

建設工事の入札について

次のとおり建設工事の入札を実施します。

令和 7 年 7 月 8 日

工 事 名	工業ゾーン三宅 1 号線道路改良工事（6 期）
工 事 場 所	磯城郡三宅町大字 三河・石見 地内
入 札 日	令和 7 年 8 月 2 9 日
予 定 価 格	金 8 2，4 8 1，3 0 0 円
最低制限価格	金 7 4，6 9 8，8 0 0 円
参 加 業 者 名	事 後 公 表
担 当 課	公共インフラ整備推進部 まちづくり推進課

- ※ 予定価格、最低制限価格には、消費税及び地方消費税（1 0 %）を含んでいます。
- ※ 最低制限価格の欄は、該当する場合のみ記載します。
- ※ 入札結果については、入札日の翌々日から総務課及び町ホームページで閲覧に供します。

工事入札にかかる留意事項

1. 工事名称等（入札及び契約は全てこの名称で記入）

工 事 名 工業ゾーン三宅1号線道路改良工事（6期）
工事番号 第 7 0 0 2 号
場 所 磯城郡三宅町大字 三河・石見 地内

2. 工事期間

議会の議決後 ～ 令和8年3月13日（金）

3. 請負金の支払いについて

<前払い> 請求可
<中間払い> 請求可

4. 工事に関する質問等について

町ホームページに掲載の質問票(様式)に内容を記入し、令和7年7月22日(火)午後5時までにEmailで提出すること。なお、送信後、まちづくり推進課に電話にて受信確認を行う事。

○ すべての質問は令和7年7月24日(木)に三宅町ホームページの当該入札ページに掲載する。

※質問票の掲載場所について

三宅町HP → 入札情報 → 入札関係書式（工事、業務委託、物品購入等）→ 工事入札関係様式 → 質問回答書(工事).pdf

5. 設計図書はPDF化しています。速やかに確認し、読み取りエラー等があった場合は連絡すること。データの漏洩が生じることの無いように取扱には十分注意すること。

6. 問合せ先（担当課） ※入札については、総務課へお問い合わせ下さい。

三宅町 公共インフラ整備推進部 まちづくり推進課 担当：吉田

住 所 〒636-0213

 奈良県磯城郡三宅町伴堂181-1（三宅町分庁舎 2階）

T E L 0745-44-3075（直通）

Email machi@town.miyake.lg.jp

三宅町建設工事仕様書

工 事 名 工業ゾーン三宅1号線道路改良工事（6期）

工事番号 第 7002 号

工事場所 磯城郡三宅町大字 三河・石見 地内

工 期 議会議決後から令和8年 3月13日

本工事の施工はこの仕様書によるものとする。

（注）明示事項、条件及び内容の該当欄は工事施工にあたって制約等を受けることとなるので明示する。

明示事項に変更が生じた場合及び明示されていない制約等が発生したときは、発注者と協議し、適切な措置を講ずるものとする。

別途協議とは、工事打ち合わせ等により協議するものとする。

三宅町建設工事仕様書

明示項目	明示事項		条件及び内容	
(1) 工程関係	1	他の工事の開始又は完了の時期により、当該工事の施工時期に影響 (有・無)	a	☐ ; 他の工事の工期 :
	2	施工時期、施工時間及び施工方法の選択 (有・無)	b	☐ ; 制限する工種名 () ☒ ; 施工時期及び施工時間 (稲刈り後) ☐ ; 施工方法 ()
	3	他の機関との協議 (完了・未完了)	c	☒ ; 協議が必要な機関名 (三河耕地組合) ☐ ; 協議完了見込み時期 (月中)
	4	地下埋設物等の工事着手前調査 (有・無)	d	☐ ; 調査期間 (年 月 日 ~ 年 月 日) ☐ ; 別途協議 ()
	5	その他 (有・無)	e	☒ ; 工事契約後、速やかに、施工計画書・工程表及び材料承認願を提出し担当課の承諾を得ること。

三宅町建設工事仕様書

明示項目	明示事項		条件及び内容	
(2) 用地関係	1	工事用地の未処理箇所 (有 ・ 無)	a	未処理箇所； ☐ 別添図面 ☐ 別途協議
			b	処理完了見込み時期；(年 月 日 ～ 年 月 日)
	2	指定仮設ヤード (有 ・ 無)	c	仮設ヤードの場所及び範囲； ☐ 別添図面 ☐ 別途協議
			d	仮設ヤードの使用期間；()
			e	仮設ヤードからの運搬距離；(L = k m)
	3	その他 (有 ・ 無)	f	作業ヤード等の借地個所については、仮設工平面図において明示している。なお、費用については共通仮設費/役務費にて計上しており、地権者との協議については、請負者において行うこと。
(3) 公害対策関係	1	公害防止のための施工方法の制限 (有 ・ 無)	a	制限項目； ☐ 制限 ☒ 振動 ☐ 水質 ☒ 粉塵 ☒ その他（アイドリングストップ） (上記の項目を遵守し、トラブルが起きないよう最大の努力を払うこと。)
			b	施工方法； ☐ 指定工法名 () ☐ 別途協議
			c	施設機械の種類規格等；(排出ガス対策型・低騒音型)
			d	作業時間；昼間 (AM 9:00 ～ PM 5:00)
	2	事業損失防止に関する調査 (有 ・ 無)	e	調査項目； ☐ 騒音測定 ☐ 振動測定 ☐ 水質検査 ☐ 近接家屋の事前事後調査 ☐ 地盤沈下測定 ☐ 地下水位等の測定 ☐ その他 () ☐ 別途協議
			f	調査方法； ☐ 別添資料 ☐ その他 () ☐ 別途協議
			g	調査範囲； ☐ 別添図面 ☐ その他 () ☐ 別途協議
	3	その他 (有 ・ 無)	h	

三宅町建設工事仕様書

明示項目	明示事項		条件及び内容	
(4) 安全対策関係	1	交通安全施設等の指定 (有・無)	① 交通安全施設等の内容、配置及び期間； ☐ 別添図面 ☒ 別途協議 ② 交通管理要員の人数、配置及び期間； ☐ 別添図面 ☒ 別途協議 交通管理要員 42 人 (工期短縮、又は変更等による交通誘導員の増減員については、設計変更の対象とする。)	
	2	近接公共施設等による工法等制限 (有・無)	c 施工時間；(AM : ~ PM :) ☐ 別途協議 d 工法制限あり； ・近接公共施設名等 ☐ 鉄道 ☐ 電気 ☐ 電話 ☐ 水道 ☐ ガス ☐ その他 () ・制約を受ける工種 () 制限内容 ()	
	3	土砂崩落・発破作業に対する防護施設等の指定 (有・無)	e 安全防護施設等の配置； ☐ 別添図面 ☐ 別途協議 f 保安要員の人数、配置； ☐ 別添図面 ☐ 別途協議	
	4	工事関係者の安全訓練、教育の実施及び報告 (有・無)	⑧ 工事着手後、月当たり半日（4 時間）以上実施し、内容については別途協議する。	
	5	その他 (有・無)	⑨ (近隣の車両・歩行者の通行の確保) 工事用出入口の車両及び歩行者については、十分な安全措置をとること。 ⑩ (工事用出入口の安全対策について) 今回工事については、町道 1 号線からの工事用進入路となり、町道 1 号線は交通量が多いため、工事予告看板・工事施工中看板等を設置すること。	

三宅町建設工事仕様書

明示項目	明示事項		条件及び内容	
(5) 工事用道路関係	1	一般道路を搬入路とする場合の使用期限 (☒ ・ 無)	a	経路； ☐ 別添図面 ☒ 別途協議 ・使用期間 年 月 日 ～ 年 月 日
			b	使用中及び使用後の措置； ☐ 別添図面等 ☐ 別途協議
	2	仮設う回路の設置条件 (有 ・ ☒)	c	用地範囲及び構造； ☐ 別添図面 ☐ 別途協議
			d	安全施設の内容 ； ☐ 別添図面等 ☐ 別途協議 ・安全施設の設置期間
			e	工事終了後の措置； ☐ 存置 ☐ 撤去
			f	仮設う回路の維持管理条件；
(6) 仮設備関係	3	一般道路を占有する場合の条件 (有 ・ ☒)	g	占用期間； 許可後 ～ 年 月 日
			h	占用範囲； ☐ 別添図面 ☐ 別途協議
	1	仮設備の複数年数使用及び兼・転用の条件 (有 ・ ☒)	a	仮設備の名称及び位置；)
			b	仮設備の存置期間； 年 月 日 ～ 年 月 日
			c	仮設備の兼・転用；(当該工事等) ・仮設備の維持管理条件 ()
			d	工事終了後の損料支払い及び撤去；
	2	仮設備の構造及び施工方法の指定 (有 ・ ☒)	e	構造及び設計条件； ☐ 別添図面 ☐ その他() ☐ 別途協議
			f	☐ 施工方法；()
	3	その他 (有 ・ ☒)	g	

三宅町建設工事仕様書

明示項目	明示事項		条件及び内容	
(7) 残土及び産業廃棄物	1	残土処理条件 (有・無)	a b	三宅町建設発生土及び産業廃棄物の処理に関する特記仕様書による処分 (受入場所：)
	2	盛土材等工事間流用 (有・無)	© d	運搬方法；■ 請負者で運搬 □ 請負者以外で運搬 □ 別途協議 その他 ()
	3	産業廃棄物の処理条件 (有・無)	e f g	三宅町建設発生土及び産業廃棄物の処理に関する特記仕様書による処分 産業廃棄物の種類 □ アス殻 (受入場所；) □ コン殻 <二次製品> (受入場所) □ 木材 □ 汚泥 その他 ()
	4	残土及び産業廃棄物に関するその他の提出書類 (有・無)	⑥ i	■ 再生資源利用[促進]計画書様式 (建設リサイクル報告様式兼用) 現場掲示対応版 v2.1 (計画・実施) その他 ()
	5	その他 (有・無)	j	
(8) 工事支障物件関係	1	工事支障物件 (有・無)	a b c d	支障物件の種類 □電気 □鉄道 □上下水道 □ガス □有線 □ その他 支障物件の位置名称管理者 ・位置 () ・名称 ()・管理者 () 移設撤去時期： □ 別途協議 () 防護等の方法： □ 別途協議 () 所有者との協議状況 □ 済 □ 続行中 ・所有者との立会 □ 要 □ 不要
	2	その他 (有・無)	e	

三宅町建設工事仕様書

明示項目	明示事項		条件及び内容	
(9) 排水工関係 (濁水処理含)	1	濁水、湧水等の排水制限 (有 ・ 無)	a	項目及び基準値；
	2	水質調査等の必要 (有 ・ 無)	b	調査項目；
	3	その他	㉔	施工時に発生する濁水については、農業用排水路に放流しないこと。
(10) 薬液注入関係	1	薬液注入工法等の指定 (有 ・ 無)	a	工法区分；() 材料種類；() 施工範囲；() 削孔数量；() 注入量；() その他；()
	2	提出書類 (有 ・ 無)	b	工法関係；() 材料関係；() 注入量の確認、注入の管理及び注入の効果の確認関係 ()
	3	その他 (有 ・ 無)	c	
(11) 再生材使用関係	1	再生材使用の指定 (有 ・ 無)	a	再生材の種類；□ 再生アスコン ■ 再生クラッシャーラン □ その他 ()
	2	その他 (有 ・ 無)	b	再生材が使用できない場合の措置；□ 新材料に変更 □ 別途協議
(12) 発生品、支給品 貸与品関係	1	現場発生品 (有 ・ 無)	a	品名；() 数量；() 処理方法；()；その他 ()
	2	支給品、貸与品 (有 ・ 無)	b	品名；() 数量；() 処理方法；()；その他 ()
	3	その他 (有 ・ 無)	c	
(13) 適用条件	1	本工事の施工は右欄に示す図書を使用するものとする。 (有 ・ 無)	㉕	■ 工事数量総括表 ■ 土木請負工事必携（奈良県 県土マネジメント部） ■ 土木工事共通仕様書（案）（奈良県 県土マネジメント部） ■ 土木工事施工管理基準（奈良県 県土マネジメント部）

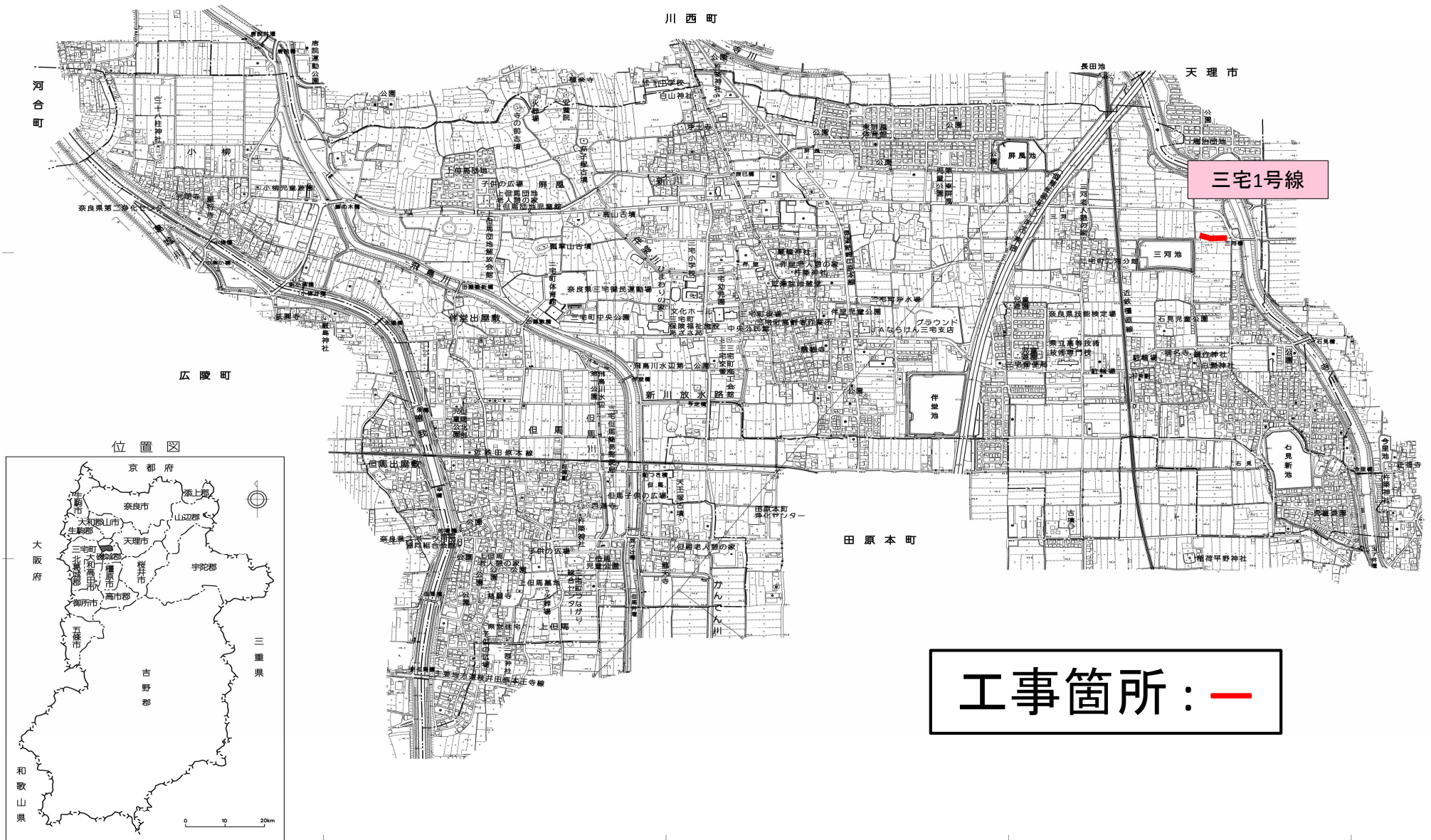
三宅町建設工事仕様書

明示項目	明示事項		条件及び内容	
(14) 履行報告	1	履行報告（契約締結後）	㊤	報告項目； ☐ 工事内訳書 ☒ 工程表 ☒ 施工計画書 ☒ 施工体制台帳及び 施工体系図の写し
	2	履行報告（下請負契約後）	㊦	報告項目；（下請承認届出書）
	3	履行報告（下請負契約 4,500 万円以上の建設工事。但し、建築一式は 7,000 万円以上）	㊧	報告項目； ☒ 監理技術者資格証の写し
(15) 工事材料の品質 検査	1	特記仕様書に指定する以外の品質検査 (有 ・ 無)	a	区分；() 材料名；() 検査時期；()
			b	別紙 ()
(16) 段階確認及び立 会施工	1	特記仕様書に指定する以外の段階検査 (有 ・ 無)	a	種別；() 細別；() 確認時期；() 種別；() 細別；() 確認時期；() ☐ 別途協議
	2	立会施工 (有 ・ 無)	㊦	種別；（プレキャスト擁壁工）細別；（平板載荷試験）確認時期；(適時) (補強土壁工) 細別；（現場密度）確認時期；(適時) ☒ 別途協議
(17) 保険等	1	条件及び内容欄にある保険の付加と証券写し提出の義務 (有 ・ 無)	a	・ 工事目的物、工事材料及び仮設材等に生ずる損害をてん補する保険 ・ 建設機械及び器具に生ずる損害をてん補する保険
			㊦	・ 工事の施工に伴い、第三者に与える損害をてん補する保険 ・ 工事作業員の身体損害をてん補する保険 ・ その他 ()

三宅町建設工事仕様書

(18) その他	1	コリンズ登録について	㊸	請負額が500万円以上の場合はコリンズ登録を行うこと。
	2	仮置き土の土質試験について	㊹	現場内の仮置き土を盛土材として使用するにあたり、予め土質試験(土の粒度試験・締め固めた土のコーン指数試験)を行い報告すること。
	3	補強土壁工の盛土材について	㊺	補強土工(テールアルメ)壁工一般図(2)に記載されている、設計条件1の盛土材土質条件及び、特記に記載されている条件を満たしている材料を使用すること。
	4	境界工について	㊻	・請負者は、用地図をもとに用地境界杭を復元し現地確認を行い報告した後に施工を行うこと。 ・請負者は、工事終了後に用地図及び関係者の立会等により、用地境界杭を復元又は設置しなければならない。
	5	働き方改革に取り組める環境設備について	㊼	本工事は4週8休の補正を行った積算をしており、4週8休工の休工を行うこと。 また、4週8休を行うための休日取得計画書及び休日取得実績書を毎月提出すること。 なお、4週8休が達成出来ない場合は、減額対象となる場合がある。
	6	すき取った耕土の仮置き場所について	㊽	(場所：三宅町仮置場 34.56994848173425, 135.77258447309478)

位置図



工事箇所：—

令和7年度

実施設計書

(当 初)

三宅町役場

町長		副町長		部長		課長		係長		設計		検算											
作成年月日											工 事 概 要	当 初				変 更							
工 事 名		工業ゾーン三宅1号線道路改良工事（6期）										道路土工 一式 擁壁工 一式 防護柵工 一式 仮設工 一式 工事延長 L=71.5m											
工 事 番 号		7002																					
路線・河川名		三宅1号線																					
工 事 箇 所		磯城郡三宅町大字三河・石見地内																					
当初設計金額 （変更前）		円									当初請負金額 （変更前）		円										
変更設計金額 （変更後）		円									変更請負金額 （変更後）		円										
変更請負金額 計 算 式		(請 負 率) 当初請負額 ÷ 当初設計額 = 円 ÷ 円 =																					
		(変 更 価 格) 変更設計工事価格×請負率 = 円 × = 円																					
		(変更消費税等相当額) 変更価格 × 0.1 = 円 × = 円																					
		(変 更 契 約 額) 変更価格+変更消費税等相当額 = 円 + 円 = 円																					

事 務 所 名	三宅町役場	単価適用年月	令和 7年 6月
課 名・係 名		歩掛適用年月	令和 7年 6月
単 価 地 区	1 地区	損料適用年月	令和 7年 6月
適 用 工 種	道路改良工事	諸経費適用年月	令和 7年 6月
調 整 区 分		一般管理費 前払	補正を行わない
施工地域区分	補正を行わない	契 約 保 証	金銭的保証
現場環境改善費	計上しない	週休二日	現場閉所（月単位）
変 更 理 由	----- ----- ----- -----		

事業費総括表

費目	金額	摘要
事業費		
工事費		
本工事費		別紙内訳書のとおり
測量及び試験費		
補償費		
用地費		
機械器具費		
営繕費		
工事雑費		
応急工事費		
事務費		

設計内訳書

工事番号: 7002

工事名	工業ゾーン三宅1号線道路改良工事（6期）				事業区分 工事区分	道路新設・改築 道路改良	
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
道路改良							レベル1
		式	1				
道路土工							レベル2
		式	1				
路体盛土工 仮置土(改良盛上り土)							レベル3
		式	1				
積込(ルース)		土砂 土量50,000m3未満					単 1 号
		m3	250				
土砂等運搬		土砂(岩塊・玉石混り土含む)					単 2 号
		m3	250				
路体(築堤)盛土		4.0m以上					単 3 号
		m3	250				
路体盛土工 購入土(RC40)							レベル3
		式	1				
土材料							単 4 号
		m3	280				
路体(築堤)盛土		2.5m以上4.0m未満					補強土壁工施工時
		m3	280				単 5 号
路床盛土工 仮置土							レベル3
		式	1				
積込(ルース)		土砂 土量50,000m3未満					単 6 号
		m3	390				

設計内訳書

工事番号: 7002

工事名	工業ゾーン三宅1号線道路改良工事（6期）				事業区分 工事区分	道路新設・改築 道路改良	
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)						単 7 号
		m3	390				
路床盛土	4.0m以上						単 8 号
		m3	390				
擁壁工							レベル2
		式	1				
作業土工							レベル3
		式	1				
床掘り	土砂						単 9 号
		m3	120				
埋戻し	土砂 最大埋戻幅1m未満						単 10 号
		m3	40				
埋戻し	土砂 最大埋戻幅1m以上4m未満						単 11 号
		m3	60				
基面整正							単 12 号
		m2	130				
耕土処理工							レベル3
		式	1				
耕土すきとり(床掘り)	すきとり厚30cm						単 13 号
		m2	340				
土砂等運搬	耕土						単 14 号
		m3	100				

設計内訳書

工事番号: 7002

工事名	工業ゾーン三宅1号線道路改良工事（6期）				事業区分 工事区分	道路新設・改築 道路改良	
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
整地		敷均し(ルース)					単 15 号
			m3	100			
プレキャスト擁壁工							レベル3
			式	1			
プレキャスト擁壁 3号	H2900～3000						単 16 号
			m	10.0			
プレキャスト擁壁 4号	H2250～3000						単 17 号
			m	24.0			
擁壁基礎 3号擁壁 グラントセルマットレス 200MP	W=2700 t=400						単 18 号
			m	10.0			
擁壁基礎 4号擁壁 (H2250～2500) グラントセルマットレス 200SP	W=2600 t=400						単 19 号
			m	8.0			
擁壁基礎 4号擁壁 (H2750) グラントセルマットレス 200SP	W=2700 t=400						単 20 号
			m	8.0			
擁壁基礎 4号擁壁 (H3000) グラントセルマットレス 200SP-6	W=2900 t=400						単 21 号
			m	8.0			
帯鋼補強土壁工							レベル3
			式	1			
補強土壁基礎	18-8-40						単 22 号
			m	98			
補強土壁壁面材組立・設置	帯鋼補強土壁						単 23 号
			m2	266			

設計内訳書

工事番号: 7002

工事名	工業ゾーン三宅1号線道路改良工事（6期）				事業区分 工事区分	道路新設・改築 道路改良	
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
補強材取付	帯鋼補強土壁						単 24 号
		m	2,312				
壁面材等材料							内 1 号
		式	1				
まき出し・敷均し、締固め	帯鋼補強土壁						単 25 号
		m3	1,100				
土材料							単 26 号
		m3	1,100.0				
壁面上端処理	幅：0.3m						単 27 号
		m	87.0				
仮設足場 壁面上端処理部							内 2 号
		式	1				
鉛直目地	U形用ふた1種150						単 28 号
		個	20				
壁面背面排水層	C40						単 29 号
		m3	130				
基盤排水層	RC40						単 30 号
		m3	330				
吸出し防止材	長繊維化繊系(スポンント®不織布)t ≧2.0mm						単 31 号
		m2	631				
防護柵工							レベル2
		式	1				

設計内訳書

工事番号： 7002

工事名	工業ゾーン三宅1号線道路改良工事（6期）				事業区分 工事区分	道路新設・改築 道路改良	
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
路側防護柵工							レベル3
			式	1			
ガードレール 曲線部	Gr-C-2B						単 32 号
			m	48.0			
ガードレール 直線部	Gr-C-2B						単 33 号
			m	12.0			
防止柵工							レベル3
			式	1			
転落(横断)防止柵 曲線部	柵高：1.1m@1.5m コンクリート建込						単 34 号
			m	4.5			
転落(横断)防止柵 曲線部	柵高：1.1m@2.0m コンクリート建込						単 35 号
			m	18.0			
転落(横断)防止柵 曲線部	柵高：1.1m@3.0m コンクリート建込						単 36 号
			m	36.0			
転落(横断)防止柵 直線部	柵高：1.1m@3.0m コンクリート建込						単 37 号
			m	12.0			
防護柵基礎工							レベル3
			式	1			
防護柵基礎ブロック	600×1500						単 38 号
			m	38.0			
仮設工							レベル2
			式	1			

設計内訳書

工事番号: 7002

工事名	工業ゾーン三宅1号線道路改良工事（6期）				事業区分 工事区分	道路新設・改築 道路改良	
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
仮置盛土工 移設							レベル3
			式	1			
仮置土盛土 改良盛上り土							積込・運搬・整地 単 39 号
			m3	1, 170			
シート設置	ブルーシート # 3000						重ね代含む 単 40 号
			m2	1, 282			
仮置土移設 床掘土							積込・運搬・整地 単 41 号
			m3	400			
工事用道路工							レベル3
			式	1			
シート設置	ブルーシート # 3000						重ね代含む 単 42 号
			m2	338			
工事用道路盛土	t=20cm						単 43 号
			m2	243			
敷鉄板	22×1, 524×6, 096(mm) 設置・撤去						単 44 号
			m2	395			
工事用道路撤去							場内運搬・整地(場内仮置)含む 単 45 号
			m2	243			
畦畔復旧	W200H200～W500H500						流用土(耕土)による築立 単 46 号
			m	167			
耕地復旧（耕起）	農用トラクタによる耕起						石礫・雑物の除去を含む 単 47 号
			m2	338			

