

工 事 番 号							
設 計 年 度	令和4年度		河川災害復旧工事（小泉町水路） 災害復旧事業 三原市小泉町 令和3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 L=69.5m 河川土工 一式 場所打擁壁 33m3 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、三原市小泉町 河川災害復旧工事（小泉町水路）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 3 年 8 月 広島版※土木工事共通仕様書は「広島県の調達情報」に掲載している。（<https://chotatsu.pref.hiroshima.lg.jp/>）
 - ・その他関連規格類

第 2 節 情報共有システム

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

広島県工事中情報共有システム

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

第2章 施工条件

第1節 用地

- 1 原形復旧とする。

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

- 1 施工時間 8:30～17:00（作業可能時間）

第3節 安全対策

- 1 交通誘導員・警戒船・保安要員

作業期間中, 交通誘導員を1（人／日）見込んでいる。

- 2 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30分～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 工事用機資材等の仮置き

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3年8月 広島版）『1-1-1-31 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

1 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。

2 法定外の労災保険の付保

- （1）受注者は、本工事に従事する者の業務上の負傷等に対する補償に必要な金額を担保するための保険契約（以下「法定外の労災保険」という。）を付保しなければならない。
- （2）受注者は、建設工事請負契約約款第54条に基づき、法定外の労災保険契約を締結したときは、その証券またはこれに代わるものを速やかに監督員に提示しなければならない。
- （3）法定外の労災保険は、政府の労働災害補償保険とは別に上乘せ給付等を行うことを目的とするものであり、（公財）建設業福祉共済団、（一社）建設業労災互助会、全日本火災共済協同組合連合会、（一社）全国労働保険事務組合連合会又は保険会社との間で、労働者災害補償保険法に基づいて契約を締結しているものとする。

第5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					
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	m3		80	レベル4
残土処理工		式		1	レベル3
擁壁護岸工		式		1	レベル2
作業土工		式		1	レベル3
場所打擁壁工(構造物単位)		式		1	レベル3
重力式擁壁	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m3		33	レベル4
底張コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m3		25	レベル4
付帯道路工		式		1	レベル2
アスファルト舗装工		式		1	レベル3
欠損部補修	RA(20)	t		1	レベル4
側溝工		式		1	レベル3
プレキャストU型側溝	KF250	m		19	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

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
コンクリート構造物取壊し	機械施工	m3		0.8	レベル4
運搬処理工		式		1	レベル3
全工種共通仮設		式		1	レベル1
仮設工		式		1	レベル2
仮水路工		式		1	レベル3
交通管理工		式		1	レベル3
交通誘導警備員		人		12	レベル4
直接工事費					
共通仮設費率分					
共通仮設費計					
純工事費					
現場管理費					
工事原価					
一般管理費率分					
契約保証費					
一般管理費計					
工事価格					
消費税相当額					

