0010

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
土工					Y1E021401 レベル3
	1	式			
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準					Y1E01010101レベル4
	6	m3			
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準					SPK19040001 00
	6	m3			単第0 -0001 表
路床盛土 平均幅員2.5m未満					Y1E01010501レベル4
	0.2	m3			
路床盛土 平均幅員2.5m未満					SPK19040005 00
	0.2	m3			単第0 -0003 表
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
	1	m3			
床掘り 土砂 上記以外(小規模)					SPK19040015 00
	1	m3			単第0 -0008 表
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)					Y1E01060103レベル4
	0.7	m3			

本工事費 内訳表

頁0 -0011

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	0.7	m3			SPK19040019 00 単第0 -0009 表
植生工	1	式			Y1E010301 レベル3
人工張芝 張芝 幅100cm ワラ付	3	m2			Y1E01030111レベル4
人工張芝 張芝 幅100cm ワラ付	3	m2			SPK19040038 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積 裏込Co t=15cm	6	m2			Y1E01060205レベル4
コンクリートブロック積工	6	m2			SDT00035 00 単第0 -0011 表
胴込・裏込材(碎石) RC-40	2	m3			Y1E01060208レベル4
胴込・裏込材(碎石) 間知・平・連節・緑化ブロック RC-40	2	m3			SPK19040052 00 単第0 -0012 表

本工事費 内訳表

頁0 -0012

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
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

頁0 -0013

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
土砂 上記以外(小規模)
機械構成比: 31.50%

SPK19040001

単第0 -0001 表

標準
労務構成比: 57.43%

標準
材料構成比: 11.07%

市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価: 1,072.20000

m3 当り
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

路体(築堤)盛土
施工幅員2.5m未満
機械構成比:

SPK19040004

単第0 -0002 表

1
標準単価: m3 当り
5,368.60000

0.83% 労務構成比: 98.96% 材料構成比: 0.21% 市場単価構成比: 0.00%

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>振動ローラ(ハンドガイド式) 質量0.8～1.1t	0.83%		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	90.32%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	8.64%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	0.21%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 施工幅員2.5m未満					

施工単価表

路床盛土
平均幅員2.5m未満
機械構成比:

SPK19040005

単第0 -0003 表

1
標準単価: m3 当り
5,453.40000

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%

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>振動ローラ(ハンドガイド式) 質量0.8～1.1t	0.95%		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
機械構成比: 11.35%

SPK19040030
レキ質土,砂及び砂質土,粘性土
労務構成比: 78.84%

単第0 -0004 表
市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価: 748.27000

m2 当り
748.27000

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	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
盛土部 法面締固め有り 現場制約無し
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%

SPK19040030
レキ質土,砂及び砂質土,粘性土

単第0 -0005 表
1
標準単価: 598.87000
m2 当り

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

頁0 -0019

土砂等運搬

SPK19040002

単第0 -0006 表

小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間無し 距離6.0km以下(5.0km超)

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:

1,709.50000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 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=29 距離6.0km以下(5.0km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

頁0 -0020

人工張芝
張芝 幅100cm ワラ付

SPK19040038

单第0 -0007 表

1

m2 当り

機械構成比:	0.00%	勞務構成比:	64.41%	材料構成比:	35.59%	市場單価構成比:	0.00%	標準單価:	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
土砂 上記以外(小規模)
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%

単第0 -0008 表

1
標準単価: m3 当り
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

頁0 -0022

埋戻し		SPK19040019		単第0 -0009 表		1		m3 当り	
土砂		上記以外(小規模)		市場単価構成比: 0.00%		標準単価:		3,337.60000	
機械構成比: 11.23%		労務構成比: 84.85%		材料構成比: 3.92%					
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 -0023

埋戻し
土砂

SPK19040019

單第0 -0009 表

上記以外(小規模)

1

m3 当り

機械構成比:	11.23%	勞務構成比:	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
--------	--------	--------	--------	--------	-------	----------	-------	-------	-------------

標準単価：

3,337.60000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0024

現場打基礎コンクリート

SPK19040056

単第0 -0010 表

18-8-40BB

基礎碎石有り

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

頁0 -0025

現場打基礎コンクリート

SPK19040056

單第0 -0010 表

18-8-40BB

基礎碎石有り

1

m3 当り

機械構成比: 2.47%

勞務構成比:

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

[illegible]

施工単価表

頁0 -0026

コンクリートブロック積工

SDT00035

單第0 -0011 表

1

m2

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0027

胴込・裏込材(碎石)

間知・平・連節・緑化ブロック

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%

SPK19040052

単第0 -0012 表

1

標準単価:

m3 当り

6,291.60000

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
<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 -0028

胴込・裏込材(碎石)
間知・平・連節・緑化ブロック

SPK19040052

單第0 -0012 表

RC-40

1

m3 当り

機械構成比: 10.63% 勞務構成比:

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

[illegible]

施工単価表

頁0 -0029

1号小口止工

V0001

單第0 -0013 表

1

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0030

コンクリート

SPK19040150

単第0 -0014 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 -0031

コンクリート

SPK19040150

单第0 -0014 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%

勞務構成比:

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

[illegible]

