

2026年度

山野2号幹線・8-1

福山市 山野 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=62.8m
	道路幅員	W=4.0~6.0m
	ブロック積工	A=142m <sup>2</sup> (L=50.3m)
	舗装工	A=118m <sup>2</sup>
	防護柵工	L=62.8m

## 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（山野2号幹線・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
- ・小黒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 地権者への承諾

- ・地権者に官地内の境界杭等の有無を確認すること。境界杭等がある場合は工事完了後、復旧することとし、地権者が境界杭等はないと回答をした場合であっても、境界杭等の有無を確認しながら、施工しなければならない。受注者は地権者と現地で立会を行い、境界杭等の有無、位置等の確認を行うこととし、事前、事後に写真記録を行い、適切に管理すること。
- ・受注者は、工事着手に先立ち、地権者に民地への出入の位置を確認し、歩道切り下げ箇所、民地進入路の位置や勾配について監督員と協議すること。
- ・受注者は、街路樹を植樹する近隣の地権者に街路樹を植樹する位置等の説明を行い、承諾を得ること。

#### 第5節 施工承認図の作成

- ・受注者は、受注後、設計図書に基づき現地を照査し、施工承認図を作成し監督員に提出すること。

#### 第6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7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8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 関連する別途工事

- ・工事名 : 加茂油木線道路改良工事（R7-1工区）
- ・他工事の内容 : 道路改良工事

#### 第2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3節 熱中症対策

・本工事は、工事現場の熱中症対策に資する経費に関して、現場管理費の補正を行う工事である。

1 工期（工事の始期日から工事の終期日までの期間で、準備期間、施工に必要な実日数、不稼働日及び後片付け期間の合計をいう。なお、検査期間13日間、年末年始6日間（12月29日～1月3日）、夏季休暇3日間（国民の祝日である山の日の次の日から土曜日、日曜日及び振替休日を除く3日間とする。）、工場製作のみを実施している期間、工事全体を一時中止している期間は含まない。）期間中の真夏日の状況に応じて、変更契約時に現場管理費の補正を行うものとする。

2 真夏日とは、日最高気温が30度以上の日をいう。また、日最高暑さ指数（WBGT）が25度以上の日をいう。ただし、夜間工事の場合は、作業時間帯の最高気温又は最高暑さ指数（WBGT）を対象とする。

3 気温の計測箇所及び結果は、施工現場から最寄りの気象庁の地上気象観測所の気温又は環境省が公表している観測地点の暑さ指数（WBGT）を用いることを標準とする。なお、本工事において、上記地上観測所及び観測地点は、「福山」とすることを標準とする。

4 受注者は、工事期間中における気温の計測箇所、用いる計測値及び計測期間（計測開始日、計測終了予定日）を明記した施工計画書を工事着手前に提出し、計測結果を工事完成時までに監督員に提出すること。

5 受注者は、計測終了日について、工事完成時までに監督員と協議するものとする。

6 積算方法は次のとおりとする。

#### (1) 補正方法

ア 受注者より提出された計測結果の資料を基に、補正値を算出し現場管理費率に加算する。ただし、現場管理費率の補正は、「積算寒冷地域で施工時期が冬期となる場合の補正」、「緊急工事の場合」及び本通知の補正値を合計し、2%を上限とする。

イ 真夏日率＝工期期間中の真夏日÷工期

ウ 補正値（%）＝真夏日率×1.2

#### (2) 補正値の計算結果は、パーセント表示で少数点3位を四捨五入して2位止めとする。

7 受注者より、熱中症対策に資する現場管理費の補正が不要である旨の協議があった場合は、補正を行う工事から対象外とすることが出来る。

8 検査員から修補の指示があった場合、修補期間は対象外とする。

### 第4節 任意仮設

・本工事に伴う以下の内容の仮設工は、積算用参考図に見込んでいる。なお、積算用参考図は任意仮設の積算内容を示したものであり、工事目的物を完成させるための一切の手段については、受注者の責任において定めるものとする。

- ・内容：工事用道路工

### 第5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6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7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8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

変更回数 適用単価地区 単価適用日  諸経費体系	0 70 福山市 00-08.06.01(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 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 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
道路土工	1	式			Y1E0101 レベル2
掘削工	1	式			Y1E010101 レベル3
掘削 【土質,施工方法,押土の有無】 【障害の有無,施工数量】	1	式			Y1E01010101 レベル4
掘削 土砂 片切掘削					SPK25040001 00
法面整形工	110	m3			単第0 -0001 表
法面整形(切土部) 【現場制約の有無,土質】	1	式			Y1E010107 レベル3
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					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	90	m2			SPK25040025 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
残土処理工					Y1E010110 レベル3
	1	式			
土砂等運搬 【土質】					Y1E01011002レベル4
		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15.5km以下(11.5km超)	210	m3			SPK25040002 00 単第0 -0003 表
残土等処分					Y1E01011003レベル4
		m3			
【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
投棄料					T9003 00
	210	m3			
石・ブロック積(張)工					Y1E0107 レベル2
	1	式			
作業土工					Y1E010701 レベル3
	1	式			
床掘り 【土質】					Y1E01070102レベル4
		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
床掘り 土砂 標準 土留方式無し 障害無し	60	m3			SPK25040015 00  単第0 -0004 表
埋戻し 【土質区分,土質】		m3			Y1E01070103レベル4
埋戻し  最大埋戻幅1m未満	40	m3			SPK25040020 00  単第0 -0005 表
基面整正		m2			Y1E01070104レベル4
基面整正	40	m2			SPK25040017 00  単第0 -0006 表
Coブロック工(Coブロック積)	1	式			Y1E010703 レベル3
コンクリートブロック基礎 【Co規格,底幅,高さ】		m			Y1E01070301レベル4
1号基礎工 18-8-40BB 基礎碎石有り	3	m3			SPK25040050 00  単第0 -0007 表
2号基礎工 18-8-40BB 基礎碎石有り	4	m3			SPK25040050 00  単第0 -0008 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
4号ブロック積擁壁 【ブロック規格】		m2			Y1E01070305 レベル4
コンクリートブロック積工(練積) 滑面ブロック 18-8-40BB	23	m2			SDT00039 00 単第0 -0009 表
胴込・裏込材(砕石) 間知・平・連節・緑化ブロック RC-40	6	m3			SPK25040046 00 単第0 -0010 表
5号ブロック積擁壁 【砕石規格】		m3			Y1E01070308 レベル4
コンクリートブロック積工(練積) 滑面ブロック 18-8-40BB	119	m2			SDT00039 00 単第0 -0011 表
胴込・裏込材(砕石) 間知・平・連節・緑化ブロック RC-40	56	m3			SPK25040046 00 単第0 -0010 表
構造物撤去工	1	式			Y1E0112 レベル2
防護柵撤去工	1	式			Y1E011201 レベル3
防護柵撤去(ガードレール)		m			Y1E01120101 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
防護柵設置工(Gr) 防護柵撤去 コンクリート建込 A,B,C(支柱間隔2m)	9	m			SS000127 00  単第0 -0012 表
構造物取壊し工	1	式			Y1E011206 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			Y1E01120601 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 -0013 表
構造物とりこわし工(鉄筋構造物) 機械施工	2	m3			SDT00033 00  単第0 -0014 表
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	15	m			SPK25040307 00  単第0 -0015 表
舗装版破碎 【舗装版種別,舗装版厚】		m2			Y1E01120603 レベル4
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害等無し 舗装版厚15cm以下	130	m2			SPK25040306 00  単第0 -0016 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
運搬処理工					Y1E011216 レベル3
	1	式			
殻運搬 【殻種別】					Y1E01121601 レベル4
		m3			
殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間無し 運搬距離23.2km以下(18.5km超)	4	m3			SPK25040155 00 単第0 -0017 表
殻運搬 Co(鉄筋)構造物とりこわし DID区間無し 運搬距離23.2km以下(18.5km超)	2	m3			SPK25040155 00 単第0 -0018 表
殻運搬 舗装版破碎 DID区間無し 運搬距離11.5km以下(6.5km超)	6	m3			SPK25040155 00 単第0 -0019 表
殻処分 【殻種別】					Y1E01121602 レベル4
		m3			
【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 無筋	8	t			T9005 00
コンクリート塊受入費 再生工場搬入 鉄筋	6	t			T90051 00

# 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
アスファルト殻受入費 再生工場搬入	15	t			T9006 00
現場発生品運搬 【発生材種類】		回			Y1E01121603レベル4
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20.5km以下(17.0km超)	0.1	t			SPK25040411 00 単第0 -0020 表
【機器単体費】 共通仮設費[対象外]，現場管理費[対象外] 一般管理費[対象外]					#0046
スクラップ 鉄屑(ヘビーH3)	0.1	t			T100E005 00
舗装工	1	式			Y1G0204 レベル2
舗装打換え工	1	式			Y1G020402 レベル3
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(車道・路肩部) RM-30 全仕上り厚150mm 1層施工	118	m2			SPK25040237 00 単第0 -0021 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
表層 【材料種類,材料規格,舗装厚,平均幅員】		m2			Y1G02040211 レベル4
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m以上3.0m以下 1層当り平均仕上厚50mm	118	m2			SPK25040244 00 単第0 -0022 表
防護柵工					Y1G0207 レベル2
	1	式			
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) 土中建込 - 塗装品_Gr-C-4E [規]21m未満	13	m			SS000121 00 単第0 -0023 表
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	50	m			SS000123 00 単第0 -0024 表
ガードレール支柱基礎					V000000001 00
	25	箇所			単第0 -0025 表
作業土工					Y1G020704 レベル3
	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
床掘り 【土質】		m3			Y1G02070402レベル4
床掘り 土砂 標準 土留方式無し 障害無し	20	m3			SPK25040015 00 単第0 -0004 表
埋戻し 【土質区分,土質】		m3			Y1G02070403レベル4
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	7	m3			SPK25040020 00 単第0 -0005 表
防護柵基礎工	1	式			Y1G020708 レベル3
2号ガードレール基礎 18N/mm2	23	m			V000000002 00 単第0 -0028 表
3号ガードレール基礎 18N/mm2	27	m			V000000003 00 単第0 -0032 表
道路付属施設工	1	式			Y1G0211 レベル2
道路付属物工	1	式			Y1G021102 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
張りコンクリートB 18N/mm2	50	m			V000000004 00 単第0 -0033 表
仮設工	1	式			Y1E0115 レベル2
工事用道路工	1	式			Y1E011501 レベル3
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 片切掘削	100	m3			SPK25040001 00 単第0 -0001 表
工事用道路盛土 【施工幅員】		m3			Y1E01150101 レベル4
路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m以上4.0m未満	20	m3			SPK25040004 00 単第0 -0034 表
路床盛土 施工幅員2.5m以上4.0m未満	60	m3			SPK25040005 00 単第0 -0035 表
購入土 処理土 地山換算	70	m3			V000000008 00 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
敷鉄板 【鋼材規格,作業区分】		m2			Y1E01150104レベル4
敷鉄板設置					S1050041 00
	90	m2			単第0 -0037 表
敷鉄板撤去					S1050043 00
	90	m2			単第0 -0039 表
敷鉄板賃料 22×1524×3048,802kg/枚 賃貸期間60日					S1050029 00
	20	枚			単第0 -0040 表
土留・仮締切工					Y1E011504 レベル3
	1	式			
土のう					Y1E01150419レベル4
		袋			
大型土のう設置(再設置含む) 設置作業半径_6m以下 設置面高さ_H<-3m, 2m<H					S1050055 00
	5	袋			単第0 -0041 表
** 直接工事費 ** #0020計=支給品等(材料),無償貸付					
運搬費					Z0004

# 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
運搬費					YZZ04 レベル2
	1	式			
運搬費					YZZ04001 レベル3
	1	式			
仮設材運搬費					YZZ04001004 レベル4
		t			
仮設材等(鋼矢板,H鋼,覆工板,敷鉄板等)運搬 運搬距離 16km 製品長 12m以内	1	式			S1000007 00 単第0 -0042 表
準備費					Z0005
準備費					YZZ05 レベル2
	1	式			
準備費					YZZ05001 レベル3
	1	式			
木根等処分費					YZZ05001001 レベル4
		式			
伐採 幹周20cm未満	6	本			F0000000001 00

# 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
伐採 幹周30cm以上60cm未満	3	本			F000000002 00
伐採 幹周60cm以上90cm未満	14	本			F000000003 00
伐採 幹周90cm以上120cm未満	7	本			F000000004 00
伐採 幹周150cm以上200cm未満	2	本			F000000005 00
伐採 幹周200cm以上250cm未満	2	本			F000000006 00
伐木・伐竹(伐木除根) 伐竹	184	m2			SPK25040183 00 単第0 -0045 表
運搬(伐木除根) 機械施工 除根作業有り DID区間有り 運搬距離43.5km以下(34.5km超)	10	m3			SPK25040189 00 単第0 -0046 表
【準備費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0047
伐採木処分	8	m3			F000000007 00