工事数量総括表

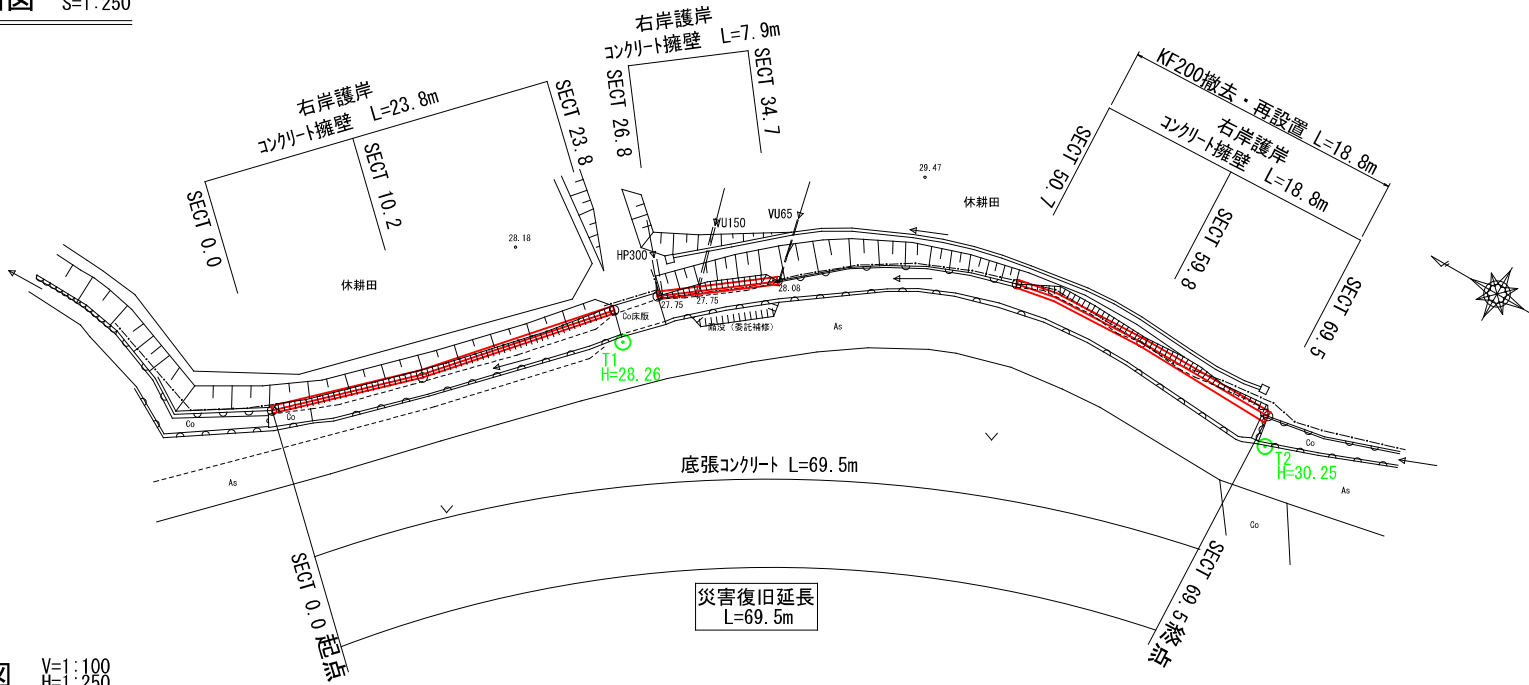
頁0 -0003

[illegible]

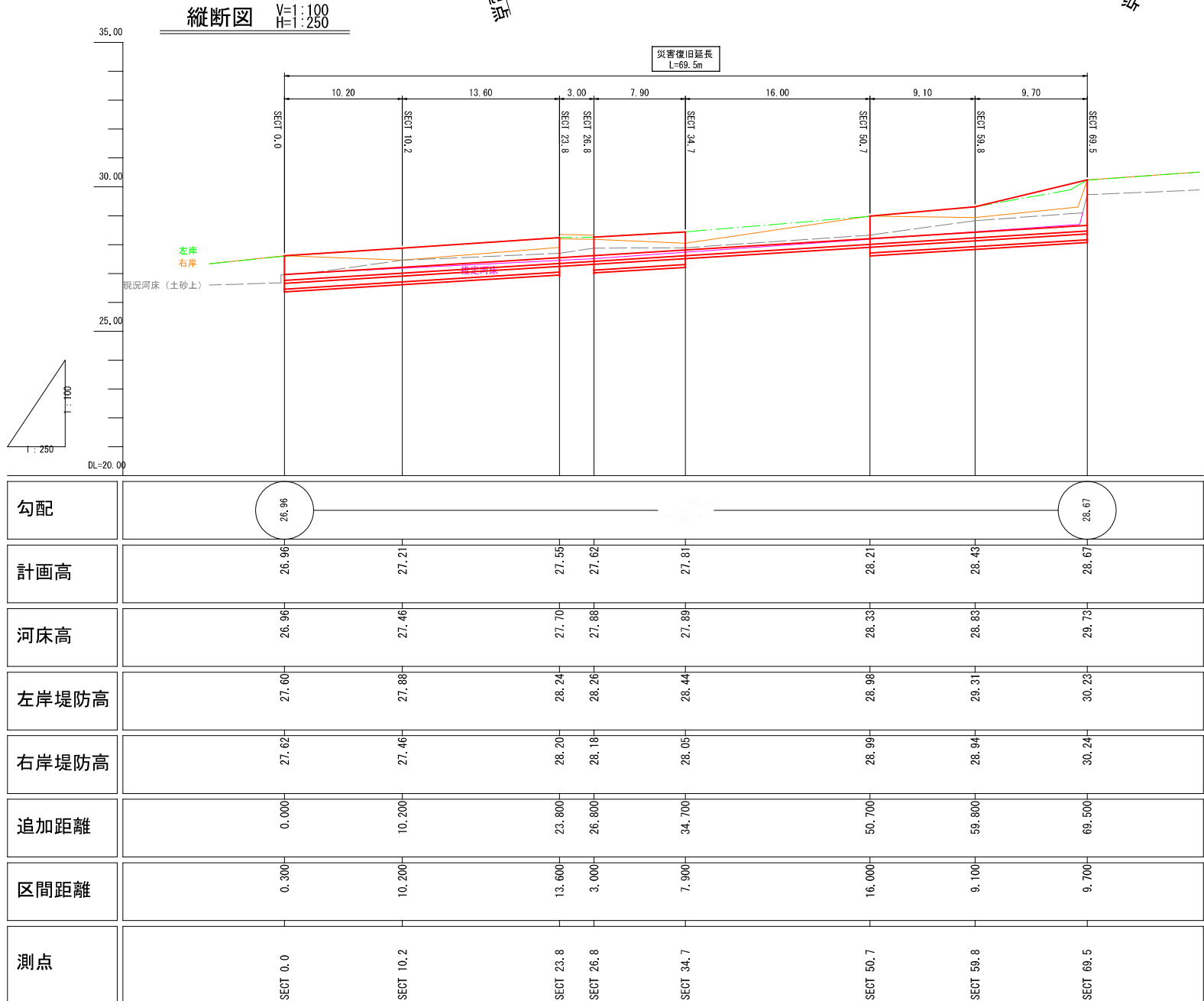
図面番号	1 / 2	縮 尺	図 示
事業年度	令和 4 年度		
工 種	災害復旧工事		
種 別	設 計 図	番号	1 / 2
名 称	小泉町水路		
工事箇所	三原市小泉町		
	三 原 市		