施工単価表

型枠
一般型枠
機械構成比: 0.00%

SPK19040152

単第0 -0015 表

小型構造物
労務構成比: 100.00%

材料構成比: 0.00%

市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価: 7,449.40000

m2 当り
7,449.40000

代表機労材規格(積算地区)		構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)		単価(東京地区)	備考
型わく工		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 -0033

2号小口止工

V0002

單第0 -0016 表

1

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0034

構造物とりこわし工(無筋構造物)

SDT00031

單第0 -0017 表

m3 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0035

舗装版切断

SPK19040309

単第0 -0018 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
コンクリートカッター 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ー 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ーブレード 自走式切断機用 径56cm(22インチ)	37.36%		コンクリートカッターブレード 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

頁0 -0036

鋪裝版切断

SPK19040309

單第0 -0018 表

アスファルト舗装版

アスファルト舗装版厚15cm以下

1

皿 当り

機械構成比: 6.42%

勞務構成比:

53.37%

材料構成比: 40.21%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

547.25000

[illegible]

施工単価表

舗装版破碎積込(小規模土工)

SPK19040018

単第0 -0019 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 1 m2 当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
小型バックホウ(クローラ型) 標準型・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

頁0 -0038

無筋コンクリート殻運搬
Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 機械積込
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%

SPK19040148
DID区間無し 運搬距離7.5km以下(6.5km超)

単第0 -0020 表

1
標準単価:

m3 当り
1,616.90000

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
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=37	機械積込 運搬距離7.5km以下(6.5km超)		

施工単価表

頁0 -0039

アスファルト殻運搬
舗装版破碎 機械積込(小規模土工)
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%

SPK19040148
DID区間無し 運搬距離9.0km以下(7.0km超)

単第0 -0021 表
1
標準単価:

m3 当り
5,273.50000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (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=1 DID区間無し E=1 全ての費用			B=5 機械積込(小規模土工) D=43 運搬距離9.0km以下(7.0km超)		

施工単価表

頁0 -0040

下層路盤(車道・路肩部)

SPK19040234

単第0 -0022 表

全仕上り厚100mm 1層施工

RC-30

1

m2 当り

機械構成比: 5.37%

労務構成比:

15.00%

材料構成比: 79.63%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,052.00000

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
モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m	2.17%		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	1.68%		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
<貸>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	0.55%		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)	6.89%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	2.42%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	2.30%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	0.69%		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

下層路盤(車道・路肩部)
全仕上り厚100mm 1層施工
機械構成比: 5.37% 労務構成比: 15.00% 材料構成比: 79.63% 市場単価構成比: 0.00%

SPK19040234

単第0 -0022 表

1
標準単価:

m2 当り
1,052.00000

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
再生クラッシャラン 30～0mm	78.28%		クラッシャラン 40～0mm [標準数量]全仕上り厚150mm		TTPCD0018 TTPT00346
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
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=3 RC-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 -0042

上層路盤(車道・路肩部)

SPK19040236

単第0 -0023 表

M-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
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
<貸>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 -0023 表

M-30

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:1

m2

当り

533.81000

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
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		TTPCD0021 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=6 H=1 M-30 -(全ての費用)			E=100 全仕上り厚(mm)		
【路盤材単価】 全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(mm):100.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0044

表層(車道・路肩部)

SPK19040243

単第0 -0024 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

頁0 -0045

表層(車道・路肩部)
平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)
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%

SPK19040243
1層当り平均仕上厚50mm

単第0 -0024 表

1
標準単価: 2,433.10000

m2 当り
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
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)					

数量計算書

道路・河川災害復旧工事（市道大和町茅ヶ淵線外 1 箇所）

市道大和町茅ヶ淵線

数 量 総 括 表

(その1)

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							
		掘削工						
			掘削	小規模	m3	52.3	50	
		盛土工						
			路床盛土	2.5m未満	m3	5.6	10	
			路体盛土	2.5m未満	m3	4.1	4	
		法面整形工						
			切土法面整形工		m2	53.9	50	
			盛土法面整形工		m2	7.5	10	
		残土処理工						
			残土処理工		m3	55.9	60	
	法面工							
		植生工						
			人工張芝		m2	7.5	10	
	コンクリートブロック積工							
		作業土工						
			床堀	小規模	m3	57.7	60	
			埋戻し	小規模	m3	43.9	40	
		コンクリートブロック積工						
			基礎工		m3	3.3	3	L=23.9m
			ブロック積工	控35cm 裏込コン厚15cm	m2	90.0	90	
			裏込碎石	RC-40	m3	31.5	32	
		小口止工						
			1号小口止工		箇所	1.0	1	
			2号小口止工		箇所	1.0	1	
	舗装工							
		アスファルト舗装工						
			下層路盤	t=100 RC-30	m2	10.6	11	
			上層路盤	t=100 M-30	m2	10.6	11	
			表層	t=50 再生密粒度As	m2	10.6	11	
	構造物撤去工							
		構造物取壊し工						
			コンクリート構造物取壊し工		m3	60.4	60	
			舗装版切断	t=15cm以下	m	11.3	11	
			舗装版破碎		m2	10.6	11	

(その2)

[illegible]