設計内訳書

工事番号: 7002

工事名	工業ゾーン三宅1号線道路改良工事（6期）				事業区分 工事区分	道路新設・改築 道路改良	
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
交通管理工							レベル3
			式	1			
交通誘導警備員	交通誘導警備員B						単 48 号
			人日	42.0			
直接工事費							
			式	1			
共通仮設							レベル1
			式	1			
共通仮設費							レベル2
			式	1			
運搬費							レベル3
			式	1			
仮設材運搬費							往復 単 49 号
			t	69.0			
役務費							レベル3
			式	1			
借地料							内 3 号
			式	1			
技術管理費							レベル3
			式	1			
土質等試験費	土の粒度試験 0.5kg以下 JIS1204						単 50 号
			試料	2			

設計内訳書

工事番号: 7002

工事名	工業ゾーン三宅1号線道路改良工事（6期）				事業区分 工事区分	道路新設・改築 道路改良	
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土質等試験費		締固めた土のコン指数試験					単 51 号
			試料	2			
地質調査費		平板載荷試験 50kN以内					単 52 号
			箇所	1			
共通仮設費(率計上)							レベル2
			式	1			
純工事費							
			式	1			
現場管理費							
			式	1			
工事原価							
			式	1			
一般管理費等							
			式	1			
工事価格							
			式	1			
消費税相当額							
			式	1			
工事費							
			式	1			

一式当り内訳書

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

内 1号	壁面材等材料				単位	式	数量	1			
名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額		数量増減	金額増減	摘要
壁面材等材料(右側)											単 59 号 壁面上端処 理分を含む
				式	1						
壁面材等材料(左側)											単 60 号 壁面上端処 理分を含む
				式	1						
計											

一式当り内訳書

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

内 2号	仮設足場		単位	式	数量	1			
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
足場関連仮設材 30日リース 右側									
			式	1					
足場関連仮設材 30日リース 左側									
			式	1					
諸経費（足場関連仮設） 往復分									
			式	1					
計									

一式当り内訳書

單價使用年月	2025.06			
步掛適用年月	2025.06			
勞務調整係數	1.000-0000-0-1.00	0.0	0	

[illegible]

1 次 単 価 表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 1号	積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	単位	m3	割戻数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
積込 (ルーズ)							施 1 号	
			m3	1				
計								
単価							円/m3	

1 次 単 価 表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 2号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	割戻数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土砂運搬工 (不整地運搬車による運搬)							単 53 号	
			m3	1				
計								
単価							円/m3	

1 次 単 価 表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 3号	路体(築堤)盛土	4.0m以上	単位	m3	割戻数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
路体(築堤)盛土							施 2 号	
			m3	1				
計								
単価							円/m3	

1 次 単 価 表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 4号	土材料		単位	m3	割戻数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土材料		RC40					施 3 号	
			m3	1.27				
計								
単価							円/m3	

1 次 単 価 表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 5号	路体(築堤)盛土	2.5m以上4.0m未満	単位	m3	割戻数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
路体(築堤)盛土							施 4 号	
			m3	1				
計								
単価							円/m3	

1 次 単 価 表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 6号	積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	単位	m3	割戻数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
積込(ルーズ)							施 1 号	
			m3	1				
計								
単価							円/m3	

1 次 単 価 表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 7号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	割戻数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土砂運搬工（不整地運搬車による運搬）							単 53 号	
			m3	1				
計								
単価							円/m3	

1 次 単 価 表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 8号	路床盛土	4.0m以上	単位	m3	割戻数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
路床盛土							施 5 号	
			m3	1				
計								
単価							円/m3	

1 次 単 価 表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 9号	床掘り	土砂	単位	m3	割戻数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
床掘り							施 6 号	
			m3	1				
計								
単価							円/m3	

1 次 単 価 表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 10号	埋戻し	土砂 最大埋戻幅1m未満	単位	m3	割戻数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し							施 7 号	
			m3	1				
計								
単価							円/m3	

1 次 単 価 表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 11号	埋戻し	土砂 最大埋戻幅1m以上4m未満	単位	m3	割戻数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し							施 8 号	
			m3	1				
計								
単価							円/m3	

1 次 単 価 表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 12号	基面整正		単位	m2	割戻数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
基面整正							施 9 号	
			m2	1				
計								
単価							円/m2	

1 次 単 価 表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 13号	耕土すきとり(床掘り)	すきとり厚30cm	単位	m2	割戻数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
床掘り							施 6 号	
			m3	3				
計								
単価							円/m2	

1 次 単 価 表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 14号	土砂等運搬	耕土	単位	m3	割戻数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土砂等運搬							施 10 号	
			m3	1				
計								
単価							円/m3	

1 次 単 価 表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 15号	整地	敷均し(ルーズ)	単位	m3	割戻数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
整地							施 11 号	
			m3	1				
計								
単価							円/m3	

1 次 単 価 表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 16号	プレキャスト擁壁	H2900～3000	単位	m	割戻数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
プレキャスト擁壁設置							施 12 号	
			m	1				
計								
単価							円/m	

1 次 単 価 表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 17号	プレキャスト擁壁	H2250～3000	単位	m	割戻数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
プレキャスト擁壁設置							施 13 号	
計			m	1				
単価							円/m	

1 次 単 価 表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 18号	擁壁基礎	W=2700 t=400	単位	m	割戻数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
支持力対策工		H200×W2560×L8670 (Lmat2700)					単 54 号 GN-200MP	
計			m	1				
単価							円/m	

1 次 単 価 表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 19号	擁壁基礎	W=2600 t=400	単位	m	割戻数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
支持力対策工		H200×W2560×L6840					単 55 号 GN-200SP	
計			m	1				
単価							円/m	

1 次 単 価 表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 20号	擁壁基礎	W=2700 t=400	単位	m	割戻数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
支持力対策工		H200×W2560×L6840 (Lmat2700)					単 56 号 GN-200SP	
計			m	1				
単価							円/m	

1 次 単 価 表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 21号	擁壁基礎	W=2900 t=400	単位	m	割戻数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
支持力対策工		H200×W1536×L6840 (Lmat2900)					単 57 号 GN-200SP-6	
			m	1				
計								
単価							円/m	

1 次 単 価 表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 22号	補強土壁基礎	18-8-40	単位	m	割戻数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
型枠							施 14 号	
			m2	4				
コンクリート							施 15 号	
			m3	0.8				
鉄筋工[市場単価]							単 58 号	
			t	0.005				
計								
単価							円/m	

1 次 単 価 表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 23号	補強土壁壁面材組立・設置	帯鋼補強土壁	単位	m2	割戻数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
補強土壁壁面材組立・設置							施 16 号	
			m2	1				
計								
単価							円/m2	

1 次 単 価 表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 24号	補強材取付	帯鋼補強土壁	単位	m	割戻数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
補強材取付 (帯鋼補強土壁・アンカー補強土壁)							施 17 号	
			m	1				
計								
単価							円/m	

1 次 単 価 表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 25号	まき出し・敷均し、締固め	帯鋼補強土壁	単位	m3	割戻数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
まき出し・敷均し、締固め							施 18 号	
			m3	100				
計								
単価							円/m3	

1 次 単 価 表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 26号	土材料		単位	m3	割戻数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土材料							施 19 号	
			m3	1.27				
計								
単価							円/m3	

1 次 単 価 表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 27号	壁面上端処理	幅：0.3m	単位	m	割戻数量	3	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工[市場単価]							単 61 号	
			t	0.05				
型枠							施 14 号	
			m2	4.8				
コンクリート							施 20 号	
			m3	0.7				
目地板							施 21 号	
			m2	0.2				
計								
単価							円/m	

1 次 単 価 表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 28号	鉛直目地	U形用ふた1種150	単位	個	割戻数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
蓋版							単 62 号	
			枚	1				
計								
単価							円/個	

1 次 単 価 表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 29号	壁面背面排水層	C40	単位	m3	割戻数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
フィルター材							施 22 号	
			m3	1				
計								
単価							円/m3	

1 次 単 価 表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 30号	基盤排水層	RC40	単位	m3	割戻数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
フィルター材							施 23 号	
計			m3	1				
単価							円/m3	

1 次 単 価 表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 31号	吸出し防止材	長繊維化繊系(スポンボント不織布)t≥2.0mm	単位	m2	割戻数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
吸出し防止材設置		長繊維化繊系(スポンボント不織布)t≥2.0mm					施 24 号	
計			m2	1				
単価							円/m2	

1 次 単 価 表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 32号	ガードレール	Gr-C-2B	単位	m	割戻数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
防護柵設置工(ガードレール設置工)							単 63 号	
計			m	1				
単価							円/m	

1 次 単 価 表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 33号	ガードレール	Gr-C-2B	単位	m	割戻数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
防護柵設置工(ガードレール設置工)							単 64 号	
計			m	1				
単価							円/m	

1 次 単 価 表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 34号	転落(横断)防止柵	柵高：1.1m@1.5m コンクリート建込	単位	m	割戻数量	15	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
防護柵(横断・転落防止柵)設置工							単 65 号	
			m	15				
曲げヒーム加工費 転落防止柵用								
			本	40				
計								
単価							円/m	

1 次 単 価 表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 35号	転落(横断)防止柵	柵高：1.1m@2.0m コンクリート建込	単位	m	割戻数量	2	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
防護柵(横断・転落防止柵)設置工							単 66 号	
			m	2				
曲げヒーム加工費 転落防止柵用								
			本	4				
計								
単価							円/m	

1 次 単 価 表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 36号	転落(横断)防止柵	柵高：1.1m@3.0m コンクリート建込	単位	m	割戻数量	3	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
防護柵(横断・転落防止柵)設置工							単 67 号	
			m	3				
曲げヒーム加工費 転落防止柵用								
			本	4				
計								
単価							円/m	

1 次 単 価 表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 37号	転落(横断)防止柵	柵高：1.1m@3.0m コンクリート建込	単位	m	割戻数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
防護柵(横断・転落防止柵)設置工							単 67 号	
			m	1				
計								
単価							円/m	

1 次 単 価 表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 38号	防護柵基礎ブロック	600×1500	単位	m	割戻数量	38	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
プレキャスト擁壁設置							施 25 号	
			m	38				
目地板							施 26 号	
			m2	0.2				
目地板							施 27 号	
			m2	11.3				
目地板							施 28 号	
			m2	18.8				
計								
単価							円/m	

1 次 単 価 表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 39号	仮置土盛土		単位	m3	割戻数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
積込（ルーズ）							施 1 号	
			m3	1				
土砂運搬工（不整地運搬車による運搬）							単 53 号	
			m3	1				
整地							施 11 号	
			m3	1				
計								
単価							円/m3	

1 次 単 価 表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 40号	シート設置	ﾌﾞﾙｰｼｰﾄ #3000	単位	m2	割戻数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
ﾌﾞﾙｰｼｰﾄ敷設							単 68 号	
			m 2	1				
計								
単価							円/m2	

1 次 単 価 表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 41号	仮置土移設		単位	m3	割戻数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
積込（ルーズ）							施 1 号	
			m3	1				
土砂運搬工（不整地運搬車による運搬）							単 53 号	
			m3	1				
整地							施 11 号	
			m3	1				
計								
単価							円/m3	

1 次 単 価 表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 42号	シート設置	ﾌﾞﾙｰｼｰﾄ #3000	単位	m2	割戻数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
ﾌﾞﾙｰｼｰﾄ敷設							単 68 号	
			m 2	1				
計								
単価							円/m2	

1 次 単 価 表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 43号	工事用道路盛土	t=20cm	単位	m2	割戻数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
路体（築堤）盛土							施 2 号	
			m3	2				
計								
単価							円/m2	

1 次 単 価 表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 44号	敷鉄板	22×1,524×6,096(mm) 設置・撤去	単位	m2	割戻数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
敷鉄板設置・撤去							単 69 号	
			m2	100				
敷鉄板賃料							単 70 号	
			枚	11				
計								
単価							円/m2	

1 次 単 価 表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 45号	工事用道路撤去		単位	m2	割戻数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削							施 29 号	
			m3	2				
土砂運搬工（不整地運搬車による運搬）							単 53 号	
			m3	2				
整地							施 11 号	
			m3	2				
計								
単価							円/m2	

1 次 単 価 表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 46号	畦畔復旧	W200H200～W500H500	単位	m	割戻数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
畦畔復旧		W0.2～0.5 H0.2～0.5					単 71 号 流用土(耕土)による築立	
			m	10				
計								
単価							円/m	

1 次 単 価 表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 47号	耕地復旧（耕起）	農用トラクタによる耕起	単位	m2	割戻数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
農用トラクタ運転		乗用・ホイール型 四輪駆動 22kW級(30ps)					単 72 号	
			時間					
普通作業員							石礫・雑物の除去	
			人					
諸雑費（率＋まるめ）		率＋まるめ						
			式	1				
計								
単価							円/m2	

1 次 単 価 表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 48号	交通誘導警備員	交通誘導警備員B	単位	人日	割戻数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員B							単 73 号	
			人日	1				
計								
単価							円/人日	

1 次 単 価 表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 49号	仮設材運搬費		単位	t	割戻数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
仮設材等の運搬（鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等）							単 74 号	
			t	2				
仮設材等の積込み取卸し費							単 75 号	
			t	2				
計								
単価							円/t	

1 次 単 価 表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 50号	土質等試験費	土の粒度試験 0.5kg以下 JIS1204	単位	試料	割戻数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土の粒度試験（2） 砂質土 0.5kg以下 J I S 1 2 0 4								
計			試料	1				
単価							円/試料	

1 次 単 価 表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 51号	土質等試験費	締固めた土のコン指数試験	単位	試料	割戻数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
締固めた土のコン指数試験 4供試体/試料								
計			試料	1				
単価							円/試料	

1 次 単 価 表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 52号	地質調査費	平板載荷試験 50kN以内	単位	箇所	割戻数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
平板載荷試験 50kN以内								
			箇所	1				
計								
単価								
							円/箇所	

2 次 単 価 表(参考資料)

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 53号	土砂運搬工（不整地運搬車による運搬）		単位	m3	割戻数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
不整地運搬車運転							単 77 号	
			日					
諸雑費(まるめ)		まるめ						
			式	1				
計								
単価							円/m3	
J01 施工数量		5,000m3未満						
J02 積込機種・規格		バックホウ積0.8m3(平積0.6m3)						
J03 運搬距離(m)		60以下						

2 次 単 価 表 (参考資料)

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 54号	支持力対策工	H200×W2560×L8670 (Lmat2700)	単位	m	割戻数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
基礎碎石							施 30 号	
			m2	54				
グラントセル展開							単 78 号	
			m2	54			小運搬含む	
グラントセル(材)		H200×W2560×L8670					単 79 号	
			m2	54			GN-200MP	
連結材 セルジョイント								
			セット	32				
樹脂アンカーピン打設(材工)		□20×300					単 80 号	
			本	42				
不織布布設(材工)		再生長繊維不織布 t=2mm					単 81 号	
			m2	70.4				
諸雑費(まるめ)		まるめ						
			式	1				
計								
単価							円/m	

2 次 単 価 表(参考資料)

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 55号	支持力対策工	H200×W2560×L6840	単位	m	割戻数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
基礎碎石							施 30 号	
			m2	52				
グラントセル展開							単 78 号	
			m2	52			小運搬含む	
グラントセル(材)		H200×W2560×L6840					単 82 号	
			m2	52			GN-200SP	
連結材 セルジョイント								
			セット	40				
樹脂アンカーピン打設(材工)		□20×300					単 80 号	
			本	42				
不織布布設(材工)		再生長繊維不織布t=2mm					単 81 号	
			m2	68.3				
諸雑費(まるめ)		まるめ						
			式	1				
計								
単価							円/m	

2 次 単 価 表(参考資料)

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 56号	支持力対策工	H200×W2560×L6840 (Lmat2700)	単位	m	割戻数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
基礎碎石							施 30 号	
			m2	54				
グラントセル展開							単 78 号	
			m2	54			小運搬含む	
グラントセル(材)		H200×W2560×L6840 (Lmat2700)					単 83 号	
			m2	54			GN-200SP	
連結材 セルジョイント								
			セット	40				
樹脂アンカーピン打設(材工)		□20×300					単 80 号	
			本	42				
不織布布設(材工)		再生長繊維不織布t=2mm					単 81 号	
			m2	70.4				
諸雑費(まるめ)		まるめ						
			式	1				
計								
単価							円/m	

2 次 単 価 表(参考資料)

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 57号	支持力対策工	H200×W1536×L6840 (Lmat2900)	単位	m	割戻数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
基礎碎石							施 30 号	
			m2	58				
グラントセル展開							単 78 号	
			m2	58			小運搬含む	
グラントセル(材)		H200×W1536×L6840 (Lmat2900)					単 84 号	
			m2	58			GN-200SP-6	
連結材 セルジョイント								
			セット	228				
樹脂アンカーピン打設(材工)		□20×300					単 80 号	
			本	42				
不織布布設(材工)		再生長繊維不織布t=2mm					単 81 号	
			m2	74.6				
諸雑費(まるめ)		まるめ						
			式	1				
計								
単価							円/m	

2 次 単 価 表(参考資料)

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 58号	鉄筋工[市場単価]		単位	t	割戻数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋コンクリート用棒鋼 SD345 D13								
			t	1.03				
鉄筋工 加工・組立共 一般構造物								
単価補正1.093			t	1				
諸雑費(まるめ)		まるめ						
			式	1				
計								
単価								
							円/t	
J01 鉄筋材料規格・径		SD345 D13						
J02 規格・仕様区分		一般構造物						
J03 施工規模		10t未満						
J04 時間的制約を受ける場合の補正		無						
J05 夜間作業補正		無						
J06 トンネル内作業の補正		無						
J07 法面作業の補正		無						
J08 太径鉄筋補正		補正無(鉄筋割合10%未満含む)						
J09 構造物種別による補正		差筋及び杭頭処理						

2 次 単 価 表(参考資料)

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 59号	壁面材等材料(右側)		単位	式	割戻数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリートスキン(14cm) A4								
			枚	39				
コンクリートスキン(14cm) BP4								
			枚	16				
コンクリートスキン(14cm) C2								
			枚	17				
コンクリートスキン(14cm) DP2								
			枚	14				
コンクリートスキン(14cm) AR4								
			枚	1				
コンクリートスキン(14cm) BRP4								
			枚	1				
コンクリートスキン(14cm) CR2								
			枚	1				
コンクリートスキン(14cm) AL4								
			枚	3				
コンクリートスキン(14cm) CL2								
			枚	1				
コンクリートスキン(14cm) DLP2								
			枚	2				
リブ®ストリップ®(SM) 4.0×60×4000								
			本	40				

2 次 単 価 表(参考資料)

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 59号	壁面材等材料(右側)		単位	式	割戻数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
リフ°ストリップ° (SM) 4.0×60×4500								
			本	106				
リフ°ストリップ° (SM) 4.0×60×5000								
			本	144				
リフ°ストリップ° (SM) 4.0×60×5500								
			本	26				
ボルト・ナット M12X40								
			個	670				
高密度コルテ 20X85X600								
			枚	116				
透水防砂材 4.0X420								
			m	130				
現場用コネクティブ°ストリップ° 6.0X60X570								
			本	6				
パネル運賃								
			車	6				
ストリップ運賃								
			車	1				
副資材運賃								
			式	1				
技術経費								
			式	1				

2 次 単 価 表(参考資料)

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 59号	壁面材等材料(右側)		単位	式	割戻数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
計								

2 次 単 価 表(参考資料)

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 60号	壁面材等材料(左側)		単位	式	割戻数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリートスキン(14cm) A4								
			枚	13				
コンクリートスキン(14cm) AL4								
			枚	1				
コンクリートスキン(14cm) AR4								
			枚	1				
コンクリートスキン(14cm) BP4								
			枚	13				
コンクリートスキン(14cm) BRP4								
			枚	1				
コンクリートスキン(14cm) C2								
			枚	13				
コンクリートスキン(14cm) CR2								
			枚	1				
コンクリートスキン(14cm) CL2								
			枚	1				
コンクリートスキン(14cm) DP2								
			枚	10				
コンクリートスキン(14cm) DLP2								
			枚	1				
コンクリートスキン(14cm) DRP2								
			枚	1				

2 次 単 価 表(参考資料)

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 60号	壁面材等材料(左側)		単位	式	割戻数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
リフ°ストリップ° (SM) 4.0×60×4000								
			本	38				
リフ°ストリップ° (SM) 4.0×60×4500								
			本	80				
リフ°ストリップ° (SM) 4.0×60×5000								
			本	60				
ボルト・ナット M12X40								
			個	380				
高密度コルテ 20X85X600								
			枚	54				
透水防砂材 4.0X420								
			m	80				
現場用コネクティブ°ストリップ° 6.0X60X570								
			本	8				
パネル運賃								
			車	4				
ストリップ運賃								
			車	1				
副資材運賃								
			式	1				
技術経費								
			式	1				

2 次 単 価 表(参考資料)

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 60号	壁面材等材料(左側)		単位	式	割戻数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
計								

2 次 単 価 表(参考資料)

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 61号	鉄筋工[市場単価]		単位	t	割戻数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋コンクリート用棒鋼 SD345 D13								
			t	1.03				
鉄筋工 加工・組立共 一般構造物								
単価補正1.150			t	1				
諸雑費(まるめ)		まるめ						
			式	1				
計								
単価								
							円/t	
J01 鉄筋材料規格・径		SD345 D13						
J02 規格・仕様区分		一般構造物						
J03 施工規模		10t未満						
J04 時間的制約を受ける場合の補正		無						
J05 夜間作業補正		無						
J06 トンネル内作業の補正		無						
J07 法面作業の補正		無						
J08 太径鉄筋補正		補正無(鉄筋割合10%未満含む)						
J09 構造物種別による補正		補正無(一般構造物)						

2 次 単 価 表(参考資料)

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 62号	蓋版		単位	枚	割戻数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
蓋版コンクリート・鋼製 昼間								
40kg以下 制約無								
単価補正1.000			枚	100				
側溝蓋							10kg/枚	
U形用ふた1種150			枚	100				
諸雑費(まるめ)		まるめ						
			式	1				
計								
単価							円/枚	
J01 作業区分		据付け 無し						
J02 夜間作業の有無								
J03 蓋版の種類		蓋版(各種)						
J05 規格・仕様区分		40kg/枚以下 無し						
J06 時間的制約の有無								
J07 施工箇所における補正		無し						

2 次 単 価 表(参考資料)

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 63号	防護柵設置工(ガードレール設置工)		単位	m	割戻数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
ガードレール設置工 CO建込用								
Gr-C-2B 塗装								
単価補正1.320			m	1				
諸雑費(まるめ)		まるめ						
			式	1				
計								
単価								
							円/m	
J01 施工区分		コンクリート建込						
J02 規格・仕様		Gr-C-2B 塗装品						
J03 施工規模による加算		21m以上100m未満						
J04 夜間作業の補正		無						
J05 時間的制約を受ける場合の補正		無						
J06 曲線部補正		有						
J08 加算額の有無		加算無し						

2 次 単 価 表(参考資料)

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 64号	防護柵設置工(ガードレール設置工)		単位	m	割戻数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
ガードレール設置工 CO建込用								
Gr-C-2B 塗装								
単価補正1.200			m	1				
諸雑費(まるめ)		まるめ						
			式	1				
計								
単価								
							円/m	
J01 施工区分		コンクリート建込						
J02 規格・仕様		Gr-C-2B 塗装品						
J03 施工規模による加算		21m以上100m未満						
J04 夜間作業の補正		無						
J05 時間的制約を受ける場合の補正		無						
J06 曲線部補正		無						
J08 加算額の有無		加算無し						

2 次 単 価 表(参考資料)

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 65号	防護柵(横断・転落防止柵)設置工		単位	m	割戻数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
横断・転落防止柵設置工 C O 建込用 ビーム式・パネル式								
単価補正2.700			m	100				
防護柵 (P 種) 4段ビーム型(白色)2.3×φ42.7×3000 W								
			m	100				
諸雑費(まるめ)		まるめ						
			式	1				
計								
単価								
							円/m	
J01 施工区分		コンクリート建込						
J02 防護柵種類		ビーム式・パネル式						
J03 支柱間隔		1.5m						
J05 施工規模による加算		100m未満						
J07 夜間作業の補正		無						

2 次 単 価 表(参考資料)

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 66号	防護柵(横断・転落防止柵)設置工		単位	m	割戻数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
横断・転落防止柵設置工 C O 建込用								
ビーム式・パネル式								
単価補正1.958			m	100				
防護柵 (P 種)								
4段ビーム型(白色)2.3×φ42.7×3000 W			m	100				
諸雑費(まるめ)		まるめ						
			式	1				
計								
単価								
							円/m	
J01 施工区分	コンクリート建込	ビーム式・パネル式						
J02 防護柵種類								
J03 支柱間隔	2m							
J05 施工規模による加算	100m未満	無						
J07 夜間作業の補正								

2 次 単 価 表(参考資料)

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 67号	防護柵(横断・転落防止柵)設置工		単位	m	割戻数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
横断・転落防止柵設置工 C O 建込用								
ビーム式・パネル式								
単価補正1.350			m	100				
防護柵 (P 種)								
4段ビーム型(白色)2.3×φ42.7×3000 W			m	100				
諸雑費(まるめ)		まるめ						
			式	1				
計								
単価								
							円/m	
J01 施工区分	コンクリート建込							
J02 防護柵種類	ビーム式・パネル式							
J03 支柱間隔	3m							
J05 施工規模による加算	100m未満							
J07 夜間作業の補正	無							

2 次 単 価 表(参考資料)

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 68号	ﾌﾞﾙｰｼｰﾄ敷設		単位	m 2	割戻数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
普通作業員								
			人					
ﾌﾞﾙｰｼｰﾄ								
3.6×5.4 #3000			m2	108				
計								
単価								
							円/m 2	

2 次 単 価 表(参考資料)

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 69号	敷鉄板設置・撤去		単位	m2	割戻数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役								
			人					
とび工								
			人					
普通作業員								
			人					
バックホ(クローラ型)運転							単 85 号	
			日					
諸雑費(率+まるめ)		率+まるめ						
			式	1				
計								
単価							円/m2	
J01 作業区分		設置・撤去						

2 次 単 価 表(参考資料)

