

2025年度

上有地105号線・7-1

福山市芦田町地内

道路のり面修繕工事 実施設計書

工 事 概 要	当初設計	
	工事延長 L=99.4m 舗装工 A=19m2 (V=2m3) 排水構造物工 L=99.4m (V=21m3) 擁壁工 L=3.5m (V=3m3) ブロック積工 A=10.3m2 防護柵工 L=4.4m	

特記仕様書

第1章 総則

第1節 適用

- ・本特記仕様書は、道路のり面修繕工事（上有地105号線・7-1）に適用する。
- ・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。
- ・令和7年8月 広島県 土木工事共通仕様書、「設計図書（別冊図面、仕様書）」、「福山市建設工事執行規則」、「福山市工事検査技術基準」
- ・その他関連規格類
- ・小黑板情報電子化を実施しない工事写真について、監督員の承諾を得る必要はないものとする。

第2節 工程表の提出について

- ・契約締結後14日以内に設計図書に基づいて、工程表を作成し、発注者に提出すること。工期の変更契約についても同様とする。

第3節 地元への周知

- ・受注者は、監督員と協議し、地先住民、町内会長、土木常設員に工事着手及び工事完了の報告を行うこと。また、工事着手に先立ち地先住民及び貸借人には具体的な施工内容、方法、時期等の説明を行い、承諾を得ること。
- ・受注者は、工事着手の際に、あらかじめ沿線地権者に施工内容等についての説明を行い、承諾を得ること。

第4節 工事に着手すべき期日について

- ・受注者は、工事開始日以降30日以内に工事着手しなければならない。

第5節 法定外労災保険の付保について

- ・本工事は、法定外の労災保険契約の保険料を見込んでいる。

第6節 再生資源利用計画の現場掲示

受注者は、再生資源利用計画及び再生資源利用促進計画を工事現場の見やすい場所に掲示（デジタルサイネージによる掲示も可）し、公衆の閲覧に供するとともに、インターネットの利用により公表するよう努めるものとする。

第2章 材料

第1節 コンクリートの配合指定

- ・鉄筋コンクリート（呼び強度21及び24）の水セメント比については55%以下、無筋構造物のコンクリート（呼び強度18）の水セメント比については60%以下とすること。

第3章 施工条件

第1節 検査期間

- ・本工事の工期は、工事検査期間として、14日間を見込んでいる。

第2節 建設副産物について

(1) 工事受注者は、工事着手前に、次の書類を本工事の監督職員に提出すること。なお、建設発生土については、処分先の現地確認写真を提出すること。

1 建設廃棄物処理計画書

- ・廃棄物処理業者（収集及び運搬）の許可証の写し（許可車両の自動車登録番号一覧及び自動車検査証の写しを含む）

- ・廃棄物処理業者（中間処理・最終処分）の許可証の写し（再生資源化施設にあっては、それを示す書類を含む）

- ・運搬ルート、処分場の位置、事業の範囲、処理能力及び処理方法を明示したもの

- ・各処分場の現地確認写真

- ・建設工事の受注者と処理業者（収集、運搬、中間処理・最終処分・再資源化施設）との二者の業務委託契約書の写し

2 再生資源利用計画書

3 再生資源利用促進計画書

(2) 工事受注者は、「再生資源利用計画書」、「再生資源利用促進計画書」及び「建設廃棄物処理計画書」に従い建設廃棄物及び特定建設資材廃棄物が適正に処理されたことを確認し、工事完成時に次の書類を監督職員に提出すること。なお、建設発生土については、処分先への搬入状況の写真を添付すること。

1 再生資源利用実施書

2 再生資源利用促進実施書

3 建設廃棄物処理実施書

- ・マニフェスト（産業廃棄物管理票）の写し及び再生資源化に係るものについては受入伝票の写し

（マニフェストは原則として環境省が示す全国統一のマニフェストを使用する。）

- ・収集及び運搬の写真並びに中間処理場及び最終処分場（直接最終処分の場合のみ）への搬入状況の写真

第3節 建設発生土（搬出）（他工事間流用）

- ・当該工事により発生する建設発生土は、次の指定地に搬出するものとする。

- ・搬出場所：（道路改良工事（上有地2号幹線）、福山市芦田町地内）

- ・搬出数量：151.4m³程度を見込んでいる

- ・受入条件：別途打合せを行うこと。

なお、工事発注後に明らかになったやむを得ない事情により上記の指定により難しい場合は、監督員と受注者が協議するものとする。

第4節 特定建設資材廃棄物（アスファルト塊、コンクリート塊等）

- ・特定建設資材廃棄物は、「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」（以下「廃棄物処理法」という）を遵守し、適正に処理しなければならない。

- ・特定建設資材廃棄物は、広島県（環境局）及び保健所設置政令市（広島市、呉市、福山市）

が、廃棄物処理法に基づき許可した適正な施設へ搬出し再資源化しなければならない。

- ・再資源化に要する費用（運搬費を含む処分費）は、広島県（環境局）及び保健所設置政令市（広島市、呉市、福山市）が廃棄物処理法に基づき許可した適正な施設のうち受入条件が合うものの中から、運搬費と受入費の合計が最も経済的になるものを見込んでいる。従って、正当な理由がある場合を除き再資源化に要する費用（単価）は変更しない。なお、工事発注後に明らかになったやむを得ない事情により、施設への受入が困難な場合は監督員と受注者が協議するものとする。

- ・搬出先においては、処分状況が確認できるよう、写真撮影を行うとともに、数量等が確認できるように計量伝票等を監督員に提出すること。

- ・マニフェスト（産業廃棄物管理票）の写し及び再生資源化に係るものについては受入伝票の写し

（マニフェストは原則として環境省が示す全国統一のマニフェストを使用する。）

第5節 排出ガス対策型建設機械の使用促進

- ・令和7年8月広島県土木工事共通仕様書で使用を義務づけている排出ガス対策型建設機械においては、第三次基準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 その他

第1節 その他項目

- ・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。

第2節 福山市週休2日適用工事について

本工事は、福山市週休2日適用工事の実施について対象外とします。

総括情報表

頁0 -0001

変更回数 適用単価地区 単価適用日	0 70 福山市 00-07.08.01(0)		《凡例》 Co …コンクリート As …アスファルト DT …ダンプトラック BH …バックホウ CC …クローラクレーン TC …トラッククレーン RTC…ラフテレーンクレーン
諸経費体系	1 公共(一般)		
	当世代	前世代	
工種 施工地域・工事場所区分 復興補正区分 週休補正区分 現場事務所等の貸与区分 I C T補正区分 冬期補正係数 緊急工事区分 前払金支出割合区分 契約保証区分	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 補正なし 00 通常工事 0 % 00 補正無し 01 金銭的保証(0.04%)		
建設技能労働者や交通誘導員等の現場労働者にかかる経費として、労務費のほか各種経費（法定福利費の事業者負担額，労務管理費，安全訓練等に要する費用等）が必要であり，本積算ではこれらを現場管理費等の一部として率計上している。			

本工事費 内訳表

頁0 -0002

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
本工事費					X1000
道路修繕					Y1G02 レベル1
	1	式			
道路土工					Y1G0203 レベル2
	1	式			
掘削工					Y1G020301 レベル3
	1	式			
掘削 【土質,施工方法,押土の有無】 【障害の有無,施工数量】					Y1G02030101 レベル4
		m3			
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準					SPK25040001 00
	3	m3			単第0 -0001 表
土砂等運搬 【土質】					Y1G02030102 レベル4
		m3			
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離2.5km以下(1.5km超)					SPK25040002 00
	30	m3			単第0 -0002 表
法面整形工					Y1G020307 レベル3
	1	式			