測 点	X	Y
T1	100.000	100.000
T2	59.768	115.264
SECT 0.0	117.846	84.483
SECT 10.2	110.311	91.352
SECT 23.8	101.558	101.534
SECT 26.8	99.533	103.776
SECT 34.7	93.170	109.615
SECT 50.7	79.347	116.354
SECT 59.8	70.287	117.145
SECT 69.5	60.596	117.101

平面図 S=1:250



縦断面図 V=1:100 H=1:250



参考資料

河川災害復旧工事（小泉町水路）

三原市小泉町

総括情報表

頁0 -0001

変更回数 適用単価地区 単価適用日	0 59 三原市 00-04.07.01(0)	《凡例》 Co …コンクリート As …アスファルト DT …ダンプトラック BH …バックホウ CC …クローラクレーン TC …トラッククレーン RTC…ラフテレーンクレーン	
諸経費体系	1 公共(一般)		
	当世代	前世代	
工種 施工地域・工事場所区分 復興補正区分 週休補正区分 現場事務所等の貸与区分 I C T補正区分 冬期補正係数 緊急工事区分 前払金支出割合区分 契約保証区分	01 河川工事 04 一般交通影響有り(2) 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 通常工事 0 % 00 補正無し 01 金銭的保証(0.04%)		
建設技能労働者や交通誘導員等の現場労働者にかかる経費として、労務費のほか各種経費（法定福利費の事業者負担額，労務管理費，安全訓練等に要する費用等）が必要であり，本積算ではこれらを現場管理費等の一部として率計上している。			

本工事費 内訳表

頁0 -0002

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
本工事費					X1000
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					Y1A01010101レベル4
	80	m3			
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準					SPK21040001 00
	80	m3			単第0 -0001 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5.0km以下(4.0km超)					SPK21040002 00
	60	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
残土等処分					Y1A01010803レベル4
	60	m3			
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041
投棄料					W0001
	60	m3			
擁壁護岸工					Y1A0108 レベル2
	1	式			
作業土工					Y1A010801 レベル3
	1	式			
床掘り 土砂					Y1A01080102レベル4
	70	m3			
床掘り 土砂 上記以外(小規模)					SPK21040015 00
	70	m3			単第0 -0003 表
埋戻し 土砂					Y1A01080103レベル4
	80	m3			
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)					SPK21040019 00
	80	m3			単第0 -0004 表