# 本工事費 内訳表

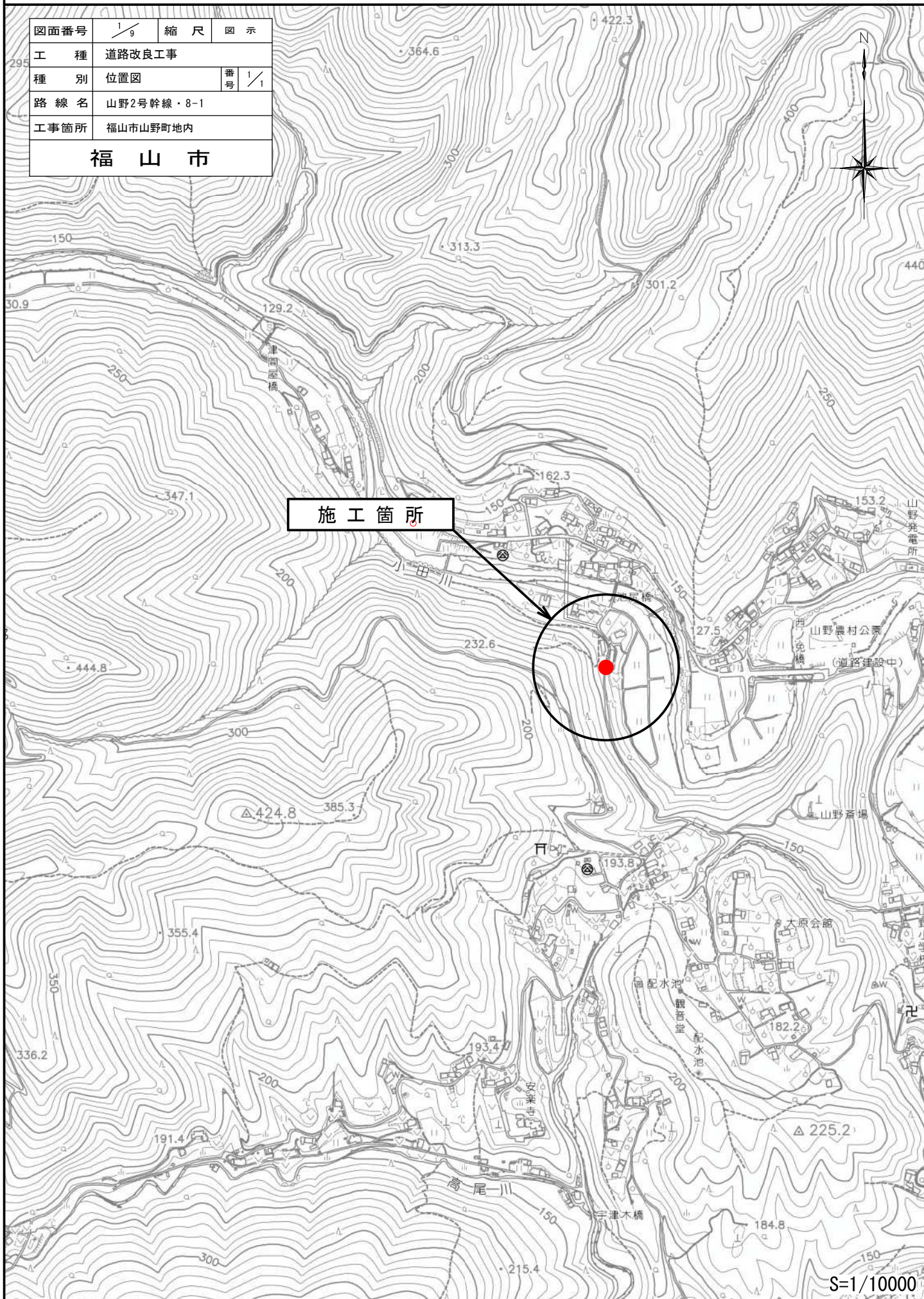
費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
伐採竹処分	2	m3			F000000008 00
共通仮設費率分					Z0019
計算情報..... 対象額..... 率.....					
** 共通仮設費計 **					
** 純工事費 **					
現場管理費 計算情報..... 対象額..... 率.....					
** 工事原価 **					
一般管理費率分 計算情報..... 対象額..... 率.....					前払補正率...
契約保証費 計算情報..... 対象額..... 率.....					当初請対額 当初対象額

# 本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
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**					

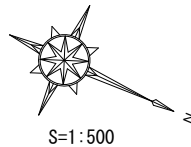
# 位置図

図面番号	1/9	縮尺	図示
工種	道路改良工事		
種別	位置図	番号	1/1
路線名	山野2号幹線・8-1		
工事箇所	福山市山野町地内		
<b>福山市</b>			



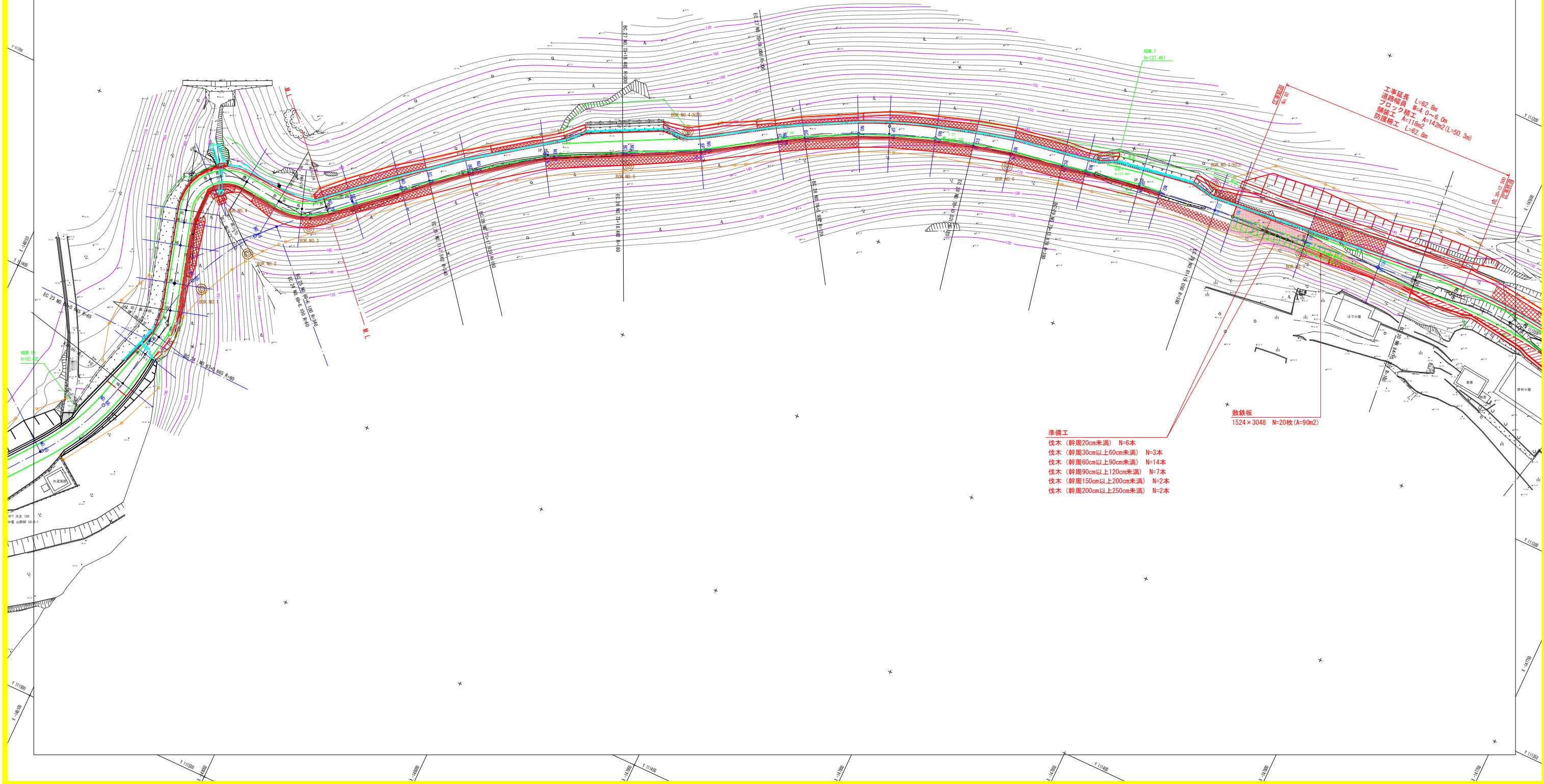
S=1/10000

図面番号	2/9	縮尺	S=1:100
工程	道路改良工事		
種別	平面図	番号	1/1
路線名	山野2号幹線・8-1		
工事箇所	福山市 山野町 地内		
<b>福山市</b>			



S=1:500

設計年月:2026年6月  
この図面は縮小しています。(A1→A3)



工事延長 L=62.8m  
道路幅員 W=4.0-6.0m  
舗装工 A=142m<sup>2</sup>(L=50.3m)  
防護柵 L=92.8m

敷鉄板  
1524×3048 N=20枚(A=90m<sup>2</sup>)

- 準備工
- 伐木 (幹周20cm未満) N=6本
  - 伐木 (幹周30cm以上60cm未満) N=3本
  - 伐木 (幹周60cm以上90cm未満) N=14本
  - 伐木 (幹周90cm以上120cm未満) N=7本
  - 伐木 (幹周150cm以上200cm未満) N=2本
  - 伐木 (幹周200cm以上250cm未満) N=2本

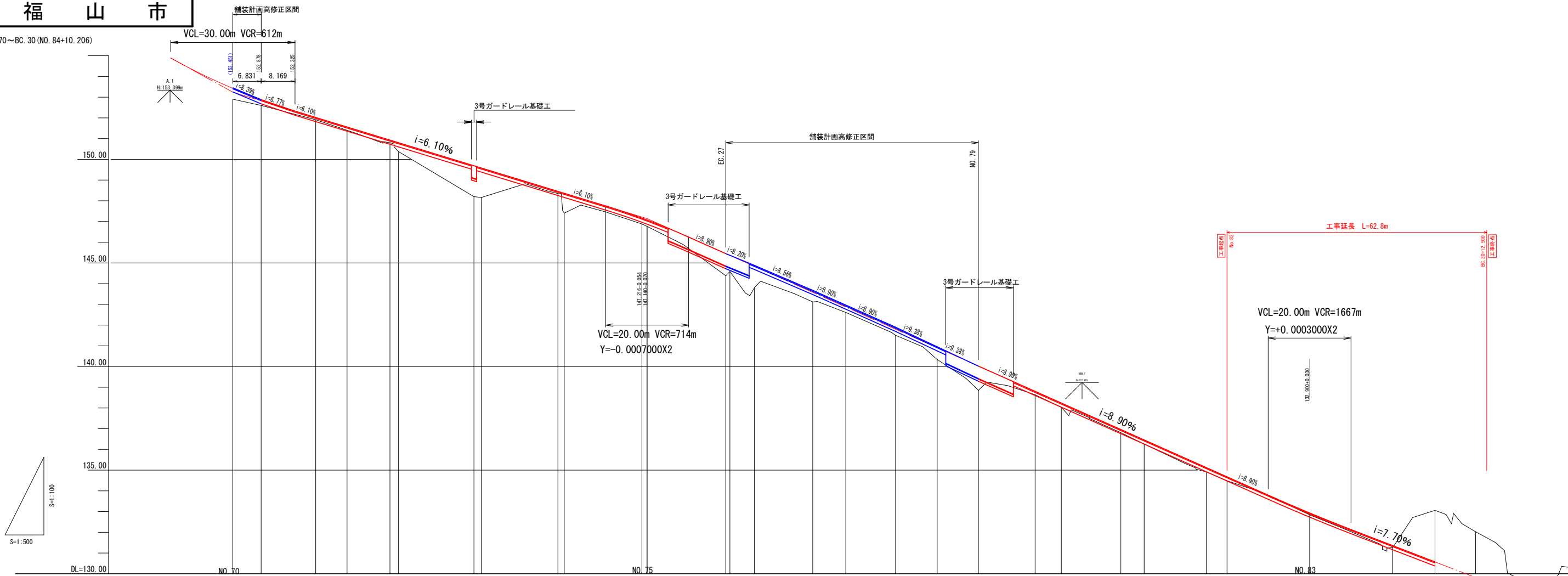
図面番号	3/9	縮尺	図示
工種	道路改良工事		
種別	計画縦断図	番号	1/1
路線名	山野2号幹線・8-1		
工事箇所	福山市 山野町 地内		
<b>福 山 市</b>			