本工事費 内訳表

頁0 -0003

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
法面整形(切土部) 【現場制約の有無,土質】		m2			Y1G02030701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	5	m2			SPK25040025 00 単第0 -0003 表
舗装工					Y1G0204 レベル2
	1	式			
コンクリート舗装工					Y1G020402 レベル3
	1	式			
上層路盤 【路盤材種類,路盤材規格,仕上り厚】		m2			Y1G02040208レベル4
上層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 路盤材(各種)	6	m2			SPK25040238 00 単第0 -0004 表
コンクリート舗装 【材料種類,材料規格,舗装厚,平均幅員】		m2			Y1G02040211レベル4
コンクリート舗装					V0001 00
	19	m2			単第0 -0005 表
排水構造物工					Y1G0205 レベル2
	1	式			

本工事費 内訳表

頁0 -0004

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
作業土工	1	式			Y1G020501 レベル3
床掘り 【土質】		m3			Y1G02050102レベル4
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	20	m3			SPK25040015 00 単第0 -0007 表
排水工	1	式			Y1G020508 レベル3
均しコンクリート 【Co規格,敷厚】		m2			Y1G02130402レベル4
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20)BB 人力打設	9	m3			SPK25040157 00 単第0 -0006 表
底張りコンクリート 【Co規格,Co夜間割増の有無】		m2			Y1G02050803レベル4
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB 人力打設	21	m3			SPK25040157 00 単第0 -0008 表
防護柵工	1	式			Y1G0207 レベル2

本工事費 内訳表

頁0 -0005

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
路側防護柵工					Y1G020701 レベル3
	1	式			
ガードレール 【Gr規格,施工規模,曲線部補正】		m			Y1G02070101レベル4
防護柵設置工(Gr) コンクリート建込 - 塗装品_Gr-C-2B [規]21m未満	4	m			SS000123 00 単第0 -0009 表
コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 削孔径160mm以上180mm未満 削孔深さ200mm以上400mm以下	3	孔			SPK25040116 00 単第0 -0010 表
擁壁工					Y1G0213 レベル2
	1	式			
作業土工					Y1G021301 レベル3
	1	式			
床掘り 【土質】		m3			Y1G02130102レベル4
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	3	m3			SPK25040015 00 単第0 -0007 表
埋戻し 【土質区分,土質】		m3			Y1G02130103レベル4

本工事費 内訳表

頁0 -0006

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	3	m3			SPK25040020 00 単第0 -0011 表
場所打擁壁工	1	式			Y1G021304 レベル3
均しコンクリート 【Co規格,敷厚】		m2			Y1G02130402レベル4
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20)BB 人力打設	0.4	m3			SPK25040157 00 単第0 -0006 表
型枠 一般型枠 均しコンクリート	0.4	m2			SPK25040159 00 単第0 -0012 表
コンクリート 【擁壁の種類,平均高さ,コンクリート規格】 【養生費,コンクリート夜間割増の有無】		m3			Y1G02130403レベル4
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB 人力打設	3	m3			SPK25040157 00 単第0 -0008 表
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	9	m2			SPK25040159 00 単第0 -0013 表
石・ブロック積(張)工	1	式			Y1G0214 レベル2

本工事費 内訳表

頁0 -0007

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
作業土工					Y1G021401 レベル3
	1	式			
床掘り 【土質】		m3			Y1G02140102レベル4
床掘り 土砂 上記以外(小規模)					SPK25040015 00
	4	m3			単第0 -0007 表
埋戻し 【土質区分,土質】		m3			Y1G02140103レベル4
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)					SPK25040020 00
	0.5	m3			単第0 -0011 表
Coブロック工(Coブロック積)					Y1G021403 レベル3
	1	式			
コンクリートブロック基礎 【Co規格,底幅,高さ】		m			Y1G02140301レベル4
現場打基礎コンクリート					V0002 00
	3	m			単第0 -0014 表
コンクリートブロック積 【ブロック規格】		m2			Y1G02140305レベル4

本工事費 内訳表

頁0 -0008

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリートブロック積工(練積) 滑面ブロック 18-8-40BB	10	m2			SDT00039 00 単第0 -0016 表
胴込・裏込材(碎石) 【碎石規格】		m3			Y1G02140308レベル4
胴込・裏込材(碎石) 間知・平・連節・緑化ブロック RC-40	6	m3			SPK25040046 00 単第0 -0017 表
構造物撤去工	1	式			Y1G0228 レベル2
構造物取壊し工	1	式			Y1G022806 レベル3
コンクリート構造物取壊し 【構造物区分,工法区分】		m3			Y1G02280601レベル4
構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工	4	m3			SDT00031 00 単第0 -0018 表
舗装版切断 【舗装版種別,舗装版の全体厚】		m			Y1G02280602レベル4
舗装版切断 コンクリート舗装版 コンクリート舗装版厚15cm以下	3	m			SPK25040307 00 単第0 -0019 表

本工事費 内訳表

頁0 -0009

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
運搬処理工					Y1G022816 レベル3
殻運搬 【殻種別】	1	式			Y1G02281601レベル4
殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間無し 運搬距離3.3km以下(1.6km超)		m3			
	4	m3			SPK25040155 00 単第0 -0020 表
殻処分 【殻種別】		m3			Y1G02281602レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
コンクリート塊受入費 再生工場搬入					T9005 00
	9	t			
仮設工					Y1G0230 レベル2
	1	式			
工事用道路撤去工					Y1G023001 レベル3
	1	式			
工事用道路撤去 【施工幅員】		m3			Y1G02300101レベル4

本工事費 内訳表

頁0 -0010

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準	120	m3			SPK25040001 00 単第0 -0001 表
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離2.5km以下(1.5km超)	120	m3			SPK25040002 00 単第0 -0002 表
暗渠排水管 撤去 波状管 200～400mm	12	m			SPK25040093 00 単第0 -0021 表
大型土のう撤去 設置作業半径_6m以下 設置面高さ_-3m≤H≤2m	19	袋			S1050057 00 単第0 -0022 表
現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付BT2t積2.9t吊 片道運搬距離14.0km以下(11.0km超)	0.04	t			SPK25040411 00 単第0 -0024 表
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
廃プラスチック処理費 大型土のう 1t土のう	40	kg			F0000000002 00
水替工	1	式			Y1G023006 レベル3
ポンプ排水 【排水量,排水方法】		日			Y1G02300601レベル4

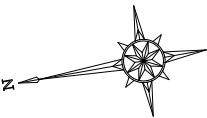
本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
ポンプ設置・撤去					V0003 00
	1	箇所			単第0 -0025 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……					
※※工事原価※※					
一般管理費率分 計算情報…… 対象額…… 率……					前払補正率…

