

工 事 番 号							
設計年度	平成31年度	河川災害復旧工事（普通河川清代川） 1 工区  三原市 本郷町南方					
施工月日	令和 年 月 日						
施工方法	請 負						
工事期間							
工 事 概 要				起 工 理 由			
施工内容 施工延長 L=53.9m 河川土工 一式 ブロック積工 A=218m <sup>2</sup> 舗装工 A=73m <sup>2</sup> 構造物撤去工 一式 仮設工 仮設道路 一式 水替工 一式							



# 特記仕様書

## 第1章 総則

### 第1節 適用

- 1 本特記仕様書は、三原市本郷町南方 河川災害復旧工事(普通河川清代川) 1工区に適用する。
- 2 本特記仕様書に記載のない事項については、次によるものとする。
  - ・土木工事共通仕様書 令和元年8月 広島県※土木工事共通仕様書は「広島県の調達情報」に掲載している。(https://chotatsu.pref.hiroshima.lg.jp/)
  - ・その他関連規格類

### 第2節 情報共有システム

- 1 本工事は、受発注者間の情報を電子的に交換・共有することにより、業務の効率化を図る情報共有システムの対象である。なお、運用にあたっては「広島県工事中情報共有システム運用ガイドライン」(以下「ガイドライン」という。)に基づき実施すること。
- 2 本工事で使用する情報共有システムは次とする。  
広島県工事中情報共有システム  
<https://chotatsu.pref.hiroshima.lg.jp/asp/index.html>
- 3 監督員及び受注者が使用する情報共有サービスのサービス提供者(以下「サービス提供者」という。)との契約は、受注者が行い、利用料を支払うものとする。
- 4 なお、工事完成時については、提出する必要がある工事成果品を電子納品すること。また、試行期間中は工事検査を紙媒体で受検することから、受注者は、工事成果品1部を紙媒体により提出すること。
- 5 受注者は、監督員及びサービス提供者から技術上の問題点を把握、利用にあたっての評価を行うためアンケート等を求められた場合、協力しなければならない。

## 第2章 施工条件

### 第1節 用地

- 1 原形復旧とする。

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

- 1 施工時間 8:30～17:00（作業可能時間）

### 第3節 工程

- 1 地下埋設物

支障物件が確認された場合は監督員と協議すること。

### 第4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5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6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。

## 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）『1-1-1-30 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2節 仮設道路

仮設道路（市道迂回路）設置用地として三原市本郷町南方7999番，8001番1，8005番1，8006番1を見込んでいる。

なお，当該地は無償借地を予定しているが，土地の管理（草刈等）は受注者が責任を持って行うものとする。また，工事完了時は整地を行い発注者の確認を受けて返却するものとする。

土地所有者との協議により，当初見込んでいる仮設道路計画の変更が必要となった場合，監督員との協議により契約変更の対象とする。

## 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 その他

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

# 工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
本工事費					
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 障害無	m3		120	レベル4
盛土工		式		1	レベル3
路体(築堤)盛土	W<2.5	m3		10	レベル4
法面整形工		式		1	レベル3
法面整形(切土部)	現場制約無	m2		170	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(大型ブロック)		式		1	レベル3
コンクリートブロック基礎	18-8-40	m		64	レベル4
大型ブロック積	控長75cm	m2		173	レベル4
胴込・裏込コンクリート	18-8-40	m3		80	レベル4
胴込・裏込材(砕石)	RC-40	m3		81	レベル4
天端コンクリート	18-8-40	m3		4	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
小口止工	18-8-40	箇所		8	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
舗装版切断	As舗装版, t=15cm以下	式		1	レベル4
舗装版破碎	As舗装版, t=15cm以下	m2		17	レベル4
運搬処理工		式		1	レベル3
舗装工		式		1	レベル2
アスファルト舗装工		式		1	レベル3
下層路盤(車道・路肩部)	RC-30, t=10cm	m2		31	レベル4
上層路盤(車道・路肩部)	RM-30, t=10cm	m2		31	レベル4
表層(車道・路肩部)	再生密粒度(20), t=5cm	m2		31	レベル4
雑工		式		1	レベル2
作業土工		式		1	レベル3
雑工(すりつけ工)		式		1	レベル3
すりつけ工(練石積)	石積	m2		17	レベル4
すりつけ工(Coブロック積)	控長35cm	m2		4	レベル4
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		1	レベル4

# 工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
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
土留・仮締切工		式		1	レベル3
水替工		式		1	レベル3
仮水路工		式		1	レベル3
**直接工事費**					
共通仮設費率分					
**共通仮設費計**					
**純工事費**					
現場管理費					
**工事原価**					
一般管理費率分					
契約保証費					
一般管理費計					
**工事価格**					
**消費税相当額**					
**工事費**					

# 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
付帯工事費					
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 障害無	m3		40	レベル4
盛土工		式		1	レベル3
路体(築堤)盛土	W<2.5	m3		10	レベル4
法面整形工		式		1	レベル3
法面整形(切土部)	現場制約無	m2		50	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(大型ブロック)		式		1	レベル3
コンクリートブロック基礎	18-8-40	m		18	レベル4
大型ブロック積	控長75cm	m2		45	レベル4
胴込・裏込コンクリート	18-8-40	m3		21	レベル4
胴込・裏込材(砕石)	RC-40	m3		23	レベル4
天端コンクリート	18-8-40	m3		1	レベル4



# 工事数量総括表

頁0-0005

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
小口止工	18-8-40	箇所		3	レベル4
落差工	18-8-40	箇所		1	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
舗装版切断	As舗装版, t=15cm以下	式		1	レベル4
舗装版破砕	As舗装版, t=10cm以下	m2		42	レベル4
運搬処理工		式		1	レベル3
舗装工		式		1	レベル2
アスファルト舗装工		式		1	レベル3
下層路盤(車道・路肩部)	RC-30, t=10cm	m2		42	レベル4
上層路盤(車道・路肩部)	RM-30, t=10cm	m2		42	レベル4
表層(車道・路肩部)	再生密粒度(20), t=5cm	m2		42	レベル4
雑工		式		1	レベル2
雑工(すりつけ工)		式		1	レベル3
すりつけ工(練石積)	石積	m2		3	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
仮設道路工		式		1	レベル3

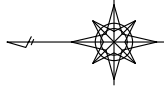
# 工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
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		式		1	レベル4
**直接工事費**					
共通仮設費率分					
**共通仮設費計**					
**純工事費**					
現場管理費					
**工事原価**					
一般管理費率分					
契約保証費					
一般管理費計					
**工事価格**					
**消費税相当額**					
**工事費**					
**工事費計**					
**契約保証費計**					

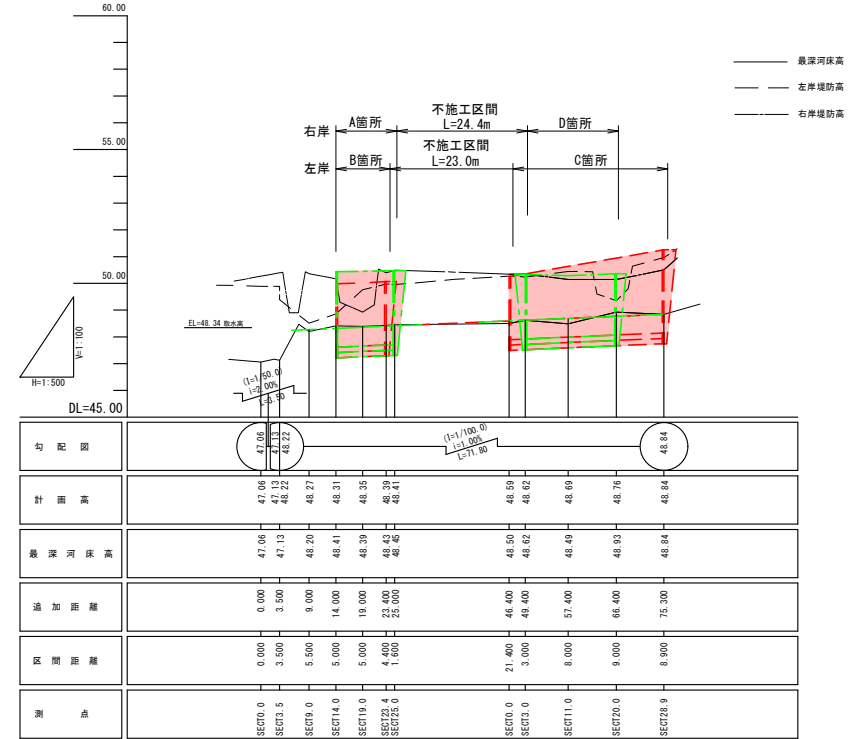
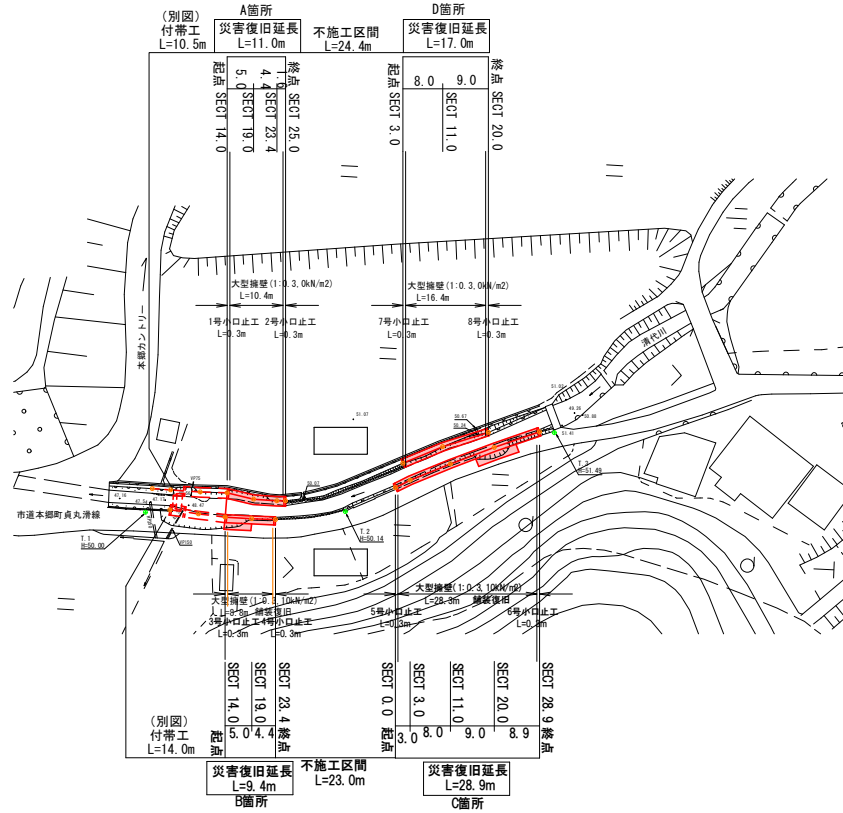
図面番号	1/8	縮尺	図示
工種	河川災害復旧工事		
種別	平面図・縦断面	番号	1/1
路線名	普通河川 清代川		
工事箇所	三原市本郷町南方		
<b>三原市</b>			
工事番号 第 1707 号			

平面図 S=1:500

縦断面



A, B, C, D 箇所



基準点

測点	X	Y
T-1	500.000	500.000
T-2	492.638	500.116
T-3	423.609	514.873
A-SECT0.0	498.708	504.400
A-SECT3.0	495.302	504.154
A-SECT9.0	489.776	503.807
A-SECT14.0	484.732	503.807
A-SECT19.0	479.608	502.457
A-SECT23.4	475.457	502.157
A-SECT28.0	473.820	502.140
B-SECT3.0	498.436	500.432
B-SECT9.0	490.099	499.655
B-SECT14.0	485.137	499.044
B-SECT19.0	480.130	498.780
B-SECT23.4	475.697	498.597
C-SECT0.0	453.217	504.585
C-SECT3.0	450.850	505.971
C-SECT11.0	443.051	509.030
C-SECT20.0	434.833	512.132
C-SECT28.0	426.380	516.027
D-SECT3.0	451.806	509.130
D-SECT11.0	444.468	512.225
D-SECT20.0	435.924	514.880

方位	距離	計面積	敷設面積	埋設面積	区別面積	備
右岸	A箇所	47.06	47.06	0.000	0.000	0.000
左岸	B箇所	47.13	47.13	3.500	3.500	0.000
	不施工区間	48.27	48.27	0.000	5.500	0.000
	D箇所	48.31	48.31	0.000	5.000	0.000
	不施工区間	48.35	48.35	19.000	5.000	0.000
	C箇所	48.39	48.39	48.40	4.400	0.000
		48.41	48.41	48.46	1.600	0.000
		48.59	48.59	46.400	21.400	0.000
		48.62	48.62	49.400	3.000	0.000
		48.69	48.69	51.400	8.000	0.000
		48.76	48.76	60.896	9.000	0.000
		48.84	48.84	75.300	8.800	0.000

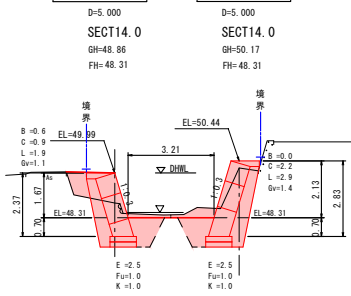
図面番号	2/8	縮尺	図示
工種	河川災害復旧工事		
種別	横断面	番号	1/1
路線 河川名	普通河川 清代川		
工事箇所	三原市本郷町南方		
<b>三原市</b>			

工事番号 第 1707 号

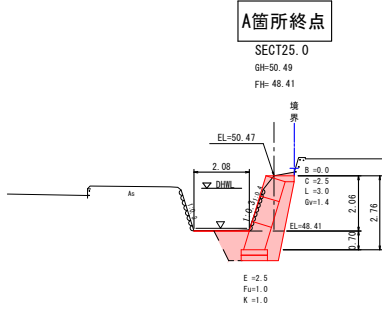


A, B, C, D 箇所

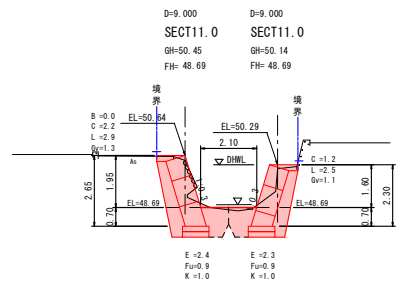
**B箇所起点**



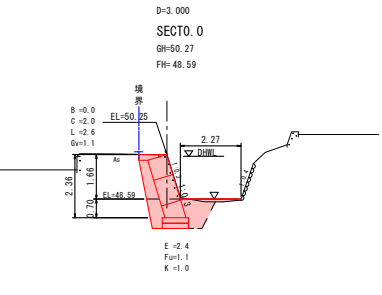
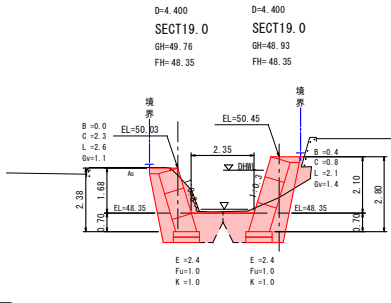
**A箇所起点**



