

工 事 番 号	部 長	室 長	室長補佐	係 長	検 算 者	係 員
設計年度	令和2年度					
施工月日	令和 年 月 日					
施工方法	請 負					
工事期間	災害復旧事業 三原市久井町坂井原					
工 事 概 要			起 工 理 由			
施工延長 L=137.2m 土工 一式 植生工 A=280m2 ブロック積 A=215m2 舗装工 A=77m2 擁壁工 V=44m3						
工 事 簡 所 別 概 要						
市道久井町則重下谷 復旧延長 L=111.7 土工 一式 植生工 A=240m2 ブロック積工 A=167m2 擁壁工 V=44m3 舗装工 A=73m2			市道久井町向山3号線 復旧延長 L=18.0m 土工 一式 植生工 A=30m2 ブロック積工 A=29m2		市道久井町奥殿線 復旧延長 L=7.5m 土工 一式 植生工 A=10m2 ブロック積工 A=19m2 舗装工 A=4m2	



特記仕様書

第1章 総則

第1節 適用

- 1 本特記仕様書は、三原市久井町坂井原 令和2年度 道路災害復旧工事(市道久井町則重下谷線外2路線)に適用する。
- 2 本特記仕様書に記載のない事項については、次によるものとする。

・土木工事共通仕様書 令和元年8月 広島県

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

・その他関連規格類

第2節 情報共有システム

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

- 2 本工事で使用する情報共有システムは次とする。

広島県工事中情報共有システム

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

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

第2章 施工条件

第1節 用地

- 1 原形復旧とする。

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

- 1 施工時間 8:30～17:00（作業可能時間）

第3節 安全対策

1 保安施設

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

第4節 工事用道路

1 一般道路

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

第5節 その他

1 工事用機資材の仮置き

受注者が責任を持って確保すること。

2 建設リサイクルの促進

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

第3章 設計金額

第1節 排出ガス対策型建設機械の使用促進

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

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

第4章 工事保険等

受注者は、本工事において第三者に与えた損害を補填する保険又はその他必要とする建設工事に関連する保険等に加入しなければならない。また、加入した保険等については、保険証券の写し（保険以外の場合はそれに代わるもの）を監督員に提出すること。

なお、加入に必要な保険料等は、設計で現場管理費に見込んでいる。

第5章 施工箇所が点在する工事の積算

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

1 算定方法

(1) 工事原価

ア 直接工事費

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

イ 間接工事費

(ア) 共通仮設費

a 共通仮設費の率分

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

b 共通仮設費率の補正

工事箇所ごとに施工地域及び工事場所区分の補正を行う。

c 積上げ計算による部分

施工箇所ごとに必要な経費を積上げる。

(イ) 現場管理費

a 現場管理費の算定

対象とする純工事費は工事箇所ごとに算定する。

b 現場管理費率の補正

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

(ウ) 中止期間中の現場維持費等の費用

a 積上げ項目

施工箇所ごとに必要な経費を積上げる。

b 率で計上する項目

対象額及び一時中止日数は施工箇所ごとに算定する。

(2) 一般管理費等

ア 一般管理費等の算定

対象とする工事原価は(1)の計による。

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

第6章 その他

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

工事数量総括表

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 オープンカット 押土無し 障害無し 5,000m3未満	m3	120	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	110	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	m2	100	レベル4
法面整形(盛土部)	盛土部 法面締固め無し 現場制約無し	m2	250	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	200	レベル4
雑工		式	1	レベル2
植生工		式	1	レベル3
人工張芝	張芝 幅100cm ワラ付	m2	40	レベル4
擁壁工		式	1	レベル2

工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
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		m3	44	レベル4
石・ブロック積(張)工		式	1	レベル2
作業土工		式	1	レベル3
Coブロック工(Coブロック積)		式	1	レベル3
1号コンクリートブロック基礎	18-8-40BB B520-H300	m	45	レベル4
2号コンクリートブロック基礎	18-8-40BB B550-H350	m	24	レベル4
コンクリートブロック積	裏コン t=10cm	m2	106	レベル4
コンクリートブロック積	裏コン t=15cm	m2	61	レベル4
胴込・裏込材(砕石)	RC-40	m3	61	レベル4
小口止コンクリート	18-8-40BB	m3	7	レベル4
雑工		式	1	レベル2
石積(張)工		式	1	レベル3
石張	雑割石	m2	28	レベル4
排水構造物工		式	1	レベル2
管渠工		式	1	レベル3
暗渠管	300	m	11	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
集水桝・マンホール工		式	1	レベル3
現場打ち集水桝	18-8-40BB 300用	箇所	1	レベル4
場所打水路工		式	1	レベル3
底張コンクリート	18-8-40BB	m3	3	レベル4
雑工		式	1	レベル2
場所打水路工		式	1	レベル3
底張コンクリート	18-8-40BB	m3	0.2	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	0.3	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	45	レベル4
運搬処理工		式	1	レベル3
殻運搬	アスファルト殻	m3	2	レベル4
殻運搬	コンクリート殻	m3	0.3	レベル4
殻処分	アスファルト殻	m3	2	レベル4
殻処分	コンクリート殻	m3	0.3	レベル4
雑工		式	1	レベル2

工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
構造物取壊し工		式	1	レベル3
舗装版切断	アスファルト舗装版厚15cm以下	式	1	レベル4
舗装版破碎	アスファルト舗装版	m2	6	レベル4
運搬処理工		式	1	レベル3
殻運搬	アスファルト殻	m3	0.3	レベル4
殻処分	アスファルト殻	m3	0.3	レベル4
仮設工		式	1	レベル2
土留・仮締切工		式	1	レベル3
水替工		式	1	レベル3
仮水路工		式	1	レベル3
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
上層路盤(車道・路肩部)	全仕上り厚100mm 1層施工	m2	66	レベル4
表層(車道・路肩部)	1層当り平均仕上厚50mm	m2	66	レベル4
雑工		式	1	レベル2
アスファルト舗装工		式	1	レベル3
上層路盤(車道・路肩部)	全仕上り厚100mm 1層施工	m2	7	レベル4

工事数量総括表

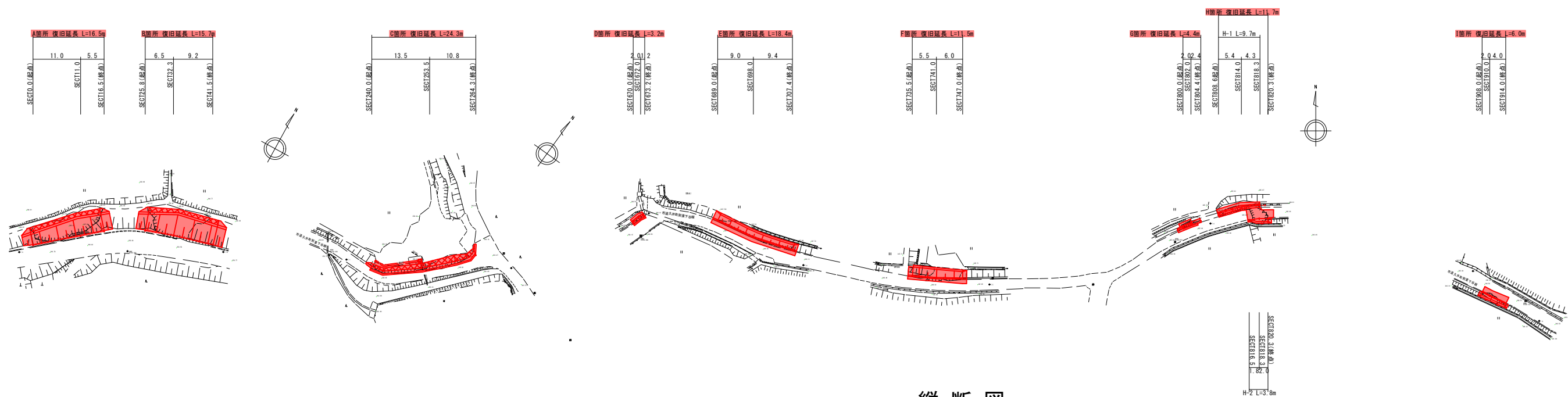
費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
表層(車道・路肩部)	1層当り平均仕上厚50mm	m2	7	レベル4
縁石工		式	1	レベル2
縁石工		式	1	レベル3
アスカープ	再生細粒度アスファルト混合物(13)	m	44	レベル4
雑工		式	1	レベル2
縁石工		式	1	レベル3
アスカープ	再生細粒度アスファルト混合物(13)	m	4	レベル4
直接工事費				
共通仮設費率分				
共通仮設費計				
純工事費				
現場管理費				
工事原価				
一般管理費率分				
契約保証費				
一般管理費計				
工事価格				
消費税相当額				

図面番号	1 / 8	縮尺	図示
事業年度	令和2年度		
工種	道路災害復旧工事		
種別	設計図	番号	1 / 8
名称	市道久井町則重下谷線		
工事箇所	三原市久井町坂井原		
三原市			

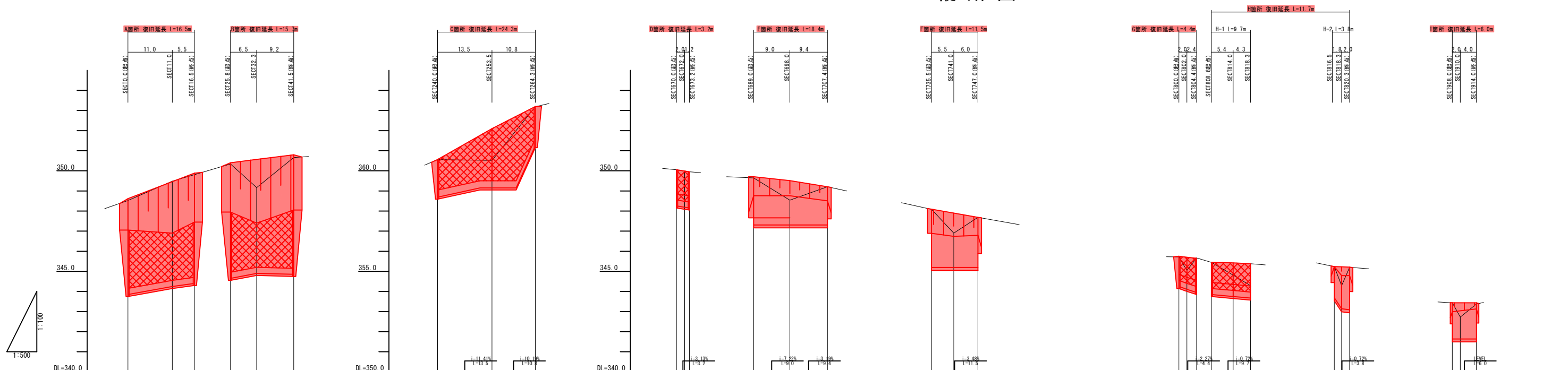
工事番号 第4987号



平面図 S=1:500



縦断図

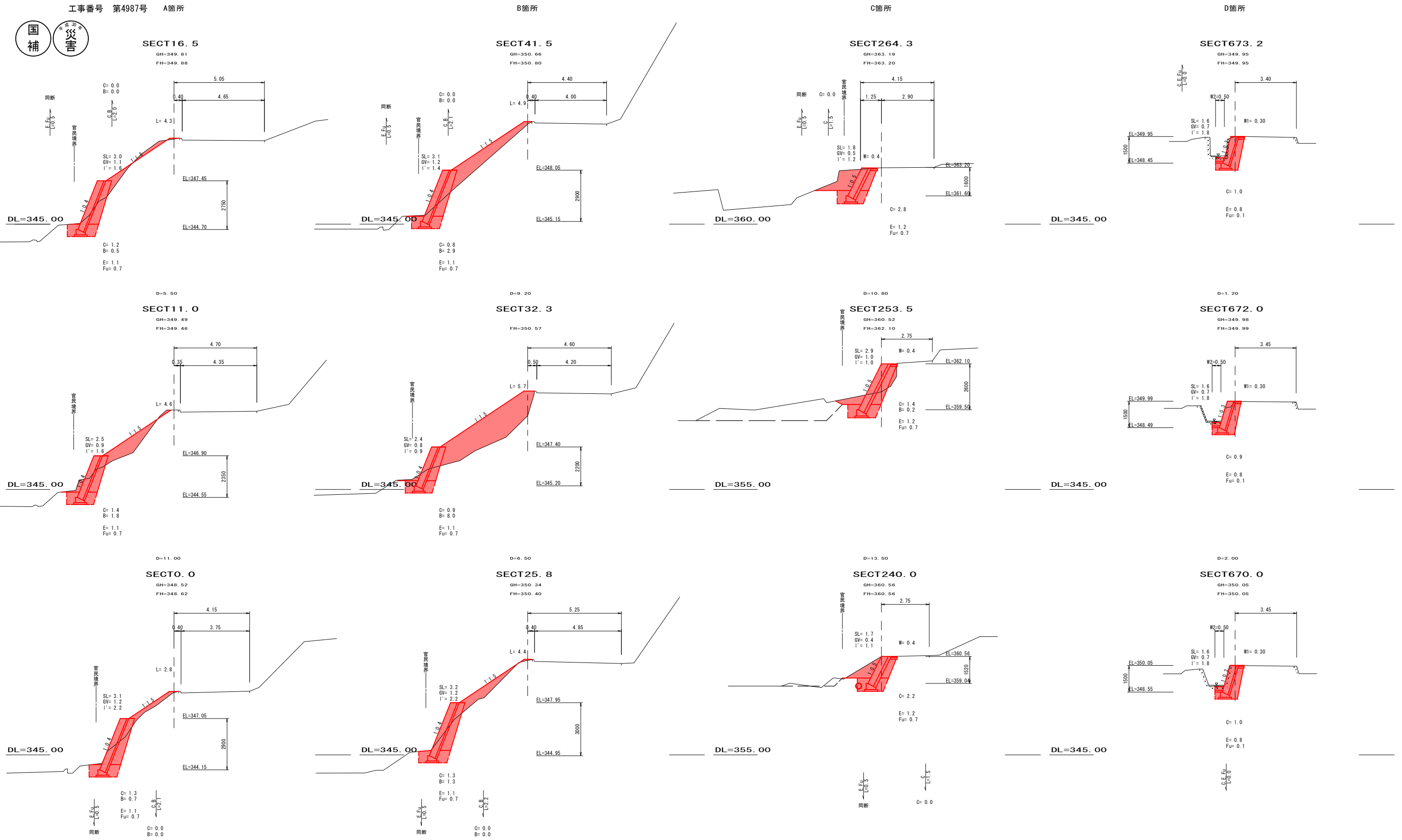


叶画勾配	計画高	地盤高	追加距離	区間距離	測点
0.00%	348.62	348.62	0.00	0.00	SECT0.0
1.14%	348.46	348.49	11.00	11.00	SECT11.0
1.14%	348.88	348.81	16.50	5.50	SECT16.5
0.00%	350.40	350.34	25.80	0.00	SECT25.8
1.14%	350.87	349.17	31.30	6.50	SECT31.3
0.00%	350.80	350.68	41.50	9.20	SECT41.5
0.00%	360.54	360.56	240.00	0.00	SECT240.0
0.00%	362.10	360.62	253.50	13.50	SECT253.5
0.00%	363.20	363.19	264.30	10.80	SECT264.3
0.00%	350.05	350.05	676.00	0.00	SECT676.0
0.00%	348.75	348.65	688.00	0.00	SECT688.0
0.00%	348.65	348.54	698.00	9.00	SECT698.0
0.00%	348.25	348.21	707.40	9.40	SECT707.4
0.00%	346.06	346.08	726.00	0.00	SECT726.0
0.00%	347.85	347.69	741.00	5.50	SECT741.0
0.00%	346.70	346.72	747.00	6.00	SECT747.0
0.00%	346.60	345.72	800.00	0.00	SECT800.0
0.00%	346.60	345.04	802.00	2.00	SECT802.0
0.00%	346.40	345.67	804.40	2.40	SECT804.4
0.00%	346.35	345.45	806.00	0.00	SECT806.0
0.00%	346.33	344.81	814.00	5.40	SECT814.0
0.00%	346.33	344.79	818.30	4.30	SECT818.3
0.00%	346.33	345.24	818.50	0.00	SECT818.5
0.00%	346.33	344.79	818.30	1.80	SECT818.3
0.00%	346.33	345.70	820.30	2.00	SECT820.3
0.00%	344.50	343.44	908.00	0.00	SECT908.0
0.00%	344.50	342.73	910.00	2.00	SECT910.0
0.00%	344.50	343.38	914.00	4.00	SECT914.0

図面番号	2 / 8	縮尺	図示
事業年度	令和2年度		
工種	道路災害復旧工事		
種別	設計図	番号	2 / 8
名称	市道久井町則重下谷線		
工事箇所	三原市久井町坂井原		
三原市			

工事番号 第4987号 A箇所

横断図 S=1:100

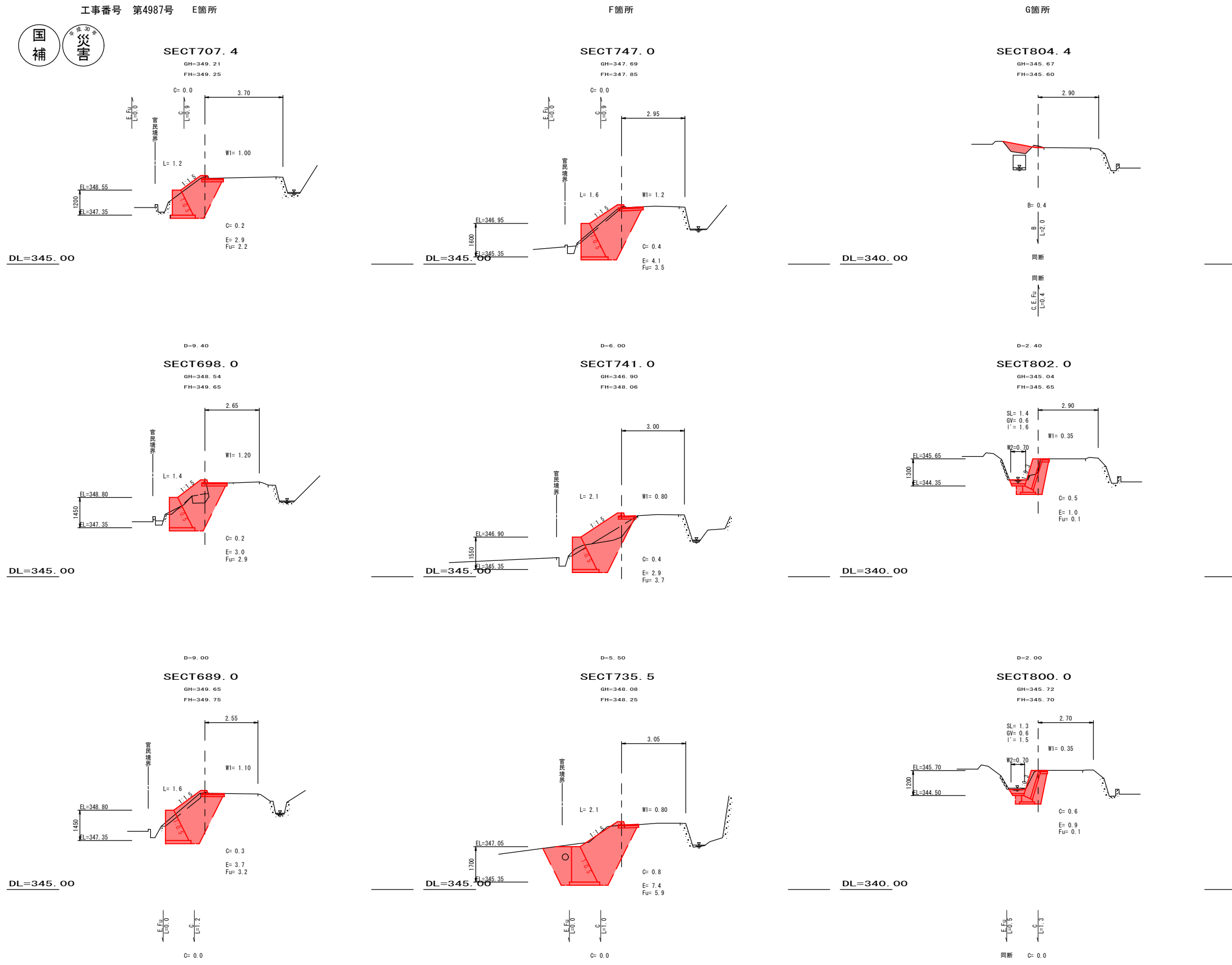


図面番号	3 / 8	縮尺	図示
事業年度	令和2年度		
工種	道路災害復旧工事		
種別	設計図	番号	3 / 8
名称	市道久井町則重下谷線		
工事箇所	三原市久井町坂井原		
三原市			

工事番号 第4987号 E箇所



横断図 S=1:100

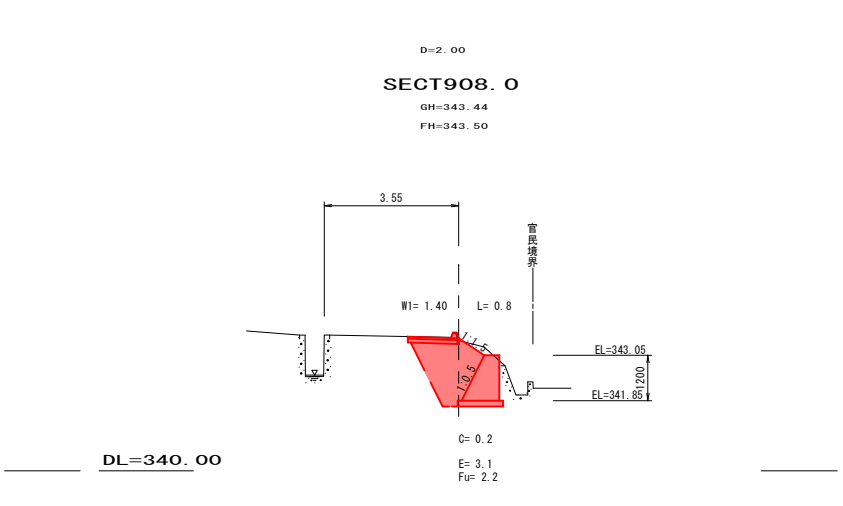
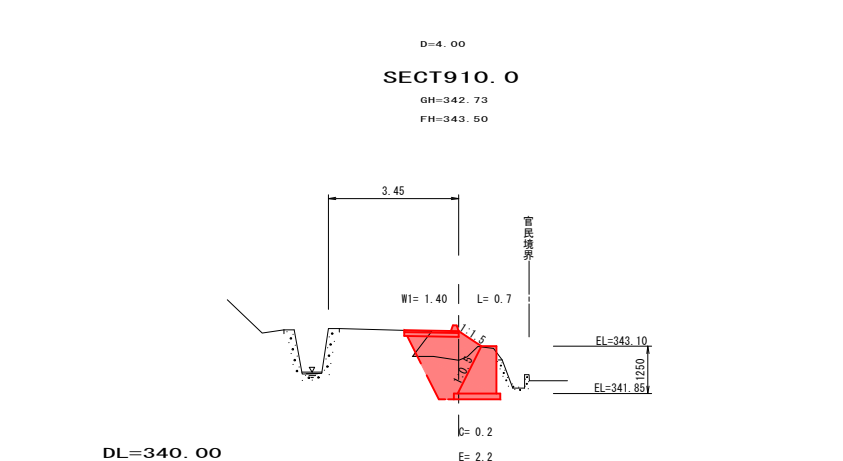
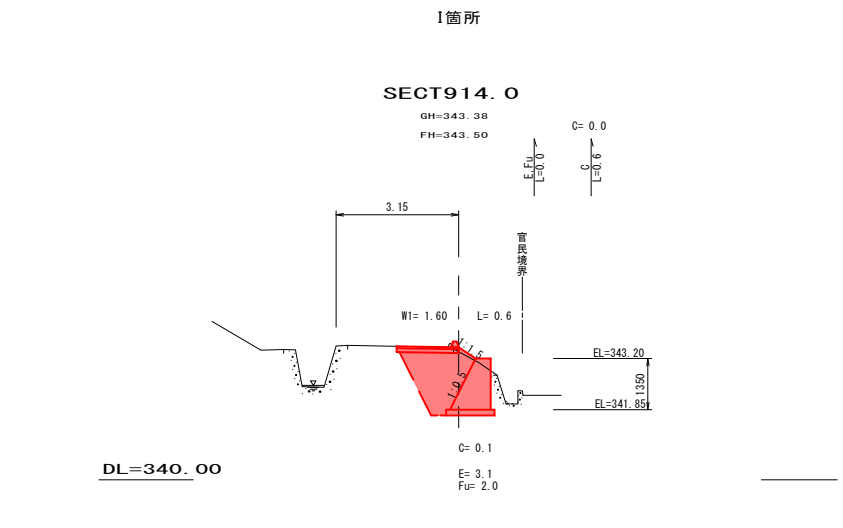
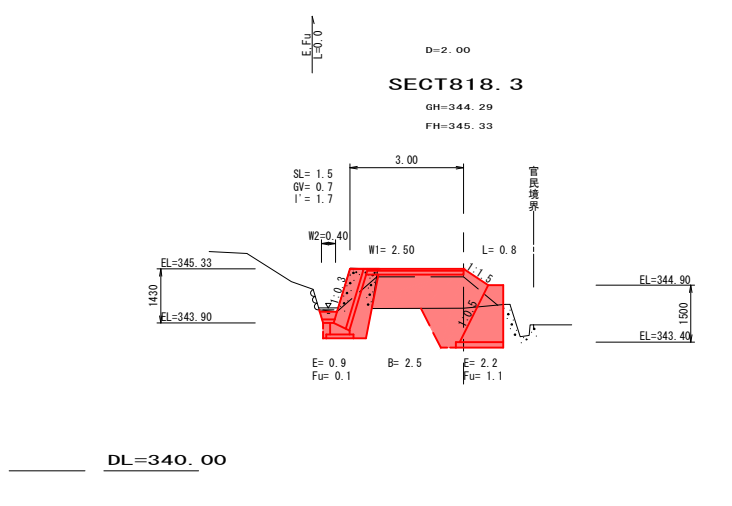
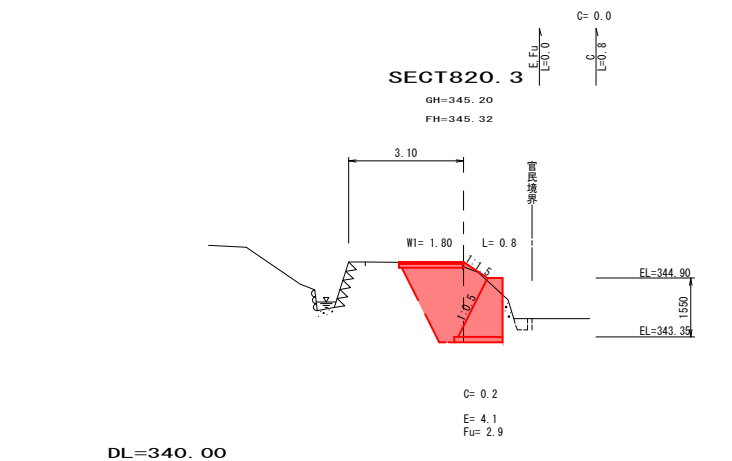
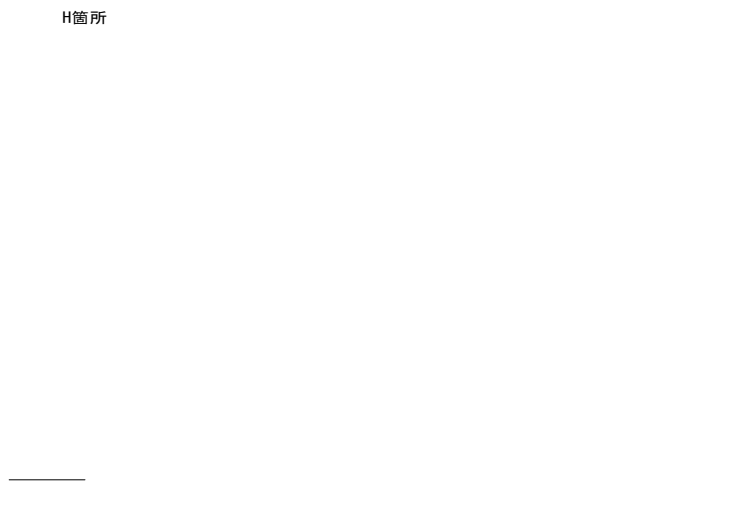
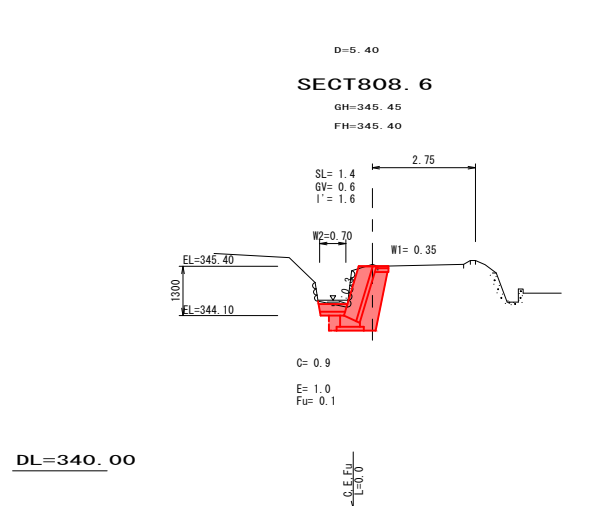
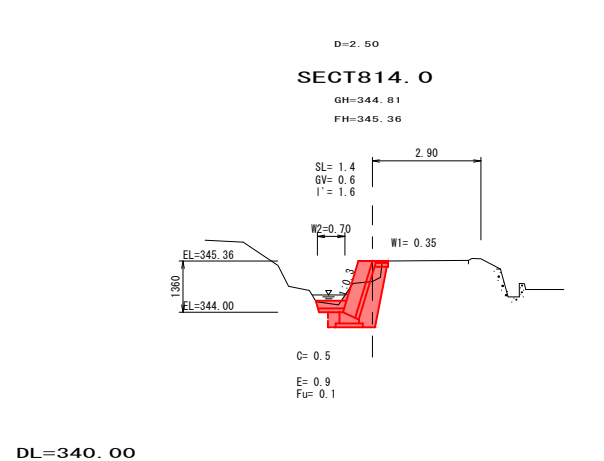
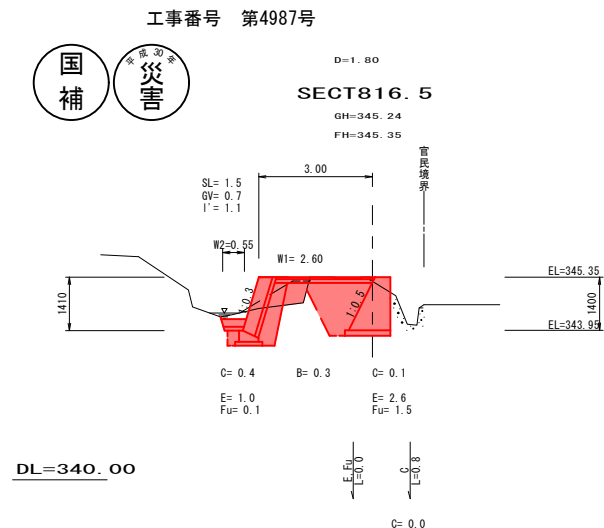


