

2026年度

赤坂30号線・8-1

福山市

赤坂町

地内

道路改良工事 実施設計書

工 事 概 要	当初設計		
	工事延長	L=86.5m	
	道路幅員	W=6.0m	
	擁壁工	L=88m (V=97m3)	
	側溝工	L=73m	
	管渠工	L=29m	
	集水柵工	N=1基	
	石積工	L=11m (A=13m2)	
	防護柵工	L=1m	
	舗装工	A=237m2	

特記仕様書

第1章 総則

第1節 適用

- ・本特記仕様書は、道路改良工事（赤坂30号線・8-1）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8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 交通誘導警備員

- 1 片側交互通行及び通行止め等の交通制限を行う場合は、関係官公署の許可条件を遵守し、関係機関との協議を十分に行うこと。また、地域の地元関係者等周辺を利用する市民への周知徹底を図り、安全かつ円滑な交通を確保して事故発生の無いように努めること。
- 2 作業現場、作業用地内の整理整頓に留意して必要な安全施設の設置等を行い、関係者以外の立入りを禁止して危険防止に努めること。
- 3 本工事における交通誘導員は、交通誘導警備員Bを見込んでいる。尚、交通誘導警備員の実施伝票は原本を提出すること。
- 4 本工事において交通誘導警備員の積上げ人数は、交通誘導警備員の対象となる施工量に対し作業日当たり標準作業量から必要な人数を見込んでいる。したがって、正当な理由がある場合を除き、施工実績等による交通誘導員の積上げ人数の増員に対する変更は行わない。
- 5 受注者は、工事着手に先立ち、交通誘導警備員の配置計画（配置日数及び配置場所）を作成し、監督員と協議すること。

第3節 購入土（搬入）（建設発生土リサイクルプラントが製造した処理土）

- ・本工事では、土砂購入を見込んでいる。
- ・当該工事に使用する購入土は、建設発生土処分先一覧表に掲載された建設発生土リサイクルプラントが製造した処理土（改良土を含む。）を使用するものとする。積算にあたっては、運搬費と処理土購入費（工場渡し）の合計が最も経済的になるものを見込んでいる。したがって、正当な理由がある場合を除き購入土に要する費用（単価）は変更しない。
- ・上記により使用することとしている処理土について、何らかの事情によりその使用が困難である場合は、設計図書の内容について監督員と協議すること。
- ・使用する処理土がセメント及びセメント系固固化材を使用した改良土の場合、「セメント及びセメント系固固化材を使用した改良土の六価クロム溶出試験実施要領（案）」に基づき、建設発生土リサイクルプラントから試験結果の提示を受けるとともに、施工後に六価クロム溶出試験を実施し、試験結果（計量証明書）を提出するものとする。

第4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5節 建設発生土（搬出）（建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時的たい積））

- ・当該工事により発生する建設発生土は、公の関与する埋立地、建設発生土処分先一覧表に掲載されている建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時的たい積）のいずれかに搬出するものとする。また、搬出先として、運搬費と受入費（平日の受入費用）の合計が最も経済的になる建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時的たい積）を見込んでいる。したがって、正当な理由がある場合を除き残土処分に要する費用（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、建設発生土処分先一覧表に掲載されている建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時的たい積）への搬出が困難となった場合は、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。
- ・実施伝票は原本を提出すること。

第6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）

- ・建設リサイクル法対象工事（請負代金額500万円以上）の場合、「建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律」を遵守し適正に処理すること。また、法第12条第2項に基づき、法第10条第1号から第5号までに掲げる事項について下請負人に告知する場合は、告知書の写しを監督員に提出すること。
- ・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。

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 00-08.08.01(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（表土） 【土質,施工方法,押土の有無】 【障害の有無,施工数量】		m3			Y1E01010101レベル4
掘削（表土） 土砂 上記以外(小規模) 標準	80	m3			SPK26040001 00 単第0 -0001 表
掘削 【土質,施工方法,押土の有無】 【障害の有無,施工数量】		m3			Y1E01010101レベル4
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準	5	m3			SPK26040001 00 単第0 -0002 表
盛土工					Y1E010103 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
路体(築堤)盛土 【施工幅員】		m3			Y1E01010301レベル4
路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m以上4.0m未満	10	m3			SPK26040004 00 単第0 -0003 表
路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m未満	5	m3			SPK26040004 00 単第0 -0004 表
路床盛土 【施工幅員】		m3			Y1E01010501レベル4
路床盛土 施工幅員2.5m以上4.0m未満	110	m3			SPK26040005 00 単第0 -0005 表
路床盛土 施工幅員2.5m未満	50	m3			SPK26040005 00 単第0 -0006 表
土砂等運搬 【土質】		m3			Y1E01010302レベル4
購入土	150	m3			V000000100 00 単第0 -0007 表
残土処理工	1	式			Y1E010110 レベル3

本工事費 内訳表

頁0 -0004

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
土砂等運搬 【土質】		m3			Y1E01011002レベル4
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離2.5km以下(1.5km超)	80	m3			SPK26040002 00 単第0 -0008 表
残土等処分		m3			Y1E01011003レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
表土受入費	80	m3			F000000500 00
擁壁工	1	式			Y1E0106 レベル2
作業土工	1	式			Y1E010601 レベル3
床掘り 【土質】		m3			Y1E01060102レベル4
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	100	m3			SPK26040014 00 単第0 -0009 表

本工事費 内訳表

頁0 -0005

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
埋戻し 【土質区分,土質】		m3			Y1E01060103レベル4
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	60	m3			SPK26040019 00 単第0 -0010 表
場所打擁壁工(構造物単位)	1	式			Y1E010605 レベル3
重力式擁壁		m3			Y1E01060502レベル4
重力式擁壁 (H2) 擁壁平均高さ1m超2m未満 基礎碎石有り 均しCo無し	96	m3			SPK26040070 00 単第0 -0011 表
重力式擁壁 (H3) 擁壁平均高さ1m超2m未満 基礎碎石有り 均しCo無し	1	m3			SPK26040070 00 単第0 -0012 表
排水構造物工	1	式			Y1E0109 レベル2
場所打水路工	1	式			Y1E010907 レベル3
現場打水路 【内幅,内高,Co規格】		m			Y1E01090701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
場所打ち水路 (L-1) B300-H300	0.7	m			V000000200 00 単第0 -0013 表
場所打ち水路 (L-2) B300-H300～H400	72	m			V000000300 00 単第0 -0017 表
水止コンクリート	1	m			V000000400 00 単第0 -0018 表
管渠工	1	式			Y1E010904 レベル3
ヒューム管(B形管) 【管規格】		m			Y1E01090402レベル4
ヒューム管(B形管) 据付 管径200mm 固定基礎90°巻き 基礎碎石有り 外圧管1種	8	m			SPK26040090 00 単第0 -0020 表
ヒューム管(B形管) 据付 管径300mm 固定基礎無し 外圧管1種	0.7	m			SPK26040090 00 単第0 -0021 表
暗渠排水管 【作業区分,管種別,管径】		m			Y1E01090403レベル4
暗渠排水管 据付 直管 200～400mm 硬質ポリ塩化ビニル管 VP 呼び径300mm	14	m			SPK26040093 00 単第0 -0022 表

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
塩化ビニル管用エルボ φ300	1	個			F000000700 00
鉄筋コンクリート台付管 【管規格】		m			Y1E01090404レベル4
鉄筋コンクリート台付管 据付 管径200mm 台付鉄筋コンクリート管(重圧管)	6	m			SPK26040098 00 単第0 -0023 表
石・ブロック積(張)工	1	式			Y1E0107 レベル2
石積(張)工	1	式			Y1E010709 レベル3
石積 【石材種類】		m2			Y1E01070905レベル4
石積(張) 積工 練石 玉石	13	m2			SPK26040063 00 単第0 -0024 表
雑工	1	式			Y1E0110 レベル2
取付坂路工	1	式			Y1E011001 レベル3

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
すり付道		m3			Y1E01100101レベル4
すり付道-2	1	箇所			V000000500 00 単第0 -0025 表
すり付道-3	1	箇所			V000000600 00 単第0 -0028 表
昇降路		m3			Y1E01100101レベル4
昇降路-2	1	箇所			V000000700 00 単第0 -0029 表
昇降路-3	1	箇所			V000000800 00 単第0 -0030 表
昇降路-4	1	箇所			V000000900 00 単第0 -0031 表
防護柵工	1	式			Y1E0111 レベル2
防止柵工	1	式			Y1E011101 レベル3

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
転落(横断)防止柵		m			Y1E01110101レベル4
横断・転落防止柵 コンクリート建込 ビーム式・パネル式 [規]100m未満 転落防止柵-標準品-4段ビーム型,白色	1	m			SS000145 00 単第0 -0032 表
箱抜き 型枠D100	0.4	m			SPK26040258 00 単第0 -0033 表
視線誘導標(防護柵取付用) 設置 片面反射 反射体_径φ300 [規]10本未満	2	本			SS000083 00 単第0 -0034 表
構造物撤去工	1	式			Y1E0112 レベル2
構造物取壊し工	1	式			Y1E011206 レベル3
舗装版切断 【舗装版種別,舗装版の全体厚】		m			Y1E01120602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	86	m			SPK26040304 00 単第0 -0035 表
舗装版破碎 【舗装版種別,舗装版厚】		m2			Y1E01120603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
舗装版破碎積込(小規模土工)					SPK26040017 00
	66	m2			単第0 -0036 表
石積取壊し 【形状】		m2			Y1E01120604レベル4
石積取壊し					V000001000 00
	107	m2			単第0 -0037 表
運搬処理工					Y1E011216 レベル3
	1	式			
殻運搬 【殻種別】		m3			Y1E01121601レベル4
殻運搬 舗装版破碎 DID区間無し 運搬距離2.5km以下(1.5km超)	3	m3			SPK26040155 00
					単第0 -0038 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)	28	m3			SPK26040002 00
					単第0 -0008 表
殻処分 【殻種別】		m3			Y1E01121602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

本工事費 内訳表

頁0 -0011

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
As殻処分費					F000000300 00
	8	t			
石積処分費					F000000600 00
	28	m3			
舗装工					Y1E0113 レベル2
	1	式			
アスファルト舗装工					Y1E011301 レベル3
	1	式			
上層路盤（車道・路肩部） 【材料規格】					Y1E01130101レベル4
		m			
上層路盤(車道・路肩部) RM-30 全仕上り厚120mm 1層施工					SPK26040234 00
	237	m2			単第0 -0039 表
表層（車道・路肩部） 【材料規格】					Y1E01130101レベル4
		m			
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m以上3.0m以下 1層当り平均仕上厚30mm					SPK26040241 00
	237	m2			単第0 -0040 表
仮設工					Y1E0115 レベル2
	1	式			