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 70号	敷鉄板賃料		単位	枚	割戻数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
敷鉄板賃料								
			枚・日	90				
整備費（敷鉄板）								
22×1524×6096mm			枚	1				
計								
単価								
							円/枚	
J01 敷鉄板の種類		22×1,524×6,096(mm)						
J02 不足分弁償金の有無		無						
J04 供用日数(日)(実数入力)		90日						
J05 整備費の有無		有						

2 次 単 価 表(参考資料)

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 71号	畦畔復旧	W0.2～0.5 H0.2～0.5	単位	m	割戻数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
バックホ運転		排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型 (法面バケット付)山積0.45m3(平積0.35m3)					単 86 号	
			日					
普通作業員								
			人					
計								
単価							円/m	

2 次 単 価 表(参考資料)

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 72号	農用トラクタ運転	乗用・ホイール型 四輪駆動 22kW級(30ps)	単位	時間	割戻数量	1	単価	
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手 (一般)								
			人					
軽油								
			L	2.6				
農用トラクタ 22kw30ps								
			時間					
計								
単価								
							円/時間	

2 次 単 価 表(参考資料)

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 73号	交通誘導警備員B		単位	人日	割戻数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員B								
			人	1				
諸雑費(まるめ)		まるめ						
			式	1				
計								
単価								
							円/人日	

2 次 単 価 表(参考資料)

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 74号	仮設材等の運搬（鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等）		単位	t	割戻数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
基本運賃区分A								
製品長12m以内 20kmまで								
単価補正1.000			t	1				
計								
単価							円/t	
J01 発注機関区分	関東・中部・近畿							
J02 片道運搬距離(実数入力)	14.5km							
J04 製品長区分	12m以内							
J05 運搬割増率	各種(実数入力)							
J06 運搬割増率(実数入力)	0							
J07 その他の諸料金の有無	無							

2 次 単 価 表(参考資料)

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 75号	仮設材等の積込み取卸し費		単位	t	割戻数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
積込み、取卸し費（仮設材等）								
片道 敷鉄板			t	1				
計								
単価							円/t	
J01 作業区分	積込み、取卸し(片道分)							

2 次 単 価 表(参考資料)

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 76号	借地料(一式入力)		単位	式	割戻数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
借地料								
計			式	1				
J01 借地料(千円)	千円							

3 次 単 価 表(参考資料)

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 77号	不整地運搬車運転		単位	日	割戻数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）								
			人					
軽油								
			L	133				
不整地運搬車[クローラ型・ダンプ・全旋回式] 6～7t積級								
			日					
諸雑費(まるめ)		まるめ						
			式	1				
計								
単価							円/日	
J01 施工数量		5,000m3未満						

3 次 単 価 表(参考資料)

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 78号	ゲラントセル展開		単位	m2	割戻数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役								
			人					
普通作業員								
			人					
諸雑費（まるめ）		まるめ						
			式	1				
計								
単価								
							円/m2	

3 次 単 価 表 (参考資料)

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 79号	グランドセル(材)	H200×W2560×L8670	単位	m2	割戻数量	54	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
グランドセル H200×W2560×L8670 (GN-200MP)			m2	59.4				
附属品費		率	式	1				
諸雑費 (まるめ)		まるめ	式	1				
計								
単価							円/m2	

3 次 単 価 表(参考資料)

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 80号	樹脂アンカーピン打設(材工)	□20×300	単位	本	割戻数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
普通作業員								
			人					
樹脂アンカーピン □20×300								
			本	100				
諸雑費(まるめ)		まるめ						
			式	1				
計								
単価								
							円/本	

3 次 単 価 表(参考資料)

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 81号	不織布布設(材工)	再生長繊維不織布 t=2mm	単位	m2	割戻数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
普通作業員								
			人					
吸出し防止材								
再生長繊維不織布 t=2mm			m2	105				
諸雑費(まるめ)		まるめ						
			式	1				
計								
単価								
							円/m2	

3 次 単 価 表(参考資料)

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 82号	ｸﾞﾗﾝﾄﾞｾﾙ(材)	H200×W2560×L6840	単位	m2	割戻数量	52	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
ｸﾞﾗﾝﾄﾞｾﾙ H200×W2560×L6840 (GN-200SP)								
			m2	57.2				
附属品費		率						
			式	1				
諸雑費（まるめ）		まるめ						
			式	1				
計								
単価								
							円/m2	

3 次 単 価 表(参考資料)

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 83号	グランドセル(材)	H200×W2560×L6840 (Lmat2700)	単位	m2	割戻数量	54	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
グランドセル H200×W2560×L6840 (GN-200SP)								
			m2	59.4				
附属品費		率						
			式	1				
諸雑費 (まるめ)		まるめ						
			式	1				
計								
単価								
							円/m2	

3 次 単 価 表(参考資料)

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 84号	グランドセル(材)	H200×W1536×L6840 (Lmat2900)	単位	m2	割戻数量	58	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
グランドセル H200×W1536×L6840 (GN-200SP-6)								
			m2	63.8				
附属品費		率						
			式	1				
諸雑費（まるめ）		まるめ						
			式	1				
計								
単価								
							円/m2	

3 次 単 価 表(参考資料)

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 85号	バックホウ(クローラ型)運転		単位	日	割戻数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手 (特殊)								
			人					
軽油								
			L	119				
バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付き]								
山積0.8m3(平積0.6m3)2.9t吊			日					
計								
単価								
							円/日	

3 次 単 価 表(参考資料)

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

単 86号	ﾊﾞｯｸﾙ運転	排出ｶﾞｽ対策型(第1次基準値)ｸﾛｰﾗ型 (法面ﾊﾞｯｹｯﾄ付)山積0.45m3(平積0	単位	日	割戻数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）								
			人					
軽油								
			L	49				
ﾊﾞｯｸﾙ(ｸﾛｰﾗ)〔標準〕 山積0.45m3(平積0.35m3)								
			日					
諸雑費（まるめ）		まるめ						
			式	1				
計								
単価							円/日	

構 成 比

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

施 1号	積込 (ルーズ)		単位	m3	割戻数量	1	単価	
名称・規格		標準 名称・規格	単位	構成比	単価	金額		摘要
バックホウ(クローラ型) [標準型] 排出ガス対策型(2014年規制) 山積0.8m3		バックホウ (クローラ型) [標準型] 排出ガス対策型 (2014年規制) 山積0.8m3	標	時間	(43.43)			
				供用日				
運転手 (特殊)		運転手 (特殊)	標	人	(37.88)			
				人				
軽油		軽油	標	L	(18.69)			
				L				
諸雑費								
計								
単価								円/m3
J01 土質		土砂						
J02 作業内容		土量50,000m3未満						

構 成 比

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

施 2号	路体（築堤）盛土		単位		m3	割戻数量	1	単価		
名称・規格		標準 名称・規格		単位		構成比	単価		金額	摘要
ブルドーザ〔湿地〕 7t級		ブルドーザ〔湿地〕 7 t 級	標	日	(11.28)					
				日						
振動ローラ（土工用）〔フラット・シングルドラム型〕 運転質量11～12t		振動ローラ（土工用）〔フラット・シングルドラム型〕 運転質量11～12 t	標	日	(6.69)					
				日						
運転手（特殊）		運転手（特殊）	標	人	(46.3)					
				人						
普通作業員		普通作業員	標	人	(20.63)					
				人						
軽油		軽油	標	L	(15.1)					
				L						
諸雑費										
計										
単価										
									円/m3	
J01 施工幅員		4.0m以上								
J02 施工数量		20,000m3未満								
J03 障害の有無		無し								

構成比

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

施 3号	土材料	RC40	単位		m3	割戻数量	1	単価	
名称・規格		標準 名称・規格	単位		構成比	単価	金額		摘要
再生クラッシャーラン RC-40		材料費	標	式 (100)					
				m 3					
計									
単価									円/m3

--	--	--	--	--	--	--	--	--

構 成 比

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

施 4号	路体（築堤）盛土		単位	m3	割戻数量	1	単価	
名称・規格		標準 名称・規格	単位	構成比	単価	金額		摘要
バックホウ(クローラ)〔後方超小旋回型〕 山積0.28m3(平積0.2m3)		バックホウ（クローラ）〔後方超小旋回型〕 山積0.28m3（平積0.2m3）	標	日	(8.3)			
				日				
振動ローラ(舗装用)〔搭乗・コンバインド式〕 運転質量3～4t		振動ローラ（舗装用）〔搭乗・コンバインド式〕 運転質量3～4t	標	日	(7.56)			
				日				
運転手（特殊）		運転手（特殊）	標	人	(66.88)			
				人				
普通作業員		普通作業員	標	人	(8.66)			
				人				
軽油		軽油	標	L	(8.6)			
				L				
諸雑費								
計								
単価								円/m3
J01 施工幅員		2.5m以上4.0m未満						

構 成 比

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

施 5号	路床盛土		単位	m3	割戻数量	1	単価	
名称・規格		標準 名称・規格	単位	構成比	単価	金額		摘要
ブルドーザ〔湿地〕 7t級		ブルドーザ〔湿地〕 7 t 級	標	日	(9.86)			
				日				
振動ローラ(土工用)〔フラット・シングルドラム型〕 運転質量11～12t		振動ローラ(土工用)〔フラット・シングルドラム型〕 運転質量11～12 t	標	日	(8.6)			
				日				
運転手(特殊)		運転手(特殊)	標	人	(45.48)			
				人				
普通作業員		普通作業員	標	人	(20.11)			
				人				
軽油		軽油	標	L	(15.95)			
				L				
諸雑費								
計								
単価								円/m3
J01 施工幅員		4.0m以上						
J02 施工数量		20,000m3未満						
J03 障害の有無		無し						

構成比

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

施 6号	床掘り		単位	m3	割戻数量	1	単価	
名称・規格		標準 名称・規格	単位	構成比	単価	金額		摘要
バックホウ(クローラ) [標準] 山積0.8m3(平積0.6m3)		バックホウ (クローラ) [標準] 山積0. 8 m 3 (平積0. 6 m 3)	標	日 (23.14)				
				日				
運転手 (特殊)		運転手 (特殊)	標	人 (53.2)				
				人				
軽油		軽油	標	L (23.66)				
				L				
諸雑費								
計								
単価								円/m3
J01 土質		土砂						
J02 施工方法		標準						
J03 土留方式の種類		無し						
J04 障害の有無		無し						

構 成 比

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

施 7号	埋戻し		単位	m3	割戻数量	1	単価	
名称・規格		標準 名称・規格	単位	構成比	単価	金額		摘要
バックホウ(クローラ) [後方超小旋回・超低騒音] 排出ガス対策型(2014年規制)山積0.45m3		バックホウ(クローラ) [後方超小旋回・超低騒音] 排出ガス対策型(2014年規制)山積0.45m3	標	時間	(8.96)			
				供用日				
タンバ及びランマ 質量 60～80kg		タンバ及びランマ 質量 60～80kg	標	日	(0.61)			
				日				
普通作業員		普通作業員	標	人	(53.01)			
				人				
特殊作業員		特殊作業員	標	人	(25.36)			
				人				
運転手(特殊)		運転手(特殊)	標	人	(8.42)			
				人				
軽油		軽油	標	L	(2.8)			
				L				
ガソリン レギュラー		ガソリン レギュラー	標	L	(0.84)			
				L				
諸雑費								
計								
単価								円/m3
J01 施工方法		最大埋戻幅1m未満						

構 成 比

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

施 8号	埋戻し		単位	m3	割戻数量	1	単価	
名称・規格		標準 名称・規格	単位	構成比	単価	金額		摘要
バックホウ(クローラ) [標準] 山積0.8m3(平積0.6m3)		バックホウ (クローラ) [標準] 山積 0. 8 m 3 (平積 0. 6 m 3)	標	日	(8.18)			
				日				
振動ローラ(舗装用) [ハンドガイド式] 運転質量0.5～0.6t		振動ローラ (舗装用) [ハンドガイド式] 運転質量 0. 5 ～ 0. 6 t	標	日	(1.48)			
				日				
タンバ 及びランマ 質量 60～80kg		タンバ及びランマ 質量 6 0 ～ 8 0 k g	標	日	(0.1)			
				日				
普通作業員		普通作業員	標	人	(39.69)			
				人				
特殊作業員		特殊作業員	標	人	(26.02)			
				人				
運転手 (特殊)		運転手 (特殊)	標	人	(15.79)			
				人				
軽油		軽油	標	L	(8.61)			
				L				
ガソリン レギュラー		ガソリン レギュラー	標	L	(0.13)			
				L				
諸雑費								
計								
単価								円/m3

構 成 比

單價使用年月	2025.06
步掛適用年月	2025.06
勞務調整係數	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

[illegible][illegible]

構成比

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

施 9号	基面整正		単位	m2	割戻数量	1	単価	
名称・規格		標準 名称・規格	単位	構成比	単価	金額		摘要
普通作業員		普通作業員	標	人 (100)				
				人				
諸雑費								
計								
単価								
								円/m2

--	--	--	--	--	--	--	--	--

構成比

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

施 10号	土砂等運搬		単位	m3	割戻数量	1	単価	
名称・規格		標準 名称・規格	単位	構成比	単価	金額		摘要
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)		ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 1 0 t 積級（タイヤ損耗費及び補修費（良好）含む）	標	時間	(45.59)			
				供用日				
運転手（一般）		運転手（一般）	標	人	(39.52)			
				人				
軽油		軽油	標	L	(14.89)			
				L				
諸雑費								
計								
単価								円/m3
J01 土砂等発生現場		標準						
J02 積込機種・規格		バックホウ山積0.8m3（平積0.6m3）						
J03 土質		土砂（岩塊・玉石混り土含む）						
J04 DID区間の有無		無し						
J05 運搬距離（km）（DID区間無）		3.0km以下						

構 成 比

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

施 11号	整地		単位		m3	割戻数量	1	単価	
名 称 ・ 規 格		標 準 名 称 ・ 規 格		単位	構成比	単価	金 額		摘 要
バックホウ(クローラ) [標準] 山積0.8m3(平積0.6m3)		バックホウ (クローラ) [標準] 山積0. 8 m 3 (平積0. 6 m 3)		標	日 (22.78)				
					日				
運転手 (特殊)		運転手 (特殊)		標	人 (50.89)				
					人				
軽油		軽油		標	L (26.33)				
					L				
諸雑費									
計									
単価									
									円/m3
J01 作業区分		敷均し (ルース)							
J02 施工数量		標準 (10,000m3未満)							
J03 障害の有無		無し							

構 成 比

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

施 12号	プレキャスト擁壁設置		単位	m	割戻数量	1	単価	
名称・規格		標準 名称・規格	単位	構成比	単価	金額		摘要
ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊 単価補正1.000 その他(機械)		ラフテレンクレーン [油圧伸縮ジブ型] 25 t 吊	標	日	(2.44)			
				日				
普通作業員		普通作業員	標	人	(2.72)			
				人				
土木一般世話役		土木一般世話役	標	人	(1.64)			
				人				
特殊作業員		特殊作業員	標	人	(1.52)			
				人				
その他(労務)								
コンクリート擁壁 L=2m H=2900～3000 3号擁壁		コンクリート擁壁 (中地震対応型) 宅認 (q=10kN/m ²) 2500型 (L=2.0m)	標	個	(84.1)			
				個				
諸雑費								
計								
単価								
								円/m
J01 プレキャスト擁壁高さ		2.0mを超え3.5m以下						
J02 基礎砕石の有無		無し						
J03 均しコンクリートの有無		有り						

構 成 比

單價使用年月	2025.06
步掛適用年月	2025.06
勞務調整係數	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

[illegible]

構 成 比

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

施 13号	プレキャスト擁壁設置		単位	m	割戻数量	1	単価	
名称・規格		標準 名称・規格	単位	構成比	単価	金額		摘要
ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊 単価補正1.000 その他(機械)		ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型] 25 t 吊	標	日	(2.44)			
				日				
普通作業員		普通作業員	標	人	(2.72)			
				人				
土木一般世話役		土木一般世話役	標	人	(1.64)			
				人				
特殊作業員		特殊作業員	標	人	(1.52)			
				人				
その他(労務)								
コンクリート擁壁 L=2m換算 H=2250～3000 4号擁壁		コンクリート擁壁 (中地震対応型) 宅認 (q=10kN/m ²) 2500型 (L=2.0m)	標	個	(84.1)			
				個				
諸雑費								
計								
単価								
								円/m
J01 プレキャスト擁壁高さ		2.0mを超え3.5m以下						
J02 基礎砕石の有無		無し						
J03 均しコンクリートの有無		有り						

構 成 比

單價使用年月	2025.06
步掛適用年月	2025.06
勞務調整係數	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

[illegible]

構 成 比

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

施 14号	型枠		単位	m2	割戻数量	1	単価	
名称・規格		標準 名称・規格	単位	構成比	単価	金額		摘要
型わく工		型わく工	標	人 (43.77)				
				人				
普通作業員		普通作業員	標	人 (31.27)				
				人				
土木一般世話役		土木一般世話役	標	人 (11.92)				
				人				
その他(労務)								
諸雑費								
計								
単価								円/m2
J01 型枠の種類		一般型枠						
J02 構造物の種類		小型構造物						

構 成 比

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

施 15号	コンクリート		単位	m3	割戻数量	1	単価	
名称・規格		標準 名称・規格	単位	構成比	単価	金額		摘要
普通作業員		普通作業員	標	人 (22.75)				
				人				
土木一般世話役		土木一般世話役	標	人 (9.31)				
				人				
特殊作業員		特殊作業員	標	人 (7.89)				
				人				
その他(労務)								
生コンクリート 18-8-40 高炉		生コンクリート 24-12-25 (20) 高炉	標	m3 (57.99)				
				m 3				
諸雑費								
計								
単価								
								円/m3
J01 構造物種別		小型構造物						
J02 打設工法		人力打設						
J03 コンクリート規格		18-8-40 (高炉)						
J05 養生工の種類		一般養生						
J07 現場内小運搬の有無		無し						
J13 費用の内訳		全ての費用						

構 成 比

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

施 16号	補強土壁壁面材組立・設置		単位	m2	割戻数量	1	単価	
名称・規格		標準 名称・規格	単位	構成比	単価	金額		摘要
バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付き] 山積0.5m3(平積0.4m3)2.9t吊		バックホウ (クローラ) [標準・クレーン機能付き] 山積0.5 m 3 (平積0.4 m 3) 2.9 t 吊	標	日	(8.43)			
				日				
その他(機械)								
運転手 (特殊)		運転手 (特殊)	標	人	(27.63)			
				人				
普通作業員		普通作業員	標	人	(21.35)			
				人				
土木一般世話役		土木一般世話役	標	人	(13.9)			
				人				
特殊作業員		特殊作業員	標	人	(12.84)			
				人				
その他(労務)								
軽油		軽油	標	L	(7.61)			
				L				
その他(材料)								
諸雑費								
計								

構 成 比

單價使用年月	2025.06
步掛適用年月	2025.06
勞務調整係數	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

[illegible]

構 成 比

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

施 17号	補強材取付（帯鋼補強土壁・アンカー補強土壁）		単位		m	割戻数量	1	単価	
名称・規格		標準 名称・規格	単位		構成比	単価	金額		摘要
普通作業員		普通作業員	標	人	(46.24)				
				人					
土木一般世話役		土木一般世話役	標	人	(27.94)				
				人					
特殊作業員		特殊作業員	標	人	(25.82)				
				人					
諸雑費									
計									
単価									円/m
J01 工法区分		帯鋼補強土壁							

構成比

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

施 18号	まき出し・敷均し，締固め		単位		m3	割戻数量	1	単価		
名称・規格		標準 名称・規格		単位		構成比	単価		金額	摘要
バックホウ(クローラ)〔標準・クレーン機能付き〕 山積0.5m3(平積0.4m3)2.9t吊		バックホウ（クローラ）〔標準・クレーン機能付き〕 山積0． 5 m 3 （平積0． 4 m 3） 2． 9 t 吊		標	日	(5.3)				
					日					
振動ローラ(舗装用)〔搭乗・コンバインド式〕 運転質量3～4t		振動ローラ（舗装用）〔搭乗・コンバインド式〕 運転質量3～4 t		標	日	(1.69)				
					日					
その他(機械)										
運転手（特殊）		運転手（特殊）		標	人	(26.09)				
					人					
普通作業員		普通作業員		標	人	(23.54)				
					人					
特殊作業員		特殊作業員		標	人	(19.12)				
					人					
土木一般世話役		土木一般世話役		標	人	(16.3)				
					人					
その他(労務)										
軽油		軽油		標	L	(6)				
					L					
その他(材料)										
諸雑費										

構成比

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

施 18号	まき出し・敷均し，締固め		単位	m3	割戻数量	1	単価	
名称・規格		標準 名称・規格	単位	構成比	単価	金額		摘要
計								
単価								円/m3
J01 工法区分		帯鋼補強土壁						

--	--	--	--	--	--	--	--	--

構成比

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

施 19号	土材料		単位	m3	割戻数量	1	単価	
名称・規格		標準 名称・規格	単位	構成比	単価	金額		摘要
再生クラッシャーラン RC-40		材料費	標	式 (100)				
				m 3				
計								
単価								
								円/m3

--	--	--	--	--	--	--	--	--

構 成 比

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

施 20号	コンクリート		単位	m3	割戻数量	1	単価	
名称・規格		標準 名称・規格	単位	構成比	単価	金額		摘要
普通作業員		普通作業員	標 人	(22.75)				
			人					
土木一般世話役		土木一般世話役	標 人	(9.31)				
			人					
特殊作業員		特殊作業員	標 人	(7.89)				
			人					
その他(労務)								
生コンクリート 24-8-40 高炉		生コンクリート 24-12-25 (20) 高炉	標 m3	(57.99)				
			m 3					
諸雑費								
計								
単価								
								円/m3
J01 構造物種別		小型構造物						
J02 打設工法		人力打設						
J03 コンクリート規格		24-8-40 (高炉)						
J05 養生工の種類		一般養生						
J07 現場内小運搬の有無		無し						
J13 費用の内訳		全ての費用						

構 成 比

単価使用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025.06 2025.06 1.000-0000-0-1.00 0.0 0
----------------------------	---

施 21号	目地板		単位	m2	割戻数量	1	単価	
名称・規格		標準 名称・規格	単位	構成比	単価	金額		摘要
普通作業員		普通作業員	標	人 (47.13)				
				人				
土木一般世話役		土木一般世話役	標	人 (16.49)				
				人				
その他(労務)								
瀝青繊維質目地板 厚 2 0 mm		瀝青繊維質目地板 厚 1 0 mm	標	m2 (36.07)				
				m 2				
諸雑費								
計								
単価								円/m2
J01 1工事当り使用量		30m2未満						
J02 目地板の種類		瀝青繊維質目地板t=20						

構 成 比

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

施 22号	フィルター材		単位	m3	割戻数量	1	単価	
名称・規格		標準 名称・規格	単位	構成比	単価	金額		摘要
バックホウ(クローラ) [標準] 排ガス型(第1次) 山積0.45m3		バックホウ(クローラ) [標準] 排ガス型(第1次) 山積0.45m3	標	時間	(7.19)			
				供用日				
その他(機械)								
普通作業員		普通作業員	標	人	(29.78)			
				人				
土木一般世話役		土木一般世話役	標	人	(15.4)			
				人				
運転手(特殊)		運転手(特殊)	標	人	(12.6)			
				人				
特殊作業員		特殊作業員	標	人	(4.74)			
				人				
その他(労務)								
クラッシャーラン C-40		再生クラッシャーラン RC-40	標	m3	(25.58)			
				m3				
軽油		軽油	標	L	(3.27)			
				L				
その他(材料)								
諸雑費								

構成比

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

施 22号	フィルター材		単位	m3	割戻数量	1	単価	
名称・規格		標準 名称・規格	単位	構成比	単価	金額		摘要
計								
単価								円/m3
J01 フィルター材の種類		クラッシュラン C-40						
J02 費用の内訳		全ての費用						

--	--	--	--	--	--	--	--	--

構 成 比

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

施 23号	フィルター材		単位	m3	割戻数量	1	単価	
名称・規格		標準 名称・規格	単位	構成比	単価	金額		摘要
バックホウ(クローラ) [標準] 排ガス型(第1次) 山積0.45m3		バックホウ(クローラ) [標準] 排ガス型(第1次) 山積0.45m3	標	時間	(7.19)			
				供用日				
その他(機械)								
普通作業員		普通作業員	標	人	(29.78)			
				人				
土木一般世話役		土木一般世話役	標	人	(15.4)			
				人				
運転手(特殊)		運転手(特殊)	標	人	(12.6)			
				人				
特殊作業員		特殊作業員	標	人	(4.74)			
				人				
その他(労務)								
再生クラッシャーラン RC-40		再生クラッシャーラン RC-40	標	m3	(25.58)			
				m3				
軽油		軽油	標	L	(3.27)			
				L				
その他(材料)								
諸雑費								

構成比

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

施 23号	フィルター材		単位	m3	割戻数量	1	単価	
名称・規格		標準 名称・規格	単位	構成比	単価	金額		摘要
計								
単価								円/m3
J01 フィルター材の種類		再生クラッシュラン RC-40						
J02 費用の内訳		全ての費用						

--	--	--	--	--	--	--	--	--

構 成 比

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

施 24号	吸出し防止材設置	長繊維化繊系 (スパンボンド不織布) $t \geq 2.0\text{mm}$	単位	m2	割戻数量	1	単価	
名称・規格		標準 名称・規格	単位	構成比	単価	金額		摘要
普通作業員		普通作業員	標	人	(20.57)			
				人				
土木一般世話役		土木一般世話役	標	人	(3.6)			
				人				
吸出し防止材 長繊維化繊系 (スパンボンド不織布) $t \geq 2.0\text{mm}$		吸出し防止材 合繊不織布 $t = 10\text{mm}$ 9.8kN/m	標	m2	(75.83)			
				m2				
諸雑費								
計								
単価								円/m2