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
土工								42.1 8.2 44.6 50.3
	掘削工	礫質土	C	m3	復旧+雑工 57.8	0.9	52.0	
					復旧 52.3			
					雑工 5.5			
	盛土工	流用土	B	m3	復旧+雑工 9.9		9.9	
					復旧(路体+路床) 9.7			
					雑工 0.2			
ブロック積工								
	作業土工	床掘 礫質土	E	m3	復旧+雑工 58.7	0.9	52.8	
					復旧 57.7			
					雑工 1.0			
		埋戻し 流用土	Fu	m3	復旧+雑工 44.6		44.6	
					復旧 43.9			
					雑工 0.7			
		切土整形	SL2	m2	53.9			
		盛土整形	SL	m2	7.5			
作業残土処理工								
		礫質土		m3	55.9	0.9	50.3	
	残土合計	地山換算		m3	55.9			

[illegible]

計 第 表 土 工 計 算 書

[illegible]

コンクリートブロック積工数量集計表

[illegible]

計第		表			小口止工			計 算 表	
		一般型枠							
測 点	距離	A	箇所	平積		箇所	立積		
	h								
1号小口止	3.85	8.42	1.00	8.42					
2号小口止	2.95	6.22	1.00	6.22					
合 計			2.00	14.6					
	コンクリート								
1号小口止		1.07	1.00	1.07					
2号小口止		0.79	1.00	0.79					
合 計	6.8		2.00	1.9					

舗装工数量集計表

[illegible]

計 第 表 舖 裝 工 計 算 書

[illegible]

雑工(取付工)数量集計表

[illegible]

計 第 表 雜工(土工) 計 算 書

[illegible]

計 第 表 雑工(ブロック積) 計 算 書

[illegible]

参考資料

道路・河川災害復旧工事（市道大和町茅ヶ淵線外 1 箇所）

準用河川和気流川

総括情報表

頁0 -0001

変更回数 適用単価地区 単価適用日	0 48 三原市(大和) 00-02.04.01(0)	《凡例》 Co …コンクリート As …アスファルト DT …ダンプトラック BH …バックホウ CC …クローラクレーン TC …トラッククレーン RTC…ラフテレーンクレーン	
諸経費体系	1 公共(一般)		
	当世代	前世代	
工種 施工地域・工事場所区分 復興補正区分 週休補正区分 現場事務所等の貸与区分 冬期補正係数 緊急工事区分 前払金支出割合区分 契約保証区分 消費税率 (%)	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 通常工事 0 % 00 補正無し 01 金銭的保証(0.04%) 10		
建設技能労働者や交通誘導員等の現場労働者にかかる経費として、労務費のほか各種経費（法定福利費の事業者負担額，労務管理費，安全訓練等に要する費用等）が必要であり，本積算ではこれらを現場管理費等の一部として率計上している。			

本工事費 内訳表

頁0 -0002

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
本工事費					X1000
築堤・護岸					Y1A01 レベル1
	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
	40	m3			
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準					SPK19040001 00
	40	m3			単第0 -0001 表
盛土工					Y1A010103 レベル3
	1	式			
路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m未満					Y1A01010301 レベル4
	10	m3			
路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m未満					SPK19040004 00
	10	m3			単第0 -0002 表

本工事費 内訳表

頁0 -0003

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
法面整形工					Y1A010106 レベル3
	1	式			
法面整形(切土部) 土砂、現場制約無し					Y1A01010601レベル4
	60	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
	60	m2			単第0 -0003 表
法面整形(盛土部) 法面締固め有り 現場制約無し					Y1A01010602レベル4
	40	m2			
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					SPK19040030 00
	40	m2			単第0 -0004 表
残土処理工					Y1A010108 レベル3
	1	式			
土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む)					Y1A01010802レベル4
	60	m3			
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離2.5km以下(1.5km超)					SPK19040002 00
	60	m3			単第0 -0005 表
残土等処分					Y1A01010803レベル4
	60	m3			

本工事費 内訳表

頁0 -0004

費目・工種・施工名称など 【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる	数量	単位	単価	金額	備考
					#0041
残土処分費 土砂	60	m3			F0000000001 00
法覆護岸工	1	式			Y1A0106 レベル2
作業土工	1	式			Y1A010601 レベル3
床掘り 土砂	50	m3			Y1A01060102レベル4
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	50	m3			SPK19040015 00 単第0 -0006 表
埋戻し 土砂	20	m3			Y1A01060103レベル4
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	20	m3			SPK19040019 00 単第0 -0007 表
Coブロック工(Coブロック積)	1	式			Y1A010602 レベル3

本工事費 内訳表

頁0 -0005

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリートブロック基礎 底幅 0.564m 、高さ 0.300m	21	m			Y1A01060201レベル4
現場打基礎コンクリート 18-8-40BB 基礎碎石有り	3	m3			SPK19040056 00 単第0 -0008 表
大型ブロック積 ブロック積(空積) 控長50cm	55	m2			Y1A01060206レベル4
大型ブロック積 水抜きパイプ無し ブロック積(空積) 控長50cm	55	m2			SPK19040044 00 単第0 -0009 表
中詰材(割ぐり石) 割ぐり石 150～50mm	14	m3			Y1A01060208レベル4
中詰材(割ぐり石) 大型ブロック 割ぐり石 150～50mm	14	m3			SPK19040052 00 単第0 -0010 表
胴込・裏込材(碎石) RC-40	29	m3			Y1A01060208レベル4
胴込・裏込材(碎石) 大型ブロック RC-40	29	m3			SPK19040052 00 単第0 -0011 表
吸出し防止材(全面)設置 合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m	55	m2			Y1A01060209レベル4