この図面は縮小しています。(A1→A3)  
設計年月:2026年6月

### 計画縦断図

HS=1:500  
VS=1:100

NO.70~BC.30 (NO.84+10.206)



勾配																																	
盛土	0.04	0.28	0.10	0.19	0.16	0.43	1.48	1.42	0.03	0.90	0.20	0.30	1.08	0.70	1.02	0.40	0.20	0.20	0.57	1.10	0.10	0.20	0.10	0.20	0.21	0.19	0.00	0.10	0.69	1.00			
切土																																	
計画高	<small>※舗装計画高は元計画晴天標高を基準に片勾配の修正を行い、測量中心線での修正計画高を( )で表示する。</small>																																
地盤高	132.30	132.424	132.30	132.020	131.40	131.559	130.90	130.916	130.37	130.300	129.82	129.813	129.35	129.360	128.80	128.813	128.35	128.360	127.80	127.813	127.35	127.360	126.80	126.813	126.35	126.360	125.80	125.813	125.35	125.360			
追加距離	1400.000	1406.011	1420.000	1427.982	1437.893	1440.000	1458.211	1460.000	1478.822	1480.000	1498.746	1500.000	1518.009	1520.000	1537.924	1540.000	1557.924	1560.000	1578.001	1580.000	1597.924	1600.000	1617.924	1620.000	1637.924	1640.000	1657.924	1660.000	1677.924	1680.000			
区間距離	13.900	6.011	13.169	7.982	10.377	2.061	18.211	1.789	18.462	1.518	18.746	1.254	19.009	0.991	19.261	0.702	19.500	0.402	19.724	0.102	19.924	0.000	20.100	0.000	20.261	0.000	20.400	0.000	20.524	0.000			
測点	BC.25	NO.70	SP.25	NO.71	EC.25	BC.26	NO.72	SP.26	NO.73	EC.26	BC.27	NO.74	SP.27	NO.75	EC.27	BC.28	NO.77	SP.28	NO.78	EC.28	NO.79	BC.29	NO.80	SP.29	NO.81	EC.29	NO.82	NO.83	NO.84	BC.30	NO.85	SP.30	NO.86
曲線	IP.25 IA=4-09-13 R1=340.000 TL=20.757 CL=41.462 SL=0.633 L=10.377 IP.26 IA=12-04-20 R1=180.000 TL=20.358 CL=40.544 SL=1.148 L=0.001 IP.27 IA=7-04-24 R1=300.000 TL=20.294 CL=40.526 SL=0.688 L=6.923 IP.28 IA=21-03-20 R1=120.000 TL=22.301 CL=44.099 SL=2.055 L=23.648 IP.29 IA=5-14-17 R1=380.000 TL=20.706 CL=41.372 SL=0.564 L=55.156 IP.30 IA=13-17-08 R1=160.000 TL=27.185 CL=53.856 SL=2.293																																
片勾配																																	

図面番号	4/9	縮尺	S=1:50
工種	道路改良工事		
種別	標準断面図	番号	1/1
路線名	山野2号幹線・8-1		
工事箇所	福山市 山野町 地内		
<b>福 山 市</b>			

設計年月:2026年6月

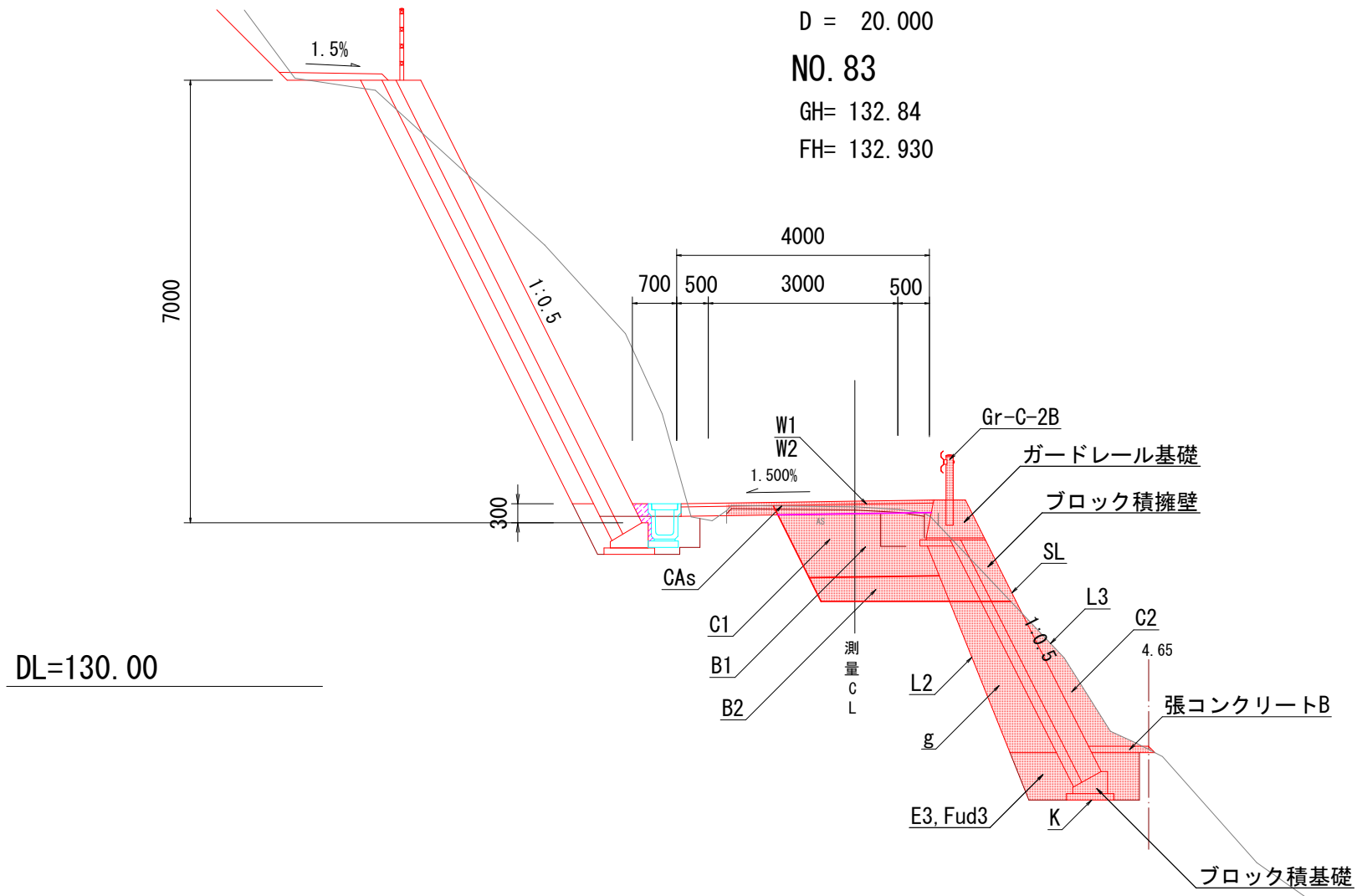
この図面は縮小しています。(A1→A3)

## 標準横断面図

S=1:50

### 数量記号 凡例

記号	工種
C1	掘削(仮設)
C2	掘削(ブロック)
E3	床掘(ブロック)
E4	床掘(ガードレール)
Fud3	埋戻(ブロック)
Fud4	埋戻(ガードレール)
B1	路床盛土
B2	路体盛土
CAs	アスファルト取壊
Cco	コンクリート取壊 無筋
Cco鉄	コンクリート取壊 鉄筋
W1	舗装(表層)
W2	舗装(路盤)
L2	法面整形(ブロック)
L3	現地盤法長
K	基面整正
SL	ブロック積
g	裏込碎石



車道舗装		
表層	5cm	再生密粒度アスファルト(20)
上層路盤	15cm	粒度調整碎石(RM-30)

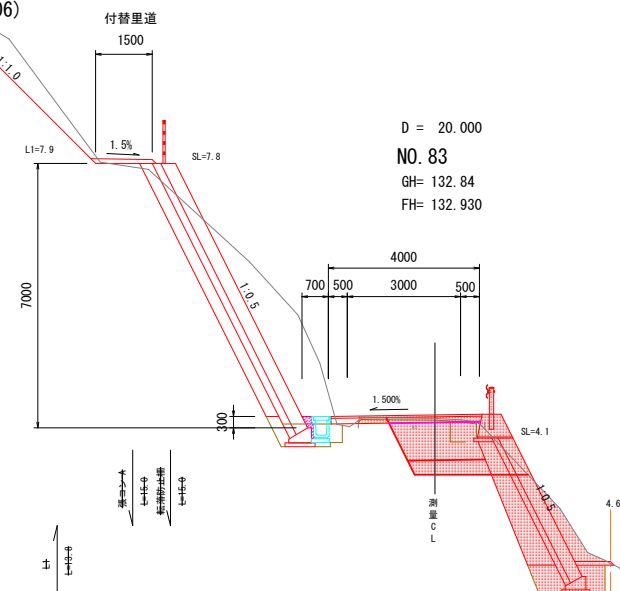
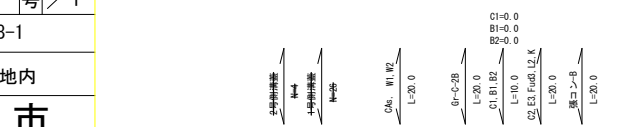
※施工時にCBR=8以上あることを確認すること

図面番号	5/9	縮尺	S=1:100
工程	道路改良工事		
種別	横断面	番	1/1
路線名	山野2号幹線・8-1		
工事箇所	福山市 山野町 地内		

設計年月:2026年6月  
この図面は縮小しています。(A1→A3)

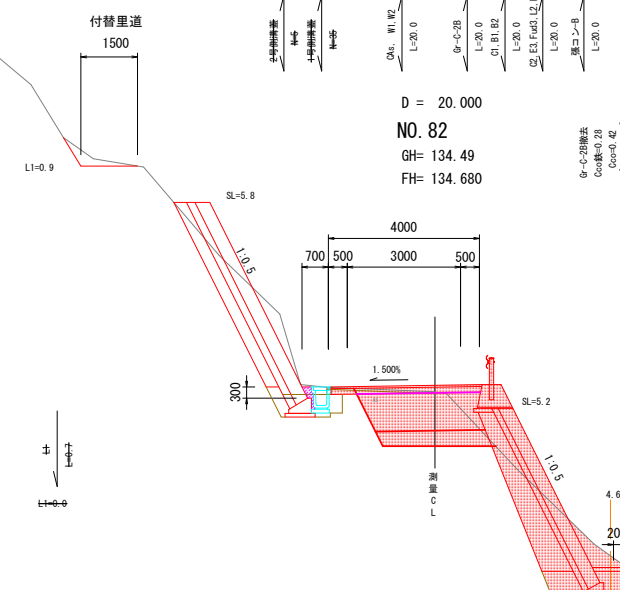
# 福山市

NO. 82 ~BC. 30 (NO. 84+10.206)