**A箇所終点**

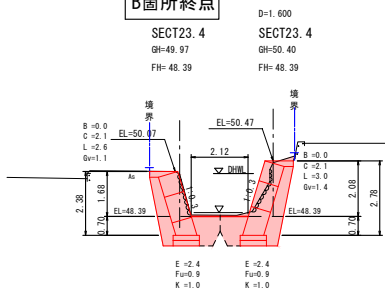


**C箇所起点**

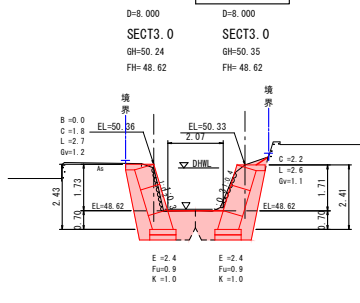


**D箇所終点**

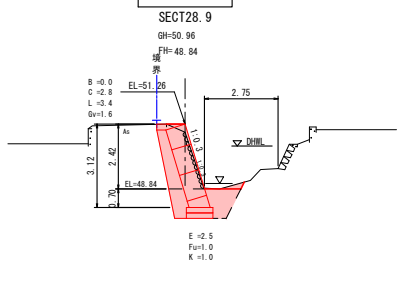
**B箇所終点**



**D箇所起点**



**C箇所終点**



図面番号	3/8	縮尺	図示
工種	河川災害復旧工事		
種別	展開図	番号	1/1
路線名	普通河川 清代川		
工事箇所	三原市本郷町南方		

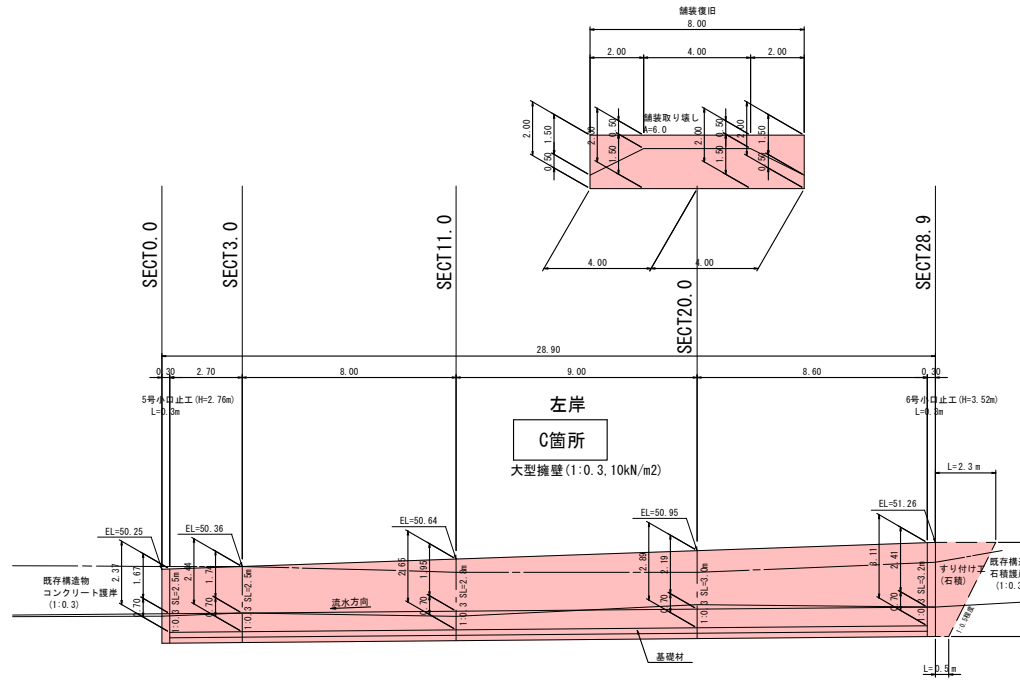
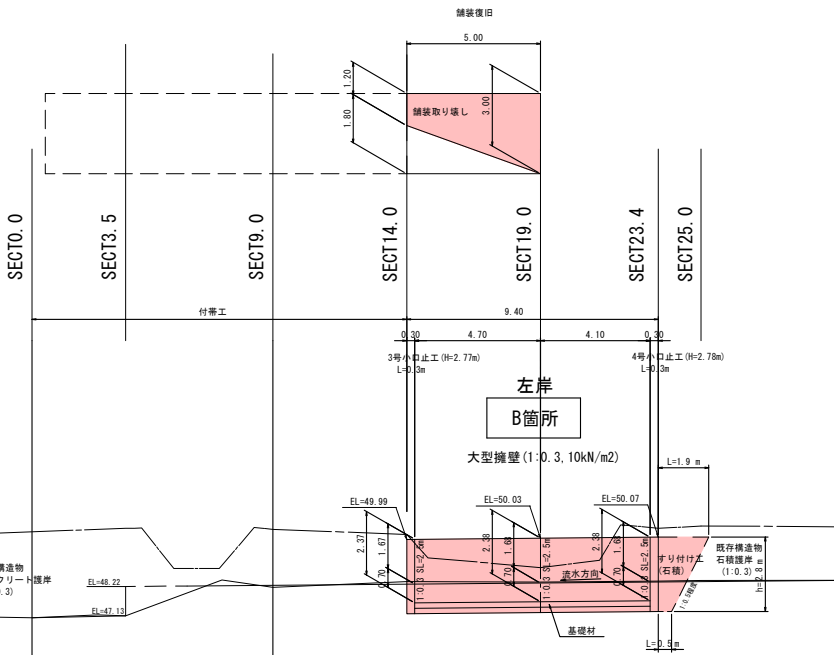
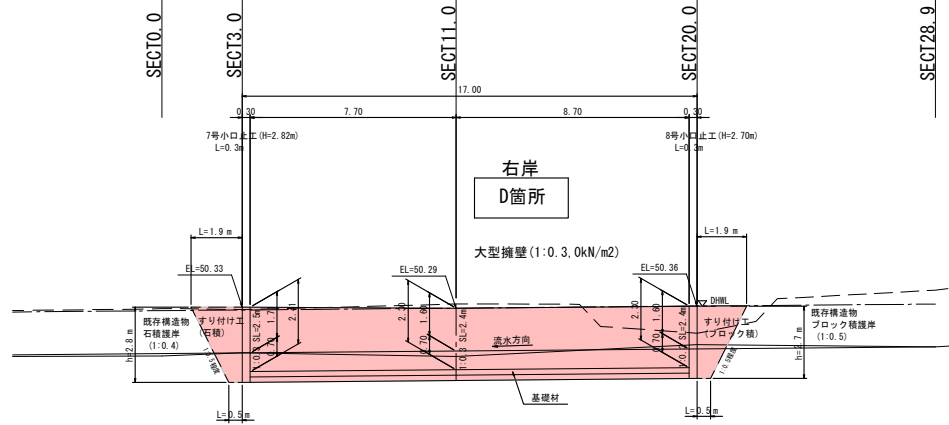
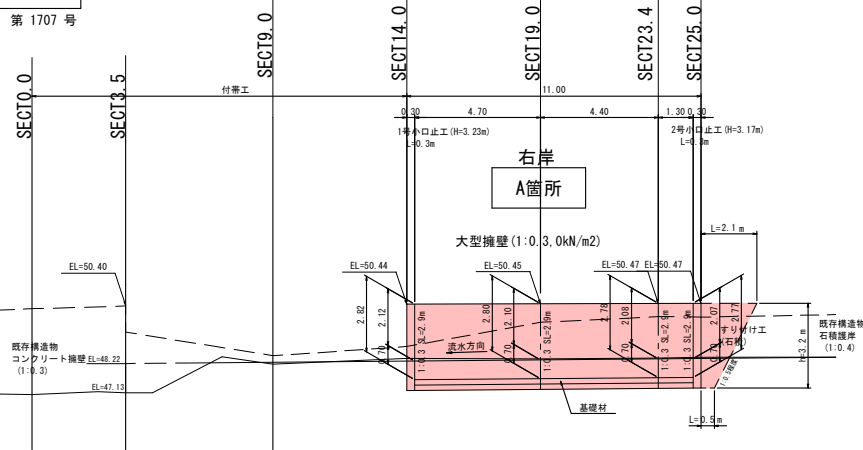
三原市

工事番号 第 1707 号



A, B, C, D 箇所

展開図 S=1:100

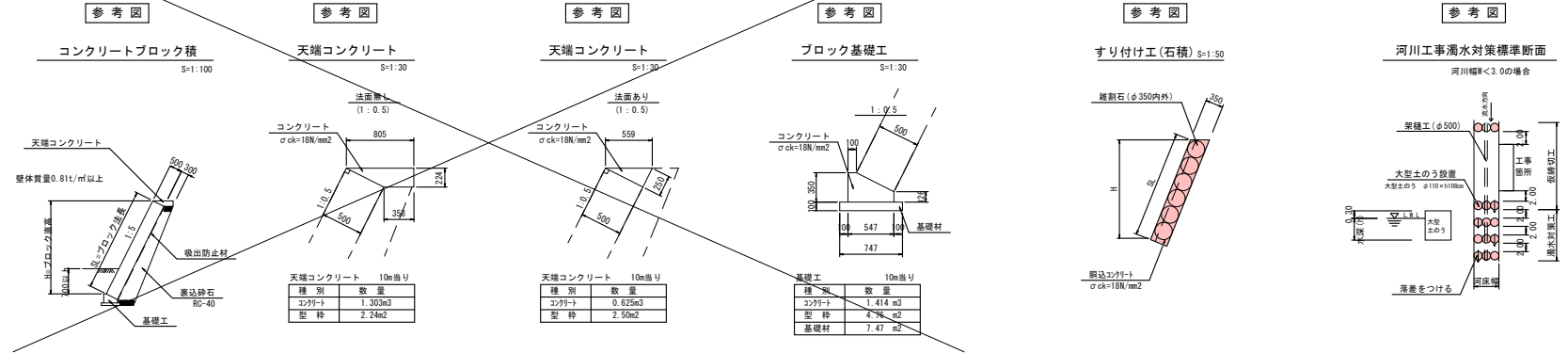


図面番号	4/8	縮尺	図示
工種	河川災害復旧工事		
種別	構造図	番号	1/1
路線名	普通河川 清代川		
工事箇所	三原市本郷町南方		
<b>三原市</b>			
工事番号 第 1707 号			



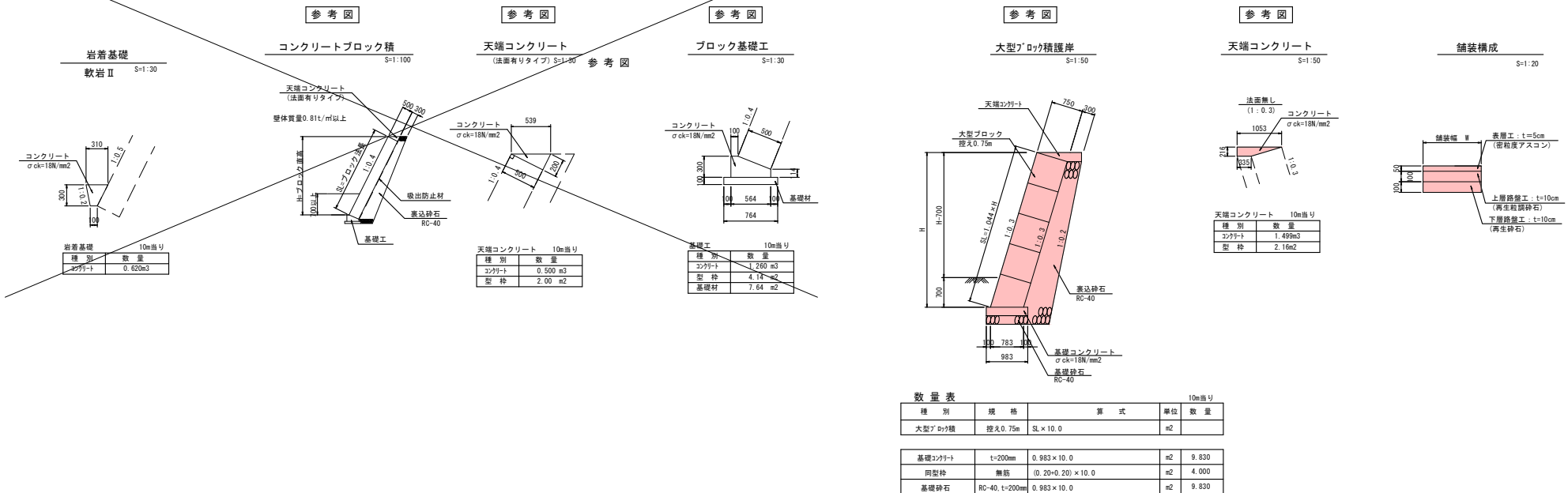
### 構造図

コンクリート製中空型護岸(空積) (1:0.5.0.81t/m<sup>2</sup>)



コンクリート製中空型護岸(空積) (1:0.4.0.81t/m<sup>2</sup>)

大型ブロック積護岸工



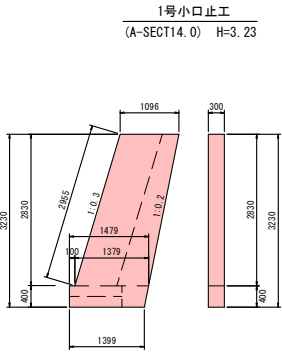
図面番号	5/8	縮尺	図示
工種	河川災害復旧工事		
種別	小口止工構造図	番号	1/1
路線 河川	普通河川 清代川		
工事箇所	三原市本郷町南方		
<b>三原市</b>			

工事番号 第1707号



## 構造図

小口止工  $s=1.50$

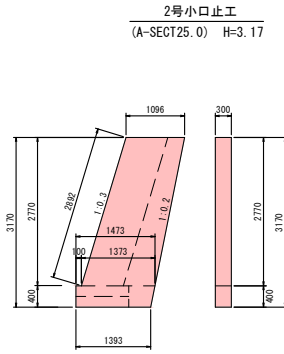


$$A = 1/2 \times (1.096 + 1.379) \times 2.83 + 1/2 \times (1.479 + 1.399) \times 0.40 = 4.078$$

$$\text{㉔㉔} \rightarrow V = 4.078 \times 0.30 = 1.22$$

一般型枠  $A = 4.078 \times 2 + 0.400 \times 0.30 = 8.28$

化粧型枠  $A = 2.955 \times 0.30 = 0.89$

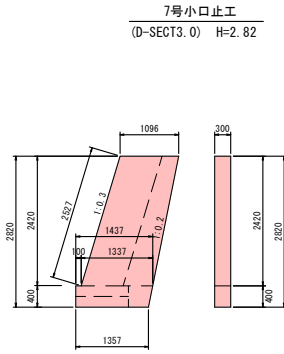


$$A = 1/2 \times (1.096 + 1.373) \times 2.77 + 1/2 \times (1.473 + 1.393) \times 0.40 = 3.993$$

$$\text{㉔㉔} \rightarrow V = 3.993 \times 0.30 = 1.20$$

一般型枠  $A = 3.993 \times 2 + 0.400 \times 0.30 = 8.11$

化粧型枠  $A = 2.892 \times 0.30 = 0.87$

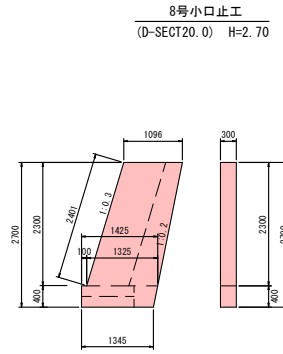


$$A = 1/2 \times (1.096 + 1.337) \times 2.42 + 1/2 \times (1.437 + 1.357) \times 0.40 = 3.503$$

$$\text{㉔㉔} \rightarrow V = 3.503 \times 0.30 = 1.05$$

一般型枠  $A = 3.503 \times 2 + 0.400 \times 0.30 = 7.12$

化粧型枠  $A = 2.527 \times 0.30 = 0.76$

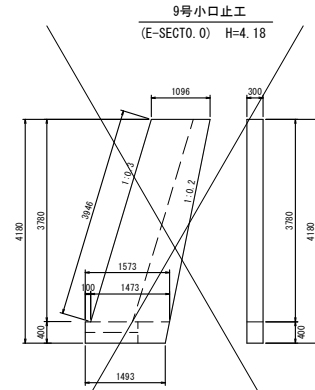


$$A = 1/2 \times (1.096 + 1.325) \times 2.30 + 1/2 \times (1.425 + 1.345) \times 0.40 = 3.338$$

$$\text{㉔㉔} \rightarrow V = 3.338 \times 0.30 = 1.00$$

一般型枠  $A = 3.338 \times 2 + 0.400 \times 0.30 = 6.80$

化粧型枠  $A = 2.401 \times 0.30 = 0.72$

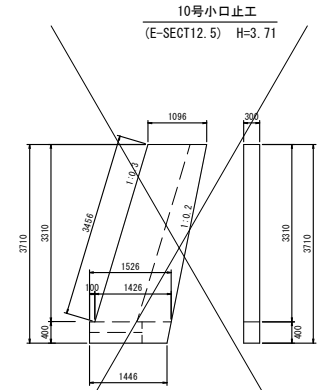


$$A = 1/2 \times (1.096 + 1.473) \times 3.78 + 1/2 \times (1.573 + 1.493) \times 0.40 = 5.469$$