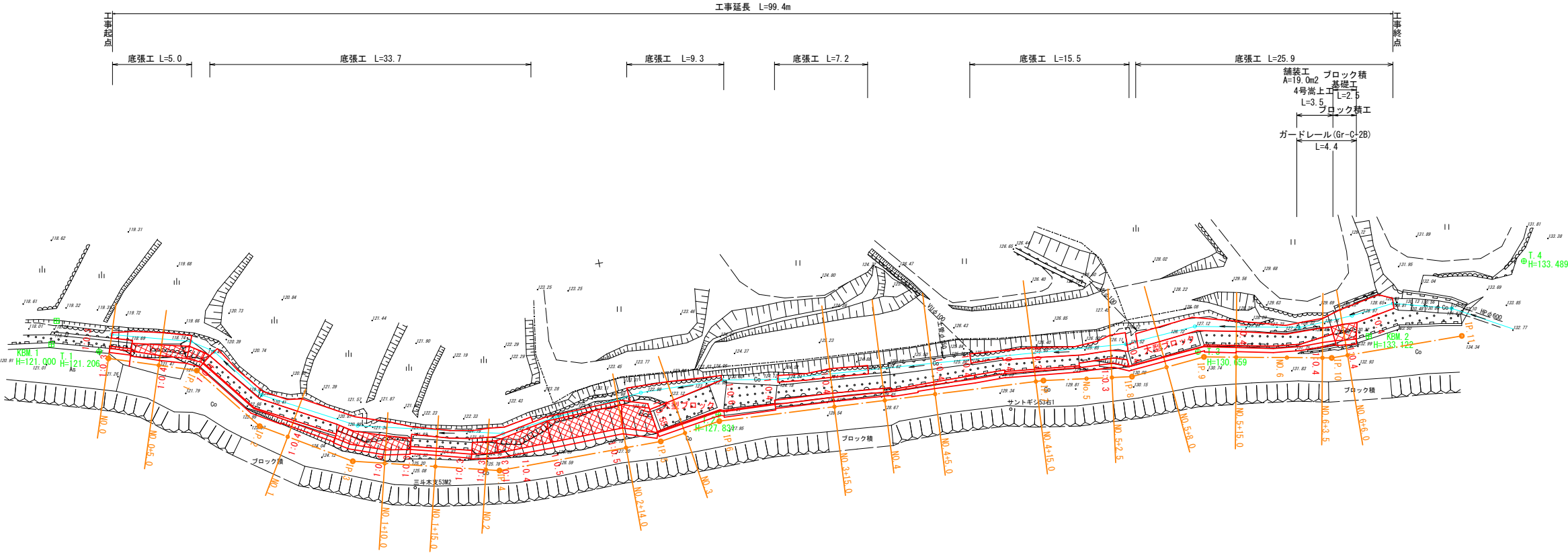
本工事費 内訳表

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※※					

図面番号	2 / 7	縮 尺	1:250
工 種	道路のり面修繕工事		
種 別	平 面 図	番 号	1/1
路 線 名	上有地105号線・7-1		
工事箇所	福山市芦田町地内		
福 山 市			



S=1:250



図面番号	4 / 7	縮 尺	S=1:50
工 種	道路のり面修繕工事		
種 別	標 準 横 断 面 図	番 号	1 / 1
路 線 名	上有地105号線・7-1		
工事箇所	福山市芦田町地内		
福 山 市			

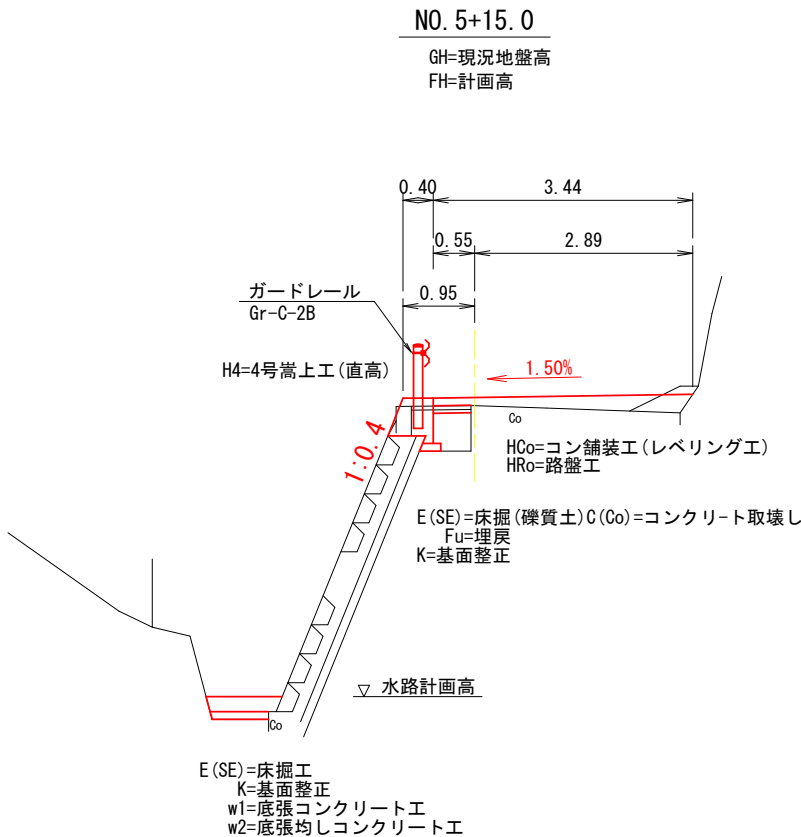
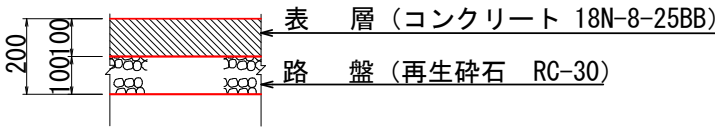
標準横断面図