図面番号	4 / 8	縮尺	図示
事業年度	令和2年度		
工種	道路災害復旧工事		
種別	設計図	番号	4 / 8
名称	市道久井町則重下谷線		
工事箇所	三原市久井町坂井原		
三原市			

工事番号 第4987号



横断図 S=1:100



図面番号	5 / 8	縮尺	図示
事業年度	令和2年度		
工種	道路災害復旧工事		
種別	設計図	番号	5 / 8
名称	市道久井町則重下谷線		
工事箇所	三原市久井町坂井原		
	三原市		

工事番号 第4987号

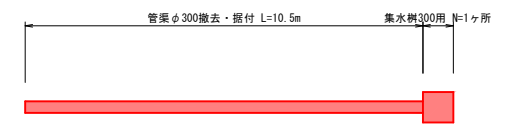
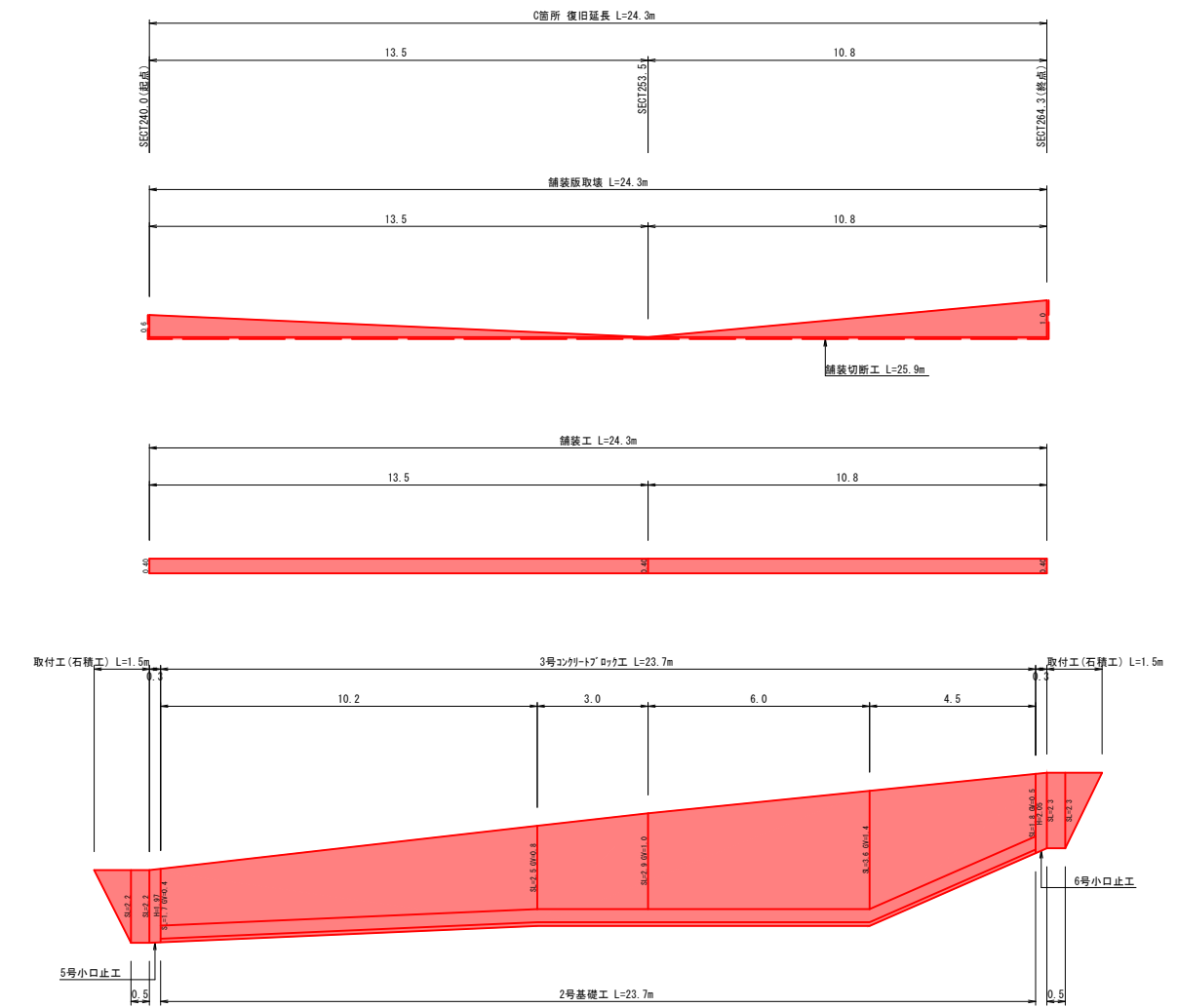
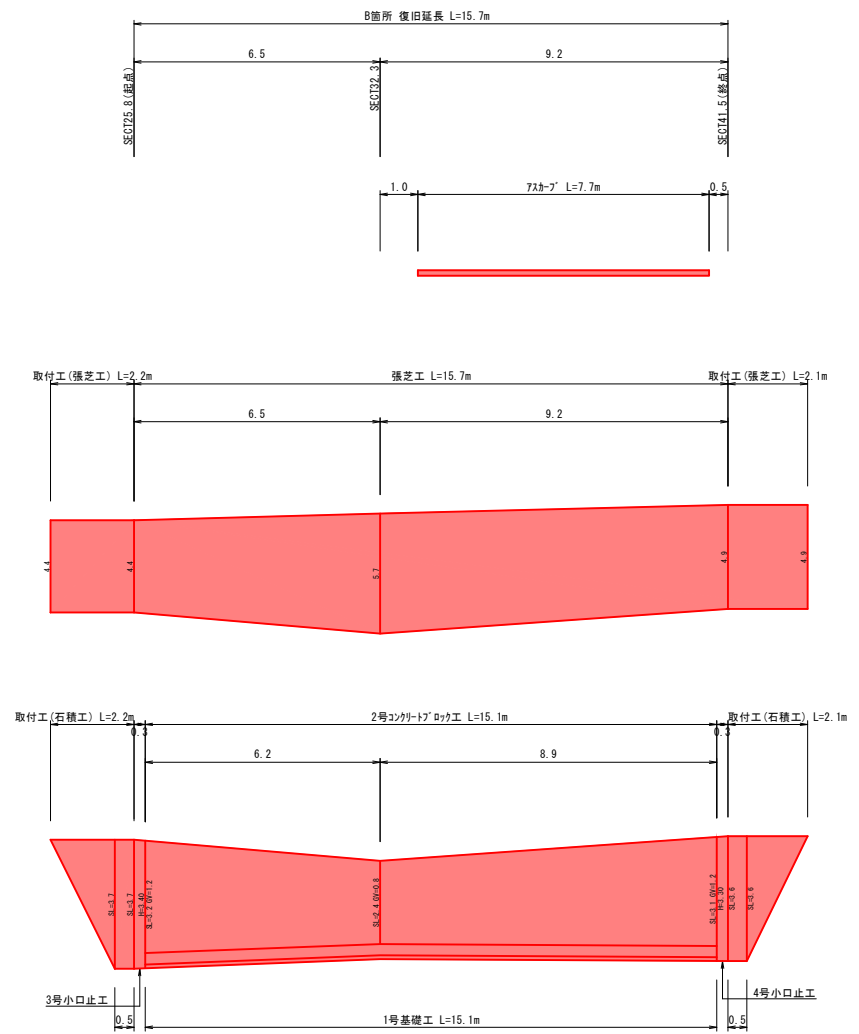
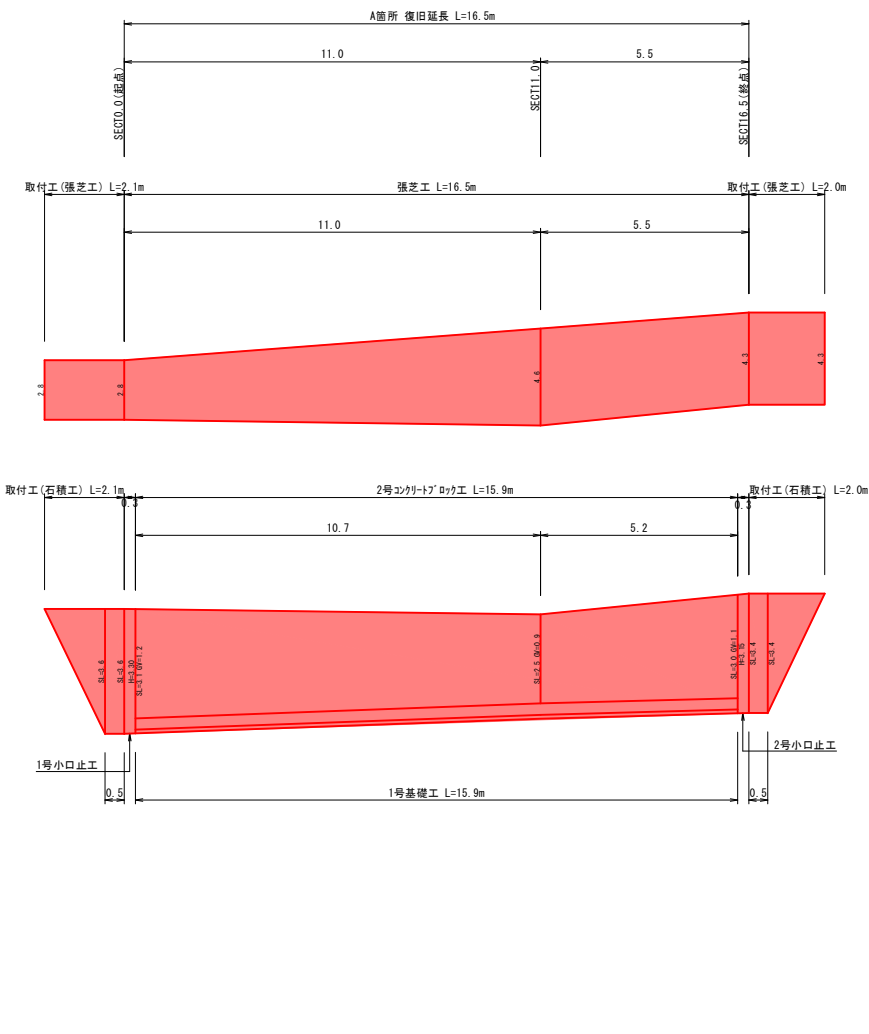


展開図 S=1:100

A箇所

B箇所

C箇所



図面番号	6 / 8	縮尺	図示
事業年度	令和2年度		
工種	道路災害復旧工事		
種別	設計図	番号	6 / 8
名称	市道久井町則重下谷線		
工事箇所	三原市久井町坂井原		
	三原市		

工事番号 第4987号



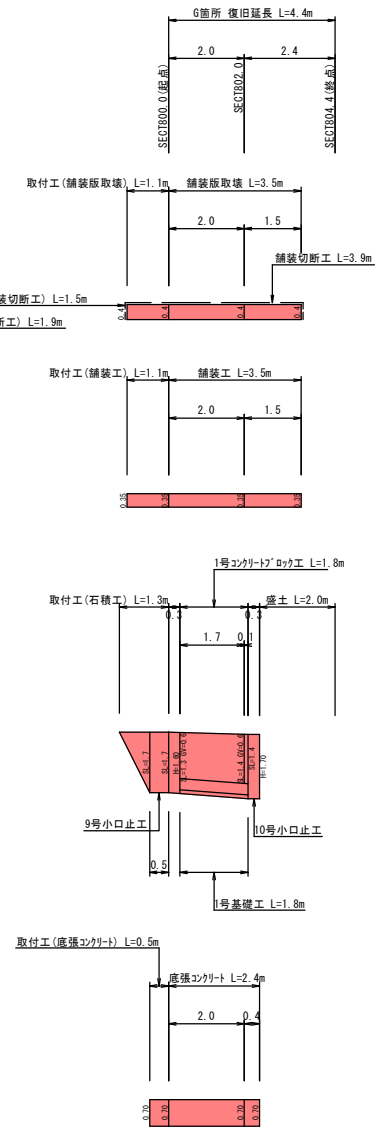
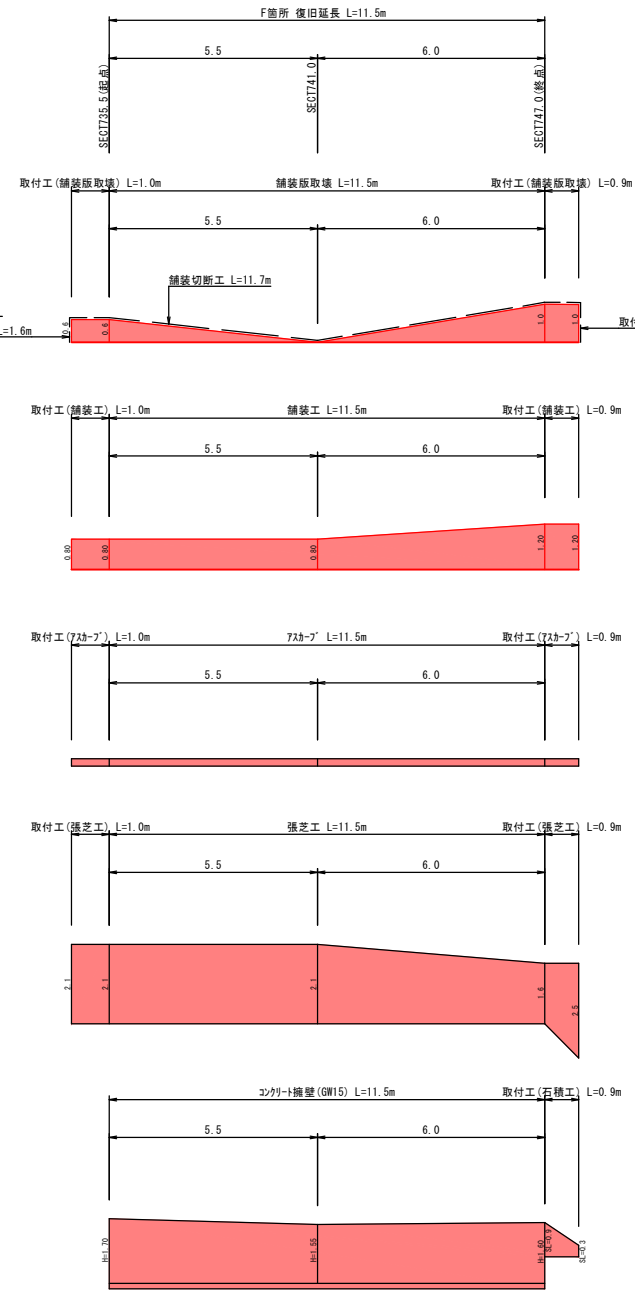
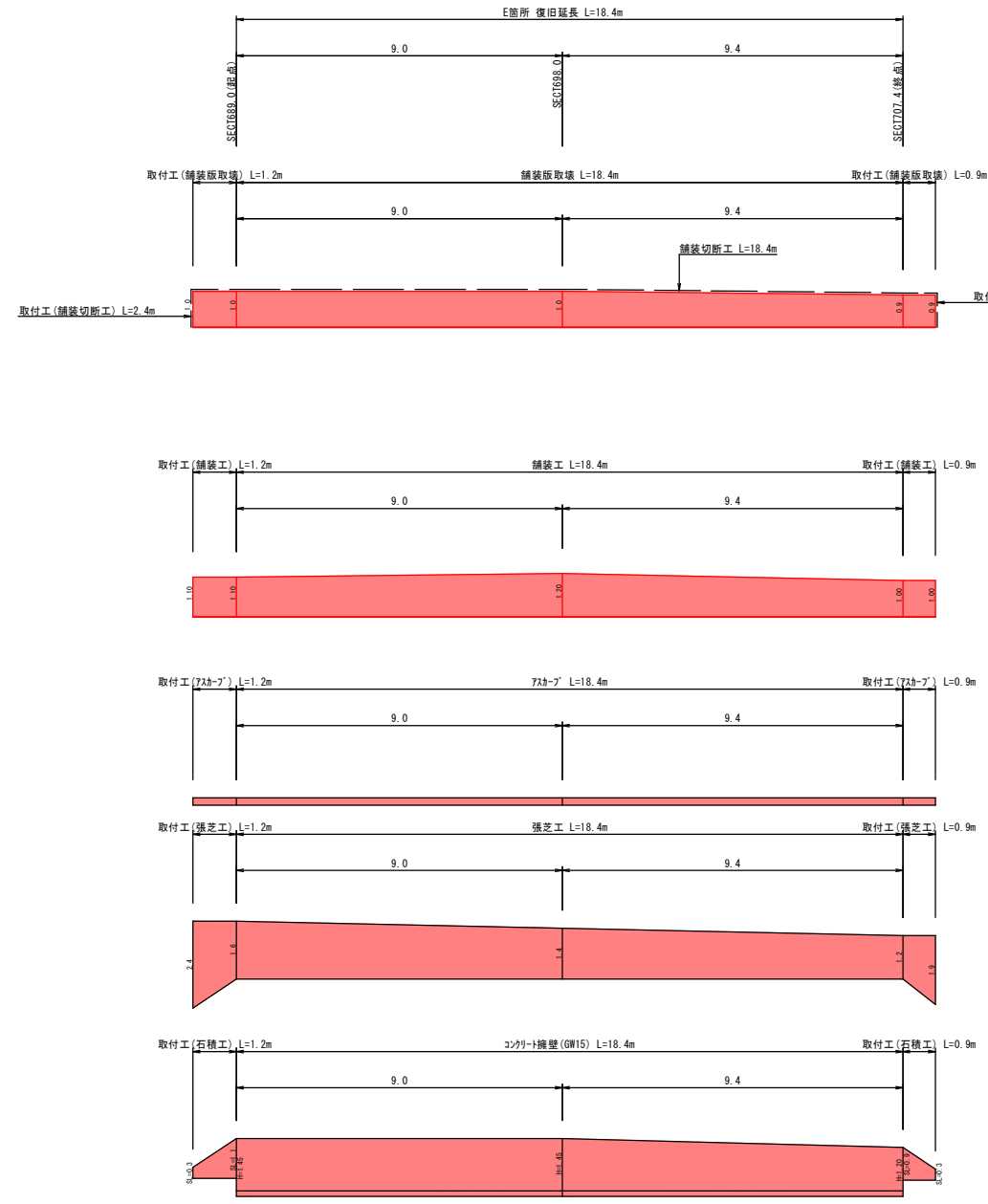
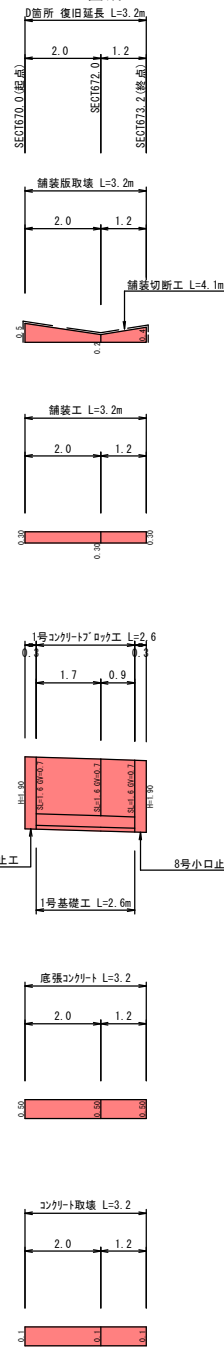
展開図 S=1:100

E箇所

F箇所

G箇所

D箇所



図面番号	7 / 8	縮尺	図示
事業年度	令和2年度		
工種	道路災害復旧工事		
種別	設計図	番号	7 / 8
名称	市道久井町則重下谷線		
工事箇所	三原市久井町坂井原		
	三原市		

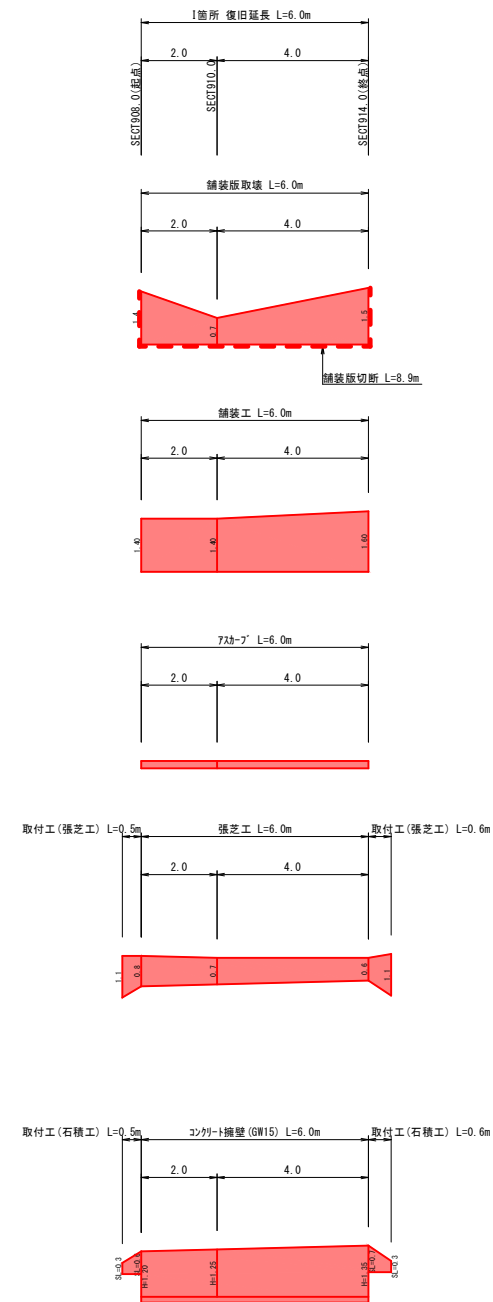
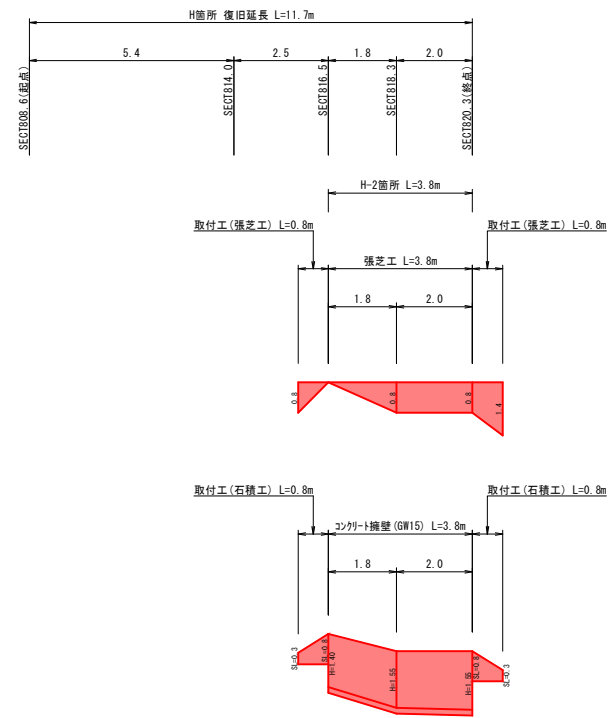
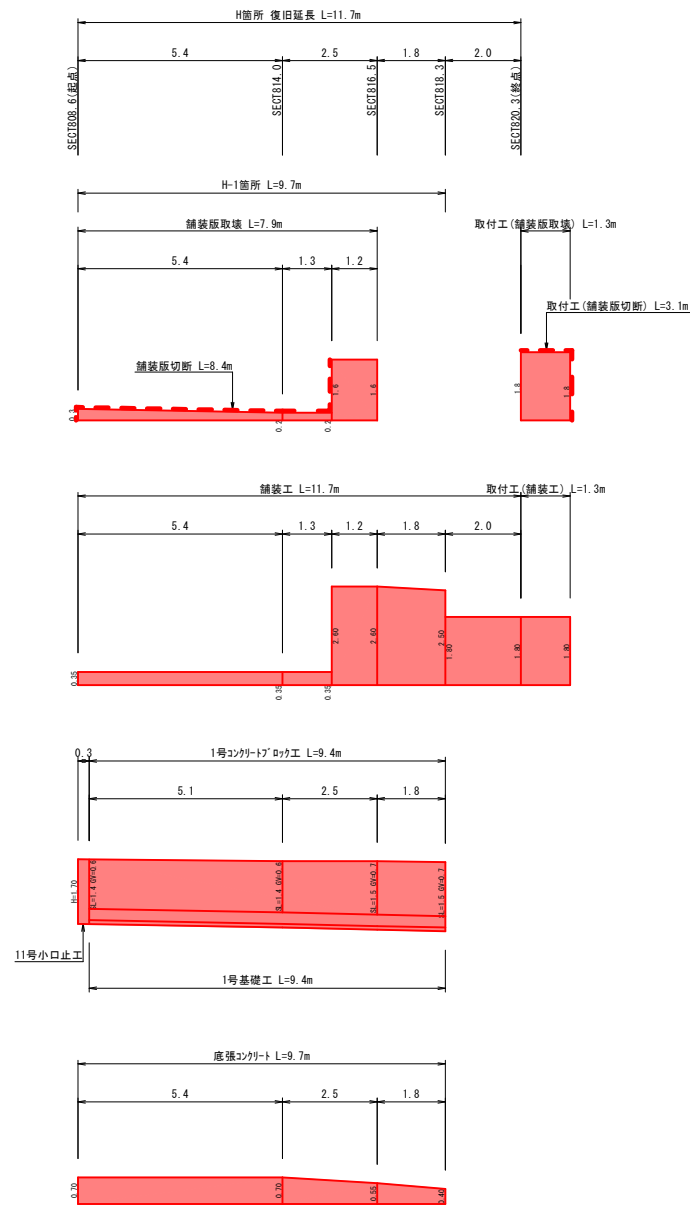
工事番号 第4987号