$$\text{㉔㉔} \rightarrow V = 5.469 \times 0.30 = 1.64$$

一般型枠  $A = 5.469 \times 2 + 0.400 \times 0.30 = 11.06$

化粧型枠  $A = 3.946 \times 0.30 = 1.18$

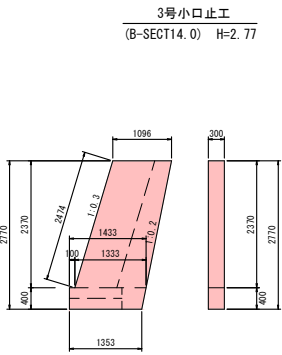


$$A = 1/2 \times (1.096 + 1.426) \times 3.31 + 1/2 \times (1.526 + 1.446) \times 0.40 = 4.768$$

$$\text{㉔㉔} \rightarrow V = 4.768 \times 0.30 = 1.43$$

一般型枠  $A = 4.768 \times 2 + 0.400 \times 0.30 = 9.66$

化粧型枠  $A = 3.456 \times 0.30 = 1.03$

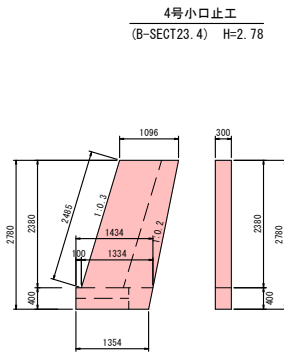


$$A = 1/2 \times (1.096 + 1.333) \times 2.37 + 1/2 \times (1.433 + 1.353) \times 0.40 = 3.436$$

$$\text{㉔㉔} \rightarrow V = 3.436 \times 0.30 = 1.03$$

一般型枠  $A = 3.436 \times 2 + 0.400 \times 0.30 = 6.99$

化粧型枠  $A = 2.474 \times 0.30 = 0.74$

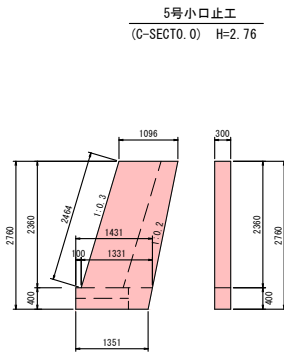


$$A = 1/2 \times (1.096 + 1.334) \times 2.38 + 1/2 \times (1.424 + 1.354) \times 0.40 = 3.449$$

$$\text{㉔㉔} \rightarrow V = 3.449 \times 0.30 = 1.03$$

一般型枠  $A = 3.449 \times 2 + 0.400 \times 0.30 = 7.01$

化粧型枠  $A = 2.485 \times 0.30 = 0.75$

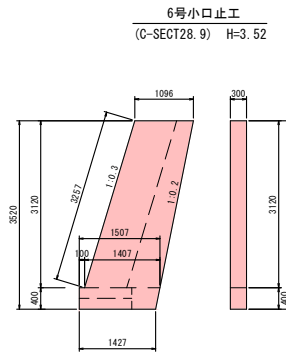


$$A = 1/2 \times (1.096 + 1.331) \times 2.36 + 1/2 \times (1.431 + 1.351) \times 0.40 = 3.420$$

$$\text{㉔㉔} \rightarrow V = 3.420 \times 0.30 = 1.03$$

一般型枠  $A = 3.420 \times 2 + 0.400 \times 0.30 = 6.96$

化粧型枠  $A = 2.464 \times 0.30 = 0.74$

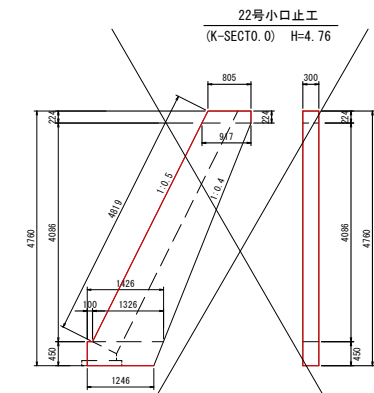


$$A = 1/2 \times (1.096 + 1.407) \times 3.12 + 1/2 \times (1.507 + 1.427) \times 0.40 = 4.491$$

$$\text{㉔㉔} \rightarrow V = 4.491 \times 0.30 = 1.35$$

一般型枠  $A = 4.491 \times 2 + 0.400 \times 0.30 = 9.10$

化粧型枠  $A = 3.257 \times 0.30 = 0.98$



$$A = 1/2 \times (0.805 + 0.977) \times 0.224 + 1/2 \times (0.917 + 1.326) \times 4.086$$

$$+ 1/2 \times (1.426 + 1.246) \times 0.45 = 5.377$$

$$\text{㉔㉔} \rightarrow V = 5.377 \times 0.30 = 1.61$$

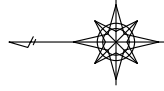
一般型枠  $A = 5.377 \times 2 + (0.450 + 0.224) \times 0.30 = 10.95$

化粧型枠  $A = 4.819 \times 0.30 = 1.45$

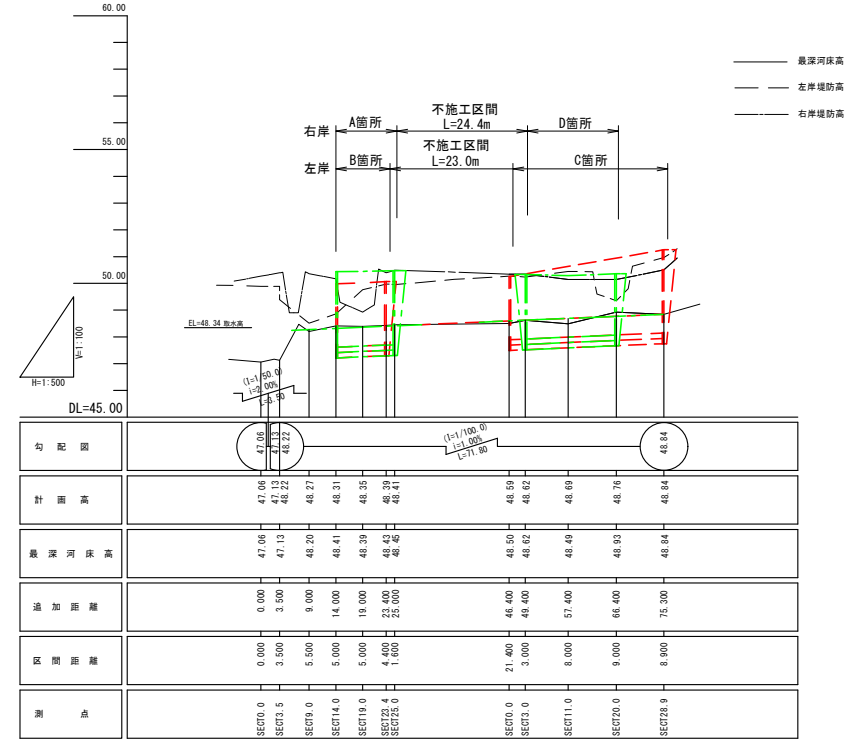
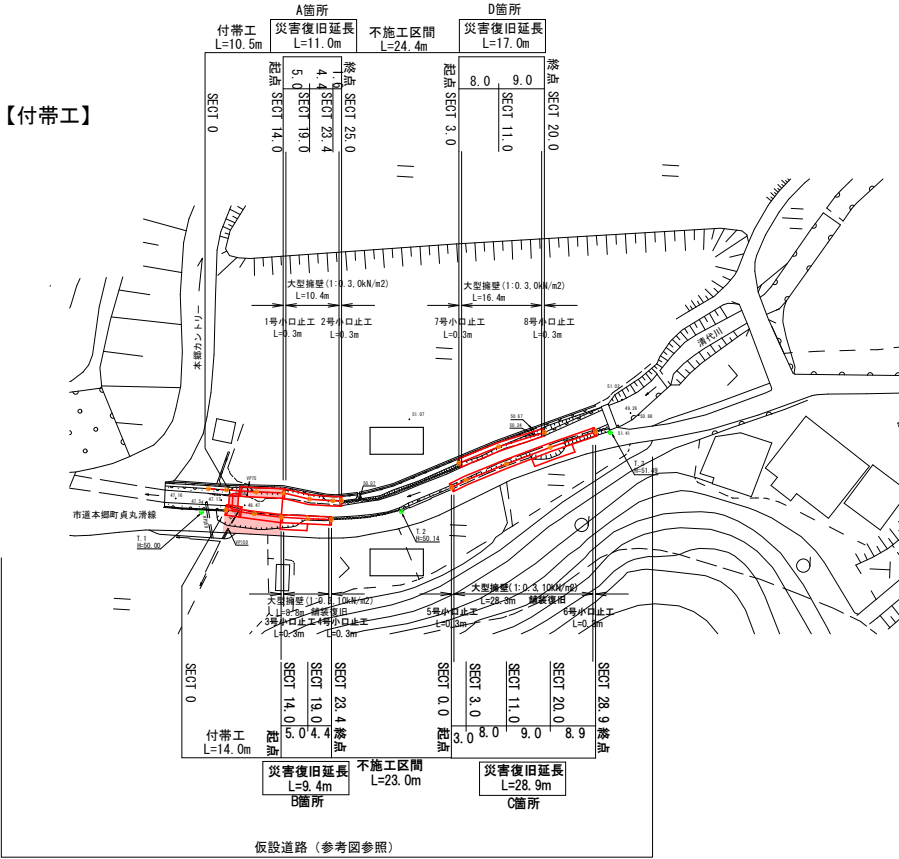
図面番号	6/8	縮尺	図示
工種	河川災害復旧工事		
種別	平面図・縦断面	番号	1/1
路線名	普通河川 清代川		
工事箇所	三原市本郷町南方		
三原市			
工事番号 第1707号			

付帯工平面図 S=1:500

縦断面



A, B, C, D 箇所 【付帯工】



方 形 図	47.06		47.13		48.27		48.31		48.35		48.39		48.41		48.59		48.62		48.69		48.76		48.84	
計 画 値	47.06	47.13	47.17	48.27	48.31	48.35	48.39	48.41	48.59	48.62	48.69	48.76	48.84											
敷 設 値	47.06	47.13	47.17	48.27	48.31	48.35	48.39	48.41	48.59	48.62	48.69	48.76	48.84											
決 算 値	0.000	3.500	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000											
区 間 面 積	0.000	5.500	5.500	5.000	5.000	5.000	4.400	23.400	2.000	2.000	8.000	9.000	8.800											
備 考	SECT 0	SECT 3	SECT 5	SECT 9	SECT 11	SECT 13	SECT 14	SECT 23	SECT 25	SECT 26	SECT 28	SECT 29	SECT 30											

基準点

測 点	X	Y
T.1	500.000	500.000
T.2	492.838	509.110
T.3	423.699	514.873
A-SECT 0	498.708	504.400
A-SECT 3	495.302	504.154
A-SECT 9	489.776	503.807
A-SECT 14	484.732	503.607
A-SECT 18	479.808	502.457
A-SECT 23	475.457	502.157
A-SECT 25	473.820	502.140
B-SECT 3	495.438	500.432
B-SECT 9	490.099	499.658
B-SECT 14	485.137	499.044
B-SECT 18	480.130	498.780
B-SECT 23	475.697	498.597
B-SECT 25	473.217	504.585
C-SECT 3	495.560	509.971
C-SECT 11	443.051	509.030
C-SECT 20	434.833	512.132
D-SECT 9	426.380	515.827
D-SECT 13	451.908	509.130
D-SECT 11	444.468	512.225
D-SECT 28	435.324	514.883



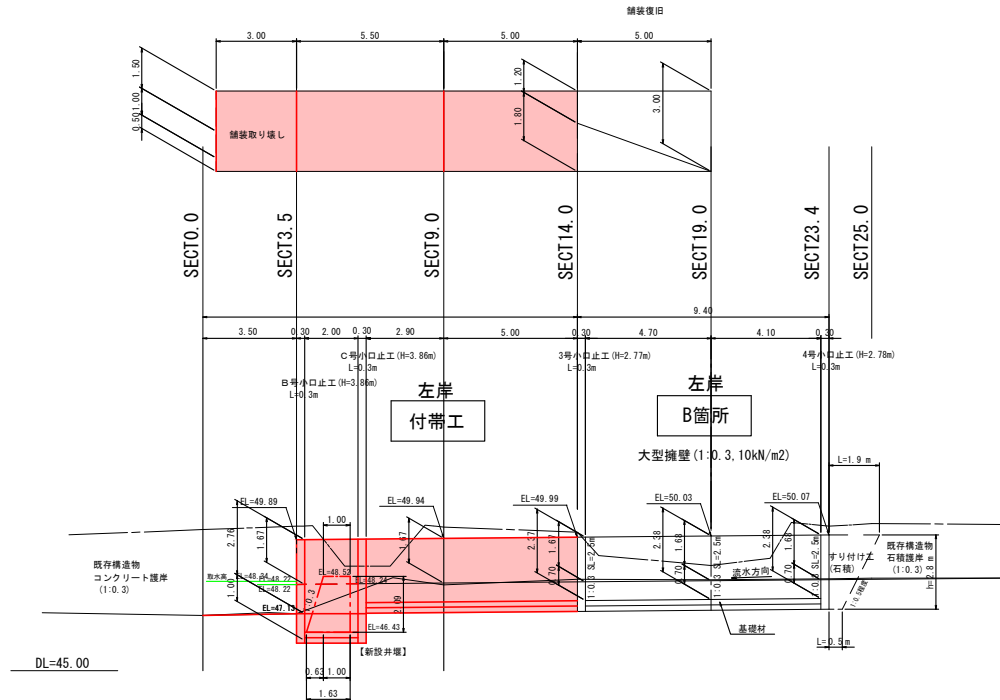
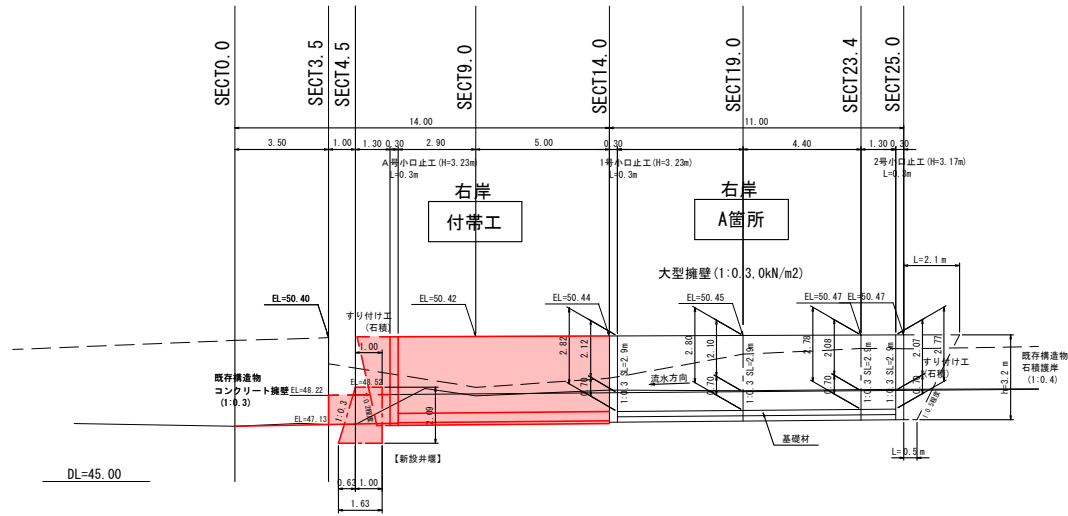
図面番号	7/8	縮尺	図示
工種	河川災害復旧工事		
種別	展開図	番号	1/1
路線名	普通河川 清代川		
工事箇所	三原市本郷町南方		
<b>三原市</b>			