本工事費 内訳表

頁0 -0006

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
吸出し防止材(全面)設置 合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m	55	m2			SPK19040054 00 単第0 -0012 表
天端コンクリート 18-8-40BB	21	m			Y1A01060213レベル4
天端コンクリート 18-8-40BB 一般養生	1	m3			SPK19040057 00 単第0 -0013 表
小口止工 18-8-40BB	1	箇所			Y1A01060214レベル4
1号小口止土工	1	箇所			V0001 00 単第0 -0014 表
植生工	1	式			Y1A010614 レベル3
張芝 野芝	40	m2			Y1A01061403レベル4
張芝工 [規]300m2未満	40	m2			SS000179 00 単第0 -0018 表
雑工	1	式			Y2999 レベル2

本工事費 内訳表

頁0 -0007

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
すりつけ工					Y1A010610 レベル3
	1	式			
石積 雑割石					Y1A01061005レベル4
	4	m2			
石積(張) 積工 練石 雑割石					SPK19040062 00
	4	m2			単第0 -0019 表
全工種共通仮設					Y1J01 レベル1
	1	式			
仮設工					Y1J0101 レベル2
	1	式			
土留・仮締切工					Y1J010104 レベル3
	1	式			
土のう 仮締切					Y1J01010419レベル4
	3	袋			
大型土のう製作・設置(BH設置)					SHD10003 00
	3	袋			単第0 -0020 表
大型土のう撤去 作業半径 6m以下					SHD10011 00
	3	袋			単第0 -0022 表

本工事費 内訳表

頁0 -0008

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
土のう 濁水処理					Y1J01010419レベル4
	2	袋			
大型土のう製作・設置(BH設置)					SHD10003 00
	2	袋			単第0 -0020 表
大型土のう撤去 作業半径 6m以下					SHD10011 00
	2	袋			単第0 -0022 表
水替工					Y1J010106 レベル3
	1	式			
ポンプ排水 排水量 0以上40未満 (m3/h)					Y1J01010601レベル4
	5	日			
ポンプ設置・撤去					SHD10037 00
	1	箇所			単第0 -0024 表
ポンプ運転 排水量 0以上40未満 (m3/h) 作業時排水					S1050031 00
	5	日			単第0 -0026 表
仮水路工					Y1J010108 レベル3
	1	式			
掛樋工 据付・撤去 ポリエチレン吸水管 呼び径300mm					Y1J01010803レベル4
	36	m			

本工事費 内訳表

頁0 -0009

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
掛樋工 据付・撤去 直管 200～400mm ポリエチレン吸水管 呼び径300mm	36	m			SPK19040089 00 単第0 -0029 表
残土処理工	1	式			Y1A010108 レベル3
土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む)	4	m3			Y1A01010802レベル4
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離2.5km以下(1.5km超)	4	m3			SPK19040002 00 単第0 -0005 表
残土等処分	4	m3			Y1A01010803レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
残土処分費 土砂	4	m3			F0000000001 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

本工事費 内訳表

頁0 -0010

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
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					
一般管理费率分 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					

本工事費 内訳表

頁0 -0011

[illegible]

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

路体(築堤)盛土
施工幅員2.5m未満
機械構成比:

SPK19040004

単第0 -0002 表

1
標準単価:

m3 当り
5,368.60000

0.83% 労務構成比: 98.96% 材料構成比: 0.21% 市場単価構成比: 0.00%

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>振動ローラ(ハンドガイド式) 質量0.8～1.1t	0.83%		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	90.32%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	8.64%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	0.21%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 施工幅員2.5m未満					

施工単価表

法面整形
切土部 現場制約無し
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%

SPK19040030
レキ質土,砂及び砂質土,粘性土

単第0 -0003 表
標準単価: 1
m2 当り
748.27000

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	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
盛土部 法面締固め有り 現場制約無し
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%

SPK19040030
レキ質土,砂及び砂質土,粘性土

単第0 -0004 表
1
標準単価: 598.87000
m2 当り

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

頁0 -0016

土砂等運搬

SPK19040002

単第0 -0005 表

小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間無し 距離2.5km以下(1.5km超)

1

m3 当り

機械構成比: 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:

1,087.90000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 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=13 距離2.5km以下(1.5km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
土砂 上記以外(小規模)
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%

単第0 -0006 表

1
標準単価: m3 当り
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

頁0 -0018

埋戻し		SPK19040019		単第0 -0007 表		1		m3 当り	
土砂		上記以外(小規模)		市場単価構成比: 0.00%		標準単価:		3,337.60000	
機械構成比: 11.23%		労務構成比: 84.85%		材料構成比: 3.92%					
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 -0019

埋戻し
土砂

SPK19040019

單第0 -0007 表

上記以外(小規模)

1

m3 当り

機械構成比: 11.23%

勞務構成比:

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

[illegible]