S=1:50

舗装構成図

S=1:10

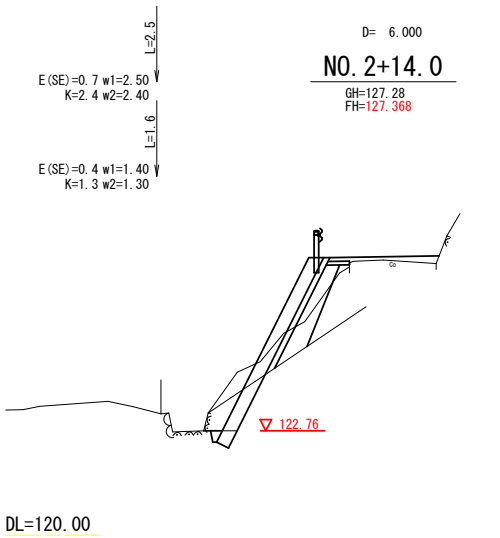
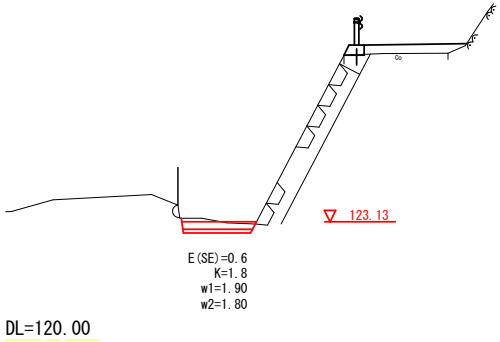
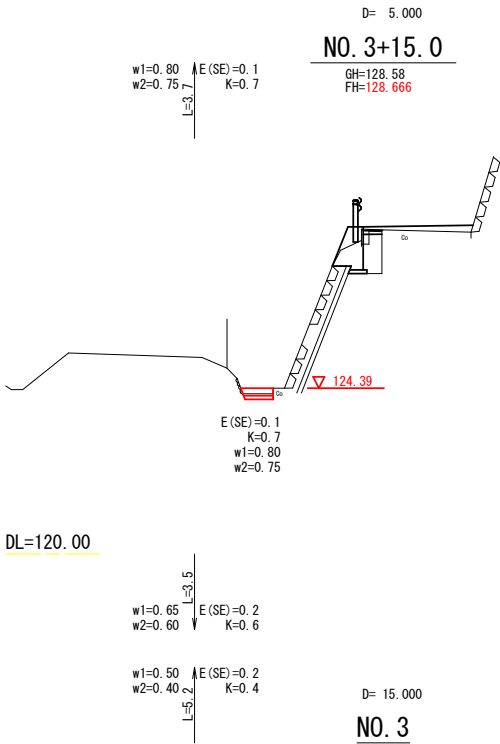
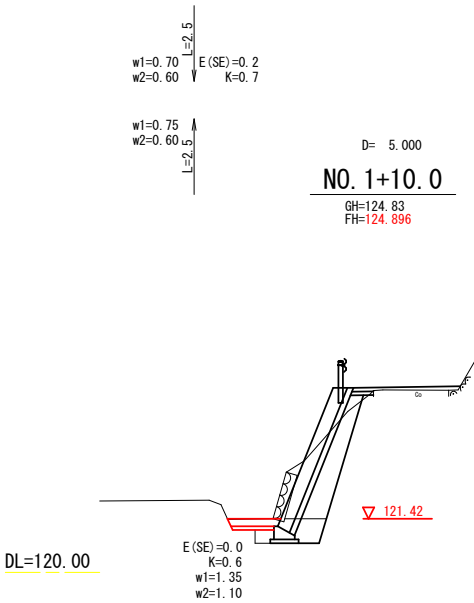
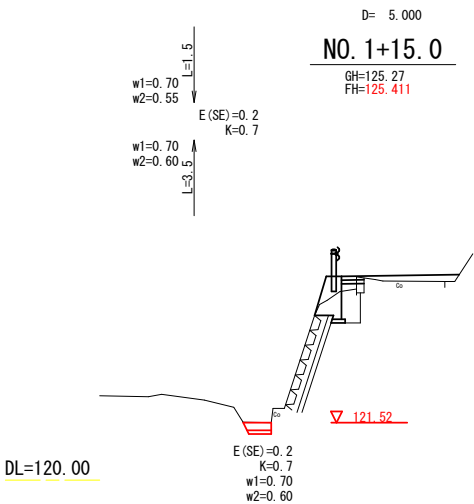
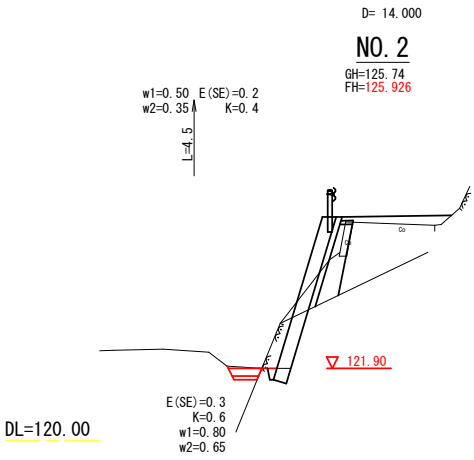
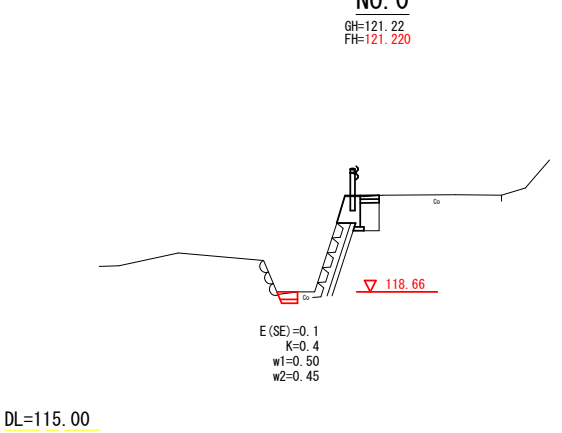
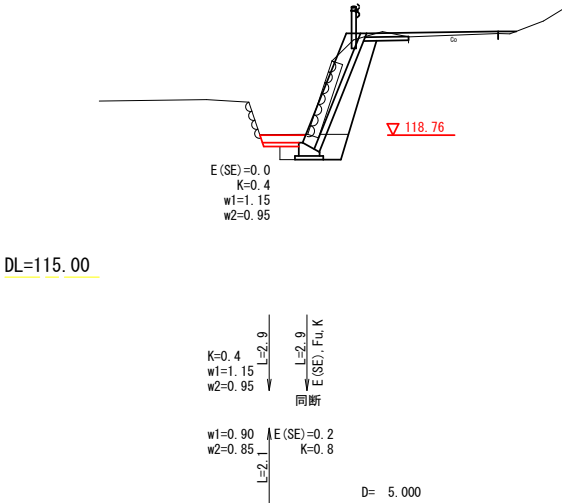
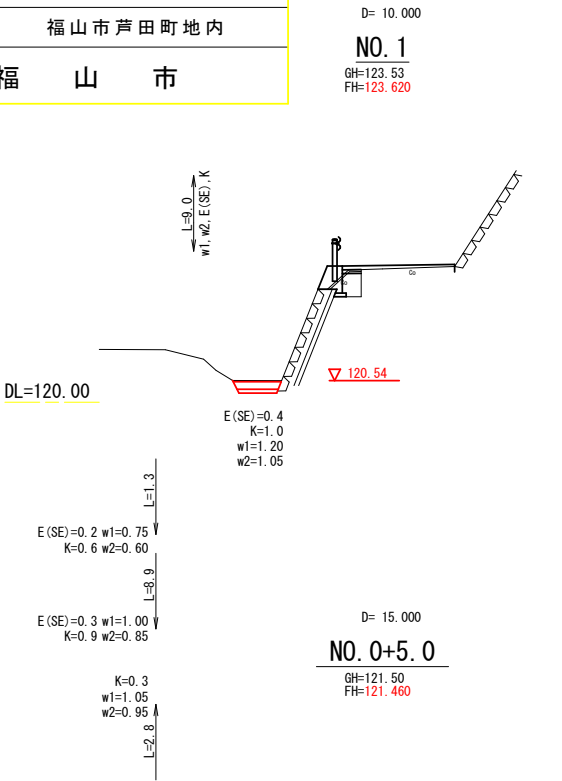
車道舗装（コンクリート）

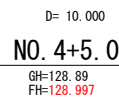


凡 例

工 種	記 号	種 別	規 格
土工	C	掘削 (砂質土)	
	Li	切取法面整形工 (砂質土)	
作業土工	E (SE)	床掘り (砂質土)	
	Fu	埋戻し (種別D) 砂質土流用土	W1 < 1.0m W2 < 1.0m
	K	基面整正	
擁壁工	SL1	ブロック積法長 (裏込コンクリート有)	
	Ga	裏込砕石	再生砕石 RC-40
	H4	4号嵩上工直高	
水路工	w1	底張コンクリート工幅	t=200
	w2	底張均しコンクリート工幅	t=100
舗 装 工 (Co舗装)	HCo	表層工	コンクリート 18N-8-25BB
	HRo	路盤工	再生砕石 RC-30 t=10cm
構造物撤去工	C (Co)	コンクリート壊し	無筋
	C (Br)	ブロック積取壊し	t=350
		コンクリート舗装切断	切断深度 10cm未満

図面番号	5 / 7	縮 尺	S=1:100
工 種	道路のり面修繕工事		
種 別	横 断 面 図	番 号	1 / 2
路 線 河 川 名	上有地105号線・7-1		
工事箇所	福山市芦田町地内		
福 山 市			



福 山 市

参 考 图 书

施工単価表

掘削
土砂 上記以外(小規模)
機械構成比: 26.01%

SPK25040001

単第0 -0001 表

標準
62.89%

労務構成比:

材料構成比: 11.10%

市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価:

m3 当り
1,241.00000

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・排2 山積0.28/平積0.2m3	26.01%		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)	62.89%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	11.10%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 E=7 土砂 標準			B=5 上記以外(小規模)		

施工単価表

頁0 -0014

土砂等運搬
小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)
機械構成比: 26.52% 労務構成比: 61.90% 材料構成比: 11.58% 市場単価構成比: 0.00%

SPK25040002
DID区間無し 距離2.5km以下(1.5km超)

単第0 -0002 表
1
標準単価: 1,334.50000
m3 当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
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)	26.52%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00017T1 MTPT00017T1
運転手(一般)	61.90%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	11.58%		軽油パトロール給油		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=12 距離2.5km以下(1.5km超)			B=5 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) D=1 DID区間無し		

施工単価表

頁0 -0015

法面整形
切土部 現場制約無し
機械構成比: 9.24%

SPK25040025
レキ質土,砂及び砂質土,粘性土
労務構成比: 81.28%

材料構成比: 9.48%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0003 表

1
標準単価:

m2 当り
918.97000

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1〜3,2011,2014	9.24%		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	38.72%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	22.32%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	20.24%		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	9.48%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 切土部 D=2 レキ質土,砂及び砂質土,粘性土			C=2 現場制約無し E=1 -(全ての費用)		