本工事費 内訳表

頁0 -0004

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
場所打擁壁工(構造物単位)					Y1A010803 レベル3
	1	式			
重力式擁壁 σ ck=18N/mm2					Y1A01080302レベル4
	33	m3			
重力式擁壁 擁壁平均高さ1m超2m未満 基礎碎石無し 均しCo有り					SPK21040061 00
	33	m3			単第0 -0005 表
底張コンクリート σ ck=18N/mm2					Y4999 レベル4
	25	m3			
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					SPK21040140 00
	25	m3			単第0 -0006 表
付帯道路工					Y1A0111 レベル2
	1	式			
アスファルト舗装工					Y1A011106 レベル3
	1	式			
欠損部補修 RA(20)					Y1A01110610レベル4
	1	t			
加熱合材補修工 日施工量 1t未満 再生加熱As混合物 再生密粒度(20)					S3030057 00
	1	t			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
側溝工					Y1A011114 レベル3
	1	式			
プレキャストU型側溝 KF250					Y1A01111401レベル4
	19	m			
U型側溝 材料別途 L=2000mm/本					SDT00013 00
	19	m			単第0 -0008 表
再利用撤去 U型側溝 L=2000_1000kg/個以下					SDT00019 00
	19	m			単第0 -0009 表
構造物撤去工					Y1A0114 レベル2
	1	式			
構造物取壊し工					Y1A011406 レベル3
	1	式			
コンクリート構造物取壊し 機械施工					Y1A01140601レベル4
	0.8	m3			
構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工					SDT00031 00
	0.8	m3			単第0 -0010 表
運搬処理工					Y1A011416 レベル3
	1	式			

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
殻運搬 コンクリート殻	0.8	m3			Y1A01141601レベル4
殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間無し 運搬距離3.3km以下(1.6km超)	0.8	m3			SPK21040138 00 単第0 -0011 表
殻処分 コンクリート殻	0.8	m3			Y1A01141602レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041
投棄料 無筋コンクリート殻	2	t			W0001
全工種共通仮設	1	式			Y1J01 レベル1
仮設工	1	式			Y1J0101 レベル2
仮水路工	1	式			Y1J010108 レベル3
暗渠排水管	76	m			Y1J01010803レベル4

本工事費 内訳表

頁0 -0007

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
暗渠排水管 据付・撤去 波状管及び網状管 200～400mm シングル 合成樹脂排水材 呼び径300mm	76	m			SPK21040080 00 単第0 -0012 表
交通管理工	1	式			Y1J010121 レベル3
交通誘導警備員	12	人			Y1J01012101レベル4
交通誘導警備員B	12	人			R0369 00
直接工事費 #0020計=支給品等(材料),無償貸付					
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					

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
現場管理費 計算情報…… 対象額……… 率………					
工事原価					
一般管理費率分 計算情報…… 対象額……… 率………					前払補正率…
契約保証費 計算情報…… 対象額……… 率………					当初請対額 当初対象額
一般管理費計					
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: 30.15%

SPK21040001

標準
58.62%

労務構成比:

材料構成比: 11.23%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0001 表

1
標準単価:

m3 当り
1,114.80000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3	30.15%		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)	58.62%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	11.23%		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

頁0 -0010

土砂等運搬

SPK21040002

単第0 -0002 表

小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間無し 距離5.0km以下(4.0km超)

1

m3 当り

機械構成比: 25.95% 労務構成比:

61.91% 材料構成比: 12.14%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,623.70000

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)	25.95%		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)	61.91%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	12.14%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 小規模 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) F=24 距離5.0km以下(4.0km超)			B=5 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) D=1 DID区間無し		

施工単価表

床掘り
土砂 上記以外(小規模)
機械構成比: 22.07% 労務構成比: 70.62% 材料構成比: 7.31% 市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0003 表

1
標準単価: m3 当り
1,986.00000

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
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	22.07%		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)	38.15%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	32.47%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	7.31%		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 -0012

埋戻し
土砂

SPK21040019
上記以外(小規模)

単第0 -0004 表

1
標準単価:

m3 当り
3,520.00000

機械構成比: 10.59%

労務構成比: 85.50%

材料構成比: 3.91%

市場単価構成比: 0.00%

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	9.94%		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	0.65%		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	48.90%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	19.42%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	17.18%		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	0.62%		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 -0013

埋戻し
土砂

SPK21040019

單第0 -0004 表

上記以外(小規模)

1

m3 当り

機械構成比:	10.59%	勞務構成比:	85.50%	材料構成比:	3.91%	市場単価構成比:	0.00%	標準単価:	3,520.00000
--------	--------	--------	--------	--------	-------	----------	-------	-------	-------------

代表機勞材規格(積算地区)