施工単価表

頁0 -0020

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

頁0 -0021

現場打基礎コンクリート

SPK19040056

單第0 -0008 表

18-8-40BB

基礎碎石有り

1

m3 当り

機械構成比: 2.47%

勞務構成比：

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

[illegible]

施工単価表

頁0 -0022

大型ブロック積
水抜きパイプ無し

SPK19040044

単第0 -0009 表

機械構成比: 7.17% 労務構成比: 14.22% 材料構成比: 78.61% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1 m2 17,560.00000 当り

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<作>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 25t吊,オペレータ付 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	7.17%		ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]25t吊		KTPC00014 KTPT00014
普通作業員	4.60%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
ブロック工	4.23%		ブロック工		RTPC00005 RTPT00005
土木一般世話役	2.75%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.64%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
ブロック積(空積) 控長50cm	78.61%		大型積ブロック 控500mm		TTPC00273 TTPT00273
積算単価			積算単価		EP001
A=2 水抜きパイプ無し			B=1 ブロック積(空積) 控長50cm		

施工単価表

頁0 -0023

中詰材(割ぐり石)

SPK19040052

単第0 -0010 表

大型ブロック

割ぐり石 150～50mm

1

m3 当り

機械構成比: 8.16%

労務構成比:

48.32%

材料構成比: 43.52%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

3,279.00000

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	8.16%		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	24.67%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	14.15%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	8.34%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		ER009
割ぐり石 150～50mm	40.98%		再生クラッシャーラン RC-40		TTPC00006 TTPT00008
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	2.54%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 大型ブロック			B=3 割ぐり石 150～50mm		

施工単価表

頁0 -0024

中詰材(割ぐり石)

SPK19040052

單第0 -0010 表

大型ブロック

割ぐり石 150~50mm

1

m3 当り

機械構成比: 8.16%

勞務構成比：

48.32%

材料構成比: 43.52%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

3,279.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0025

洞込・裏込材(碎石)

大型ブロック

機械構成比: 8.16%

労務構成比: 48.32%

材料構成比: 43.52%

市場単価構成比: 0.00%

SPK19040052

単第0 -0011 表

標準単価: 1

m3 当り

3,279.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	8.16%		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	24.67%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	14.15%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	8.34%		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	40.98%		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	2.54%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 大型ブロック			B=1 RC-40		

施工単価表

頁0 -0026

胴込・裏込材(碎石)

SPK19040052

單第0 -0011 表

大型ブロック

RC-40

機械構成比: 8.16%

勞務構成比:

48.32%

材料構成比: 43.52%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

m3 当り

3,279.00000

[illegible]

施工単価表

吸出し防止材(全面)設置

SPK19040054

単第0 -0012 表

合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m

1

m2 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 23.88% 材料構成比: 76.12% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 794.60000

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
普通作業員	17.79%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	6.09%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
不織布(合繊) 厚10mm,強度9.8kN/m	76.12%		不織布(合繊) 厚10mm,強度9.8kN/m		TTPC00048 TTPT00048
積算単価			積算単価		EP001
A=1 合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m					

施工単価表

頁0 -0028

天端コンクリート

SPK19040057

単第0 -0013 表

18-8-40BB 一般養生 1 m3 当り
機械構成比: 3.30% 労務構成比: 66.35% 材料構成比: 30.35% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 48,568.00000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	3.30%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
型わく工	21.75%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	15.55%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.95%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	6.20%		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)	28.91%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.44%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		E9999

施工単価表

頁0 -0029

天端コンクリート

SPK19040057

單第0 -0013 表

18-8-40BB

一般養生

1

m3 当り

機械構成比: 3.30%

勞務構成比:

66.35%

材料構成比: 30.35%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

48,568.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0030

1号小口止工工

V0001

單第0 -0014 表

1 箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0031

コンクリート

SPK19040150

単第0 -0015 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 -0032

コンクリート

SPK19040150

单第0 -0015 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%

勞務構成比:

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

[illegible]

施工単価表

頁0 -0033

一般型枠
一般型枠
機械構成比: 0.00%

SPK19040152

単第0 -0016 表

小型構造物
労務構成比: 100.00%

材料構成比: 0.00%

市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価:

m2 当り
7,449.40000

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

化粧型枠
化粧型枠
機械構成比: 0.00%

SPK19040152

単第0 -0017 表

小型構造物

1

m2 当り

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:

10,131.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
型わく工	33.45%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	22.13%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	8.36%		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=2 C=1 化粧型枠 全ての費用			B=2 小型構造物		

施工単価表

頁0 -0035

張芝工

SS000179

單第0 -0018 表

[規]300m²未満

1

m2

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0036

石積(張)
積工
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%

SPK19040062
練石 雑割石

単第0 -0019 表

1
標準単価: 11,499.00000

m2 当り

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

大型土のう製作・設置(BH設置)

SHD10003

単第0 -0020 表

頁0 -0037

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0-0021 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

頁0 -0038

機-28_バックホウ運転(賃料)
クレーン付2.9t吊 山積0.8m3 低騒音3次

S9035

單第0 -0021 表

1

目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0039

**大型土のう撤去
作業半径 6m以下**

SHD10011

單第0 -0022 表

10

袋 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0040

機-28_バックホウ運転(賃料)
クレーン付2.9t吊 山積0.8m3 低騒音3次

S9035

單第0 -0023 表

1

目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0041

ポンプ設置・撤去

SHD10037

單第0 -0024 表

1

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0042

機-28_バックホウ運転(賃料)
クレーン付2.9t吊 山積0.8m3 排対2次

S9035

單第0 -0025 表

1

目 当り

[illegible]