H箇所

展開図 S=1:100

I箇所

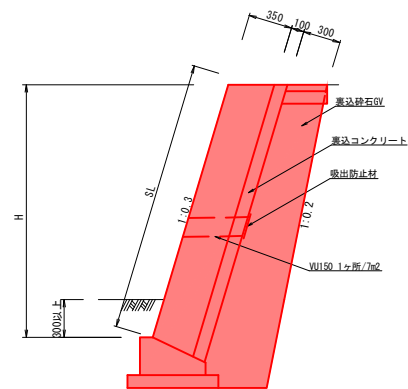


図面番号	8 / 8	縮尺	図示
事業年度	令和2年度		
工種	道路災害復旧工事		
種別	設計図	番号	8 / 8
名称	市道久井町則重下谷線		
工事箇所	三原市久井町坂井原		
	三原市		

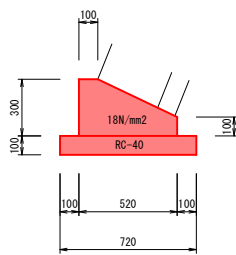
工事番号 第4987号



1号コンクリートブロック工 S=1:30

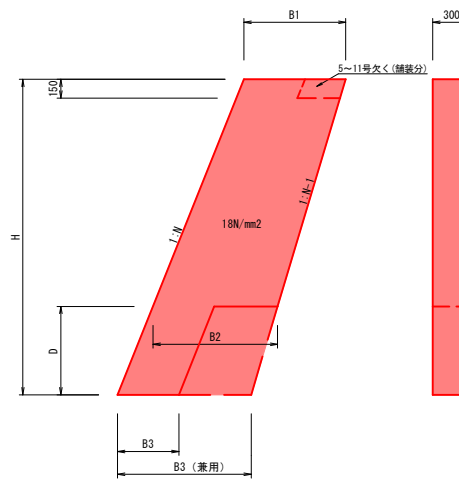


1号基礎工 S=1:20



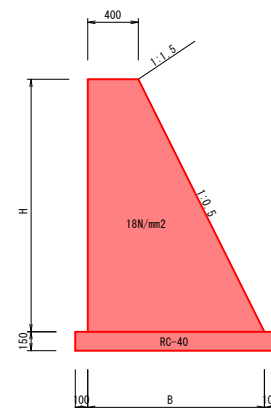
1m当り	
種別	数量
コンクリート	0.11m ³
型枠	0.40m ²
基礎砕石	0.72m ²

小口止工 S=1:30



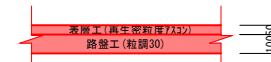
名称	H(mm)	1:N	t(mm)	D(mm)	1m当り			コンクリート(m ³)	型枠(m ²)
					B1(mm)	B2(mm)	B3(mm)		
1号小口止工	3300	0.4	100	700	808	1068	485	0.83	6.62
2号小口止工	3150	0.4	100	700	808	1053	485	0.79	6.26
3号小口止工	3400	0.4	100	700	808	1078	485	0.87	6.87
4号小口止工	3300	0.4	100	700	808	1068	485	0.83	6.62
5号小口止工	1970	0.5	150	750	894	1016	559	0.46	3.73
6号小口止工	2050	0.5	150	750	894	1024	559	0.48	3.92
7号小口止工	1950	0.3	100	783			978	0.50	3.95
8号小口止工	1950	0.3	100	783			978	0.50	3.95
9号小口止工	1600	0.3	100	783			943	0.40	3.17
10号小口止工	1700	0.3	100	783			953	0.43	3.39
11号小口止工	1700	0.3	100	783			953	0.43	3.39

コンクリート擁壁(GW15) S=1:30

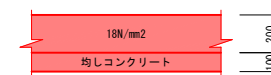


H(m)	B(m)	1m当り	
		コンクリート(m ³)	基礎砕石(m ²)
1.20	1.00	0.84	2.54
1.25	1.03	0.89	2.65
1.35	1.08	1.00	2.86
1.40	1.10	1.05	2.97
1.45	1.13	1.11	3.07
1.55	1.18	1.22	3.28
1.60	1.20	1.28	3.39
1.70	1.25	1.40	3.60

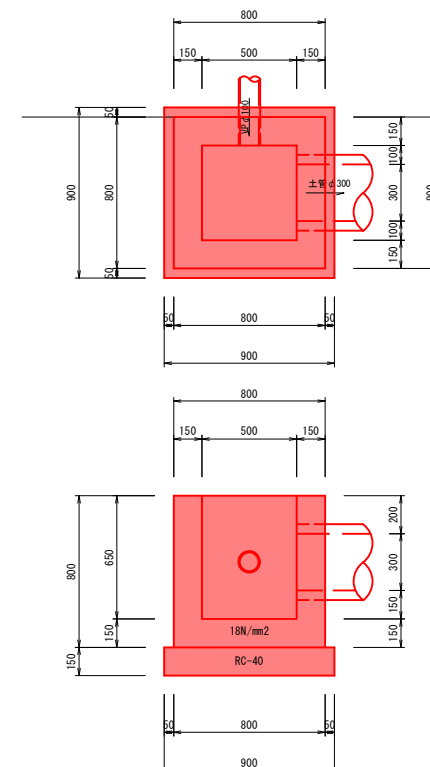
舗装工 S=1:20



底張コンクリート S=1:20

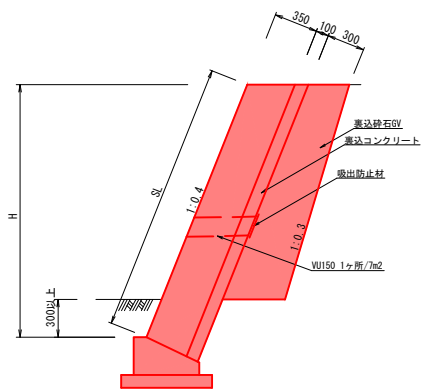


集水樹300用 S=1:20

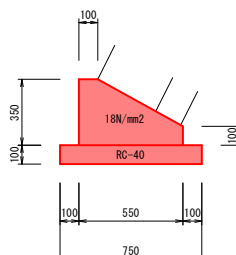


1箇所当り	
種別	数量
コンクリート	0.35m ³
型枠	4.16m ²
基礎砕石	0.81m ²

2号コンクリートブロック工 S=1:30

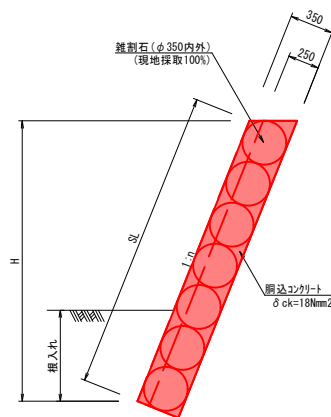


2号基礎工 S=1:20

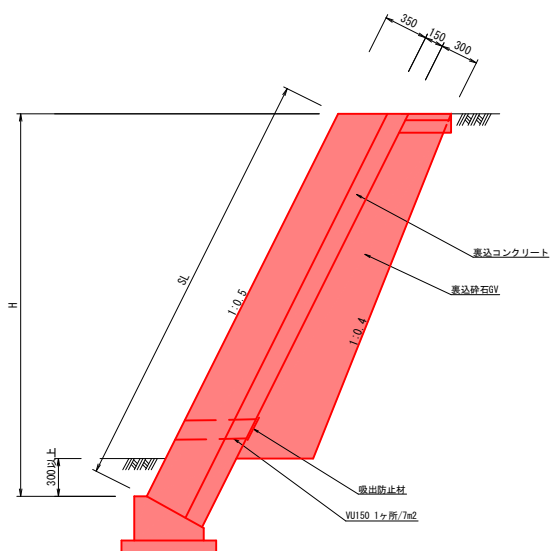


1m当り	
種別	数量
コンクリート	0.14m ³
型枠	0.45m ²
基礎砕石	0.75m ²

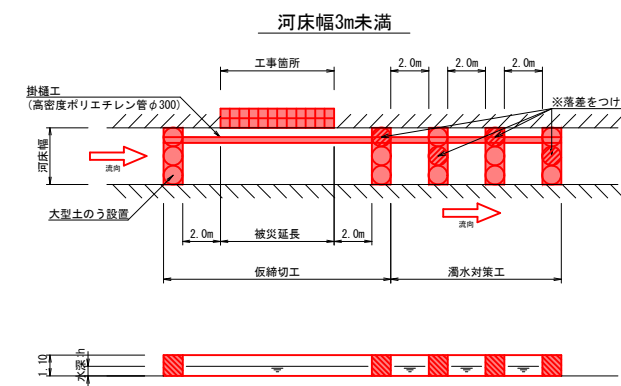
取付工(石積工) S=1:30



3号コンクリートブロック工 S=1:30



仮締切工・濁水対策工標準図 S=1:200
大型土のう使用参考模式図



仮締切工：大型土のう設置
 $N = \text{必要設置高さ} \times \text{延長(河床幅)} / \text{大型土のう1個当りの面積}$
 $= [\text{下流河床幅} \times (\text{下流水深} + 0.3) + \text{上流河床幅} \times (\text{上流水深} + 0.3)] / (1.08 \times 1.10)$

仮締切工：掛樋工
 $L = \text{上流} 3.0\text{m} + \text{被災延長} + \text{下流} 12.0\text{m}$

濁水対策工：大型土のう設置 (h ≤ 0.7m)
 $N = [\text{下流河床幅} \times (\text{下流水深} + 0.3)] \times 3 / (1.08 \times 1.10)$

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				
道路改良		式	1	レベル1
道路土工		式	1	レベル2
掘削工		式	1	レベル3
掘削	土砂 上記以外(小規模) 標準	m3	70	レベル4
路体盛土工		式	1	レベル3
路体(築堤)盛土	施工幅員2.5m以上4.0m未満	m3	70	レベル4
土材料		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	m2	40	レベル4
法面整形(盛土部)	盛土部 法面締固め無し 現場制約無し	m2	30	レベル4
法面工		式	1	レベル2
植生工		式	1	レベル3
人工張芝	張芝 幅100cm ワラ付	m2	30	レベル4
石・ブロック積(張)工		式	1	レベル2
作業土工		式	1	レベル3
Coブロック工(Coブロック積)		式	1	レベル3
コンクリートブロック基礎	18-8-40BB	m	17	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
コンクリートブロック積	裏込Co t=15cm	m2	29	レベル4
胴込・裏込材(砕石)	RC-40	m3	13	レベル4
小口止コンクリート	18-8-40BB	m3	1	レベル4
排水構造物工		式	1	レベル2
側溝工		式	1	レベル3
プレキャストU型側溝	300用	m	9	レベル4
場所打水路工		式	1	レベル3
現場打水路	18-8-40BB 300水路	m	7	レベル4
雑工		式	1	レベル2
取付工		式	1	レベル3
法面整形(盛土部)	盛土部 法面締固め無し 現場制約無し	m2	10	レベル4
人工張芝	張芝 幅100cm ワラ付	m2	10	レベル4
石積	練石 雑割石	m2	17	レベル4
胴込・裏込コンクリート	18-8-40BB	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 **				

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
現場管理費					
工事原価					
一般管理費率分					
契約保証費					
一般管理費計					
工事価格					
消費税相当額					
工事費計					
契約保証費計					

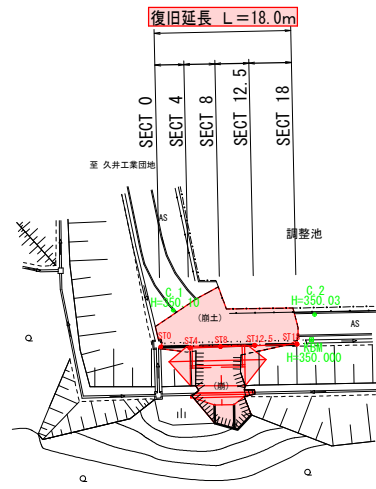
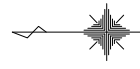
図面番号	1/3	縮尺	図示
事業年度	令和2年度		
工種	道路災害復旧工事		
種別	平面図・縦断図	番号	1/1
名称	市道 久井町向山3号線		
工事箇所	三原市久井町坂井原		
三原市			

工事番号 第 3305 号



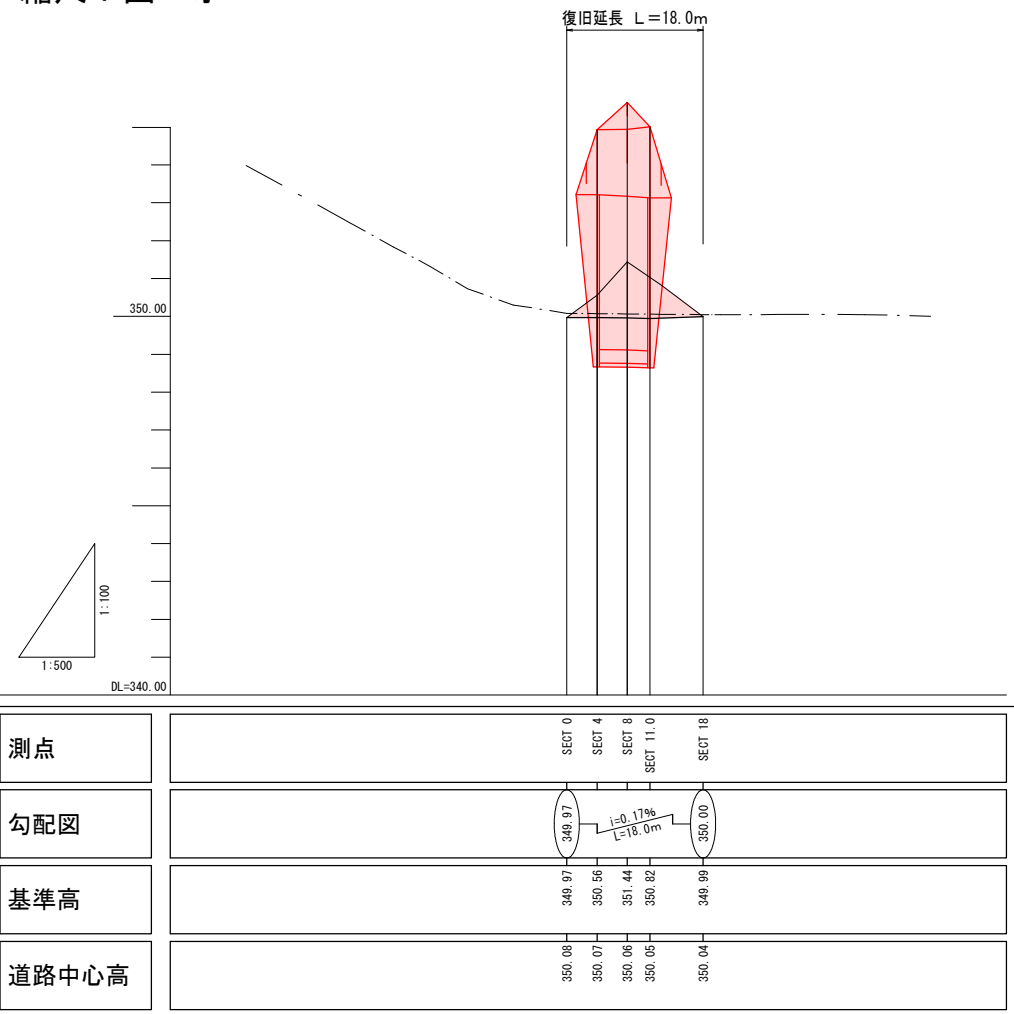
平面図

縮尺：1/500



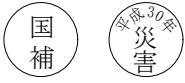
縦断図

縮尺：図示



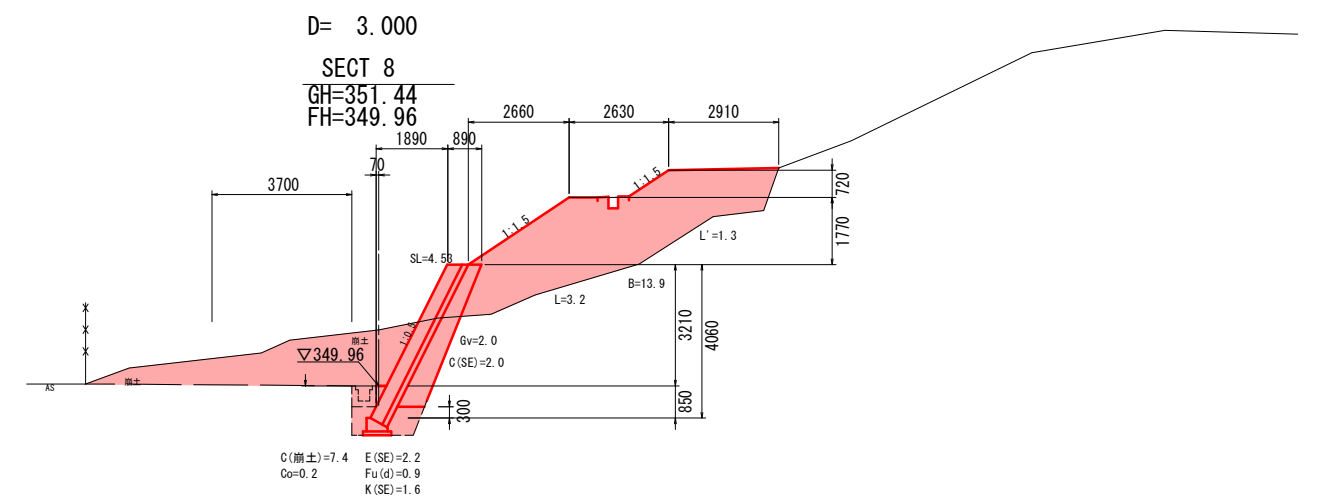
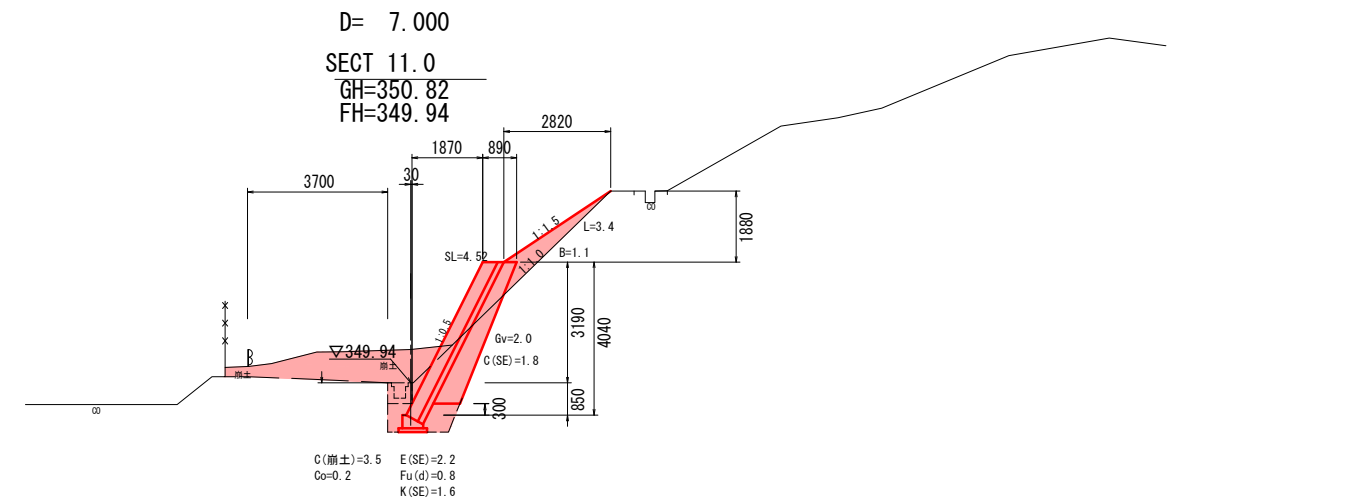
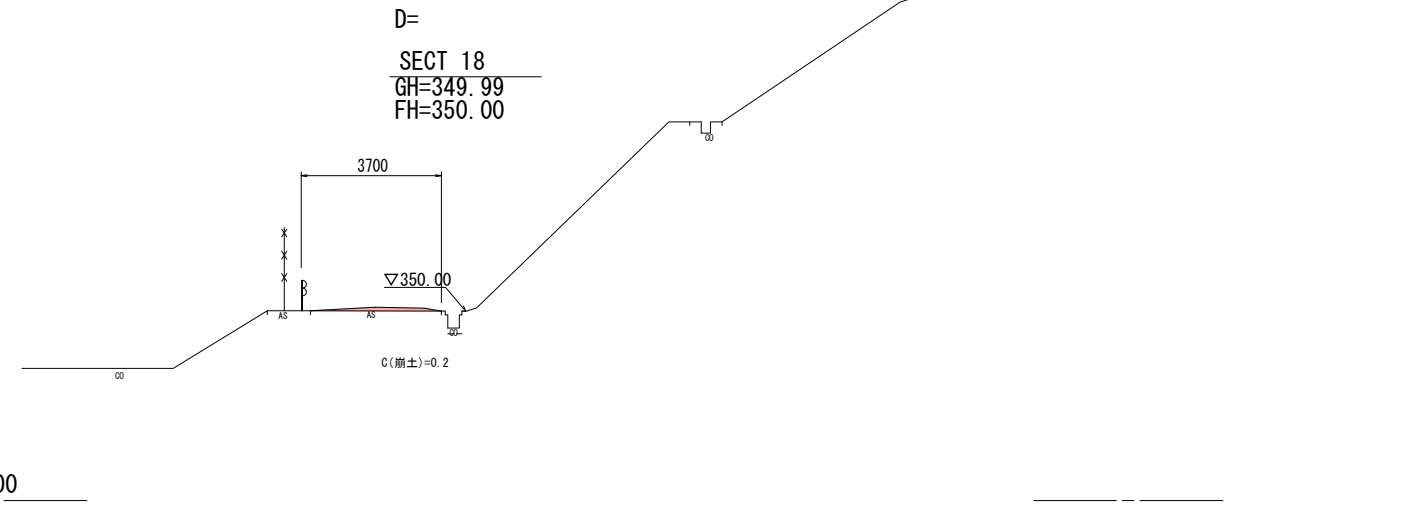
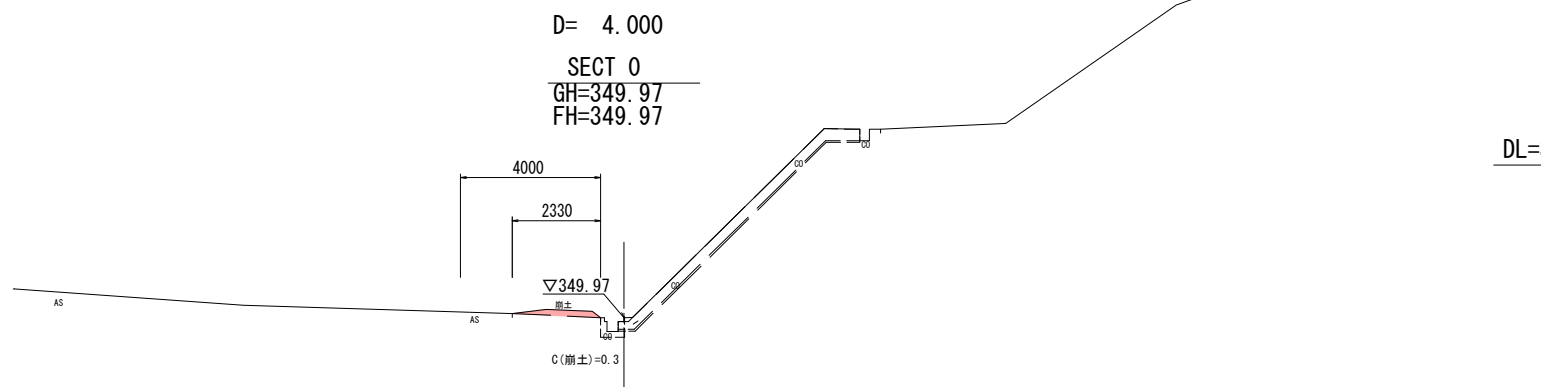
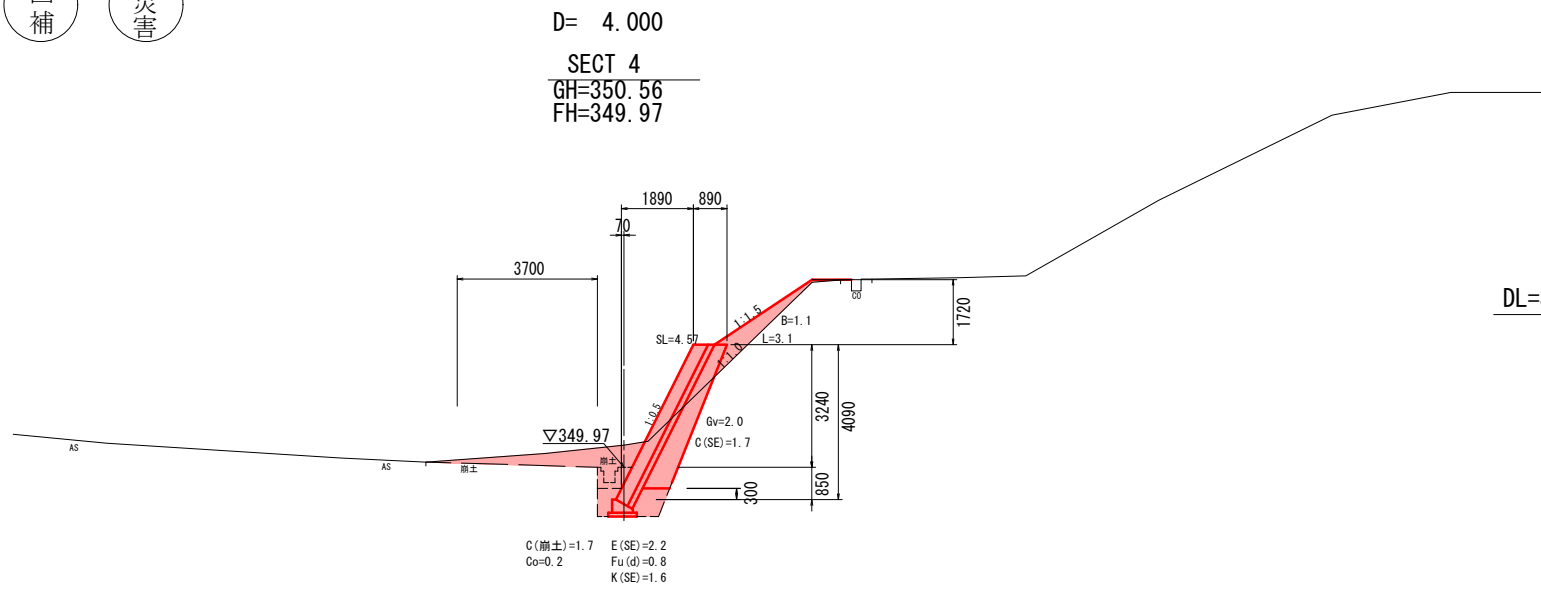
図面番号	2/3	縮尺	図示
事業年度	令和2年度		
工種	道路災害復旧工事		
種別	横断図	番号	1/1
名称	市道 久井町向山3号線		
工事箇所	三原市久井町坂井原		
三原市			