本工事費 内訳表

頁0 -0012

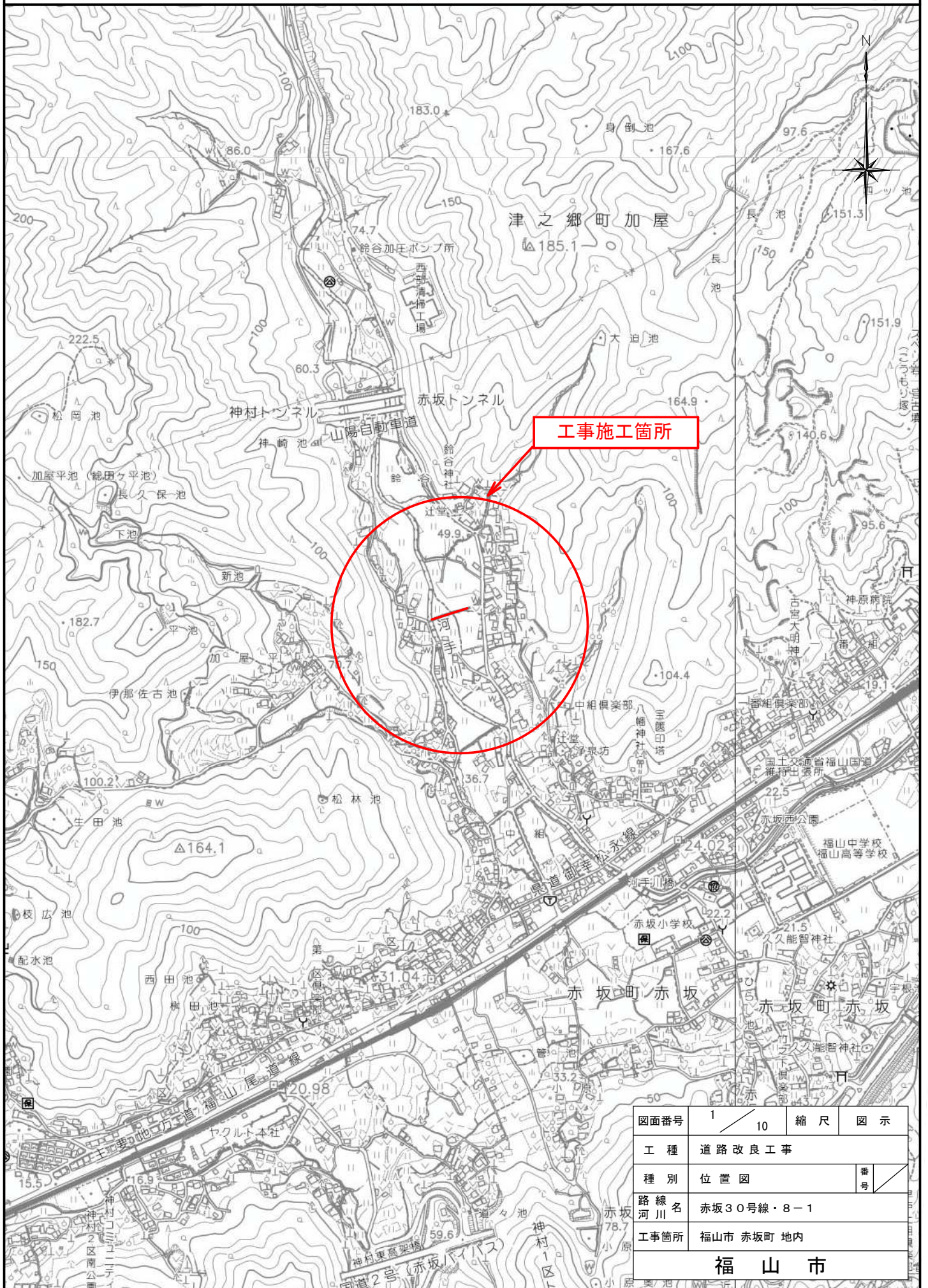
費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
交通管理工					Y1E011521 レベル3
	1	式			
交通誘導警備員					Y1E01152101レベル4
		人			
交通誘導警備員B					R0369 00
	53	人			
＊＊直接工事費＊＊ #0020計=支給品等(材料),無償貸付					
共通仮設費率分					Z0019
計算情報…… 対象額…… 率……					
＊＊共通仮設費計＊＊					
＊＊純工事費＊＊					
現場管理費 計算情報…… 対象額…… 率……					

本工事費 内訳表

頁0 -0013

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
※※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※※					

位置図 S=1/10,000

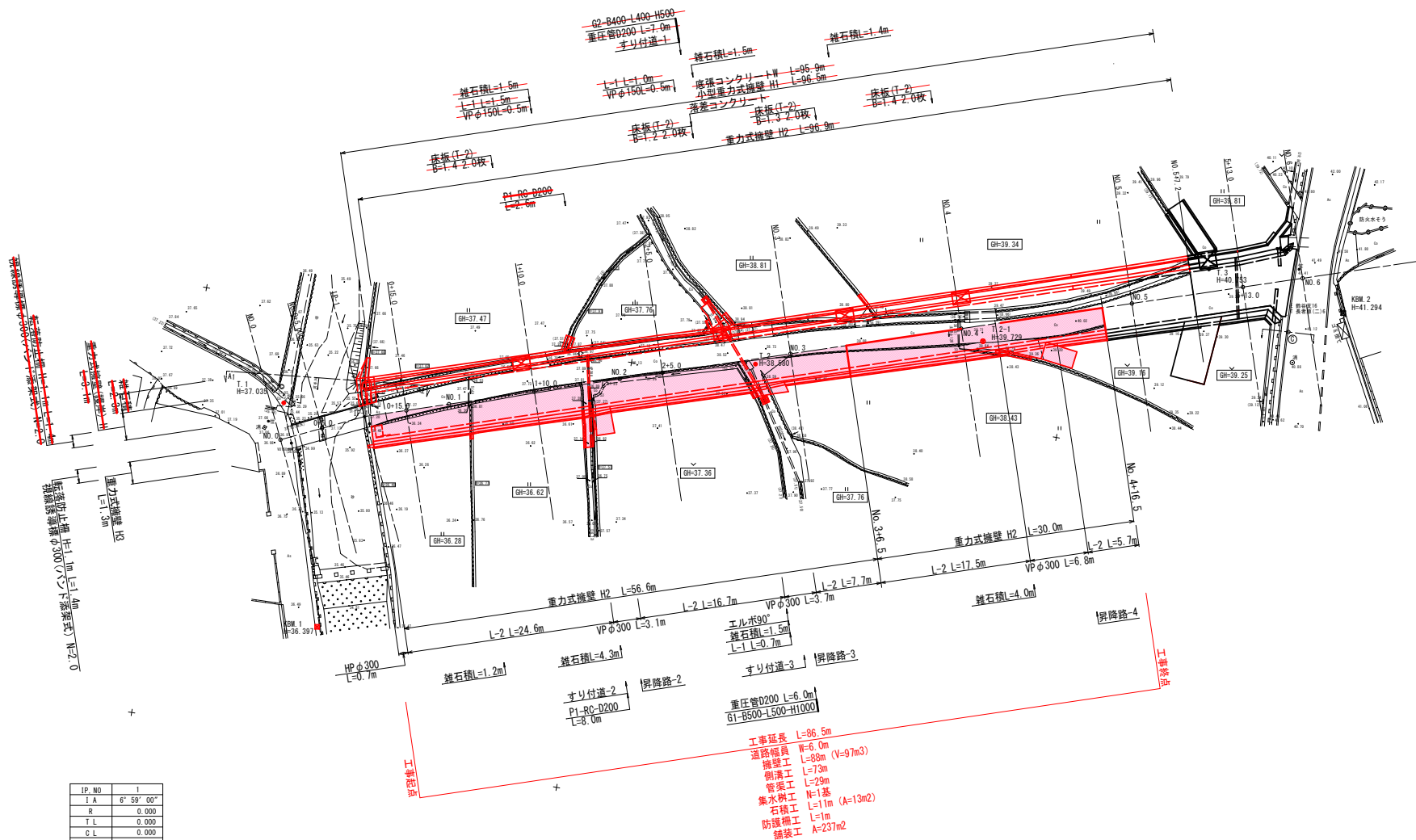


図面番号	1 / 10		縮 尺	図 示
工 種	道 路 改 良 工 事			
種 別	位 置 図		番 号	
路 線 名	赤 坂 3 0 号 線 ・ 8 - 1			
工事箇所	福山市 赤坂町 地内			
福 山 市				

図面番号	2 / 10	縮尺	図示	
工種	道路改良工事			
種別	平面図	番号	1 / 1	
路線名	赤坂30号線・8-1			
工事箇所	福山市赤坂町地内			
福山市				

設計年月：2026年8月
※この図面は縮小しています。(A1→A3)

平面図 S=1:250

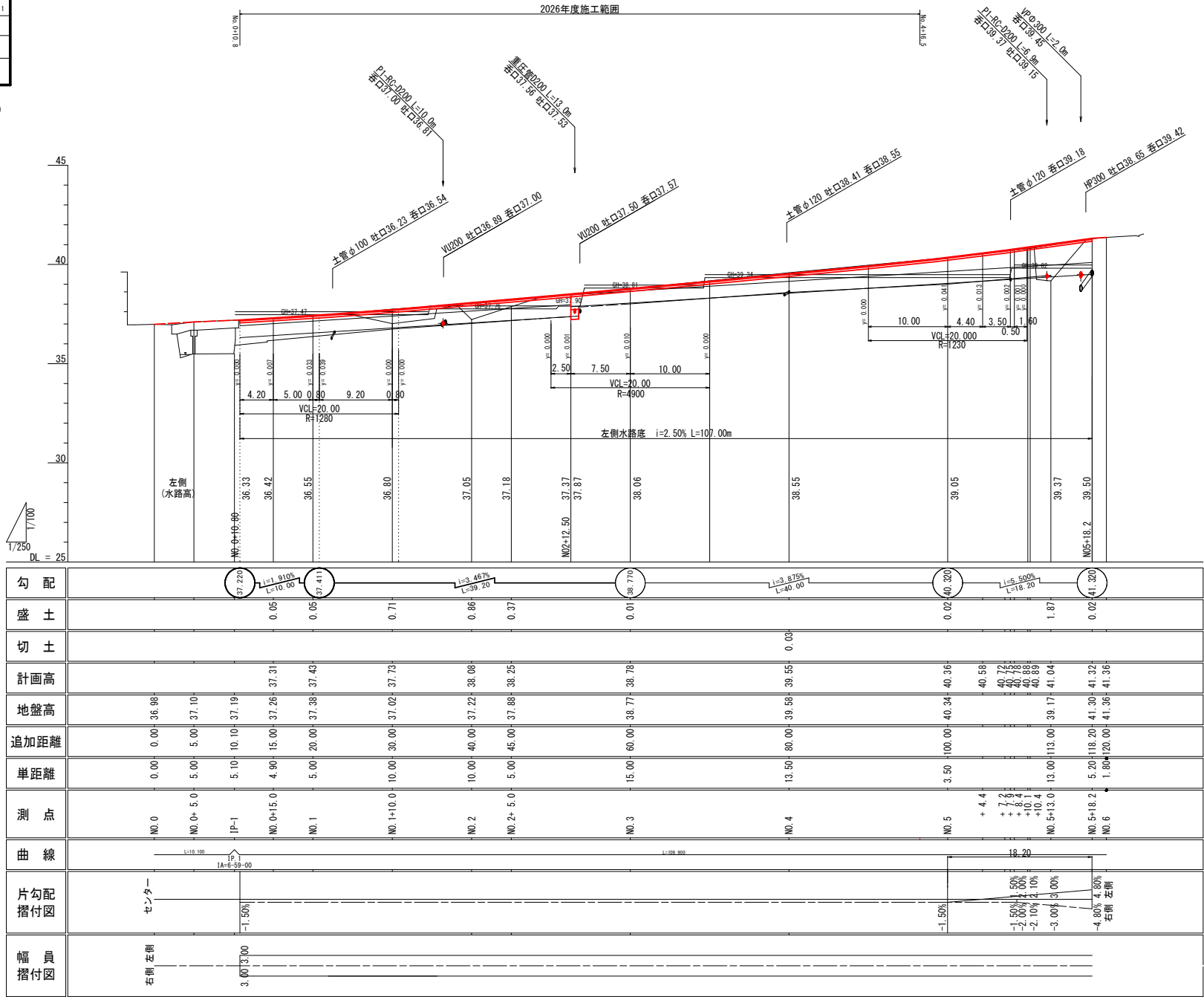


IP_NO	I
I A	6° 59' 00"
R	0.000
T L	0.000
C L	0.000
S L	0.000

図面番号	3 / 10	縮尺	図示	
工種	道路改良工事			
種別	縦断図		番号	1 / 1
路線 名称	赤坂30号線・8-1			
工事箇所	福山市赤坂町地内			
福 山 市				