施工単価表

頁0 -0016

上層路盤(歩道部)
全仕上り厚100mm 1層施工

SPK25040238

単第0 -0004 表

機械構成比: 4.66% 労務構成比: 69.96% 材料構成比: 25.38% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1 m2 920.81000 当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
小型バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・超低騒音型・排3 山積0.09/平積0.07m3	2.78%		小型バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・超低騒音型・排3 山積0.09/平積0.07m3		MTPC00169 MTPT00169
<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	1.66%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3～4t		KTPC00009 KTPT00009
その他(機械)			その他(機械)		EK009
運転手(特殊)	25.16%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	14.75%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	14.61%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	12.11%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャラン 30～0mm 小型車割増有	23.44%		再生粒度調整碎石 RM-30 [標準数量]全仕上り厚100mm		F0000000001 TTPT00360

施工単価表

頁0 -0017

上層路盤(歩道部)
全仕上り厚100mm 1層施工
機械構成比: 4.66% 労務構成比: 69.96% 材料構成比: 25.38% 市場単価構成比: 0.00%

SPK25040238
路盤材(各種)

単第0 -0004 表
1
標準単価: 920.81000
m2 当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
軽油 パトロール給油,2〜4KL積載車給油	1.85%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=100 全仕上り厚(mm) C=1 【F】路盤材(m3)			B=4 路盤材(各種) D=1 -(全ての費用)		
【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 -0018

コンクリート舗装

V0001

單第0 -0005 表

10

m2

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0019

コンクリート
無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20)BB
機械構成比: 0.00% 労務構成比: 28.68%

SPK25040157

単第0 -0006 表

1
標準単価:

m3 当り
30,615.00000

人力打設
材料構成比: 71.32% 市場単価構成比: 0.00%

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	12.85%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	7.30%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	6.58%		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20(25) W/C(60%),種別(高炉)	71.32%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPC00003 TTPT00343
積算単価			積算単価		E9999
A=1 無筋・鉄筋構造物 C=3 18-8-25(20)BB H=2 現場内小運搬無し K=1 -(全ての費用)			B=3 人力打設 F=2 一般養生 J=2 小型車割増有		

施工単価表

床掘り
土砂 上記以外(小規模)
機械構成比: 18.73% 労務構成比: 74.16% 材料構成比: 7.11% 市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0007 表

1
標準単価: m3 当り
2,247.40000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
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	18.73%		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)	40.26%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	33.90%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	7.11%		軽油パトロール給油		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

コンクリート
無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB
機械構成比: 0.00%

SPK25040157

単第0 -0008 表

1
標準単価:

m3 当り
30,615.00000

人力打設
労務構成比: 28.68%

材料構成比: 71.32%

市場単価構成比: 0.00%

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	12.85%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	7.30%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	6.58%		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)	71.32%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
積算単価			積算単価		E9999
A=1 無筋・鉄筋構造物 C=2 18-8-40BB H=2 現場内小運搬無し K=1 -(全ての費用)			B=3 人力打設 F=2 一般養生 J=2 小型車割増有		

施工単価表

頁0 -0022

防護柵設置工(Gr) コンクリート建込
- 塗装品 Gr-C-2B

SS000123

單第0 -0009 表

1 m 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0023

コンクリート削孔(コンクリート穿孔機)
削孔径160mm以上180mm未満
機械構成比: 2.50% 労務構成比: 53.47% 材料構成比: 44.03% 市場単価構成比: 0.00%

SPK25040116
削孔深さ200mm以上400mm以下

単第0 -0010 表

1
標準単価:

孔 当り
8,592.20000

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
コンクリート穿孔機 電動式コアボーリングマシン 簡易仕様型最大穿孔径φ25cm	1.33%		コンクリート穿孔機 電動式コアボーリングマシン 簡易仕様型最大穿孔径φ25cm		MTPC00093 MTPT00093
<賃>発動発電機(ガソリン発電機) 定格容量3kVA 低騒音	0.76%		<賃>発動発電機(ガソリン発電機) 定格容量3kVA 低騒音		KTPC00042 KTPT00042
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	31.68%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	8.57%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	4.32%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
ダイヤモンドビット 外径180.0mm, 一般用 コンクリート削孔用	41.47%		ダイヤモンドビット 外径180.0mm, 一般用 コンクリート削孔用		TTPC00262 TTPT00262
ガソリン, レギュラー スタンド渡し, スタンド給油	2.14%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014

施工単価表

頁0 -0024

コンクリート削孔(コンクリート穿孔機)

SPK25040116

單第0 -0010 表

削孔径160mm以上180mm未滿

削孔深さ200mm以上400mm以下

1

孔 当り

機械構成比: 2.50%

勞務構成比：

53.47%

材料構成比: 44.03%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

8,592.20000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0025

埋戻し
土砂

SPK25040020
上記以外(小規模)

単第0 -0011 表

1
標準単価:

m3 当り
4,063.80000

機械構成比: 8.87%

労務構成比: 87.15%

材料構成比: 3.98%

市場単価構成比: 0.00%

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックハウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3	8.27%		バックハウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3		MTPC00083 MTPT00083
タンパ及びランマ ランマ 質量60～80kg	0.60%		タンパ及びランマ ランマ 質量60～80kg		MTPC00048 MTPT00048
普通作業員	50.03%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	19.35%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	17.77%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	3.14%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	0.84%		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 -0026

埋戻し
土砂

SPK25040020

單第0 -0011 表

上記以外(小規模)

1

m3 当り

機械構成比: 8.87%

勞務構成比：

87.15%

材料構成比: 3.98%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

4,063.80000

[illegible]

施工単価表

型枠
一般型枠
機械構成比: 0.00%

SPK25040159
均しコンクリート

単第0 -0012 表

1
標準単価:

m2 当り
5,104.70000

労務構成比: 100.00%

材料構成比: 0.00%

市場単価構成比: 0.00%

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
型わく工	58.78%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	19.90%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	6.07%		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=5 均しコンクリート		

施工単価表

型枠
一般型枠
機械構成比: 0.00%

SPK25040159
鉄筋・無筋構造物
労務構成比: 100.00%

材料構成比: 0.00%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0013 表

1
標準単価:

m2 当り
10,100.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
型わく工	46.66%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	25.14%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.51%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
積算単価			積算単価		EP001
A=1 一般型枠 C=1 -(全ての費用)			B=1 鉄筋・無筋構造物		

施工単価表

頁0 -0029

現場打基礎コンクリート

V0002

單第0 -0014 表

10 m 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0030

現場打基礎コンクリート

SPK25040050

単第0 -0015 表

18-8-40BB

基礎砕石有り

1

m3 当り

機械構成比: 2.09%

労務構成比:

67.80%

材料構成比:

30.11%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

81,736.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排1～3,2011,2014	1.47%		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1～3,2011,2014	0.62%		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	18.74%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
型わく工	17.98%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
土木一般世話役	10.22%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	10.17%		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)	25.85%		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	1.42%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0031

現場打基礎コンクリート

SPK25040050

單第0 -0015 表

18-8-40BB

基礎碎石有り

1

m3 当り

機械構成比: 2.09%

勞務構成比：

67.80%

材料構成比: 30.11%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

81,736.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0032

コンクリートブロック積工(練積)
滑面ブロック

SDT00039
18-8-40BB

単第0 -0016 表

1 m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_ブロック積工【手間のみ】	1.000	m2			
時間的制約なし					
コンクリート積みブロック-滑面-<JISA5371> 280×420×350,参考質量41.2kg以上 8.5個/m2	8.500	個			
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	0.246	m3			
レディーミクストコンクリート 小型車割増	0.246	m3			
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	0.168	m3			
レディーミクストコンクリート 小型車割増	0.168	m3			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	m2			
A=1 昼間施工 C=1 18-8-40BB F=1 18-8-40BB			B=1 - E=2 小型車割増有 H=0.15 裏込コンクリートの厚さ(m) K=8.5 ブロックm2当り使用量(個/m2)		
I=1 滑面ブロック L=1 時間的制約なし					

施工単価表

頁0 -0033

コンクリートブロック積工(練積) 滑面ブロック

SDT00039

單第0 -0016 表

1

m2

当り

18-8-40BB

[illegible]