工事番号 第 1707 号



A, B, C, D 箇所 【付帯工】

展開図 S=1:100

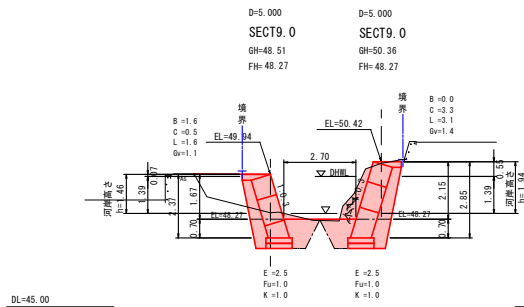
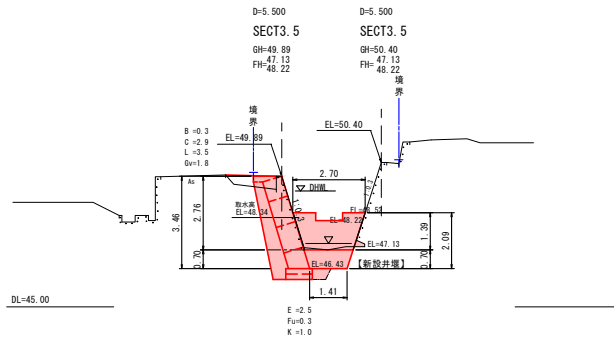
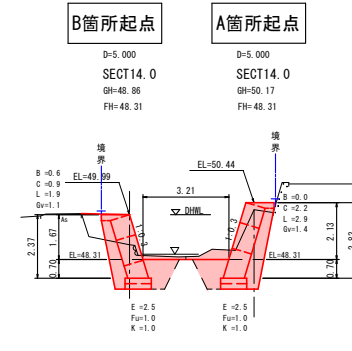
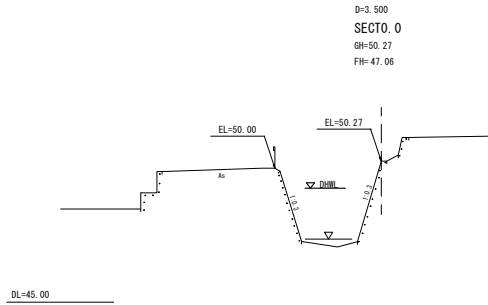


図面番号	8/8	縮尺	図示
工種	河川災害復旧工事		
種別	横断図	番号	1/1
路線名	普通河川 清代川		
工事箇所	三原市本郷町南方		
<b>三原市</b>			

工事番号 第 1707 号



**A, B 箇所 【付帯工】**



# 参 考 资 料

—河川災害復旧工事（普通河川清代川） 1 工区—

# 総括情報表

変更回数 適用単価地区 単価適用日 諸経費体系	0 65 三原市(本郷) 0-01. 11. 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	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 (%)	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 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

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 障害無					Y1A01010101 レベル4
	120	m3			
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準					SPK19040001 0
	120	m3			単第0-0001 表
盛土工					Y1A010103 レベル3
	1	式			
路体(築堤)盛土 W<2.5					Y1A01010301 レベル4
	10	m3			
路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m未満					SPK19040004 0
	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	1	式			Y1A010106 レベル3
法面整形(切土部) 現場制約無	170	m2			Y1A01010601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	170	m2			SPK19040030 0 単第0-0003 表
残土処理工	1	式			Y1A010108 レベル3
土砂等運搬 発生土	220	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3.5km以下(2.5km超)	220	m3			SPK19040002 0 単第0-0004 表
残土等処分	220	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
発生土受入費 礫質土	220	m3			F0010 0

# 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	1	式			Y1A01060102レベル4
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	160	m3			SPK19040015 0  単第0-0005 表
埋戻し 土砂	1	式			Y1A01060103レベル4
積込(ルーズ) 土砂 小規模(標準)	60	m3			SPK19040007 0  単第0-0006 表
Coブロック工(大型ブロック)	1	式			Y1A010602 レベル3
コンクリートブロック基礎 18-8-40	64	m			Y1A01060201レベル4
現場打基礎コンクリート 18-8-40BB 基礎砕石有り	13	m3			SPK19040056 0  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
大型ブロック積 控長75cm	173	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75cm	173	m2			SPK19040044 0 単第0-0008 表
胴込・裏込コンクリート 18-8-40	80	m3			Y1A01060207レベル4
胴込・裏込コンクリート 大型ブロック 18-8-40BB	80	m3			SPK19040051 0 単第0-0009 表
胴込・裏込材(砕石) RC-40	81	m3			Y1A01060208レベル4
胴込・裏込材(砕石) 大型ブロック RC-40	81	m3			SPK19040052 0 単第0-0010 表
天端コンクリート 18-8-40	4	m3			Y1A01060213レベル4
天端コンクリート 18-8-40BB 一般養生	4	m3			SPK19040057 0 単第0-0011 表
小口止工 18-8-40	8	箇所			Y1A01060214レベル4



# 本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
1号小口止工 18-8-40	1	箇所			V0010 0  単第0-0012 表
2号小口止工 18-8-40	1	箇所			V0011 0  単第0-0016 表
3号小口止工 18-8-40	1	箇所			V0012 0  単第0-0017 表
4号小口止工 18-8-40	1	箇所			V0013 0  単第0-0018 表
5号小口止工 18-8-40	1	箇所			V0014 0  単第0-0019 表
6号小口止工 18-8-40	1	箇所			V0015 0  単第0-0020 表
7号小口止工 18-8-40	1	箇所			V0016 0  単第0-0021 表
8号小口止工 18-8-40	1	箇所			V0017 0  単第0-0022 表
構造物撤去工	1	式			Y1A0113 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
構造物取壊し工					Y1A011305 レベル3
	1	式			
舗装版切断 As舗装版, t=15cm以下					Y1A01130502レベル4
	21	m			
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					SPK19040309 0
	21	m			単第0-0023 表
舗装版破碎 As舗装版, t=15cm以下					Y1A01130503レベル4
	17	m2			
舗装版破碎積込(小規模土工)					SPK19040018 0
	17	m2			単第0-0024 表
運搬処理工					Y1A011315 レベル3
	1	式			
殻運搬 As殻					Y1A01131501レベル4
	1	m3			
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7.0km以下(5.5km超)					SPK19040148 0
	1	m3			単第0-0025 表
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041

# 本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
As殻受入費	2	t			F0030 0
舗装工	1	式			Y1E0203 レベル2
アスファルト舗装工	1	式			Y1E020304 レベル3
下層路盤(車道・路肩部) RC-30, t=10cm	31	m2			Y1E02030401 レベル4
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RC-30	31	m2			SPK19040234 0  単第0-0026 表
上層路盤(車道・路肩部) RM-30, t=10cm	31	m2			Y1E02030403 レベル4
上層路盤(車道・路肩部) RM-30 全仕上り厚100mm 1層施工	31	m2			SPK19040236 0  単第0-0027 表
表層(車道・路肩部) 再生密粒度(20), t=5cm	31	m2			Y1E02030409 レベル4
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m以上3.0m以下 1層当り平均仕上厚50mm	31	m2			SPK19040243 0  単第0-0028 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
雑工	1	式			Y1A0114 レベル2
作業土工	1	式			Y1A010601 レベル3
掘削 土砂 障害無	1	式			Y1A01010101レベル4
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準	10	m3			SPK19040001 0  単第0-0001 表
床掘り 土砂	1	式			Y1A01060102レベル4
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	3	m3			SPK19040015 0  単第0-0005 表
雑工 (すりつけ工)	1	式			Y1A010610 レベル3
すりつけ工 (練石積) 石積	17	m2			Y1A01061005レベル4
石積(張) 積工 練石 雑割石	17	m2			SPK19040062 0  単第0-0029 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
胴込・裏込コンクリート_石積(張) 積工 18-8-40BB	2	m3			SPK19040064 0  単第0-0030 表
すりつけ工 (Coブロック積) 控長35cm	4	m2			Y1A01060205レベル4
コンクリートブロック積工	4	m2			SDT00035 0  単第0-0031 表
胴込・裏込材(砕石) 間知・平・連節・緑化ブロック RC-40	1	m3			SPK19040052 0  単第0-0032 表
構造物取壊し工	1	式			Y1A011305 レベル3
コンクリート構造物取壊し 無筋構造物	1	m3			Y1A01130501レベル4
構造物とりこわし工(無筋構造物)	1	m3			SDT00031 0  単第0-0033 表
運搬処理工	1	式			Y1A011315 レベル3
殻運搬 Co殻	1	m3			Y1A01131501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
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6.5km以下(5.5km超)	1	m3			SPK19040148 0  単第0-0034 表
【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
Co殻受入費					F0050 0
全工種共通仮設	3	t			Y1J01 レベル1
仮設工	1	式			Y1J0101 レベル2
土留・仮締切工	1	式			Y1J010104 レベル3
土のう 大型土のう	1	式			Y1J01010419レベル4
大型土のう製作・設置(BH設置)	13	袋			SHD10003 0  単第0-0035 表
購入土 ほぐし	13	m3			F0040 0

# 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
大型土のう撤去 作業半径 6m以下	29	袋			SHD10011 0  単第0-0037 表
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離3.5km以下(2.5km超)	20	m3			SPK19040002 0  単第0-0004 表
【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
発生土受入費 礫質土	20	m3			F0010 0
水替工	1	式			Y1J010106 レベル3
ポンプ排水 【排水量, 排水方法】	1	式			Y1J01010601レベル4
ポンプ設置・撤去	2	箇所			SHD10037 0  単第0-0039 表
ポンプ運転 排水量 0以上40未満 (m3/h) 作業時排水	40	日			S1050031 0  単第0-0041 表
仮水路工	1	式			Y1J010108 レベル3

# 本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
掛樋工 据付・撤去 波状管及び網状管 450～600mm	70	m			Y1J01010803レベル4
暗渠排水管 据付・撤去 波状管及び網状管 450～600mm シングル 合成樹脂排水材 呼び径600mm	70	m			SPK19040089 0  単第0-0044 表
暗渠排水管 据付・撤去 波状管及び網状管 450～600mm シングル 合成樹脂排水材 呼び径600mm	44	m			SPK19040089 0  単第0-0045 表
**直接工事費** #0020計=支給品等(材料), 無償貸付					
共通仮設費率分					Z0019
計算情報…… 対象額…… 率……					率参照額……
**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……		率参照額……



# 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
**工事原価**					
一般管理费率分 計算情報…… 対象額…… 率……					前払補正率… 率参照額……
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**					

# 付帯工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
付帯工事費					X2000
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 障害無					Y1A01010101 レベル4
	40	m3			
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準					SPK19040001 0
	40	m3			単第0-0001 表
盛土工					Y1A010103 レベル3
	1	式			
路体(築堤)盛土 W<2.5					Y1A01010301 レベル4
	10	m3			
路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m未満					SPK19040004 0
	10	m3			単第0-0002 表

# 付帯工事費 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	1	式			Y1A010106 レベル3
法面整形(切土部) 現場制約無	50	m2			Y1A01010601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 0 単第0-0003 表
残土処理工	1	式			Y1A010108 レベル3
土砂等運搬 発生土	60	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3.5km以下(2.5km超)	60	m3			SPK19040002 0 単第0-0004 表
残土等処分	60	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
発生土受入費 礫質土	60	m3			F0010 0

# 付帯工事費 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	1	式			Y1A01060102レベル4
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	50	m3			SPK19040015 0 単第0-0005 表
埋戻し 土砂	1	式			Y1A01060103レベル4
積込(ルーズ) 土砂 小規模(標準)	20	m3			SPK19040007 0 単第0-0006 表
Coブロック工(大型ブロック)	1	式			Y1A010602 レベル3
コンクリートブロック基礎 18-8-40	18	m			Y1A01060201レベル4
現場打基礎コンクリート 18-8-40BB 基礎砕石有り	4	m3			SPK19040056 0 単第0-0007 表

# 付帯工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
大型ブロック積 控長75cm	45	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75cm	45	m2			SPK19040044 0 単第0-0008 表
胴込・裏込コンクリート 18-8-40	21	m3			Y1A01060207レベル4
胴込・裏込コンクリート 大型ブロック 18-8-40BB	21	m3			SPK19040051 0 単第0-0009 表
胴込・裏込材(砕石) RC-40	23	m3			Y1A01060208レベル4
胴込・裏込材(砕石) 大型ブロック RC-40	23	m3			SPK19040052 0 単第0-0010 表
天端コンクリート 18-8-40	1	m3			Y1A01060213レベル4
天端コンクリート 18-8-40BB 一般養生	1	m3			SPK19040057 0 単第0-0011 表
小口止工 18-8-40	3	箇所			Y1A01060214レベル4

# 付帯工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
A号小口止工 18-8-40	1	箇所			V0035 0 単第0-0046 表
B号小口止工 18-8-40	1	箇所			V0036 0 単第0-0047 表
C号小口止工 18-8-40	1	箇所			V0037 0 単第0-0048 表
落差工 18-8-40	1	箇所			Y1A01060214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	5	m3			SPK19040150 0 単第0-0049 表
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	8	m2			SPK19040152 0 単第0-0050 表
構造物撤去工	1	式			Y1A0113 レベル2
構造物取壊し工	1	式			Y1A011305 レベル3
舗装版切断 As舗装版, t=15cm以下	6	m			Y1A01130502レベル4

# 付帯工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	6	m			SPK19040309 0  単第0-0023 表
舗装版破碎 As舗装版, t=10cm以下	42	m <sup>2</sup>			Y1A01130503レベル4
舗装版破碎積込(小規模土工)	42	m <sup>2</sup>			SPK19040018 0  単第0-0024 表
運搬処理工	1	式			Y1A011315 レベル3
殻運搬 As殻	2	m <sup>3</sup>			Y1A01131501レベル4
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7.0km以下(5.5km超)	2	m <sup>3</sup>			SPK19040148 0  単第0-0025 表
【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
As殻受入費	5	t			F0030 0
舗装工	1	式			Y1E0203 レベル2

# 付帯工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
アスファルト舗装工	1	式			Y1E020304 レベル3
下層路盤(車道・路肩部) RC-30, t=10cm	42	m2			Y1E02030401 レベル4
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RC-30	42	m2			SPK19040234 0 単第0-0026 表
上層路盤(車道・路肩部) RM-30, t=10cm	42	m2			Y1E02030403 レベル4
上層路盤(車道・路肩部) RM-30 全仕上り厚100mm 1層施工	42	m2			SPK19040236 0 単第0-0027 表
表層(車道・路肩部) 再生密粒度(20), t=5cm	42	m2			Y1E02030409 レベル4
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m以上3.0m以下 1層当り平均仕上厚50mm	42	m2			SPK19040243 0 単第0-0028 表
雑工	1	式			Y1A0114 レベル2
雑工(すりつけ工)	1	式			Y1A010610 レベル3



# 付帯工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
すりつけ工 (練石積) 石積	3	m2			Y1A01061005レベル4
石積(張) 積工 練石 雑割石	3	m2			SPK19040062 0  単第0-0029 表
胴込・裏込コンクリート_石積(張) 積工 18-8-40BB	0.3	m3			SPK19040064 0  単第0-0030 表
全工種共通仮設	1	式			Y1J01 レベル1
仮設工	1	式			Y1J0101 レベル2
仮設道路工	1	式			Y1J010101 レベル3
仮設道路盛土 一般交通有	1	式			Y1J01010101レベル4
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準	170	m3			SPK19040001 0  単第0-0001 表
路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m以上4.0m未満	140	m3			SPK19040004 0  単第0-0051 表

# 付帯工事費 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 ほぐし	170	m3			F0040 0
再生クラッシュラン 40～0mm	30	m3			TTPC00008 0
整地 敷均し(ルーズ) 狭小幅員(幅2.5m以上4m未満)	30	m3			SPK19040003 0  単第0-0052 表
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m以上3.0m以下 1層当り平均仕上厚30mm	268	m2			SPK19040243 0  単第0-0053 表
敷鉄板 設置・撤去	1	式			Y1J01010104レベル4
敷鉄板設置	19	m2			S1050041 0  単第0-0054 表
敷鉄板撤去	19	m2			S1050043 0  単第0-0056 表
敷鉄板賃料 22×1524×3048, 802kg/枚 賃貸期間90日	4	枚			S1050029 0  単第0-0057 表
舗装版破碎 As舗装版, t=10cm以下	268	m2			Y1J01010108レベル4