構 成 比

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

施 25号	プレキャスト擁壁設置		単位	m	割戻数量	1	単価	
名称・規格		標準 名称・規格		単位	構成比	単価	金額	摘要
バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付き] 山積0.8m3(平積0.6m3)2.9t吊	バックホウ (クローラ) [標準・クレーン機能付き] 山積0.8 m 3 (平積0.6 m 3) 2.9 t 吊	標	日	(1.17)				
			日					
その他(機械)								
普通作業員	普通作業員	標	人	(4.91)				
			人					
土木一般世話役	土木一般世話役	標	人	(2.96)				
			人					
運転手 (特殊)	運転手 (特殊)	標	人	(2.84)				
			人					
特殊作業員	特殊作業員	標	人	(2.74)				
			人					
その他(労務)								
防護柵用基礎ブロック L=2m換算 600×1500	コンクリート擁壁 (中地震対応型) 宅認 (q=10kN/m2) 1000型 (L=2.0m)	標	個	(68.19)				連結金具、連結プレート 含む
			基					
軽油	軽油	標	L	(0.89)				
			L					
その他(材料)								
諸雑費								

構成比

單價使用年月	2025.06
步掛適用年月	2025.06
勞務調整係數	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

[illegible]

構 成 比

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

施 26号	目地板		単位		m2	割戻数量	1	単価	
名称・規格		標準 名称・規格	単位		構成比	単価	金額		摘要
普通作業員		普通作業員	標	人	(47.13)				
				人					
土木一般世話役		土木一般世話役	標	人	(16.49)				
				人					
その他(労務)									
瀝青繊維質目地板 厚 1 0 mm		瀝青繊維質目地板 厚 1 0 mm	標	m2	(36.07)				
				m 2					
諸雑費									
計									
単価									円/m2
J01 1工事当り使用量 J02 目地板の種類		30m2未満 瀝青繊維質目地板t=10							

構 成 比

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

施 27号	目地板		単位	m2	割戻数量	1	単価	
名称・規格		標準 名称・規格	単位	構成比	単価	金額		摘要
普通作業員		普通作業員	標	人 (47.13)				
				人				
土木一般世話役		土木一般世話役	標	人 (16.49)				
				人				
その他(労務)								
緩衝材 EPDM ^コ ム強度10		瀝青繊維質目地板 厚 1 0 m m	標	m2 (36.07)				
				m2				
諸雑費								
計								
単価								円/m2
J01 1工事当り使用量		30m2未満						
J02 目地板の種類		各種						

構成比

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

施 28号	目地板		単位		m2	割戻数量	1	単価	
名称・規格		標準 名称・規格	単位		構成比	単価	金額		摘要
普通作業員		普通作業員	標	人	(47.13)				
				人					
土木一般世話役		土木一般世話役	標	人	(16.49)				
				人					
その他(労務)									
発泡スチロール t=50mm B=500mm		瀝青繊維質目地板 厚 1 0 m m	標	m2	(36.07)				
				m2					
諸雑費									
計									
単価									円/m2
J01 1工事当り使用量		30m2未満							
J02 目地板の種類		各種							

構成比

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

施 29号	掘削		単位		m3	割戻数量	1	単価		
名 称 ・ 規 格		標 準 名 称 ・ 規 格		単位		構成比	単価		金額	摘要
バックホウ(クローラ型) [標準型・超低騒音型] 排出ガス対策型(第3次基準値) 山積0.8m3		バックホウ (クローラ型) [標準型・超低騒音型] 排出ガス対策型 (第3次基準値) 山積0.8m3		標	時間	(44.26)				
					供用日					
運転手 (特殊)		運転手 (特殊)		標	人	(36.73)				
					人					
軽油		軽油		標	L	(19.01)				
					L					
諸雑費										
計										
単価										
J01 土質		土砂								
J02 施工方法		オープンカット								
J03 押土の有無		無し								
J04 障害の有無		無し								
J05 施工数量		5,000m3未満								

構成比

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

施 30号	基礎碎石		単位	m2	割戻数量	1	単価	
名称・規格		標準 名称・規格	単位	構成比	単価	金額		摘要
バックホウ(クローラ) [標準] 山積0.8m3(平積0.6m3)		バックホウ (クローラ) [標準] 山積0.8 m 3 (平積0.6 m 3)	標	日	(4.96)			
				日				
その他(機械)								
普通作業員		普通作業員	標	人	(33.14)			
				人				
特殊作業員		特殊作業員	標	人	(14.04)			
				人				
運転手 (特殊)		運転手 (特殊)	標	人	(13.23)			
				人				
土木一般世話役		土木一般世話役	標	人	(8.28)			
				人				
その他(労務)								
再生クラッシャーラン RC-40		再生クラッシャーラン RC-40	標	m3	(21.33)			
				m 3				
軽油		軽油	標	L	(4.48)			
				L				
その他(材料)								
諸雑費								

構成比

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0-1.00 0.0 0

施 30号	基礎碎石		単位	m2	割戻数量	1	単価	
名称・規格		標準 名称・規格	単位	構成比	単価	金額		摘要
計								
単価								円/m2
J01 碎石の厚さ		17.5cmを超え20.0cm以下						
J02 碎石の種類		再生クワッシャラン 40～0						
J03 費用の内訳		全ての費用						

--	--	--	--	--	--	--	--	--

令和 7 年度

工業ゾーン三宅1号線道路改良工事（6期）

当初

数量計算書

目 次

§ 1. 数 量 総 括 表	-----
§ 2. 道路土工	-----
§ 3. 地盤改良工	-----
§ 4. 擁壁工	-----
§ 5. 防護柵工	-----
§ 6. 仮設工	-----

§ 1. 数量総括表

数量総括表(2)

[illegible]

§ 2. 道路土工

道路土工計算書(1)

[illegible]

道路土工計算書(2)

路体盛土 2.5m以上4m未満										路体盛土 4m以上				
測 点	距 離 (m)	面 積 (m ²)	平均面積 (m ²)	立 積 (m ³)	摘 要	測 点	距 離 (m)	面 積 (m ²)	平均面積 (m ²)	立 積 (m ³)	摘 要			
												NO. 24 + 0.0		0.0
NO. 25 + 0.0	20.0	6.2	3.10	62.0		NO. 24 + 0.0	19.9	8.9	9.95	198.0				
NO. 25 + 12.2	12.2	6.6	6.40	78.1	EC3	NO. 24 + 6.0	6.0	8.9	8.90	53.4	NO. 24より			
NO. 26 + 10.7	18.5	0.0	3.30	61.1	NO. 26より									
			合 計	201.2					合 計	251.4				

道路土工計算書 (3)

[illegible]

[illegible]

残土処理工計算書			
土工	残土処理工		
名称	算式	数量	単位
1. 掘削工+床掘り			
擁壁工	$V2= 119.6$	$=$	119.6
仮置き土	403.0	$=$	403.0
	合計	522.6	m3
2. 盛土工+埋戻し			
土工	$V1= 385.9$	$=$	385.9
擁壁工	$V2= 37.1+33.2+26.0$	$=$	96.3
	合計	482.2	m3
3. 残土処理工	$V= 522.6-482.2/0.9$	$=$	-13.2 m3
仮置土(改良盛上り土)	1171.9	$=$	1171.9 m3
※不足土	13.2×-1	$=$	-13.2 m3
※路体盛土	251.4×-1	$=$	-251.4 m3
仮置き土残	Σ	$=$	<u>907.3</u> m3
	前年度の盛上り土1,171.9m ³ 中、251.4m ³ (補強土路体盛土) 及び、-13.2m ³ を使用 残907.3m ³ 改良土につきC=0.9は考慮しない		

§ 3. 地盤改良工

ジオセルマットレス集計表

種 別	細 別	規 格	単 位	右 側	左 側	合 計	備 考
ジオセルマットレス工							
	ジオセル	GN-200SP	m ²		86.4	86.4	
		GN-200SP-6	m ²		47.6	47.6	
		GN-200MP	m ²	54.1		54.1	
	GN-200SP	Lmat2600	m		8.081	8.1	
		Lmat2700	m		8.215	8.2	
	GN-200SP-6	Lmat2900	m		8.212	8.2	
	GN-200MP	Lmat2700	m	10.016		10.0	
作業土工	基面整正	Lmat2600	m ²		21.0106	21.0	
		Lmat2700	m ²		22.1805	22.2	
		Lmat2900	m ²		23.8148	23.8	
		Lmat2700	m ²	27.0432		27.0	
		Σ	m ²			94.0	

ジオセルマットレス工数量計算書-右側(1)

○ ジオセル

	品番		設置幅(m)		セル延長(m)		層数		面積(m ²)	(マットレス高)m
23ブロック	<u>GN-200MP</u>	A23=	2.700	×	6.012	×	2	=	32.5	0.40
24ブロック	<u>GN-200MP</u>	A24=	2.700	×	4.004	×	2	=	21.6	0.40
									<u>Σ 54.1m²</u>	
合計	品番		面積(m ²)		ロス率					
	<u>GN-200MP</u>	Σ A=	54.1	×	1.10	(ロス率10%)	=		59.5 m ²	
基面整正			2.700	×	10.016		=		27.0432	

ジオセルマットレス工数量計算書-右側(2)

○ 吸出し防止材

算式(周長m+横断方向ラップ幅m)×(延長方向ラップ幅m×ラップ数+設置延長m) (周長:マットレス幅×高さ)

23ブロック	A23=	(6.2+0.5)	×	(0.1×3	+	6.012)	=	42.3	m ²
24ブロック	A24=	(6.2+0.5)	×	(0.1×2	+	4.004)	=	28.2	m ²

$$\begin{array}{rcccl} \times & \Sigma B = & 70.5 & \times & 1.05 & = & \boxed{74.0} & \text{m}^2 \\ & & \text{面積} & & \text{(ロス率5\%)} & & & \end{array}$$

○ 樹脂アンカーピン

起終点ラップ数 上下段(本/箇所)

23ブロック	N23=	5	×	6	=	30
24ブロック	N24=	4	×	6	=	24

$$\times \quad \Sigma N = \boxed{54 \text{ 本}}$$

○ 中詰材			(マットレス幅)		(マットレス高さ)		(設置延長)		
	23ブロック	V23=	2.700	×	0.400	×	6.012	=	6.5
	24ブロック	V24=	2.700	×	0.400	×	4.004	=	4.3
	※	Σ V=	10.8	×	1.1	=	11.9 m ³		
			体積		(土量変化率10%)				
1層当り	t=15cm	面積	0 m ²						
	t=20cm	面積	54.0 m ²						

ジオセルマットレス工数量計算書-左側

○ ジオセル

	品番		設置幅(m)		セル延長(m)		層数		面積 (㎡)	(マットレス高)m
1ブロック	<u>GN-200SP</u>	A1=	2.600	×	1.122	×	2	=	5.8	0.40
2ブロック	<u>GN-200SP</u>	A2=	2.600	×	6.959	×	2	=	36.2	0.40
3ブロック	<u>GN-200SP</u>	A3=	2.700	×	8.215	×	2	=	44.4	0.40
4ブロック	<u>GN-200SP-6</u>	A4=	1.450	×	8.212	×	2	=	23.8	0.40
	<u>GN-200SP-6</u>	A5=	1.450	×	8.212	×	2	=	23.8	0.40
									<u>Σ 134.0㎡</u>	
合計	品番		面積(㎡)		ロス率					
	<u>GN-200SP</u>	Σ A=	86.4	×	1.05	(ロス率5%)	=		90.7	㎡
	<u>GN-200SP-6</u>	Σ A=	47.6	×	1.05	(ロス率5%)	=		50.0	㎡

○ 接続材

	横断方向(個)		列(接続数)		延長方向(個)		列(接続数)		
2ブロック	10	×	4	+	0	×	0	=	40 セット
3ブロック	10	×	4	+	0	×	0	=	40 セット
4ブロック	12	×	4	+	34	×	4	=	184 セット

※ Σ N= 264 セット

○ 吸出し防止材

算式(周長m+横断方向ラップ幅m)×(延長方向ラップ幅m×ラップ数+設置延長m) (周長: マットレス幅×高さ)

1ブロック	A1=	(6+0.5)	×	(0.1×0 + 1.050)	=	6.8	㎡
2ブロック	A2=	(6+0.5)	×	(0.1×3 + 6.900)	=	46.8	㎡
3ブロック	A3=	(6.2+0.5)	×	(0.1×4 + 8.000)	=	56.3	㎡
4ブロック	A4=	(6.6+0.5)	×	(0.1×4 + 8.000)	=	59.6	㎡

※ Σ B= 169.5 × 1.05 = 178.0 ㎡
面積 (ロス率5%)

○ 樹脂アンカーピン

		起終点ラップ数		上下段(本/箇所)		
1ブロック	N1=	2	×	6	=	12
2ブロック	N2=	5	×	6	=	30
3ブロック	N3=	6	×	6	=	36
4ブロック	N4=	6	×	6	=	36

※ Σ N= 114 本

○ 中詰材

		(マットレス幅)		(マットレス高さ)		(設置延長)		
1ブロック	V1=	2.600	×	0.400	×	1.050	=	1.1
2ブロック	V2=	2.600	×	0.400	×	6.900	=	7.2
3ブロック	V3=	2.700	×	0.400	×	8.000	=	8.6
4ブロック	V4=	2.900	×	0.400	×	8.000	=	9.3

※ Σ V= 26.2 × 1.1 = 28.8 ㎡
体積 (土量変化率10%)

1層当り t=15cm	面積	0	㎡
t=20cm	面積	131	㎡

○ 基面整正

		Lmat		セル延長(m)	m2	Σ(m2)
<u>GN-200SP</u>	8.081	2.600	×	1.122	= 2.9172	
		2.600	×	6.959	= 18.0934	<u>21.0106</u>
<u>GN-200SP</u>	8.215	2.700	×	8.215	= 22.1805	<u>22.1805</u>
<u>GN-200SP-6</u>	8.212	1.450	×	8.212	= 11.9074	
		1.450	×	8.212	= 11.9074	<u>23.8148</u>

§ 4. 擁壁工

擁壁工集計表(1)

[illegible]

擁壁工集計表(2)

[illegible]

擁壁工延長調書(1)

[illegible]

擁壁工作業土工計算書(4)-合計

埋戻し 1m未満											
測 点	距 離 (m)	面積 (m ²)	平均面積 (m ²)	立 積 (m ³)	摘 要	測 点	距 離 (m)	面積 (m ²)	平均面積 (m ²)	立 積 (m ³)	摘 要
L型擁壁				119.6		補強土壁				37.1	

[illegible]

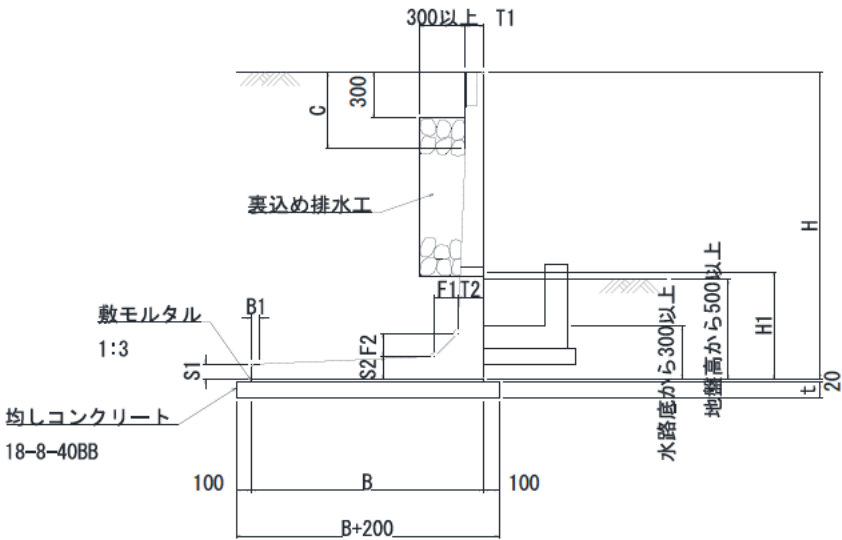
プレキャストL型擁壁材料計算書(1)

プレキャストL型擁壁

一式

当り

プレキャストL型擁壁(防護柵取付)



※水抜穴位置は現地協議にて決定すること。

寸法表

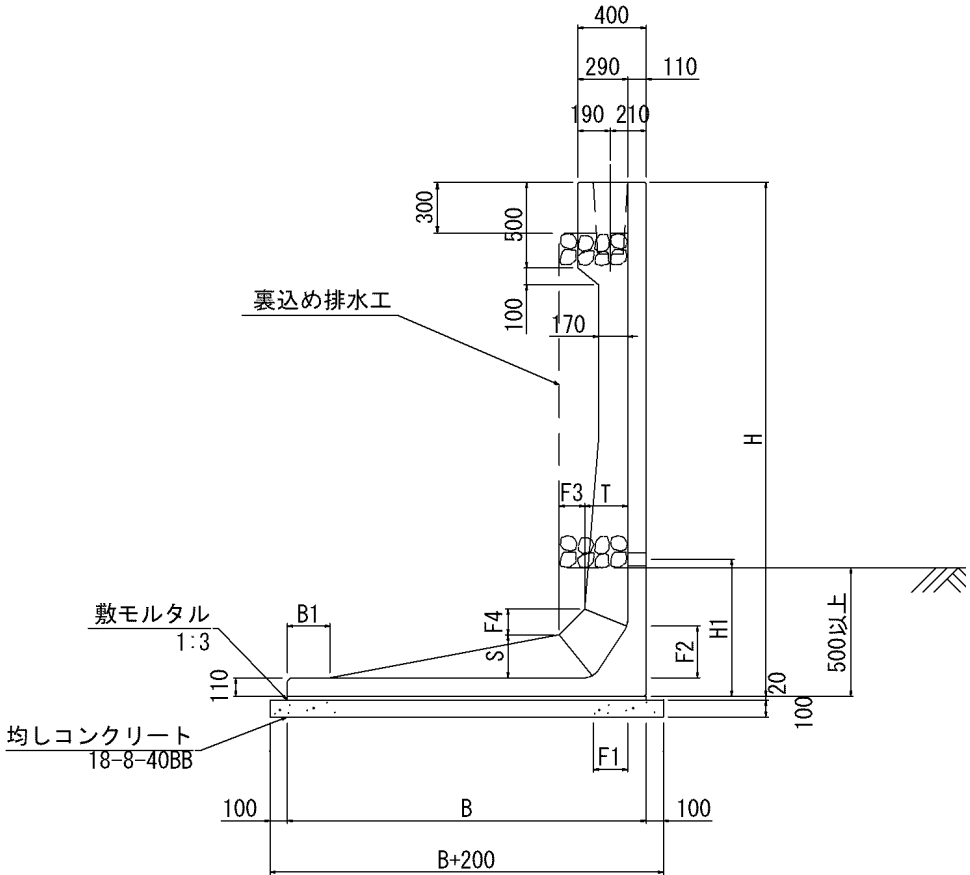
サイズ H x 公称長さ	寸法仕様(mm)											必要地耐力 (kN/m ²)
	B	B1	T1	T2	S1	S2	F1	F2	C	H1	t	
1600 x 2000	1100	50	120	150	90	150	150	150	900	750	100	64
1800 x 2000	1200	150	120	150	90	150	150	150	1100	750	100	72
1900 x 2000	1250	200	120	150	90	150	150	150	1200	750	100	77
2000 x 2000	1300	250	120	150	90	150	150	150	1300	750	100	81
2100 x 2000	1450	150	120	180	100	180	200	200	900	800	100	81
2200 x 2000	1450	150	120	180	100	180	200	200	1000	800	100	87
2250 x 2000	1450	150	120	180	100	180	200	200	1050	800	100	91
2300 x 2000	1600	300	120	180	100	180	200	200	1100	800	100	87
2400 x 2000	1600	300	120	180	100	180	200	200	1200	800	100	93
2500 x 2000	1600	300	120	180	100	180	200	200	1300	800	100	100
2900 x 2000	1900	300	120	220	120	220	200	200	1200	800	100	112
3000 x 2000	1900	300	120	220	120	220	200	200	1300	800	100	119

プレキャストL型擁壁材料計算書(2)

	プレキャストL型擁壁	一式	当り
--	------------	----	----

当り

S=1:30



寸法表

サ イ ズ H x 公称長さ	寸法仕様(mm)									必要地耐力 (kN/m2)
	B	B1	T	S	F1	F2	F3	F4	H1	衝突荷重時
2250 x 2000	1650	100	210	210	200	300	150	150	800	99
2500 x 2000	1800	250	210	210	200	300	150	150	800	106
2750 x 2000	1950	100	250	250	200	300	150	150	800	113
3000 x 2000	2100	250	250	250	200	300	150	150	800	121

プレキャストL型擁壁材料計算書(3)

[illegible]

プレキャストL型擁壁材料計算書(4)

[illegible]

プレキャストL型擁壁材料計算書(5)

[illegible]

[illegible]

右側補強土(テールアルメ)壁工 集計表

1.0式当たり

[illegible]

透水防砂材数量計算書

1期施工

[illegible]

2期施工

実寸高 (m)	列数 (箇所)	長さ (m)
0.73	1	0.73
1.48	1	1.48
2.23	1	2.23
2.98	2	5.96
3.73	16	59.68
合 計		70.08

- ※ 透水防砂材は壁面材の縦目地部に設置する。
- ※ 上記数量表は、展開図左側から縦目地高さ毎の箇所数を順に入力。
- ※ 笠コンクリート工段差部の縦目地には設置しない。
- ※ 基礎工段差部の縦目地、他構造物取合位置の縦目地には設置する。

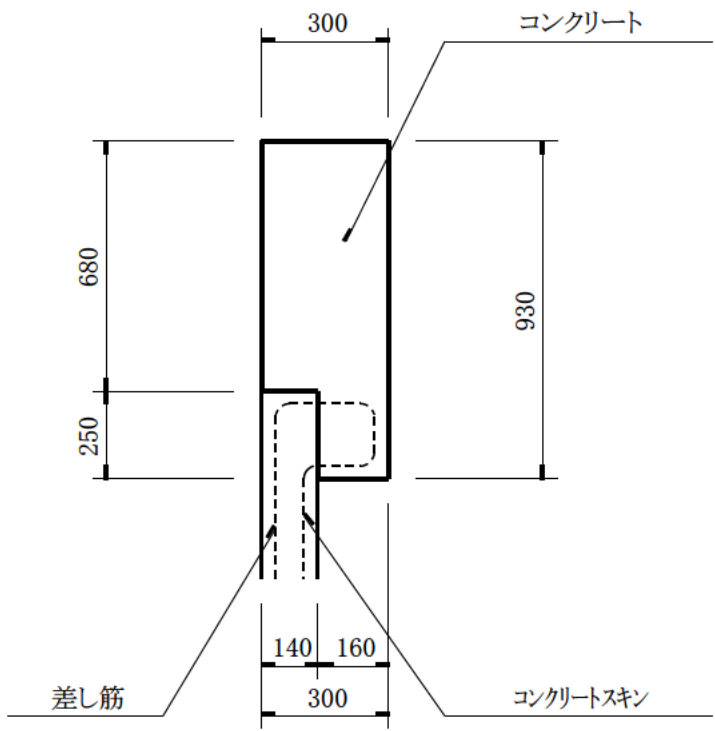
右側笠コンクリート工 数量集計表

1.0式当り

[illegible]

笠コンクリート工数量計算書

3.000 m当り

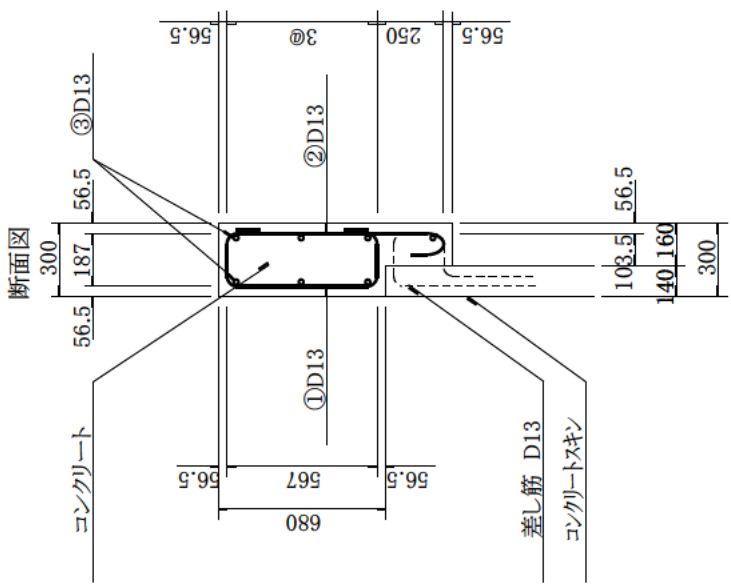
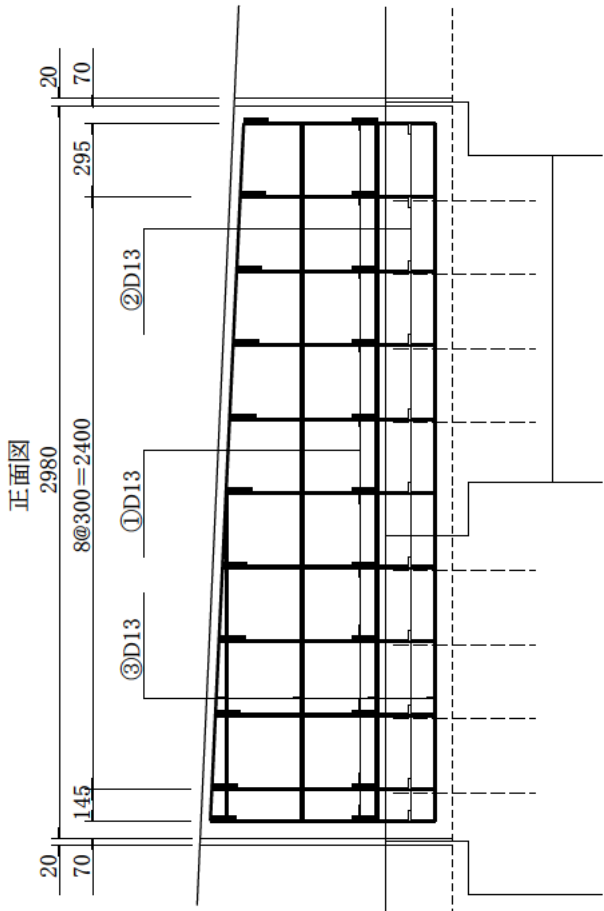


寸法表(単位:m)

笠コンクリート高	0.680
笠コンクリート幅	0.300
壁面材厚	0.140

- (1) 断面積
 $A = 0.680 \times 0.300 + 0.250 \times 0.160$ = 0.244 m²
- (2) コンクリート (小型構造物 $\sigma_{ck} = 24\text{N/mm}^2$)
 $V = 0.244 \times 3.000$ = 0.732 m³
- (3) 型枠 (小型構造物)
 $A = (0.680 + 0.930) \times 3.000$ = 4.830 m²
- (4) 目地材 (t=20mm)
 $A =$ = 0.244 m²
- (5) 鉄筋 (SD345 D13)
 $W =$ 別途鉄筋質量表(参考質量)より = 50.613 kg
- (6) 足場工 (吊足場工)
 $L =$ = 3.000 m