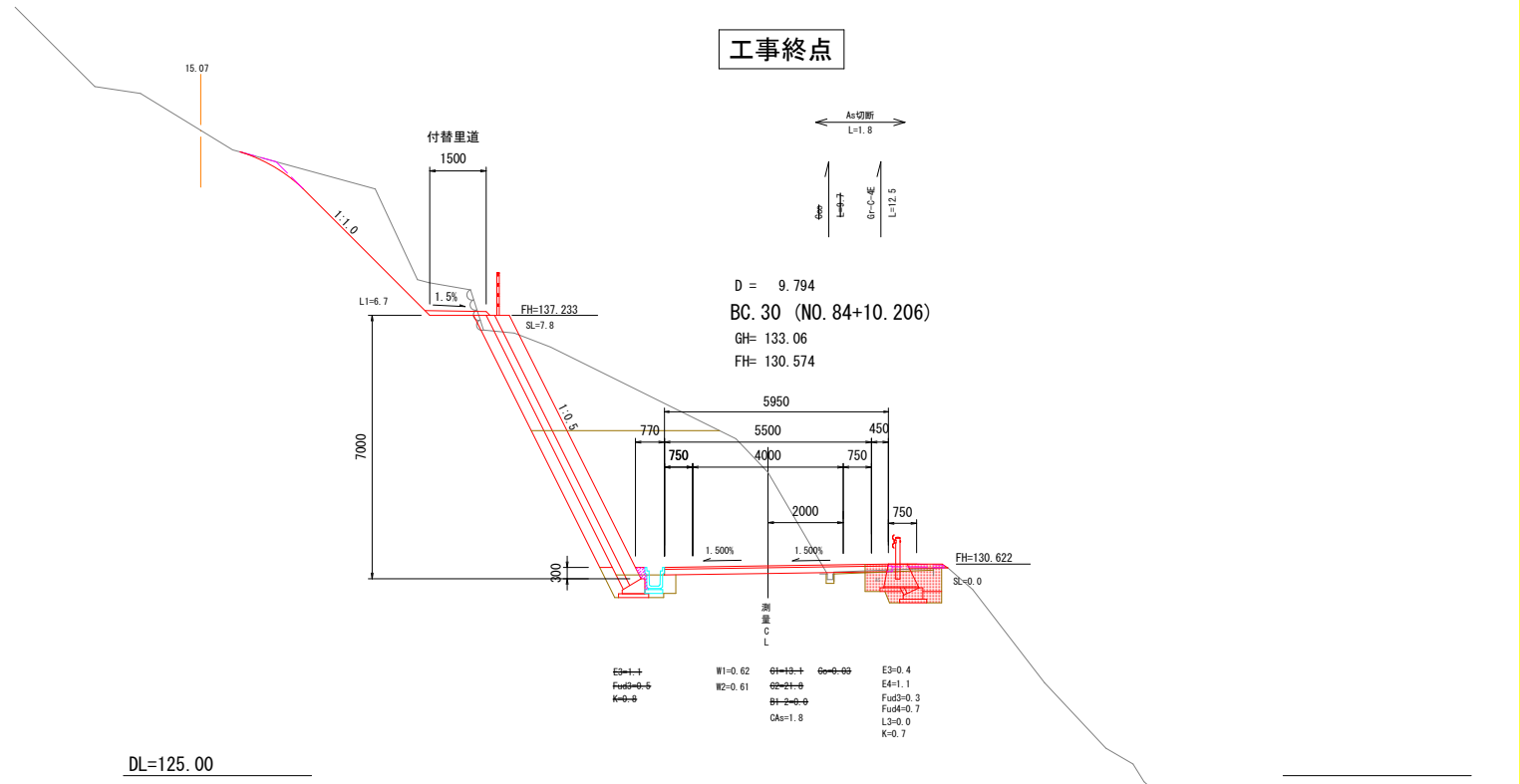
DL=130.00

11.83

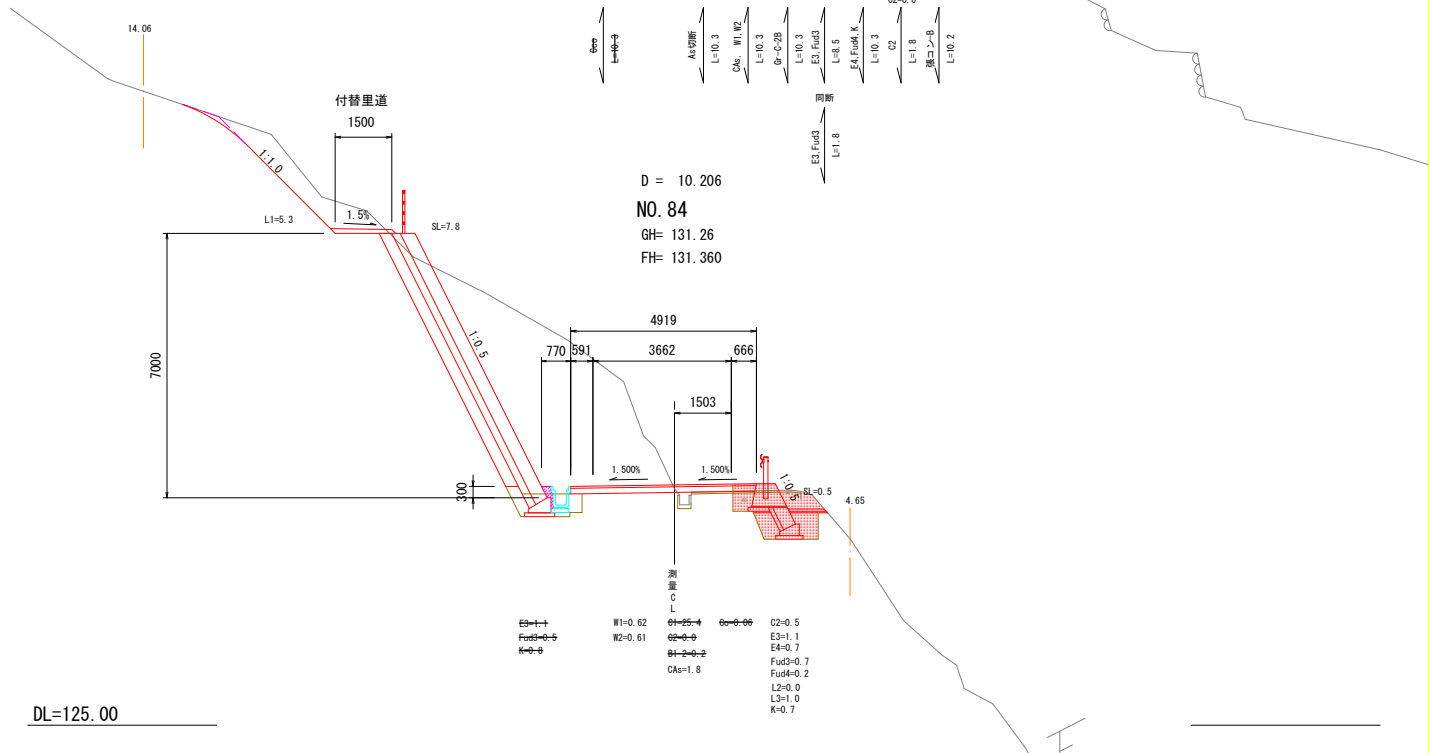


DL=130.00

工事起点

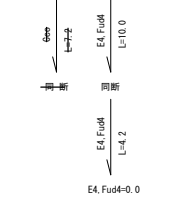
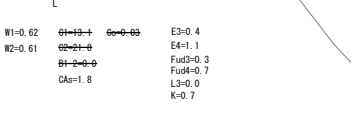
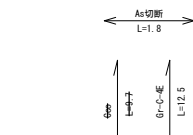


DL=125.00



DL=125.00

工事終点



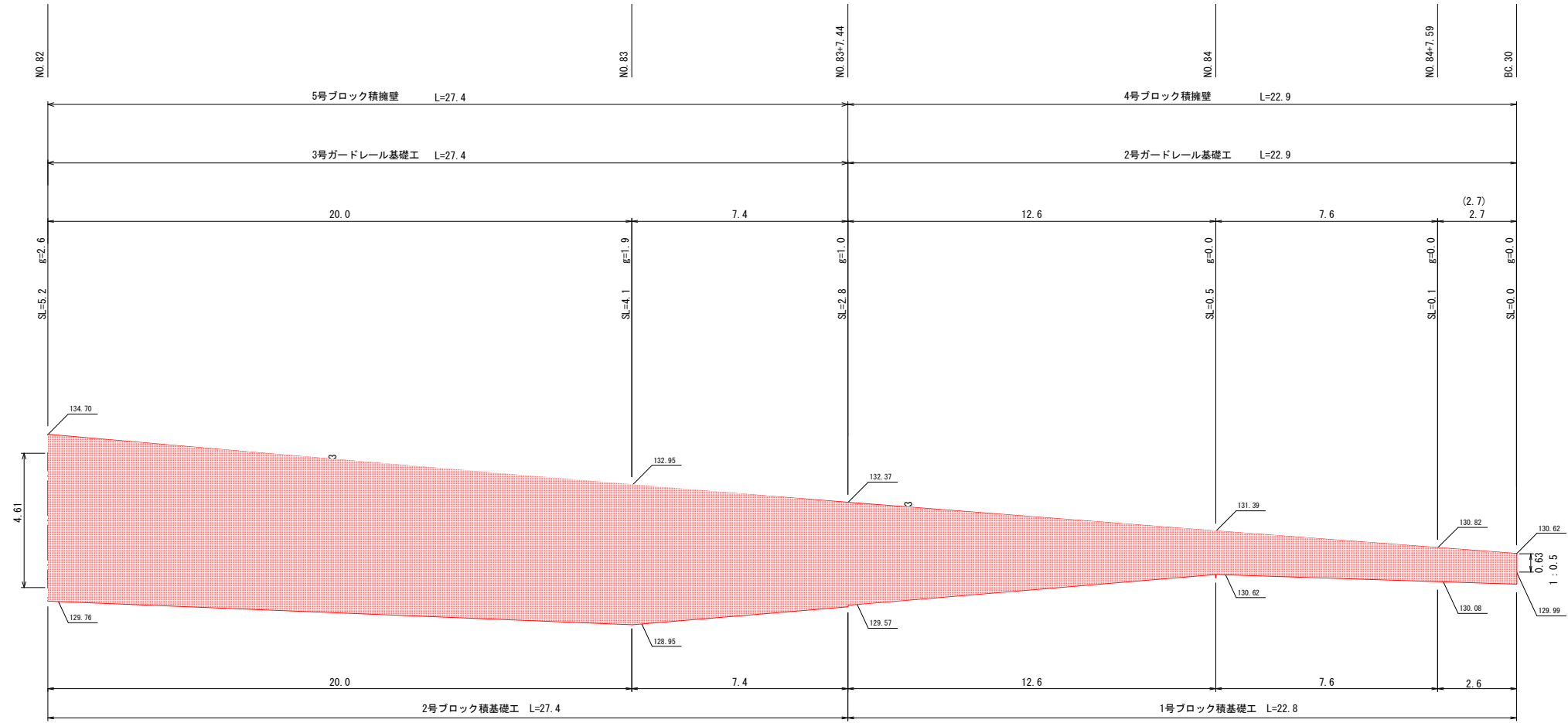
図面番号	6/9	縮尺	1:100
工種	道路改良工事		
種別	展開図	番号	1/1
路線名	山野2号幹線・8-1		
工事箇所	福山市 山野町 地内		
<b>福 山 市</b>			

設計年月:2026年6月

この図面は縮小しています。(A1→A3)

NO. 82~BC. 30 (右側)