施工単価表

頁0 -0034

胴込・裏込材(砕石)

SPK25040046

単第0 -0017 表

間知・平・連節・緑化ブロック

RC-40

1

m3 当り

機械構成比: 9.31%

労務構成比:

67.69%

材料構成比:

23.00%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

7,183.40000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<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1～3,2011,2014	9.31%		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	35.39%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	19.69%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	12.06%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャラン 40～0mm 小型車割増	18.87%		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	4.13%		軽油パトロール給油		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 -0035

胴込・裏込材(碎石)
 間知・平・連節・緑化ブロック

SPK25040046

單第0 -0017 表

RC-40

1

m3 当り

機械構成比: 9.31% **勞務構成比:**

67.69%

材料構成比: 23.00%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

7,183.40000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0036

構造物とりこわし工(無筋構造物)

SDT00031

單第0 -0018 表

m3

当り

機械施工

[illegible]

施工単価表

頁0 -0037

舗装版切断

SPK25040307

単第0 -0019 表

コンクリート舗装版

コンクリート舗装版厚15cm以下

1

m 当り

機械構成比: 13.11%

労務構成比:

50.94%

材料構成比: 35.95%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,264.80000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
コンクリートカッタ バキューム式(超低騒音型)・湿式 切削深20cm級ブレード径φ56cm	8.92%		コンクリートカッタ バキューム式(超低騒音型)・湿式 切削深20cm級ブレード径φ56cm		MTPC00164 MTPT00164
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	17.37%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	9.50%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	7.79%		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45cm(18インチ)	32.35%		コンクリートカッタブレード 径18インチ		TTPC00394 TTPT00394
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	2.45%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
その他(材料)			その他(材料)		EZ009

施工単価表

頁0 -0038

鋪裝版切断

SPK25040307

單第0 -0019 表

コンクリート舗装版

コンクリート舗装版厚15cm以下

1 m 当り

機械構成比: 13.11%

勞務構成比：

50.94%

材料構成比: 35.95%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

1,264.80000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0039

殻運搬
Co(無筋)構造物とりこわし
機械構成比: 40.77% 労務構成比: 44.82% 材料構成比: 14.41% 市場単価構成比: 0.00%
SPK25040155
DID区間無し 運搬距離3.3km以下(1.6km超)
1
標準単価: 1,105.90000
m3 当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
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)	40.77%		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)	44.82%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	14.41%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 Co(無筋)構造物とりこわし C=1 DID区間無し E=1 -(全ての費用)			B=1 機械積込 D=14 運搬距離3.3km以下(1.6km超)		

施工単価表

暗渠排水管
撤去 波状管 200～400mm
機械構成比: 0.00%

SPK25040093

単第0 -0021 表

1
m 当り
標準単価: 201.70000

労務構成比: 100.00%

材料構成比: 0.00%

市場単価構成比: 0.00%

代表機労材規格(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	69.27%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	30.73%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
積算単価			積算単価		E9999
A=2 撤去 C=2 200～400mm			B=3 波状管 I=1 -(全ての費用)		

施工単価表

頁0 -0041

**大型土のう撤去
設置作業半径_6m以下**

S1050057

單第0 -0022 表

設置面高さ $-3\text{m} \leq H \leq 2\text{m}$

10

袋 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0042

機-28_バックホウ運転(賃料)
クレーン付2.9t吊_山積0.8m3

S9035

單第0 -0023 表

目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0043

現場発生品及び支給品運搬
クレーン装置付BT2t積2.9t吊
機械構成比: 13.79% 労務構成比: 83.40% 材料構成比: 2.81% 市場単価構成比: 0.00%

SPK25040411
片道運搬距離14.0km以下(11.0km超)

単第0 -0024 表
1
標準単価: 6,859.10000
t 当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
トラック クレーン装置付 ベーストラック2t積吊能力2.9t	13.79%		トラック クレーン装置付 ベーストラック2t積吊能力2.9t		MTPC00154 MTPT00154
運転手(特殊)	42.15%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	41.25%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	2.81%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 C=12 クレーン装置付BT2t積2.9t吊 片道運搬距離14.0km以下(11.0km超)			B=1 DID区間無し		

施工単価表

頁0 -0044

ポンプ設置・撤去

V0003

單第0 -0025 表

1 箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0045

水替工(小口径)ポンプ設置・撤去工

V0004

單第0 -0026 表

1

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0046

ポンプ運転

V0005

單第0 -0027 表

1

目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0047

機-16_発動発電機運転
ガソリン2kVA

S9469

單第0 -0028 表

目 当り

普通型

[illegible]

本 工 事 総 括 表								
レベル1	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	単 位	計 算 数 量	計 上 数 量	摘 要
道路のり面修繕工事（上用地105号線・7-1）								
	道路土工							
		掘削工						
			掘削	掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準	m3	3. 2	3	第1表
			土砂等運搬	土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し	m3	27. 4	30	土量配分表
		法面整形工						
			法面整形(切土部)	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	m2	5. 3	5	第2-1表
	舗装工							
		コンクリート舗装工						
			上層路盤	上層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 路盤材(各種)	m3	5. 5	6	第4表
			コンクリート舗装	コンクリート舗装	m3	19. 0	19	第4表
	排水構造物工							
		作業土工						
			床掘り	床掘り 土砂 上記以外(小規模)	m3	22. 2	20	第5-5表
		排水工						
			均しコンクリート	コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20)BB 人力打設	m3	9. 3	9	第5-2表
			底張りコンクリート	コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB 人力打設	m3	21. 2	21	第5-2表
	防護柵工							
		路側防護柵工						
			ガードレール	防護柵設置工(Gr) コンクリート建込 - 塗装品_Gr-C-2B [規]21m以上100m未満	m	4. 4	4	第6表
				コンクリート側孔(コンクリート壁孔横) 側孔径160mm以上180mm未満 側孔深さ200mm以上400mm以下	孔	3. 0	3	第6表
	擁壁工							
		作業土工						
			床掘り	床掘り 土砂 上記以外(小規模)	m3	2. 5	3	第3-1表
			埋戻し	埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	m3	3. 3	3	第3-1表
		場所打擁壁工						
			均しコンクリート	コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20)BB 人力打設	m3	0. 40	0. 4	第3表
				型枠 一般型枠 均しコンクリート	m2	0. 35	0. 4	第3表
			コンクリート	コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB 人力打設	m3	2. 8	3	第3表
			型枠	型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m2	8. 8	9	第3表
	石・ブロック積(張)工							
		作業土工						
			床掘り	床掘り 土砂 上記以外(小規模)	m3	3. 8	4	第2-2表
			埋戻し	埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	m3	0. 50	0. 5	第2-2表
		Coブロック工(Coブロック積)						
			コンクリートブロック基礎	現地打基礎コンクリート	m	2. 5	3	第2-1表
			コンクリートブロック積	コンクリートブロック積工(練積) 滑面ブロック 18-8-40BB	m2	10. 3	10	第2表
			胴込・裏込材(碎石)	胴込・裏込材(碎石) 間知・平・連節・緑化ブロック RC-40	m3	5. 6	6	第2表
	構造物撤去工							
		構造物取壊し工						
			コンクリート構造物取壊し	構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工	m3	3. 6	4	第7表
			舗装版切断	舗装版切断 コンクリート舗装版 コンクリート舗装版厚15cm以下	m2	3. 4	3	第3表 (嵩上げ工延長)
		運搬処理工						
			殻等運搬	殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間無し	m3	3. 6	4	
			殻等処分	コンクリート塊受入費 再生工場搬入	t	8. 5	9	第7表
	仮設工							
		工事用道路撤去工						
			工事用道路撤去	掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準	m3	124. 0	120	参考図1／1、1／2
				土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し	m3	124. 0	120	
				暗渠排水管 撤去 波状管 200～400mm	m	12. 0	12	参考図1／1、1／2
				大型土のう撤去 設置作業半径_6m以下 設置面高さ_-3m≦H≦2m	袋	19. 0	19	参考図1／1、1／2
				現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付BT2t積2. 9t吊	t	0. 039	0. 04	(19. 0袋×2. 1kg)÷1000
				廃プラスチック処理費 大型土のう 1t土のう	kg	39. 9	40	19. 0袋×2. 1kg