工事番号 第 3305 号



横断図

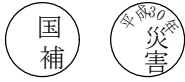
縮尺 : 1/100



図面番号	3/3	縮尺	図示
事業年度	令和2年度		
工種	道路災害復旧工事		
種別	展開図・構造図	番号	1/1
名称	市道 久井町向山3号線		
工事箇所	三原市久井町坂井原		

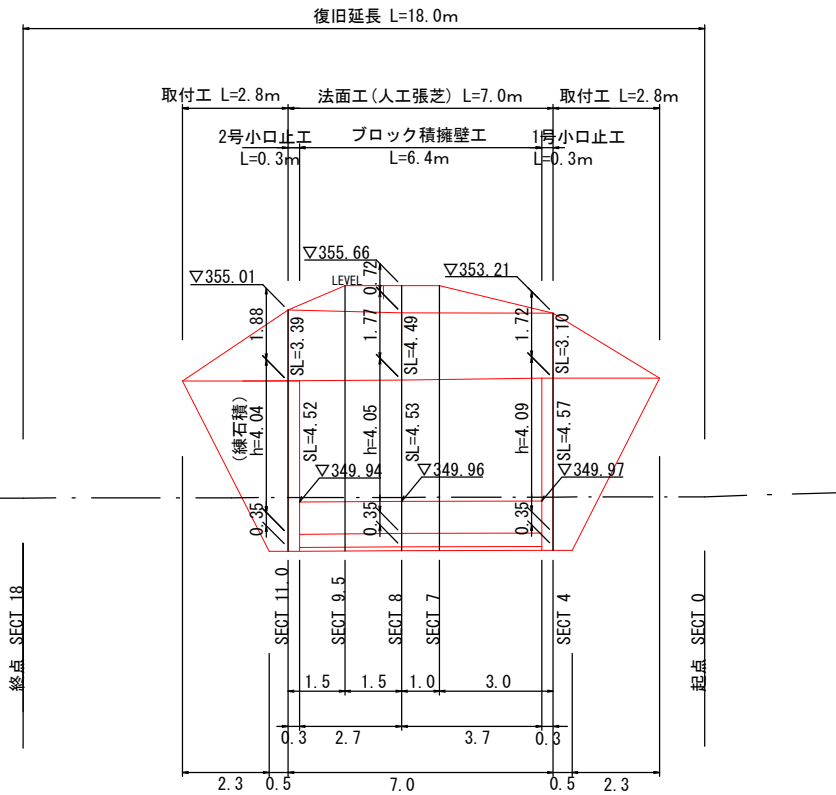
三原市

工事番号 第 3305 号



展開図

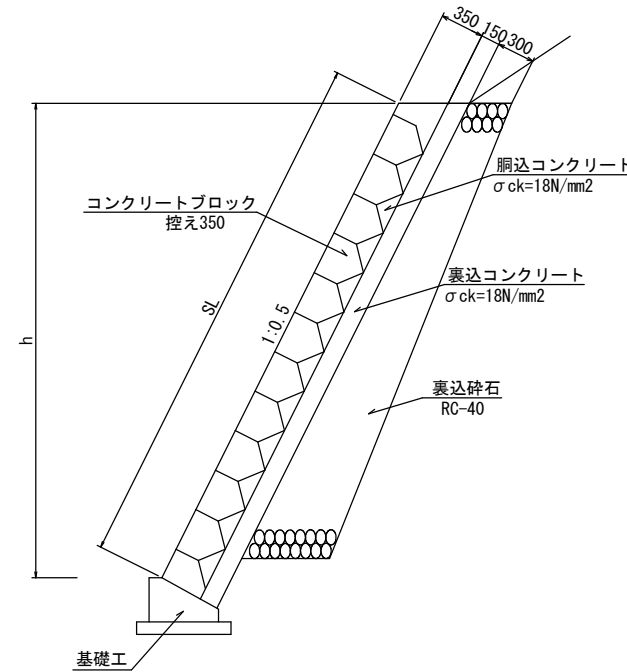
縮尺: 1/100



構造図

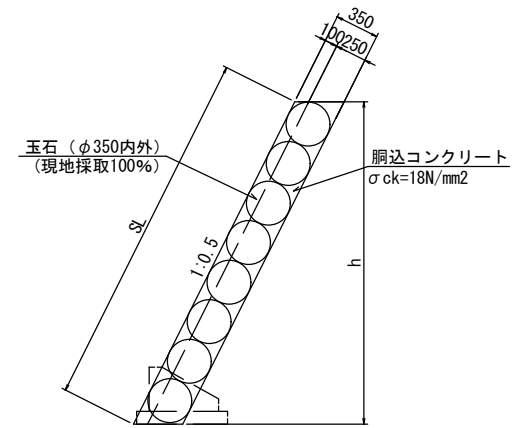
コンクリートブロック積

縮尺: 1/30



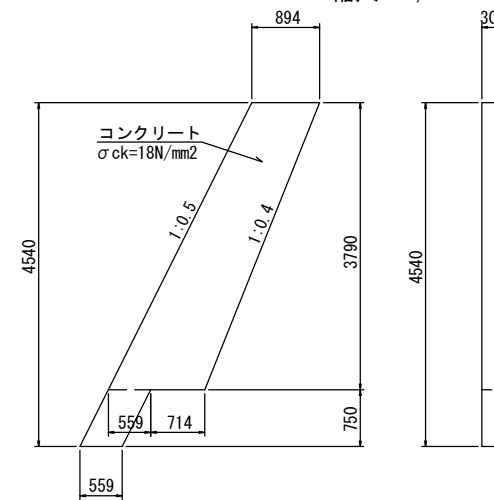
雑工 (取付工・石積)

縮尺: 1/30



1号小口止工

縮尺: 1/50

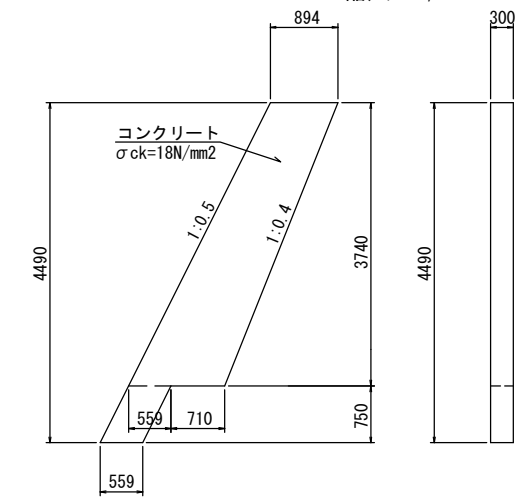


1号小口止工 (3.0m<H<5.0m)

$$V = (1/2 \times (0.894 + 1.273) \times 3.79 + 0.559 \times 0.75) \times 0.30 = 1.358\text{m}^3$$

2号小口止工

縮尺: 1/50

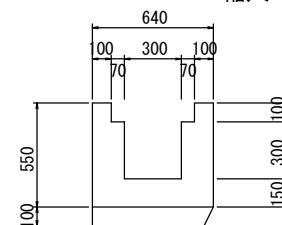


2号小口止工 (3.0m<H<5.0m)

$$V = (1/2 \times (0.894 + 1.269) \times 3.74 + 0.559 \times 0.75) \times 0.30 = 1.339\text{m}^3$$

排水構造物工

縮尺: 1/20



数量表

種別	規格	単位	数量
再生切込砕石	RC-40 t=100	m ²	6.400
コンクリート	σck=18N/mm ²	m ³	2.180
型枠	小型	m ²	19.000

10m当り

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	20	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	5	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	m2	10	レベル4
法面整形(盛土部)	盛土部 法面締固め無し 現場制約無し	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
Coブロック工(Coブロック積)		式	1	レベル3
コンクリートブロック基礎	18-8-40BB	m	8	レベル4

工事数量総括表

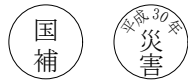
費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
コンクリートブロック積	裏コンt=10cm	m2	19	レベル4
胴込・裏込材(砕石)	RC-40	m3	6	レベル4
小口止コンクリート	18-8-40BB	箇所	2	レベル4
雑工(取付工)		式	1	レベル3
石積	雑割石	m2	7	レベル4
胴込・裏込コンクリート		m3	1	レベル4
法面整形(盛土部)	盛土部 法面締固め無し 現場制約無し	m2	2	レベル4
人工張芝	張芝 幅100cm ワラ付	m2	2	レベル4
構造物撤去工		式	1	レベル2
構造物取壊し工		式	1	レベル3
舗装版切断	アスファルト舗装版	式	1	レベル4
舗装版破碎	アスファルト舗装版	m2	4	レベル4
運搬処理工		式	1	レベル3
殻運搬	アスファルト殻	m3	0.2	レベル4
殻処分	アスファルト殻	m3	0.2	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

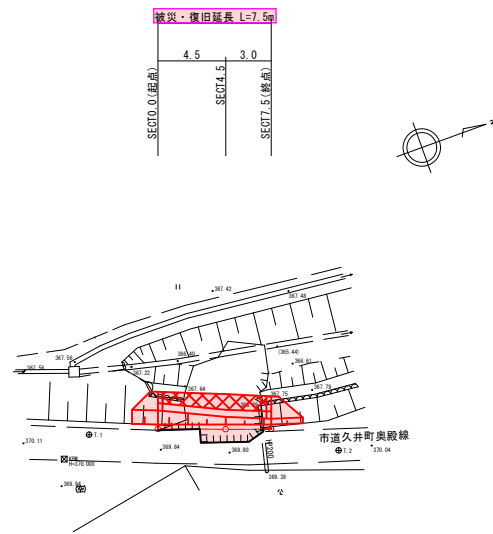
費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
上層路盤(車道・路肩部)	全仕上り厚100mm 1層施工	m2	4	レベル4
表層(車道・路肩部)	1層当り平均仕上厚40mm	m2	4	レベル4
** 直接工事費 **				
共通仮設費率分				
** 共通仮設費計 **				
** 純工事費 **				
現場管理費				
** 工事原価 **				
一般管理費率分				
契約保証費				
一般管理費計				
** 工事価格 **				
** 消費税相当額 **				
** 工事費計 **				
** 契約保証費計 **				

図面番号	1 / 2	縮尺	図示
事業年度	令和2年度		
工種	道路災害復旧工事		
種別	設計図	番号	1 / 2
名称	市道久井町奥殿線		
工事箇所	三原市久井町坂井原		
三原市			

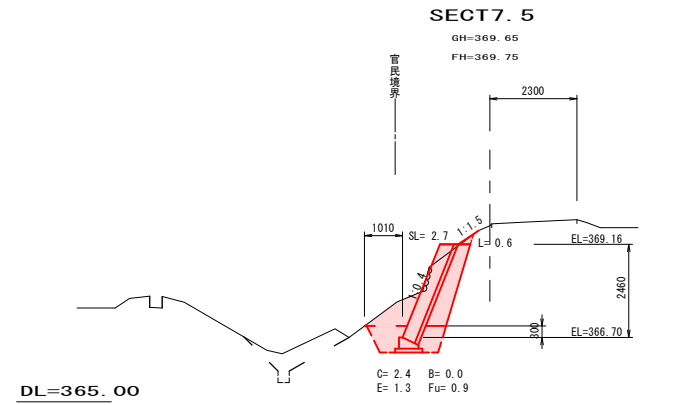
工事番号 第 3628 号



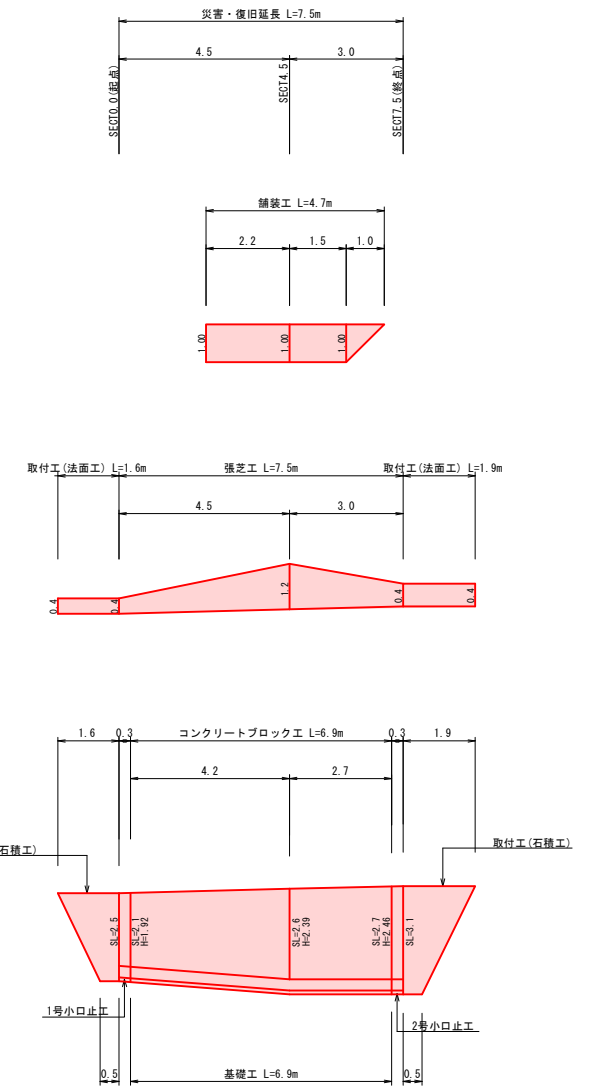
平面図 S=1:250



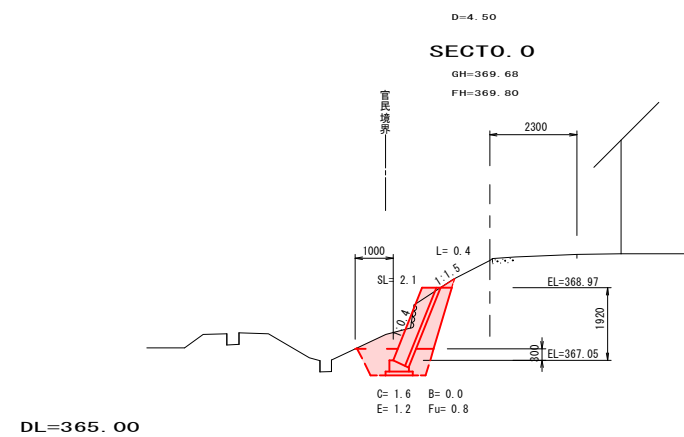
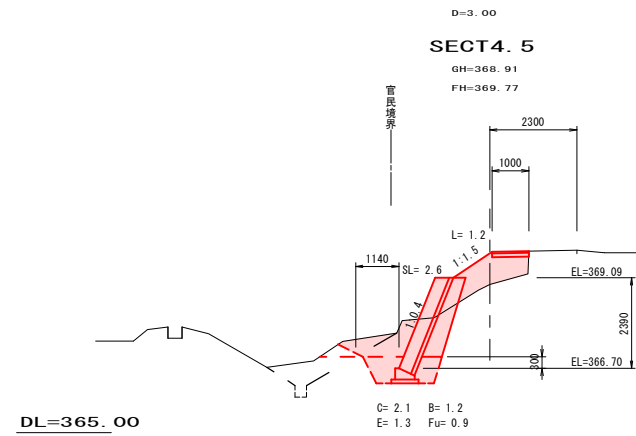
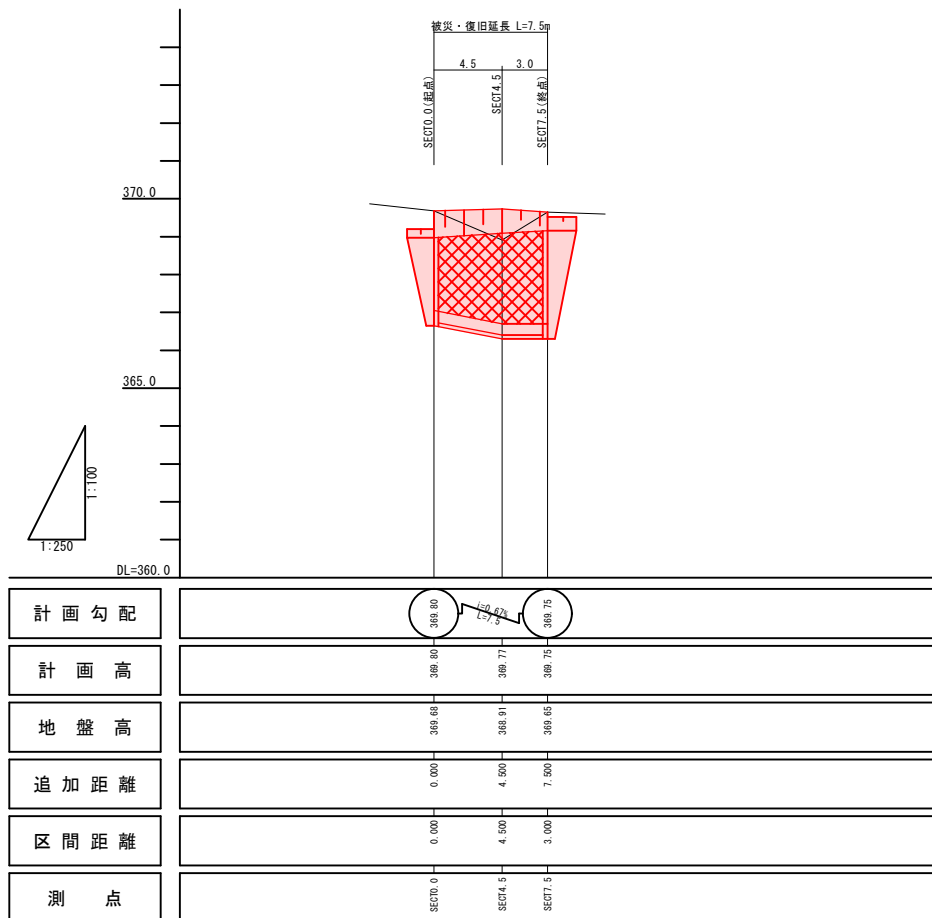
横断図 S=1:100



展開図 S=1:100

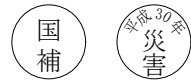


縦断図



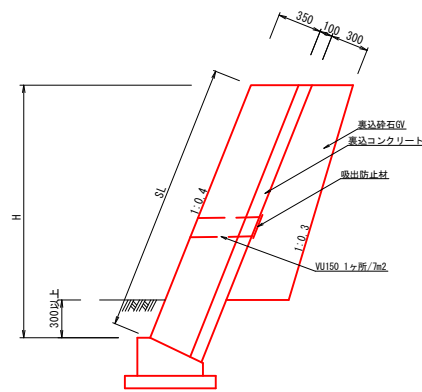
図面番号	2 / 2	縮尺	図示
事業年度	令和2年度		
工種	道路災害復旧工事		
種別	設計図		2 / 2
名称	市道久井町奥殿線		
工事箇所	三原市久井町坂井原		
	三原市		

工事番号 第 3628 号

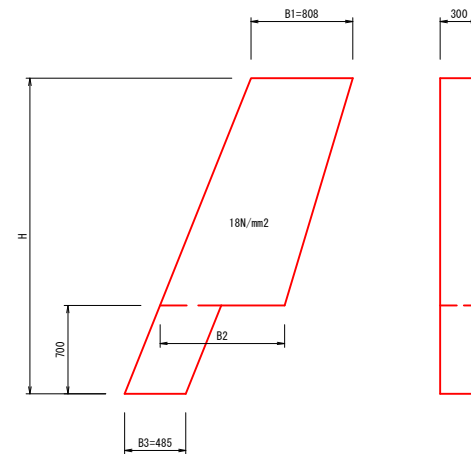


構造図

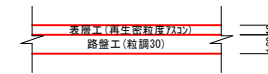
コンクリートブロック工 S=1:30



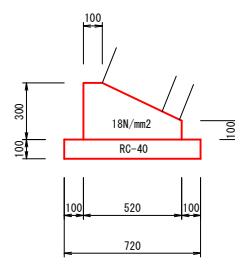
小口止工 S=1:30



舗装工 S=1:20



基礎工 S=1:20



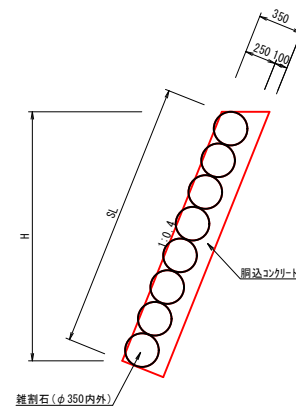
1m当り	
種別	数量
基礎砕石	0.72m ²
型枠	0.40m ²
コンクリート	0.11m ³

1基当り				
名称	H	B2	コンクリート	型枠
1号小口止工	2320	947	0.59	4.72
2号小口止工	2860	1024	0.82	6.50

1号小口止工 (H<3.0m)
 $V = (1/2 \times (0.808 + 0.947) \times 1.62 + 0.485 \times 0.70) \times 0.30 = 0.526\text{m}^3$

2号小口止工 (H<3.0m)
 $V = (1/2 \times (0.808 + 1.024) \times 2.16 + 0.485 \times 0.70) \times 0.30 = 0.695\text{m}^3$

取付工(石積工) S=1:30



復旧部数量表【参考】

工種	種別	規格	数量	単位
盛土	発生土盛土	W<2.5	4	m ³
作業残土処理工	残土処理工	砂質土	10	m ³
植生工(張芝)	張芝	人工芝	10	m ²
コンクリートブロック積工	コンクリートブロック積	道路(基礎・裏込材有・裏コン有) (1:0.3~1:0.9)	17	m ²
小口止工	コンクリート擁壁	H<3.0m	1	m ³
アスファルト舗装工	表層	密粒度アスコン t=40mm	4	m ²
路盤工	上層路盤	M-30 t=100mm	4	m ²
舗装版切断		As	7	m
舗装版取壊工		As	4	m ²
般運搬		As	0.2	m ³
般処分		As	0.4	t

取付部数量表【参考】

工種	種別	規格	数量	単位
植生工(張芝)	張芝	人工芝	1	m ²
取付工	石積	練積(岩着・裏込材有・裏コン無) (1:0.3~1:0.9) 採取100%	6	m ²

参考資料

道路災害復旧工事(市道久井町則重下谷線外2路線)

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 68 三原市(久井) 00-02.04.01(0) 1 公共(一般)	凡例 Co … コンクリート As … アスファルト DT … ダンプトラック BH … バックホウ CC … クローラクレーン TC … トラッククレーン RTC… ラフテレーンクレーン
	当世代 04 道路改良工事 04 一般交通影響有り(2) 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 通常工事 0 % 00 補正無し 01 金銭的保証(0.04%)	前世代
建設技能労働者や交通誘導員等の現場労働者にかかる経費として、労務費のほか各種経費（法定福利費の事業者負担額，労務管理費，安全訓練等に要する費用等）が必要であり，本積算ではこれらを現場管理費等の一部として率計上している。		

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
本工事費					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 オープンカット 押土無し 障害無し 5,000m3未満	120	m3			Y1E01010101 レベル4
掘削 土砂 オープンカット 押土無し 障害無し 5,000m3未満	120	m3			SPK19040001 00 単第0 -0001 表
路床盛土工					Y1E010105 レベル3
	1	式			
路床盛土 平均幅員2.5m未満	110	m3			Y1E01010501 レベル4
路床盛土 平均幅員2.5m未満	110	m3			SPK19040005 00 単第0 -0002 表

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
法面整形工					Y1E010107 レベル3
	1	式			
法面整形(切土部) 切土部 現場制約無し					Y1E01010701 レベル4
	100	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
	100	m2			単第0 -0003 表
法面整形(盛土部) 盛土部 法面締固め無し 現場制約無し					Y1E01010702 レベル4
	250	m2			
法面整形 盛土部 法面締固め無し 現場制約無し レキ質土,砂及び砂質土,粘性土					SPK19040030 00
	250	m2			単第0 -0004 表
残土処理工					Y1E010110 レベル3
	1	式			
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)					Y1E01011002 レベル4
	20	m3			
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離4.0km以下(3.0km超)					SPK19040002 00
	20	m3			単第0 -0005 表
残土等処分					Y1E01011003 レベル4
	20	m3			

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など 【直接工事費に含まれる処分費等】	数量	単位	単価	金額	備考
					#0041
残土処分費					F0000000001 00
	20	m3			
法面工					Y1E0103 レベル2
	1	式			
植生工					Y1E010301 レベル3
	1	式			
人工張芝 張芝 幅100cm ワラ付					Y1E01030111 レベル4
	200	m2			
人工張芝 張芝 幅100cm ワラ付					SPK19040038 00
	200	m2			単第0 -0006 表
雑工					Y1E0103 レベル2
	1	式			
植生工					Y1E010301 レベル3
	1	式			
人工張芝 張芝 幅100cm ワラ付					Y1E01030111 レベル4
	40	m2			

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
人工張芝 張芝 幅100cm ワラ付	40	m2			SPK19040038 00 単第0 -0006 表
擁壁工	1	式			Y1E0105 レベル2
作業土工	1	式			Y1E010501 レベル3
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	130	m3			Y1E01050102 レベル4
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	130	m3			SPK19040015 00 単第0 -0007 表
埋戻し 上記以外(小規模)	120	m3			Y1E01050103 レベル4
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	120	m3			SPK19040019 00 単第0 -0008 表
場所打擁壁工(構造物単位)	1	式			Y1E010504 レベル3
重力式擁壁	44	m3			Y1E01050402 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
重力式擁壁 擁壁平均高さ1m超2m未満 基礎砕石有り 均しCo無し	44	m3			SPK19040070 00 単第0 -0009 表
石・ブロック積(張)工	1	式			Y1E0106 レベル2
作業土工	1	式			Y1E010601 レベル3
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	80	m3			Y1E01060102 レベル4
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	80	m3			SPK19040015 00 単第0 -0007 表
埋戻し 上記以外(小規模)	40	m3			Y1E01060103 レベル4
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	40	m3			SPK19040019 00 単第0 -0008 表
Coブロック工(Coブロック積)	1	式			Y1E010602 レベル3
1号コンクリートブロック基礎 18-8-40BB B520-H300	45	m			Y1E01060201 レベル4

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
現場打基礎コンクリート 18-8-40BB 基礎碎石有り	5	m3			SPK19040056 00 単第0 -0010 表
2号コンクリートブロック基礎 18-8-40BB B550-H350	24	m			Y1E01060201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 -0010 表
コンクリートブロック積 裏コン t=10cm	106	m2			Y1E01060205レベル4
コンクリートブロック積工	106	m2			SDT00035 00 単第0 -0011 表
コンクリートブロック積 裏コン t=15cm	61	m2			Y1E01060205レベル4
コンクリートブロック積工	61	m2			SDT00035 00 単第0 -0012 表
胴込・裏込材(碎石) RC-40	61	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	61	m3			SPK19040052 00 単第0 -0013 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
小口止コンクリート 18-8-40BB	7	m3			Y1E01060214 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	7	m3			SPK19040150 00 単第0 -0014 表
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	52	m2			SPK19040152 00 単第0 -0015 表
雑工	1	式			Y1E0106 レベル2
石積(張)工	1	式			Y1E010608 レベル3
石張 雑割石	28	m2			Y1E01060806 レベル4
石積(張) 積工 練石 雑割石	28	m2			SPK19040062 00 単第0 -0016 表
排水構造物工	1	式			Y1E0108 レベル2
管渠工	1	式			Y1E010803 レベル3