設計年月：2026年8月
※この図面は縮小しています。(A1→A3)

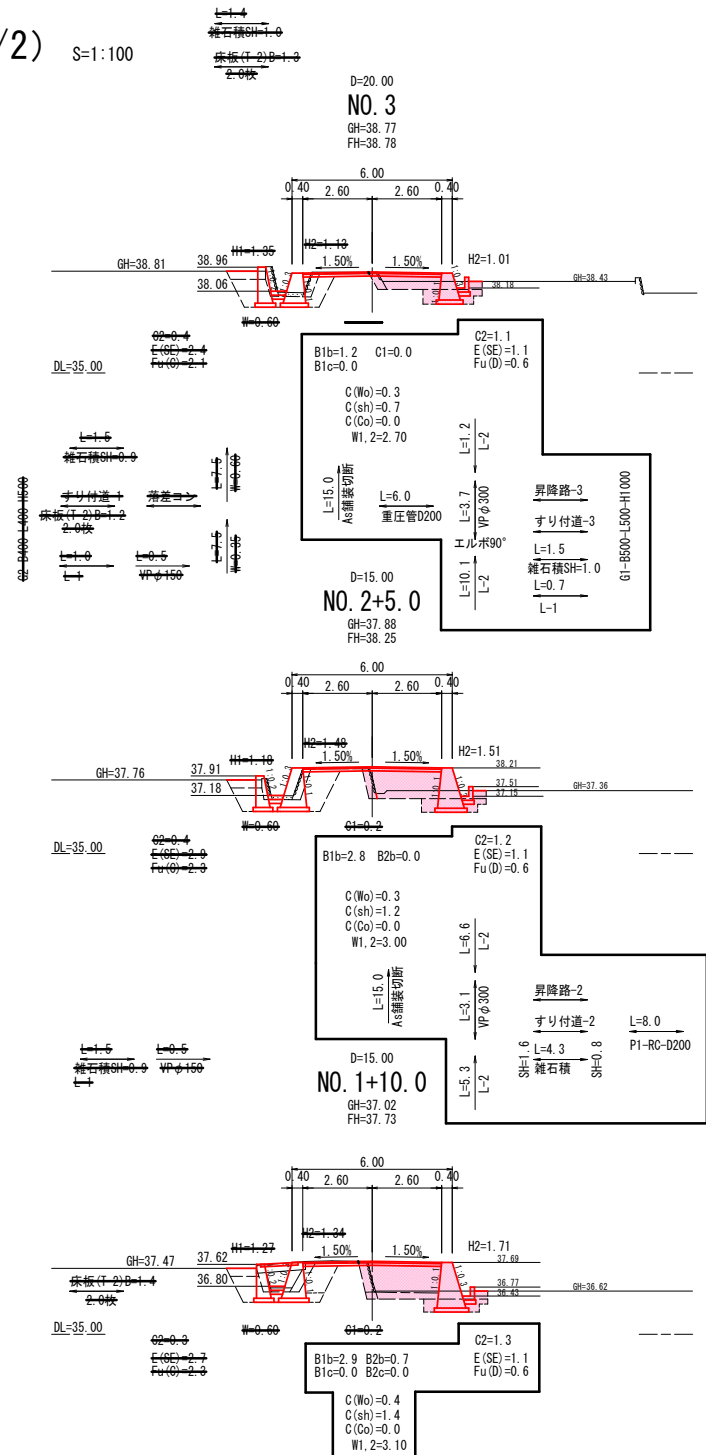
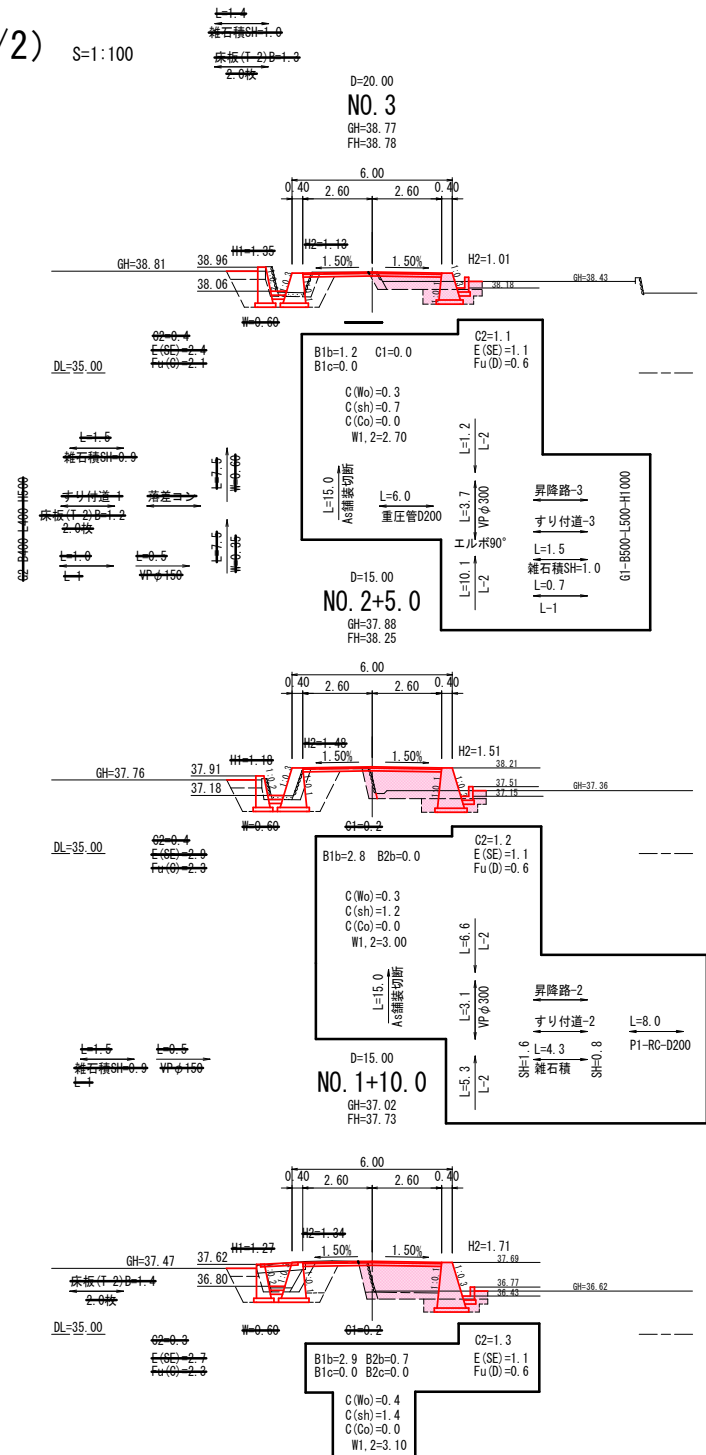
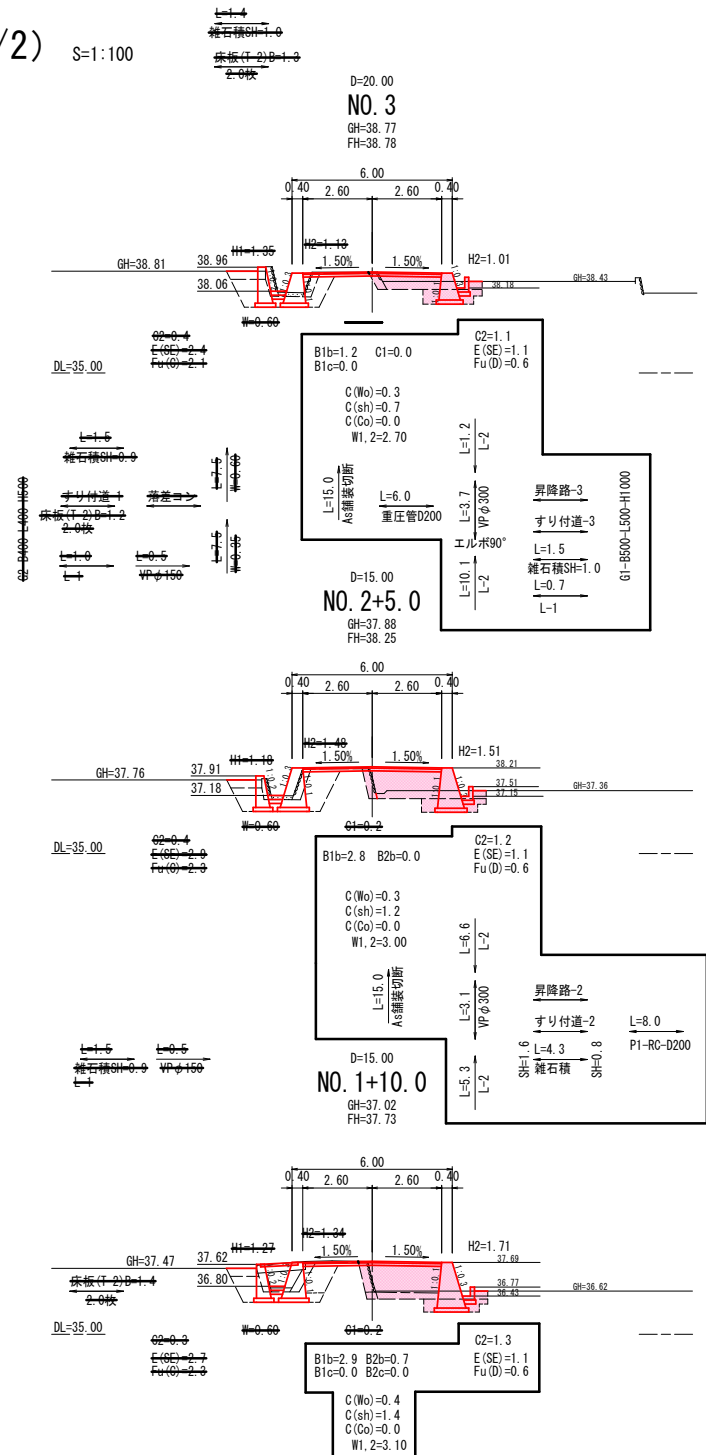
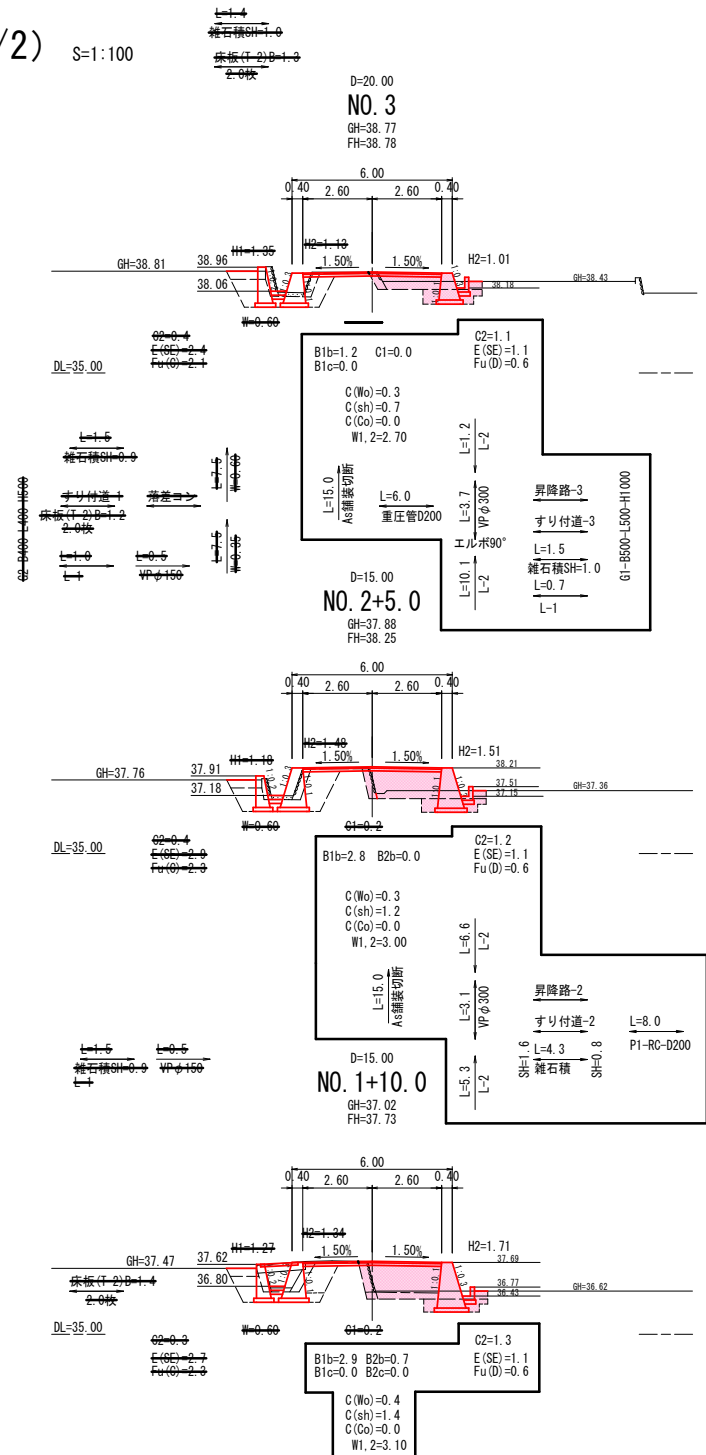
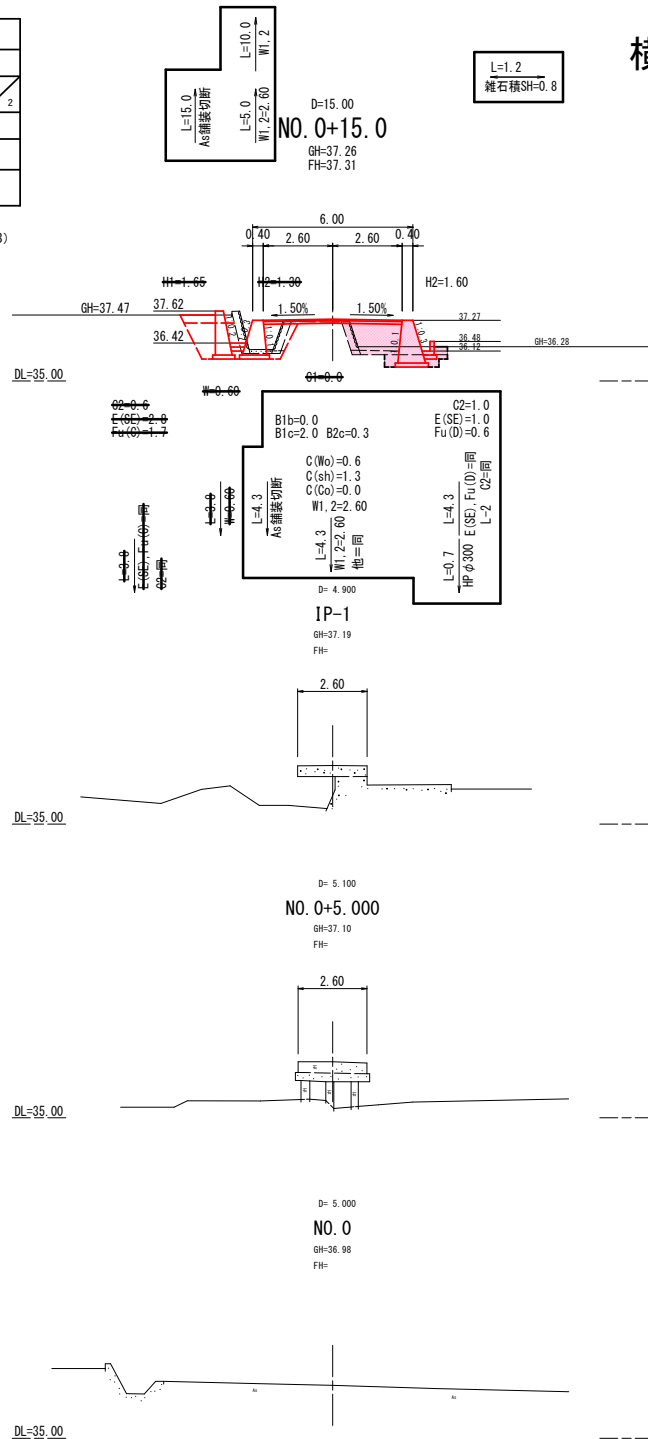
縦断図 V=1:100
H=1:250