※ ( ) は平均距離  
ガードレール基礎の目地設置間隔は  
基礎の名称とは関係なく10m以上とする。

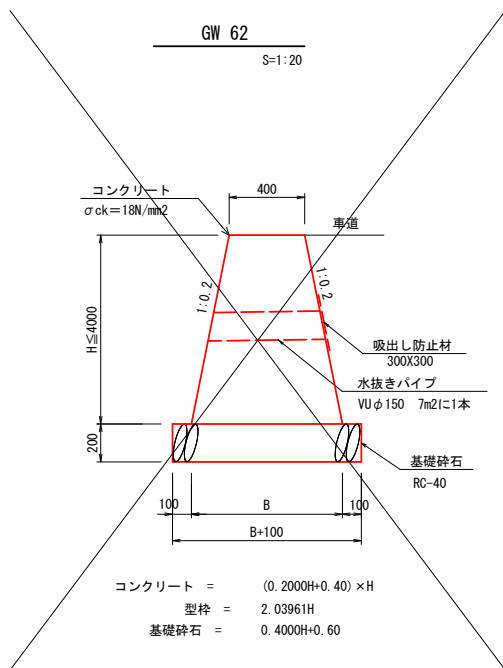
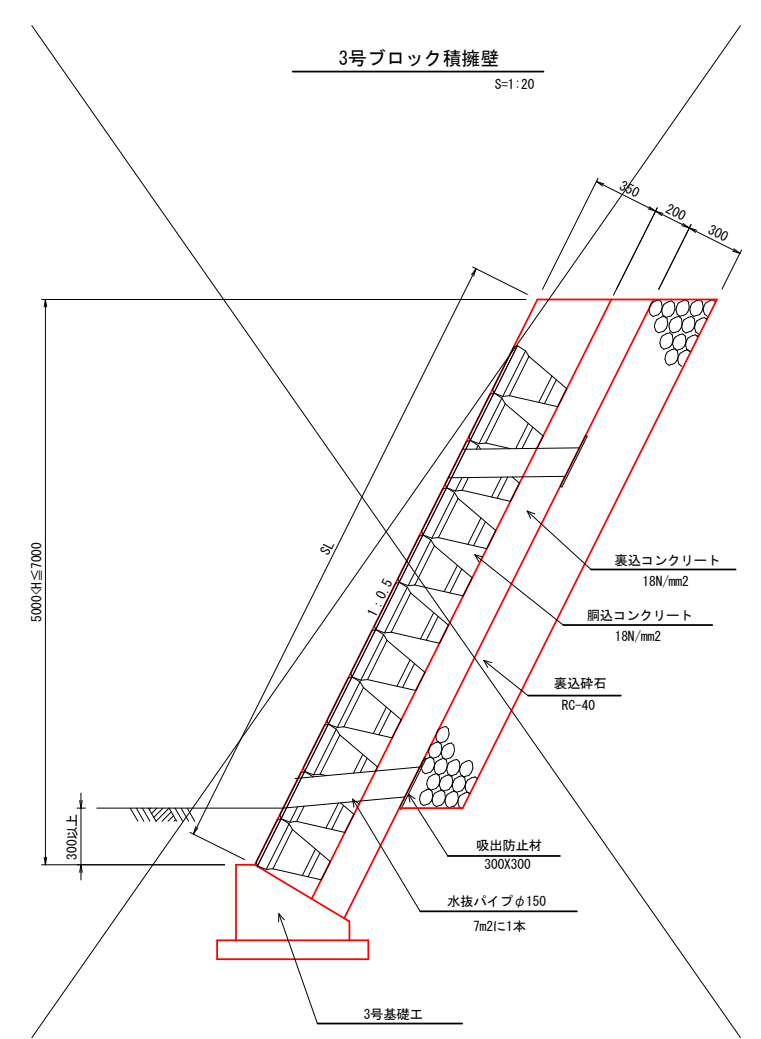
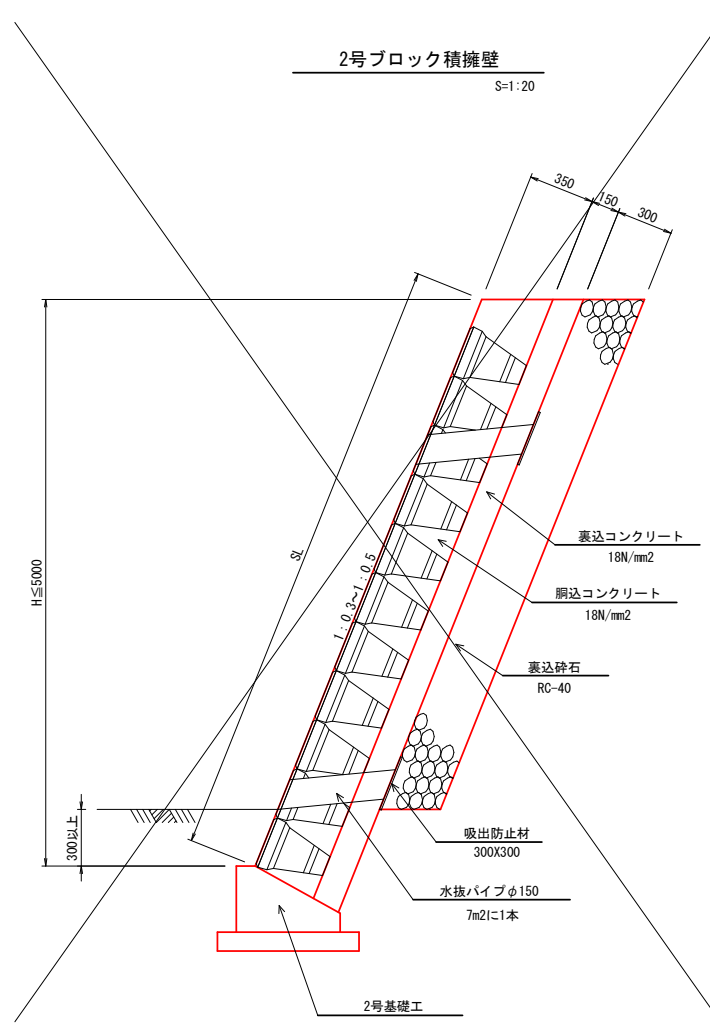
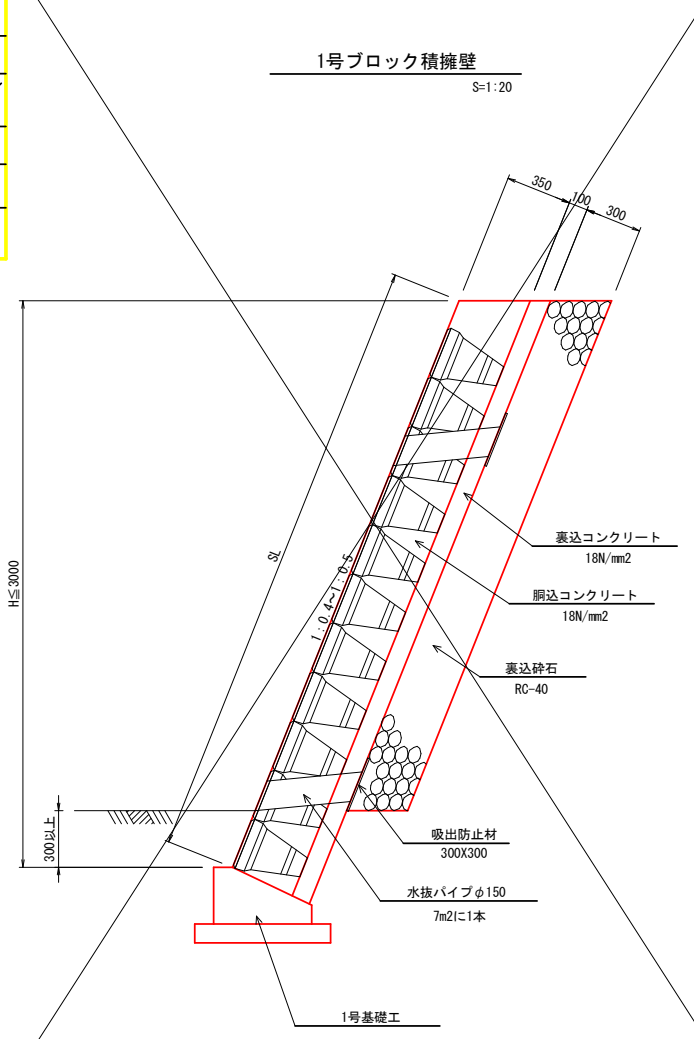


※ 10m毎に1箇所程度、目地材(10mm)を設置すること。

図面番号	7/9	縮尺	図示
工種	道路改良工事		
種別	構造図	番号	1/3
路線名	山野2号幹線・8-1		
工事箇所	福山市 山野町 地内		
<b>福 山 市</b>			

設計年月: 2026年6月

この図面は縮小しています。(A1→A3)



1号基礎工  
S=1:20

数量表 10m当り

種別	規格・寸法	単位	数量
基礎砕石	RC-40 t=10cm	m <sup>2</sup>	7.200
基礎砕石	RC-40 t=10cm	m <sup>3</sup>	0.720
コンクリート	18N/mm <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	1.140
型枠	小型	m <sup>2</sup>	4.000

※ 10m毎に1箇所程度、目地材(10mm)を設置すること。

2号基礎工  
S=1:20

数量表 10m当り

種別	規格・寸法	単位	数量
基礎砕石	RC-40 t=10cm	m <sup>2</sup>	7.500
基礎砕石	RC-40 t=10cm	m <sup>3</sup>	0.750
コンクリート	18N/mm <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	1.360
型枠	小型	m <sup>2</sup>	4.500

※ 10m毎に1箇所程度、目地材(10mm)を設置すること。

3号基礎工  
S=1:20

数量表 10m当り

種別	規格・寸法	単位	数量
基礎砕石	RC-40 t=10cm	m <sup>2</sup>	8.000
基礎砕石	RC-40 t=10cm	m <sup>3</sup>	0.800
コンクリート	18N/mm <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	1.650
型枠	小型	m <sup>2</sup>	5.000

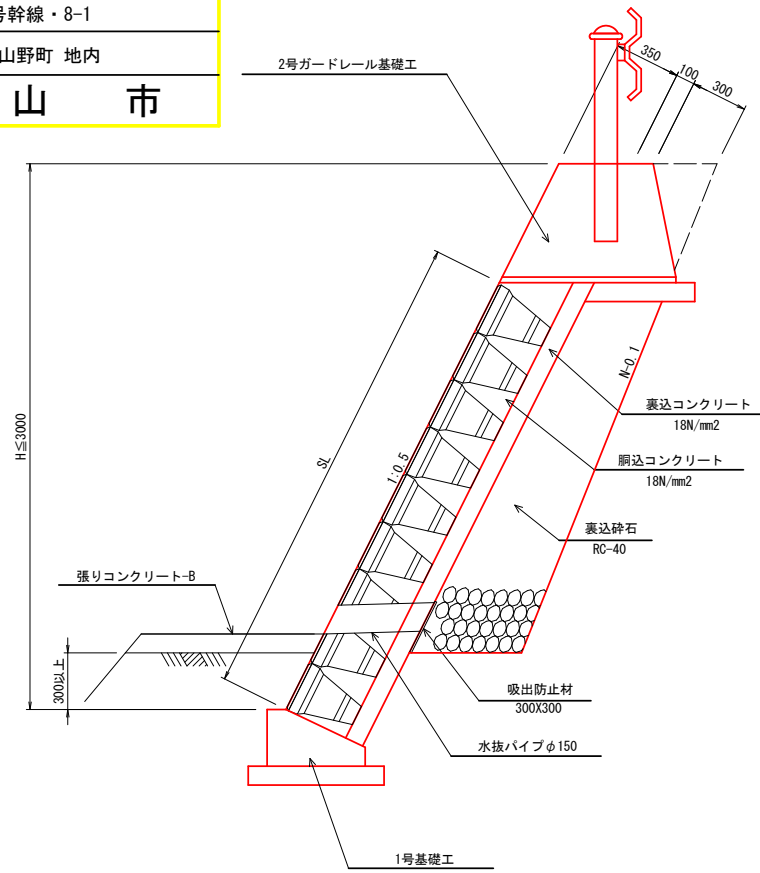
※ 10m毎に1箇所程度、目地材(10mm)を設置すること。

図面番号	8/9	縮尺	図示
工種	道路改良工事		
種別	構造図	番号	2/3
路線名	山野2号幹線・8-1		
工事箇所	福山市 山野町 地内		
<b>福山市</b>			

設計年月:2026年6月  
この図面は縮小しています。(A1→A3)