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
暗渠管 300	11	m			Y1E01080302レベル4
ヒューム管(B形管) 据付・撤去 管径300mm 外圧管1種	11	m			SPK19040087 00 単第0 -0017 表
集水樹・マンホール工	1	式			Y1E010804 レベル3
現場打ち集水樹 18-8-40BB 300用	1	箇所			Y1E01080402レベル4
現場打ち集水樹・街渠樹(本体) 18-8-40BB 0.34m3を超え0.36m3以下	1	箇所			SPK19040101 00 単第0 -0018 表
場所打水路工	1	式			Y1E010806 レベル3
底張コンクリート 18-8-40BB	3	m3			Y1E01080601レベル4
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB バックハウ(クレーン機能付)打設	3	m3			SPK19040150 00 単第0 -0014 表
雑工	1	式			Y1E0108 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
場所打水路工					Y1E010806 レベル3
	1	式			
底張コンクリート 18-8-40BB					Y1E01080601 レベル4
	0.2	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					SPK19040150 00
	0.2	m3			単第0 -0014 表
構造物撤去工					Y1E0111 レベル2
	1	式			
構造物取壊し工					Y1E011105 レベル3
	1	式			
コンクリート構造物取壊し 無筋構造物					Y1E01110501 レベル4
	0.3	m3			
構造物とりこわし工(無筋構造物)					SDT00031 00
	0.3	m3			単第0 -0019 表
舗装版切断 アスファルト舗装版厚15cm以下					Y1E01110502 レベル4
	81	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 00
	81	m			単第0 -0020 表

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装版破碎 アスファルト舗装版	45	m2			Y1E01110503レベル4
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害無し 舗装版厚15cm以下	45	m2			SPK19040308 00 単第0 -0021 表
運搬処理工	1	式			Y1E0111115 レベル3
殻運搬 アスファルト殻	2	m3			Y1E01111501レベル4
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(騒対不要,15cm超)又(DID区間無し 運搬距離10.0km以下(7.5km超)	2	m3			SPK19040148 00 単第0 -0022 表
殻運搬 コンクリート殻	0.3	m3			Y1E01111501レベル4
殻運搬 Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 DID区間無し 運搬距離11.5km以下(9.5km超)	0.3	m3			SPK19040148 00 単第0 -0023 表
殻処分 アスファルト殻	2	m3			Y1E01111502レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
アスファルト殻処分費					F000000002 00
	5	t			
殻処分 コンクリート殻					Y1E01111502レベル4
	0.3	m3			
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041
コンクリート殻処分費					F000000003 00
	0.7	t			
雑工					Y1E0111 レベル2
	1	式			
構造物取壊し工					Y1E011105 レベル3
	1	式			
舗装版切断 アスファルト舗装版厚15cm以下					Y1E01110502レベル4
	12	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 00
	12	m			単第0 -0020 表
舗装版破碎 アスファルト舗装版					Y1E01110503レベル4
	6	m2			

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害無し 舗装版厚15cm以下	6	m2			SPK19040308 00 単第0 -0021 表
運搬処理工	1	式			Y1E011115 レベル3
殻運搬 アスファルト殻	0.3	m3			Y1E01111501 レベル4
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(騒対不要,15cm超)又(DID区間無し 運搬距離10.0km以下(7.5km超)	0.3	m3			SPK19040148 00 単第0 -0022 表
殻処分 アスファルト殻	0.3	m3			Y1E01111502 レベル4
アスファルト殻処分費	0.7	t			F000000002 00
仮設工	1	式			Y1E0114 レベル2
土留・仮締切工	1	式			Y1E011404 レベル3
土のう	3	袋			Y1E01140419 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
大型土のう製作・設置(BH設置)					SHD10003 00
	3	袋			単第0 -0024 表
購入土砂(ほぐし) 設計CBR20以上					TH010194 00
	3	m3			
大型土のう撤去 作業半径 6m以下					SHD10011 00
	3	袋			単第0 -0026 表
水替工					Y1E011406 レベル3
	1	式			
ポンプ排水 排水量 0以上40未満 (m3/h)					Y1E01140601 レベル4
	8	日			
ポンプ設置・撤去					SHD10037 00
	2	箇所			単第0 -0028 表
ポンプ運転 排水量 0以上40未満 (m3/h) 作業時排水					S1050031 00
	8	日			単第0 -0030 表
仮水路工					Y1E011408 レベル3
	1	式			
暗渠排水管					Y1E01140803 レベル4
	52	m			

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
暗渠排水管 据付・撤去 波状管及び網状管 200～400mm シングル 合成樹脂排水材 呼び径300mm	52	m			SPK19040089 00 単第0 -0033 表
舗装	1	式			Y1E02 レベル1
舗装工	1	式			Y1E0203 レベル2
アスファルト舗装工	1	式			Y1E020304 レベル3
上層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工	66	m2			Y1E02030403 レベル4
上層路盤(車道・路肩部) M-30 全仕上り厚100mm 1層施工	66	m2			SPK19040236 00 単第0 -0034 表
表層(車道・路肩部) 1層当り平均仕上厚50mm	66	m2			Y1E02030409 レベル4
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 1層当り平均仕上厚50mm	66	m2			SPK19040243 00 単第0 -0035 表
雑工	1	式			Y1E0203 レベル2

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
アスファルト舗装工					Y1E020304 レベル3
	1	式			
上層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工					Y1E02030403 レベル4
	7	m2			
上層路盤(車道・路肩部) M-30 全仕上り厚100mm 1層施工					SPK19040236 00
	7	m2			単第0 -0034 表
表層(車道・路肩部) 1層当り平均仕上厚50mm					Y1E02030409 レベル4
	7	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
	7	m2			単第0 -0035 表
縁石工					Y1E0205 レベル2
	1	式			
縁石工					Y1E020502 レベル3
	1	式			
アスカープ 再生細粒度アスファルト混合物(13)					Y1E02050204 レベル4
	44	m			
アスカープ 断面積215cm2以上235cm2未満 再生細粒度アスファルト混合物(13)					SPK19040247 00
	44	m			単第0 -0036 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					Y1E0205 レベル2
	1	式			
縁石工					Y1E020502 レベル3
	1	式			
アスカーブ 再生細粒度アスファルト混合物(13)					Y1E02050204 レベル4
	4	m			
アスカーブ 断面積215cm ² 以上235cm ² 未満 再生細粒度アスファルト混合物(13)					SPK19040247 00
	4	m			単第0 -0036 表
** 直接工事費 ** #0020計=支給品等(材料),無償貸付					
共通仮設費率分					Z0019
計算情報..... 対象額..... 率.....					
** 共通仮設費計 **					
** 純工事費 **					

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
現場管理費 計算情報..... 対象額..... 率.....		率補正率.....			
工事原価					
一般管理費率分 計算情報..... 対象額..... 率.....					前払補正率...
契約保証費 計算情報..... 対象額..... 率.....					当初請対額 当初対象額
一般管理費計					
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 オープンカット 押土無し

SPK19040001

単第0 -0001 表

障害無し 5,000m3未満

1

m3 当り

機械構成比: 49.10% 労務構成比:

32.84%

材料構成比: 18.06%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

301.98000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 標準型・超低騒音型・排3 山積0.8/平積0.6m3	49.10%		バックホウ(クローラ型) 標準型・超低騒音型・排3 山積0.8/平積0.6m3		MTPC00128 MTPT00128
運転手(特殊)	32.84%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	18.06%		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 D=2 押土無し F=3 5,000m3未満			B=1 オープンカット E=1 障害無し		

施工単価表

路床盛土
平均幅員2.5m未満

SPK19040005

単第0 -0002 表

1

m3 当り

機械構成比: 0.95% 労務構成比: 98.81%

材料構成比: 0.24%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

5,453.40000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>振動ローラ(ハンドガイド式) 質量0.8~1.1t	0.95%		振動ローラ(舗装用) [ハンドガイド式] 質量0.8~1.1t		KTPC00008 KTPT00008
普通作業員	88.92%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	9.89%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.24%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 平均幅員2.5m未満					

施工単価表

法面整形

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

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	11.35%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
普通作業員	37.81%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	21.63%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	19.40%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	9.81%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 切土部 D=2 レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土			C=2 現場制約無し E=1 全ての費用		

施工単価表

法面整形

SPK19040030

単第0 -0004 表

盛土部 法面締固め無し 現場制約無し

レキ質土,砂及び砂質土,粘性土

1

m2 当り

機械構成比: 14.45% 労務構成比:

73.07% 材料構成比: 12.48%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

372.59000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	14.45%		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	32.55%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	27.53%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	12.99%		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	12.48%		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=2 法面締固め無し D=2 レキ質土,砂及び砂質土,粘性土		

施工単価表

土砂等運搬

SPK19040002

単第0 -0005 表

標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間無し 距離4.0km以下(3.0km超)

1

m3 当り

機械構成比: 48.90% 労務構成比:

36.46% 材料構成比: 14.64%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

777.37000

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] 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 標準 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) E=10 距離4.0km以下(3.0km超)			B=1 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) D=1 DID区間無し		

施工単価表

人工張芝
張芝 幅100cm ワラ付

SPK19040038

単第0 -0006 表

1

m2 当り

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

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

施工単価表

床掘り

SPK19040015

単第0 -0007 表

土砂 上記以外(小規模)

1

m3 当り

機械構成比: 23.22% 労務構成比: 69.53%

材料構成比: 7.25%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,898.20000

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

施工単価表

埋戻し
土砂

SPK19040019

単第0 -0008 表

機械構成比: 11.23% 労務構成比:

上記以外(小規模)

84.85% 材料構成比: 3.92%

市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価:

m3 当り
3,337.60000

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

施工単価表

重力式擁壁

擁壁平均高さ1m超2m未満

機械構成比: 1.97%

労務構成比:

SPK19040070

基礎砕石有り 均しCo無し

65.94%

材料構成比:

32.09%

市場単価構成比:

0.00%

単第0 -0009 表

1
標準単価:

m3 当り
43,359.00000

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
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	1.46%		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	24.72%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
型わく工	16.78%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
土木一般世話役	5.58%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	1.07%		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)	31.78%		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	0.23%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0030

現場打基礎コンクリート

SPK19040056

単第0 -0010 表

18-8-40BB

基礎砕石有り

1

m3 当り

機械構成比: 2.47%

労務構成比:

70.17%

材料構成比: 27.36%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

62,265.00000

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

施工単価表

コンクリートブロック積工

SDT00035

単第0 -0011 表

頁0 -0032

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_ブロック積工【材工共】	1.000	m2			
時間的制約なし					
レディミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	0.246	m3			
レディミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	0.112	m3			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	m2			
A=1 昼間施工			B=1 -		
C=1 18-8-40BB			E=1 -		
F=1 18-8-40BB			H=0.1 裏込コンクリートの厚さ(m)		
I=1 -			L=1 時間的制約なし		

1 m2 当り

施工単価表

コンクリートブロック積工

SDT00035

単第0 -0012 表

頁0 -0033

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_ブロック積工【材工共】	1.000	m2			
時間的制約なし					
レディ-ミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	0.246	m3			
レディ-ミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	0.168	m3			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	m2			
A=1 昼間施工			B=1 -		
C=1 18-8-40BB			E=1 -		
F=1 18-8-40BB			H=0.15 裏込コンクリートの厚さ(m)		
I=1 -			L=1 時間的制約なし		

1 m2 当り

施工単価表

胴込・裏込材(碎石)

SPK19040052

単第0 -0013 表

間知・平・連節・緑化ブロック

RC-40

1

m3 当り

機械構成比: 10.63% 労務構成比:

64.69%

材料構成比: 24.68%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

6,291.60000

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

施工単価表

頁0 -0036

コンクリート

SPK19040150

単第0 -0014 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
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	4.51%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	11.24%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	10.61%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	6.88%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	6.76%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	55.46%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.89%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

型枠

SPK19040152

単第0 -0015 表

一般型枠

鉄筋・無筋構造物

1

m2 当り

機械構成比: 0.00%

労務構成比: 100.00%

材料構成比: 0.00%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

8,254.40000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
型わく工	47.76%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	24.47%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.08%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
積算単価			積算単価		EP001
A=1 C=1 一般型枠 全ての費用			B=1 鉄筋・無筋構造物		

施工単価表

石積(張)

SPK19040062

単第0 -0016 表

積工

練石 雑割石

1

m2 当り

機械構成比: 7.39%

労務構成比: 89.77%

材料構成比: 2.84%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

11,499.00000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.28m3(平積0.2)吊能力1.7t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	7.39%		バックホウ クローラ型 クレーン機能付1.7t 山積0.28m3(平積0.2m3)		KTPC00019 KTPT00019
普通作業員	47.45%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	21.81%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
石工	16.31%		石工		RTPC00017 RTPT00017
土木一般世話役	4.20%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	2.84%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 積工 C=2 雑割石			B=1 練石		

施工単価表

頁0 -0040

ヒューム管(B形管)

SPK19040087

単第0 -0017 表

据付・撤去 管径300mm

外圧管1種

1

m 当り

機械構成比: 11.72%

労務構成比:

41.42%

材料構成比:

46.86%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

11,377.00000

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) 標準型・クレーン機能付き・排1 山積0.45/平積0.35m3,吊能力2.9t	8.95%		バックホウ(クローラ型) 標準型・クレーン機能付き・排1 山積0.45/平積0.35m3,吊能力2.9t		MTPC00063 MTPT00063
その他(機械)			その他(機械)		EK009
運転手(特殊)	11.54%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	10.65%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	6.38%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	3.05%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
非計上 材料単価	42.67%		ヒューム管 外圧管 B形1種 径300mm×長さ2,000mm		TTPC00109 TTPT00109
非計上 材料単価	3.20%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0042

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)

18-8-40BB

機械構成比: 1.02% 労務構成比:

SPK19040101

0.34m3を超え0.36m3以下

87.63% 材料構成比: 11.35%

単第0 -0018 表

1

標準単価:

箇所 当り

46,425.00000

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	0.91%		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	0.06%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
その他(機械)			その他(機械)		EK009
型わく工	35.66%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	26.77%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	10.40%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.52%		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)	10.58%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003

施工単価表

舗装版切断

SPK19040309

単第0 -0020 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 バキューム式・湿式 切削深20cm級ブレード径56cm	4.34%		コンクリートカッタ バキューム式・湿式 切削深20cm級ブレード径56cm		MTPC00056 MTPT00056
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	18.48%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	9.59%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	8.00%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
その他(労務)			その他(労務)		ER009
コンクリートカッタブレード 自走式切断機用 径56cm(22インチ)	37.36%		コンクリートカッタブレード 自走式切断機用 径56cm(22インチ)		TTPC00015 TTPT00015
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	1.93%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
その他(材料)			その他(材料)		EZ009

施工単価表

舗装版破碎

SPK19040308

単第0 -0021 表

アスファルト舗装版

障害無し 舗装版厚15cm以下

1

m2 当り

機械構成比: 10.10%

労務構成比:

81.87%

材料構成比:

8.03%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

160.90000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.45m3(平積0.35) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	10.10%		バックホウ [クローラ型・排ガス対策型(第2次)] 山積0.45m3(平積0.35m3)		KTPC00004 KTPT00004
土木一般世話役	29.50%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	27.77%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	24.60%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	8.03%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 C=1 F=1	アスファルト舗装版 騒音振動対策不要 積込作業有り		B=1 D=1	障害無し 舗装版厚15cm以下	

施工単価表

殻運搬

SPK19040148

単第0 -0022 表

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

DID区間無し 運搬距離10.0km以下(7.5km超)

材料構成比: 14.64%

市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価:

m3 当り
2,088.50000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	48.90%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00018T1 MTPT00018T1
運転手(一般)	36.46%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	14.64%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 舗装版破碎 C=1 DID区間無し E=1 全ての費用			B=3 機械積込(騒対不要,15cm超)又(騒対要) D=45 運搬距離10.0km以下(7.5km超)		

施工単価表

殻運搬

SPK19040148

単第0 -0023 表

Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 機械積込

DID区間無し 運搬距離11.5km以下(9.5km超)

1

m3 当り

機械構成比: 48.90% 労務構成比: 36.46%

材料構成比: 14.64%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,088.50000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
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=53	機械積込 運搬距離11.5km以下(9.5km超)	

施工単価表

大型土のう製作・設置(BH設置)

SHD10003

単第0 -0024 表

頁0 -0050

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0-0025 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)					

10 袋 当り

施工単価表

暗渠排水管

SPK19040089

単第0 -0033 表

据付・撤去 波状管及び網状管 200～400mm

シングル 合成樹脂排水材 呼び径300mm

1

m 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 10.45%

材料構成比: 89.55%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

3,361.10000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	7.21%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	3.24%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
合成樹脂排水材(高密度ポリエチレン管) <シングル構造>内面波状管(有孔・無孔) 呼び径300mm	89.55%		暗渠排水管 波状管 呼び径300mm 高密度ポリエチレン管(シングル構造)		TTPC00191 TTPT00191
積算単価			積算単価		E9999
A=3 据付・撤去 C=2 200～400mm F=2 継手材料費不要 H=0 現場の状況による材料損料率の率乗算			B=2 波状管及び網状管 D=35 シングル 合成樹脂排水材 呼び径300mm G=2 期間3ヶ月未満(損料率0.2) I=1 全ての費用		
【管材料単価】					
管材料単価(円) * (材料損料率 + (材料損料率 * 現場状況による材料損料率の率乗算))					

施工単価表

上層路盤(車道・路肩部)

SPK19040236

単第0 -0034 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

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

施工単価表

上層路盤(車道・路肩部)

SPK19040236

単第0 -0034 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

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
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 -0062

表層(車道・路肩部)

SPK19040243

単第0 -0035 表

平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)

1層当り平均仕上厚50mm

1

m2 当り

機械構成比: 0.51% 労務構成比:

42.49%

材料構成比: 57.00%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,433.10000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5~0.6t	0.30%		振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5~0.6t		MTPC00047 MTPT00047
振動コンパクト 前進型 運転質量40~60kg	0.14%		振動コンパクト 前進型 運転質量40~60kg		MTPC00049 MTPT00049
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	19.07%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	13.28%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	3.97%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(20)	52.25%		密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPCD0038 TTPT00284
アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用	4.58%		アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用		TTPC00026 TTPT00026

施工単価表

表層(車道・路肩部)

SPK19040243

単第0 -0035 表

平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)

1層当り平均仕上厚50mm

1

m2 当り

機械構成比: 0.51% 労務構成比:

42.49%

材料構成比: 57.00%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,433.10000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	0.12%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.03%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=1 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) C=6 再生密粒度アスファルト混合物(20) G=1 - I=1 -(全ての費用)			B=50 1層当り平均仕上り厚(mm) E=2 PK-3 H=1 -		
【アスファルト混合物単価】 1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト混合物単価(円)+各種割増合計値) 1層当り平均仕上り厚(mm):50.000(mm)					

施工単価表

アスカープ

SPK19040247

単第0 -0036 表

断面積215cm2以上235cm2未満

再生細粒度アスファルト混合物(13)

1

m 当り

機械構成比: 3.95% 労務構成比:

49.48% 材料構成比: 46.57%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,047.00000

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
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)	2.27%		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
アスファルトカーバ ガソリンエンジン駆動式 能力4.0~4.5m3/h	1.46%		アスファルトカーバ ガソリンエンジン駆動式 能力4.0~4.5m3/h		MTPC00055 MTPT00055
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	22.33%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	8.89%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	8.53%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(一般)	6.94%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生加熱アスファルト混合物 再生細粒度(13)	45.25%		再生アスファルト混合物 再生細粒度AS混合物(13)		TTPC00025 TTPT00025

施工単価表

アスカープ

SPK19040247

単第0 -0036 表

断面積215cm2以上235cm2未満

再生細粒度アスファルト混合物(13)

1

m 当り

機械構成比: 3.95%

労務構成比:

49.48%

材料構成比: 46.57%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

1,047.00000

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
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.93%		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	0.32%		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
積算単価			積算単価		E9999
A=6 C=1 E=1 断面積215cm2以上235cm2未満 - 全ての費用			B=2 D=1 再生細粒度アスファルト混合物(13) -		

工事数量総括表

(NO 1)

工 事 名	平成30年度道路災害復旧工事 市道久井町則重下谷線 工事番号 第 4987 号				事業区分		
					工事区分		
工種・種別・細別	規 格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減	摘 要	
道路土工		式		1			
掘削工		式		1			
土砂掘削	小規模土工 砂質土	m3		120			115.0
路床盛土工		式		1			
発生土盛土	2.5<W 砂質土	m3		110			114.7
法面整形工		式		1			
法面整形(掘削部)	砂質土	m2		100			100.5
法面整形(盛土部)	砂質土	m2		250			246.0
残土処理工		式		1			
残土処理		m3		20			24.5
法面工		式		1			
植生工		式		1			
張芝工	人工張芝(ワラ芝)	m2		200			201.6
擁壁工		式		1			
作業土工		式		1			
床掘	小規模土工	m3		130			133.7
埋戻	小規模土工	m3		120			118.0
現場打擁壁工		式		1			
コンクリート擁壁(GW15)	重力式擁壁 H<3.0m	式		1			
コンクリート	18N/mm2	m3		44			43.9

(NO 2)

工種・種別・細別	規 格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減	摘 要
型枠		m2		121		121.3
基礎材	RC-40 t =150mm	m2		53		52.6
石・ブロック積(張)工		式		1		
作業土工		式		1		
床掘	小規模土工	m3		80		82.9
埋戻	小規模土工	m3		40		43.7
コンクリートブロック積工		式		1		
1号基礎工	B520-H300	m		45		44.8
2号基礎工	B550-H350	m		24		23.7
1号コンクリートブロック積	控え350 裏コン100	m2		20		19.9
2号コンクリートブロック積	控え350 裏コン100	m2		86		86.2
3号コンクリートブロック積	控え350 裏コン150	m2		61		61.2
裏込砕石	RC-40	m3		61		8.9+31.5+20.3=60.7
1号小口止工	H 3300 mm t=300mm	基		1		
2号小口止工	H 3150mm t=300mm	基		1		
3号小口止工	H 3400mm t=300mm	基		1		
4号小口止工	H 3300mm t=300mm	基		1		
5号小口止工	H 1970mm t=300mm	基		1		
6号小口止工	H 2050 mm t=300mm	基		1		
7号小口止工	H 1950mm t=300mm	基		1		
8号小口止工	H 1950mm t=300mm	基		1		

(NO 3)

工種・種別・細別	規 格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減	摘 要
9号小口止工	H 1600mm t=300mm	基		1		
10号小口止工	H 1700mm t=300mm	基		1		
11号小口止工	H 1700mm t=300mm	基		1		
排水構造物工		式		1		
現場打水路工		式		1		
底張コンクリート	コンクリート	m3		2		9.6*0.2=1.92
	基礎コンクリート	m3		1		9.6*0.1=0.96
管渠工		式		1		
排水管撤去・設置	管渠φ300(土管)	m		11		10.5
集水枿工		式		1		
現場打集水枿	集水枿φ300用	箇所		1		
舗装工		式		1		
アスファルト舗装工		式		1		
上層路盤工	粒調30 100mm	m2		66		65.5
表層工(1.4>W)	再生密粒度アスコン 50mm	m2		66		65.5
アスカーブ		m		44		43.6
構造物撤去工		式		1		
構造物取壊し工		式		1		
舗装版切断工	アスファルト t=50mm	m		81		81.3
舗装版取壊し	アスファルト t=50mm	m2		45		44.7
殻運搬・処分	アスファルト殻	m3		2		44.7*0.05=2.235

(NO 4)

工種・種別・細別	規 格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減	摘 要
		t		5		$2.235 \times 2.35 = 5.2$
コンクリート取壊し		m ³		0.3		0.3
殻運搬・処分	コンクリート殻	m ³		0.3		
		t		0.7		$0.3 \times 2.35 = 0.7$
【雑工】取付工 法面工		式		1		
植生工		式		1		
張芝工	人工張芝 (ワラ芝)	m ²		40		44.4
【雑工】取付工 石・ブロック積 (張) 工		式		1		
石積工		式		1		
練石積工	岩着タイプ	m ²		28		28.0
【雑工】排水構造物工		式		1		
現場打水路工		式		1		
底張コンクリート	コンクリート	m ³		0.1		$0.4 \times 0.2 = 0.08$
	基礎コンクリート	m ³		0.1		$0.4 \times 0.1 = 0.04$
【雑工】舗装工		式		1		
アスファルト舗装工		式		1		
上層路盤工	粒調30 100mm	m ²		7		6.8
表層工 (1.4>W)	再生密粒度アスコン 50mm	m ²		7		6.8
アスカーブ		m		4		4.1
【雑工】構造物撤去工		式		1		

(NO 5)

工種・種別・細別	規 格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減	摘 要
構造物取壊し工		式		1		
舗装版切断工	アスファルト t=50mm	m		12		12.3
舗装版取壊し	アスファルト t=50mm	m ²		6		6.2
殻運搬・処分	アスファルト殻	m ³		0.3		6.2*0.05=0.31
		t		0.7		0.31*2.35=0.72
仮設工		式		1		
土留・仮締切工		式		1		
購入土	ほぐし換算	m ³		3		0.6+0.8+0.5+0.5=2.4
土のう	大型土のう制作・据付・撤去	袋		3		0.6+0.8+0.5+0.5=2.4
掛樋工	高密度ポリエチレン管φ300	m		52		18.2+33.3=51.5
作業残土処理工		式		1		
作業残土		m ³		2		0.5+0.7+0.4+0.4=2.0
廃プラスチック処分		式		1		
廃プラスチック処分費	土のう袋2.1kg/袋	kg		6		2.1*3=6.3
水替費		式		1		
排水ポンプ据付・撤去工		ヶ所		2		
水替排水工		式		1		水替日数2.6+4.8=7.4日

計第 号		道路土工			計 算 書			1
測点	距離	掘削C						備考
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	
Aヶ所								
SECT0.0	2.1	1.3	0.65	1.4				
SECT11.0	11.0	1.4	1.35	14.9				
SECT16.5	5.5	1.2	1.30	7.2				
	2.0		0.60	1.2				
Bヶ所								
SECT25.8	2.2	1.3	0.65	1.4				
SECT32.3	6.5	0.9	1.10	7.2				
SECT41.5	9.2	0.8	0.85	7.8				
	2.1		0.40	0.8				
Cヶ所								
SECT240.0	1.5	2.2	1.10	1.7				
SECT253.3	13.5	1.4	1.80	24.3				
SECT264.3	10.8	2.8	2.10	22.7				
	1.5		1.40	2.1				
Dヶ所								
SECT670.0		1.0						
SECT672.0	2.0	0.9	0.95	1.9				
SECT673.2	1.2	1.0	0.95	1.1				
Eヶ所								
SECT689.0	1.2	0.3	0.15	0.2				
SECT698.0	9.0	0.2	0.25	2.3				
SECT707.4	9.4	0.2	0.20	1.9				
	0.9		0.10	0.1				
計	91.6			100.2				

測点	距離	掘削C						備考
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	
Fヶ所								
SECT735.5	1.0	0.8	0.40	0.4				
SECT741.0	5.5	0.4	0.60	3.3				
SECT747.0	6.0	0.4	0.40	2.4				
	0.9		0.20	0.2				
Gヶ所								
SECT800.0	1.3	0.6	0.30	0.4				
SECT80.2	2.0	0.5	0.55	1.1				
	0.4	0.5	0.50	0.2				
H-1ヶ所								
SECT808.6		0.9						
SECT814.0	5.4	0.5	0.70	3.8				
SECT816.5	2.5	0.4	0.45	1.1				
SECT818.3	1.8		0.20	0.4				
H-2ヶ所								
SECT816.5	0.8	0.1	0.05					
SECT818.3	1.8		0.05	0.1				
SECT820.3	2.0	0.2	0.10	0.2				
	0.8		0.10	0.1				
Iヶ所								
SECT908.0	0.5	0.2	0.10	0.1				
SECT910.0	2.0	0.2	0.20	0.4				
SECT914.0	4.0	0.1	0.15	0.6				
	0.6		0.05					
計	39.3			14.8				
合計	130.9m			115.0m ³				