施工单価表

頁0 -0043

ポンプ運転

S1050031

單第0 -0026 表

排水量 0以上40未満 (m³/h)

作業時排水

1

日 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0044

建設用ポンプ(水中ポンプ)運転

S9000045

單第0 -0027 表

口径150mm,揚程10m

7.5kw

1

目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0045

機-16_発動発電機運転
ディーゼル25kVA

S9469
排出ガス対策型2次基準

單第0 -0028 表

1

目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0046

掛樋工
据付・撤去 直管 200～400mm
機械構成比: 0.00% 労務構成比: 19.74% 材料構成比: 80.26% 市場単価構成比: 0.00%

SPK19040089
ポリエチレン吸水管 呼び径300mm

単第0 -0029 表
標準単価: 1
m 当り
3,863.90000

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
普通作業員	14.11%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	5.63%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
ポリエチレン吸水管(有孔・無孔) フィルターなし薄肉管,呼び径300mm 管厚6.0mm,有効長3700mm,質量22.5kg	80.26%		暗渠排水管 直管 呼び径300mm ポリエチレン吸水管		TTPC00189 TTPT00189
積算単価			積算単価		E9999
A=3 据付・撤去 C=2 200～400mm G=1 -			B=1 直管 D=9 ポリエチレン吸水管 呼び径300mm I=1 全ての費用		

数量計算書

道路・河川災害復旧工事（市道大和町茅ヶ淵線外 1 箇所）

準用河川和気流川

平成30年災害
和気流川

工 事 費 内 訳

費 目	工 種	種 別	細 別	規 格	単位	計上数量	過程数量	摘 要
本工事費	道路土工							
	掘削工							
		掘削(土砂)		礫質土	m3	40	43.6	
	盛土工							
		路体盛土	W=2.5未満	礫質土 (流用)	m3	10	10.1	
	法面整形工							
		法面整形 (裏込砕石部)	機械	礫質土	m2	60	62.7	
		法面整形	盛土部		m2	40	38.6	
	残土処理工							
		残土処分		礫質土	m3	60	61.3	
	法面工							
		張芝	野芝		m2	40	38.6	
	作業土工							
		床掘		礫質土	m3	50	51.9	
		埋戻		礫質土	m3	20	20.7	
	法覆護岸工							
	コンクリート ブロック積工	コンクリート ブロック積	中空型 控え50cm	壁体重量0.8t/m2	m2	55	54.7	
		中詰材	割栗石(5～ 15cm)		m3	14	14.5	(0.265m3/m2)
		裏込砕石	RC-40		m3	29	29.3	
		吸出防止材	t=1cm		m2	55	54.7	
		ブロック基礎	1:0.4		m	21	20.7	
		天端コンクリート	1:0.4		m	21	20.7	
	護岸付属物工							
		1号小口止工	H=2.85		箇所	1	1.0	
	雑 工							
		すり付け工	練石積	控え35cm	m2	4	3.8	

和気流川

[illegible]

和気流川

土量配分表

掘削土		
掘削	礫質土	43.6 m3
床掘	//	51.9 m3
計		95.5 m3

残土処分		
計	礫質土	61.3 m3

土量変化率(砂質土)=0.9

$$11.2 \times 0.90 =$$

10.1 m3

盛土		
盛土	礫質土	10.1 m3

$$23.0 \times 0.9 =$$

20.7 m3

土量変化率= 0.9

埋戻土		
埋戻	礫質土	20.7 m3

61.3 m3

測 点	距 離	機械掘削C(GF)			盛土B									摘 要
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	
SECT,0.0	0.0	2.5			1.0									
SECT,5.7	5.7	1.3	1.90	10.8	0.1	0.55	3.1							
SECT,13.0	7.3	1.4	1.35	9.9	0.8	0.45	3.3							
SECT,21.0	8.0	3.5	2.45	19.6	0.1	0.45	3.6							
	1.9	0.0	1.75	3.3	0.0	0.05	0.1							
合計	22.9			43.6			10.1							

測 点	距 離	床掘E(GF)			埋戻Fu			基面整正K			法面整形L1			摘 要
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	
SECT,0.0	0.0	2.5			1.0			0.8			3.2			
SECT,5.7	5.7	2.5	2.50	14.3	1.0	1.00	5.7	0.8	0.80	4.6	3.0	3.10	17.7	
SECT,13.0	7.3	2.5	2.50	18.3	1.0	1.00	7.3	0.8	0.80	5.8	3.0	3.00	21.9	
SECT,21.0	7.7	2.5	2.50	19.3	1.0	1.00	7.7	0.8	0.80	6.2	3.0	3.00	23.1	
合計	20.7			51.9			20.7			16.6			62.7	

和気流川

護岸工

計 算 書

(4 / 20)