路線名 : 上有地105号線・7-1

土量配分表

発生土

道路土工(掘削土) C	
3.2	m ³
(計第1表)	

道路土工(掘削土) C(SRⅡ)	
0.0	m ³
(計第1表)	

作業土工(床掘) E(SE)	
3.8	m ³
(計第2-2表) (ブロック積工)	

作業土工(床掘) E(SRⅡ)	
0.0	m ³
(計第2-2表) (ブロック積工)	

作業土工(床掘) E(SE)	
2.5	m ³
(計第3-4表) (嵩上工)	

作業土工(床掘) E(SE)	
22.2	m ³
(計第5-5表) (底張工)	

流用土

路床盛土 B	
0.0	m ³
(計第1表)	

作業土工(埋戻) Fu	
0.5	m ³
(計第2-2表) (ブロック積工)	

作業土工(埋戻) Fu	
3.3	m ³
(計第3-4表) (嵩上工)	

他工事間流用搬出土		
破碎岩 (SRⅡ)	0.0	m ³
土砂 (砂質土)	27.4	m ³
	124.0	

$$0.0 \times 0.0 = 0.0$$

$$0.6 \times 0.9 = 0.5$$

$$3.7 \times 0.9 = 3.3$$

$$\text{SRⅡ} \quad 0.0 \neq 0.0 = 0.0$$

$$3.2 - 0.0 = 3.2$$

$$3.8 - 0.6 = 3.2$$

$$2.5 - 3.7 = -1.2$$

$$22.2 = 22.2$$

計算表 第 1 表
道 路 土 工

各 種 数 量 計 算 書

測点	種類 区間距離	C 掘削 (砂質土)											
		補正距離	断面	平 均	数 量								
No. 0+5. 0													
No. 1+10. 0													
No. 2													
No. 2+14. 0													
			1. 4										
No. 6+6. 0		1. 0	1. 4	1. 40	1. 4								
		1. 3	1. 4	1. 40	1. 8								
合計					3. 2								

計算表 第 2 表

ブロック積工

各種数量計算書

測点	種類 区間距離	SL(ブロック積工) (裏コン有)				裏込砕石工 (Ga)				基礎コンクリート工			
		補正距離	法長	平 均	数 量	補正距離	断面	平 均	数 量	補正距離		平 均	延 長
No. 0+5.0													
No. 1+10.0													
No. 2													
No. 2+14.0													
			4.3				2.3						
No. 6+6.0		1.0	4.4	4.35	4.4	1.0	2.4	2.35	2.4				1.0
		1.3	4.7	4.55	5.9	1.3	2.5	2.45	3.2				1.5
合計					10.3				5.6				2.5

計算表 第 2-1 表

ブロック積工

各種数量計算書

測点	種類 区間距離	L1 切取法面整形工 (砂質土)											
		補正距離	法長	平均	数量								
No. 0+5.0													
No. 1+10.0													
No. 2													
No. 2+14.0													
			2.3										
No. 6+6.0		1.0	2.3	2.30	2.3								
		1.3	2.3	2.30	3.0								
合計					5.3								

計算表 第 2-2 表

作業土工

各種数量計算書

種類 測点	区間距離	E(SE) 床掘り (砂質土)				Fu(埋戻し) (砂質土)				K 基面整正			
		補正距離	断面	平均	数量	補正距離	断面	平均	数量	補正距離	幅	平均	数量
No0+5.0													
No. 1+10.0													
			1.5				0.2				0.8		
No. 6+6.0		1.0	1.5	1.50	1.5	1.0	0.2	0.20	0.2	1.0	0.8	0.80	0.8
		1.5	1.5	1.50	2.3	1.5	0.2	0.20	0.3	1.5	0.8	0.80	1.2
合計					3.8				0.5				2.0

計算表 第 3 表

嵩上げ工

各種数量計算書

測点 \ 種類	高さ	Cv (コンクリート)				Pl (型枠損料)				Scv (均しコンクリート)			
		補正距離	断面	平均	数量	補正距離	長さ	平均	数量	補正距離	断面	平均	数量
No. 5+8.0													
No. 5+15.0													
	H4=0.70		0.33				1.35				0.03		
No. 6+3.5	H4=1.45	2.20	0.95	0.64	1.41	2.20	2.90	2.13	4.69	2.20	0.06	0.05	0.11
	H4=1.85	1.25	1.37	1.16	1.45	1.25	3.73	3.32	4.15	1.25	0.08	0.07	0.09
小 計					2.86				8.84	3.45			0.20
										3.45 (延長合計)			0.40
合計					2.86				8.84	3.45×0.1= 0.35			0.40

計算表 第 3-1 表
嵩上げ工 (作業土工)

各種数量計算書

測点	種類 区間距離	E(SE) 床掘り (砂質土)				Fu(埋戻し) (砂質土)				K 基面整正			
		補正距離	断面	平均	数量	補正距離	断面	平均	数量	補正距離	幅	平均	数量
No. 4+5.0													
No. 4+15.0													
No. 5+2.5													
No. 5+15.0													
			0.4				0.3				0.4		
No. 6+3.5		2.2	0.8	0.60	1.3	2.2	1.1	0.70	1.5	2.2	0.7	0.55	1.2
		1.3	1.1	0.95	1.2	1.3	1.6	1.35	1.8	1.3	0.9	0.80	1.0
小 計					2.5				3.3				2.2
合計					2.5				3.3				2.2

計算表 第 4 表

舗 装 工

各種数量計算書

測点 種類	区間距離	HCo (表層工)				HRo (路盤工)							
		補正距離	幅	平 均	数 量	補正距離	幅	平 均	数 量				
No. 5+8.0													
No. 5+15.0													
			3.10				1.20						
No. 6+3.5		2.2	3.60	3.35	7.4	2.20	1.20	1.20	2.6				
		1.3	3.60	3.60	4.7	1.30	1.40	1.30	1.7				
			3.60				0.60						
No. 6+6.0		0.8	3.45	3.53	2.8	0.80	0.60	0.60	0.5				
		1.2	3.45	3.45	4.1	1.20	0.60	0.60	0.7				
小 計					19.0				5.5				
合計					19.0				5.5				

計算表 第 5 表

底張工

各種数量計算書

測点 \ 種類	区間距離	w1 (底張工)				w2 (均しコン)							
		補正距離	幅	平 均	数 量	補正距離	幅	平 均	数 量				
No. 0			0.50				0.45						
		2.10	0.90	0.70	1.47	2.10	0.85	0.65	1.37				
			1.15				0.95						
No. 0+5.0		2.90	1.15	1.15	3.34	2.90	0.95	0.95	2.76				
		2.80	1.05	1.10	3.08	2.80	0.95	0.95	2.66				
			1.00				0.85						
		8.90	0.75	0.88	7.83	8.90	0.60	0.73	6.50				
No. 1		1.30	1.20	0.98	1.27	1.30	1.05	0.83	1.08				
No. 1+10.0		9.00	1.35	1.28	11.52	9.00	1.10	1.08	9.72				
		2.50	0.75	1.05	2.63	2.50	0.60	0.85	2.13				
			0.70				0.60						
No. 1+15.0		2.50	0.70	0.70	1.75	2.50	0.60	0.60	1.50				
		3.50	0.70	0.70	2.45	3.50	0.60	0.60	2.10				
			0.70				0.55						
No. 2		1.50	0.80	0.75	1.13	1.50	0.65	0.60	0.90				
		4.50	0.50	0.65	2.93	4.50	0.35	0.50	2.25				
			1.40				1.30						
		1.60	2.50	1.95	3.12	1.60	2.40	1.85	2.96				
小 計					42.52				35.93				