計第 号		道路土工			計 算 書			1
測点	距離	盛土B						備考
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	
Aヶ所								
SECT0.0	2.1	0.7	0.35	0.7				
SECT11.0	11.0	1.8	1.25	13.8				
SECT16.5	5.5	0.5	1.15	6.3				
	2.0		0.25	0.5				
Bヶ所								
SECT25.8	2.2	1.3	0.65	1.4				
SECT32.3	6.5	8.0	4.65	30.2				
SECT41.5	9.2	2.9	5.45	50.1				
	2.1		1.45	3.0				
Cヶ所								
SECT240.0								
SECT253.3	13.5	0.2	0.10	1.4				
SECT264.3	10.8		0.10	1.1				
Gヶ所		0.4						
SECT804.4	2.0	0.4	0.40	0.8				
Hヶ所								
SECT814.0								
SECT816.5	2.5	0.3	0.15	0.4				
SECT818.3	1.8	2.5	1.40	2.5				
SECT820.3	2.0		1.25	2.5				
計	73.2			114.7				
合計	73.2m			114.7m ²				

計第 号		道路土工			計 算 書			2
測点	距離	法面整形（切土部）						備考
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	
Hヶ所								
SECT808.6		1.6						
SECT814.0	5.4	1.6	1.60	8.6				
SECT816.5	2.5	1.1	1.35	3.4				
SECT818.3	1.8	1.7	1.40	2.5				
計	9.7			14.5				
合計	71.8m			100.5m ²				

測点	距離	法面整形（盛土部）						備考
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	
Hヶ所								
		0.8						
SECT816.5	0.8		0.40	0.3				
SECT818.3	1.8	0.8	0.40	0.7				
SECT820.3	2.0	0.8	0.80	1.6				
	0.8	1.4	1.10	0.9				
Iヶ所								
		1.1						
SECT908.0	0.5	0.8	0.95	0.5				
SECT910.0	2.0	0.7	0.75	1.5				
SECT914.0	4.0	0.6	0.65	2.6				
	0.6	1.1	0.85	0.5				
計	12.5			8.6				
合計	87.0m			246.0m ²				

測点	距離	張芝L						備考
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	
Iヶ所								
SECT908.0		0.8						
SECT910.0	2.0	0.7	0.75	1.5				
SECT914.0	4.0	0.6	0.65	2.6				
計	6.0			4.1				
合計	71.9m			201.6m2				

計第 号		作業土工 (コンクリートブロック工)			計 算 書			1
測点	距離	床掘E			埋戻Fu			備考
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	
Aヶ所		1.1			0.7			
SECT0.0	0.5	1.1	1.10	0.6	0.7	0.70	0.4	
SECT11.0	11.0	1.1	1.10	12.1	0.7	0.70	7.7	
SECT16.5	5.5	1.1	1.10	6.1	0.7	0.70	3.9	
	0.5	1.1	1.10	0.6	0.7	0.70	0.4	
Bヶ所		1.1			0.7			
SECT25.8	0.5	1.1	1.10	0.6	0.7	0.70	0.4	
SECT32.3	6.5	1.1	1.10	7.2	0.7	0.70	4.6	
SECT41.5	9.2	1.1	1.10	10.1	0.7	0.70	6.4	
	0.5	1.1	1.10	0.6	0.7	0.70	0.4	
Cヶ所		1.2			0.7			
SECT240.0	0.5	1.2	1.20	0.6	0.7	0.70	0.4	
SECT253.3	13.5	1.2	1.20	16.2	0.7	0.70	9.5	
SECT264.3	10.8	1.2	1.20	13.0	0.7	0.70	7.6	
	0.5	1.2	1.20	0.6	0.7	0.70	0.4	
Dヶ所								
SECT670.0		0.8			0.1			
SECT672.0	2.0	0.8	0.80	1.6	0.1	0.10	0.2	
SECT673.2	1.2	0.8	0.80	1.0	0.1	0.10	0.1	
Gヶ所		0.9			0.1			
SECT800.0	0.5	0.9	0.90	0.5	0.1	0.10	0.1	
SECT802.0	2.0	1.0	0.95	1.9	0.1	0.10	0.2	
	0.4	1.0	1.00	0.4	0.1	0.10		
計	65.6			73.7			42.7	

計第 号		作業土工 (コンクリートブロック工)			計 算 書			2
測点	距離	床掘E			埋戻Fu			備考
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	
H-1ヶ所								
SECT808.6		1.0			0.1			
SECT814.0	5.4	0.9	0.95	5.1	0.1	0.10	0.5	
SECT816.5	2.5	1.0	0.95	2.4	0.1	0.10	0.3	
SECT818.3	1.8	0.9	0.95	1.7	0.1	0.10	0.2	
計	9.7			9.2			1.0	
合計	75.3m			82.9m3			43.7m3	

計第 号		作業土工 (コンクリート擁壁 GW15)			計 算 書			1
測点	距離	床掘E			埋戻Fu			備考
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	
Eヶ所								
SECT689.0		3.7			3.2			
SECT698.0	9.0	3.0	3.35	30.2	2.9	3.05	27.5	
SECT707.4	9.4	2.9	2.95	27.7	2.2	2.55	24.0	
Fヶ所								
SECT735.5		7.4			5.9			
SECT741.0	5.5	2.9	5.15	28.3	3.7	4.80	26.4	
SECT747.0	6.0	4.1	3.50	21.0	3.5	3.60	21.6	
H-2ヶ所								
SECT816.5		2.6			1.5			
SECT818.3	1.8	2.2	2.40	4.3	1.1	1.30	2.3	
SECT820.3	2.0	4.1	3.15	6.3	2.9	2.00	4.0	
Iヶ所								
SECT908.0		3.1			2.2			
SECT910.0	2.0	2.2	2.65	5.3	2.0	2.10	4.2	
SECT914.0	4.0	3.1	2.65	10.6	2.0	2.00	8.0	
計	39.7			133.7			118.0	
合計	39.7m			133.7m3			118.0m3	

計第 号		コンクリート擁壁 (GW15)			計 算 書			1
測点	距離	コンクリート			型枠			備考 H
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	
Eヶ所								
SECT689.0		1.11			3.07			1.45
SECT698.0	9.0	1.11	1.11	10.0	3.07	3.07	27.6	1.45
SECT707.4	9.4	0.84	0.98	9.2	2.54	2.81	26.4	1.20
Fヶ所								
SECT735.5		1.40			3.60			1.70
SECT741.0	5.5	1.22	1.31	7.2	3.28	3.44	18.9	1.55
SECT747.0	6.0	1.28	1.25	7.5	3.39	3.34	20.0	1.60
H-2ヶ所								
SECT816.5		1.05			2.97			1.40
SECT818.3	1.8	1.22	1.14	2.1	3.28	3.13	5.6	1.55
SECT820.3	2.0	1.22	1.22	2.4	3.28	3.28	6.6	1.55
Iヶ所								
SECT908.0		0.84			2.54			1.20
SECT910.0	2.0	0.89	0.87	1.7	2.65	2.60	5.2	1.25
SECT914.0	4.0	1.00	0.95	3.8	2.86	2.76	11.0	1.35
計	39.7			43.9			121.3	
合計	39.7m			43.9m3			121.3m2	

計第 号		コンクリート擁壁 (GW15)			計 算 書			1
測点	距離	基礎砕石						備考 H
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	
Eヶ所								
SECT689.0		1.33						1.45
SECT698.0	9.0	1.33	1.33	12.0				1.45
SECT707.4	9.4	1.20	1.27	11.9				1.20
Fヶ所								
SECT735.5		1.45						1.70
SECT741.0	5.5	1.38	1.42	7.8				1.55
SECT747.0	6.0	1.40	1.39	8.3				1.60
H-2ヶ所								
SECT816.5		1.30						1.40
SECT818.3	1.8	1.38	1.34	2.4				1.55
SECT820.3	2.0	1.38	1.38	2.8				1.55
Iヶ所								
SECT908.0		1.20						1.20
SECT910.0	2.0	1.23	1.22	2.4				1.25
SECT914.0	4.0	1.28	1.26	5.0				1.35
計								
	39.7			52.6				
合計								
	39.7m			52.6m ²				

計第		号		基礎工		計 算 書				1
測点	1号基礎工		2号基礎工							
Aヶ所										
SECT0.0										
SECT11.0	10.7									
SECT16.5	5.2	15.9								
Bヶ所										
SECT25.8										
SECT32.3	6.2									
SECT41.5	8.9	15.1								
Cヶ所										
SECT240.0										
			10.2							
SECT253.3			3.0							
			6.0							
SECT264.3			4.5	23.7						
Dヶ所										
SECT670.0										
SECT672.0	1.7									
SECT673.2	0.9	2.6								
Gヶ所										
SECT800.0										
SECT802.0	1.7									
SECT804.4	0.1	1.8								
計										
	35.4		23.7							

計第 号		1号コンクリートブロック工						計 算 書	1
測点	距離	ブロックSL			裏込砕石GV			備考	
		断面	平均	数量	断面	平均	数量		
Dヶ所									
SECT670.0		1.6			0.7				
SECT672.0	1.7	1.6	1.60	2.7	0.7	0.70	1.2		
SECT673.2	0.9	1.6	1.60	1.4	0.7	0.70	0.6		
Gヶ所									
SECT800.0		1.3			0.6				
SECT802.0	1.7	1.4	1.35	2.3	0.6	0.60	1.0		
	0.1	1.4	1.40	0.1	0.6	0.60	0.1		
H-1ヶ所									
SECT808.6		1.4			0.6				
SECT814.0	5.1	1.4	1.40	7.1	0.6	0.60	3.1		
SECT816.5	2.5	1.5	1.45	3.6	0.7	0.65	1.6		
SECT818.3	1.8	1.5	1.50	2.7	0.7	0.70	1.3		
計	13.8			19.9			8.9		
合計	13.8m			19.9m2			8.9m3		

計第 号		2号コンクリートブロック工						計 算 書		1
測点	距離	ブロックSL			裏込砕石GV			備考		
		断面	平均	数量	断面	平均	数量			
Aヶ所										
SECT0.0		3.1			1.2					
SECT11.0	10.7	2.5	2.80	30.0	0.9	1.05	11.2			
SECT16.5	5.2	3.0	2.75	14.3	1.1	1.00	5.2			
Bヶ所										
SECT25.8		3.2			1.2					
SECT32.3	6.2	2.4	2.80	17.4	0.8	1.00	6.2			
SECT41.5	8.9	3.1	2.75	24.5	1.2	1.00	8.9			
計	31.0			86.2			31.5			
合計	31.0m			86.2m ²			31.5m ³			

計第 号		3号コンクリートブロック工			計 算 書			1
測点	距離	ブロックSL			裏込砕石GV			備考
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	
Cヶ所								
SECT240.0		1.7			0.4			
	10.2	2.5	2.10	21.4	0.8	0.60	6.1	
SECT253.3	3.0	2.9	2.70	8.1	1.0	0.90	2.7	
	6.0	3.6	3.25	19.5	1.4	1.20	7.2	
SECT264.3	4.5	1.8	2.70	12.2	0.5	0.95	4.3	
計	23.7			61.2			20.3	
合計	23.7m			61.2m ²			20.3m ³	

計第		号				小口止工				計 算 書				2
測点	6号小口止工		7号小口止工		8号小口止工		9号小口止工		10号小口止工					
Cヶ所														
SECT240.0														
SECT253.3														
SECT264.3	1													
Dヶ所														
SECT670.0			1											
SECT672.0														
SECT673.2						1								
Gヶ所														
SECT800.0								1						
SECT802.0														
SECT804.4												1		
計	1		1			1		1			1		1	
合計	1基		1基			1基		1基			1基		1基	

計第		号		排水構造物工		計 算 書				1
測点	管渠φ300		集水柵300用							
	撤去・据付									
Cヶ所										
SECT240.0										
SECT253.3	10.5		1							
SECT264.3										
計	10.5		1							
合計	10.5m		1箇所							

計第 号		排水構造物工			計 算 書			1
測点	距離	底張コンクリート			断面	平均	数量	備考
		断面	平均	数量				
Dヶ所								
SECT670.0		0.50						
SECT672.0	2.0	0.50	0.50	1.0				
SECT673.2	1.2	0.50	0.50	0.6				
Gヶ所								
SECT800.0		0.70						
SECT80.2	2.0	0.70	0.70	1.4				
	0.4	0.70	0.70	0.3				
H-1ヶ所								
SECT808.6		0.70						
SECT814.0	5.4	0.70	0.70	3.8				
SECT816.5	2.5	0.55	0.63	1.6				
SECT818.3	1.8	0.40	0.48	0.9				
計	15.3			9.6				
合計	15.3m			9.6m2				

計第 号		舗装工			計 算 書			1
測点	距離	上層路盤工			表層工			備考
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	
Cヶ所								
SECT240.0		0.40			0.40			
SECT253.3	13.5	0.40	0.40	5.4	0.40	0.40	5.4	
SECT264.3	10.8	0.40	0.40	4.3	0.40	0.40	4.3	
Dヶ所								
SECT670.0		0.30			0.30			
SECT672.0	2.0	0.30	0.30	0.6	0.30	0.30	0.6	
SECT673.2	1.2	0.30	0.30	0.4	0.30	0.30	0.4	
Eヶ所								
SECT689.0		1.10			1.10			
SECT698.0	9.0	1.20	1.15	10.4	1.20	1.15	10.4	
SECT707.4	9.4	1.00	1.10	10.3	1.00	1.10	10.3	
Fヶ所								
SECT735.5		0.80			0.80			
SECT741.0	5.5	0.80	0.80	4.4	0.80	0.80	4.4	
SECT747.0	6.0	1.20	1.00	6.0	1.20	1.00	6.0	
Gヶ所								
SECT800.0		0.35			0.35			
SECT80.2	2.0	0.35	0.35	0.7	0.35	0.35	0.7	
	1.5	0.35	0.35	0.5	0.35	0.35	0.5	
計								
	60.9			43.0			43.0	

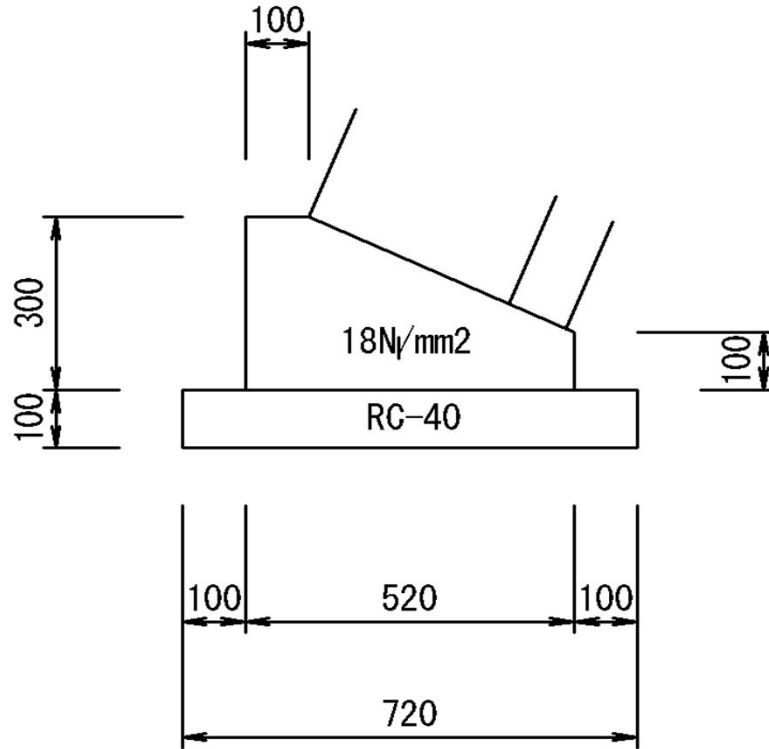
計第 号		舗装工			計 算 書			2
測点	距離	上層路盤工			表層工			備考
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	
Hヶ所								
SECT808.6		0.35			0.35			
SECT814.0	5.4	0.35	0.35	1.9	0.35	0.35	1.9	
	1.3	0.35	0.35	0.5	0.35	0.35	0.5	
		2.60			2.60			
SECT816.5	1.2	2.60	2.60	3.1	2.60	2.60	3.1	
SECT818.3	1.8	2.50	2.55	4.6	2.50	2.55	4.6	
		1.80			1.80			
SECT820.3	2.0	1.80	1.80	3.6	1.80	1.80	3.6	
Iヶ所								
SECT908.0		1.40			1.40			
SECT910.0	2.0	1.40	1.40	2.8	1.40	1.40	2.8	
SECT914.0	4.0	1.60	1.50	6.0	1.60	1.50	6.0	
計	17.7			22.5			22.5	
合計	78.6m			65.5m ²			65.5m ²	

計第 号		構造物取壊工			計 算 書			1
測点	距離	舗装版取壊し			舗装版切断			備考
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	
Cヶ所								
SECT240.0		0.6						
SECT253.3	13.5		0.30	4.1				
SECT264.3	10.8	1.0	0.50	5.4			25.9	
Dヶ所								
SECT670.0		0.5						
SECT672.0	2.0	0.2	0.35	0.7				
SECT673.2	1.2	0.4	0.30	0.4			4.1	
Eヶ所								
SECT689.0		1.0						
SECT698.0	9.0	1.0	1.00	9.0				
SECT707.4	9.4	0.9	0.95	8.9			18.4	
Fヶ所								
SECT735.5		0.6						
SECT741.0	5.5		0.30	1.7				
SECT747.0	6.0	1.0	0.50	3.0			11.7	
Gヶ所								
SECT800.0		0.4						
SECT80.2	2.0	0.4	0.40	0.8				
	1.5	0.4	0.40	0.6			3.9	
計								
	60.9			34.6			64.0	

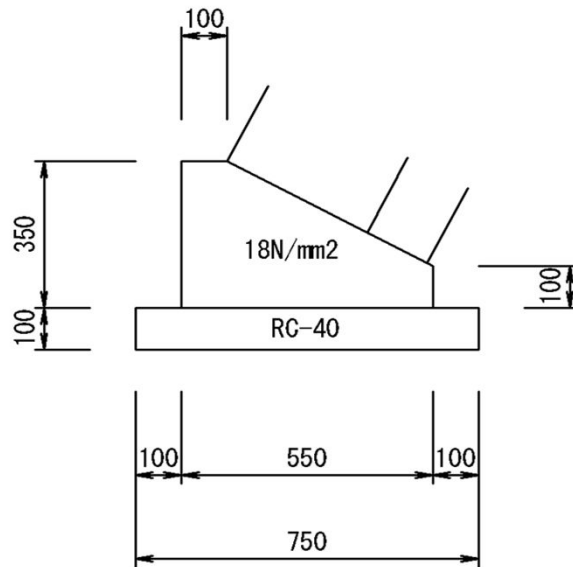
測点	距離	舗装版取壊し			舗装版切断			備考
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	
Hヶ所								
SECT808.6		0.3						
SECT814.0	5.4	0.2	0.25	1.4				
	1.3	0.2	0.20	0.3				
		1.6						
SECT816.5	1.2	1.6	1.60	1.9			8.4	
Iヶ所								
SECT908.0		1.4						
SECT910.0	2.0	0.7	1.05	2.1				
SECT914.0	4.0	1.5	1.10	4.4			8.9	
計	13.9			10.1			17.3	
合計	74.8m			44.7m ²			81.3m	

計第 号		構造物取壊工			計 算 書			1
測点	距離	コンクリート取壊し						備考
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	
Dヶ所								
SECT670.0		0.1						
SECT672.0	2.0	0.1	0.10	0.2				
SECT673.2	1.2	0.1	0.10	0.1				
計	3.2			0.3				
合計	3.2m			0.3m3				

計第 号		【雑工】 法面工			計 算 書			2
測点	距離	張芝L			断面	平均	数量	備考
		断面	平均	数量				
H-2ヶ所								
		0.8						
SECT816.5	0.8		0.40	0.3				
SECT820.3		0.8						
	0.8	1.4	1.10	0.9				
Iヶ所								
		1.1						
SECT908.0	0.5	0.8	0.95	0.5				
SECT914.0		0.6						
	0.6	1.1	0.85	0.5				
計	2.7			2.2				
合計	15.1m			44.4m ²				

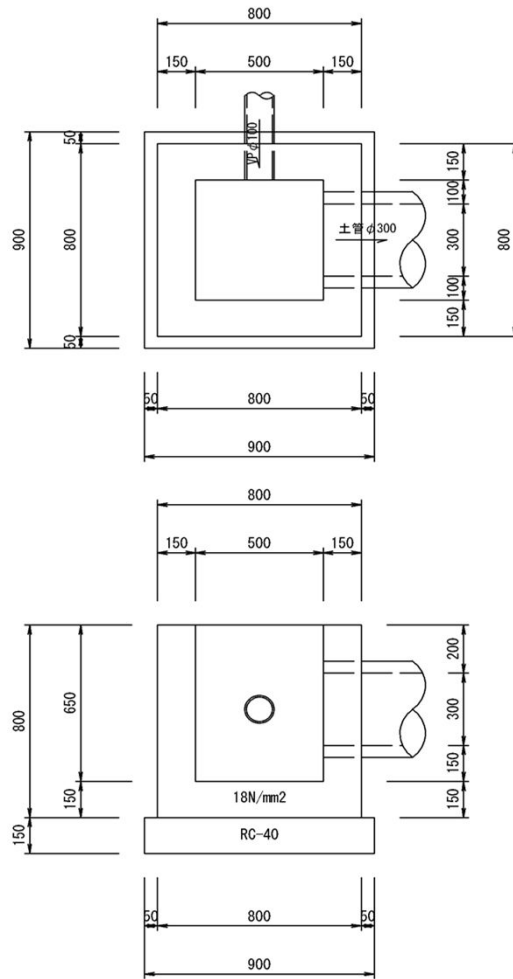


種 別	規 格	算 式	単 位	数 量
基礎碎石	RC-40 t=10cm	0.72	m ²	0.72
型枠		0.30+0.10=	m ²	0.40
コンクリート	18N/mm ²	$(0.1+0.52)/2*(0.30-0.1)+0.52*0.1=$	m ³	0.11



種 別	規 格	算 式	単 位	数 量
基礎碎石	RC-40 t=10cm	0.75	m ²	0.75
型枠		0.35+0.10=	m ²	0.45
コンクリート	18N/mm ²	$(0.1+0.55)/2*(0.35-0.1)+0.55*0.1=$	m ³	0.14

集水桝300用

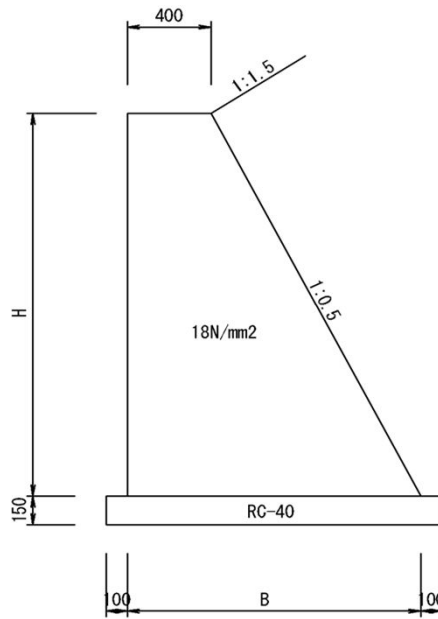


種 別	規 格	算 式	単 位	数 量
コンクリート	18N/mm2	$0.8 \times 0.8 \times 0.8 - 0.5 \times 0.5 \times 0.65$	m3	0.35
型枠		$0.8 \times 0.8 \times 4 + 0.5 \times 0.8 \times 4$	m2	4.16
基礎砕石	RC-40 t=15 c m	0.9×0.9	m2	0.81

計第 1 表

コンクリート擁壁 (GW15)

計算書 (1 m) 当り



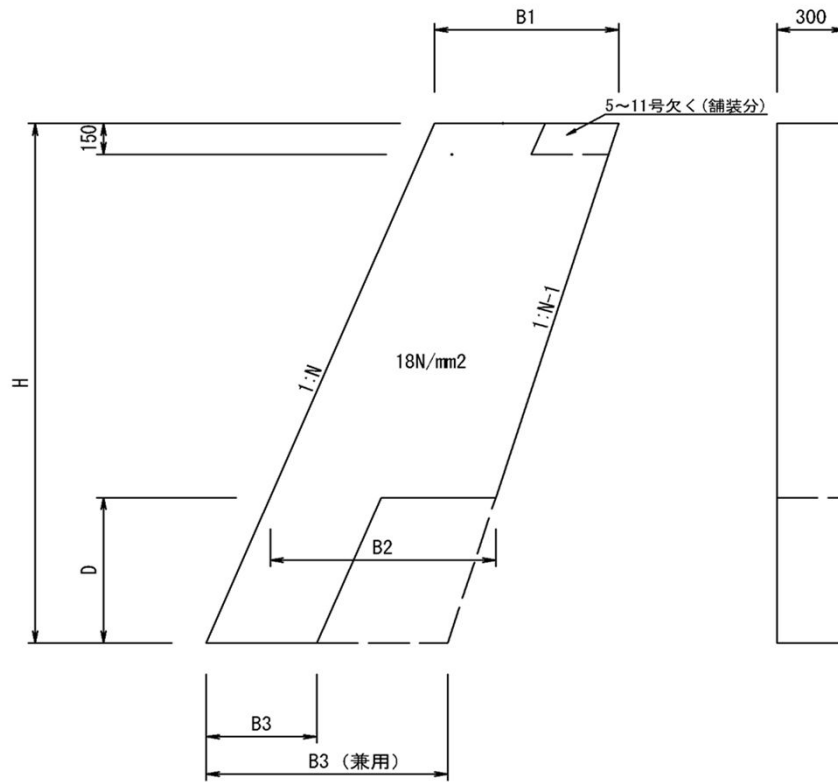
1m当り

H	B	基礎碎石	型枠	コンクリート
1.20	1.00	1.20	2.54	0.84
1.25	1.03	1.23	2.65	0.89
1.35	1.08	1.28	2.86	1.00
1.40	1.10	1.30	2.97	1.05
1.45	1.13	1.33	3.07	1.11
1.55	1.18	1.38	3.28	1.22
1.60	1.20	1.40	3.39	1.28
1.70	1.25	1.45	3.60	1.40

種 別	規 格	一 般 式	単 位	数 量
基礎碎石	RC-40 t=15 c m	$0.10 \times 2 + B$	m ²	
型枠		$H + (H^2 + (H \times 0.5)^2)^{0.5}$	m ²	
コンクリート	18N/mm ²	$(0.40 + B) / 2 \times H$	m ³	
参考 (B)		$B = 0.40 + H \times 0.5$		