# 付帯工事費 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 0
	268	m2			単第0-0024 表
土のう 大型土のう					Y1J01010111レベル4
	40	袋			
大型土のう製作・設置(BH設置)					SHD10003 0
	40	袋			単第0-0035 表
大型土のう撤去 作業半径 6m以下					SHD10011 0
	40	袋			単第0-0037 表
土砂等運搬 発生土					Y1A01010802レベル4
	210	m3			
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離3.5km以下(2.5km超)					SPK19040002 0
	210	m3			単第0-0004 表
【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
発生土受入費 礫質土					F0010 0
	210	m3			
殻運搬 As殻					Y1J01010113レベル4
	8	m3			

# 付帯工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
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7.0km以下(5.5km超)	8	m3			SPK19040148 0  単第0-0025 表
殻処分 As殻	8	m3			Y1J01010114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
As殻受入費	19	t			F0030 0
仮水路工	1	式			Y1J010108 レベル3
暗渠排水管	85	m			Y1J01010803レベル4
一般用二層管 φ50mm 1種(軟質)	85	m			F0060 0
交通管理工	1	式			Y1J010121 レベル3
交通誘導警備員	1	式			Y1J01012101レベル4

# 付帯工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
交通誘導警備員B	63	人			R0369 0
**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……					率参照額……
**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……			率参照額……
**工事原価**					
一般管理費率分 計算情報…… 対象額…… 率……					前払補正率… 率参照額……

# 付帯工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
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 **					
** 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

SPK19040004

単第0-0002 表

施工幅員2.5m未満

1

m3 当り

機械構成比: 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%

標準単価:

5,368.60000

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>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

頁0-0030

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

頁0-0031

土砂等運搬 SPK19040002 単第0-0004 表  
 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離3.5km以下(2.5km超) 1 m3 当り  
 機械構成比: 27.16% 労務構成比: 60.81% 材料構成比: 12.03% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,243.30000

代表機材規格(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=17 距離3.5km以下(2.5km超)			B=5 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) D=1 DID区間無し		

# 施工単価表

頁0-0032

床掘り

SPK19040015

単第0-0005 表

土砂 上記以外(小規模)

1

m3 当り

機械構成比: 23.22%

労務構成比: 69.53%

材料構成比: 7.25%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,898.20000

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

# 施工単価表

積込(ルーズ)

SPK19040007

単第0-0006 表

土砂

小規模(標準)

1

m3 当り

機械構成比: 31.50%

労務構成比:

57.43%

材料構成比: 11.07%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

945.17000

代表機労材規格(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			B=4 小規模(標準)		

# 施工単価表

頁0-0034

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

頁0-0036

大型ブロック積

SPK19040044

単第0-0008 表

水抜きパイプ無し

ブロック積(空積) 控長75cm

1

m2 当り

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:

17,560.00000

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
<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75cm	78.61%		大型積ブロック 控500mm		TTPCH0113 TTPT00273
積算単価			積算単価		EP001
A=2 水抜きパイプ無し			B=3 ブロック積(空積) 控長75cm		

# 施工単価表

頁0-0037

胴込・裏込コンクリート

SPK19040051

単第0-0009 表

大型ブロック

18-8-40BB

1

m3 当り

機械構成比: 4.56%

労務構成比:

14.81%

材料構成比: 80.63%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

18,408.00000

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
<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	4.56%		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	7.68%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	6.30%		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)	80.63%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
積算単価			積算単価		E9999
A=2 大型ブロック D=1 -			B=2 18-8-40BB		



# 施工単価表

頁0-0038

胴込・裏込材(砕石)

SPK19040052

単第0-0010 表

大型ブロック

RC-40

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
再生クラッシュラン 40~0mm	40.98%		再生クラッシュラン 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

洞込・裏込材(砕石)

SPK19040052

単第0-0010 表

大型ブロック

RC-40

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

# 施工単価表

頁0-0040

天端コンクリート

SPK19040057

単第0-0011 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	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

天端コンクリート

SPK19040057

単第0-0011 表

18-8-40BB 一般養生  
 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: 1 m3 当り 48,568.00000

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
A=2 D=1 18-8-40BB -			C=1 一般養生		

# 施工単価表

1号小口止工  
18-8-40

V0010

単第0-0012 表

1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB バックホウ(クレーン機能付)打設	1.22	m3			単第0-0013 表
型枠 一般型枠 小型構造物	8.28	m2			単第0-0014 表
型枠 化粧型枠 小型構造物	0.89	m2			単第0-0015 表
*** 単位当たり ***	1	箇所			

# 施工単価表

頁0-0043

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0-0013 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
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=2 小型構造物 C=2 18-8-40BB J=1 -			B=2 バックホウ(クレーン機能付)打設 F=2 一般養生 K=1 全ての費用		

# 施工単価表

型枠 SPK19040152 単第0-0014 表 1 m2 当り  
 一般型枠 小型構造物 標準単価： 7,449.40000  
 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%

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 一般型枠 C=1 全ての費用			B=2 小型構造物		



# 施工単価表

型枠 SPK19040152 単第0-0015 表 1 m2 当り  
 化粧型枠 小型構造物 標準単価： 10,131.00000  
 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%

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	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 化粧型枠 C=1 全ての費用			B=2 小型構造物		

# 施工単価表

2号小口止工  
18-8-40

V0011

単第0-0016 表

1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB バックハウ(クレーン機能付)打設	1.2	m <sup>3</sup>			単第0-0013 表
型枠 一般型枠 小型構造物	8.10	m <sup>2</sup>			単第0-0014 表
型枠 化粧型枠 小型構造物	0.87	m <sup>2</sup>			単第0-0015 表
*** 単位当たり ***	1	箇所			

# 施工単価表

3号小口止工  
18-8-40

V0012

単第0-0017 表

1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB バックホウ(クレーン機能付)打設	1.03	m <sup>3</sup>			単第0-0013 表
型枠 一般型枠 小型構造物	6.99	m <sup>2</sup>			単第0-0014 表
型枠 化粧型枠 小型構造物	0.74	m <sup>2</sup>			単第0-0015 表
*** 単位当たり ***	1	箇所			

# 施工単価表

4号小口止工  
18-8-40

V0013

単第0-0018 表

1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB バックハウ(クレーン機能付)打設	1.03	m3			単第0-0013 表
型枠 一般型枠 小型構造物	7.01	m2			単第0-0014 表
型枠 化粧型枠 小型構造物	0.75	m2			単第0-0015 表
*** 単位当たり ***	1	箇所			

# 施工単価表

5号小口止工  
18-8-40

V0014

単第0-0019 表

1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB バックホウ(クレーン機能付)打設	1.03	m3			単第0-0013 表
型枠 一般型枠 小型構造物	6.96	m2			単第0-0014 表
型枠 化粧型枠 小型構造物	0.74	m2			単第0-0015 表
*** 単位当たり ***	1	箇所			

# 施工単価表

頁0-0051

6号小口止工  
18-8-40

V0015

単第0-0020 表

1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB バックハウ(クレーン機能付)打設	1.35	m3			単第0-0013 表
型枠 一般型枠 小型構造物	9.1	m2			単第0-0014 表
型枠 化粧型枠 小型構造物	0.98	m2			単第0-0015 表
*** 単位当たり ***	1	箇所			

# 施工単価表

7号小口止工  
18-8-40

V0016

単第0-0021 表

1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB バックホウ(クレーン機能付)打設	1.05	m <sup>3</sup>			単第0-0013 表
型枠 一般型枠 小型構造物	7.12	m <sup>2</sup>			単第0-0014 表
型枠 化粧型枠 小型構造物	0.76	m <sup>2</sup>			単第0-0015 表
*** 単位当たり ***	1	箇所			

# 施工単価表

頁0-0053

8号小口止工  
18-8-40

V0017

単第0-0022 表

1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB バックホウ(クレーン機能付)打設	1.00	m <sup>3</sup>			単第0-0013 表
型枠 一般型枠 小型構造物	6.80	m <sup>2</sup>			単第0-0014 表
型枠 化粧型枠 小型構造物	0.72	m <sup>2</sup>			単第0-0015 表
*** 単位当たり ***	1	箇所			



# 施工単価表

頁0-0054

舗装版切断 SPK19040309 単第0-0023 表 1 m 当り  
 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下 標準単価： 547.25000  
 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%

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

舗装版切断

SPK19040309

単第0-0023 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
積算単価			積算単価		EP001
A=1 E=1			B=1		
アスファルト舗装版 全ての費用			アスファルト舗装版厚15cm以下		

# 施工単価表

舗装版破碎積込(小規模土工)

SPK19040018

単第0-0024 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0-0057

殻運搬

SPK19040148

単第0-0025 表

舗装版破碎 機械積込(小規模土工)

DID区間無し 運搬距離7.0km以下(5.5km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=32 運搬距離7.0km以下(5.5km超)		

# 施工単価表

頁0-0058

下層路盤(車道・路肩部)

SPK19040234

単第0-0026 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
<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	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

頁0-0059

下層路盤(車道・路肩部)

SPK19040234

単第0-0026 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
再生クラッシュラン 30~0mm	78.28%		クラッシュラン 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		
<b>【路盤材単価】</b> 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0-0060

上層路盤(車道・路肩部)

SPK19040236

単第0-0027 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
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

頁0-0061

上層路盤(車道・路肩部)

SPK19040236

単第0-0027 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		
【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0-0062

表層(車道・路肩部)

SPK19040243

単第0-0028 表

平均幅員1.4m以上3.0m以下

1層当り平均仕上厚50mm

1

m2 当り

機械構成比: 1.80%

労務構成比:

13.37%

材料構成比: 84.83%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,634.00000

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>アスファルトフィニッシャ ホイール型 舗装幅1.4~3.0m	1.20%		アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 舗装幅1.4~3.0m		KTPC00059 KTPT00059
<賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3~4t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.25%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3~4t		KTPC00009 KTPT00009
<賃>タイヤローラ 質量3~4t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.22%		タイヤローラ 質量3~4t		KTPC00057 KTPT00057
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	4.75%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	3.27%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	3.22%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	1.14%		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

頁0-0063

表層(車道・路肩部)

SPK19040243

単第0-0028 表

平均幅員1.4m以上3.0m以下

1層当り平均仕上厚50mm

1

m2 当り

機械構成比: 1.80%

労務構成比:

13.37%

材料構成比: 84.83%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,634.00000

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
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(20)	77.78%		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	6.82%		アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用		TTPC00026 TTPT00026
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	0.22%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=3 平均幅員1.4m以上3.0m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 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

頁0-0064

石積(張)  
積工

SPK19040062

単第0-0029 表

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: 1 m2 当り 11,499.00000

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0.28m3(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

頁0-0065

洞込・裏込コンクリート\_石積(張)

SPK19040064

単第0-0030 表

積工

18-8-40BB

1

m3 当り

機械構成比: 2.56%

労務構成比:

32.64%

材料構成比: 64.80%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

24,096.00000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.28m3(平積0.2)吊能力1.7t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	2.56%		バックホウ クローラ型クレーン機能付1.7t 山積0.28m3(平積0.2m3)		KTPC00019 KTPT00019
普通作業員	12.57%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	11.55%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	7.56%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	63.82%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.98%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		E9999
A=1 積工 D=1 -			B=2 18-8-40BB		

# 施工単価表

頁0-0066

洞込・裏込コンクリート\_石積(張)

SPK19040064

単第0-0030 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

# 施工単価表

コンクリートブロック積工

SDT00035

単第0-0031 表

1 m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_ブロック積工【材工共】	1.000	m2			
時間的制約なし					
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18, スランプ8, 粗骨材40 W/C(60%), 種別(高炉)	0.246	m3			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	m2			
A=1 昼間施工 C=1 18-8-40BB I=1 -			B=2 裏込コンクリートを施工しない場合 E=1 - L=1 時間的制約なし		

# 施工単価表

頁0-0068

胴込・裏込材(砕石)

SPK19040052

単第0-0032 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
再生クラッシュラン 40~0mm	21.36%		再生クラッシュラン 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

胴込・裏込材(砕石)

SPK19040052

単第0-0032 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



# 施工単価表

構造物とりこわし工(無筋構造物)

SDT00031

単第0-0033 表

1 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_無筋構造物【手間のみ】 機械施工 時間的制約なし	1.000	m3			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	m3			
A=1 昼間施工 C=1 -			B=1 機械施工 D=1 時間的制約なし		

# 施工単価表

頁0-0071

殻運搬

SPK19040148

単第0-0034 表

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:

DID区間無し 運搬距離6.5km以下(5.5km超)  
 36.46% 材料構成比: 14.64%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1

m3 当り  
 1,414.80000

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
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=31	機械積込 運搬距離6.5km以下(5.5km超)	

# 施工単価表

大型土のう製作・設置(BH設置)

SHD10003

単第0-0035 表

10 袋 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.278	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0-0036 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

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

単第0-0036 表

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
運転手(特殊)	1.00	人			
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	98.00	L			
<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	1.39	供用日			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	日			
A=21 クレーン付2.9t吊 山積0.8m3 低騒音3次 C=1 運転労務数量(人/日)			B=98 D=1.39	軽油消費量(L/日) 機械賃料数量(供用日/日)	

# 施工単価表

大型土のう撤去  
作業半径 6m以下

SHD10011

単第0-0037 表

10 袋 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.069	人			1*0.069
特殊作業員	0.069	人			1*0.069
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	0.069	日			単第0-0038 表
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	10	袋			
*** 単位当たり ***	1	袋			
A=1 作業半径 6m以下					

# 施工単価表

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

単第0-0038 表

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
運転手(特殊)	1.00	人			
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	74.00	L			
<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	1.26	供用日			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	日			
A=21 クレーン付2.9t吊 山積0.8m3 低騒音3次 C=1 運転労務数量(人/日)			B=74 軽油消費量(L/日) D=1.26 機械賃料数量(供用日/日)		

# 施工単価表

ポンプ設置・撤去

SHD10037

単第0-0039 表

1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.500	人			
特殊作業員	0.100	人			
普通作業員	2.000	人			
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	0.500	日			単第0-0040 表
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	箇所			

# 施工単価表

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

単第0-0040 表

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
運転手(特殊)	1.00	人			
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	69.00	L			
<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	1.16	供用日			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	日			
A=12      クレーン付2.9t吊 山積0.8m3 排対2次 C=1      運転労務数量(人/日)			B=69      軽油消費量(L/日) D=1.16    機械賃料数量(供用日/日)		



# 施工単価表

ポンプ運転

S1050031

単第0-0041 表

排水量 0以上40未満 (m3/h)

作業時排水

1

日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊作業員	0.140	人			
建設用ポンプ(水中ポンプ)運転 口径150mm, 揚程10m 7.5kw	1.000	日			単第0-0042 表
機-16_発動発電機運転 ディーゼル25kVA 排出ガス対策型2次基準	1.000	日			単第0-0043 表
諸雑費	3	%			#09
*** 単位当たり ***	1	日			
A=1 排水量 0以上40未満 (m3/h)			B=1 作業時排水		



# 施工単価表

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

単第0-0043 表

1

日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	26.00	L			
<賃>発動発電機(ディーゼル発電機) 定格容量25kVA 排出ガス対策型(第1, 2, 3次基準値)低騒音	1.20	供用日			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	日			
A=6          ディーゼル25kVA C=1.2        機械賃料数量(供用日/日)			B=26          燃料消費量(L/日) D=3            排出ガス対策型2次基準		

# 施工単価表

頁0-0081

暗渠排水管 SPK19040089 単第0-0044 表  
 据付・撤去 波状管及び網状管 450～600mm シングル 合成樹脂排水材 呼び径600mm 1 m 当り  
 機械構成比: 0.00% 労務構成比: 6.24% 材料構成比: 93.76% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 10,172.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	4.46%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	1.78%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
非計上 材料単価	93.76%		暗渠排水管 波状管 呼び径500mm 高密度ポリエチレン管(シングル構造)		TTPCD0276 TTPT00192
積算単価			積算単価		E9999
A=3 据付・撤去 C=3 450～600mm 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=40 シングル 合成樹脂排水材 呼び径600mm G=2 期間3ヶ月未満(損料率0.2) I=2 機械費・労務費のみ		
<b>【管材料単価】</b>					
管材料単価(円) * ( 材料損料率 + ( 材料損料率 * 現場状況による材料損料率の率乗算 ) )					