構成比

単価(積算地区)

代表機勞材規格(東京地区)

単価(東京地区)

備考

[illegible]

施工単価表

頁0 -0014

重力式擁壁
擁壁平均高さ1m超2m未満
機械構成比: 1.88%

SPK21040061
基礎碎石無し 均しCo有り
労務構成比: 66.35%

材料構成比: 31.77%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0005 表

1
標準単価: 46,437.00000

m3 当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
コンクリートポンプ車 トラック架装・ブーム式 圧送能力90～110m3/h	1.36%		コンクリートポンプ車 トラック架装・ブーム式 圧送能力90～110m3/h		MTPC00050 MTPT00050
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	24.61%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
型わく工	16.23%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
土木一般世話役	5.31%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	1.05%		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)	31.46%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD00010 TTPT00003
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	0.23%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0015

重力式擁壁

SPK21040061

單第0 -0005 表

擁壁平均高さ1m超2m未満

基礎碎石無し 均しCo有り

1

m3 当り

機械構成比: 1.88%

勞務構成比:

66.35%

材料構成比: 31.77%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

46,437.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0016

コンクリート

SPK21040140

単第0 -0006 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: 4.53%

労務構成比:

37.78%

材料構成比:

57.69%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

28,266.00000

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	4.28%		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	11.31%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	10.72%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	6.93%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	6.55%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	55.69%		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

頁0 -0017

コンクリート

SPK21040140

單第0 -0006 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: 4.53% **勞務構成比:**

37.78% 材料構成比: 57.69%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

28,266.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0019

U型側溝
材料別途 L=2000mm/本

SDT00013

單第0 -0008 表

1 m 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0020

再利用撤去

SDT00019

單第0 -0009 表

U型側溝 L=2000_1000kg/個以下

1 m 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0021

構造物とりこわし工(無筋構造物)

SDT00031

單第0 -0010 表

機械施工

1

m3

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0022

殻運搬
Co(無筋)構造物とりこわし
機械構成比: 43.38%

SPK21040138
DID区間無し 運搬距離3.3km以下(1.6km超)
労務構成比: 41.88%

単第0 -0011 表
材料構成比: 14.74%

市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価:

m3 当り
1,007.70000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	43.38%		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)	41.88%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	14.74%		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 Co(無筋)構造物とりこわし C=1 DID区間無し E=1 -(全ての費用)			B=1 機械積込 D=14 運搬距離3.3km以下(1.6km超)		

施工単価表

頁0 -0023

暗渠排水管

SPK21040080

単第0 -0012 表

据付・撤去 波状管及び網状管 200～400mm

シングル 合成樹脂排水材 呼び径300mm

1 m 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比:

9.04%

材料構成比: 90.96%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

4,079.50000

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
普通作業員	6.32%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	2.72%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
合成樹脂排水材(高密度ポリエチレン管) <シングル構造>内面波状管(有孔・無孔) 呼び径300mm	90.96%		暗渠排水管 波状管 呼び径300mm 高密度ポリエチレン管(シングル構造)		TTPC00191 TTPT00191
積算単価			積算単価		E9999
A=3 据付・撤去 C=2 200～400mm F=1 継手材料費要 H=0 現場の状況による材料損料率の率乗算			B=2 波状管及び網状管 D=35 シングル 合成樹脂排水材 呼び径300mm G=2 期間3ヶ月未満(損料率0.2) I=1 -(全ての費用)		
【管材料単価】 管材料単価(円) * (材料損料率 + (材料損料率 * 現場状況による材料損料率の率乗算))					

(その1)

小泉町水路

$$L=69, 5+3+3$$

[illegible][illegible]

± I

数量集計表

[illegible]

計 第 表 土 工 計 算 書

[illegible]

計 第 表 土 工 計 算 書

[illegible]

擁壁工

数 量 集 計 表

名 称 及 び 測 点	延長	コンクリート擁壁 (SGW82)			底張コンクリート			
		コンクリート	型 枠	均しコンクリート	コンクリート			
				t=10cm				
単位	m	m3	m2	m2	m3			
コンクリート擁壁	50.5	33.2	134.4	44.9				
底張コンクリート					24.5			
計	50.5	33.2	134.4	44.9	24.5			
		平均H(m)	1.3					

SGW82(重力式擁壁)