1号小口止工

H=3300mm

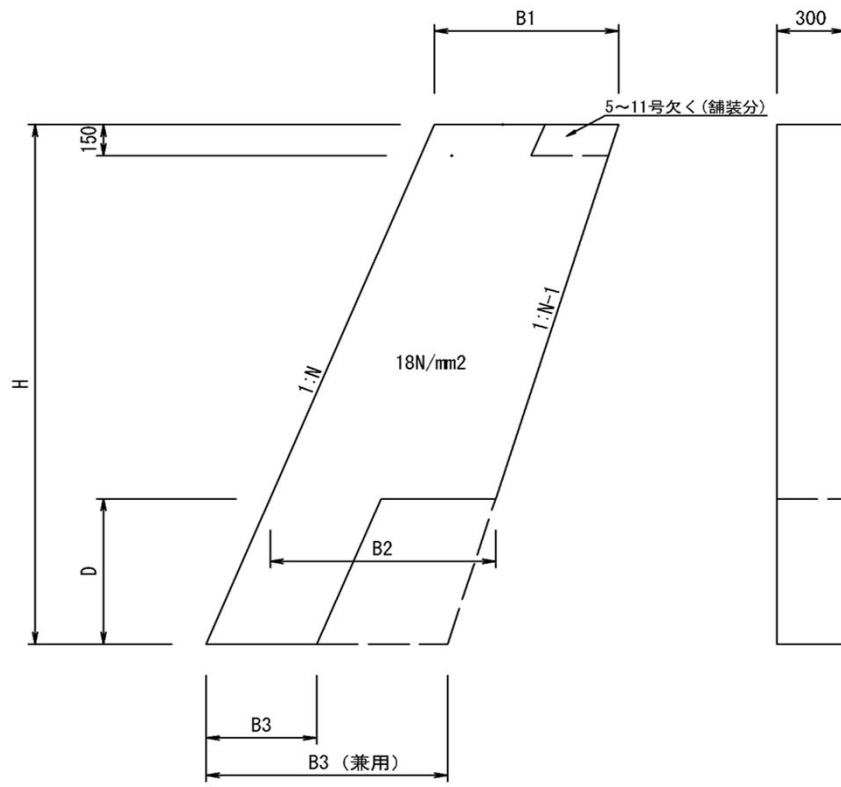


N= 0.4
 D= 0.700 m
 B= 0.808 m
 B2= 1.068 m
 B3= 0.485 m

種 別	規 格	算 式	単 位	数 量
コンクリート	18N/mm2	$(0.485 \times 0.7 + (0.808 + 1.068) / 2 \times (3.30 - 0.70)) \times 0.3$	m3	0.83
型枠		$(0.485 \times 0.7 + (0.808 + 1.068) / 2 \times (3.30 - 0.70)) \times 2 + 3.30 \times 1.077 \times 0.3$	m2	6.62

2号小口止工

H=3150mm

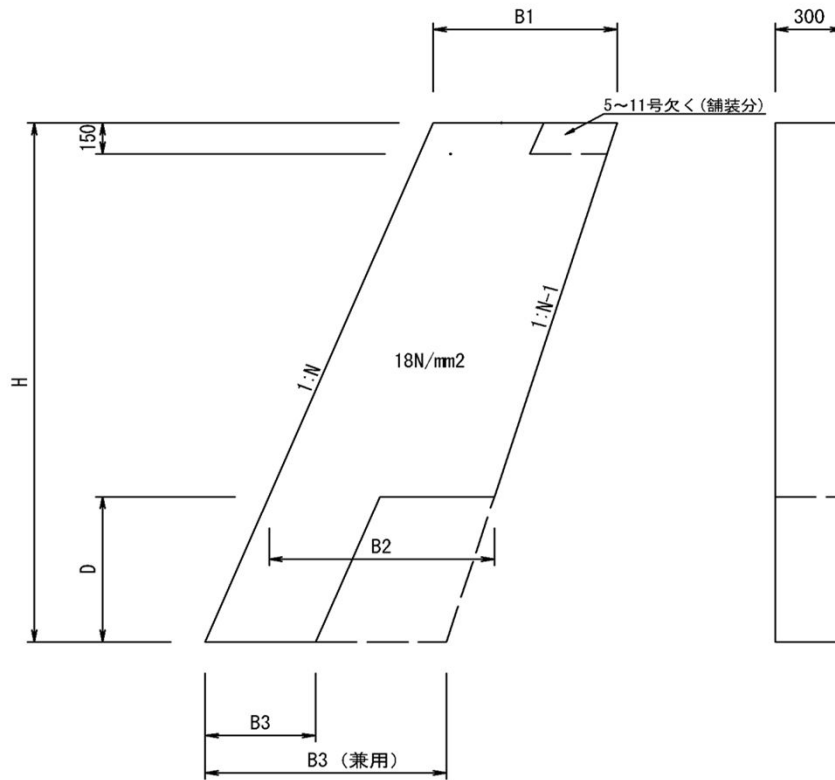


N= 0.4
 D= 0.700 m
 B= 0.808 m
 B2= 1.053 m
 B3= 0.485 m

種 別	規 格	算 式	単 位	数 量
コンクリート	18N/mm2	$(0.485 \times 0.7 + (0.808 + 1.053) / 2 \times (3.15 - 0.7)) \times 0.3$	m3	0.79
型枠		$(0.485 \times 0.7 + (0.808 + 1.053) / 2 \times (3.15 - 0.7)) \times 2 + 3.15 \times 1.077 \times 0.3$	m2	6.26

3号小口止工

H=3400mm

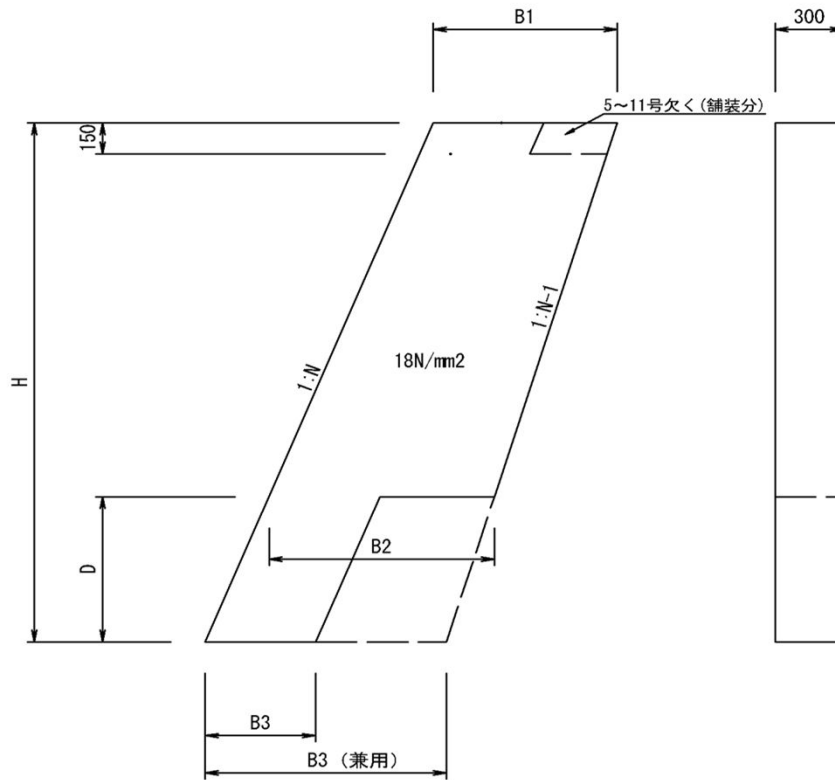


N= 0.4
 D= 0.700 m
 B= 0.808 m
 B2= 1.078 m
 B3= 0.485 m

種 別	規 格	算 式	単 位	数 量
コンクリート	18N/mm2	$(0.485 \times 0.7 + (0.808 + 1.078) / 2 \times (3.4 - 0.7)) \times 0.3$	m3	0.87
型枠		$(0.485 \times 0.7 + (0.808 + 1.078) / 2 \times (3.4 - 0.7)) \times 2 + 3.4 \times 1.077 \times 0.3$	m2	6.87

4号小口止工

H=3300mm

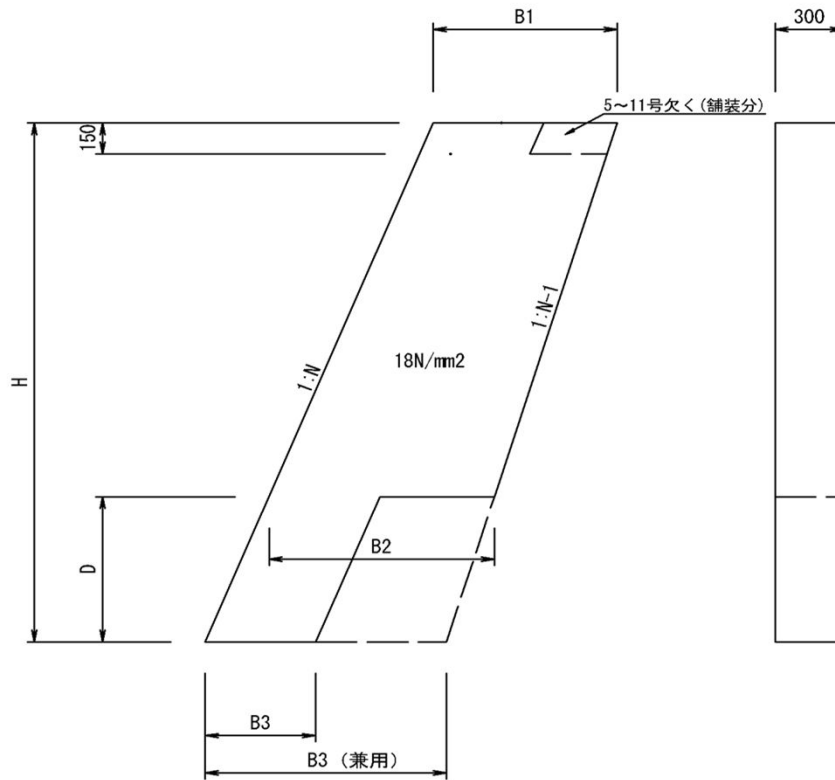


N= 0.4
 D= 0.700 m
 B= 0.808 m
 B2= 1.068 m
 B3= 0.485 m

種 別	規 格	算 式	単 位	数 量
コンクリート	18N/mm2	$(0.485 \times 0.7 + (0.808 + 1.068) / 2 \times (3.30 - 0.7)) \times 0.3$	m3	0.83
型枠		$(0.485 \times 0.7 + (0.808 + 1.068) / 2 \times (3.30 - 0.7)) \times 2 + 3.30 \times 1.077 \times 0.3$	m2	6.62

5号小口止工

H=1970mm

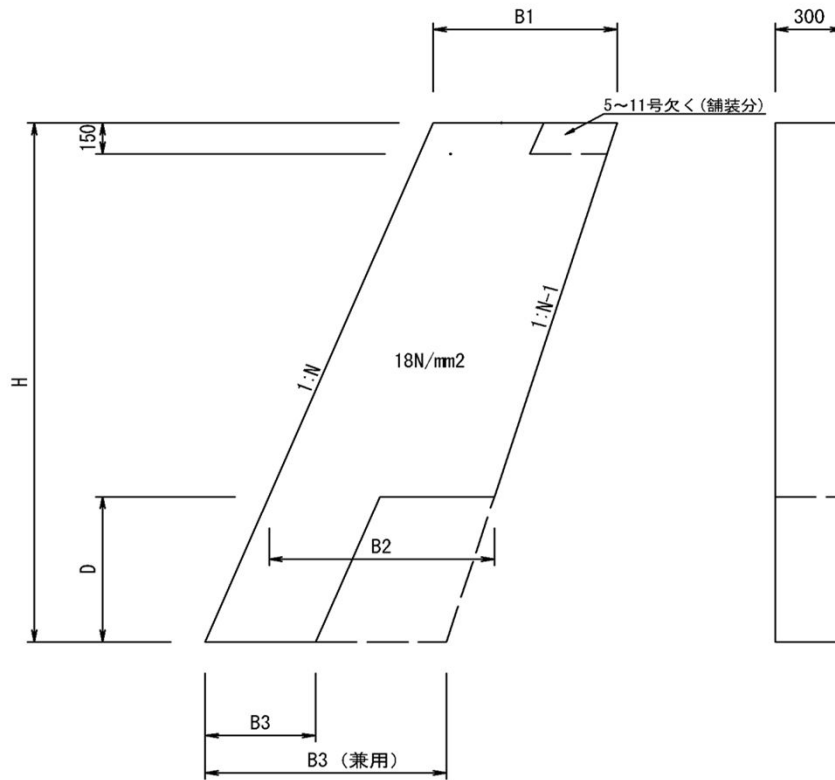


N= 0.5
 D= 0.750 m
 B= 0.894 m
 B2= 1.016 m
 B3= 0.559 m

種 別	規 格	算 式	単 位	数 量
コンクリート	18N/mm2	$(0.559 \times 0.75 + (0.894 + 1.016) / 2 \times (1.97 - 0.75)) - (0.3 \times 1.118 \times 2 + 0.15 \times 0.1) / 2 \times 0.15 \times 0.3$	m3	0.46
型枠		$(0.559 \times 0.75 + (0.894 + 1.016) / 2 \times (1.97 - 0.75)) - (0.3 \times 1.118 \times 2 + 0.15 \times 0.1) / 2 \times 0.15 \times 2 + 1.97 \times 1.118 \times 0.3$	m2	3.73

6号小口止工

H=2050mm

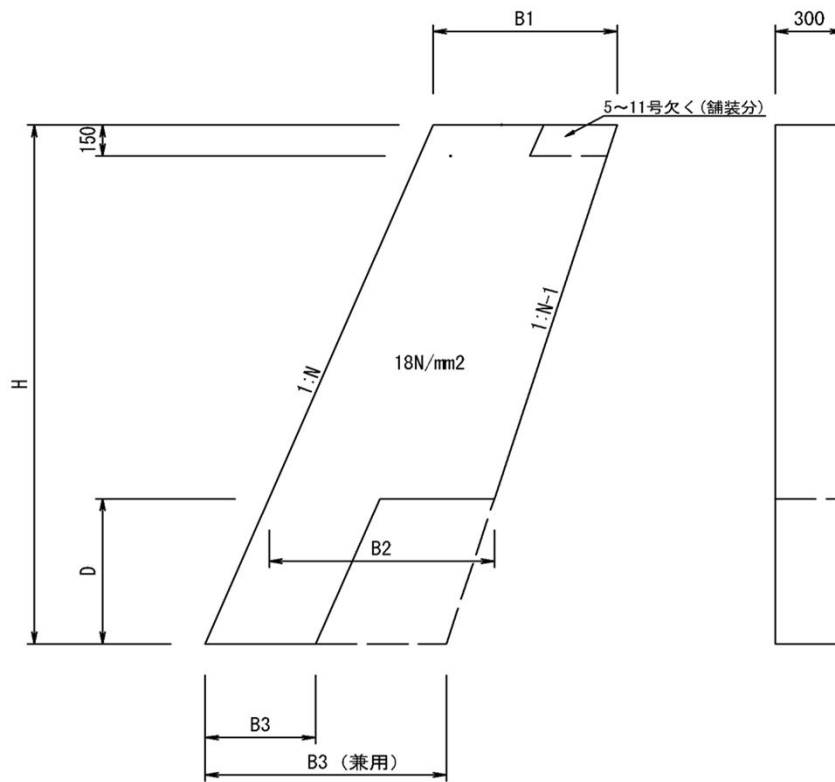


N= 0.5
 D= 0.750 m
 B= 0.894 m
 B2= 1.024 m
 B3= 0.559 m

種 別	規 格	算 式	単 位	数 量
コンクリート	18N/mm2	$(0.559 \times 0.75 + (0.894 + 1.024) / 2 \times (2.05 - 0.75) - (0.3 \times 1.118 \times 2 + 0.15 \times 0.1) / 2 \times 0.15) \times 0.3$	m3	0.48
型枠		$(0.559 \times 0.75 + (0.894 + 1.024) / 2 \times (2.05 - 0.75) - (0.3 \times 1.118 \times 2 + 0.15 \times 0.1) / 2 \times 0.15) \times 2 + 2.05 \times 1.118 \times 0.3$	m2	3.92

7・8号小口止工

H=1950mm

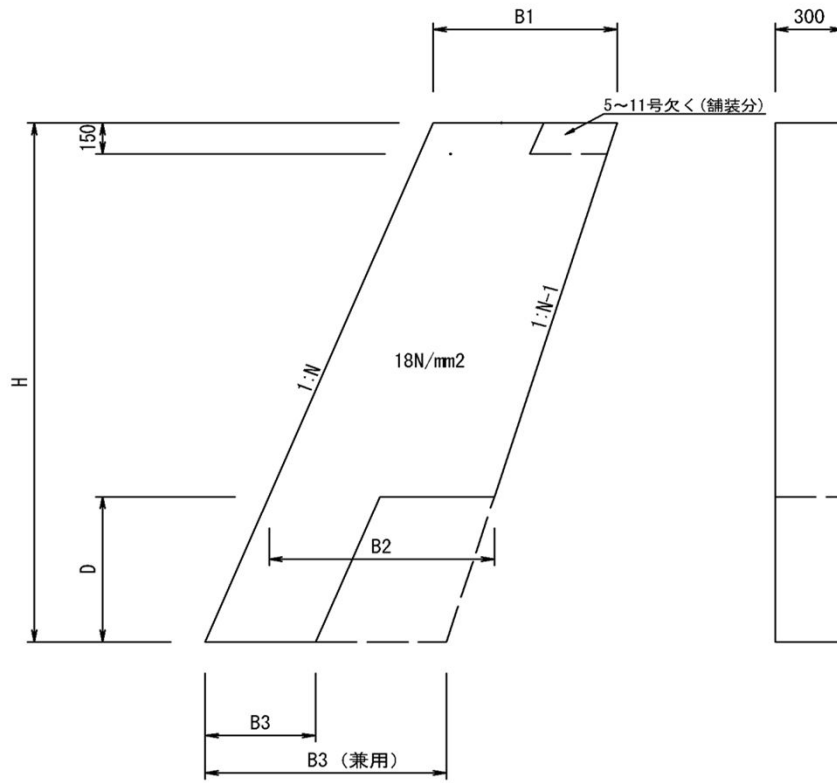


N= 0.3
 D= 0.000 m
 B1= 0.783 m
 B3 (兼用) = 0.978 m

種 別	規 格	算 式	単 位	数 量
コンクリート	18N/mm2	$\frac{((0.783+0.978)/2*1.95-(0.3*1.044*2+0.15*0.1)/2*0.15)*0.3}{}$	m3	0.50
型枠		$\frac{((0.783+0.978)/2*1.95-(0.3*1.044*2+0.15*0.1)/2*0.15)*2+1.95*1.044*0.3}{}$	m2	3.95

9号小口止工

H=1600mm

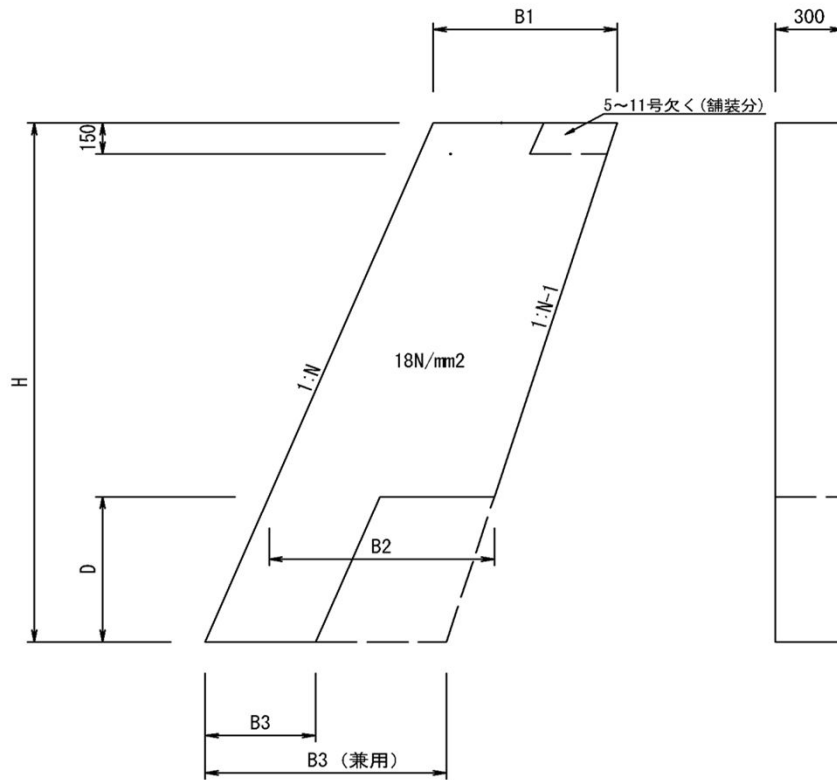


N= 0.3
 D= 0.000 m
 B1= 0.783 m
 B3 (兼用) = 0.943 m

種 別	規 格	算 式	単 位	数 量
コンクリート	18N/mm2	$\frac{((0.783+0.943)/2*1.6-(0.3*1.044*2+0.15*0.1)/2*0.15)*0.3}{}$	m3	0.40
型枠		$\frac{((0.783+0.943)/2*1.6-(0.3*1.044*2+0.15*0.1)/2*0.15)*2+1.6*1.044*0.3}{}$	m2	3.17

10・11号小口止工

H=1700mm



N= 0.3
 D= 0.000 m
 B1= 0.783 m
 B3 (兼用) = 0.953 m

種 別	規 格	算 式	単 位	数 量
コンクリート	18N/mm2	$\frac{((0.783+0.953) / 2 * 1.7 - (0.3 * 1.044 * 2 + 0.15 * 0.1) / 2 * 0.15) * 0.3}{}$	m3	0.43
型枠		$\frac{((0.783+0.953) / 2 * 1.7 - (0.3 * 1.044 * 2 + 0.15 * 0.1) / 2 * 0.15) * 2 + 1.7 * 1.044 * 0.3}{}$	m2	3.39

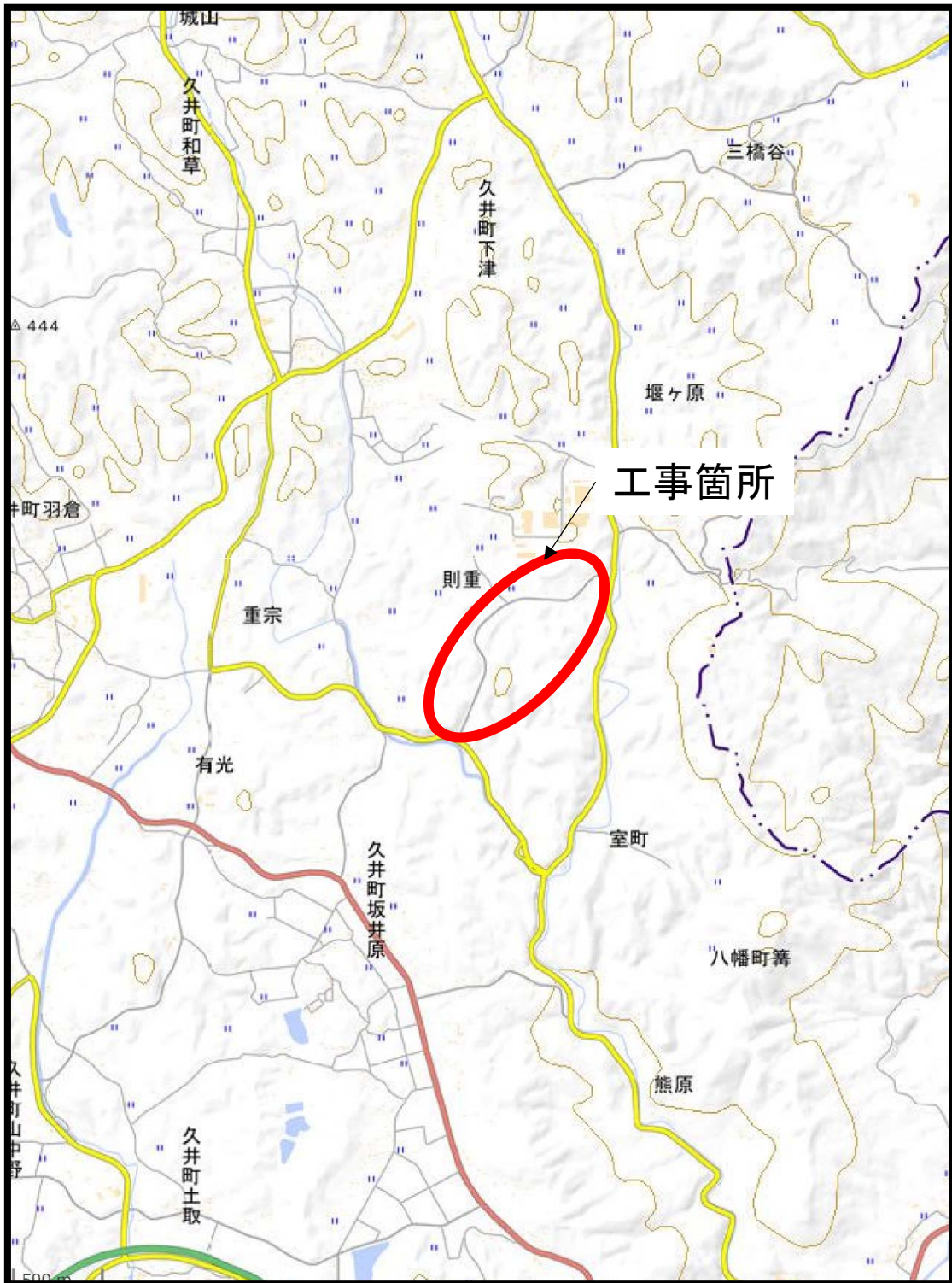
測点	距離	石積						備考
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	
SECT707.4		0.9						
	0.9	0.3	0.60	0.5				
Fヶ所								
SECT747.0		0.9						
	0.9	0.3	0.60	0.5				
Gヶ所								
	0.8	1.7	0.85	0.7				
SECT800.0	0.5	1.7	1.70	0.9				
H-2ヶ所								
		0.3						
SECT816.5	0.8	0.8	0.55	0.4				
SECT820.3		0.8						
	0.8	0.3	0.55	0.4				
Iヶ所								
		0.3						
SECT908.0	0.5	0.6	0.45	0.2				
SECT814.0		0.7						
	0.6	0.3	0.50	0.3				
計	5.8			3.9				
合計	18.4m			28.0m ²				

測点	距離	底張コンクリート			断面	平均	数量	備考
		断面	平均	数量				
Gヶ所								
		0.70						
SECT800.0	0.5	0.70	0.70	0.4				
計	0.5			0.4				
合計	0.5m			0.4m ²				

測点	距離	上層路盤工			表層工			備考
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	
Eヶ所								
		1.10			1.10			
SECT689.0	1.2	1.10	1.10	1.3	1.10	1.10	1.3	
SECT707.4		1.00			1.00			
	0.9	1.00	1.00	0.9	1.00	1.00	0.9	
Fヶ所								
		0.80			0.80			
SECT735.5	1.0	0.80	0.80	0.8	0.80	0.80	0.8	
SECT747.0		1.20			1.20			
	0.9	1.20	1.20	1.1	1.20	1.20	1.1	
Gヶ所								
		0.35			0.35			
SECT800.0	1.1	0.35	0.35	0.4	0.35	0.35	0.4	
Hヶ所								
		1.80			1.80			
SECT820.3	1.3	1.80	1.80	2.3	1.80	1.80	2.3	
計	6.4			6.8			6.8	
合計	6.4m			6.8m ²			6.8m ²	

測点	距離	舗装版取壊し			舗装版切断			備考
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	
Eヶ所		1.0						
SECT689.0	1.2	1.0	1.00	1.2			2.4	
SECT707.4		0.9						
	0.9	0.9	0.90	0.8			1.8	
Fヶ所		0.6						
SECT735.5	1.0	0.6	0.60	0.6			1.6	
SECT747.0		1.0						
	0.9	1.0	1.00	0.9			1.9	
Gヶ所		0.4						
SECT800.0	1.0	0.4	0.40	0.4			1.5	
Hヶ所		1.8						
SECT820.3	1.3	1.8	1.80	2.3			3.1	
計	6.3			6.2			12.3	
合計	6.3m			6.2m2			12.3m	

位置図



34.502221 133.038164

この図は、国土地理院地図を使用したものである。

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 68 三原市(久井) 00-02.04.01(0) 1 公共(一般)	凡例 Co … コンクリート As … アスファルト DT … ダンプトラック BH … バックホウ CC … クローラクレーン TC … トラッククレーン RTC… ラフテレーンクレーン
	当世代 04 道路改良工事 04 一般交通影響有り(2) 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 通常工事 0 % 00 補正無し 01 金銭的保証(0.04%)	前世代
建設技能労働者や交通誘導員等の現場労働者にかかる経費として、労務費のほか各種経費（法定福利費の事業者負担額，労務管理費，安全訓練等に要する費用等）が必要であり，本積算ではこれらを現場管理費等の一部として率計上している。		