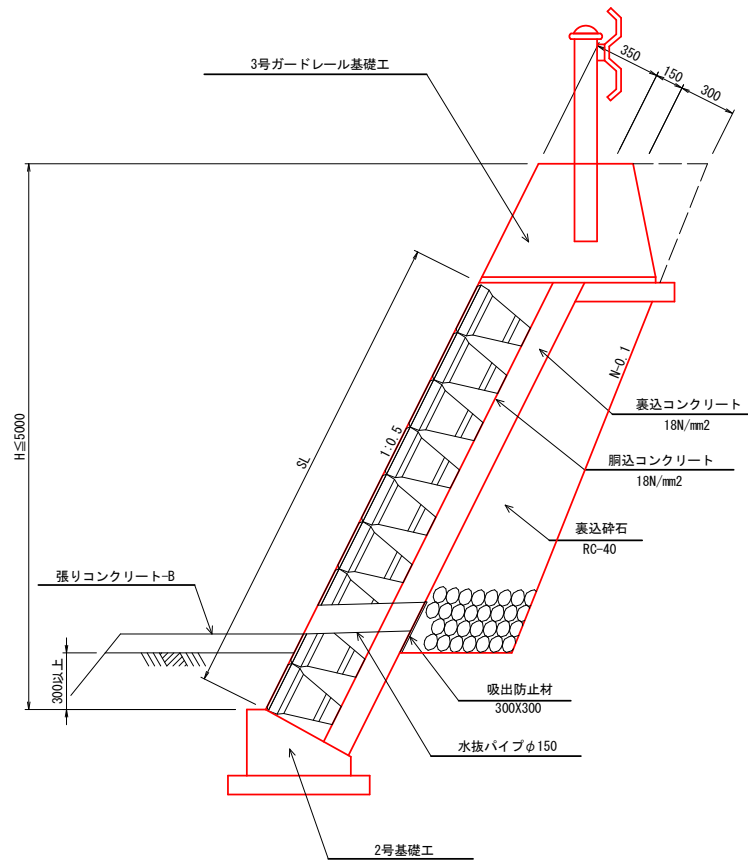
4号ブロック積擁壁

S=1:20



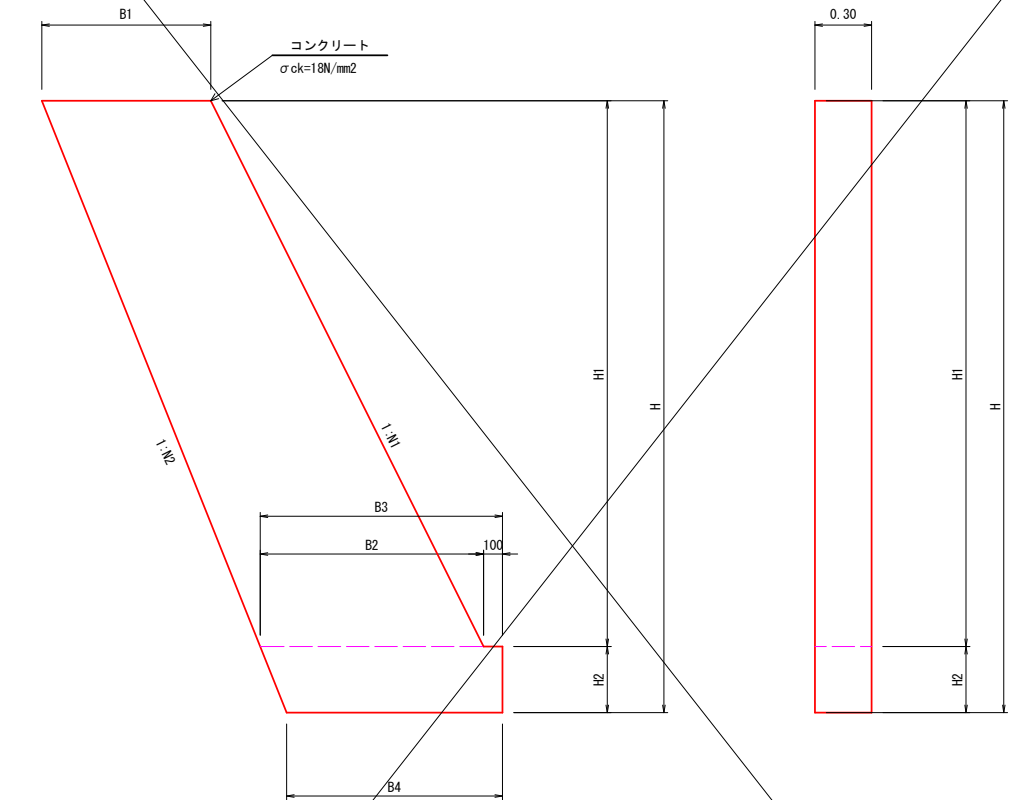
5号ブロック積擁壁

S=1:20



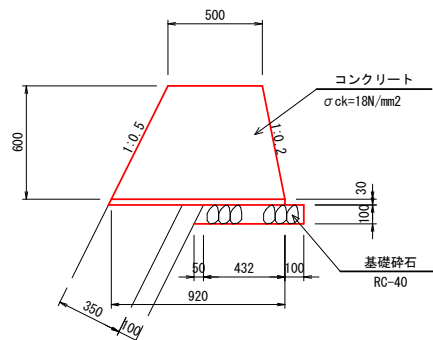
小口止

S=1:20



2号ガードレール基礎工

基礎長 L ≥ 10.0m S=1:20  
支柱基礎設置



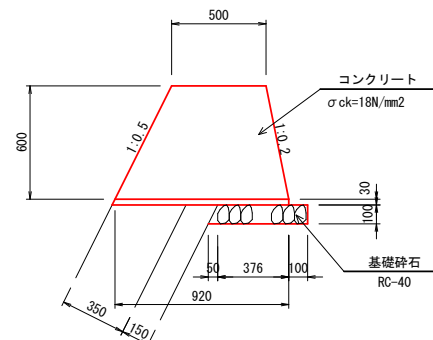
※ 目地材間隔は、10m以上、15m未満とすること。

数量表 10m当り

種別	規格・寸法	単位	数量
基礎砕石	RC-40 t=10cm	m2	5.570
		m3	0.557
敷モルタル	1:3	m3	0.280
コンクリート	18N/mm2	m3	4.260
型枠	小型	m2	12.830

3号ガードレール基礎工

基礎長 L ≥ 10.0m S=1:20  
支柱基礎設置



※ 目地材間隔は、10m以上、15m未満とすること。

数量表 10m当り

種別	規格・寸法	単位	数量
基礎砕石	RC-40 t=10cm	m2	5.010
		m3	0.501
敷モルタル	1:3	m3	0.280
コンクリート	18N/mm2	m3	4.260
型枠	小型	m2	12.830

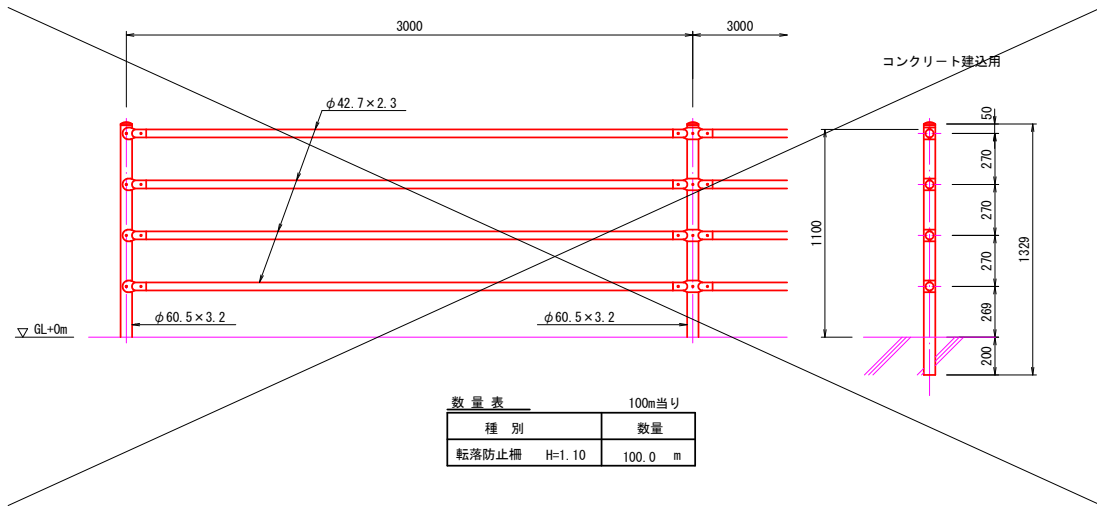
記号	B1	B2	B3	B4	H1	H2	H	N1	N2
1号小口止	0.81	0.81	0.91	0.77	1.53	0.35	1.83	0.4	0.4

種別	1箇所当り	
	コンクリート (m3)	型枠 (m2)
1号小口止	$[(0.81+0.81)/2 \times 1.53 + (0.91+0.77)/2 \times 0.35] \times 0.30$ =0.46	$[(0.81+0.81)/2 \times 1.53 + (0.91+0.77)/2 \times 0.35] \times 2$ +(1.53 × 1.077 + 0.35) × 0.30 = 3.67

図面番号	9/9	縮尺	図示
工種	道路改良工事		
種別	構造図	番号	3/3
路線名	山野2号幹線・8-1		
工事箇所	福山市 山野町 地内		
<b>福山市</b>			

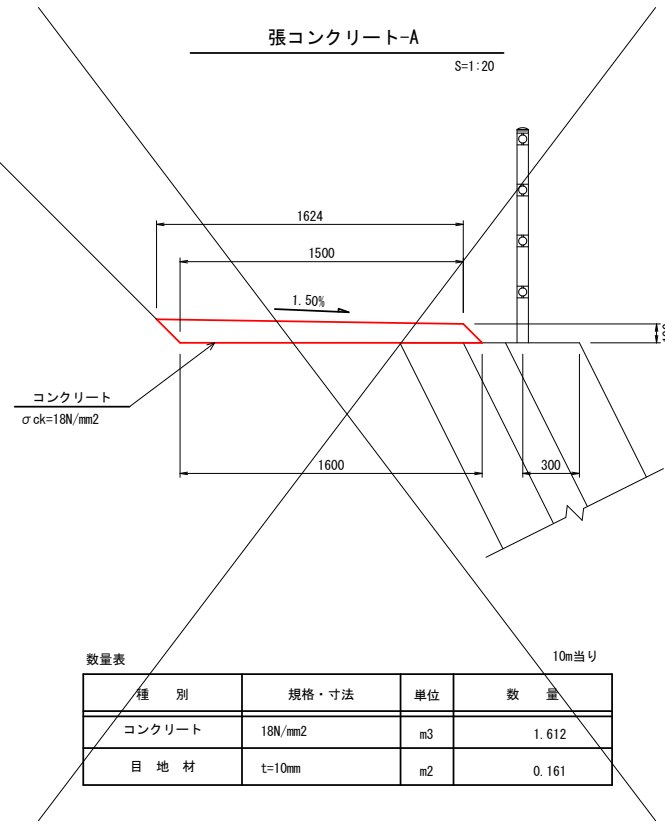
設計年月: 2026年6月  
この図面は縮小しています。(A1→A3)

### 転落防止柵 (H=1100)



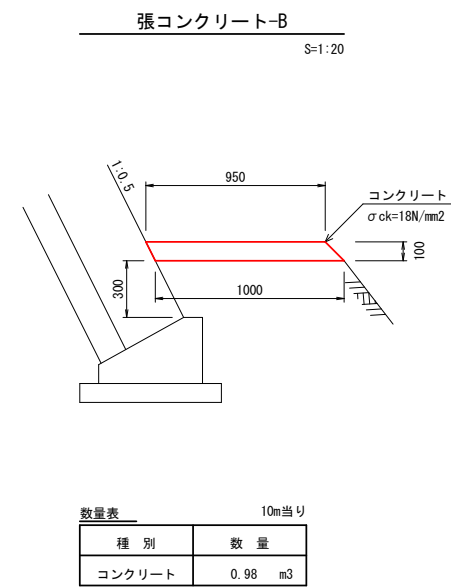
数量表 100m当り

種別	数量
転落防止柵 H=1.10	100.0 m



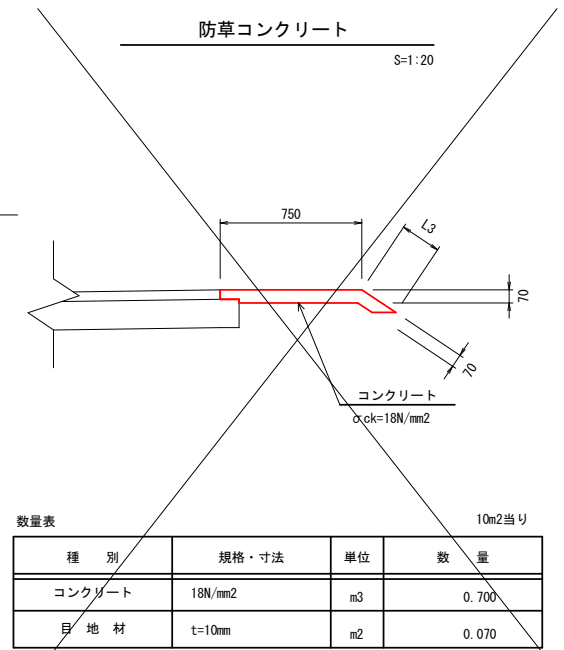
数量表 10m当り

種別	規格・寸法	単位	数量
コンクリート	18N/mm2	m3	1.612
目地材	t=10mm	m2	0.161



数量表 10m当り

種別	数量
コンクリート	0.98 m3

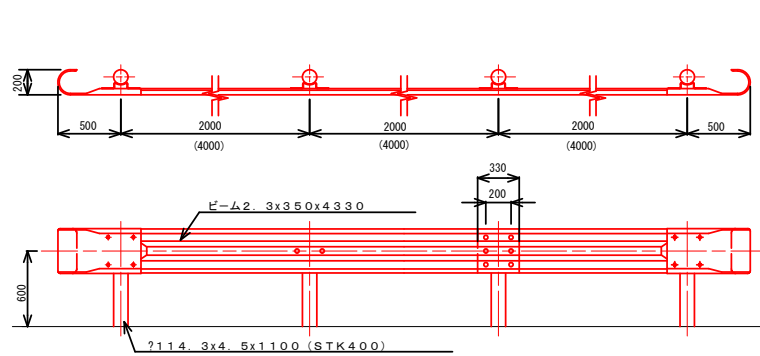


数量表 10m2当り

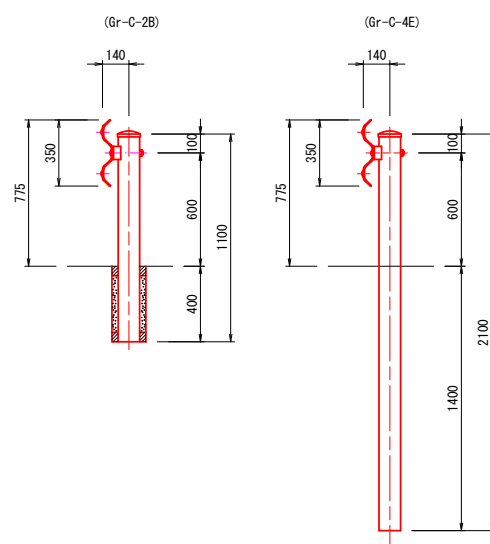
種別	規格・寸法	単位	数量
コンクリート	18N/mm2	m3	0.700
目地材	t=10mm	m2	0.070