数 量 計 算 書

測 点	距 離	コンクリート			型 枠			基礎材			備考	
		断面	平均	立積	長さ	平均	面積	幅	平均	面積		
計 算 式		1/2×(0.30+B)×H			(1.044+1.000)×H			B+0.10+0.10			B	H
SECT 0.0	-	0.55	-----	-----	2.37	-----	-----	0.85	-----	-----	0.648	H=1.16
SECT 10.2	10.2	0.56	0.555	5.7	2.39	2.380	24.3	0.85	0.85	8.7	0.651	H=1.17
SECT 23.8	13.6	0.57	0.565	7.7	2.43	2.410	32.8	0.86	0.86	11.7	0.657	H=1.19
SECT 26.8	-	0.54	-----	-----	2.33	-----	-----	0.84	-----	-----	0.642	H=1.14
SECT 34.7	7.9	0.53	0.535	4.2	2.31	2.320	18.3	0.84	0.84	6.6	0.639	H=1.13
SECT 50.7	-	0.63	-----	-----	2.62	-----	-----	0.9	-----	-----	0.684	H=1.28
SECT 59.8	9.1	0.70	0.665	6.1	2.82	2.720	24.8	0.9	0.90	8.2	0.714	H=1.38
SECT 69.5	9.7	1.26	0.980	9.5	4.23	3.525	34.2	1.1	1.00	9.7	0.921	H=2.07

計 第 表 底張コンクリート 計 算 書

[illegible]

雑工(撤去・復旧)