図面番号	5 / 10	縮尺	図示	
工種	道路改良工事			
種別	横断図 (1/2)		番 号	1 / 2
路線名	赤坂30号線・8-1			
工事箇所	福山市赤坂町地内			
福 山 市				

設計年月：2026年8月
※この図面は縮小しています。(A1→A3)

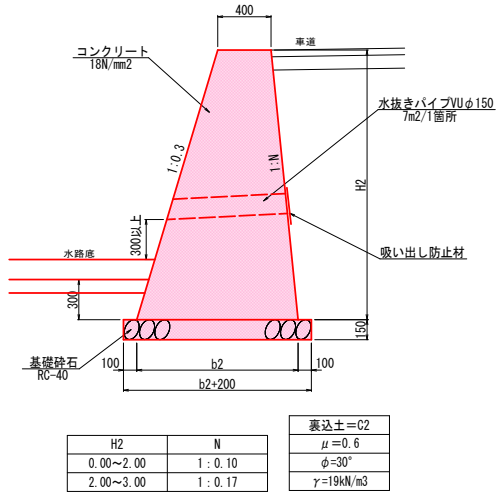
横断図 (1/2) S=1:100



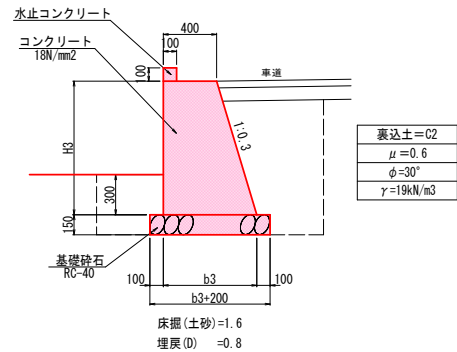
図面番号	7 / 10	縮尺	図示	
工種	道路改良工事			
種別	構造物		番号	1 / 3
路線名	赤坂30号線・8-1			
工事箇所	福山市赤坂町地内			
福山市				

設計年月：2026年8月
※この図面は縮小しています。(A1→A3)

重力式擁壁 H 2 (GW9, 24, 47)



重力式擁壁 H3 (GW2)

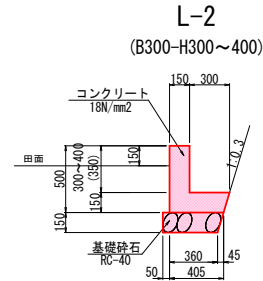
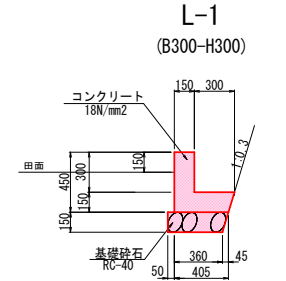


H2 寸法及び数量表									
H2	N	b2	コンクリート	型 枠	基礎砕石	基面整正	単管傾斜足場	地盤反力度	断面当り
960		784	0.57	1.97	0.98	1.0		GW-9 MAX 24kN/m2	
1010		804	0.61	2.07	1.00	1.0			
1020		808	0.62	2.09	1.01	1.0			
1050		820	0.64	2.15	1.02	1.0			
1060		824	0.65	2.17	1.02	1.0			
1130		852	0.71	2.32	1.05	1.1			
1320		928	0.88	2.73	1.13	1.1			
1370		948	0.92	2.81	1.15	1.1			
1410		964	0.96	2.89	1.16	1.2			
1420		968	0.97	2.91	1.17	1.2			
1440		976	0.99	2.95	1.18	1.2			
1480		992	1.03	3.03	1.19	1.2			
1500		1000	1.05	3.07	1.20	1.2			
1510	1:0.10	1004	1.06	3.09	1.20	1.2		GW-24 MAX 55kN/m2	
1540		1016	1.09	3.16	1.22	1.2			
1550		1020	1.10	3.18	1.22	1.2			
1600		1040	1.15	3.28	1.24	1.2			
1680		1072	1.24	3.44	1.27	1.3			
1700		1080	1.26	3.48	1.28	1.3			
1710		1084	1.27	3.50	1.28	1.3			
1720		1088	1.28	3.52	1.29	1.3			
1730		1092	1.29	3.54	1.29	1.3			
1790		1116	1.36	3.67	1.32	1.3			
1800		1120	1.37	3.69	1.32	1.3			
1820		1128	1.39	3.73	1.33	1.3			
1840		1136	1.41	3.77	1.34	1.3			
1850		1140	1.43	3.79	1.34	1.3			
1900		1160	1.48	3.89	1.36	1.4			
2000		1200	1.60	4.10	1.40	1.4			
1790	1:0.17	1241	1.47	3.68	1.44	1.4	3.7	GW-47 MAX 83kN/m2	
2000		1340	1.74	4.12	1.54	1.5	4.1		
2020		1349	1.77	4.16	1.55	1.5	4.2		
2040		1359	1.79	4.20	1.56	1.6	4.2		
2080		1378	1.85	4.28	1.58	1.6	4.3		
2090		1382	1.86	4.30	1.58	1.6	4.3		
2100		1387	1.88	4.32	1.59	1.6	4.3		
2160		1415	1.96	4.45	1.62	1.6	4.5		
2200		1434	2.02	4.53	1.63	1.6	4.5		
2260		1462	2.10	4.65	1.66	1.7	4.7		
2340		1500	2.22	4.82	1.70	1.7	4.8		
2390		1523	2.30	4.92	1.72	1.7	4.9		
2420		1537	2.34	4.98	1.74	1.7	5.0		
2550		1599	2.55	5.25	1.80	1.8	5.3		