# 施工単価表

頁0-0082

暗渠排水管 SPK19040089 単第0-0045 表  
 据付・撤去 波状管及び網状管 450～600mm シングル 合成樹脂排水材 呼び径600mm 1 m 当り  
 機械構成比: 0.00% 労務構成比: 6.24% 材料構成比: 93.76% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 10,172.00000

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
非計上 労務単価	4.46%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
非計上 労務単価	1.78%		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600mm	93.76%		暗渠排水管 波状管 呼び径500mm 高密度ポリエチレン管(シングル構造)		TTPCD0276 TTPT00192
積算単価			積算単価		E9999
A=3 据付・撤去 C=3 450～600mm 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=40 シングル 合成樹脂排水材 呼び径600mm G=2 期間3ヶ月未満(損料率0.2) I=3 材料費のみ		
<b>【管材料単価】</b>					
管材料単価(円) * ( 材料損料率 + ( 材料損料率 * 現場状況による材料損料率の率乗算 ) )					

# 施工単価表

頁0-0083

A号小口止工  
18-8-40

V0035

単第0-0046 表

1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB バックホウ(クレーン機能付)打設	1.22	m3			単第0-0013 表
型枠 一般型枠 小型構造物	8.28	m2			単第0-0014 表
型枠 化粧型枠 小型構造物	0.89	m2			単第0-0015 表
*** 単位当たり ***	1	箇所			

# 施工単価表

B号小口止工  
18-8-40

V0036

単第0-0047 表

1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB バックホウ(クレーン機能付)打設	1.50	m3			単第0-0013 表
型枠 一般型枠 小型構造物	10.00	m2			単第0-0014 表
型枠 化粧型枠 小型構造物	1.08	m2			単第0-0015 表
*** 単位当たり ***	1	箇所			

# 施工単価表

C号小口止工  
18-8-40

V0037

単第0-0048 表

1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB バックホウ(クレーン機能付)打設	1.50	m3			単第0-0013 表
型枠 一般型枠 小型構造物	10.00	m2			単第0-0014 表
型枠 化粧型枠 小型構造物	1.08	m2			単第0-0015 表
*** 単位当たり ***	1	箇所			



# 施工単価表

頁0-0086

コンクリート

SPK19040150

単第0-0049 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	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

コンクリート

SPK19040150

単第0-0049 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
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=1 無筋・鉄筋構造物 C=2 18-8-40BB J=1 -			B=2 バックホウ(クレーン機能付)打設 F=2 一般養生 K=1 全ての費用		

# 施工単価表

頁0-0088

型枠

SPK19040152

単第0-0050 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 一般型枠 C=1 全ての費用			B=1 鉄筋・無筋構造物		

# 施工単価表

頁0-0089

路体(築堤)盛土

SPK19040004

単第0-0051 表

施工幅員2.5m以上4.0m未満

1

m3 当り

機械構成比: 19.52%

労務構成比:

72.79%

材料構成比:

7.69%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

708.72000

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) 後方超小旋回型 山積0.28m3(平積0.2m3)	10.70%		バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回型] 山積0.28m3(平積0.2m3)		KTPC00054 KTPT00054
<賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3~4t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	8.82%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3~4t		KTPC00009 KTPT00009
運転手(特殊)	64.24%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	8.55%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	7.69%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 施工幅員2.5m以上4.0m未満					

# 施工単価表

頁0-0090

整地

SPK19040003

単第0-0052 表

敷均し(ルーズ)

狭小幅員(幅2.5m以上4m未満)

1

m3 当り

機械構成比: 20.65%

労務構成比:

72.94%

材料構成比: 6.41%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

306.29000

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
ブルドーザ 普通・排1 3t級(3~4t)	20.65%		ブルドーザ 普通・排1 3t級(3~4t)		MTPC00001 MTPT00001
運転手(特殊)	53.16%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	19.78%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	6.41%		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 敷均し(ルーズ)			B=3 狭小幅員(幅2.5m以上4m未満)		

# 施工単価表

頁0-0091

表層(車道・路肩部)

SPK19040243

単第0-0053 表

平均幅員1.4m以上3.0m以下

1層当り平均仕上厚30mm

1

m2 当り

機械構成比: 1.80%

労務構成比:

13.37%

材料構成比: 84.83%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,634.00000

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>アスファルトフィニッシャ ホイール型 舗装幅1.4~3.0m	1.20%		アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 舗装幅1.4~3.0m		KTPC00059 KTPT00059
<賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3~4t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.25%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3~4t		KTPC00009 KTPT00009
<賃>タイヤローラ 質量3~4t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.22%		タイヤローラ 質量3~4t		KTPC00057 KTPT00057
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	4.75%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	3.27%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	3.22%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	1.14%		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

頁0-0092

表層(車道・路肩部)

SPK19040243

単第0-0053 表

平均幅員1.4m以上3.0m以下

1層当り平均仕上厚30mm

1

m2 当り

機械構成比: 1.80%

労務構成比:

13.37%

材料構成比: 84.83%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,634.00000

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
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(13)	77.78%		密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPC00024 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	6.82%		アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用		TTPC00026 TTPT00026
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	0.22%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=3 平均幅員1.4m以上3.0m以下 C=7 再生密粒度アスファルト混合物(13) G=1 - I=1 -(全ての費用)			B=30 1層当り平均仕上り厚 E=2 PK-3 H=1 -		
【アスファルト混合物単価】 1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト混合物単価(円)+各種割増合計値) 1層当り平均仕上り厚(mm):30.000(mm)					

# 施工単価表

敷鉄板設置

S1050041

単第0-0054 表

100 m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.152	人			
とび工	0.152	人			
普通作業員	0.152	人			
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3次	0.152	日			単第0-0055 表
諸雑費	1	%			#09
*** 合計 ***	100	m2			
*** 単位当たり ***	1	m2			



# 施工単価表

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3次

S9035

単第0-0055 表

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
運転手(特殊)	1.00	人			
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	112.00	L			
<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	1.06	供用日			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	日			
A=19 クレーン付2.9t吊 山積0.8m3 排対3次 C=1 運転労務数量(人/日)			B=112 軽油消費量(L/日) D=1.06 機械賃料数量(供用日/日)		

# 施工単価表

敷鉄板撤去

S1050043

単第0-0056 表

100 m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.143	人			
とび工	0.143	人			
普通作業員	0.143	人			
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3次	0.143	日			単第0-0055 表
諸雑費	1	%			#09
*** 合計 ***	100	m2			
*** 単位当たり ***	1	m2			

# 施工単価表

敷鉄板賃料

S1050029

単第0-0057 表

22×1524×3048, 802kg/枚

賃貸期間90日

1

枚 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
(賃料)鋼板 22×1524×3048, 802kg/枚 90日以内	90.000	枚・日			
(賃料)鋼板 22×1524×3048, 802kg/枚 整備費	1.000	枚			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	枚			
A=3      22×1524×3048, 802kg/枚 C=90      敷鉄板賃貸期間 (日)			B=1 D=2	賃料 整備費有り	

# 数量総括表

—河川災害復旧工事（普通河川清代川） 1 工区—

## 本工事費数量総括表

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								
	河川土工							
		掘削工						
			掘削	小規模	m3	120.6	120	計第 1 表
		盛土工						
			路体盛土	W<2.5	m3	8.8	10	計第 2 表
		法面整形工						
			法面整形	切土部	m2	171.5	170	計第 3 表
			法面整形	盛土部	m2			
		残土処理工						
			土砂等運搬	発生土	m3	216.4	220	計第 4 表
			残土等処分	発生土受入費 礫質土	m3	216.4	220	〃
				発生土受入費 軟岩	m3			
	法覆護岸工							
		作業土工						
			床掘	小規模	m3	158.2	160	計第 5 表
			埋戻し	小規模	m3	60.7	60	〃
		〇〇ブロック工(大型ブロック)						
			コンクリートブロック基礎	現場打基礎コンクリート	m	63.9	64	計第 7 表
				コンクリート18-8-40	m3	12.6	13	〃
			大型ブロック積	控長75cm	m2	172.9	173	計第 6 表
			胴込・裏込コンクリート	18-8-40	m3	79.7	80	計第 7 表
			胴込・裏込材(砕石)	RC-40	m3	80.6	81	計第 6 表
			天端コンクリート	18-8-40	m3	4.0	4	計第 7 表
			小口止工	18-8-40	箇所	8.0	8	計第 8 表
	構造物撤去工							
		構造物取壊し工						
			舗装版切断	As舗装版、t=15cm以下	m	20.7	21	計第 9 表
			舗装版破砕	As舗装版、t=10cm以下	m2	16.5	17	〃
		運搬処理工						
			殻運搬	As殻	m3	0.8	1	計第 9 表
				As殻受入費	t	1.9	2	〃
	舗装工							
		アスファルト舗装工						
			下層路盤(車道・路肩部)	RC-30、t=10cm	m2	31.0	31	計第 10 表
			上層路盤(車道・路肩部)	RM-30、t=10cm	m2	31.0	31	〃
			表層(車道・路肩部)	再生密粒度(20)、t=5cm	m2	31.0	31	〃
	雑工							
		掘削工						
			掘削	小規模	m3	11.8	10	計第 11 表



# 計 第 1 表                      土 工                      計 算 書

測 点	距 離	掘 削			平 均	立 積	備 考
		C	平 均	立 積			
A箇所							
SECT 14.0		2.2					
SECT 19.0	5.0	0.8	1.50	7.5			
SECT 23.4	4.4	2.1	1.45	6.4			
SECT 25.0	1.6	2.5	2.30	3.7			
B箇所							
SECT 14.0		0.9					
SECT 19.0	5.0	2.3	1.60	8.0			
SECT 23.4	4.4	2.1	2.20	9.7			
C箇所							
SECT 0.0		2					
SECT 3.0	3.0	1.8	1.90	5.7			
SECT 11.0	8.0	2.2	2.00	16.0			
SECT 20.0	9.0	1.1	1.65	14.9			
SECT 28.9	8.9	2.8	1.95	17.4			
D箇所							
SECT 0.0							
SECT 3.0	3.0	2.2	1.10	3.3			
SECT 11.0	8.0	1.2	1.70	13.6			
SECT 20.0	9.0	2.0	1.60	14.4			
計	69.3			120.6			





## 計 第 3 表                      土 工                      計 算 書

測 点	切土法面整形				盛土法面整形			
	距 離	L	平 均	平 積	距 離	L	平 均	平 積
A箇所								
SECT 14.0		2.9						
SECT 19.0	5.0	2.1	2.50	12.5				
SECT 23.4	4.4	3	2.55	11.2				
SECT 25.0	1.6	3	3.00	4.8				
B箇所								
SECT 14.0		1.9						
SECT 19.0	5.0	2.6	2.25	11.3				
SECT 23.4	4.4	2.6	2.60	11.4				
C箇所								
SECT 0.0		2.6						
SECT 3.0	3.0	2.7	2.65	8.0				
SECT 11.0	8.0	2.9	2.80	22.4				
SECT 20.0	9.0	2.1	2.50	22.5				
SECT 28.9	8.9	3.4	2.75	24.5				
D箇所								
SECT 3.0		2.6						
SECT 11.0	8.0	2.5	2.55	20.4				
SECT 20.0	9.0	2.5	2.50	22.5				
合 計				171.5				



## 計 第 5 表

## 作業土工

## 計 算 書

測 点	距離	床 掘 (礫質土)			埋戻し			基面整正		
		E	平均	立積	Fu	平均	立積	K	平均	平積
A箇所										
SECT 14.0	-	2.5			1.0			1.0		
SECT 19.0	5.0	2.4	2.45	12.3	1.0	1.00	5.0	1.0	1.00	5.0
SECT 23.4	4.4	2.4	2.40	10.6	0.9	0.95	4.2	1.0	1.00	4.4
SECT 25.0	1.6	2.5	2.45	3.9	1.0	0.95	1.5	1.0	1.00	1.6
計	11.0			26.8			10.7			11.0
B箇所										
SECT 14.0	-	2.5			1.0			1.0		
SECT 19.0	5.0	2.4	2.45	12.3	1.0	1.00	5.0	1.0	1.00	5.0
SECT 23.4	4.4	2.4	2.40	10.6	0.9	0.95	4.2	1.0	1.00	4.4
計	9.4			22.9			9.2			9.4
C箇所										
SECT 0.0	-	2.4			1.1			1.0		
SECT 3.0	3.0	2.4	2.40	7.2	0.9	1.00	3.0	1.0	1.00	3.0
SECT 11.0	8.0	2.4	2.40	19.2	0.9	0.90	7.2	1.0	1.00	8.0
SECT 20.0	9.0	2.3	2.35	21.2	0.8	0.85	7.7	1.0	1.00	9.0
SECT 28.9	8.9	2.5	2.40	21.4	1.0	0.90	8.0	1.0	1.00	8.9
計	28.9			69.0			25.9			28.9
D箇所										
SECT 3.0	-	2.4			0.9			1.0		
SECT 11.0	8.0	2.3	2.35	18.8	0.9	0.90	7.2	1.0	1.00	8.0
SECT 20.0	9.0	2.3	2.30	20.7	0.8	0.85	7.7	1.0	1.00	9.0
計	17.0			39.5			14.9			17.0
合 計	66.3			158.2			60.7			66.3

計 第 6 表                      ブロック積工                      計 算 書

測 点	距 離	大型ブロック積擁壁			裏込碎石			備 考
		SL	平 均	平 積	Gv	平 均	立 積	
A箇所								
SECT 14.3	-	2.9			1.4			
SECT 19.0	4.7	2.9	2.90	13.6	1.4	1.40	6.6	
SECT 23.4	4.4	2.9	2.90	12.8	1.4	1.40	6.2	
SECT 24.7	1.3	2.9	2.90	3.8	1.4	1.40	1.8	
計	10.4			30.2			14.6	
B箇所								
SECT 14.3	-	2.5			1.1			
SECT 19.0	4.7	2.5	2.50	11.8	1.1	1.10	5.2	
SECT 23.1	4.1	2.5	2.50	10.3	1.1	1.10	4.5	
計	8.8			22.1			9.7	
C箇所								
SECT 0.3	-	2.5			1.1			
SECT 3.0	2.7	2.5	2.50	6.8	1.2	1.15	3.1	
SECT 11.0	8.0	2.8	2.65	21.2	1.3	1.25	10.0	
SECT 20.0	9.0	3.0	2.90	26.1	1.4	1.35	12.2	
SECT 28.6	8.6	3.2	3.10	26.7	1.6	1.50	12.9	
計	28.3			80.8			38.2	
D箇所								
SECT 3.3	-	2.5			1.1			
SECT 11.0	7.7	2.4	2.45	18.9	1.1	1.10	8.5	
SECT 19.7	8.7	2.4	2.40	20.9	1.1	1.10	9.6	
	16.4			39.8			18.1	
合 計	63.9			172.9			80.6	

## 計 第 7 表

## 大型ブロック使用材料

## 計 算 書

現場打基礎Co							
0kN/m <sup>2</sup>	箇所	延長 (m)	単位数量				
	A	10.4	0.197m <sup>3</sup> /m				
	D	16.4					
	計	26.8			$0.197 \times 26.800 =$	5.28	m <sup>3</sup>
10kN/m <sup>2</sup>							
	箇所	延長 (m)	単位数量				
	B	8.8	0.197m <sup>3</sup> /m				
	C	28.3					
	計	37.1			$0.197 \times 37.100 =$	7.31	m <sup>3</sup>
合計		63.9				12.59	m <sup>3</sup>
中詰・胴込Co							
0kN/m <sup>2</sup>	箇所	面積 (m <sup>2</sup> )	単位数量				
	A	30.2	0.461m <sup>3</sup> /m				
	D	39.8					
	計	70.0			$0.461 \times 70.000 =$	32.27	m <sup>3</sup>
10kN/m <sup>2</sup>							
	箇所	面積 (m <sup>2</sup> )	単位数量				
	B	22.1	0.461m <sup>3</sup> /m				
	C	80.8					
	計	102.9			$0.461 \times 102.900 =$	47.44	m <sup>3</sup>
合計		172.9				79.71	m <sup>3</sup>
					中詰Co	胴込Co	
				1.5m <sup>2</sup> /個	0.561	0.131	
				m <sup>2</sup> 当り	0.374	0.087	
				m <sup>2</sup> 当り計	0.461		
天端コンクリート							
0kN/m <sup>2</sup>	箇所	延長 (m)	単位数量				
	A	10.4	1.499m <sup>3</sup> /10m				
	D	16.4					
	計	26.8			$1.499 \times 26.800 / 10.000 =$	4.02	m <sup>3</sup>
10kN/m <sup>2</sup>							
	箇所	延長 (m)	単位数量				
	B	8.8	1.499m <sup>3</sup> /10m				
	C	28.3					
	計	37.1			$1.499 \times 37.100 / 10.000 =$	5.56	m <sup>3</sup>
合計		63.9				9.58	m <sup>3</sup>