測 点	距 離	ブロック法長 (SL)			裏込碎石 (Gv)			吸出防止材 (L2)						摘 要
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	
SECT,0.0	0.0	2.9			1.5			2.9						
SECT,5.7	5.7	2.6	2.75	15.7	1.4	1.45	8.3	2.6	2.75	15.7				
SECT,13.0	7.3	2.6	2.60	19.0	1.4	1.40	10.2	2.6	2.60	19.0				
SECT,21.0	7.7	2.6	2.60	20.0	1.4	1.40	10.8	2.6	2.60	20.0				
合計	20.7			54.7			29.3			54.7				

和気流川				
小口止工				
(5 / 20)				
種 別	細 別	計 算 式	数 量	摘 要
1号小口止工	H=2.85	1	1 ヶ所	
合 計			1 ヶ所	

[illegible][illegible][illegible][illegible][illegible]

和気流川				
仮設工				
(8 / 20)				
種 別	細 別	計 算 式	数 量	摘 要
大型土のう	仮締切工	$LWL=0.2 (0.20+0.30) \times (5.2+1.9) \div (1.08 \times 1.10)=$	3.0 袋	
		合計	3.0 袋	
	汚濁対策工	$LWL=0.2 (0.20+0.30) \times (1.9 \times 3) \div (1.08 \times 1.10)=$	2.4 袋	
		合計	2.4 袋	
掛樋工	ポリ管 φ 300	$12.0+21.0+3.0=$	36.0 m	
		合計	36.0 m	
締切排水工	ポンプ据付・撤去	N= 1	1.0 箇所	

和気流川

水替対象数量(護岸工)
ブロック積擁壁工

計 算 書

(9 / 20)

測 点	距 離	ブロック法長(SL)			基礎コンクリート			基礎型枠			基礎砕石			摘 要
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	
		※(根入+水深+0.30)×斜率 (0.70+0.20+0.30)×1.077=1.3												
SECT,0.0		1.3			0.13			0.41			0.8			
SECT,5.7	5.7	1.3	1.30	7.4	0.13	0.13	0.7	0.41	0.41	2.3	0.8	0.80	4.6	
SECT,13.0	7.3	1.3	1.30	9.5	0.13	0.13	0.9	0.41	0.41	3.0	0.8	0.80	5.8	
SECT,21.0	7.7	1.3	1.30	10.0	0.13	0.13	1.0	0.41	0.41	3.2	0.8	0.80	6.2	
合計	20.7			26.9			2.6			8.5			16.6	

和気流川

水替対象数量(小口止工)

(10 / 20)

種 別	細 別	計 算 式	数 量	摘 要
1号小口止工	H=2.85	1	1ヶ所	
合 計			1ヶ所	

—標準作業量算出表— 和気流川

〔水替日数〕

標準日数は標準積算基準書Ⅰによる。

尚、標準作業量の記載がない工種については以下とする。

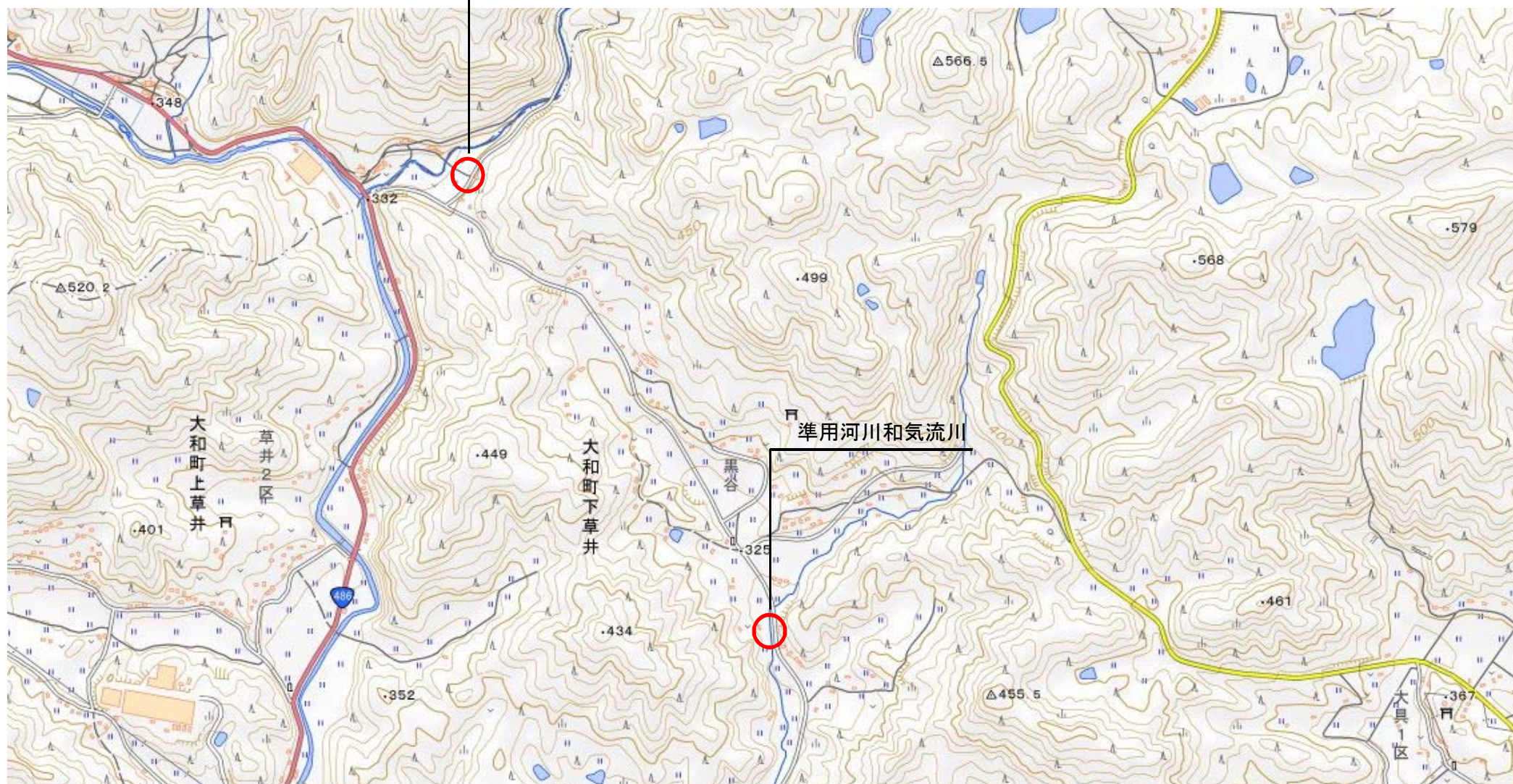
- ・環境保全型ブロックはコンクリートブロック積にて標準作業量を計上する
- ・玉石石積については、ブロック積工(150kg/個未満)にて標準作業量を計上する
- ・その他については、歩掛より編成人員、台数を仮定して標準作業量を計上する