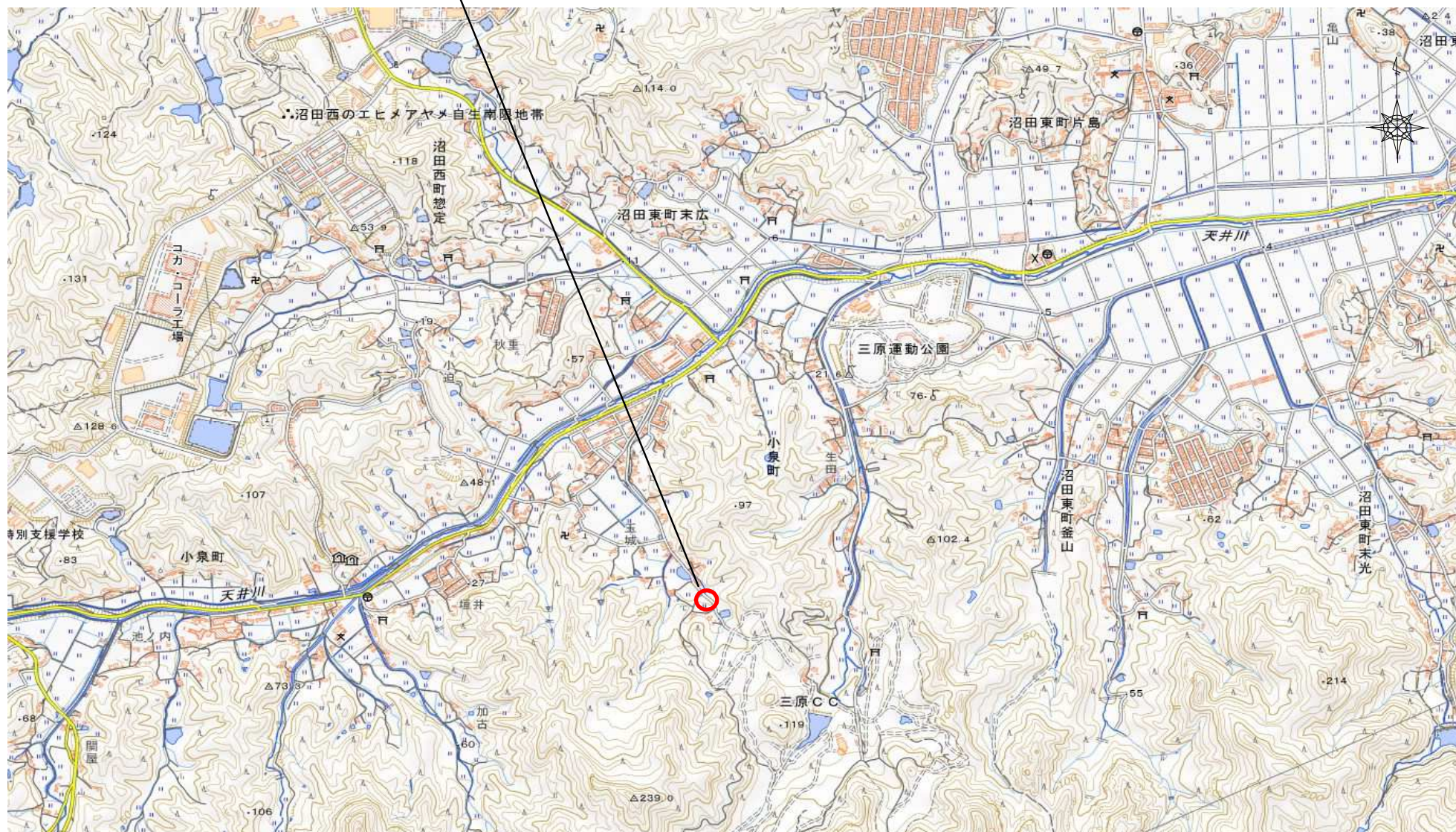
数 量 集 計 表

名 称 及 び 測 点	撤去・再設置		加熱合材重点		作業土工		
	KF200		RA20		掘削	盛土	床掘
単位	m	m	t		m3	m3	m3
撤去	18.8						
再設置		18.8					
As舗装補修			1.0				
計	18.8	18.8	1.0				

交通誘導員

交通誘導員配置日数									
工 種			対象数量	算 式		日数		標準作業量	
掘削	小規模・土砂		81.3	81.3	/ 37	2.20		37 m3	/日
盛土	2.5m以下	小規模(100m3以下)		0.0	/ 43	-		43 m3	/日
法面整形	切土,礫質土			0.0	/ 140	-		140 m3	/日
	盛土			0.0	/ 140	-		140 m3	/日
床掘	土砂	小規模	70.1	70.1	/ 32	2.19		32 m3	/日
埋戻		小規模	81.4	81.4	/ 61	1.33		61 m3	/日
ブロック積	環境保全型			0.0	/ 42	-		42 m3	/日
同込・裏込砕石	環境			0.0	/ 50.0	-		50.0 m3	/日
同込・中詰石	環境			0.0	/ 50.0	-		50.0 m3	/日
吸出し防止材設置	全面			0.0	/ 500	-		500 m2	/日
基礎コンクリート	砕石有			0.0	/ 3.7	-		3.7 m3	/日
天端コン	Co			0.0	/ 3.4	-		3.4 m3	/日
小口止工	水替え			0	/ 1	-		1 箇所	/日
重力式擁壁	コンクリート		33.2	33.2	/ 5.7	5.82		5.7 m3	/日
練石積				0.0	/ 19	-		19 m2	/日
ブロック積	通常			0.0	/ 13	-		13 m2	/日
同込・裏込砕石	間知・緑化			0.0	/ 20.0	-		20.0 m3	/日
植生工	張芝			0.0	/ 222	-		222 m2	/日
舗装工	表層			0.0	/ 250	-		250 m2	/日
〃	路盤			0.0	/ 230	-		230 m2	/日
区画線	設置			0.0	/ 1000	-		1000 m	/日
ガードレール	CO設置			0.0	/ 40	-		40 m	/日
〃	CO撤去			0.0	/ 200	-		200 m	/日
〃	土中設置			0.0	/ 130	-		130 m	/日
〃	土中撤去			0.0	/ 250	-		250 m	/日
舗装版切断				0.0	/ 230	-		230 m	/日
舗装版取壊し				0.0	/ 260	-		260 m2	/日
ブロック積取壊し				0.0	/ 20	-		20 m2	/日
コンクリート取壊し	無筋・機械		0.8	0.8	/ 19	0.04		19 m3	/日
大型土のう	ラフター使用製作・設置			0.0	/ 80	-		80 袋	/日
大型土のう	ラフター使用撤去			0.0	/ 134	-		134 袋	/日
敷鉄板	設置			0.0	/ 1000	-		1000 m2	/日
敷鉄板	撤去			0.0	/ 1000	-		1000 m2	/日
掛樋工	設置			0.0	/ 273	-		273 m	/日
掛樋工	撤去			0.0	/ 546	-		546 m	/日
締切排水工				0.0	/ 1.7	-		1.7 箇所	/日
合計						11.58	≒	12	
実作業に対する割増係数						1.8			
施工日数						20.8 ≒ 21			
配置人員			1人配置		12 × 1	12 人			

河川災害復旧工事(小泉町水路)



国土地理院地图 引用