## 計 第 8 表

## 小口止工

## 計 算 書

名 称	規 格	算 式		箇所当り数量
【1号】		H=3.23		
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	構造図より		1.22 m <sup>3</sup>
型 枠	小 型	構造図より		8.28 m <sup>2</sup>
	化 粧	構造図より		0.89 m <sup>2</sup>
【2号】		H=3.17		
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	構造図より		1.20 m <sup>3</sup>
型 枠	小 型	構造図より		8.10 m <sup>2</sup>
	化 粧	構造図より		0.87 m <sup>2</sup>
【3号】				
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	H=2.77		
型 枠	小 型	構造図より		1.03 m <sup>3</sup>
	化 粧	構造図より		6.99 m <sup>2</sup>
		構造図より		0.74 m <sup>2</sup>
【4号】				
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	H=2.78		
型 枠	小 型	構造図より		1.03 m <sup>3</sup>
	化 粧	構造図より		7.01 m <sup>2</sup>
		構造図より		0.75 m <sup>2</sup>
【5号】				
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	H=2.76		
型 枠	小 型	構造図より		1.03 m <sup>3</sup>
	化 粧	構造図より		6.96 m <sup>2</sup>
		構造図より		0.74 m <sup>2</sup>
【6号】				
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	H=3.52		
型 枠	小 型	構造図より		1.35 m <sup>3</sup>
	化 粧	構造図より		9.10 m <sup>2</sup>
		構造図より		0.98 m <sup>2</sup>
【7号】				
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	H=2.82		
型 枠	小 型	構造図より		1.05 m <sup>3</sup>
	化 粧	構造図より		7.12 m <sup>2</sup>
		構造図より		0.76 m <sup>2</sup>
【8号】				
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	H=2.70		
型 枠	小 型	構造図より		1.00 m <sup>3</sup>
	化 粧	構造図より		6.80 m <sup>2</sup>
		構造図より		0.72 m <sup>2</sup>



## 計 第 10 表

## 舗装工

## 計 算 書

測 点	距離	表層 (t=5cm)			上層路盤 (t=10cm)			下層路盤 (t=10cm)		
		幅	平均	平積	幅	平均	平積	幅	平均	平積
B箇所										
SECT 14.0	-	3.0			3.0			3.0		
SECT 19.0	5.0	3.0	3.00	15.0	3.0	3.00	15.0	3.0	3.00	15.0
C箇所										
	-	2.0			2.0			2.0		
SECT 20.0	4.0	2.0	2.00	8.0	2.0	2.00	8.0	2.0	2.00	8.0
	4.0	2.0	2.00	8.0	2.0	2.00	8.0	2.0	2.00	8.0
合 計				31.0			31.0			31.0







D箇所 仮設工 (水替工)

数量計算書

水替日数対象数量

ブロック積

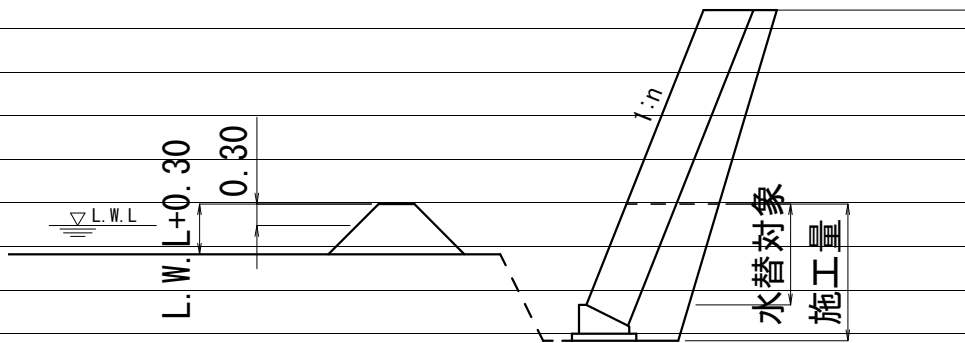
	施工延長 L=	16.4 m	10m当り
基礎工	コンクリート V=	16.12 m <sup>3</sup>	9.83 m <sup>3</sup>
	型枠 A=	6.6 m <sup>2</sup>	4.00 m <sup>2</sup>
	基礎材 A=	16.1 m <sup>2</sup>	9.83 m <sup>2</sup>

対象箇所	根入れ高 H=	0.7 m	
	平均水位 h=	0.3 m	
	護岸勾配 1: .3	斜率	1.044
	A= (0.7+0.3+0.3) × 1.044 × 16.40 =		
	= 22.3 m <sup>2</sup>		

小口止工 2 基

合計 2 基

概略図



工種	対象数量	算式	日数	標準作業量
床堀	39.5	39.5 / 32.0=	1.2	32 m <sup>3</sup> / 日
埋戻	14.9	14.9 / 40.0=	0.4	40 m <sup>3</sup> / 日
コンクリート基礎	16.1	16.1 / 3.7=	4.4	3.7 m <sup>3</sup> / 日
同型枠	6.6	6.6 / 15.0=	0.4	15 m <sup>2</sup> / 日
ブロック積	22.3	22.3 / 13.0=	1.7	13 m <sup>2</sup> / 日
小口止工	2.0	2.0 / 1.0=	2.0	1 箇所 / 日
合計			10.1	

C箇所 仮設工 (水替工)

数量計算書

水替日数対象数量

ブロック積

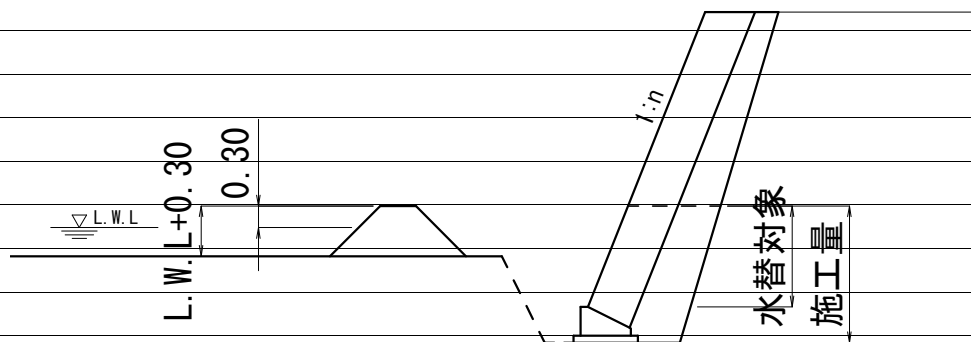
	施工延長	L=	28.3 m	10m当り
基礎工	コンクリート	V=	27.82 m <sup>3</sup>	9.83 m <sup>3</sup>
	型枠	A=	11.3 m <sup>2</sup>	4.00 m <sup>2</sup>
	基礎材	A=	27.8 m <sup>2</sup>	9.83 m <sup>2</sup>

対象箇所	根入れ高	H=	0.7 m
	平均水位	h=	0.3 m
	護岸勾配	1: .3	斜率 1.044
	A= (0.7+0.3+0.3) × 1.044 × 28.30 =		
	= 38.4 m <sup>2</sup>		

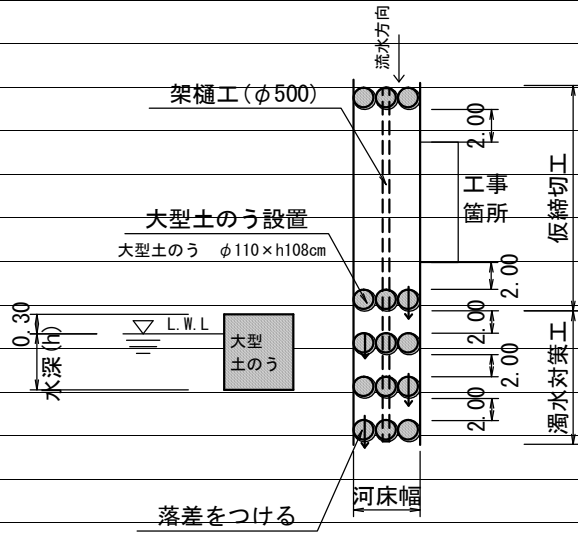
小口止工 2 基

合計 2 基

概略図



工種	対象数量	算式	日数	標準作業量
床堀	69.0	69.0 / 32.0=	2.2	32 m <sup>3</sup> / 日
埋戻	25.9	25.9 / 40.0=	0.6	40 m <sup>3</sup> / 日
コンクリート基礎	27.8	27.8 / 3.7=	7.5	4 m <sup>3</sup> / 日
同型枠	11.3	11.3 / 15.0=	0.8	15 m <sup>2</sup> / 日
ブロック積	38.4	38.4 / 13.0=	3.0	13 m <sup>2</sup> / 日
小口止工	2.0	2.0 / 1.0=	2.0	1 箇所 / 日
合計			16.1	



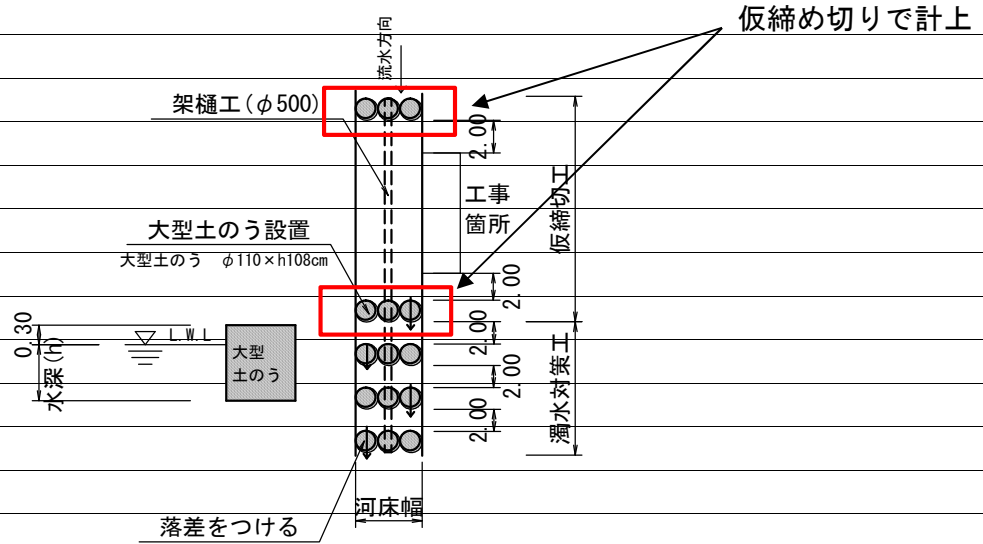
復旧延長 L=28.9m

河床幅(上流) W=2.80m

水位高 H=0.30m

【大型土のう】  $(0.3+0.3) \times 2.8 \times 2 / (1.08 \times 1.10) = 2.8$  2.8 袋

掛樋工  $28.9+15.0=$  43.9 m



河床幅(下流) W=2.30m

【大型土のう】

濁水対策  $(0.3+0.3) \times 2.3 \times 3 / (1.08 \times 1.10) = 3.5$  3.5 袋

A箇所 仮設工 (水替工)

数量計算書

水替日数対象数量

ブロック積

	施工延長	L=	10.4 m	10m当り
基礎工	コンクリート	V=	10.22 m <sup>3</sup>	9.83 m <sup>3</sup>
	型枠	A=	4.2 m <sup>2</sup>	4.00 m <sup>2</sup>
	基礎材	A=	10.2 m <sup>2</sup>	9.83 m <sup>2</sup>

対象箇所

根入れ高	H=	0.7 m	
平均水位	h=	0.3 m	
護岸勾配	1: .3	斜率	1.044
$A = (0.7 + 0.3 + 0.3) \times 1.044 \times 10.40 =$			
$= 14.1 \text{ m}^2$			

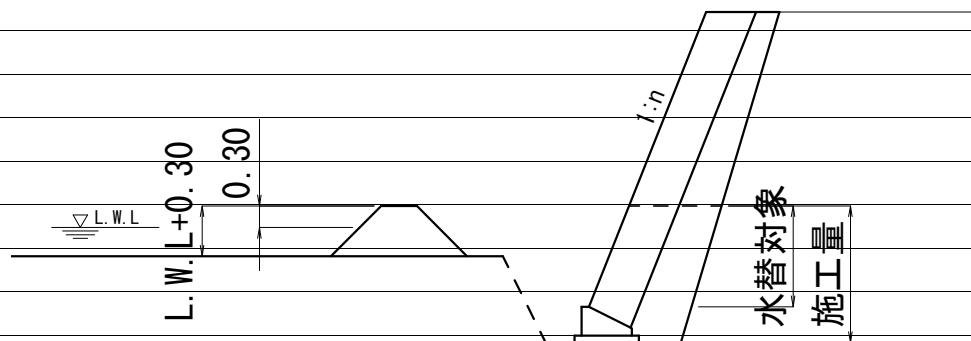
小口止工

2 基

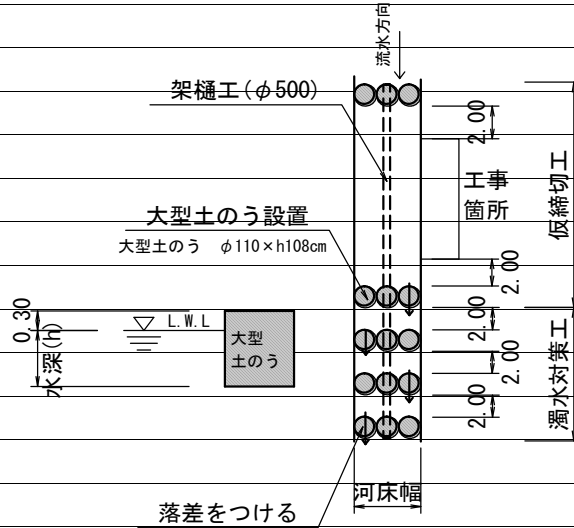
合計

2 基

概略図



工種	対象数量	算式	日数	標準作業量
床堀	26.80	26.8 / 32.0=	0.8	32 m <sup>3</sup> / 日
埋戻	10.70	10.7 / 40.0=	0.3	40 m <sup>3</sup> / 日
コンクリート基礎	10.2	10.2 / 3.7=	2.8	3.7 m <sup>3</sup> / 日
同型枠	4.2	4.2 / 15.0=	0.3	15 m <sup>2</sup> / 日
ブロック積	14.1	14.1 / 13.0=	1.1	13 m <sup>2</sup> / 日
小口止工	2.0	2.0 / 1.0=	2.0	1 箇所 / 日
合計			7.3	