工 種		種 別		作業量	単位	日当たり作業	単位	作業日数		摘要
								実施日数	工期	
									4.27	
護岸工	ブロック積(張)工	ブロック積工		26.9	m ²	13.0	m2/日	2.07		基Ⅰ-P156
		大型ブロック積			m ²	42.0	m2/日	0.00		基Ⅰ-P156
		ブロック張工	150kg/個未満		m ²	41.0	m2/日	0.00		基Ⅰ-P156
			150kg/個以上		m ²	92.0	m2/日	0.00		基Ⅰ-P156
		緑化ブロック積	150kg/個以上		m ²	24.0	m2/日	0.00		基Ⅰ-P156
	基礎工	コンクリート	無筋(均し)	人力	m ³	4.0	m3/日	0.00		基Ⅰ-P190
				ポンプ	m ³	69.0	m3/日	0.00		基Ⅰ-P190
			無筋(岩着)	人力	m ³	4.0	m3/日	0.00		基Ⅰ-P190
				ポンプ	m ³	69.0	m3/日	0.00		基Ⅰ-P190
		小型	人力	2.6	m ³	5.0	m3/日	0.52		基Ⅰ-P190
			クレーン		m ³	6.0	m3/日	0.00		基Ⅰ-P190
		型枠	無筋(均し)		m ²	38.0	m2/日	0.00		基Ⅰ-P191
			小型	8.5	m ²	15.0	m2/日	0.57		基Ⅰ-P191
		基礎砕石	t=20cm未満	16.6	m ²	155.0	m2/日	0.11		基Ⅰ-P166
	小口止工			1.0	箇所	1.0	箇所/日	1.00		運用
	すり付け工	ブロック積			m ²	13.0	m2/日	0.00		基Ⅰ-P157
		石積工			m ²	19.0	m2/日	0.00		基Ⅰ-P157
根固工	ブロック据付	乱積み	2.5t以下		個	66.0	個/日	0.00		基Ⅱ-P200
			2.5tを超え5.5t以下		個	65.0	個/日	0.00		基Ⅱ-P200
		層積み	2.5t以下		個	50.0	個/日	0.00		基Ⅱ-P200
			2.5tを超え5.5t以下		個	43.0	個/日	0.00		基Ⅱ-P200
	その他	コンクリート	無筋	人力	m ³	4.0	m3/日	0.00		基Ⅰ-P191
				ポンプ	m ³	69.0	m3/日	0.00		基Ⅰ-P191
		型枠	無筋		m ²	38.0	m2/日	0.00		基Ⅰ-P191
	かご工	じゃかご	φ45		m	56.0	m/日	0.00		基Ⅰ-P178
			φ60		m	31.0	m/日	0.00		基Ⅰ-P178
		ふとんかご	40*120		m	27.0	m/日	0.00		基Ⅰ-P178
50*120				m	21.0	m/日	0.00		基Ⅰ-P178	
60*120				m	18.0	m/日	0.00		基Ⅰ-P178	
その他			コンクリート	無筋	人力	m ³	4.0	m3/日	0.00	
		ポンプ			m ³	69.0	m3/日	0.00		基Ⅰ-P158
		小型		人力	m ³	5.0	m3/日	0.00		基Ⅰ-P196
	クレーン			m ³	6.0	m3/日	0.00		基Ⅰ-P196	
型枠	無筋		m ²	38.0	m2/日	0.00		基Ⅰ-P191		
	小型		m ²	15.0	m2/日	0.00		基Ⅰ-P191		

作業日数計: 4.27 (日)
 水替日数: 5.00 (日)

市道大和町茅ヶ淵線

位置図



* 国土地理院 地図引用