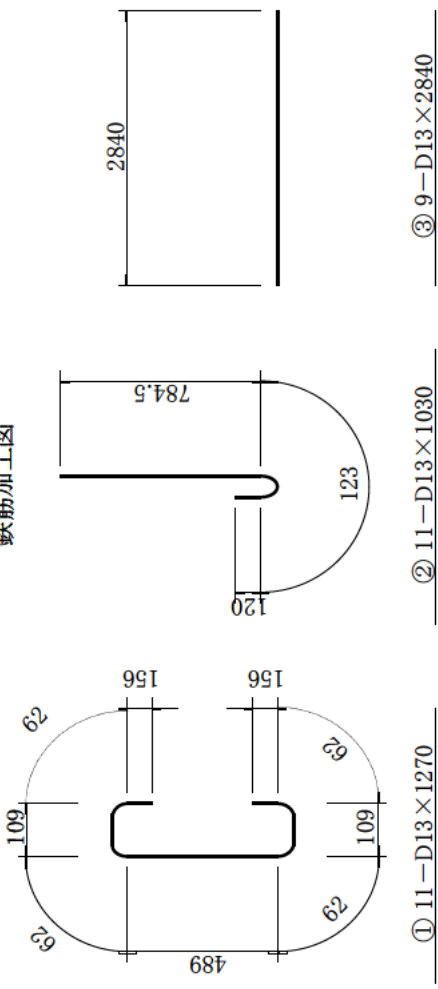
笠コンクリート工(hc≧300) 鉄筋量数量根拠図(略図) S=Free



寸法表(単位:m)

笠コンクリート高	0.68
笠コンクリート幅	0.30
壁面材厚	0.14
1ブロック長	3.000

鉄筋加工図



鉄筋質量表 (1ブロック3.000m当たり)

種 別	径	長 さ (mm)	鉄筋本数 (本)	単位質量 (kg/m)	1本当り質量 (kg)	質 量 (kg)
①	D13	1270	11	0.995	1.264	13.904
②	D13	1030	11	0.995	1.025	11.275
③	D13	2840	9	0.995	2.826	25.434
合 計				D13		50.613

笠コンクリート工平均高さ算出表

ブロック	L(m)	H1(m)	H2(m)	平均高	A(m ²)
1	1.011	0.341	0.369	0.355	0.359
2	15.685	0.369	0.806	0.588	9.215
3	4.765	0.806	0.907	0.857	4.081
4	0.907	0.907	0.926	0.917	0.831
5	7.607	0.926	1.074	1.000	7.607
6	5.408	0.324	0.430	0.377	2.039
7	4.464	0.430	0.512	0.471	2.103
8	3.350	0.512	0.569	0.541	1.811
9	2.187	0.569	0.605	0.587	1.284
10	7.501	0.605	0.722	0.664	4.977
11	4.462	0.722	0.816	0.769	3.431
12	5.850	0.816	0.948	0.882	5.160
13	5.603	0.948	1.114	1.031	5.777
14	6.047	0.364	0.544	0.454	2.745
15	5.653	0.544	0.758	0.651	3.680
合 計	80.500				55.099

笠コンクリート工平均高の算定

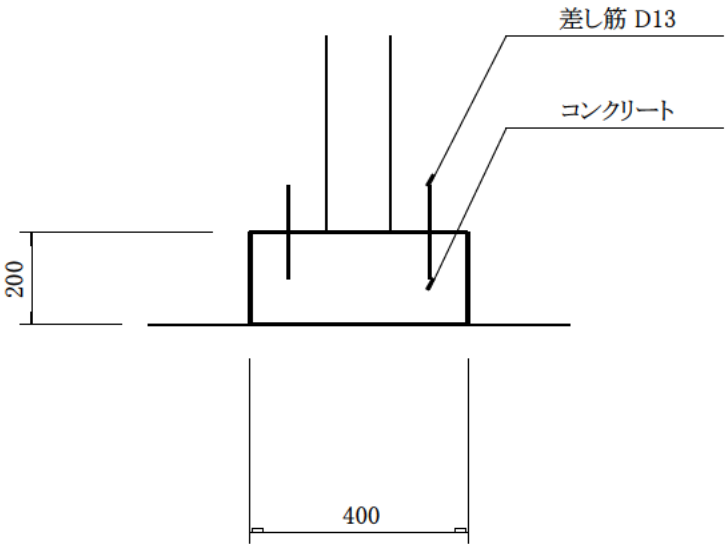
$$H = 55.099 / 80.500 = 0.6844$$

よって、笠コンクリート工平均高 h_c は、 0.68mとする。

右側布基礎工 数量集計表

1.0式当り

[illegible]



寸法表(単位:m)

基礎高	0.200
基礎幅	0.400
差し筋ピッチ	0.750
差し筋長	0.200

- (1) コンクリート (小型構造物 $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$)

$$V=0.200\times0.400\times10.000$$

=

0.800 m³
- (2) 型枠 (小型構造物)

$$A=0.200\times10.000\times2$$

=

4.000 m²
- (3) 差し筋 (SD345 D13 L=0.20m 0.75mに1箇所(前面・背面)設ける。)

$$W=10.000/0.750\times2\times0.200\times0.995$$

=

5.307 kg
- (4) 基面整正

$$A=0.400\times10.000$$

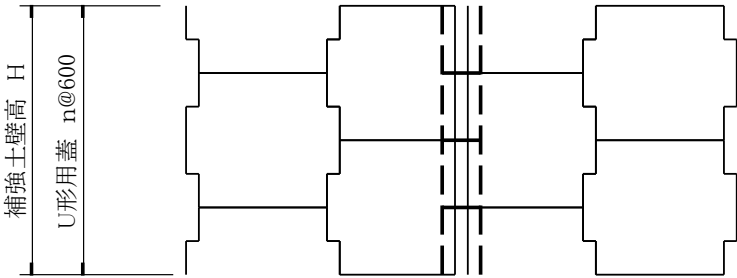
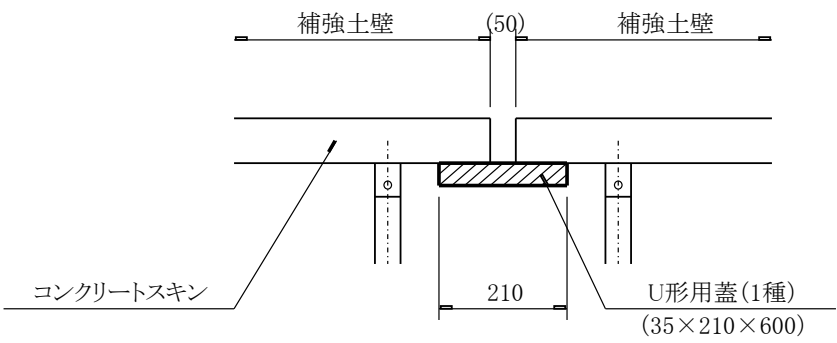
=

4.000 m²

右側目地工 数量集計表

1.0式当り

[illegible]

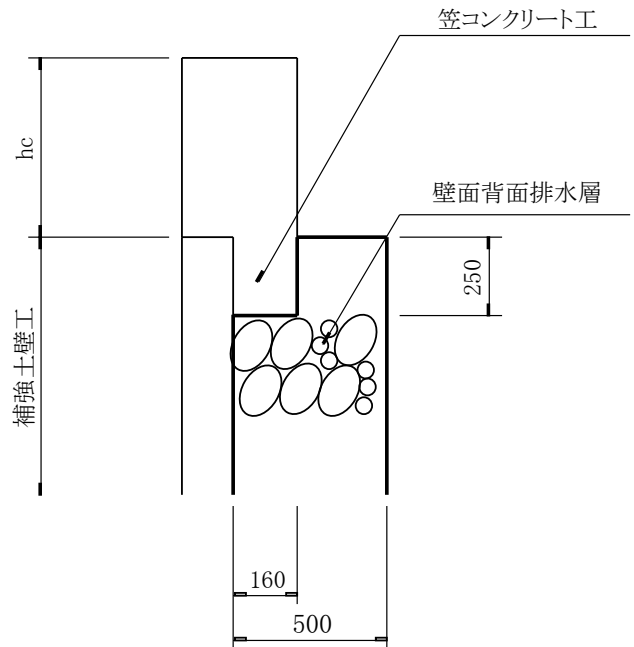


(1)	U形用蓋(1種)	(35×210×600)		
①	壁高	H = 3.000m		
	$N_1 = 3.000 / 0.600$		=	5 個
②	壁高	H = 3.750m		
	$N_2 = 3.750 / 0.600$		=	7 個
合計	N =		=	12 個

右側排水工 数量集計表

1.0式当たり

[illegible]



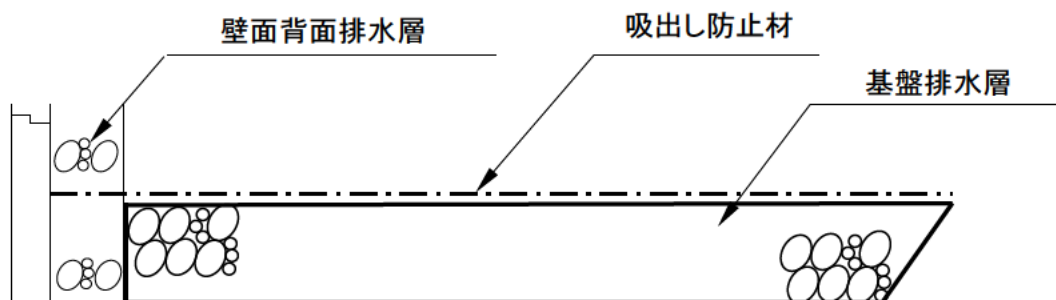
(1) 壁面背面排水層 (C-40)		
A= 公称壁面積(材料表)より	=	171.8 m ²
L= 壁面上端処理延長(設計図面)より	=	46.900 m
V ₁ = 171.800×0.500	【壁面積算出】	= 85.900 m ³
V ₂ = 0.250×0.160×46.900	【笠コンクリート部控除】	= 1.876 m ³
V= V ₁ −V ₂ = 85.900−1.876		= 84.024 m ³

基盤排水層数量計算書

測点	単距離 (m)	断面積 (m ²)	平均断面積 (m ²)	数 量 (m ³)	備 考
NO.23+19.053	0.000	3.0	----	----	NO.24適用
NO.24	1.011	3.0	3.00	3.03	
NO.24+5.959	6.362	3.0	3.00	19.09	NO.24適用
NO.24+5.959	0.000	3.7	----	----	NO.25適用
NO.25	14.995	3.7	3.70	55.48	
EC3	13.015	3.7	3.70	48.16	
NO.26	7.814	3.6	3.65	28.52	
NO.26+12.0	12.000	3.6	3.60	43.20	
合 計	55.197			197.48	

※NO.24+5.959～NO.27+5.603はML線まで算出

断面図

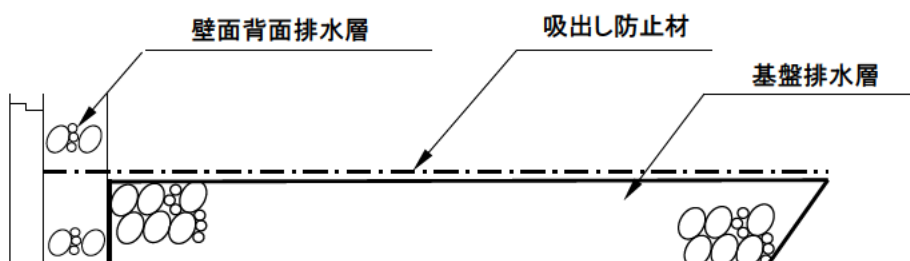


吸出し防止材数量計算書

測点	単距離 (m)	断面延長 (m)	余裕代 (m)	総延長 (m)	平均長 (m)	数 量 (m ²)	備 考
NO.23+19.053	0.000	5.500	0.500	6.000	----	----	NO.24適用
NO.24	1.011	5.500	0.500	6.000	6.000	6.070	
NO.24+5.959	6.362	5.500	0.500	6.000	6.000	38.170	NO.24適用
NO.24+5.959	0.000	6.500	0.500	7.000	----	----	NO.25適用
NO.25	14.995	6.500	0.500	7.000	7.000	104.970	
EC3	13.015	6.500	0.500	7.000	7.000	91.110	
NO.26	7.814	6.500	0.500	7.000	7.000	54.700	
NO.26+12.0	12.000	6.500	0.500	7.000	7.000	84.000	
合 計	55.197					379.020	

※NO.24+5.959～NO.27+5.603はML線まで算出

断面図



左側補強土(テールアルメ)壁工 集計表

1.0式当たり

[illegible]

透水防砂材数量計算書

1期施工

実寸高 (m)	列数 (箇所)	長さ (m)
1.48	7	10.36
2.23	13	28.99
2.98	6	17.88
2.25	1	2.25
1.50	1	1.50
0.75	1	0.75
合 計		61.73

2期施工

実寸高 (m)	列数 (箇所)	長さ (m)
0.73	1	0.73
1.48	1	1.48
2.23	1	2.23
2.98	12	35.76
合 計		40.20

※ 透水防砂材は壁面材の縦目地部に設置する。

※ 上記数量表は、展開図左側から縦目地高さ毎の箇所数を順に入力。

※ 笠コンクリート工段差部の縦目地には設置しない。

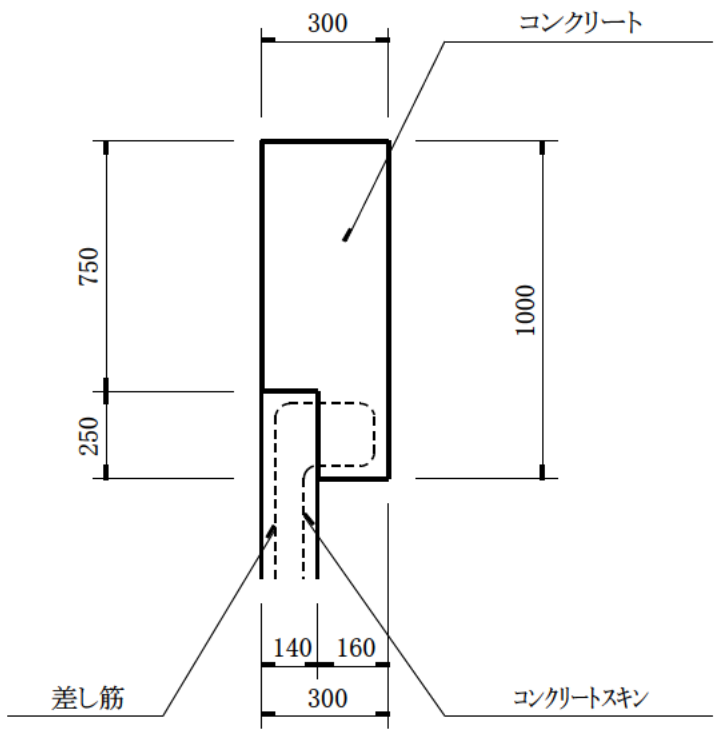
左側笠コンクリート工 数量集計表

1.0式当り

[illegible]

笠コンクリート工数量計算書

3.000 m当り

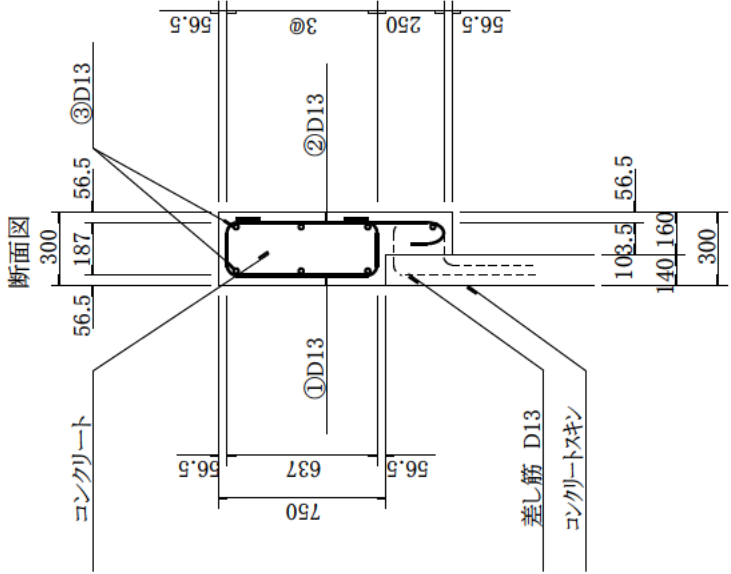
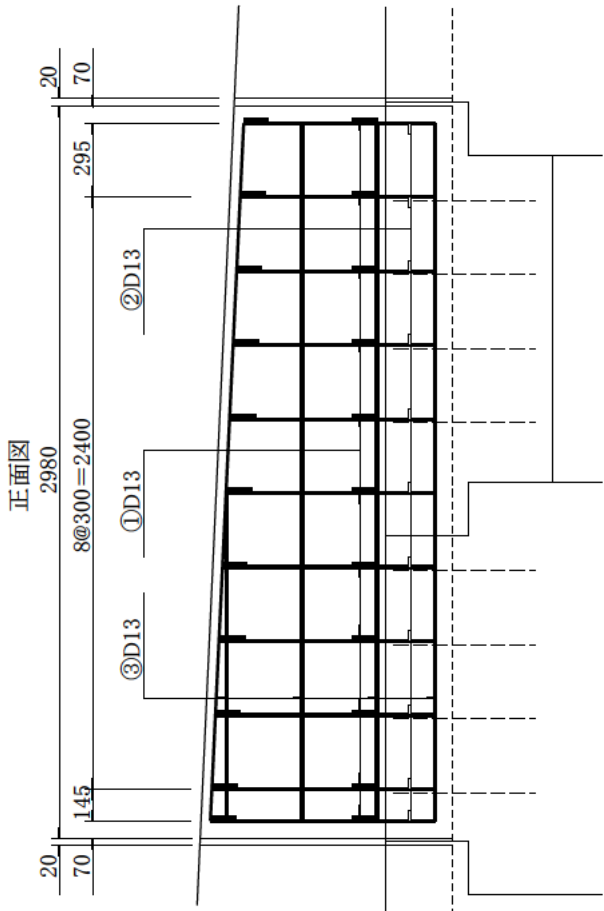


寸法表(単位:m)

笠コンクリート高	0.750
笠コンクリート幅	0.300
壁面材厚	0.140

- (1) 断面積
 $A = 0.750 \times 0.300 + 0.250 \times 0.160$ = 0.265 m²
- (2) コンクリート (小型構造物 $\sigma_{ck} = 24\text{N/mm}^2$)
 $V = 0.265 \times 3.000$ = 0.795 m³
- (3) 型枠 (小型構造物)
 $A = (0.750 + 1.000) \times 3.000$ = 5.250 m²
- (4) 目地材 (t=20mm)
 $A =$ = 0.265 m²
- (5) 鉄筋 (SD345 D13)
 $W =$ 別途鉄筋質量表(参考質量)より = 52.142 kg
- (6) 足場工 (吊足場工)
 $L =$ = 3.000 m

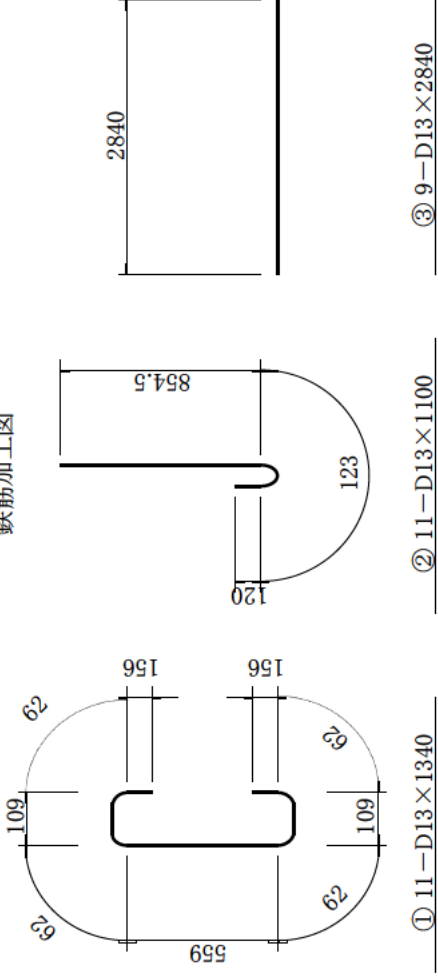
笠コンクリート工(hc≧300) 鉄筋量数量根拠図(略図)



寸法表(単位:m)

笠コンクリート高	0.75
笠コンクリート幅	0.30
壁面材厚	0.14
1ブロック長	3.000

鉄筋加工図



鉄筋質量表 (1ブロック3.000m当たり)

種 別	径	長 さ (mm)	鉄筋本数 (本)	単位質量 (kg/m)	1本当り質量 (kg)	質 量 (kg)
①	D13	1340	11	0.995	1.333	14.663
②	D13	1100	11	0.995	1.095	12.045
③	D13	2840	9	0.995	2.826	25.434
合 計			D13			52.142

笠コンクリート工平均高さ算出表

ブロック	L(m)	H1(m)	H2(m)	平均高	A(m ²)
1	8.224	0.777	1.037	0.907	7.459
2	0.751	1.037	1.069	1.053	0.791
3	3.455	0.319	0.465	0.392	1.354
4	0.801	0.465	0.499	0.482	0.386
5	11.504	0.499	0.957	0.728	8.375
6	3.490	0.957	1.080	1.019	3.556
7	0.250	1.080	1.086	1.083	0.271
8	0.724	0.336	0.355	0.346	0.251
9	3.350	0.355	0.438	0.397	1.330
10	9.689	0.438	0.661	0.550	5.329
11	4.462	0.661	0.755	0.708	3.159
12	5.850	0.755	0.887	0.821	4.803
13	8.450	0.887	1.138	1.013	8.560
合 計	61.000				45.624

笠コンクリート工平均高の算定

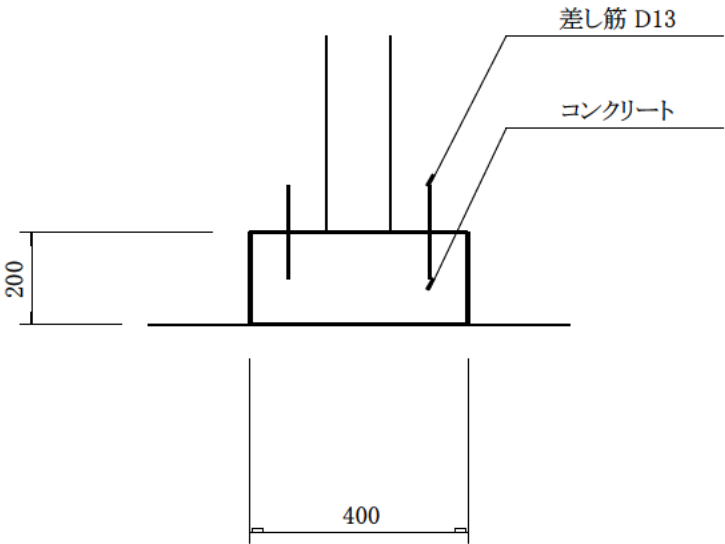
$H = 45.624 / 61.000 = 0.7479$

よって、笠コンクリート工平均高 hc は、 0.75mとする。

左側布基礎工 数量集計表

1.0式当り

[illegible]



寸法表(単位:m)

基礎高	0.200
基礎幅	0.400
差し筋ピッチ	0.750
差し筋長	0.200

- (1) コンクリート (小型構造物 $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$)

$V=0.200\times0.400\times10.000$

= 0.800 m³
- (2) 型枠 (小型構造物)

$A=0.200\times10.000\times2$

= 4.000 m²
- (3) 差し筋 (SD345 D13 L=0.20m 0.75mに1箇所(前面・背面)設ける。)

$W=10.000/0.750\times2\times0.200\times0.995$

= 5.307 kg
- (4) 基面整正

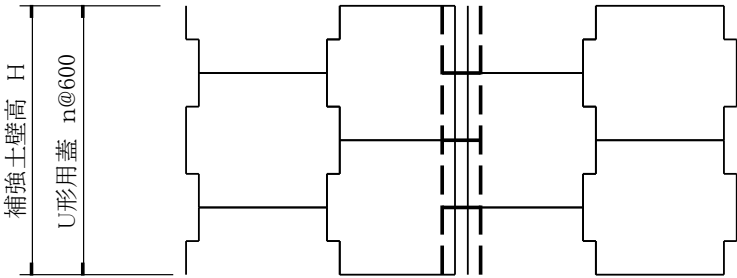
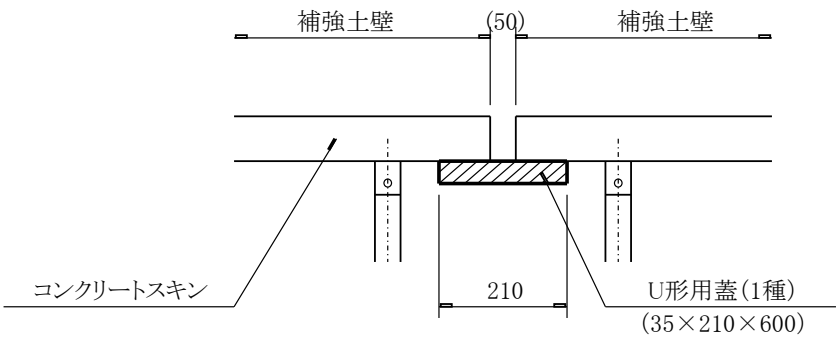
$A=0.400\times10.000$

= 4.000 m²

左側目地工 数量集計表

1.0式当り

[illegible]