計算表 第 5-1 表

底張工

各種数量計算書

測点	種類 区間距離	w1 (底張工)				w2 (均しコン)							
		補正距離	幅	平 均	数 量	補正距離	幅	平 均	数 量				
			2.50				2.40						
No. 3		2.50	1.90	2.20	5.50	2.50	1.80	2.10	5.25				
		5.20	0.50	1.20	6.24	5.20	0.40	1.10	5.72				
			0.65				0.60						
No. 3+15.0		3.50	0.80	0.73	2.56	3.50	0.75	0.68	2.38				
		3.70	0.80	0.80	2.96	3.70	0.75	0.75	2.78				
			0.70				0.60						
		3.20	0.70	0.70	2.24	3.20	0.60	0.60	1.92				
			0.90				0.80						
No. 4+15.0		3.00	0.90	0.90	2.70	3.00	0.80	0.80	2.40				
		4.80	0.85	0.88	4.22	4.80	0.75	0.78	3.74				
No. 5+2.5		2.90	1.45	1.15	3.34	2.90	1.35	1.05	3.05				
		1.60	1.85	1.65	2.64	1.60	1.20	1.28	2.05				
			1.35				1.20						
No. 5+8.0		2.10	1.35	1.35	2.84	2.10	1.20	1.20	2.52				
		3.80	1.35	1.35	5.13	3.80	1.20	1.20	4.56				
			1.40				1.35						
No. 5+15.0		4.10	0.80	1.10	4.51	4.10	0.75	1.05	4.31				
小 計					44.88				40.68				

計算表 第 5-2 表

底張工

各種数量計算書

測点	種類 区間距離	w1 (底張工)				w2 (均しコン)							
		補正距離	幅	平 均	数 量	補正距離	幅	平 均	数 量				
			0.80				0.75						
No. 6+3.5		8.50	0.90	0.85	7.23	8.50	0.65	0.70	5.95				
No. 6+6.0		1.90	1.40	1.15	2.19	1.90	1.25	0.95	1.81				
		1.50	1.75	1.58	2.37	1.50	1.60	1.43	2.15				
		2.90	1.75	1.75	5.08	2.90	1.60	1.60	4.64				
		1.10	1.00	1.38	1.52	1.10	0.85	1.23	1.35				
小 計					18.39				15.90				
		99.40											
合 計		105.79m ² ×0.2m= 21.2m ³			105.79	105.79m ² ×0.1m= 9.3m ³			92.51				

計算表 第 5-3 表

底張工（作業土工）

各種数量計算書

測点	種類 区間距離	E(SE) 床掘り（砂質土）				K 基面整正							
		補正距離	断面	平均	数量	補正距離	幅	平均	数量				
No. 0			0.1				0.4						
		2.1	0.2	0.15	0.3	2.1	0.8	0.60	1.3				
			0.0				0.4						
No. 0+5.0		2.9	0.0	0.00	0.0	2.9	0.4	0.40	1.2				
		2.8	0.0	0.00	0.0	2.8	0.3	0.35	1.0				
			0.3				0.9						
		8.9	0.2	0.25	2.2	8.9	0.6	0.75	6.7				
No. 1		1.3	0.4	0.30	0.4	1.3	1.0	0.80	1.0				
No. 1+10.0		9.0	0.0	0.20	1.8	9.0	0.6	0.80	7.2				
			0.2				0.7						
No. 1+15.0		2.5	0.2	0.20	0.5	2.5	0.7	0.70	1.8				
		3.5	0.2	0.20	0.7	3.5	0.7	0.70	2.5				
No. 2		1.5	0.3	0.25	0.4	1.5	0.6	0.65	1.0				
		4.5	0.2	0.25	1.1	4.5	0.4	0.50	2.3				
			0.4				1.3						
		1.6	0.7	0.55	0.9	1.6	2.4	1.85	3.0				
No. 3		2.5	0.6	0.65	1.6	2.5	1.8	2.10	5.3				
小 計					9.9				34.3				

計算表 第 5-4 表

底張工（作業土工）

各種数量計算書

測点	種類 区間距離	E(SE) 床掘り（砂質土）				K 基面整正							
		補正距離	断面	平 均	数 量	補正距離	幅	平 均	数 量				
			0.6				1.8						
		5.2	0.2	0.40	2.1	5.2	0.4	1.10	5.7				
			0.2				0.6						
No. 3+15.0		3.5	0.1	0.15	0.5	3.5	0.7	0.65	2.3				
		3.7	0.1	0.10	0.4	3.7	0.7	0.70	2.6				
			0.2				0.6						
		3.2	0.2	0.20	0.6	3.2	0.6	0.60	1.9				
			0.3				0.7						
No. 4+15.0		3.0	0.3	0.30	0.9	3.0	0.7	0.70	2.1				
		4.8	0.3	0.30	1.4	4.8	0.7	0.70	3.4				
No. 5+2.5		2.9	0.4	0.35	1.0	2.9	1.3	1.00	2.9				
		1.6	0.5	0.45	0.7	1.6	1.7	1.50	2.4				
			0.4				1.1						
No. 5+8.0		2.1	0.4	0.40	0.8	2.1	1.1	1.10	2.3				
		3.8	0.4	0.40	1.5	3.8	1.1	1.10	4.2				
			0.4				1.3						
No. 5+15.0		4.1	0.0	0.20	0.8	4.1	0.7	1.00	4.1				
No. 6+3.5		8.5	0.1	0.05	0.4	8.5	0.6	0.65	5.5				
小 計					11.1				39.4				

計算表 第 5-5 表

底張工（作業土工）

各種数量計算書

測点	種類 区間距離	E(SE) 床掘り（砂質土）				K 基面整正							
		補正距離	断面	平均	数量	補正距離	幅	平均	数量				
			0.1				0.6						
No. 6+3.5		1.9	0.0	0.05	0.1	1.9	0.8	0.70	1.3				
		1.5	0.5	0.25	0.4	1.5	1.1	0.95	1.4				
		2.9	0.0	0.25	0.7	2.9	0.0	0.55	1.6				
小 計					1.2				4.3				
合 計					22.2				78.0				

計算表 第 6 表													
交通安全施設工（ガードレール）													
種類		ガードレール（Gr-C-2B）											
測点	区間距離	補正距離	延 長	平 均	数 量								
No. 0													
No. +5. 0													
No. 1													
No. 1+10. 0													
No. 1+15. 0													
No. 2													
No. 2+14. 0													
No. 3													
No. 3+15. 0													
No. 4													
No. 4+5. 0													
No. 4+15. 0													
No. 5+2. 5													
No. 5+8. 0													
No. 5+15. 0													
No. 6+3. 5					1. 0								
No. 6+6. 0					2. 3								
					1. 1								
合計		削孔(径160mm L=400mm)			4. 4								
		4. 4/2. 0= 3											

計算表 第 7 表

構造物取り壊し工

各種数量計算書

種類 測点	区間距離	C(Co) コンクリート取壊し				C(Br) ブロック取壊し							
		補正距離	断面	平 均	数 量	補正距離	断面	平 均	数 量				
No. 5+2. 5													
No. 5+15. 0													
			0. 13				0. 3						
No. 6+3. 5		2. 2	0. 13	0. 13	0. 3	2. 2	1. 1	0. 70	1. 5				
		1. 5	0. 20	0. 17	0. 3	1. 5	1. 3	1. 20	1. 8				
			0. 07				1. 7						
No. 6+6. 0		0. 8	0. 07	0. 07	0. 1	0. 8	2. 1	1. 90	1. 5				
		1. 2	0. 07	0. 07	0. 1	1. 2	3. 0	2. 55	3. 1				
小 計					0. 8				7. 9				
合 計		0. 8m³×2. 35t/m³= 1. 9t			0. 8	7. 9m²×0. 35m= 2. 8m³			7. 9				
						2. 8m³×2. 35t/m³= 6. 6t							