復旧延長 L=11.0m

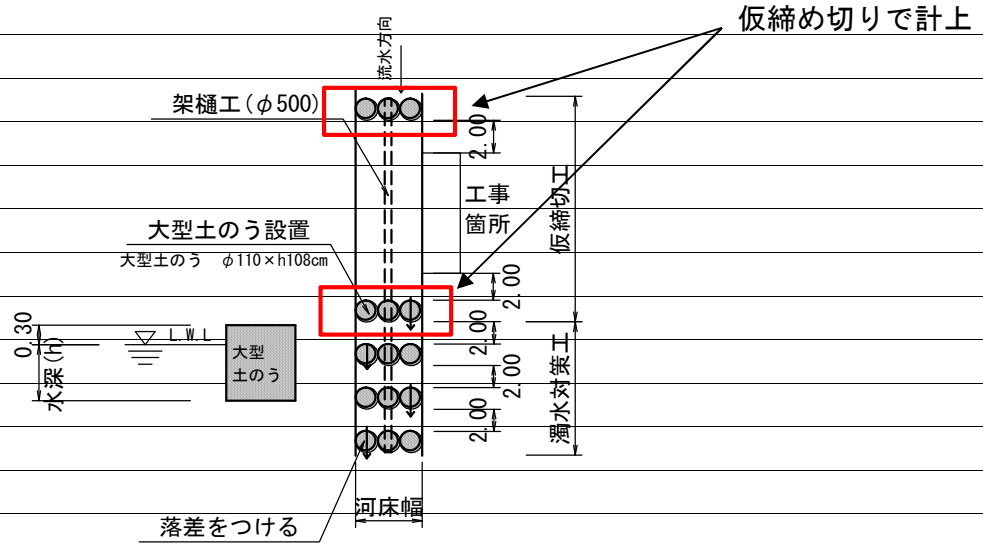
河床幅(上流) W=2.10m

水位高 H=0.30m

【大型土のう】  $(0.3+0.3) \times 2.1 \times 2 / (1.08 \times 1.10) = 2.1$  2.1 袋

掛樋工  $11.0+15.0=$  26.0 m





河床幅 (下流) W=3.00m

【大型土のう】

濁水対策  $(0.3+0.3) \times 3.0 \times 3 / (1.08 \times 1.10) = 4.5$  4.5 袋

# 仮設工 (水替工)

# 数量計算書

## 水替日数対象数量

### ブロック積

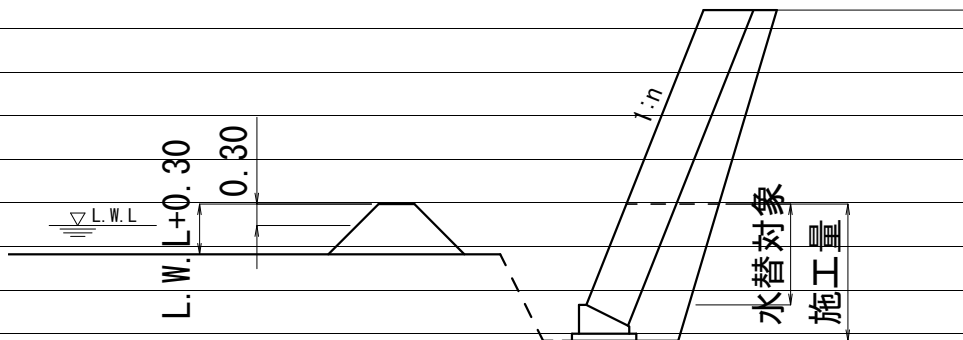
	施工延長 L=	8.8 m	10m当り
基礎工	コンクリート V=	8.65 m <sup>3</sup>	9.83 m <sup>3</sup>
	型枠 A=	3.5 m <sup>2</sup>	4.00 m <sup>2</sup>
	基礎材 A=	8.7 m <sup>2</sup>	9.83 m <sup>2</sup>

対象箇所	根入れ高 H=	0.7 m
	平均水位 h=	0.3 m
	護岸勾配 1: .3	斜率 1.044
	A= (0.7+0.3+0.3) × 1.044 × 8.80 =	
	= 11.9 m <sup>2</sup>	

小口止工 2 基

合計 2 基

### 概略図



工種	対象数量	算式	日数	標準作業量
床堀	22.9	22.9 / 32.0=	0.7	32.0 m <sup>3</sup> / 日
埋戻	9.2	9.2 / 40.0=	0.2	40.0 m <sup>3</sup> / 日
コンクリート基礎	8.7	8.7 / 3.7=	2.3	3.7 m <sup>3</sup> / 日
同型枠	3.5	3.5 / 15.0=	0.2	15 m <sup>2</sup> / 日
ブロック積	11.9	11.9 / 13.0=	0.9	13 m <sup>2</sup> / 日
小口止工	2.0	2.0 / 1.0=	2.0	1 箇所 / 日
合計			6.3	

### 付帯工事費数量総括表

工事区分	工種	種別	細別	規格	単位	過程数	計上数	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								
	河川土工							
		掘削工						
			掘削	小規模	m3	40.4	40	計第 1 表
		盛土工						
			路体盛土	W<2.5	m3	9.1	10	計第 2 表
		法面整形工						
			法面整形	切土部	m2	50.0	50	計第 3 表
			法面整形	盛土部	m2			
		残土処理工						
			土砂等運搬	発生土	m3	58.3	60	計第 4 表
			残土等処分	発生土受入費 礫質土	m3	58.3	60	
				発生土受入費 軟岩	m3			
	法覆護岸工							
		作業土工						
			床掘	小規模	m3	46.9	50	計第 5 表
			埋戻し	小規模	m3	17.0	20	〃
		〇ブロック工(大型ブロック)						
			コンクリートブロック基礎	現場打基礎コンクリート	m	17.8	18	計第 7 表
				コンクリート18-8-40	m3	3.5	4	〃
			大型ブロック積	控長75cm	m2	44.5	45	計第 6 表
			網込・裏込コンクリート	18-8-40	m3	20.5	21	計第 7 表
			網込・裏込材(砕石)	RC-40	m3	23.4	23	計第 6 表
			天端コンクリート	18-8-40	m3	1.2	1	計第 7 表
			小口止工	18-8-40	箇所	3.0	3	計第 8 表
		落差工						
			コンクリート	18-8-40	m3	5.3	5	計第 9 表
			型枠	無筋構造物	m2	8.2	8	〃
	構造物撤去工							
		構造物取壊し工						
			舗装版切断	As舗装版、t=15cm以下	m	6.0	6	計第 10 表
			舗装版破砕	As舗装版、t=10cm以下	m2	42.0	42	〃
		運搬処理工						
			殻運搬	As殻	m3	2.1	2	計第 10 表
				As殻受入費	t	4.9	5	〃
	舗装工							
		アスファルト舗装工						
			下層路盤(車道・路肩部)	RC-30、t=10cm	m2	42.0	42	計第 11 表
			上層路盤(車道・路肩部)	RM-30、t=10cm	m2	42.0	42	〃
			表層(車道・路肩部)	再生密粒度(20)、t=5cm	m2	42.0	42	〃
	雑工							

















計 第 7 表		大型ブロック使用材料		計 算 書	
現場打基礎Co					
0kN/m <sup>2</sup>	箇所	延長(m)	単位数量		
	A側	7.9	0.197m <sup>3</sup> /m		
	計	7.9		$0.197 \times 7.900 =$	1.56 m <sup>3</sup>
10kN/m <sup>2</sup>					
	箇所	延長(m)	単位数量		
	B側	9.9	0.197m <sup>3</sup> /m		
	計	9.9		$0.197 \times 9.900 =$	1.95 m <sup>3</sup>
合計		17.8			3.51 m <sup>3</sup>
中詰・胴込Co					
0kN/m <sup>2</sup>	箇所	面積(m <sup>2</sup> )	単位数量		
	A側	23.7	0.461m <sup>3</sup> /m		
	計	23.7		$0.461 \times 23.700 =$	10.93 m <sup>3</sup>
10kN/m <sup>2</sup>					
	箇所	面積(m <sup>2</sup> )	単位数量		
	B側	20.8	0.461m <sup>3</sup> /m		
	計	20.8		$0.461 \times 20.800 =$	9.59 m <sup>3</sup>
合計		44.5			20.51 m <sup>3</sup>
				中詰Co	胴込Co
				1.5m <sup>2</sup> /個	0.561
				m <sup>2</sup> 当り	0.374
				m <sup>2</sup> 当り計	0.461
天端コンクリート					
0kN/m <sup>2</sup>	箇所	延長(m)	単位数量		
	A側	7.9	1.499m <sup>3</sup> /10m		
	計	7.9		$1.499 \times 7.900 / 10.000 =$	1.18 m <sup>3</sup>
10kN/m <sup>2</sup>					
	箇所	延長(m)	単位数量		
	B側	9.9	1.499m <sup>3</sup> /10m		
	計	9.9		$1.499 \times 9.900 / 10.000 =$	1.48 m <sup>3</sup>
合計		17.8			2.67 m <sup>3</sup>













計第 13 表 仮設道路

数量総括表

工事区分 工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	数 量	備 考
全工種共通仮設 仮設工						
	仮設道路工					
		掘削		m3	171.7	(4.1*8.0+3.8*8.3+0.4*25.9+1.4*47.0)+(89.2*3.5*0.1)
		仮設道路盛土		m3		
		路体(築堤)盛土		m3	140.5	4.1*8.0+3.8*8.3+0.4*25.9+1.4*47.0
		購入土砂(ほぐし)		m3	168.6	(4.1*8.0+3.8*8.3+0.4*25.9+1.4*47.0)*1.2
		敷砂利	t=10cm	m2	312.2	89.2*3.5
		整地		m3	31.2	89.2*3.5*0.1
		再生クラッシュラン	RC-40	m3	31.2	89.2*3.5*0.1
		表層	再生密粒度As t=3cm	m2	268	89.2*3
		敷鉄板設置	22*1524*3048	m2	18.6	1.524*3.048*4
		敷鉄板設置	22*1524*3048	m2	18.6	1.524*3.048*4
		敷鉄板賃料	22*1524*3048	枚	4	
		敷鉄板撤去	22*1524*3048	m2	18.6	1.524*3.048*4
		土のう製作・設置	大型土のう	袋	40	30+10
		土のう撤去	大型土のう	袋	40	30+10
		舗装版破碎	As	m2	268	89.2*3
		立入防止柵撤去設置	再利用	m	196	98*2
	残土処理工					
		土砂等運搬	小規模 土砂 DID区間無し 距離10.0km以下	m3	205.1	(4.1*8.0+3.8*8.3+0.4*25.9+1.4*47.0)+(89.2*3.5*0.1)+(30+10)/1.2
		残土等処分		m3	205.1	
	運搬処理工					
		殻運搬	As	m3	8.0	89.2*3*0.03
		殻処理	As	m3	8.0	89.2*3*0.03
				t	18.9	89.2*3*0.03*2.35
	排水工	ポリエチレン管	一般用1種(軟質) 呼び径50mm	m	85.0	

# 参 考 图

—河川災害復旧工事（普通河川清代川） 1 工区—

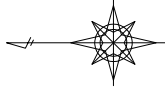
図面番号	1/18	縮尺	図示
工種	河川災害復旧工事		
種別	平面図・縦断面	番	1/1
路線名	普通河川 清代川		
工事箇所	三原市本郷町南方		

三原市

工事番号 第1707号

【参考図：仮設道路計画図】

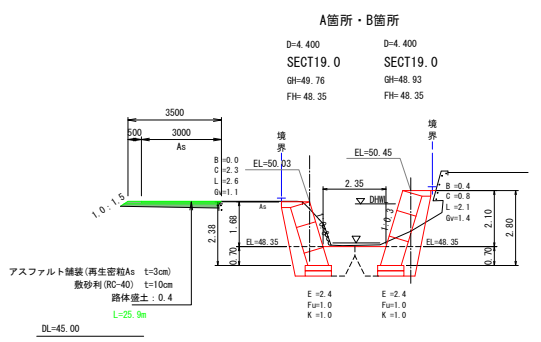
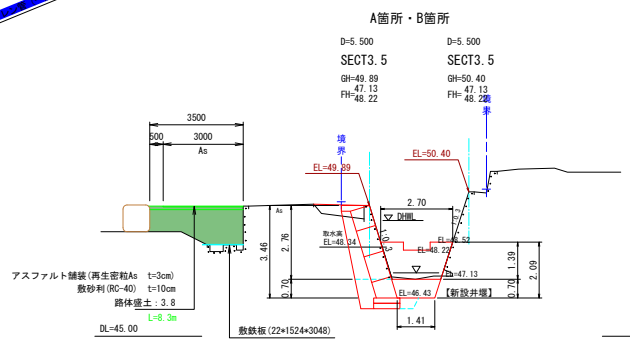
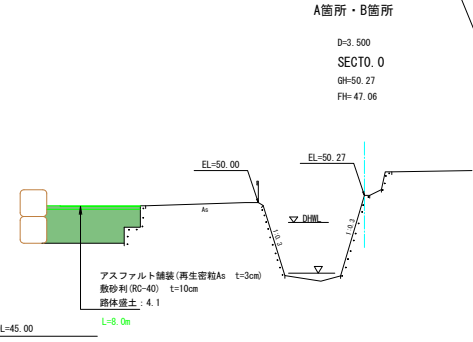
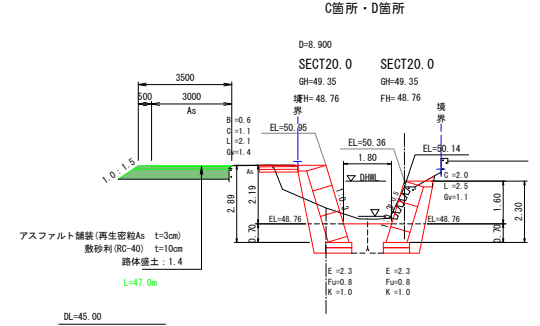
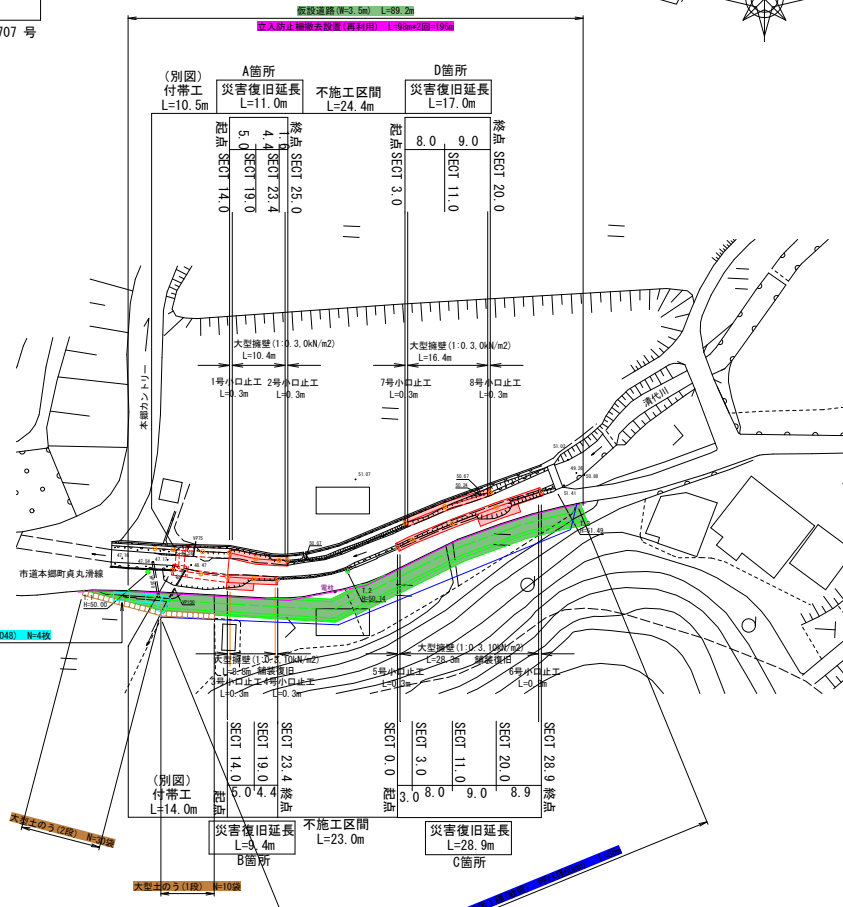
平面図 S=1:500



基準点	X	Y
T.1	500.000	500.000
T.2	462.638	500.116
T.3	423.609	514.873
A-SECT0.0	498.708	504.406
A-SECT3.5	495.302	504.154
A-SECT9.0	489.776	503.807
A-SECT14.0	484.723	503.507
A-SECT19.0	479.808	502.457
A-SECT23.4	475.457	502.157
A-SECT29.0	473.820	502.140
B-SECT3.5	495.426	500.432
B-SECT9.0	490.059	499.655
B-SECT14.0	485.137	499.244
B-SECT19.0	480.130	498.780
B-SECT23.4	475.697	498.597
C-SECT0.0	485.317	504.589
C-SECT3.5	480.550	503.971
C-SECT11.0	443.051	509.030
C-SECT20.0	434.830	512.132
C-SECT29.0	426.385	515.027
D-SECT3.0	451.906	509.139
D-SECT11.0	444.468	512.223
D-SECT20.0	435.924	514.803

国補 災害

A, B, C, D 箇所



位置図