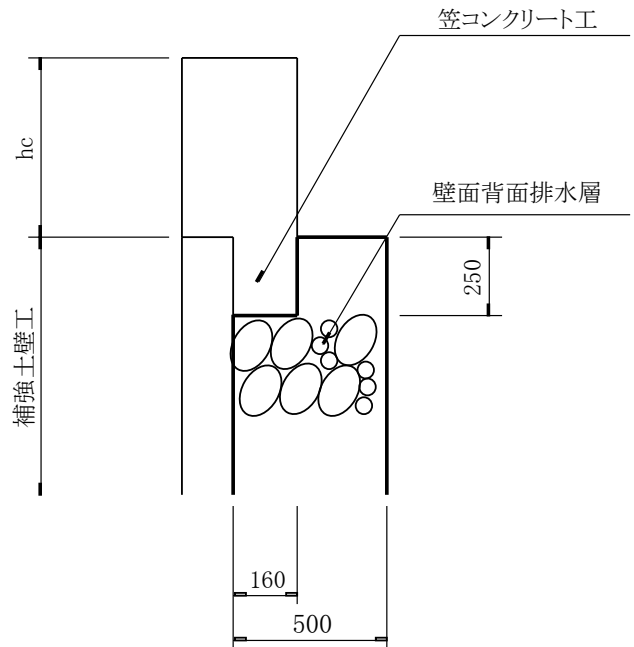


(1)	U形用蓋(1種)	(35×210×600)		
①	壁高	H = 1.500m		
	$N_1 = 1.500 / 0.600$		=	3 個
②	壁高	H = 3.000m		
	$N_2 = 3.000 / 0.600$		=	5 個
合計	N =		=	8 個

左側排水工 数量集計表

1.0式当たり

[illegible]



(1) 壁面背面排水層 (RC-40)

A= 公称壁面積(材料表)より

L= 壁面上端処理延長(設計図面)より

$V_1 = 93.700 \times 0.500$

$V_2 = 0.250 \times 0.160 \times 40.200$

$V = V_1 - V_2 =$

46.850 - 1.608

=

=

=

=

=

=

93.7 m²

40.200 m

【壁面積算出】

46.850 m³

【笠コンクリート部控除】

1.608 m³

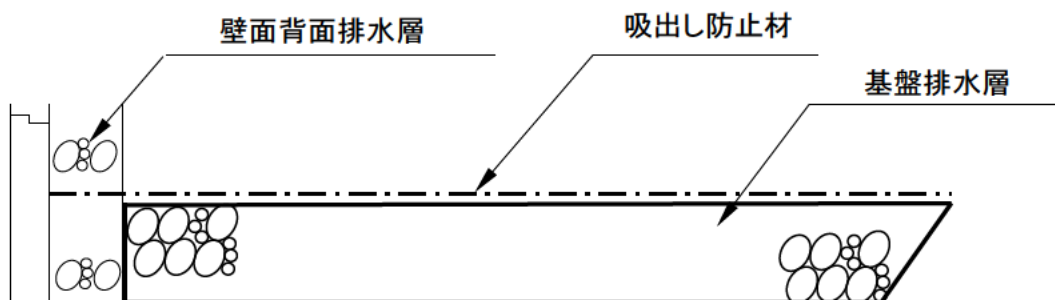
45.242 m³

基盤排水層数量計算書

測点	単距離 (m)	断面積 (m ²)	平均断面積 (m ²)	数 量 (m ³)	備 考
NO.24+5.959	0.000	3.1	----	----	NO.25適用
NO.25	13.231	3.1	3.10	41.02	
EC3	11.504	3.0	3.05	35.09	
NO.26	7.814	2.9	2.95	23.05	
NO.26+10.676	10.676	2.8	2.85	30.43	
合 計	43.225			129.59	

※NO.24+5.959～NO.27+5.603まではML線まで算出

断面図

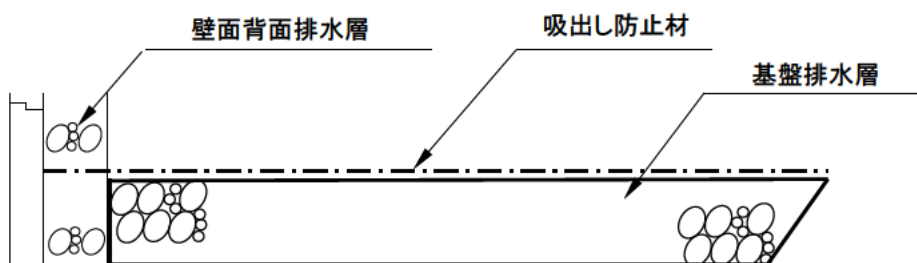


吸出し防止材数量計算書

測点	単距離 (m)	断面延長 (m)	余裕代 (m)	総延長 (m)	平均長 (m)	数 量 (m ²)	備 考
NO.24+5.959	0.000	5.500	0.500	6.000	----	----	NO.25適用
NO.25	13.231	5.500	0.500	6.000	6.000	79.390	
EC3	11.504	5.500	0.500	6.000	6.000	69.020	
NO.26	7.814	5.000	0.500	5.500	5.750	44.930	
NO.26+10.676	10.676	5.000	0.500	5.500	5.500	58.718	
合 計	43.225					252.058	

※NO.24+5.959～NO.27+5.603まではML線まで算出

断面図



§ 5. 防護柵工

防護柵工集計表

[illegible]

防護柵工延長調書

[illegible]

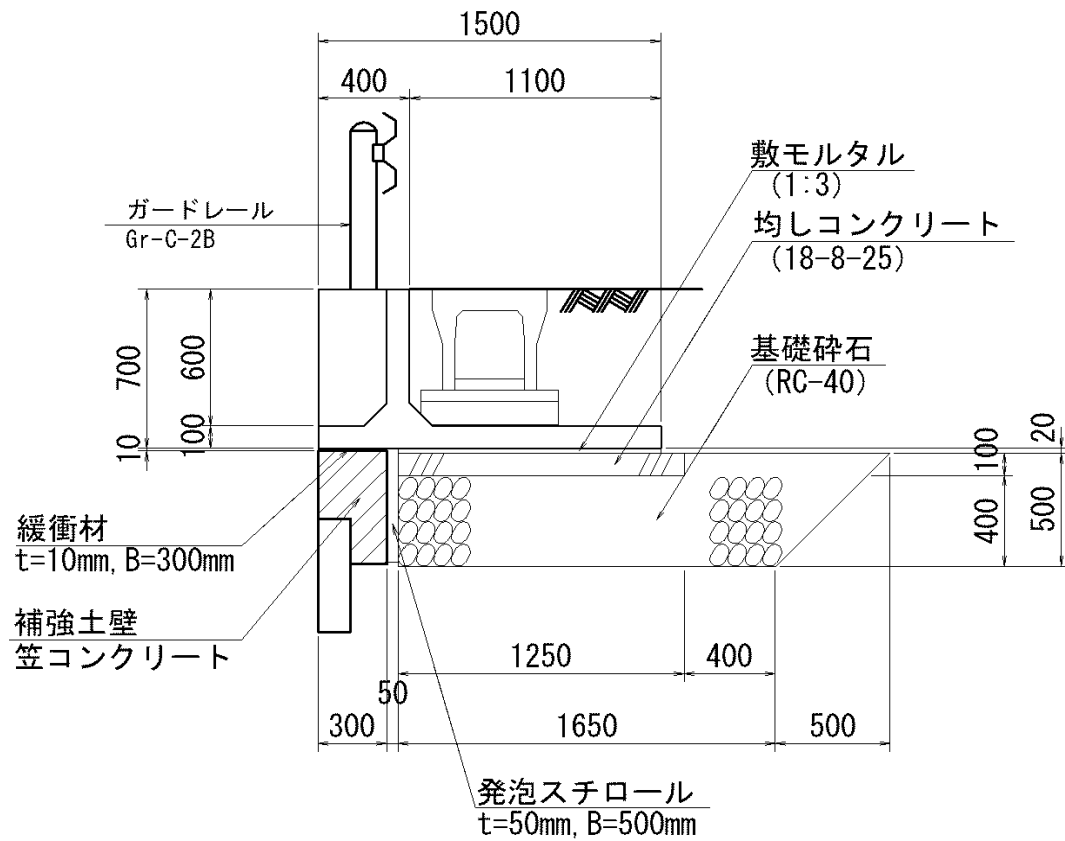
防護柵基礎ブロック材料計算書(1)

600×1500

一式

当り

防護柵基礎ブロック600x1500



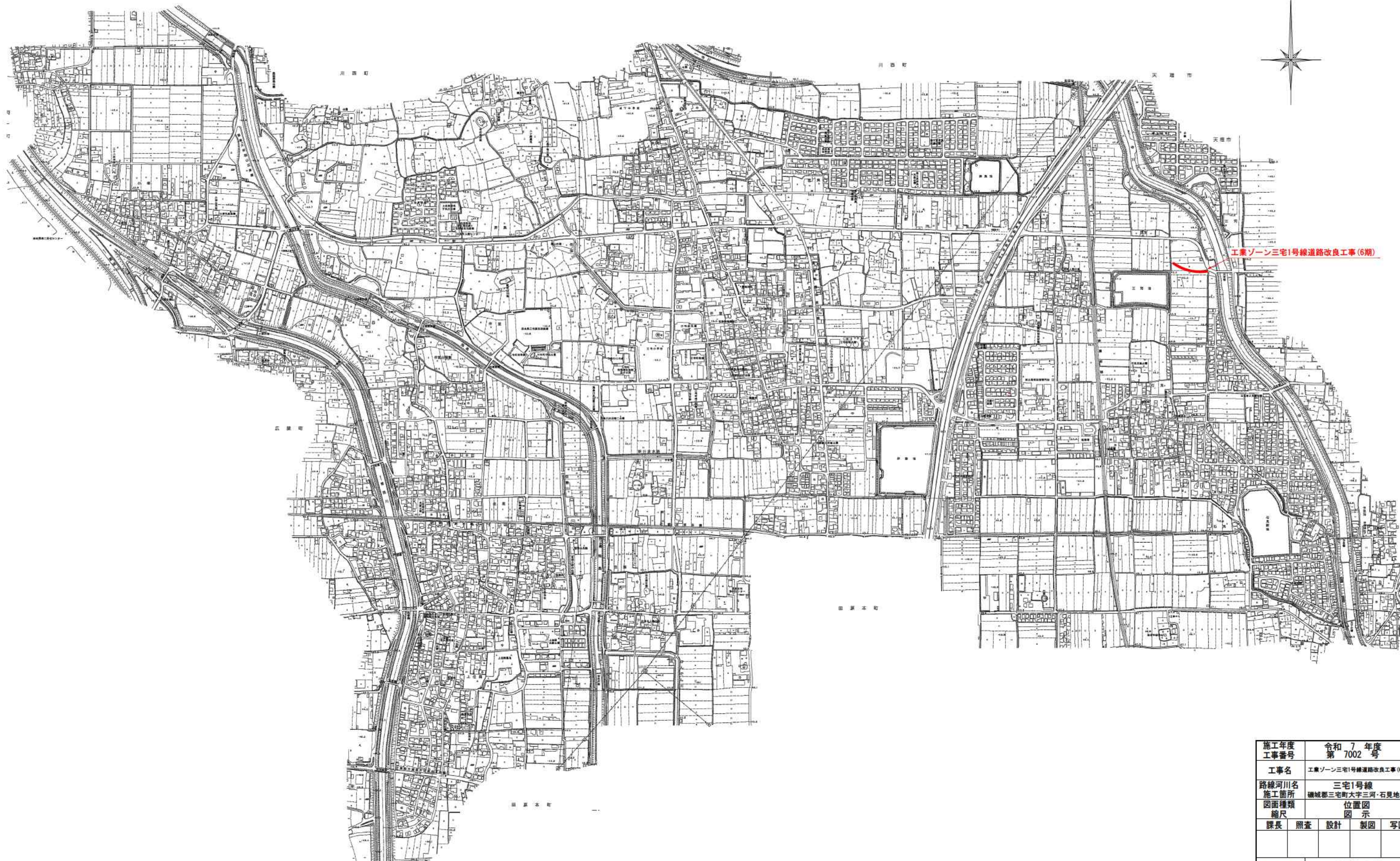
L= 37.500

=

37.500 m

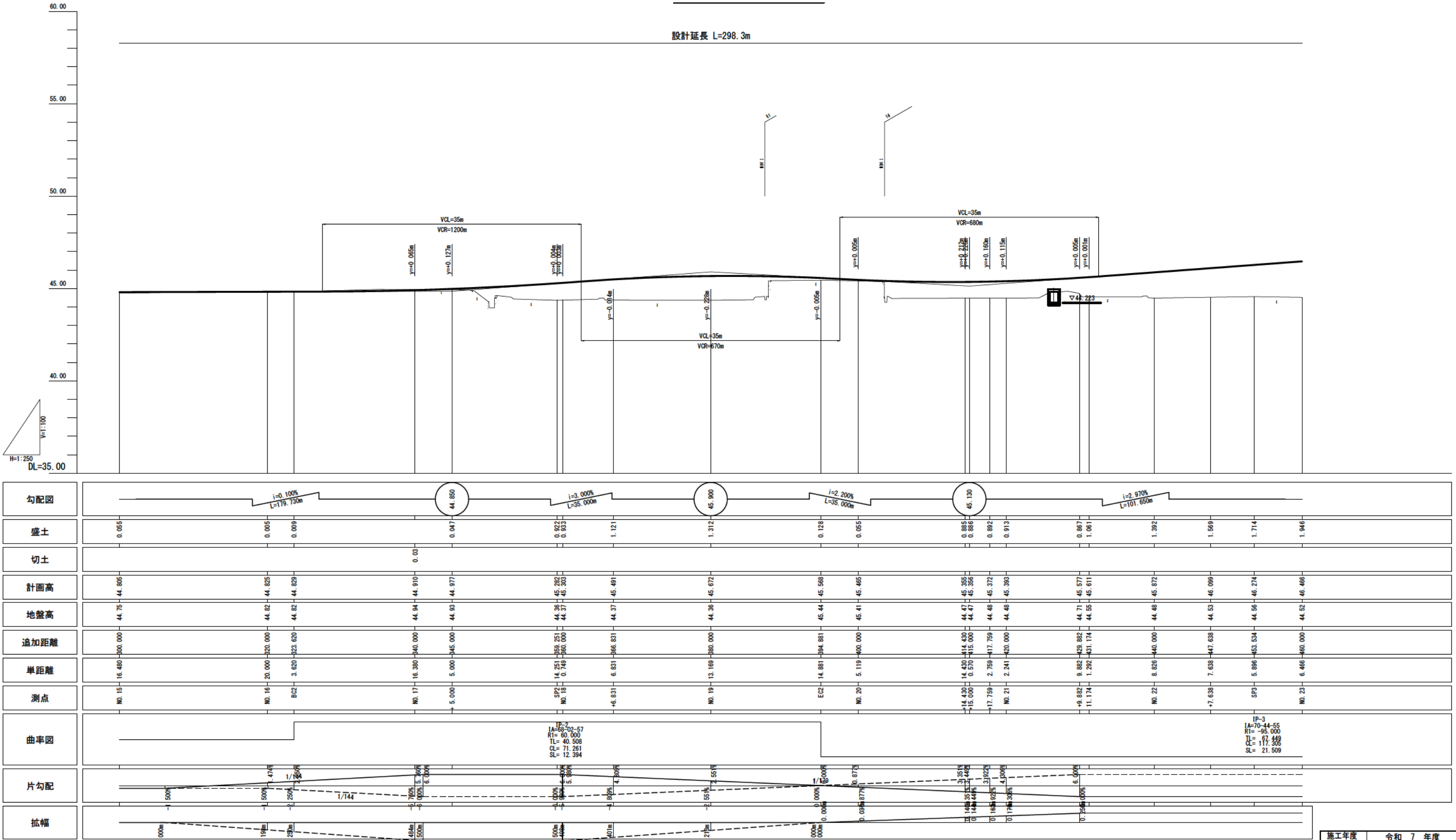
防護柵基礎ブロック材料計算書(1)			
	600×1500		一式 当り
名称	算 式	数量	単位
1. 本体工			
防護柵基礎 B, C種用			
600×1500×2000 標準	N1= 18 =	18	
600×1500×1000 短尺	N2= 0 =	0	
600×1500×1125 短尺	N3= 0 =	0	
600×1500×1500R 短尺	N4= 1 =	1	
	合計	19	本
2. 基礎工			
均しコンクリート 18-8-25BB	V= 1.250×37.500×0.100 =	4.688	m3
均し型枠	A= 37.500×0.100 =	3.750	m2
敷モルタル	V= 1.150×37.500×0.020 =	0.863	m3
基礎碎石 RC-40	V= {1/2×(1.650+2.150)×0.500-1.250×0.100}×37.500 =	30.938	m3
3. 資材			
連結金具 (フランジ 連結用) M16, L=60mm, F8.8	N= 4 =	4	組
連結プレート 340×70×9 (折れ角度176°)	N= 11 =	11	組
目地材 緑青繊維質板	A= 0.100×0.700×3 =	0.210	m2
緩衝材 t=10mm, B=300mm EPDMゴム硬度10	L= 37.500 =	37.500	m
発泡スチロール t=50mm, B=500mm	L= 37.500 =	37.530	m

位置図 S=non



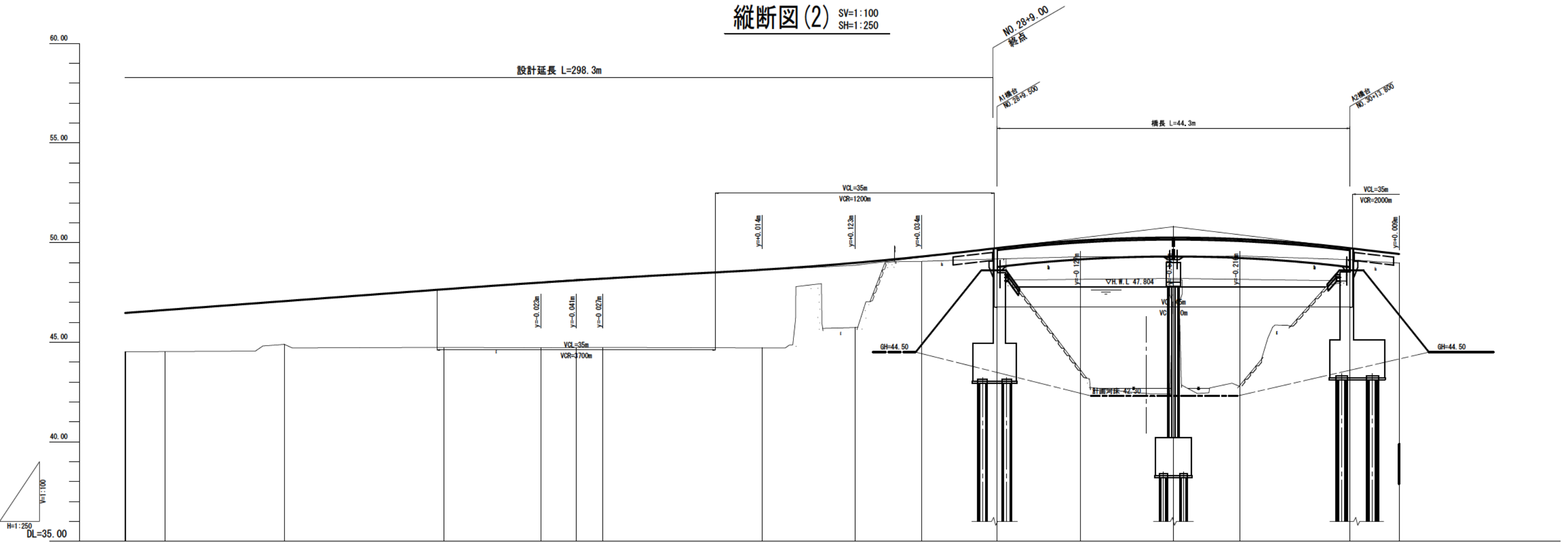
施工年度 工事番号	令和 7 年度 第 7002 号			
工事名	工業ゾーン三宅1号線道路改良工事(6期)			
路線河川名 施工箇所	三宅1号線 磯城郡三宅町大字三河・石見地内			
図面種類 縮尺	位置図 図 示			
課長	照査	設計	製図	写図
図面番号	28 葉中 1 号			
事務所名	三宅町 まちづくり推進課			

縦断図(1) SV=1:100 SH=1:250



施工年度	令和 7 年度
工事番号	第 7002 号
工事名	工業ゾーン三宅1号線道路改良工事 (6期)
路線河川名	三宅1号線
施工箇所	磯城郡三宅町大字三河・石見地内
図面種類	縦断図(1)
縮尺	図 示
課長	照査
設計	製図
写図	
図面番号	28 葉中 3 号
事務所名	三宅町 まちづくり推進課

縦断図(2) SV=1:100
SH=1:250



勾配図																
盛土	1.946 1.950	2.085	2.170	2.914	3.273	3.378	3.450	3.927	3.243	0.239	0.546	0.818	0.983	0.847	0.571	0.458
切土																
計画高	46.466 46.470	46.615	47.060	47.654	47.993	48.108	48.190	48.637	48.983	49.299	49.726	50.108	50.253	50.177	49.721	49.428
地盤高	44.52 44.52	44.53	44.89	44.74	44.72	44.73	44.74	44.71	45.74	49.06	49.18	49.29	49.27	49.33	49.15	48.97
追加距離	460.000 460.114	465.000	480.000	500.000	512.187	516.650	520.000	540.000	551.650	560.000	568.500	580.000	591.650	600.000	613.800	620.000
単距離	6.466 0.114	4.886	15.000	20.000	12.187	4.463	3.350	20.000	11.650	8.350	9.500	10.500	11.650	8.350	13.800	6.200
測点	N0.23 +0.114	+5.000	N0.24 +15.000	N0.25 +20.000	EC3 +12.187	+16.650	N0.26 +3.350	N0.27 +20.000	+11.650	N0.28 +8.350	+9.5 A1橋台	N0.29 +10.500	+11.650 PI橋頭	N0.30 +8.350	+13.8 A2橋台	N0.31 +20.000
曲率図	L= 142.494															
片勾配																
拡幅																
												施工年度	令和 7 年度			

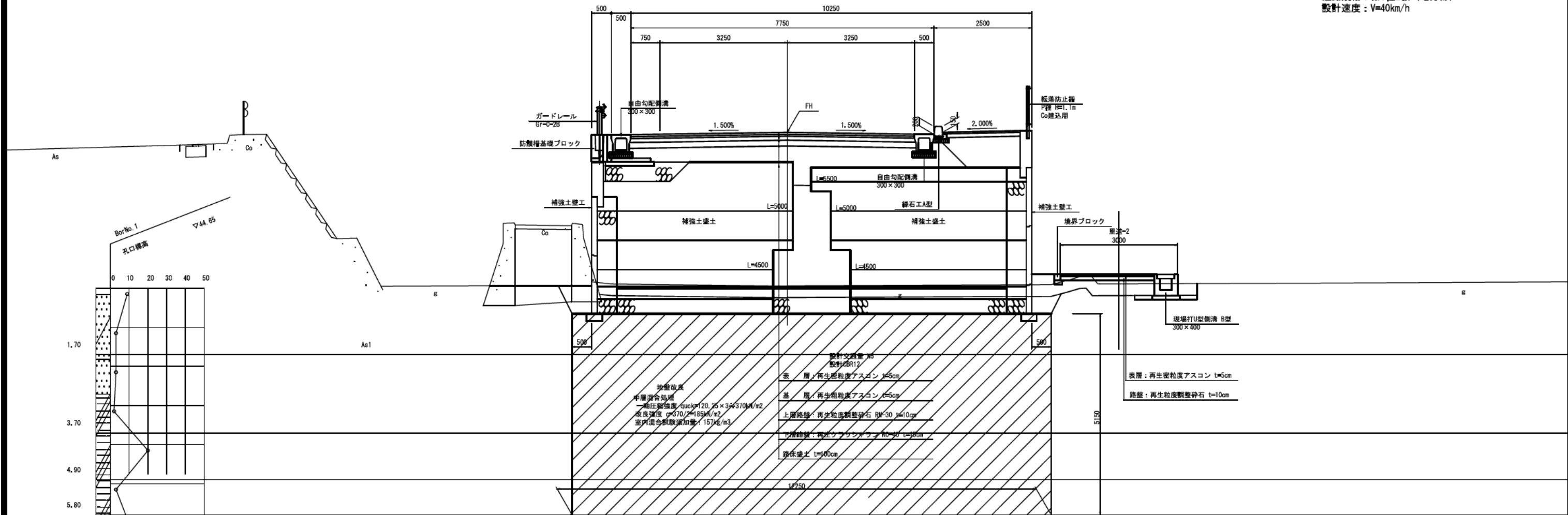
施工年度 工事番号	令和 7 年度 第 7002 号			
工事名	工業ゾーン三宅1号線道路改良工事(6期)			
路線河川名	三宅1号線			
施工箇所	磯城郡三宅町大字三河・石見地内			
図面種類	縦断図(2)			
縮尺	図 示			
課長	照査	設計	製図	写図
図面番号	28 葉中 4 号			
事務所名	三宅町 まちづくり推進課			

標準横断図 S=1:50

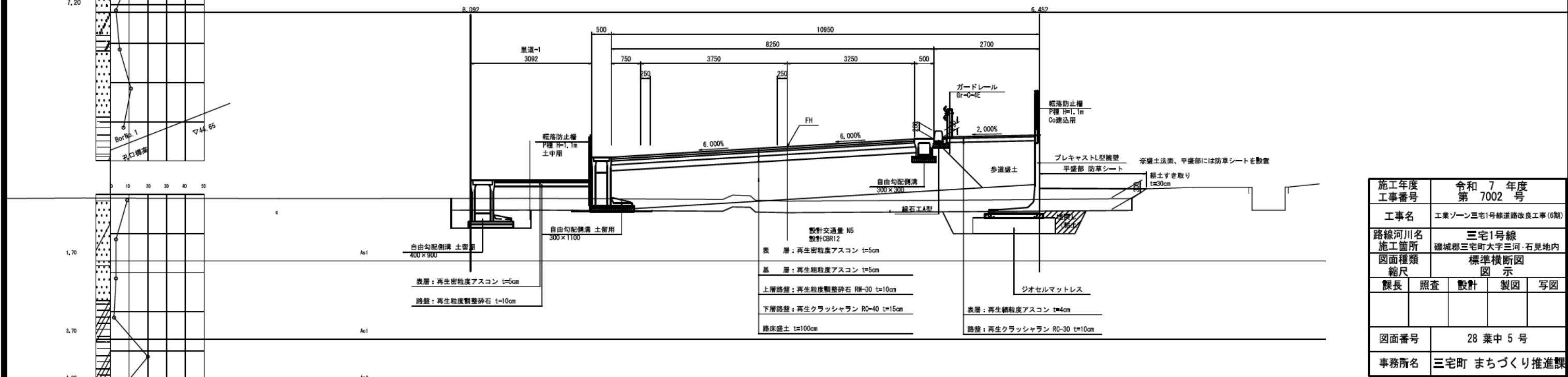
N0. 27付近

工業ゾーン三宅1号線

道路規格：第3種2級（地方部）
設計速度：V=40km/h



N0. 22付近



施工年度 工事番号	令和 7 年度 第 7002 号			
工事名	工業ゾーン三宅1号線道路改良工事(6期)			
路線河川名 施工箇所	三宅1号線 磯城郡三宅町大字三河・石見地内			
図面種類 縮尺	標準横断図 図 示			
課長	照査	設計	製図	写図
図面番号	28 葉中 5 号			
事務所名	三宅町 まちづくり推進課			