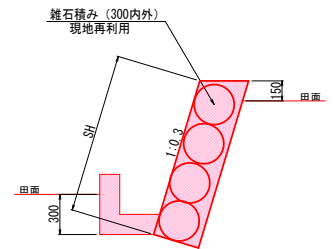
H3 寸法及び数量表							
H3	b3	コンクリート	型 枠	基礎砕石	基面整正	地盤反力度	断面当り
1550	865	0.98	3.17	1.07	1.1	GW-2 MAX 48kN/m2	
1570	871	1.00	3.21	1.07	1.1		

止水コンクリート数量表				
種 別	規 格	単位	数 量	10m当り
コンクリート	18N/mm2	m3	0.10	
型 枠	小 型	m2	2.00	

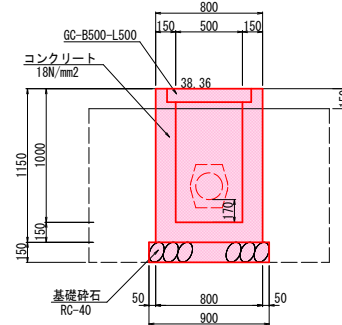
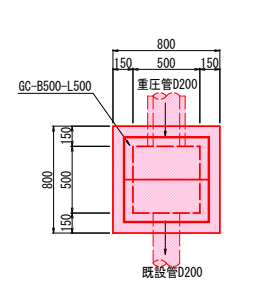
構 造 図 S=1:20



雑石積復旧

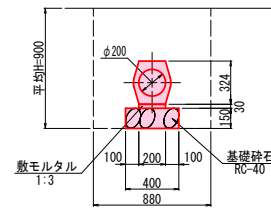


G1-B500-L500-H1000



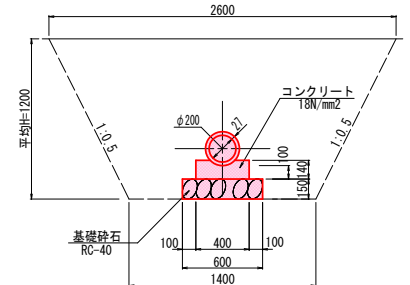
G1-B500-L500-H1000数量表				
種 別	規 格	単位	数 量	1箇所当り
コンクリート	18N/mm2	m3	0.49	
型 枠	小 型	m2	5.98	
基礎砕石	RC-40 t=150	m2	0.81	
蓋	GC-B500-L500	枚	1.0	
床 掘	土 砂	m3	3.7	
埋 戻	D	m3	2.9	

重圧管D200



重圧管D300数量表				
種 別	規 格	単位	数 量	10m当り
敷モルタル	1 : 3	m3	0.04	
基礎砕石	RC-40 t=150	m2	4.00	
重 圧 管	φ200	本	5.0	
床 掘	土 砂	m3	7.9	
埋 戻	D	m3	6.5	

P1-RC-D200



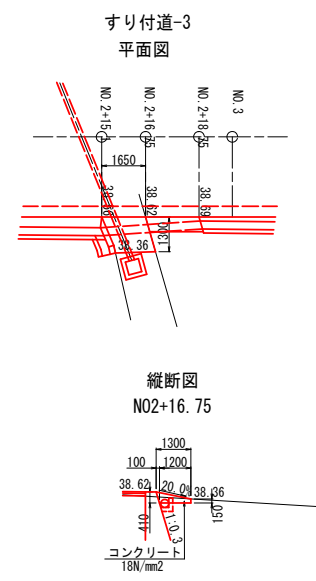
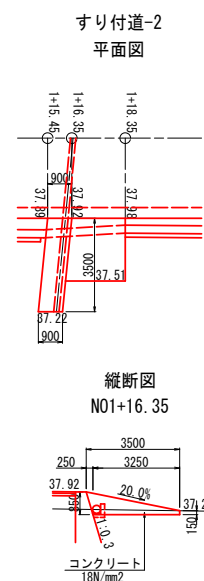
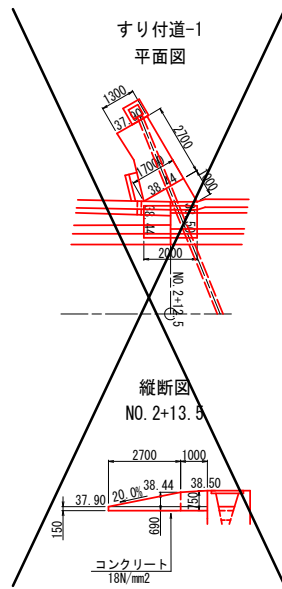
P1-RC-D200数量表				
種 別	規 格	単位	数 量	10m当り
コンクリート	18N/mm2	m3	0.51	
型 枠	小 型	m2	2.80	
基礎砕石	RC-40 t=150	m2	6.00	
ヒューム管	φ200	本	5.0	
床 掘	土 砂	m3	24.0	
埋 戻	C	m3	22.1	

図面番号	8 / 10	縮 尺	図 示	
工 種	道 路 改 良 工 事			
種 別	構 造 図		番 号	2 / 3
路 線  名	赤坂30号線・8-1			
工事箇所	福山市赤坂町地内			
福 山 市				

設計年月：2026年8月
※この図面は縮小しています。(A1→A3)

構造図

すり付道, 昇降路 S=1:100



~~すり付道-1数量表 1箇所当り~~

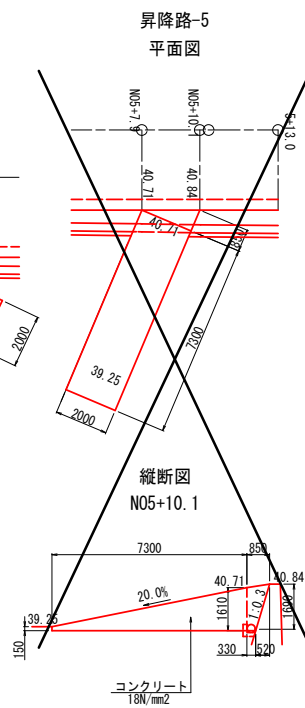
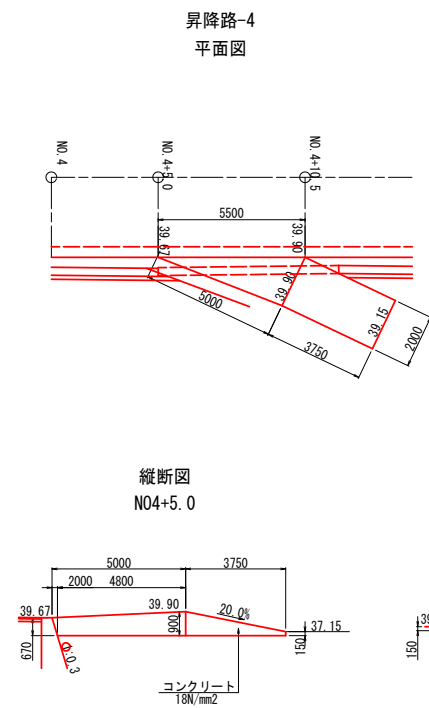
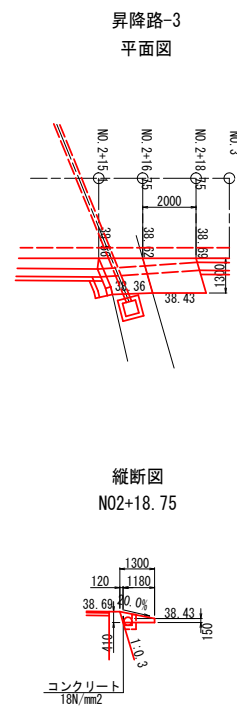
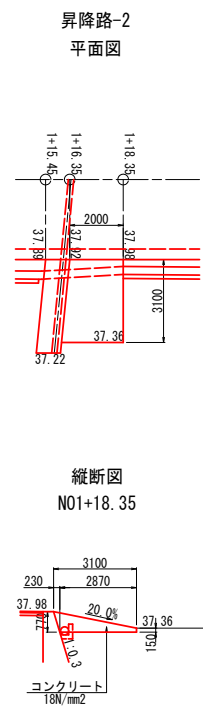
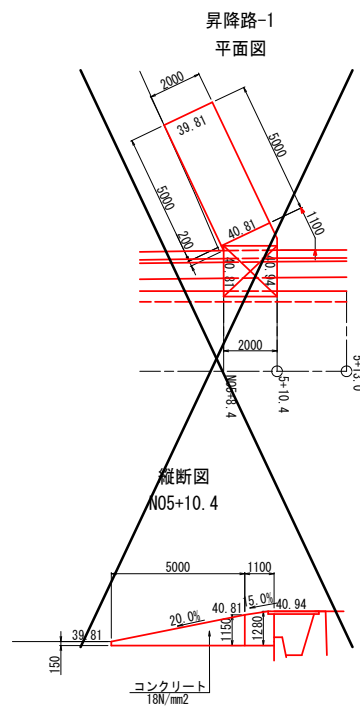
種別	規格	単位	数量
コンクリート	18N/mm ²	m ³	2.46
型枠	小型	m ²	3.48

~~すり付道-2数量表 1箇所当り~~

種別	規格	単位	数量
コンクリート	18N/mm ²	m ³	1.48
型枠	小型	m ²	3.42

~~すり付道-3数量表 1箇所当り~~

種別	規格	単位	数量
コンクリート	18N/mm ²	m ³	0.57
型枠	小型	m ²	0.93



~~昇降路-1数量表 1箇所当り~~

種別	規格	単位	数量
コンクリート	18N/mm ²	m ³	8.08
型枠	小型	m ²	5.38

~~昇降路-2数量表 1箇所当り~~

種別	規格	単位	数量
コンクリート	18N/mm ²	m ³	2.67
型枠	小型	m ²	2.97

~~昇降路-3数量表 1箇所当り~~

種別	規格	単位	数量
コンクリート	18N/mm ²	m ³	0.68
型枠	小型	m ²	0.98

~~昇降路-4数量表 1箇所当り~~

種別	規格	単位	数量
コンクリート	18N/mm ²	m ³	7.80
型枠	小型	m ²	8.10

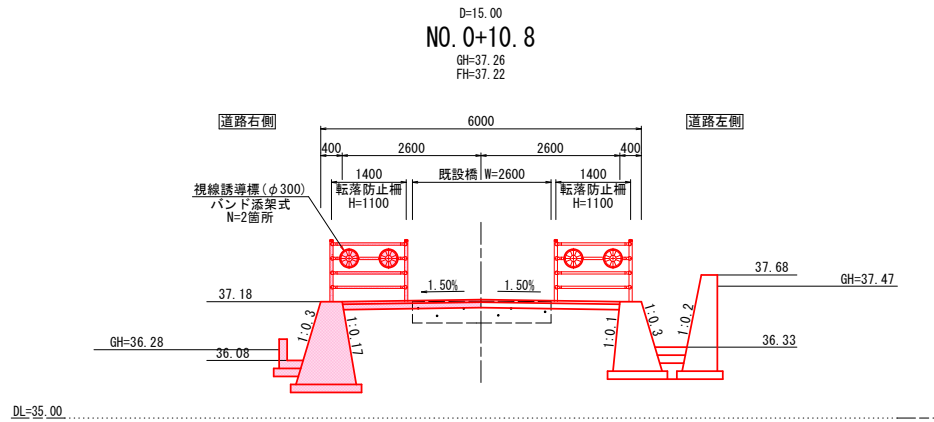
~~昇降路-5数量表 1箇所当り~~

種別	規格	単位	数量
コンクリート	18N/mm ²	m ³	14.80
型枠	小型	m ²	14.12

図面番号	9 / 10	縮 尺	図 示	
工 種	道 路 改 良 工 事			
種 別	構 造 図		番 号	3 / 3
路 線 名	赤坂30号線・8-1			
工事箇所	福山市赤坂町地内			
福 山 市				