### ガードレール (Gr-C-2B、Gr-C-4E)

平面 正面図 S=1/30

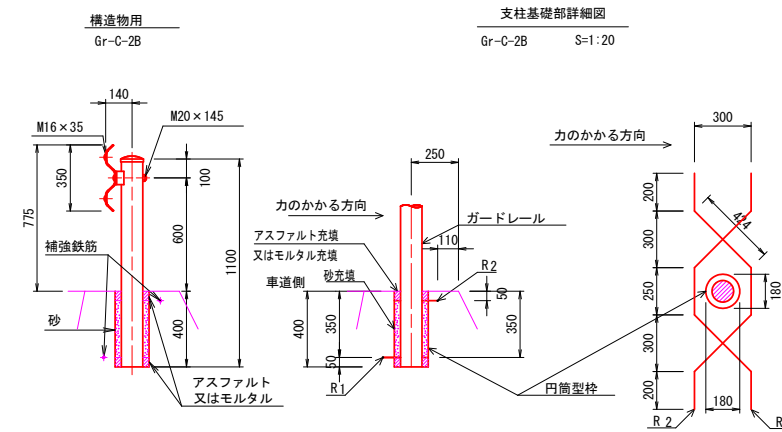


断面図



### 支柱基礎

S=1:20



鉄筋材量表 1ヶ所当り

前部補強筋 R 1				後部補強筋 R 2				鉄筋重量 SD295A (kg)
鉄筋径 (mm)	長さ (mm)	本数	重量 (kg)	鉄筋径 (mm)	長さ (mm)	本数	重量 (kg)	
D13	1500	1	1.493	D13	1500	1	1.493	2.986

支柱基礎  
数量表 1ヶ所当り

種別	数量
鉄筋 (SD295A)	2.986 kg
円筒型枠	0.40 m

# 参 考 图 书

# 施工単価表

掘削  
土砂 片切掘削

SPK25040001

単第0 -0001 表

1 m3 当り  
標準単価： 1,311.80000

機械構成比： 9.34% 労務構成比： 85.54% 材料構成比： 5.12% 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) 標準型・超低騒音型・排3 山積0.8/平積0.6m3	9.34%		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
普通作業員	75.52%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	10.02%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	5.12%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂			B=2 片切掘削		

# 施工単価表

法面整形

SPK25040025

単第0 -0002 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: 9.24%

労務構成比:

81.28%

材料構成比:

9.48%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

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

土砂等運搬

SPK25040002

単第0 -0003 表

標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間無し 距離15.5km以下(11.5km超)

1

m3 当り

機械構成比: 44.67% 労務構成比:

40.44% 材料構成比: 14.89%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,217.40000

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
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)	44.67%		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)	40.44%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	14.89%		軽油パトロール給油		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=39 距離15.5km以下(11.5km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

床掘り

土砂 標準

機械構成比: 22.47% 労務構成比: 53.87%

SPK25040015  
土留方式無し 障害無し

材料構成比: 23.66%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0004 表

1  
標準単価:

m3 当り

244.12000

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	22.47%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
運転手(特殊)	53.87%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	23.66%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂 C=1 土留方式無し E=1 -(全ての費用)			B=1 標準 D=1 障害無し		

# 施工単価表

埋戻し

SPK25040020

単第0 -0005 表

最大埋戻幅1m未満

1

m3 当り

機械構成比: 8.95% 労務構成比:

87.50% 材料構成比: 3.55%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

3,339.70000

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) 後方超小旋回・超低騒音・排2014 山積0.45/平積0.35m3	8.37%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回・超低騒音・排2014 山積0.45/平積0.35m3		MTPC00159 MTPT00159
<賃>タンパ(ランマ) 質量60~80kg	0.58%		タンパ及びランマ 質量60~80kg		KTPC00020 KTPT00020
普通作業員	53.26%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	25.42%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	8.82%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	2.72%		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	0.83%		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=4 最大埋戻幅1m未満			D=1 -(全ての費用)		





# 施工単価表

頁0 -0008

1号基礎工 SPK25040050 単第0 -0007 表  
 18-8-40BB 基礎碎石有り 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

2号基礎工 SPK25040050 単第0 -0008 表  
 18-8-40BB 基礎碎石有り 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

コンクリートブロック積工(練積)  
滑面ブロック

SDT00039

単第0 -0009 表

18-8-40BB

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-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 滑面ブロック			K=8.5 ブロックm2当り使用量(個/m2)		
L=1 時間的制約なし					

# 施工単価表

胴込・裏込材(碎石)

SPK25040046

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: 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
再生クラッシャーラン 40~0mm	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

コンクリートブロック積工(練積)  
滑面ブロック

SDT00039

単第0 -0011 表

18-8-40BB

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-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 C=1 18-8-40BB F=1 18-8-40BB			B=1 - E=1 - H=0.15 裏込コンクリートの厚さ(m)		
I=1 滑面ブロック L=1 時間的制約なし			K=8.5 ブロックm2当り使用量(個/m2)		





# 施工単価表

構造物とりこわし工(鉄筋構造物)  
機械施工

SDT00033

単第0 -0014 表

頁0 -0018

1 m3 当り

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

# 施工単価表

頁0 -0019

舗装版切断

SPK25040307

単第0 -0015 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: 15.05%

労務構成比:

58.43%

材料構成比: 26.52%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

700.44000

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
コンクリートカッター バキューム式(超低騒音型)・湿式 切削深20cm級ブレード径 56cm	10.24%		コンクリートカッター バキューム式(超低騒音型)・湿式 切削深20cm級ブレード径 56cm		MTPC00164 MTPT00164
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	19.96%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	10.88%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	8.92%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
その他(労務)			その他(労務)		ER009
コンクリートカッターブレード 自走式切断機用 径45cm(18インチ)	22.39%		コンクリートカッターブレード 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	2.81%		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

SPK25040306

単第0 -0016 表

アスファルト舗装版

障害等無し 舗装版厚15cm以下

1

m2 当り

機械構成比: 12.85%

労務構成比:

81.24%

材料構成比:

5.91%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

217.37000

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ホウ(クローラ型) 山積0.45m3(平積0.35m3) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	12.85%		バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回型] 山積0.45m3(平積0.35m3)		KTPC00066 KTPT00066
土木一般世話役	29.54%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	27.52%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	24.18%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	5.91%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 アスファルト舗装版 C=1 騒音振動対策不要 F=1 積込作業有り			B=1 障害等無し D=1 舗装版厚15cm以下 G=1 -(全ての費用)		

# 施工単価表

殻運搬

SPK25040155

単第0 -0017 表

Co(無筋)構造物とりこわし

DID区間無し 運搬距離23.2km以下(18.5km超)

1

m3 当り

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%

標準単価:

2,896.40000

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
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=61 運搬距離23.2km以下(18.5km超)		

# 施工単価表

殻運搬

SPK25040155

単第0 -0018 表

Co(鉄筋)構造物とりこわし

DID区間無し 運搬距離23.2km以下(18.5km超)

1

m3 当り

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%

標準単価:

3,581.00000

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] 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=2 C=1 E=1	Co(鉄筋)構造物とりこわし DID区間無し -(全ての費用)		B=1 D=61	機械積込 運搬距離23.2km以下(18.5km超)	

# 施工単価表

殻運搬 SPK25040155 単第0 -0019 表  
 舗装版破碎 DID区間無し 運搬距離11.5km以下(6.5km超) 1 m3 当り  
 機械構成比: 44.05% 労務構成比: 39.87% 材料構成比: 16.08% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 3,615.90000

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)	44.05%		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)	39.87%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	16.08%		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=3 機械積込(騒音対策不要,舗装版厚15cm以下) D=46 運搬距離11.5km以下(6.5km超)		

# 施工単価表

現場発生品及び支給品運搬

SPK25040411

単第0 -0020 表

クレーン装置付BT2t積2.9t吊

片道運搬距離20.5km以下(17.0km超)

1

t 当り

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%

標準単価:

10,083.00000

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
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=16 クレーン装置付BT2t積2.9t吊 片道運搬距離20.5km以下(17.0km超)			B=1 DID区間無し		

# 施工単価表

上層路盤(車道・路肩部)

SPK25040237

単第0 -0021 表

RM-30

全仕上り厚150mm 1層施工

1

m2 当り

機械構成比: 11.57%

労務構成比:

37.08%

材料構成比:

51.35%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

637.83000

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
モータグレーダ 土工用・排2014 ブレード幅3.1m	7.99%		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10~12t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)	1.00%		ロードローラ [マカダム]質量10t~12t		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	0.99%		<賃>タイヤローラ 質量13~14t		KTPC00074 KTPT00074
その他(機械)			その他(機械)		EK009
運転手(特殊)	16.31%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	5.97%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	5.32%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	4.37%		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)

SPK25040237

単第0 -0021 表

RM-30

全仕上り厚150mm 1層施工

1

m2 当り

機械構成比: 11.57%

労務構成比: 37.08%

材料構成比: 51.35%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

637.83000

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
再生粒度調整碎石 30~0mm	47.84%		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	3.03%		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 H=1 RM-30 -(全ての費用)			E=150 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):150.000(mm)					

# 施工単価表

頁0 -0028

表層(車道・路肩部)  
平均幅員1.4m以上3.0m以下

SPK25040244

単第0 -0022 表

1層当り平均仕上厚50mm

1

m2 当り

機械構成比: 1.62% 労務構成比: 14.97%

材料構成比: 83.41%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,912.70000

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
<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	1.04%		アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 舗装幅1.4~3.0m		KTPC00059 KTPT00059
<賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3~4t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.21%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3~4t		KTPC00009 KTPT00009
<賃>タイヤローラ 質量3~4t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.19%		タイヤローラ 質量3~4t		KTPC00057 KTPT00057
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	5.11%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	3.49%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	3.41%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	1.24%		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

表層(車道・路肩部)  
平均幅員1.4m以上3.0m以下

SPK25040244

単第0 -0022 表

1層当り平均仕上厚50mm

1

m2 当り

機械構成比: 1.62% 労務構成比: 14.97%

材料構成比: 83.41%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,912.70000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(20)	76.32%		密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPCD0038 TTPT00284
アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用	6.78%		アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用		TTPC00026 TTPT00026
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.28%		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 平均幅員1.4m以上3.0m以下 C=6 再生密粒度アスファルト混合物(20) G=1 - I=1 -(全ての費用)			B=50 1層当り平均仕上り厚(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

モルタル練

SPK25040158

単第0 -0029 表

普通

1

m3 当り

機械構成比: 0.00%

労務構成比: 82.04%

材料構成比: 17.96%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

102,720.00000

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	54.42%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	27.46%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
セメント(袋) 普通ポルトランド 25kg/袋	12.48%		セメント 高炉B 25kg袋入		TTPCD0094 TTPT00063
コンクリート用砂 細目(洗い)	5.48%		砂 細目(洗い)		TTPC00066 TTPT00066
積算単価			積算単価		EP001
A=2 普通			B=1 -(全ての費用)		

# 施工単価表

頁0 -0037

コンクリート

SPK25040157

単第0 -0030 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: 3.50%

労務構成比:

34.96%

材料構成比: 61.54%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

36,531.00000

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1~3,2011,2014	3.31%		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
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	10.07%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	9.38%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	7.04%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	6.40%		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)	59.80%		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	1.65%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013



# 施工単価表

型枠

SPK25040159

単第0 -0031 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:

10,100.00000

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
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

路体(築堤)盛土  
 施工幅員2.5m以上4.0m未満

SPK25040004

単第0 -0034 表

1 m3 当り  
 標準単価: 857.60000

機械構成比: 15.30% 労務構成比: 76.16% 材料構成比: 8.54% 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>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	8.01%		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	7.29%		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)	67.28%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	8.88%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	8.54%		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以上4.0m未満