横断図(2) S=1/100

NO. 25

GH=44.74
FH=47.654

DL=40.00

項目			単位	数量	項目	単位	数量		
掘削	オープン	土砂	m2	-	Co取壊し 無筋	左側	m2	-	-
						右側	m2	-	-
路床盛土	2.5m未満		m2	-	Co取壊しによる埋戻し		m2	-	
	2.5m以上4m未満		m2	-					
	4m以上		m2	4.7		舗装版破砕	As t=5cm	m	-
路体盛土	2.5m未満		m2	-	車道舗装	車道	m	7.67	
	2.5m以上4m未満		m2	6.2+1.0		歩道	m	2.18	
	4m以上		m2	-		作業土工 (左)	補強土壁	床掘り	m2
歩道盛土		m2	1.5	埋戻し	m2		0.34		
補強土壁	補強土盛土		m2	9.0 10.8	作業土工 (右)	補強土壁	床掘り	m2	-
耕土すきとり		m	3.33	埋戻し		m2	0.31		
					作業土工 (右)	U型側溝	床掘り	m2	0.26
						埋戻し	m2	0.30	

NO. 24

GH=44.89
FH=47.060

DL=40.00

項目			単位	数量	項目	単位	数量
掘削	オープン	土砂	m2	-	Co取壊し 無筋	左側	m2 - -
						右側	m2 - -
路床盛土	2.5m未満		m2	-	Co取壊しによる埋戻し		m2 -
	2.5m以上4m未満		m2	-			
	4m以上		m2	6.4		舗装版破砕	As t=5cm
路体盛土	2.5m未満		m2	-	車道舗装	車道	m 7.75
	2.5m以上4m未満		m2	-		歩道	m 2.18
	4m以上		m2	8.9+1.9		作業土工 (左)	L型擁壁
歩道盛土			m2	0.4		埋戻し	m2 1.02 0.78
補強土壁	補強土盛土		m2	10.4	作業土工 (右)	補強土壁	床掘り m2 -
耕土すきとり			m	13.62		埋戻し	m2 0.52
					作業土工 (右)	U型側溝	床掘り m2 0.34
						埋戻し	m2 0.38

※:U型擁壁の埋戻し、左側数値は粘土

0.38

※L型擁壁の埋戻し、左側数値は粘土

NO. 23

GH=44.52
FH=46.466

DL=40.00

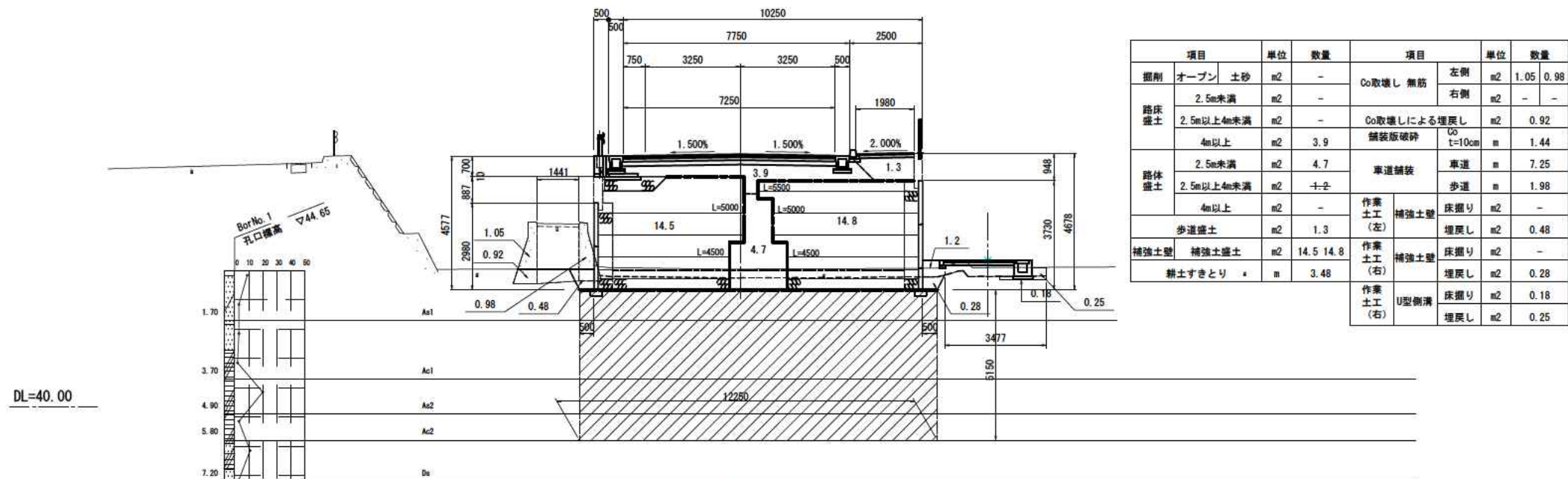
項目			単位	数量	項目		単位	数量		
掘削	オープン	土砂	m2	-	Co取壊し 無筋	左側	m2	-		
	2.5m未満		m2	-		右側	m2	-		
	2.5m以上4m未満		m2	-		Co取壊しによる埋戻し			m2	-
	4m以上		m2	9.7		舗装版破砕			As t=5cm	m
路体盛土	2.5m未満		m2	2.3	車道舗装	車道			m	7.75
	2.5m以上4m未満		m2	-		歩道			m	2.36
	4m以上		m2	11.0		作業土工 (左)	重力式擁壁	床掘り	m2	0.92
	歩道盛土		m2	2.2				埋戻し	m2	0.46
補強土壁	補強土盛土		m2	-	作業土工 (右)	L型擁壁	床掘り	m2	1.86	
耕土すきとり			m	16.44			埋戻し	m2	0.70	

施工年度 工事番号	令和 7 年度 第 7002 号
工事名	工業ゾーン三宅1号線道路改良工事(6期)
路線河川名	三宅1号線
施工箇所	磯城郡三宅町大字三河・石見地内
図面種類	横断図(2)
縮尺	図 示
課長	照査
設計	製図
写図	
図面番号	28 葉中 6 号
事務所名	三宅町 まちづくり推進課

横断図(3) S=1/100

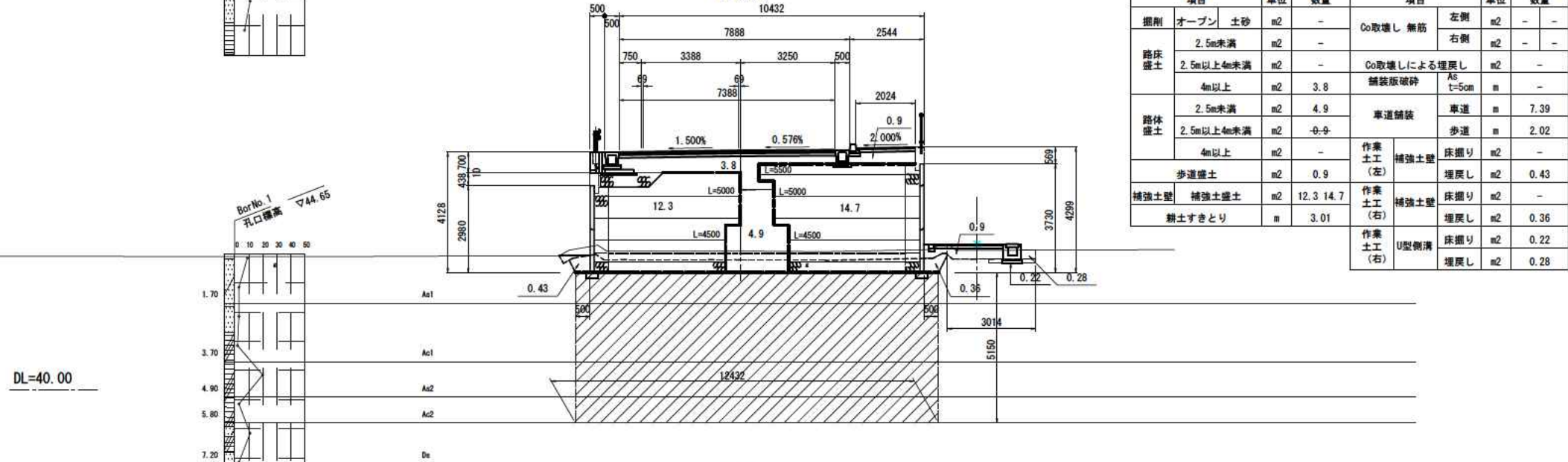
NO. 27

GH=44.71
FH=48.637



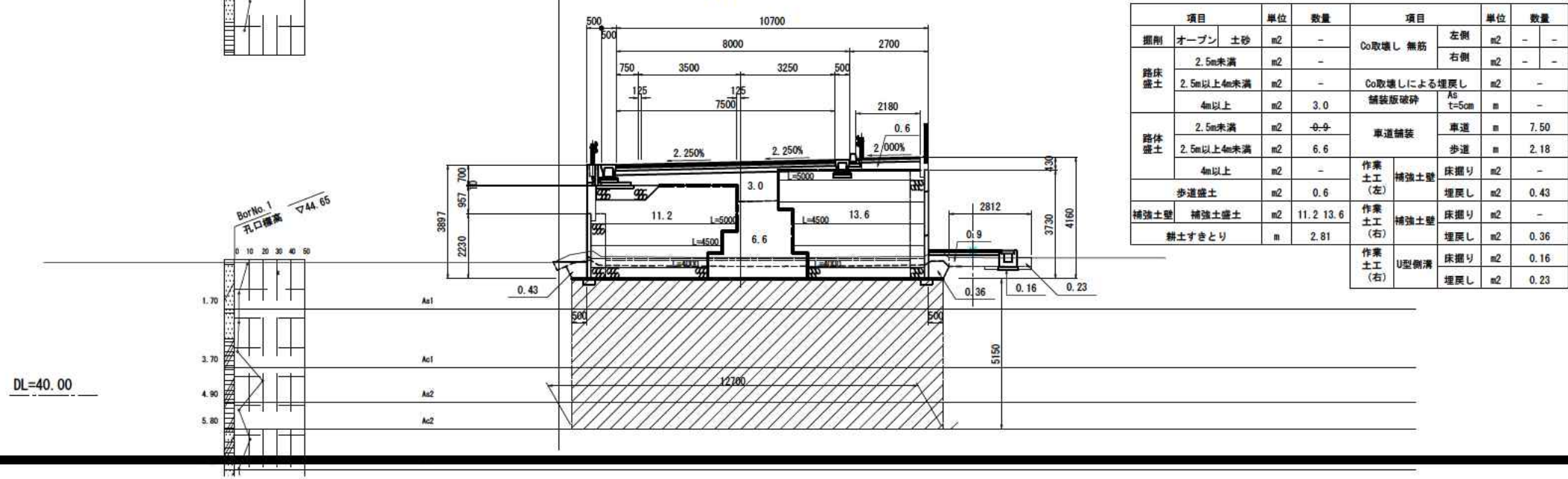
NO. 26

GH=44.74
FH=48.190

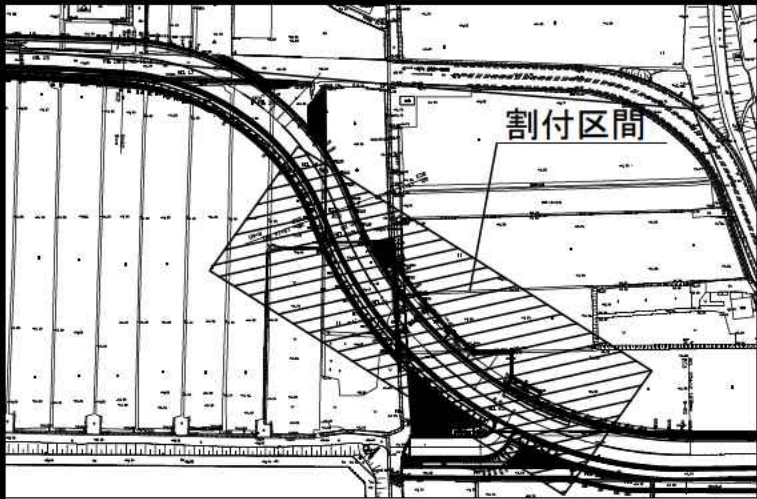


EC3

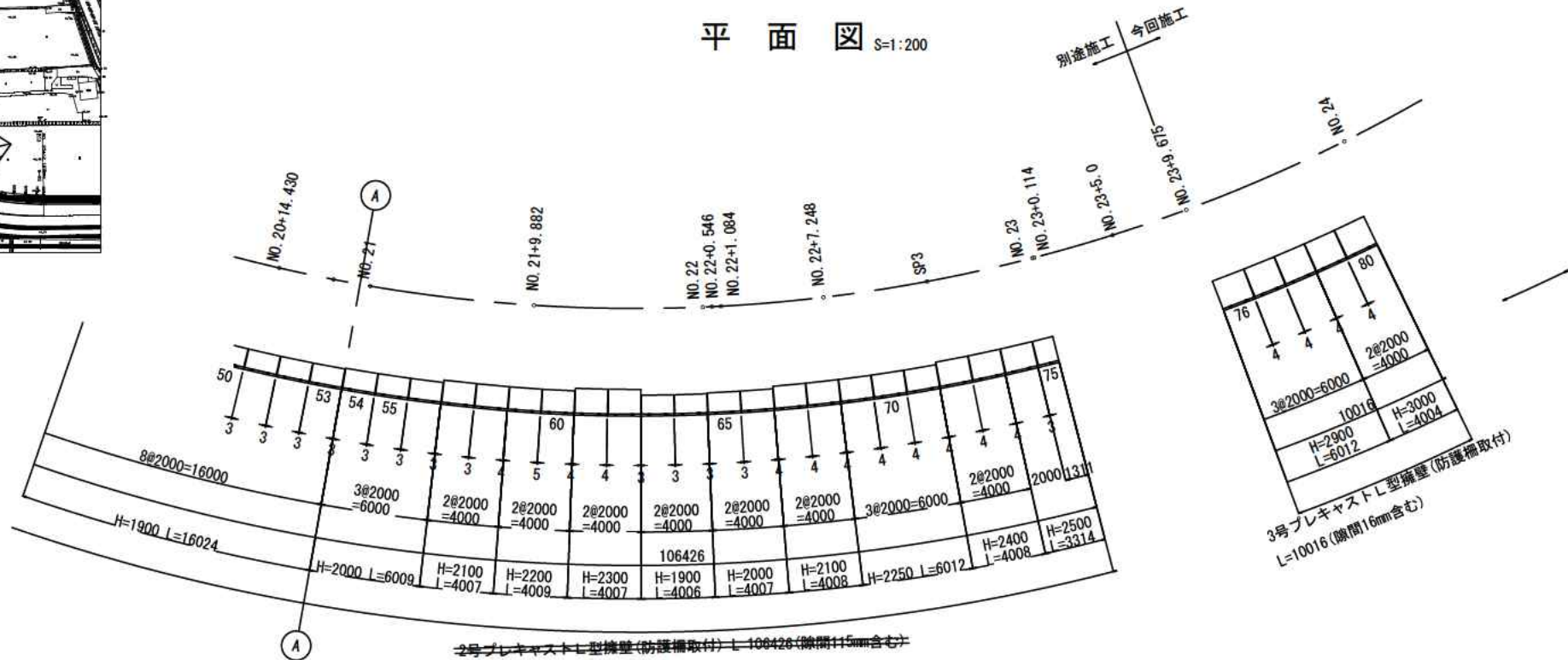
GH=44.72
FH=47.993



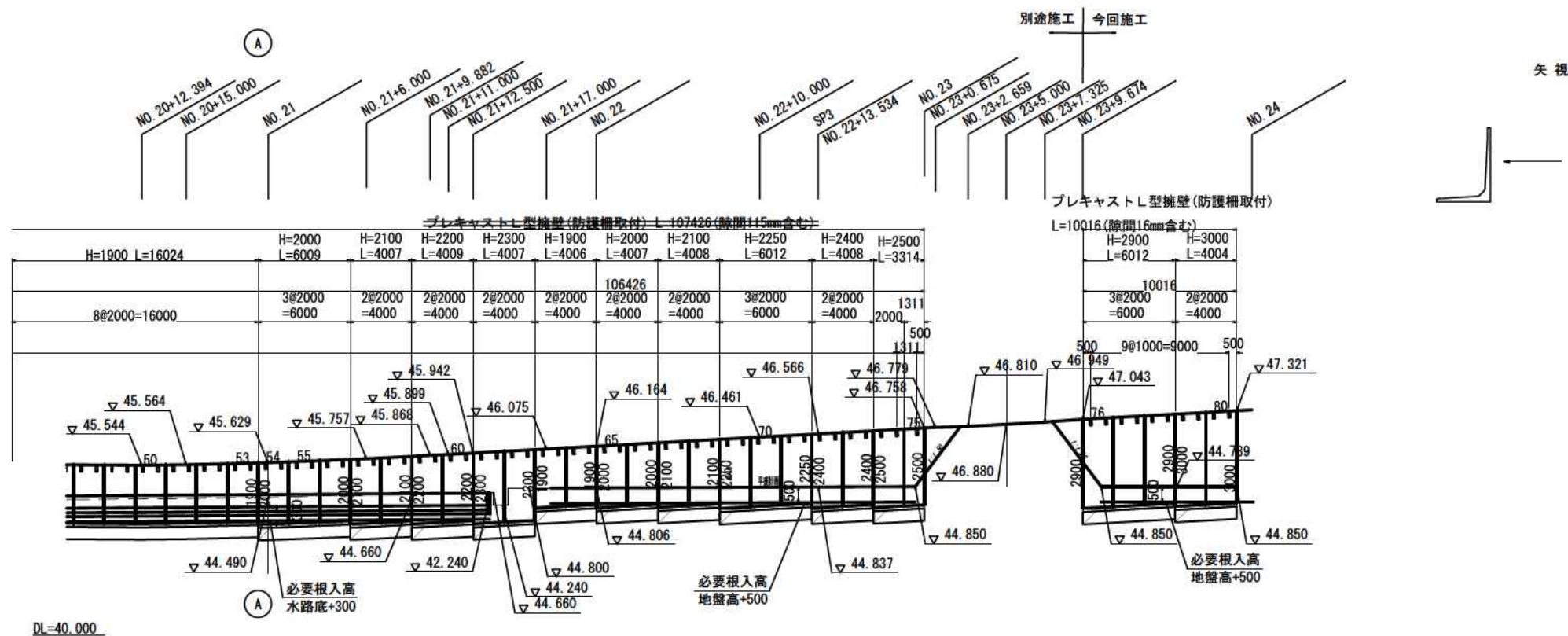
施工年度	令和 7 年度
工事番号	第 7002 号
工事名	工業ゾーン三宅1号線道路改良工事(6期)
路線河川名	三宅1号線
施工箇所	磯城郡三宅町大字三河・石見地内
図面種類	横断図(3)
縮尺	図 示
課長	照査
設計	製図
写図	
図面番号	28 葉中 7 号
事務所名	三宅町 まちづくり推進課



プレキャストL型擁壁割付図(1)



正面展開図 Y=1:100
H=1:200



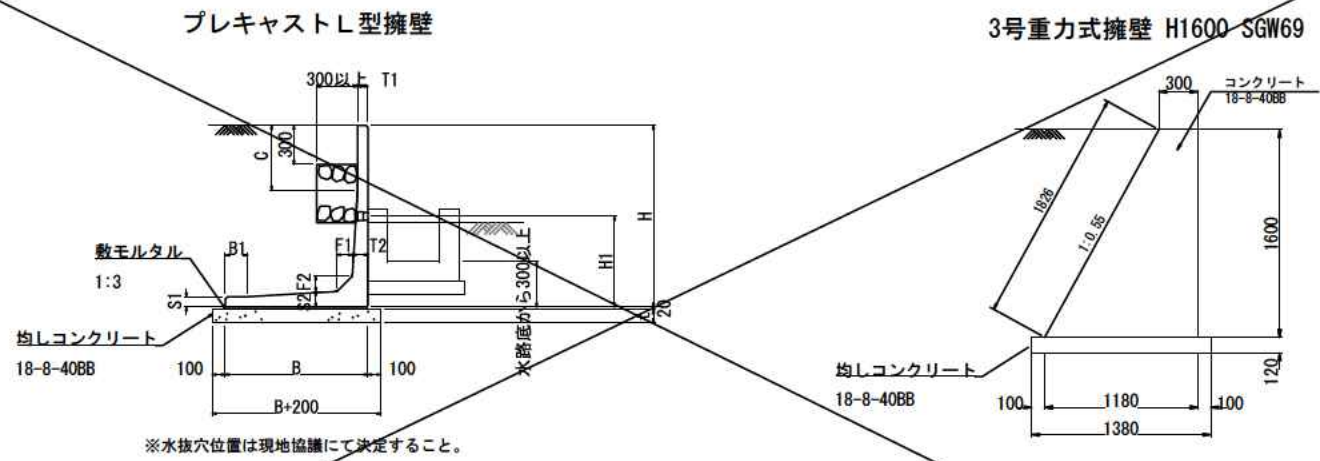
※根入れ高さは水路底から300mm以上とする。

※根入れは500mm以上とする。

施工年度・工事番号	令和 7 年度 第 7002 号
工事名	工業ゾーン三宅1号線道路改良工事(6期)
路線河川名	三宅1号線
施工箇所	磯城郡三宅町大字三河・石見地内
図面種類	プレキャストL型擁壁割付図(1)
縮尺	図 示
課長	照 査
設計	製 図
写 図	
図面番号	28 葉 中 8 号
事務所名	三宅町 まちづくり推進課

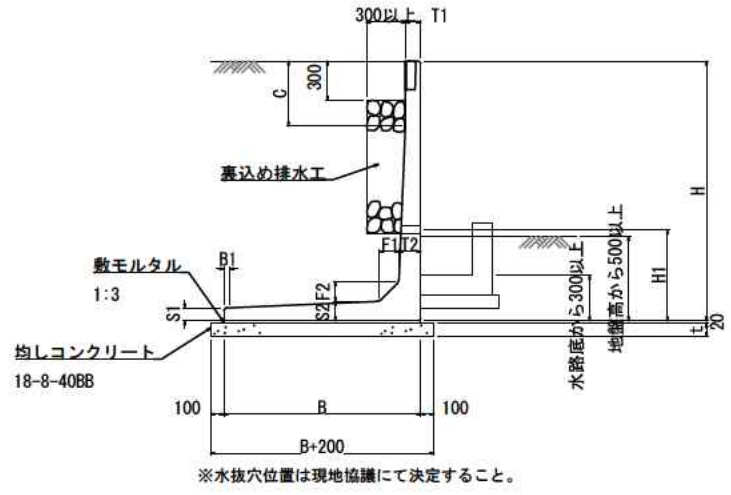
プレキャストL型擁壁割付図(2)

標準断面図 S=1:30



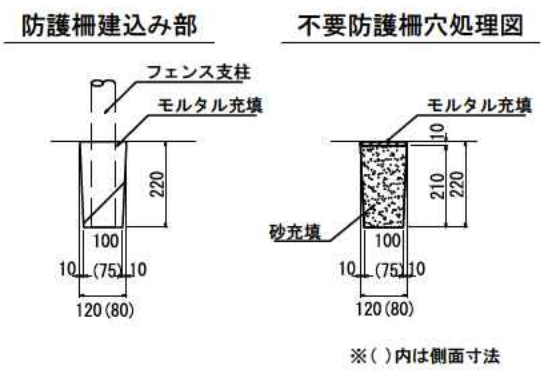
サイズ H x 公称長さ	寸法仕様(mm)											必要地耐力 (kN/m ²)
	B	B1	T1	T2	S1	S2	F1	F2	C	H1	t	
1300 x 2000	1050	162	80	120	80	120	120	120	500	700	100	58
1400 x 2000	1100	172	80	120	80	120	120	120	500	700	100	63
1500 x 2000	1150	182	80	120	80	120	120	120	500	700	100	67

プレキャストL型擁壁(防護柵取付)



サイズ H x 公称長さ	寸法仕様(mm)											必要地耐力 (kN/m ²)
	B	B1	T1	T2	S1	S2	F1	F2	C	H1	t	
1600 x 2000	1100	50	120	150	90	150	150	150	900	750	100	64
1800 x 2000	1200	150	120	150	90	150	150	150	1100	750	100	72
1900 x 2000	1250	200	120	150	90	150	150	150	1200	750	100	77
2000 x 2000	1300	250	120	150	90	150	150	150	1300	750	100	81
2100 x 2000	1450	150	120	180	100	180	200	200	900	800	100	81
2200 x 2000	1450	150	120	180	100	180	200	200	1000	800	100	87
2250 x 2000	1450	150	120	180	100	180	200	200	1050	800	100	91
2300 x 2000	1600	300	120	180	100	180	200	200	1100	800	100	87
2400 x 2000	1600	300	120	180	100	180	200	200	1200	800	100	93
2500 x 2000	1600	300	120	180	100	180	200	200	1300	800	100	100
2900 x 2000	1900	300	120	220	120	220	200	200	1200	800	100	112
3000 x 2000	1900	300	120	220	120	220	200	200	1300	800	100	119

防護柵穴処理図 S=1/10



製品数量表					一式当り	
製品番号	サイズ		規 格	数 量	参考質量	摘 要
	H	x L				
プレキャストL型擁壁						
	1300	x 2000	標 準	2 本	1050 kg	
	1400	x 2000	標 準	8 本	1120 kg	
	1500	x 2000	標 準	10 本	1190 kg	
21		x 1290	調整用	1 本	770 kg	
合 計				21 本		