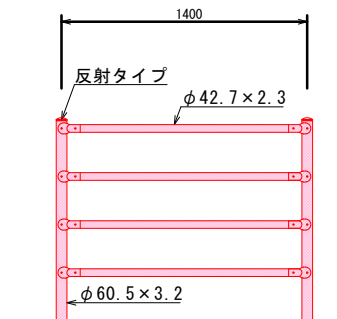
設計年月：2026年8月
※この図面は縮小しています。（A1→A3）

起点部安全施設設置図 S=1:50

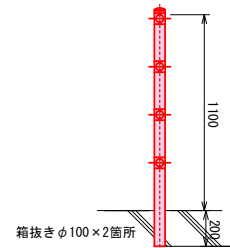


構造図

転落防止柵 (P種) S=1/15



コンクリート建込用 (W) S=1/15



設計条件
設計荷重・・・防護柵の設置基準・同解説のP種に基づく。

備考

1. 外装は亜鉛・アルミ・マグネシウム合金めっきの上アクリル樹脂静電粉体塗装とする。但し、ボルト・ナット類は溶融亜鉛めっきのみとする。

設計年月：2026年8月
※この図面は縮小しています。(A1→A3)

$$\frac{HP \phi 300}{L=0.7}$$

これ以降参考図書

施工単価表

掘削（表土）
土砂 上記以外(小規模)
機械構成比: 27.65% 労務構成比: 標準 61.34% 材料構成比: 11.01% 市場単価構成比: 0.00% 単第0 -0001 表 1 m3 当り 1,342.70000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 標準型・排3 バケット容量0.28m3	27.65%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排出ガス対策型(第3次基準値) バケット容量0.28m3		MTPC00185 MTPT00185
運転手(特殊)	61.34%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2〜4KL積載車給油	11.01%		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=7 標準			B=5 上記以外(小規模)		

施工単価表

頁0 -0002

掘削

SPK26040001

單第0 -0002 表

土砂 上記以外(小規模)

標準

機械構成比: 27.65%

勞務構成比:

61.34%

材料構成比: 11.01%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：1

m3 当り

1,342.70000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 標準型・排3 バケット容量0.28m3	27.65%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排出ガス対策型(第3次基準値) バケット容量0.28m3		MTPC00185 MTPT00185
運転手(特殊)	61.34%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	11.01%		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=7 標準			B=5 上記以外(小規模)		

施工単価表

頁0 -0003

路体(築堤)盛土
施工幅員2.5m以上4.0m未満
機械構成比: 14.60%

SPK26040004

単第0 -0003 表

1
標準単価: m3 当り
899.05000

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>後方超小旋回バックハウ(クローラ型) 山積0.28m3(平積0.2) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	7.64%		バックハウ(クローラ型) 後方超小旋回型 バケット容量0.28m3		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2,3次基準値)低騒音	6.96%		振動ローラ(舗装用) 搭乗・コンバインド式 運転質量3～4t		KTPC00009 KTPT00009
運転手(特殊)	67.73%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	8.94%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	8.73%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 施工幅員2.5m以上4.0m未満					

施工単価表

頁0 -0004

路体(築堤)盛土
施工幅員2.5m未満
機械構成比:

SPK26040004

単第0 -0004 表

1
標準単価: m3 当り
7,091.80000

0.63% 労務構成比: 99.14% 材料構成比: 0.23% 市場単価構成比: 0.00%

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>振動ローラ(ハンドガイド式) 質量0.8～1.1t	0.63%		振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.8～1.1t		KTPC00008 KTPT00008
普通作業員	90.71%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	8.43%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	0.23%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 施工幅員2.5m未満					

施工単価表

頁0 -0005

路床盛土
施工幅員2.5m以上4.0m未満
機械構成比: 14.57%

SPK26040005

単第0 -0005 表

1
標準単価: m3 当り
944.74000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3～4t 排出ガス対策型(第2,3次基準値)低騒音	7.30%		振動ローラ(舗装用) 搭乗・コンバインド式 運転質量3～4t		KTPC00009 KTPT00009
<賃>後方超小旋回バックホウ(クローラ型) 山積0.28m3(平積0.2) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	7.27%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型 バケット容量0.28m3		KTPC00054 KTPT00054
運転手(特殊)	68.29%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	8.51%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	8.63%		軽油パトロール給油		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

路床盛土
施工幅員2.5m未満
機械構成比:

SPK26040005

単第0 -0006 表

1
標準単価: m3 当り
7,199.30000

0.72% 労務構成比: 99.01% 材料構成比: 0.27% 市場単価構成比: 0.00%

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>振動ローラ(ハンドガイド式) 質量0.8～1.1t	0.72%		振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.8～1.1t		KTPC00008 KTPT00008
普通作業員	89.35%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	9.66%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	0.27%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 施工幅員2.5m未満					

施工単価表

頁0 -0007

購入土

V000000100

單第0 -0007 表

m3

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0008

土砂等運搬
小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)
機械構成比: 25.12% 労務構成比: 63.12% 材料構成比: 11.76% 市場単価構成比: 0.00%

SPK26040002
DID区間無し 距離2.5km以下(1.5km超)

単第0 -0008 表
1
標準単価: 1,408.70000
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 通称4t積級	25.12%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 通称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)	63.12%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	11.76%		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 バックハウ B容量0.28m3 D=1 DID区間無し		

施工単価表

頁0 -0009

床掘り
土砂 上記以外(小規模)
機械構成比: 19.50% 労務構成比: 73.36% 材料構成比: 7.14% 市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0009 表

1
標準単価: m3 当り
2,397.90000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排3 バケット容量0.28m3	19.50%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排3 バケット容量0.28m3		MTPC00189 MTPT00189
運転手(特殊)	39.84%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	33.52%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	7.14%		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

頁0 -0010

埋戻し
土砂

SPK26040019
上記以外(小規模)

単第0 -0010 表

1
標準単価:

m3 当り
4,309.40000

機械構成比: 9.23%

労務構成比: 86.75%

材料構成比: 4.02%

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
バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排3 バケット容量0.28m3	8.67%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排3 バケット容量0.28m3		MTPC00189 MTPT00189
タンバ及びランマ ランマ 通称60～80kg級	0.56%		ランマ 通称質量60～80kg級		MTPC00048 MTPT00048
普通作業員	49.78%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	19.28%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	17.69%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	3.17%		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	0.85%		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 -0011

埋戻し
土砂

SPK26040019

單第0 -0010 表

上記以外(小規模)

1

m3 当り

機械構成比: 9.23%

勞務構成比：

86.75%

材料構成比: 4.02%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

4,309.40000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0012

重力式擁壁 (H2)

SPK26040070

単第0 -0011 表

擁壁平均高さ1m超2m未満

基礎碎石有り 均しCo無し

1

m3 当り

機械構成比: 2.86%

労務構成比:

68.08%

材料構成比:

29.06%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

75,250.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回・超低騒音・C機能・排2014 バケット容量0.45m3吊能力2.9t	1.97%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回・超低騒音・C機能・排2014 バケット容量0.45m3吊能力2.9t		MTPC00160 MTPT00160
その他(機械)			その他(機械)		EK009
型わく工	16.91%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	14.24%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	12.05%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.38%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	28.67%		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	0.27%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0013

重力式擁壁 (H2)

SPK26040070

單第0 -0011 表

擁壁平均高さ1m超2m未満

基礎碎石有り 均しCo無し

1

m3 当り

機械構成比: 2.86%

勞務構成比：

68.08%

材料構成比: 29.06%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

75,250.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0014

重力式擁壁 (H3)

SPK26040070

単第0 -0012 表

擁壁平均高さ1m超2m未満

基礎碎石有り 均しCo無し

1 m3 当り

機械構成比: 2.86%

労務構成比:

68.08%

材料構成比:

29.06%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

75,250.00000

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
バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回・超低騒音・C機能・排2014 バケット容量0.45m3吊能力2.9t	1.97%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回・超低騒音・C機能・排2014 バケット容量0.45m3吊能力2.9t		MTPC00160 MTPT00160
その他(機械)			その他(機械)		EK009
型わく工	16.91%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	14.24%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	12.05%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.38%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	28.67%		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	0.27%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0015

重力式擁壁 (H3)

SPK26040070

單第0 -0012 表

擁壁平均高さ1m超2m未満

基礎碎石有り 均しCo無し

1

m3 当り

機械構成比: 2.86%

勞務構成比：

68.08%

材料構成比: 29.06%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

75,250.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0016

場所打ち水路 (L-1)

V000000200

單第0 -0013 表

10 m 当り

B300-H300

[illegible]

施工単価表

頁0 -0017

コンクリート
小型構造物 18-8-40BB
機械構成比: 0.00%

SPK26040157

単第0 -0014 表

1
標準単価:

人力打設
労務構成比: 41.24%

材料構成比: 58.76%

市場単価構成比: 0.00%

m3 当り
38,619.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	22.34%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.14%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	7.74%		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)	58.76%		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=2 小型構造物 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

型枠
一般型枠
機械構成比: 0.00%

SPK26040159

単第0 -0015 表

小型構造物
労務構成比: 100.00%

材料構成比: 0.00%

市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価:

m2 当り
9,646.50000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
型わく工	44.38%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	30.83%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.75%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
積算単価			積算単価		EP001
A=1 一般型枠 C=1 -(全ての費用)			B=2 小型構造物		

施工単価表

頁0 -0019

基礎碎石 SPK26040033 単第0 -0016 表 1 m2 当り
 碎石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下 RC-40
 機械構成比: 4.85% 労務構成比: 75.15% 材料構成比: 20.00% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,388.40000

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) 山積0.8m3(平積0.6) 排1～3,2011,2014	4.82%		バックホウ(クローラ型) バケット容量0.8m3		KTPC00018 KTPT00018
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	36.15%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	15.29%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	14.16%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	9.03%		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 40～0mm 小型車割増有	15.16%		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	4.81%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0020

基礎碎石

SPK26040033

單第0 -0016 表

碎石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下

RC-40

機械構成比: 4.85% **勞務構成比:**

75.15%

材料構成比: 20.00%

市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価：

m2 当り
1,388.40000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0021

場所打ち水路 (L-2)

V000000300

單第0 -0017 表

10 m 当り

B300-H300~H400

[illegible]