SPK25040005

単第0 -0035 表

1

m3 当り

機械構成比: 15.27% 労務構成比: 76.30%

材料構成比: 8.43%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

901.19000

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1,2次基準値)低騒音	7.65%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3~4t		KTPC00009 KTPT00009
<賃>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	7.62%		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
運転手(特殊)	67.85%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	8.45%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	8.43%		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

敷鉄板撤去

S1050043

単第0 -0039 表

頁0 -0047

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.143	人			
とび工	0.143	人			
普通作業員	0.143	人			
機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊_山積0.8m3	0.143	日			単第0-0038 表
諸雑費	1	%			#09
*** 合計 ***	100	m2			
*** 単位当たり ***	1	m2			

100 m2 当り



# 施工単価表

大型土のう設置(再設置含む)  
設置作業半径 6m以下

S1050055  
設置面高さ H<-3m, 2m<H

単第0 -0041 表

10

袋 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.152	人			
特殊作業員	0.152	人			
普通作業員	0.152	人			
<作>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 25t吊, オペレータ付 排1~3, 2011, 2014	0.152	日			
諸雑費	0.2	%			#09
*** 合計 ***	10	袋			
*** 単位当たり ***	1	袋			
A=1 設置作業半径_6m以下			B=2 設置面高さ_H<-3m, 2m<H		



# 施工単価表

基本運賃  
運搬距離 16km

S1000009

単第0 -0043 表

製品長 12m以内 運搬質量 16t

1

式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
基本運賃	1.000	式			直接経費の対象外
t当り基本運賃	16.000	t			
*** 単位当たり ***	1	式			
A=1 基本運賃 C=1 12m以内			B=16 D=16	運搬距離 (km) 運搬質量 (t)	



# 施工単価表

伐木・伐竹(伐木除根)

SPK25040183

単第0 -0045 表

伐竹

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:

168.29000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
特殊作業員	57.19%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	29.47%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	9.50%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
その他(労務)			その他(労務)		ER009
積算単価			積算単価		EP001
A=5 伐竹			B=1 -(全ての費用)		

# 施工単価表

運搬(伐木除根)

SPK25040189

単第0 -0046 表

機械施工 除根作業有り DID区間有り

運搬距離43.5km以下(34.5km超)

1

m3 当り

機械構成比: 58.43% 労務構成比:

30.16% 材料構成比: 11.41%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

3,857.60000

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
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 深あおり・土砂禁止 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	58.43%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 深あおり・土砂禁止 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00162T1 MTPT00162T1
運転手(一般)	30.16%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	11.41%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 機械施工 C=2 DID区間有り E=1 -(全ての費用)			B=1 除根作業有り D=68 運搬距離43.5km以下(34.5km超)		

工 事 数 量 総 括 表

レベル1 工事区分	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
道路改良								
	道路土工							
		掘削工						
			片切掘削	土砂	m3	114.5	110	計第 1 表
		法面整形工						
			切土法面整形	土砂	m2	88	90	計第 3 表
		作業残土処理工						
			土砂等運搬	土砂	m3	207.9	210	土量配分表
			土砂処分費	土砂	m3	207.9	210	土量配分表
	石・ブロック積(張)工							
		作業土工						
			床掘	バックホウ床掘 土砂	m3	62.4	60	計第 4 表
			埋戻	土砂 種別D	m3	42.6	40	計第 4 表
			基面修正		m2	38.2	40	計第 4 表
		コンクリートブロック工						
			1号基礎工	H=300 基礎碎石有り 18N/mm2	m m3	22.8 2.6	23 3	計第 7 表
			2号基礎工	H=350 基礎碎石有り 18N/mm2	m m3	27.4 3.7	27 4	計第 7 表
			4号ブロック積擁壁	控え35cm 裏コンt=10cm 1:0.5	m2	23.2	23	計第 5 表
			裏込碎石	RC-40	m3	6.3	6	計第 5 表
			5号ブロック積擁壁	控え35cm 裏コンt=15cm 1:0.5	m2	118.5	119	計第 6 表
			裏込碎石	RC-40	m3	55.7	56	計第 6 表
	構造物撤去工							
		防護柵撤去工						
			ガードレール撤去	Gr-C-2B	m	8.6	9	計第 10 表
		構造物取壊し工						
			コンクリート取壊し	無筋	m3	3.6	4	計第 8 表
			コンクリート取壊し	鉄筋	m3	2.4	2	計第 8 表
			舗装切断	アスファルト t=5cm	m	15.0	15	計第 10 表
			舗装版取壊し	アスファルト t=5cm	m2	127.5	130	計第 9 表

レベル1 工事区分	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
		運搬処理工						
			コンクリート殻	無筋 DT運搬	m3	3.6	4	土量配分表
			コンクリート殻	鉄筋 DT運搬	m3	2.4	2	土量配分表
			アスファルト殻	As殻 DT運搬	m3	6.4	6	土量配分表
		処分費等						
			コンクリート殻	無筋	t	8.46	8.0	土量配分表
			コンクリート殻	鉄筋	t	5.64	6.0	土量配分表
			アスファルト殻		t	15.04	15.0	土量配分表
		現場発生産品運搬						
			現地発生産品	ガードレール等 DT運搬	t	0.14	0.10	計第 11 表
			スクラップ	ガードレール等	t	0.14	0.10	計第 11 表
	舗装工							
		アスファルト舗装工						
			上層路盤	車道 再生粒度調整碎石 t=15cm	m2	117.7	118	計第 12 表
			表層	車道 再生密粒度As t=5cm	m2	118.2	118	計第 12 表
	防護柵工							
		路側防護柵工						
			ガードレール	Gr-C-4E	m	12.5	13	計第 13 表
			ガードレール	Gr-C-2B	m	50.3	50	計第 13 表
			ガードレール支柱基礎		箇所	24.9	25	計第 13 表
		作業土工						
			床掘	バックホウ床掘 土砂	m3	17.8	20	計第 4 表
			埋戻	土砂 種別D	m3	7.0	7	計第 4 表
		防護柵基礎工						
			2号ガードレール基礎	18N/mm2	m	22.9	23	計第 7 表
			3号ガードレール基礎	18N/mm2	m	27.4	27	計第 7 表
	道路付属施設工							
		道路付属物工						
			張コンクリートB	18N/mm2	m	50.2	50	計第 14 表

レベル1 工事区分	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
	仮設工							
		掘削工						
			片切掘削	土砂	m3	95.0	100	計第 2 表
		路体盛土工						
			路体盛土	平均幅 2.5≦W<4.0	m3	24.0	20	計第 2 表
		路床盛土工						
			路床盛土	平均幅 2.5≦W<4.0	m3	63.0	60	計第 2 表
			購入土	改良土 地山換算	m3	70.0	70	計第 2 表
		敷鉄板						
			敷鉄板設置		m2	90	90	平面図
			敷鉄板撤去		m2	90	90	平面図
			敷鉄板賃料		枚	20	20	平面図
		土のう						
			大型土のう設置		袋	5	5	計第 15 表
	準備工							
		準備工						
			伐採	幹周20cm未満	本	6	6	平面図
			伐採	幹周30cm以上60cm未満	本	3	3	平面図
			伐採	幹周60cm以上90cm未満	本	14	14	平面図
			伐採	幹周90cm以上120cm未満	本	7	7	平面図
			伐採	幹周150cm以上200cm未満	本	2	2	平面図
			伐採	幹周200cm以上250cm未満	本	2	2	平面図
			伐木・伐竹		m2	184	184	計第 15 表
			運搬		m3	10	10	
			伐採木処分		m3	8	8	
			伐採竹処分		m3	2	2	

# 土量配分表

変化率 礫質土・砂質土 C=0.90 L=1.20  
 岩塊・玉石 C=1.00 L=1.20

## 発生土

オープン掘削	礫交り土	0.0
片切掘削	礫交り土	209.5

## 床掘

工種	礫交り土	80.2
ブロック積工	礫交り土	
ガードレール基礎工	"	

## 発生殻

石積殻 空積	0
コンクリート殻 無筋	3.6
コンクリート殻 鉄筋	2.4
アスファルト殻	6.4

## 盛土

本線盛土		73.6
路床盛土B1-1	0.0	
路床盛土B1-2	0.0	
路床盛土B1-3	0.0	
路床盛土B1-4	0.0	
路体盛土B2-1	0.0	
路体盛土B2-2	0.0	
路体盛土B2-3	24.0	
路体盛土B2-4	0.0	
路肩盛土B4	0.0	
埋戻		49.6
ブロック積工		
ガードレール基礎工		

## 残土

礫交り土	207.9
玉石交り土	0.0
コンクリート殻 無筋	3.6
処分量(t)	8.46
コンクリート殻 鉄筋	2.4
処分量(t)	5.64
アスファルト殻	6.4
処分量(t)	15.04

処分 207.9

埋戻流用 1.6

$$81.8 \times 0.9 = 73.6$$

$$80.2 + 1.6 - 81.8 = 0.0$$

$$3.6 \times 2.35 = 8.46$$

$$2.4 \times 2.50 = 5.64$$

$$6.4 \times 2.35 = 15.04$$













計第 5 表

## 4号ブロック積擁壁

計 算 書

測 点	距 離	4号ブロック積擁壁			裏込碎石			平均	積	備 考
		SL	平均	平積	g	平均	立 積			
右側										
NO. 83+7.44		2.8			1.0					
NO. 84	12.6	0.5	1.65	20.8	0.0	0.50	6.3			
NO. 84+7.59	7.6	0.1	0.30	2.3	0.0	0.00	0.0			
BC. 30	2.7	0.0	0.05	0.1	0.0	0.00	0.0			
合 計				23.2			6.3			

計第 6 表

## 5号ブロック積擁壁

計 算 書

測 点	距 離	5号ブロック積擁壁			裏込碎石						備 考
		SL	平均	平積	g	平均	立積		平均	積	
右側											
NO. 82		5.2			2.6						
NO. 83	20.0	4.1	4.65	93.0	1.9	2.25	45.0				
NO. 83+7.44	7.4	2.8	3.45	25.5	1.0	1.45	10.7				
合 計				118.5			55.7				

## 計 第 7 表

## ブロック積 構造物延長

## 計 算 書

測 点	距 離	1号基礎工	2号基礎工			2号 ガードレール基礎	3号 ガードレール基礎		
			左側	右側					
NO. 82									
NO. 83				20.0			20.0		
NO. 84		12.6		7.4		12.6	7.4		
BC. 30		7.6				7.6			
		2.6				2.7			
合計		22.8		27.4		22.9	27.4		
コンクリート 10m当り		1.14		1.36					
コンクリート体積		2.6		3.7					

計第 8 表

撤去工

計 算 書

測 点	コンクリート取壊し 無筋				コンクリート取壊し 鉄筋				距 離	平 均	立 積	備 考
	距 離	Cco	平 均	立 積	距 離	Cco鉄	平 均	立 積				
右側												
NO. 82+8.3		0.42				0.28						
NO. 82+16.9	8.6	0.42	0.42	3.6	8.6	0.28	0.28	2.4				
合 計				3.6				2.4				



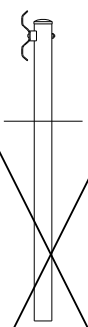
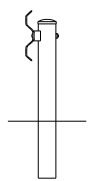
## 計 第 10

## 表

## 撤 去 工 延 長

## 計 算 書

測 点	距 離	舗装切断 As	ガードレールGr-C-2B撤去 左側	右側							
NO. 82		2.9									
NO. 83				8.6							
NO. 84											
BC. 30		10.3									
		1.8									
合 計		15.0		8.6							

	
ガードレール Gr-C-4E	ガードレール Gr-C-2B
16.0kg/m	16.4kg/m

種別	延長	1m当り重量(kg)	重量(kg)	重量(t)	
ガードレール Gr-C-2B	8.6	16.4	141.0		
合計			141.0	0.14	

計第 12 表

車道舗装

計 算 書

測 点	距 離	表層 t=3cm			上層路盤 t=17cm						備 考
		W1	平均	平積	W2	平均	平積		平均	平積	
NO. 82		4.00			3.99						
NO. 83	20.0	3.28	3.64	72.8	3.27	3.63	72.6				
NO. 84	20.0	0.62	1.95	39.0	0.61	1.94	38.8				
BC. 30	10.3	0.62	0.62	6.4	0.61	0.61	6.3				
合 計				118.2			117.7				





計第 15 表

仮設工・準備工

計 算 書

測 点	距 離	伐木・伐竹			大型土のう設置			平均	平 積	備 考
		L3	平 均	平 積		平 均	数 量			
NO. 82		6.7					5.0			
NO. 83	20.0	5.1	5.90	118.0						
NO. 84	20.0	1.0	3.05	61.0						
BC. 30	10.0	0.0	0.50	5.0						
合 計				184.0			5.0			