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
本工事費					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	70	m3			Y1E01010101 レベル4
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準	70	m3			SPK19040001 00 単第0 -0001 表
路体盛土工					Y1E010103 レベル3
	1	式			
路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m以上4.0m未満	70	m3			Y1E01010301 レベル4
路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m以上4.0m未満	70	m3			SPK19040004 00 単第0 -0002 表

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
土材料					Y1E01010307 レベル4
購入土砂(ほぐし) 設計CBR20以上	10	m3			TH010194 00
法面整形工	10	m3			Y1E010107 レベル3
法面整形(切土部) 切土部 現場制約無し	1	式			Y1E01010701 レベル4
法面整形 切土部 現場制約無し レキ質土,砂及び砂質土,粘性土	40	m2			SPK19040030 00
法面整形(盛土部) 盛土部 法面締固め無し 現場制約無し	40	m2			単第0 -0003 表
法面整形 盛土部 法面締固め無し 現場制約無し レキ質土,砂及び砂質土,粘性土	30	m2			Y1E01010702 レベル4
法面工	30	m2			SPK19040030 00
植生工	1	式			単第0 -0004 表
	1	式			Y1E0103 レベル2
	1	式			Y1E010301 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
人工張芝 張芝 幅100cm ワラ付	30	m2			Y1E01030111 レベル4
人工張芝 張芝 幅100cm ワラ付	30	m2			SPK19040038 00 単第0 -0005 表
石・ブロック積(張)工	1	式			Y1E0106 レベル2
作業土工	1	式			Y1E010601 レベル3
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	20	m3			Y1E01060102 レベル4
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	20	m3			SPK19040015 00 単第0 -0006 表
埋戻し 上記以外(小規模)	10	m3			Y1E01060103 レベル4
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	10	m3			SPK19040019 00 単第0 -0007 表
Coブロック工(Coブロック積)	1	式			Y1E010602 レベル3

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリートブロック基礎 18-8-40BB	17	m			Y1E01060201 レベル4
現場打基礎コンクリート 18-8-40BB 基礎砕石有り	2	m3			SPK19040056 00 単第0 -0008 表
コンクリートブロック積 裏込Co t=15cm	29	m2			Y1E01060205 レベル4
コンクリートブロック積工	29	m2			SDT00035 00 単第0 -0009 表
胴込・裏込材(砕石) RC-40	13	m3			Y1E01060208 レベル4
胴込・裏込材(砕石) 間知・平・連節・緑化ブロック RC-40	13	m3			SPK19040052 00 単第0 -0010 表
小口止コンクリート 18-8-40BB	1	m3			Y1E01060214 レベル4
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB バックハウ(クレーン機能付)打設	1	m3			SPK19040150 00 単第0 -0011 表
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	11	m2			SPK19040152 00 単第0 -0012 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
排水構造物工					Y1E0108 レベル2
側溝工	1	式			Y1E010802 レベル3
プレキャストU型側溝 300用	1	式			Y1E01080201 レベル4
U型側溝	9	m			SDT00013 00
場所打水路工	9	m			単第0 -0013 表 Y1E010806 レベル3
現場打水路 18-8-40BB 300水路	1	式			Y1E01080601 レベル4
基礎碎石 碎石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下 RC-40	7	m			SPK19040039 00
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB バックハウ(クレーン機能付)打設	5	m2			単第0 -0014 表
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	2	m3			SPK19040150 00
	13	m2			単第0 -0011 表 SPK19040152 00 単第0 -0012 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					Y1E0103 レベル2
	1	式			
取付工					Y1E010301 レベル3
	1	式			
法面整形(盛土部) 盛土部 法面締固め無し 現場制約無し					Y1E01010702 レベル4
	10	m2			
法面整形 盛土部 法面締固め無し 現場制約無し レキ質土,砂及び砂質土,粘性土					SPK19040030 00
	10	m2			単第0 -0004 表
人工張芝 張芝 幅100cm ワラ付					Y1E01030111 レベル4
	10	m2			
人工張芝 張芝 幅100cm ワラ付					SPK19040038 00
	10	m2			単第0 -0005 表
石積 練石 雑割石					Y1E01060805 レベル4
	17	m2			
石積(張) 積工 練石 雑割石					SPK19040062 00
	17	m2			単第0 -0015 表
胴込・裏込コンクリート 18-8-40BB					Y1E01060807 レベル4
	2	m3			

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
胴込・裏込コンクリート_石積(張) 積工 18-8-40BB	2	m3			SPK19040064 00 単第0 -0016 表
** 直接工事費 ** #0020計=支給品等(材料),無償貸付					
共通仮設費率分					Z0019
計算情報..... 対象額..... 率.....					
** 共通仮設費計 **					
** 純工事費 **					
現場管理費 計算情報..... 対象額..... 率.....		率補正率.....			
** 工事原価 **					
一般管理費率分 計算情報..... 対象額..... 率.....					前払補正率...

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
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

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

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

施工単価表

路体(築堤)盛土
 施工幅員2.5m以上4.0m未満
 機械構成比: 19.52%

SPK19040004

単第0 -0002 表

1
 標準単価: m3 当り 708.72000

労務構成比: 72.79% 材料構成比: 7.69% 市場単価構成比: 0.00%

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>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

法面整形

SPK19040030

単第0 -0003 表

切土部 現場制約無し

レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土

1

m2 当り

機械構成比: 11.35%

労務構成比:

78.84%

材料構成比:

9.81%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

748.27000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	11.35%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
普通作業員	37.81%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	21.63%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	19.40%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	9.81%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 切土部 D=2 レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土			C=2 現場制約無し E=1 全ての費用		

施工単価表

法面整形

SPK19040030

単第0 -0004 表

盛土部 法面締固め無し 現場制約無し

レキ質土,砂及び砂質土,粘性土

1

m2 当り

機械構成比: 14.45% 労務構成比:

73.07% 材料構成比: 12.48%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

372.59000

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	14.45%		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	32.55%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	27.53%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	12.99%		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	12.48%		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=2 法面締固め無し D=2 レキ質土,砂及び砂質土,粘性土		

施工単価表

人工張芝
張芝 幅100cm ワラ付

SPK19040038

単第0 -0005 表

1

m2 当り

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

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

施工単価表

床掘り

SPK19040015

単第0 -0006 表

土砂 上記以外(小規模)

1

m3 当り

機械構成比: 23.22% 労務構成比: 69.53%

材料構成比: 7.25%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,898.20000

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

施工単価表

頁0 -0016

埋戻し
土砂

SPK19040019

単第0 -0007 表

機械構成比: 11.23% 労務構成比:

上記以外(小規模)

84.85% 材料構成比: 3.92%

市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価:

m3 当り
3,337.60000

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

施工単価表

頁0 -0018

現場打基礎コンクリート

SPK19040056

単第0 -0008 表

18-8-40BB

基礎砕石有り

1

m3 当り

機械構成比: 2.47% 労務構成比:

70.17%

材料構成比: 27.36%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

62,265.00000

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

施工単価表

コンクリートブロック積工

SDT00035

単第0 -0009 表

頁0 -0020

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_ブロック積工【材工共】	1.000	m2			
時間的制約なし					
レディ-ミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	0.246	m3			
レディ-ミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	0.168	m3			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	m2			
A=1 昼間施工			B=1 -		
C=1 18-8-40BB			E=1 -		
F=1 18-8-40BB			H=0.15 裏込コンクリートの厚さ(m)		
I=1 -			L=1 時間的制約なし		

1 m2 当り

施工単価表

胴込・裏込材(碎石)

SPK19040052

単第0 -0010 表

間知・平・連節・緑化ブロック

RC-40

1

m3 当り

機械構成比: 10.63% 労務構成比:

64.69%

材料構成比: 24.68%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

6,291.60000

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

施工単価表

頁0 -0023

コンクリート

SPK19040150

単第0 -0011 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB

バックホウ(クレーン機能付)打設

1

m3 当り

機械構成比: 4.78%

労務構成比:

37.76%

材料構成比:

57.46%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

26,831.00000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	4.51%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	11.24%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	10.61%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	6.88%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	6.76%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	55.46%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.89%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

型枠

SPK19040152

単第0 -0012 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

基礎砕石

SPK19040039

単第0 -0014 表

砕石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下

RC-40

1

m2 当り

機械構成比: 4.78% 労務構成比:

77.15%

材料構成比: 18.07%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

942.25000

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
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	4.75%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	40.16%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	17.48%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	9.93%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	9.05%		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	15.28%		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	2.78%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

石積(張)

SPK19040062

単第0 -0015 表

積工

練石 雑割石

1

m2 当り

機械構成比: 7.39%

労務構成比: 89.77%

材料構成比: 2.84%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

11,499.00000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.28m3(平積0.2)吊能力1.7t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	7.39%		バックホウ クローラ型 クレーン機能付1.7t 山積0.28m3(平積0.2m3)		KTPC00019 KTPT00019
普通作業員	47.45%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	21.81%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
石工	16.31%		石工		RTPC00017 RTPT00017
土木一般世話役	4.20%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	2.84%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 積工 C=2 雑割石			B=1 練石		

施工単価表

胴込・裏込コンクリート_石積(張)

SPK19040064

単第0 -0016 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		

市道久井町向山3号線

(三原市久井町坂井原 久井工業団地付近)

数 量 計 算 書

計 第 1 表 掘削工 計 算 書

測 点	掘削工				掘削工				備 考
	距 離	C(SE)	平 均	立 積	距 離	C(崩土)	平 均	立 積	
SECT 0					-	0.3			
SECT 4	-	1.7			4.0	1.7	1.00	4.0	
SECT 8	4.0	2.0	1.85	7.4	4.0	7.4	4.55	18.2	
SECT 11	3.0	1.8	1.90	5.7	3.0	3.5	5.45	16.4	
SECT 12.5					1.5	3.5	3.50	5.3	
SECT 18					5.5	0.2	1.85	10.2	
合計				m3 13.1				m3 54.1	

計 第 2 表

盛土工

計 算 書

測 点	盛 土				距 離	平 均	立 積	備 考
	距 離	B	平 均	立 積				
SECT 4	-	1.1						
SECT 7	3.0	13.9	7.50	22.5				
SECT 8	1.0	13.9	13.90	13.9				
SECT 9.5	1.5	13.9	13.90	20.9				
SECT 11.0	1.5	1.1	7.50	11.3				
合計				68.6			m3	

計 第 3 表 法面整形 計 算 書

測 点	切土法面整形 (砂質土)								備 考
	距 離	L'	平 均	平 積	距 離	L	平 均	平 積	
SECT 0	-	0.0							
SECT 4	4.0	3.2	1.60	6.4					
SECT 8	4.0	2.6	2.90	11.6					
SECT 11	3.0	3.1	2.85	8.6					
SECT 18.0	7.0	0.0	1.55	10.9					
合計				37.5				0.0	

計 第 4 表 法面工 計 算 書

測 点	人工張芝				盛土法面整形				備 考
	距 離	L	平 均	平 積	距 離	L	平 均	平 積	
SECT 4	-	3.1			-	3.1			
SECT 7	3.0	4.5	3.80	11.4	3.0	4.5	3.80	11.4	
SECT 8	1.0	4.5	4.50	4.5	1.0	4.5	4.50	4.5	
SECT 9.5	1.5	4.5	4.50	6.8	1.5	4.5	4.50	6.8	
SECT 11.0	1.5	3.4	3.95	5.9	1.5	3.4	3.95	5.9	
合計				28.6				28.6	

計 第 5 表 作業土工（ブロック積工） 計 算 書

測 点	距離	床掘り（砂質土）			埋戻し(d)			基面整正（砂質土）		
		E(SE)	平均	立積	Fu(d)	平均	立積	K(SE)	平均	平積
SECT 4	-	2.2			0.8			1.6		
SECT 8	4.0	2.2	2.20	8.8	0.9	0.85	3.4	1.6	1.60	6.4
SECT 11.0	3.0	2.2	2.20	6.6	0.8	0.85	2.6	1.6	1.60	4.8
				m3			m3			m2
合計				15.4			6.0			11.2

計 第 6 表 ブロック積工 計 算 書

測 点	距 離	ブロック積 (裏コン ; t=15cm)			裏込碎石			備 考
		SL	平 均	平 積	Gv	平 均	立 積	
SECT 4	-	4.6			2.0			
SECT 8	3.7	4.5	4.55	16.8	2.0	2.00	7.4	
SECT 11	2.7	4.5	4.50	12.2	2.0	2.00	5.4	
	m			m2			m3	
合計	6.4			29.0			12.8	

計 第 7 表 基礎工延長 計 算 書

測 点	距 離						備 考
			平 均			平 均	
基礎工							
	SECT 0.3~SECT 17.7			17.4 m			
合計					m		
				17.4			

計 第 8 表 法面工 計 算 書

測 点	人工張芝				距 離	平 均	平 積	備 考
	距 離	L'	平 均	平 積				
	-	0.0						備考 終点側
SECT 0	2.8	3.1	1.55	4.3				
SECT 18	-	3.4						
	2.8	0.0	1.70	4.8				
合計							m2 9.1	

計 第 9 表 取付工(石積) 計 算 書

測 点	距 離	練石積			平 均	備 考
		法長	平 均	平積		
	-	0.0				終点側
	2.3	5.1	2.55	5.9		
SECT 0	0.5	5.1	5.10	2.6		
SECT 18	-	5.0				
	0.5	5.0	5.00	2.5		
	2.3	0.0	2.50	5.8		
合計	5.6			16.8	m2	
胴込コンクリート (石径				φ 350内外	1.17	m3/10m2当り)
V= 16.8 ×				1.17 /10	= 2.0	m3

位置図



34.506894 133.039495

この図は、国土地理院地図を使用したものである。

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 68 三原市(久井) 00-02.04.01(0) 1 公共(一般)	凡例 Co … コンクリート As … アスファルト DT … ダンプトラック BH … バックホウ CC … クローラクレーン TC … トラッククレーン RTC… ラフテレーンクレーン
	当世代 04 道路改良工事 04 一般交通影響有り(2) 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 通常工事 0 % 00 補正無し 01 金銭的保証(0.04%)	前世代
建設技能労働者や交通誘導員等の現場労働者にかかる経費として、労務費のほか各種経費（法定福利費の事業者負担額，労務管理費，安全訓練等に要する費用等）が必要であり，本積算ではこれらを現場管理費等の一部として率計上している。		

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
本工事費					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
	20	m3			
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準					SPK19040001 00
	20	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
	5	m3			
路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m未満					SPK19040004 00
	5	m3			単第0 -0002 表

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
法面整形工					Y1E010107 レベル3
	1	式			
法面整形(切土部) 切土部 現場制約無し					Y1E01010701 レベル4
	10	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
	10	m2			単第0 -0003 表
法面整形(盛土部) 盛土部 法面締固め無し 現場制約無し					Y1E01010702 レベル4
	10	m2			
法面整形 盛土部 法面締固め無し 現場制約無し レキ質土,砂及び砂質土,粘性土					SPK19040030 00
	10	m2			単第0 -0004 表
残土処理工					Y1E010110 レベル3
	1	式			
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)					Y1E01011002 レベル4
	10	m3			
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離3.5km以下(2.5km超)					SPK19040002 00
	10	m3			単第0 -0005 表
残土等処分					Y1E01011003 レベル4
	10	m3			

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など 【直接工事費に含まれる処分費等】	数量	単位	単価	金額	備考
					#0041
残土処分費	10	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
石・ブロック積(張)工	1	式			単第0 -0006 表 Y1E0106 レベル2
作業土工	1	式			Y1E010601 レベル3
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	10	m3			Y1E01060102 レベル4

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	10	m3			SPK19040015 00 単第0 -0007 表
埋戻し 上記以外(小規模)	10	m3			Y1E01060103レベル4
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	10	m3			SPK19040019 00 単第0 -0008 表
Coブロック工(Coブロック積)	1	式			Y1E010602 レベル3
コンクリートブロック基礎 18-8-40BB	8	m			Y1E01060201レベル4
現場打基礎コンクリート 18-8-40BB 基礎砕石有り	1	m3			SPK19040056 00 単第0 -0009 表
コンクリートブロック積 裏コンt=10cm	19	m2			Y1E01060205レベル4
コンクリートブロック積工	19	m2			SDT00035 00 単第0 -0010 表
胴込・裏込材(砕石) RC-40	6	m3			Y1E01060208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
胴込・裏込材(碎石) 間知・平・連節・緑化ブロック RC-40	6	m3			SPK19040052 00 単第0 -0011 表
小口止コンクリート 18-8-40BB	2	箇所			Y1E01060214レベル4
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB バックホウ(クレーン機能付)打設	1.4	m3			SPK19040150 00 単第0 -0012 表
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	11	m2			SPK19040152 00 単第0 -0013 表
雑工(取付工)	1	式			Y1E010608 レベル3
石積 雑割石	7	m2			Y1E01060805レベル4
石積(張) 積工 練石 雑割石	7	m2			SPK19040062 00 単第0 -0014 表
胴込・裏込コンクリート	1	m3			Y1E01060807レベル4
胴込・裏込コンクリート_石積(張) 積工 18-8-40BB	1	m3			SPK19040064 00 単第0 -0015 表

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
法面整形(盛土部) 盛土部 法面締固め無し 現場制約無し	2	m2			Y1E01010702レベル4
法面整形 盛土部 法面締固め無し 現場制約無し レキ質土,砂及び砂質土,粘性土	2	m2			SPK19040030 00 単第0 -0004 表
人工張芝 張芝 幅100cm ワラ付	2	m2			Y1E01030111レベル4
人工張芝 張芝 幅100cm ワラ付	2	m2			SPK19040038 00 単第0 -0006 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
舗装版切断 アスファルト舗装版	7	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	7	m			SPK19040309 00 単第0 -0016 表
舗装版破碎 アスファルト舗装版	4	m2			Y1E01110503レベル4

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装版破碎積込(小規模土工)					SPK19040018 00
運搬処理工	4	m2			単第0 -0017 表 Y1E011115 レベル3
殻運搬 アスファルト殻	1	式			Y1E01111501 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9.0km以下(7.0km超)	0.2	m3			SPK19040148 00
殻処分 アスファルト殻	0.2	m3			単第0 -0018 表 Y1E01111502 レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041
As殻処分費					F0000000002 00
舗装	0.4	t			Y1E02 レベル1
舗装工	1	式			Y1E0203 レベル2
	1	式			

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
アスファルト舗装工					Y1E020304 レベル3
	1	式			
上層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工					Y1E02030403 レベル4
	4	m2			
上層路盤(車道・路肩部) M-30 全仕上り厚100mm 1層施工					SPK19040236 00
	4	m2			単第0 -0019 表
表層(車道・路肩部) 1層当り平均仕上厚40mm					Y1E02030409 レベル4
	4	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40mm					SPK19040243 00
	4	m2			単第0 -0020 表
** 直接工事費 ** #0020計=支給品等(材料),無償貸付					
共通仮設費率分					Z0019
計算情報..... 対象額..... 率.....					
** 共通仮設費計 **					

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
** 純工事費 **					
現場管理費 計算情報..... 対象額..... 率.....		率補正率.....			
** 工事原価 **					
一般管理費率分 計算情報..... 対象額..... 率.....					前払補正率...
契約保証費 計算情報..... 対象額..... 率.....					当初請対額 当初対象額
一般管理費計					
** 工事価格 **					
** 消費税相当額 ** 計算情報..... 対象額..... 率.....					
** 工事費計 **					

施工単価表

掘削

SPK19040001

単第0 -0001 表

土砂 上記以外(小規模)

標準

1

m3 当り

機械構成比: 31.50% 労務構成比:

57.43%

材料構成比: 11.07%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,072.20000

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

施工単価表

路体(築堤)盛土
 施工幅員2.5m未満

SPK19040004

単第0 -0002 表

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

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>振動ローラ(ハンドガイド式) 質量0.8~1.1t	0.83%		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

SPK19040030

単第0 -0003 表

レキ質土,砂及び砂質土,粘性土

1

m2 当り

機械構成比: 11.35% 労務構成比:

78.84% 材料構成比: 9.81%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

748.27000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	11.35%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
普通作業員	37.81%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	21.63%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	19.40%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	9.81%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 切土部 D=2 レキ質土,砂及び砂質土,粘性土			C=2 現場制約無し E=1 全ての費用		

施工単価表

法面整形

SPK19040030

単第0 -0004 表

盛土部 法面締固め無し 現場制約無し

レキ質土,砂及び砂質土,粘性土

1

m2 当り

機械構成比: 14.45% 労務構成比:

73.07% 材料構成比: 12.48%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

372.59000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	14.45%		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	32.55%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	27.53%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	12.99%		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	12.48%		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=2 法面締固め無し D=2 レキ質土,砂及び砂質土,粘性土		

施工単価表

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3.5km以下(2.5km超)

1

m3 当り

機械構成比: 27.16% 労務構成比:

60.81% 材料構成比: 12.03%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,243.30000

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

施工単価表

人工張芝
張芝 幅100cm ワラ付

SPK19040038

単第0 -0006 表

1

m2 当り

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

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

施工単価表

床掘り

SPK19040015

単第0 -0007 表

土砂 上記以外(小規模)

1

m3 当り

機械構成比: 23.22% 労務構成比: 69.53%

材料構成比: 7.25%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,898.20000

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

施工単価表

頁0 -0019

埋戻し
土砂

SPK19040019

単第0 -0008 表

機械構成比: 11.23% 労務構成比:

上記以外(小規模)

84.85% 材料構成比: 3.92%

市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価:

m3 当り
3,337.60000

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

施工単価表

頁0 -0021

現場打基礎コンクリート

SPK19040056

単第0 -0009 表

18-8-40BB

基礎砕石有り

1

m3 当り

機械構成比: 2.47% 労務構成比:

70.17%

材料構成比: 27.36%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

62,265.00000

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

施工単価表

コンクリートブロック積工

SDT00035

単第0 -0010 表

頁0 -0023

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_ブロック積工【材工共】	1.000	m2			
時間的制約なし					
レディミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	0.246	m3			
レディミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	0.112	m3			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	m2			
A=1 昼間施工			B=1 -		
C=1 18-8-40BB			E=1 -		
F=1 18-8-40BB			H=0.1 裏込コンクリートの厚さ(m)		
I=1 -			L=1 時間的制約なし		

1 m2 当り

施工単価表

胴込・裏込材(碎石)

SPK19040052

単第0 -0011 表

間知・平・連節・緑化ブロック

RC-40

1

m3 当り

機械構成比: 10.63% 労務構成比:

64.69%

材料構成比: 24.68%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

6,291.60000

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

施工単価表

コンクリート

SPK19040150

単第0 -0012 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
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	4.51%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	11.24%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	10.61%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	6.88%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	6.76%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	55.46%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.89%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

型枠

SPK19040152

単第0 -0013 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

石積(張)

SPK19040062

単第0 -0014 表

積工

練石 雑割石

1

m2 当り

機械構成比: 7.39%

労務構成比: 89.77%

材料構成比: 2.84%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

11,499.00000

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

施工単価表

胴込・裏込コンクリート_石積(張)

SPK19040064

単第0 -0015 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 -0032

舗装版切断

SPK19040309

単第0 -0016 表

アスファルト舗装版

アスファルト舗装版厚15cm以下

1

m 当り

機械構成比: 6.42%

労務構成比:

53.37%

材料構成比: 40.21%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

547.25000

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

施工単価表

舗装版破碎積込(小規模土工)

SPK19040018

単第0 -0017 表

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

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

施工単価表

殻運搬

SPK19040148

単第0 -0018 表

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)

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:

5,273.50000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
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 -0036

上層路盤(車道・路肩部)

SPK19040236

単第0 -0019 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

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

施工単価表

上層路盤(車道・路肩部)

SPK19040236

単第0 -0019 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 -0038

表層(車道・路肩部)

SPK19040243

単第0 -0020 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40mm

1

m2 当り

機械構成比: 0.51% 労務構成比:

42.49%

材料構成比: 57.00%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,433.10000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5~0.6t	0.30%		振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5~0.6t		MTPC00047 MTPT00047
振動コンパクト 前進型 運転質量40~60kg	0.14%		振動コンパクト 前進型 運転質量40~60kg		MTPC00049 MTPT00049
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	19.07%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	13.28%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	3.97%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(20)	52.25%		密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPCD0038 TTPT00284
アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用	4.58%		アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用		TTPC00026 TTPT00026

施工単価表

表層(車道・路肩部)

SPK19040243

単第0 -0020 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40mm

1

m2 当り

機械構成比: 0.51% 労務構成比:

42.49%

材料構成比: 57.00%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,433.10000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	0.12%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.03%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=1 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) C=6 再生密粒度アスファルト混合物(20) G=1 - I=1 -(全ての費用)			B=40 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):40.000(mm)					

本 工 事 （ 付 帯 工 事 ） 費 内 訳 書

工種		細別	規格	単位	数量	計上数量
土工						
	掘削工	掘削	砂質土	m ³	15.1	20
	盛土	路体	W<2.5	m ³	4.5	5
	残土処分		砂質土	m ³	12.4	10
	作業土工	床掘	砂質土	m ³	9.5	10
		埋戻し	砂質土 W<1.0	m ³	6.5	10
		切土法面整形		m ²	13.7	10
法面工						
	盛土法面整形			m ²	6.3	10
	植生工	張芝		m ²	6.3	10
擁壁工						
	ブロック積擁壁	ブロック積	控35cm	m ²	18.6	19
		裏込砕石	RC-40	m ³	6.1	6
		基礎工		m	7.5	8
	小口止工	1号小口止工	H<5m未満	箇所	1.0	1
		2号小口止工	H<5m未満	箇所	1.0	1
取付工						
	練石積工	雑割石		m ²	6.5	7
	胴込コンクリート	18N/m ²		m ³	0.8	1
	盛土法面整形			m ²	1.7	2
	植生工	張芝		m ²	1.7	2
構造物取壊						
	舗装切断	As舗装		m	7.0	7
	舗装破碎	As舗装		m ²	4.0	4
	殻運搬	As殻		m ³	0.2	0.2
	処分	As殻		t	0.4	0.4
舗装工						
	上層路盤	M-30	t=10cm	m ²	4.0	4
	表層		t=4cm	m ²	4.0	4

掘削

数量計算書

測点	区間距離	C:掘削(砂質土)			B:盛土								
		断面積	平均	立積	断面積	平均	立積						
SECT0.0		1.6			0.0								
SECT4.5	4.5	2.1	1.85	8.3	1.2	0.60	2.7						
SECT7.5	3.0	2.4	2.25	6.8	0.0	0.60	1.8						
合計				m ³ 15.1			m ³ 4.5						

残土= 15.1 - 4.5 /0.9= 10.1 m3

数量計算書

測点	区間距離												
合計													

残土集計= 10.1 + 2.3 = 12.4 m3

取付工（石積）

数量計算書

測点	区間距離	取付工（石積）			取付工（法面整形）			取付工（法面整形）					
		長さ	平均	面積									
		0.0	-	-	0.4			0.4					
	1.1	2.5	1.25	1.4	0.4	0.40	0.4	0.4	0.40	0.4			
SECT0.0	0.5	2.5	2.50	1.3	0.4	0.40	0.2	0.4	0.40	0.2			
SECT14.5		3.1	-	-	0.6			0.6					
	0.5	3.1	3.10	1.6	0.6	0.60	0.3	0.6	0.60	0.3			
	1.4	0.0	1.55	2.2	0.6	0.60	0.8	0.6	0.60	0.8			
	3.5												
合計		m2 6.5			1.7			1.7					

洞込Co 6.5 × 0.117 = 0.8 m²

数量計算書

測点	区間距離												
合計													

位置図



34.473196 133.037257

この図は、国土地理院地図を使用したものである。