施工単価表

頁0 -0022

水止コンクリート

V000000400

單第0 -0018 表

1 m 当り

[illegible]

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%

SPK26040157

単第0 -0019 表

1
標準単価:

人力打設
労務構成比: 28.77%

材料構成比: 71.23%

市場単価構成比: 0.00%

m3 当り
32,152.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	12.92%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	7.34%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	6.55%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	71.23%		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 -0024

ヒューム管(B形管)

SPK26040090

単第0 -0020 表

据付 管径200mm 固定基礎90°巻き

基礎砕石有り 外圧管1種

1 m 当り

機械構成比: 2.64% 労務構成比:

62.56%

材料構成比: 34.80%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

16,912.00000

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>後方超小旋回バックハウ(クローラ型) 山積0.45m3(平積0.35m3)吊能力2.9t 排2,3,2011,2014	2.36%		バックハウ(クローラ型) 後方超小旋回型・クレーン機能付 バケット容量0.45m3 吊能力2.9t		KTPC00067 KTPT00067
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	20.60%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	8.57%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	7.21%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
型わく工	7.15%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
その他(労務)			その他(労務)		ER009
遠心力鉄筋コンクリート管(JISA5372) 外圧管,B形1種,呼び径200,長さ2,000 参考質量103kg	26.31%		ヒューム管 外圧管 B形1種 径200mm×長さ2,000mm		TTPC00107 TTPT00107
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)	6.61%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003

施工単価表

ヒューム管(B形管)
据付 管径200mm 固定基礎90°巻き
機械構成比: 2.64% 労務構成比: 62.56%

SPK26040090
基礎砕石有り 外圧管1種
材料構成比: 34.80%

単第0 -0020 表
標準単価: 16,912.00000

1
m 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	1.68%		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=1 据付 C=1 固定基礎90°巻き E=1 外圧管1種 H=2 小型車割増有			B=1 管径200mm D=1 基礎砕石有り G=1 18-8-40BB I=1 -(全ての費用)		

施工単価表

頁0 -0026

ヒューム管(B形管)

SPK26040090

単第0 -0021 表

据付 管径300mm 固定基礎無し

外圧管1種

1 m 当り

機械構成比: 3.48% 労務構成比:

45.34%

材料構成比: 51.18%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 12,843.00000

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>後方超小旋回バックホウ(クローラ型) 山積0.45m3(平積0.35m3)吊能力2.9t 排2,3,2011,2014	3.11%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・クレーン機能付 バケット容量0.45m3 吊能力2.9t		KTPC00067 KTPT00067
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	18.78%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	9.49%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	7.56%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	4.65%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
遠心力鉄筋コンクリート管(JISA5372) 外圧管,B形1種,呼び径300,長さ2,000 参考質量165kg	48.71%		ヒューム管 外圧管 B形1種 径300mm×長さ2,000mm		TTPC00109 TTPT00109
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	2.21%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0027

ヒューム管(B形管)

SPK26040090

單第0 -0021 表

据付 管径300mm 固定基礎無し

外圧管1種

機械構成比: 3.48% **勞務構成比:**

45.34%

材料構成比: 51.18%

市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価：

m 当り
12,843.00000

[illegible]

施工単価表

暗渠排水管
据付 直管 200～400mm
機械構成比: 0.00%

SPK26040093
硬質ポリ塩化ビニル管 VP 呼び径300mm
労務構成比: 16.42%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0022 表

1
標準単価: 5,329.70000
m 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
普通作業員	11.56%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	4.86%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
一般管(VP)(JISK6741)PE 呼び径300(318×15.1) 参考質量21.962kg/m	83.58%		暗渠排水管 直管 呼び径300mm ポリエチレン吸水管		TTPCD0398 TTPT00189
積算単価			積算単価		E9999
A=1 据付 C=2 200～400mm G=1 -			B=1 直管 D=65 硬質ポリ塩化ビニル管 VP 呼び径300mm I=1 -(全ての費用)		

施工単価表

頁0 -0029

鉄筋コンクリート台付管

SPK26040098

単第0 -0023 表

据付 管径200mm

台付鉄筋コンクリート管(重圧管)

1 m 当り

機械構成比: 2.89%

労務構成比:

34.05%

材料構成比: 63.06%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

15,715.00000

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>後方超小旋回バックハウ(クローラ型) 山積0.5m3(平積0.39m3)吊能力2.9t 排2,3,2011,2014	2.07%		バックハウ(クローラ型) 後方超小旋回型・クレーン機能付 バケット容量0.5～0.6m3 吊能力2.9t		KTPC00077 KTPT00077
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	8.52%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	6.18%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	5.82%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	3.80%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
鉄筋コンクリート台付管 (重圧管) 呼び径200	60.81%		鉄筋コンクリート台付管(バイコン台付管) 管径300mm×長さ2,000mm		F0000000007 TTPT00134
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	1.61%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0030

鉄筋コンクリート台付管

SPK26040098

單第0 -0023 表

据付 管径200mm

台付鉄筋コンクリート管(重圧管)

1 m 当り

機械構成比: 2.89% **勞務構成比:**

34.05%	材料構成比:	63.06%
--------	--------	--------

市場単価構成比: 0.00%

標準単価： 15,715.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0031

石積(張)
積工
機械構成比: 6.46%
労務構成比: 90.20%
材料構成比: 3.34%
市場単価構成比: 0.00%

SPK26040063
練石 玉石

単第0 -0024 表
標準単価: 1
m2 当り
13,157.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.28m3(平積0.2)吊能力1.7t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	6.46%		バックホウ(クローラ型) クレーン機能付 バケット容量0.28m3 吊能力1.7t		KTPC00019 KTPT00019
普通作業員	44.83%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	25.50%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
石工	14.95%		石工		RTPC00017 RTPT00017
土木一般世話役	4.92%		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	3.34%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 C=1 積工 玉石			B=1 練石		

施工単価表

頁0 -0032

すり付道-2

V000000500

單第0 -0025 表

1 箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0033

コンクリート

SPK26040157

単第0 -0026 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: 3.34%

労務構成比:

35.09%

材料構成比:

61.57%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

38,330.00000

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	3.16%		バックホウ(クローラ型) クレーン機能付 バケット容量0.8m3 吊能力2.9t		KTPC00006 KTPT00006
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	10.14%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	9.43%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	7.01%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	6.44%		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)	59.79%		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	1.68%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0034

コンクリート

SPK26040157

單第0 -0026 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: 3.34% 労務構成比:

35.09%

材料構成比: 61.57%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

38,330.00000

[illegible]

施工単価表

型枠
一般型枠
機械構成比: 0.00%

SPK26040159
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 -0027 表

1
標準単価:

m2 当り
10,653.00000

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	46.74%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	25.15%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.42%		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 -0036

すり付道-3

V000000600

單第0 -0028 表

1

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0037

升降路-2

V000000700

單第0 -0029 表

1 箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0038

升降路-3

V000000800

單第0 -0030 表

1 箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0039

升降路-4

V000000900

單第0 -0031 表

1 箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0040

横断・転落防止柵 コンクリート建込
ビーム式・パネル式 [規]100m未満

SS000145

單第0 -0032 表

転落防止柵-標準品-4段ビーム型,白色

m

当り

[illegible]

施工単価表

箱抜き
型枠D100
機械構成比: 0.00%
労務構成比: 63.38%
材料構成比: 36.62%
市場単価構成比: 0.00%

SPK26040258

単第0 -0033 表

1
標準単価: 845.75000
m 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
普通作業員	63.38%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
円形紙管 100×2.7	36.62%		円形型枠 内径100×2.7×4,000(mm)		TTPC00385 TTPT00385
積算単価			積算単価		EP001
A=2 型枠D100			C=1 -(全ての費用)		

施工単価表

頁0 -0042

視線誘導標(防護柵取付用)
設置 片面反射 反射体_径φ300

SS000083

單第0 -0034 表

本 当 り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0043

舗装版切断

SPK26040304

単第0 -0035 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: 14.40%

労務構成比:

58.90%

材料構成比: 26.70%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

731.83000

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・E駆動 通称(切削深)20cm級ブレード径φ56cm	9.80%		コンクリートカッタ バキューム式(超低騒音型)・湿式・E駆動 通称(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	20.20%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	10.89%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	9.00%		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45cm(18インチ)	22.47%		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	2.88%		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 -0044

鋪裝版切断

SPK26040304

單第0 -0035 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: 14.40%

勞務構成比：

58.90%

材料構成比: 26.70%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

731.83000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0045

舗装版破碎積込(小規模土工)

SPK26040017

単第0 -0036 表

機械構成比: 21.20% 労務構成比: 70.89% 材料構成比: 7.91% 市場単価構成比: 0.00% 1 標準単価: m2 当り 1,871.70000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
小型バックホウ(クローラ型) 標準型・超低騒音型・排3 バケット容量0.13m3	21.20%		小型バックホウ(クローラ型) 標準型・超低騒音型・排3 バケット容量0.13m3		MTPC00184 MTPT00184
運転手(特殊)	70.89%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	7.91%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 -(全ての費用)					

施工単価表

頁0 -0046

石積取壊し

V000001000

單第0 -0037 表

1 m2 当り

備考
單第0-0002 表

[illegible]

施工単価表

頁0 -0047

殻運搬
舗装版破碎
機械構成比: 19.09%

SPK26040155
DID区間無し 運搬距離2.5km以下(1.5km超)
労務構成比: 72.09%

単第0 -0038 表
材料構成比: 8.82%

1
標準単価: 3,206.50000

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] 2t積級 通称2t積級	19.09%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 通称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)	72.09%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	8.82%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=3 舗装版破碎 C=1 DID区間無し E=1 -(全ての費用)			B=4 機械積込(小規模土工) D=10 運搬距離2.5km以下(1.5km超)		

施工単価表

頁0 -0048

上層路盤(車道・路肩部)

SPK26040234

単第0 -0039 表

RM-30

全仕上り厚120mm 1層施工

1

m2 当り

機械構成比: 11.39% 労務構成比: 38.57% 材料構成比: 50.04% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 646.43000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
モータグレーダ 土工用・排2014 ブレード幅3.1m	7.88%		モータグレーダ 土工用・排2014 ブレード幅3.1m		MTPC00176 MTPT00176
<賃>ロードローラ(マカダム) 質量10t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)	0.98%		ロードローラ マカダム 運転質量10t		KTPC00047 KTPT00047
<賃>タイヤローラ 質量13～14t 排出ガス対策型(2014年規制)普通・超低騒音	0.96%		タイヤローラ 運転質量13～14t		KTPC00074 KTPT00074
その他(機械)			その他(機械)		EK009
運転手(特殊)	16.98%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	6.21%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	5.55%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	4.51%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

施工単価表

頁0 -0049

上層路盤(車道・路肩部)

SPK26040234

単第0 -0039 表

RM-30 全仕上り厚120mm 1層施工 1 m2 当り
機械構成比: 11.39% 労務構成比: 38.57% 材料構成比: 50.04% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 646.43000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
再生粒度調整碎石 30～0mm	46.32%		再生粒度調整碎石 RM-40 [標準数量]全仕上り厚150mm		TTPC00010 TTPT00357
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	3.21%		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=5 RM-30 H=1 -(全ての費用)			E=120 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):120.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0050

表層(車道・路肩部)
平均幅員1.4m以上3.0m以下

SPK26040241

単第0 -0040 表

1層当り平均仕上厚30mm

1

m2 当り

機械構成比: 1.57% 労務構成比:

15.26%

材料構成比: 83.17%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,837.80000

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
<賃>アスファルトフィニッシャ(ホイール型) 舗装幅1.4～3.0m 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	1.08%		アスファルトフィニッシャ ホイール型 舗装幅1.4～3.2m		KTPC00078 KTPT00078
<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2,3次基準値)低騒音	0.22%		振動ローラ(舗装用) 搭乗・コンバインド式 運転質量3～4t		KTPC00009 KTPT00009
<賃>タイヤローラ 質量3～4t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.20%		タイヤローラ 運転質量3～4t		KTPC00057 KTPT00057
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	5.61%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	3.83%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	3.75%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	1.35%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

施工単価表

頁0 -0051

表層(車道・路肩部)
平均幅員1.4m以上3.0m以下
機械構成比: 1.57%

SPK26040241
1層当り平均仕上厚30mm
労務構成比: 15.26%

材料構成比: 83.17%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0040 表

1
標準単価:

m2 当り
1,837.80000

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
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(13)	82.84%		密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPC00024 TTPT00284
軽油 パトロール給油,2〜4KL積載車給油	0.32%		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=3 C=7 G=2 I=1 平均幅員1.4m以上3.0m以下 再生密粒度アスファルト混合物(13) 小型車割増有 -(全ての費用)			B=30 E=5 H=1 1層当り平均仕上り厚(mm) 瀝青材料無し -		
【アスファルト混合物単価】 1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト混合物単価(円)+各種割増合計値) 1層当り平均仕上り厚(mm):30.000(mm)					

赤坂30号線 数量総括表						
工 種	種 別	細 目	単位	計算過程の数値	設計計上数値	摘 要
道路改良						
道路土工						
	掘削工					
	表土剥取	表土	m ³	84.4	80	土工集計表
	掘削	土砂	m ³	4.5	5	〃
	盛土工					
	路体盛土	2.5m≦W<4.0	m ³	10.6	10	土工集計表
	路体盛土	2.5m>W	m ³	5.3	5	〃
	路床盛土	2.5m≦W<4.0	m ³	106.6	110	〃
	路床盛土	2.5m>W	m ³	48.1	50	〃
	搬入土					
	購入土	土砂	m ³	148.0	150	土工集計表
	残土					
	残土処分	表土	m ³	84.4	80	土工集計表
擁壁工						
	作業土工					
	床 掘	土砂	m ³	100.2	100	擁壁工集計表
	埋 戻	D	m ³	56.8	60	〃
	重力式擁壁	H2				
	コンクリート	18N/mm2	m ³	95.9	96	擁壁工集計表
	型枠		m ²	273.4	273	〃
	基礎碎石	RC-40t=150	m ²	104.5	105	〃
	目地材	t=10mm	m ²	10.1	10	〃

工 種	種 別	細 目	単位	計算過程の数値	設計計上数値	摘 要
	重力式擁壁	H3				
	コンクリート	18N/mm2	m ³	1.3	1	擁壁工集計表
	型枠		m ²	4.2	4	〃
	基礎砕石	RC-40t=150	m ²	1.4	1	〃
排水工						
	L-1	B300-H300	m	0.7	0.7	排水工集計表
	L-2	B300-H300～400	m	72.2	72	〃
	VP φ 300		m	13.6	14	〃
	エルボ90°	φ 300	箇所	1.0	1	〃
	P1-RC-D200		m	8.0	8	〃
	重圧管D200		m	6.0	6	排水工集計表
	G1-B500-L500 -H1000		箇所	1.0	1	〃
	水止コンクリート		m	1.3	1	〃
	HP φ 300		m	0.7	0.7	〃
	雑石積		m ²	12.5	13	雑 工集計表
雑 工						
	すり付道-2		箇所	1.0	1	雑 工集計表
	すり付道-3		箇所	1.0	1	〃
	昇降路-2		箇所	1.0	1	〃
	昇降路-3		箇所	1.0	1	〃
	昇降路-4		箇所	1.0	1	〃

工 種	種 別	細 目	単位	計算過程の数値	設計計上数値	摘 要
防護柵工						
	防止柵工					
	転落防止柵	H1100	m	1.4	1	防護柵工集計表
	視線誘導標	φ 300	本	2.0	2	〃
撤去工						
	構造物取壊工					
	舗装切断	t =5cm	m	85.8	86	舗装工集計表
	As舗装取壊	t =5cm	m ²	65.5	66	撤去工集計表
	石積取壊	控え30cm	m ²	106.6	107	〃
	運搬処理工					
	As殻		m ³	3.3	3	撤去工集計表
			t	7.7	8	〃
	石殻		m ³	28.2	28	〃
舗装工						
	車道					
	表層工	再生密粒度 アスコンt=30	m ²	237.2	237	舗装工集計表
	路盤工	再生粒度調整 碎石RM-30t=120	m ²	237.2	237	〃

[illegible]

土工配分					
発生土					
表土剥取	粘性土	84.4	=	84.4	捨土
掘削(オープン)	土 砂	4.5	=	4.5	
擁壁工	土 砂	100.2	=	100.2	
				計	104.7
流用土					
路床盛土	$4.0\text{m} \leq W$			0.0	
路床盛土	$2.5\text{m} \leq W < 4.0\text{m}$			106.6	
路床盛土	$2.5\text{m} > W$			48.1	
路体盛土	$4.0\text{m} \leq W$				
路体盛土	$2.5\text{m} \leq W < 4.0\text{m}$			10.6	
路体盛土	$2.5\text{m} > W$			5.3	
埋戻C	擁壁工			0.0	
埋戻D	擁壁工			56.8	
埋戻C	排水工			0.0	
埋戻D	排水工			0.0	
				計	227.4
捨土	粘性土		=	84.4	
搬入土	土 砂	$227.4/0.9 - 104.7$	=	148.0	

計第 表 表 土 剥 取 計 算 書

[illegible]

[illegible]

[illegible]

擁 壁 工 集 計 表				
種 別	規 格	単 位	数 量	備 考
作業土工				
床 掘	土 砂	m ³	100.2	
埋 戻	C	m ³		
埋 戻	D	m ³	56.8	
小型重力式擁壁(H1)				
コンクリート	18N/mm2	m ³		
型枠		m ²		
基礎碎石	RC-40 t=150	m ²		
目地材	t=10mm	m ²		
重力式擁壁(H2)				
コンクリート	18N/mm2	m ³	95.9	
型枠		m ²	273.4	
基礎碎石	RC-40 t=150	m ²	104.5	
目地材	t=10mm	m ²	10.1	
足場工	単管傾斜	掛m ²		
重力式擁壁(H3)				
コンクリート	18N/mm2	m ³	1.3	
型枠		m ²	4.2	
基礎碎石	RC-40 t=150	m ²	1.4	
重力式擁壁(H4)				
コンクリート	18N/mm2	m ³		
型枠		m ²		
基礎碎石	RC-40 t=150	m ²		
小型重力式擁壁(H5)				
コンクリート	18N/mm2	m ³		
型枠		m ²		
基礎碎石	RC-40 t=150	m ²		

表 擁壁工作業土工計算表

[illegible]

[illegible]

[illegible]

排水工 集計表				
種 別	規 格	単位	数 量	備 考
作業土工				
床掘		m3		
埋戻	C	m3		
埋戻	D	m3		
排水工				
L-1	B300-H300	m	0.7	
VP φ 150		m		
L-2	B300-H300～400	m	72.2	
VP φ 300		m	13.6	
エルボ90°	φ 300	箇所	1.0	
U-1	B300-H300	m		
U-1	B300-H300～400	m		
U-2	B300-H300～400	m		
底張コンクリート	W=400	m		
U-1	B300-H400	m		
U-2	B500-H500	m		
P1-RC-D200		m	8.0	
P1-RC-D300		m		
重圧管D200		m	6.0	
側壁調整コンクリート		m		
落差コンクリート	H=500	箇所		
BOX・C	B1400-H800	箇所		
G1-B500-L500-H450		箇所		
G1-B500-L500-H1000		箇所	1.0	
G2-B400-L400-H500		箇所		
止水壁		箇所		
水止コンクリート		m	1.3	
HP φ 300		m	0.7	
HP φ 450		m		
HP φ 600		m		
底張コンクリート				
コンクリート	18N/mm2	m3		
基礎碎石	RC-40 t=150	m2		
基面整正		m2		

計 第 表 排 水 工 計 算 表													
測 点	距 離	L-2			VP φ 300			エルボ90° φ 300					
		断 面	平 均	延 長	断 面	平 均	延 長	断 面	平 均	箇 所	断 面	平 均	箇 所
NO.0													
NO.0+6													
NO.0+15				4.3									
NO.1+10				15.0									
				5.3									
							3.1						
NO.2+5				6.6									
				10.1									
							3.7			1.0			
NO.3				1.2									
NO.4				20.0									
				4.0									
							6.8						
NO.4+16.5				5.7									
NO.5+13													
合計				72.2			13.6			1.0			

[illegible]

[illegible]

[illegible]

排水工 計 算 表													
測 点	距 離	水止コンクリート			HP φ 300			HP φ 450			HP φ 600		
		断面	平均	延長	断面	平均	延長	断面	平均	延長	断面	平均	延長
NO.0													
NO.0+6													
				1.3			0.7						
NO.0+15													
NO.1+10													
NO.2+5													
NO.3													
NO.4													
NO.5													
NO.5+13													
合計				1.3			0.7						

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

計第 表		車 道 舗 装						計 算 表		
測 点	距 離	表層工			路盤工			舗装切断		
		W1	平 均	平 積	W2	平 均	平 積		平 均	延 長
NO.0										
NO.0+6										
		2.60			2.60					
NO.0+15	4.3	2.60	2.60	11.2	2.60	2.60	11.2			4.3
	5.0	2.60	2.60	13.0	2.60	2.60	13.0			5.0
NO.1+10	10.0	3.10	2.85	28.5	3.10	2.85	28.5			10.0
NO.2+5	15.0	3.00	3.05	45.8	3.00	3.05	45.8			15.0
NO.3	15.0	2.70	2.85	42.8	2.70	2.85	42.8			15.0
NO.4	20.0	2.60	2.65	53.0	2.60	2.65	53.0			20.0
NO.4+16.5	16.5	2.60	2.60	42.9	2.60	2.60	42.9			16.5
NO.5+13										
UI-B300-H300 ~400										
合 計				237.2			237.2			85.8

[illegible]

計 算 表													
計第	表	雑			工								
測 点	距 離	As舗装取壊			石積取壊								
		C(Wo)	平 均	平 積	C(sh)	平 均	平 積		平 均	立 積	断 面	平 均	延 長
		0.6			1.3								
NO.0+15	4.3	0.6	0.60	2.6	1.3	1.30	5.6						
NO.1+10	15.0	0.4	0.50	7.5	1.4	1.35	20.3						
NO.2+5	15.0	0.3	0.35	5.3	1.2	1.30	19.5						
NO.3	15.0	0.3	0.30	4.5	0.7	0.95	14.3						
NO.4	20.0	1.7	1.00	20.0	1.6	1.15	23.0						
NO.4+16.5	16.5	1.4	1.55	25.6	1.3	1.45	23.9						
NO.5+13													
合計				65.5			106.6						