※公称寸法2mmの伸びを含む。

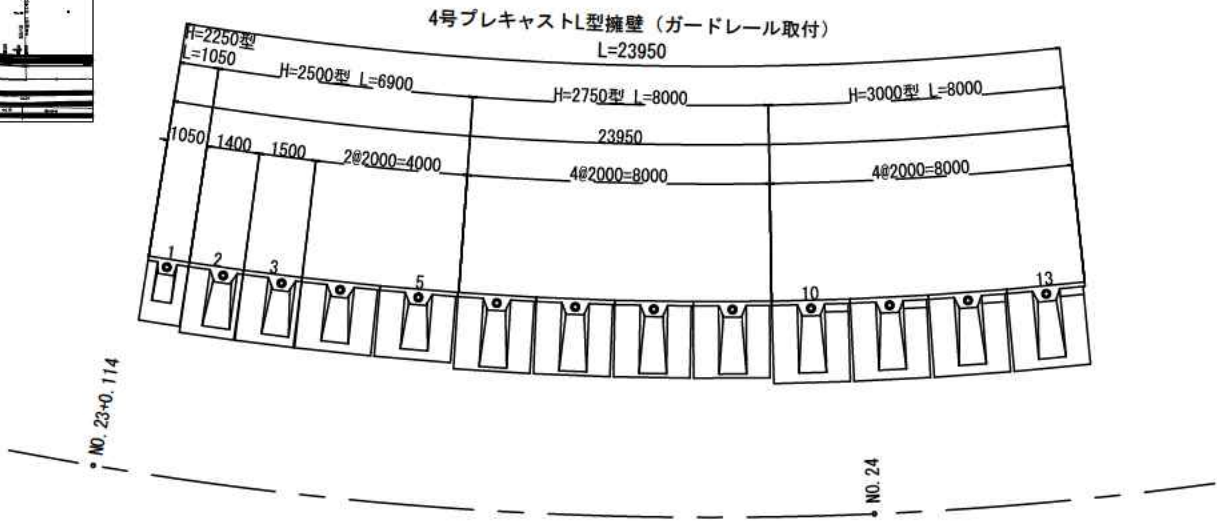
製品数量表				一式当り	
製品番号	サイズ H × L	規格	数量	参考質量	摘要
プレキャストL型擁壁(フェンス取付)					
	1600 × 2000	標準	2 本	1640 kg	
22	× 1600	標準	1 本	820 kg	
	1800 × 2000	標準	3 本	1800 kg	
	1900 × 2000	標準	2 本	1890 kg	
45~53 63, 64	× 2000	底板切欠	10 本	1870 kg	□B50×L1100
	2000 × 2000	標準	2 本	1970 kg	
42~45 54~56 65, 66	× 2000	底板切欠	9 本	1950 kg	□B50×L1150
	2100 × 2000	標準	10 本	2450 kg	
57, 58, 67, 68	× 2000	底板切欠	4 本	2430 kg	□B50×L1270
59, 60	2200 × 2000	底板切欠	2 本	2480 kg	□B50×L1270
69, 70, 71	2250 × 2000	底板切欠	3 本	2510 kg	□B50×L1270
61, 62	2300 × 2000	底板切欠	2 本	2620 kg	□B50×L1420
72, 73	2400 × 2000	底板切欠	2 本	2680 kg	□B50×L1420
74	2500 × 2000	底板切欠	1 本	2730 kg	□B50×L1420
75	× 1311	調整用 底板切欠	1 本	1780 kg	□B50×L1420
76	2900 × 2000	標準	1 本	3700 kg	
77, 78	× 2000	底板切欠	2 本	3680 kg	□B50×L1680
79, 80	3000 × 2000	底板切欠	2 本	3740 kg	□B50×L1680
合計			59 本		

※公称寸法2mmの伸びを含む。

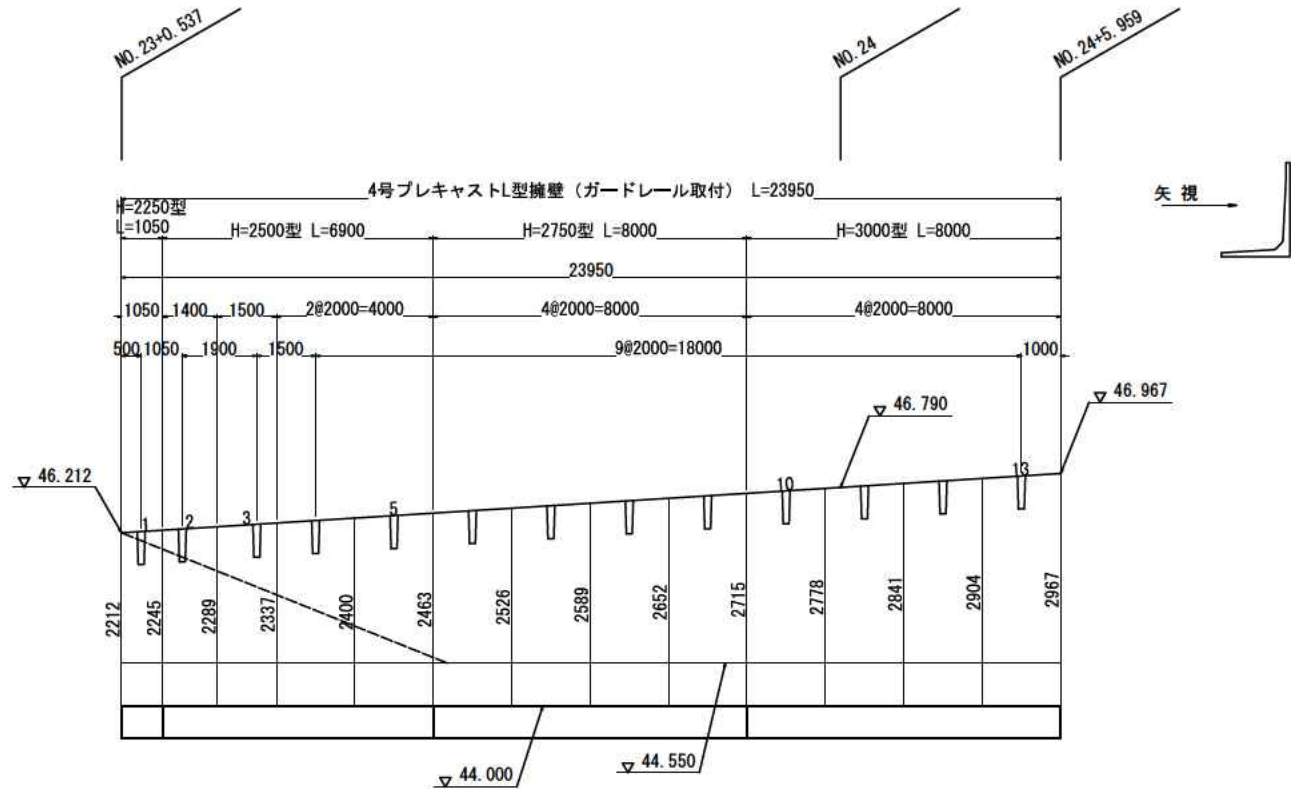
施工年度・工事番号	令和 7 年度 第 7002 号			
工事名	工業ゾーン三宅1号線道路改良工事(6期)			
路線河川名	三宅1号線			
施工箇所	磯城郡三宅町大字三河・石見地内			
図面種類	プレキャストL型擁壁割付図(2)			
縮尺	図 示			
課長	照査	設計	製図	写図
図面番号	28 葉中 9 号			
事務所名	三宅町 まちづくり推進課			

プレキャストL型擁壁割付図(3)

平面図 S=1:100

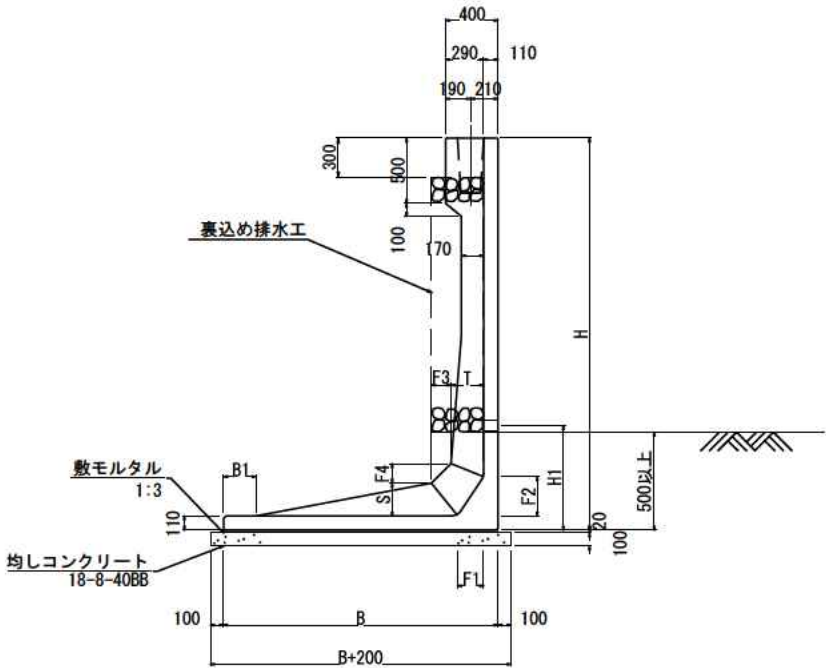


背面展開図 V=1:50
H=1:100



※根入れは500mm以上とする。

標準断面図 S=1:30



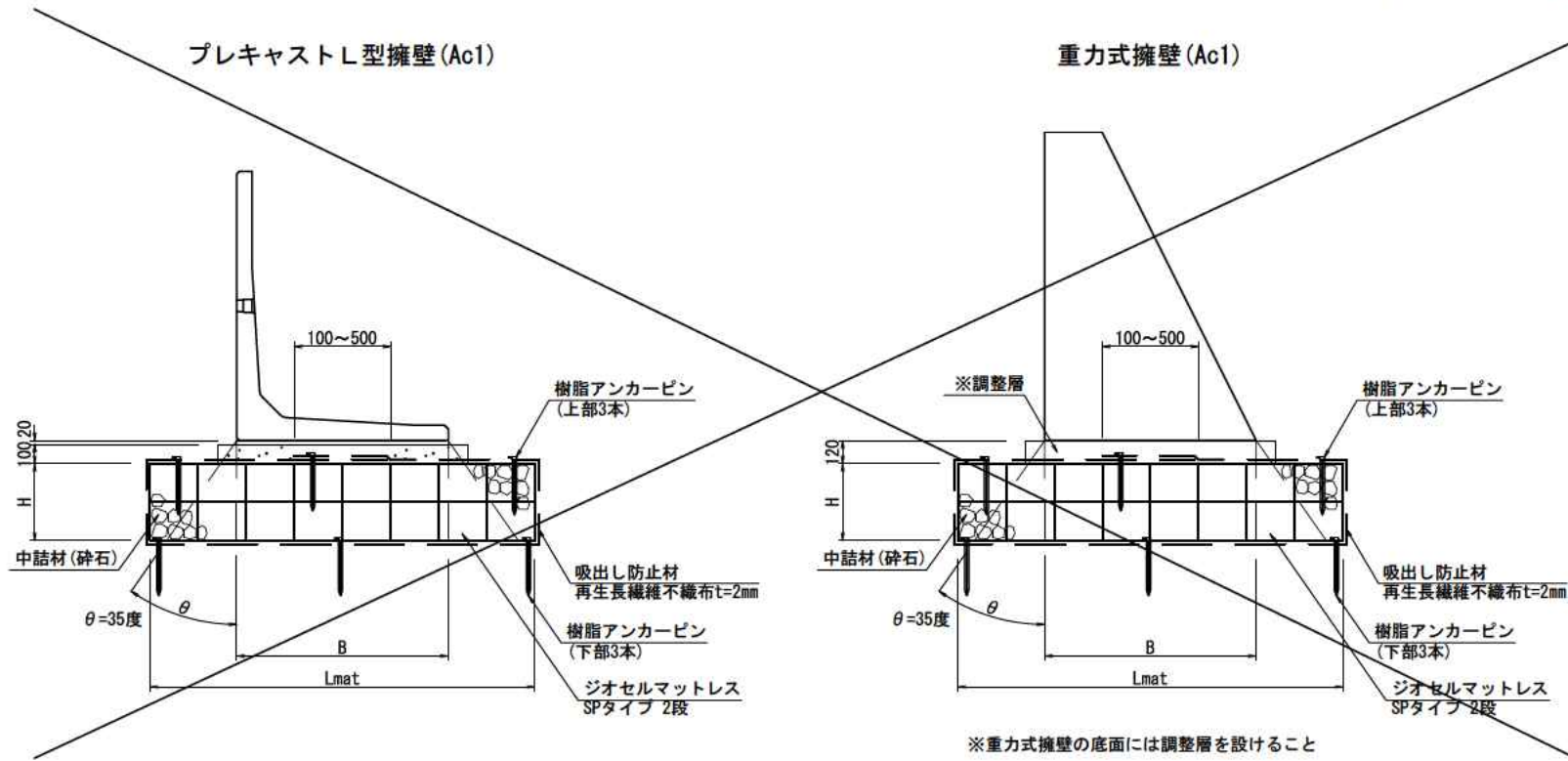
寸法表 4号プレキャストL型擁壁 (ガードレール取付)

サイズ H x 公称長さ	寸法仕様 (mm)									必要地耐力 (kN/m ²) 衝突荷重時
	B	B1	T	S	F1	F2	F3	F4	H1	
2250 x 2000	1650	100	210	210	200	300	150	150	800	99
2500 x 2000	1800	250	210	210	200	300	150	150	800	106
2750 x 2000	1950	100	250	250	200	300	150	150	800	113
3000 x 2000	2100	250	250	250	200	300	150	150	800	121

施工年度	令和 7 年度
工事番号	第 7002 号
工事名	工業ゾーン三宅1号線道路改良工事 (5期)
路線河川名	三宅1号線
施工箇所	磯城郡三宅町大字三河・石見地内
図面種類	プレキャストL型擁壁割付図(3)
縮尺	図 示
課長	照査
設計	製図
写図	
図面番号	28 葉中 10 号
事務所名	三宅町 まちづくり推進課

ジオセルマットレス工法計画図(1)

標準断面図 S=1:20



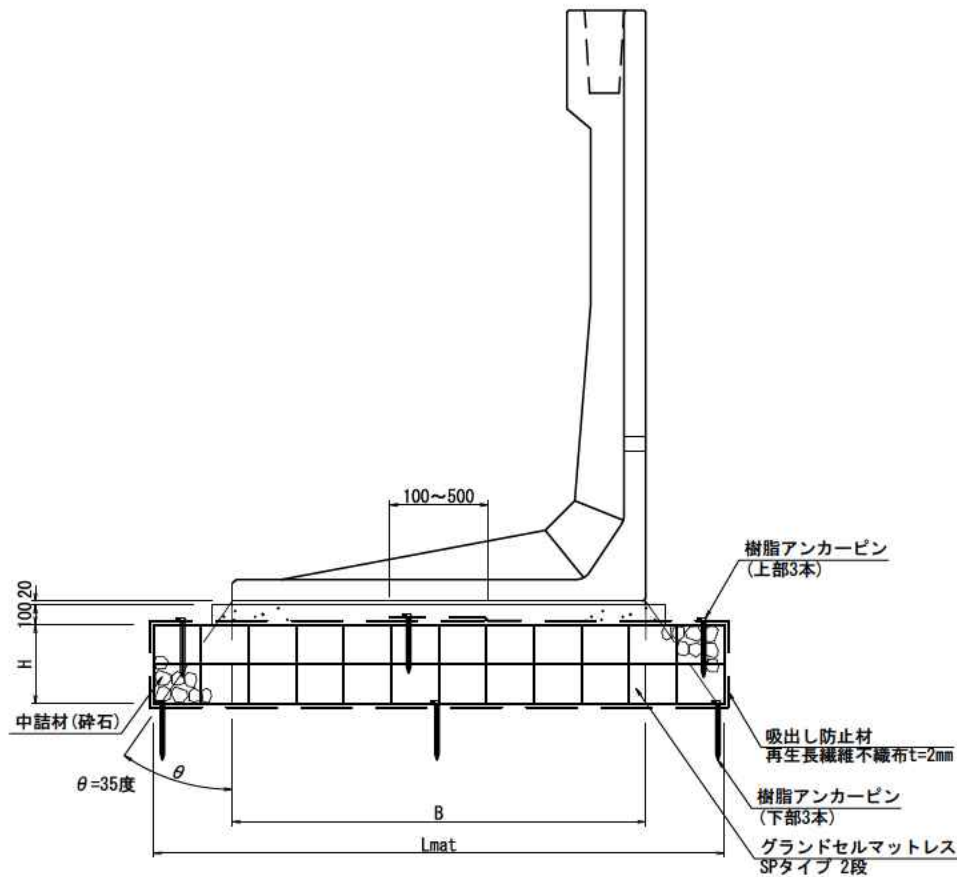
ジオセルマットレス寸法表

呼 び 名	B	セタイプ	H	セル高	段数	セル巾	セル数	Lmat	吸出防止材
1号プレキャストL型擁壁 H=1300(Ac1)	1,050	200SP	400	200	2	250	8	2,000	5,300
1号プレキャストL型擁壁 H=1400(Ac1)	1,100								
1号プレキャストL型擁壁 H=1500(Ac1)	1,150								
2号重力式擁壁 H=1600(Ac1)	1,180	200SP	400	200	2	263	8	2,100	5,500
2号プレキャストL型擁壁(フェンス取付) H=1600(Ac1)	1,100								
2号プレキャストL型擁壁(フェンス取付) H=1800(Ac1)	1,200								
2号プレキャストL型擁壁(フェンス取付) H=1900(Ac1)	1,250	200SP	400	200	2	275	8	2,200	5,700
2号プレキャストL型擁壁(フェンス取付) H=2000(Ac1)	1,300								
2号プレキャストL型擁壁(フェンス取付) H=2100(Ac1)	1,450								
2号プレキャストL型擁壁(フェンス取付) H=2200(Ac1)	1,450	200SP	400	200	2	240	10	2,400	6,100
2号プレキャストL型擁壁(フェンス取付) H=2300(Ac1)	1,600								
2号プレキャストL型擁壁(フェンス取付) H=1900(Ac1)	1,250								
2号プレキャストL型擁壁(フェンス取付) H=2000(Ac1)	1,300	200MP	400	200	2	350	6	2,100	5,500
2号プレキャストL型擁壁(フェンス取付) H=2100(Ac1)	1,450								
2号プレキャストL型擁壁(フェンス取付) H=2250(Ac1)	1,450								
2号プレキャストL型擁壁(フェンス取付) H=2400(Ac1)	1,600	200MP	400	200	2	300	8	2,400	6,100
2号プレキャストL型擁壁(フェンス取付) H=2500(Ac1)	1,600								
3号プレキャストL型擁壁(フェンス取付) H=2900(As1)	1,900								
3号プレキャストL型擁壁(フェンス取付) H=3000(As1)	1,900	200MP	400	200	2	338	8	2,700	6,700

※敷設する地盤を過掘りや著しく軟弱な箇所には、砕石を用いて不陸調整(均し)を行うこと
※埋戻しは粘土(不透水層)とする。

特記事項	NETIS:CG-160016-VR
基礎地盤排水工	・適切な排水処理を施すこと ・予期せぬ湧水が確認された場合は、速やかに排水対策を行うこと ・施工中は、仮排水工を設けるなどジオセル内部へ水を導かないように排水処理を行うこと
安全管理	・安全管理は、労働安全衛生法および労働安全衛生規則などに遵守すること
基礎材料	・砕石、再生砕石などを使用する。 ・締固めは、最大乾燥密度の90%（路体）以上を満足すること
基礎地盤	・設計条件との違いがみられる場合は、再度調査を行い設計の見直しなど適切な処理を行うこと
ジオセル	・製品は実物大実験などを行い性能を立証されているものとする。 ・シートと砕石のせん断抵抗角を確認している製品とする。

プレキャストL型擁壁（ガードレール取付）

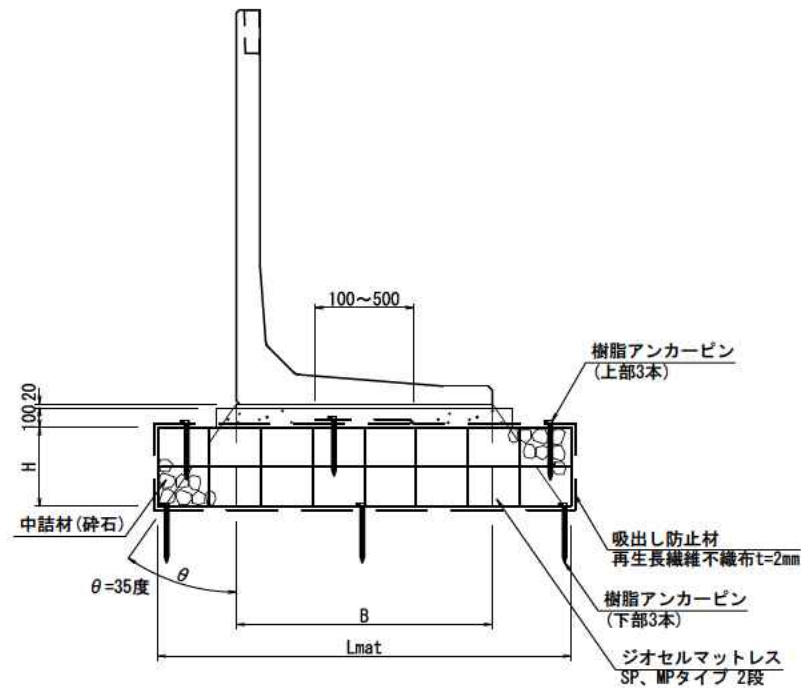


ジオセルマットレス寸法表

呼 び 名	B	セタイプ	H	セル高	段数	セル巾	セル数	Lmat	吸出防止材
4号プレキャストL型擁壁 (GR取付) H=2250型	1,650	200SP	400	200	2	260	10	2,600	6,500
4号プレキャストL型擁壁 (GR取付) H=2500型	1,800								
4号プレキャストL型擁壁 (GR取付) H=2750型	1,950	200SP	400	200	2	270	10	2,700	6,700
4号プレキャストL型擁壁 (GR取付) H=3000型	2,100	200SP-6	400	200	2	242	12	2,900	7,100

※敷設する地盤を過掘りや著しく軟弱な箇所には、砕石を用いて不陸調整(均し)を行うこと

特記事項	NETIS:CG-160016-VR
基礎地盤排水工	・適切な排水処理を施すこと ・予期せぬ湧水が確認された場合は、速やかに排水対策を行うこと ・施工中は、仮排水工を設けるなどジオセル内部へ水を導かないように排水処理を行うこと
安全管理	・安全管理は、労働安全衛生法および労働安全衛生規則などに遵守すること
基礎材料	・砕石、再生砕石などを使用する。 ・締固めは、最大乾燥密度の90%（路体）以上を満足すること
基礎地盤	・設計条件との違いがみられる場合は、再度調査を行い設計の見直しなど適切な処理を行うこと
ジオセル	・製品は実物大実験などを行い性能を立証されているものとする。 ・シートと砕石のせん断抵抗角を確認している製品とする。

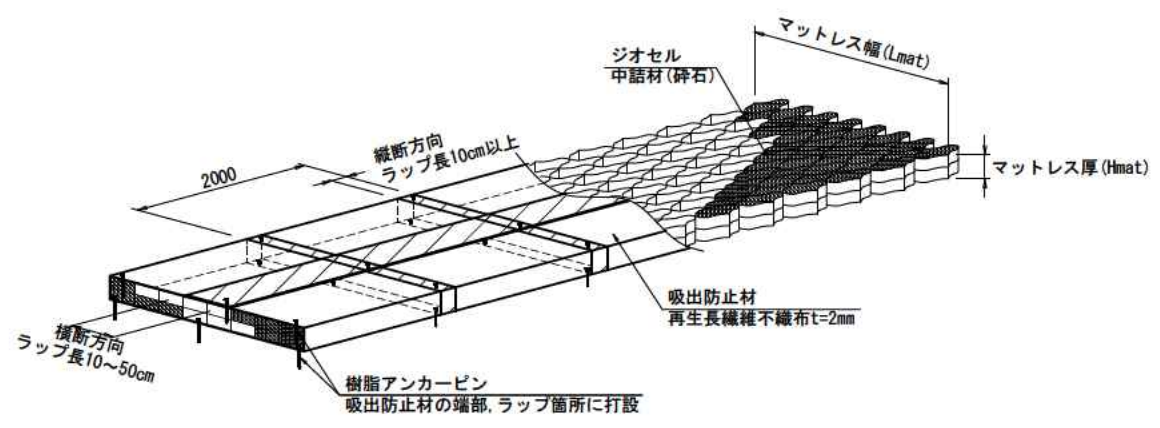


プレキャストL型擁壁（フェンス取付）(Ac1,As1)

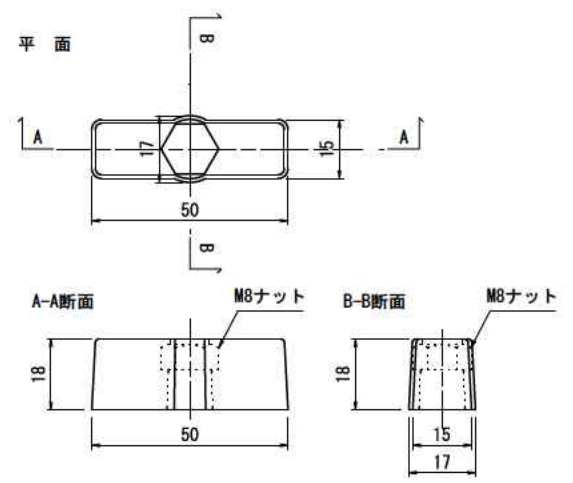
施工年度 工事番号	令和 7 年度 第 7002 号			
工事名	工業ゾーン三宅1号線道路改良工事(6期)			
路線河川名	三宅1号線			
施工箇所	磯城郡三宅町大字三河・石見地内			
図面種類	ジオセルマットレス工法計画図(1)			
縮尺	図 示			
課長	照査	設計	製図	写図
図面番号	28 葉中 11 号			
事務所名	三宅町 まちづくり推進課			

ジオセルマットレス工法計画図(2)

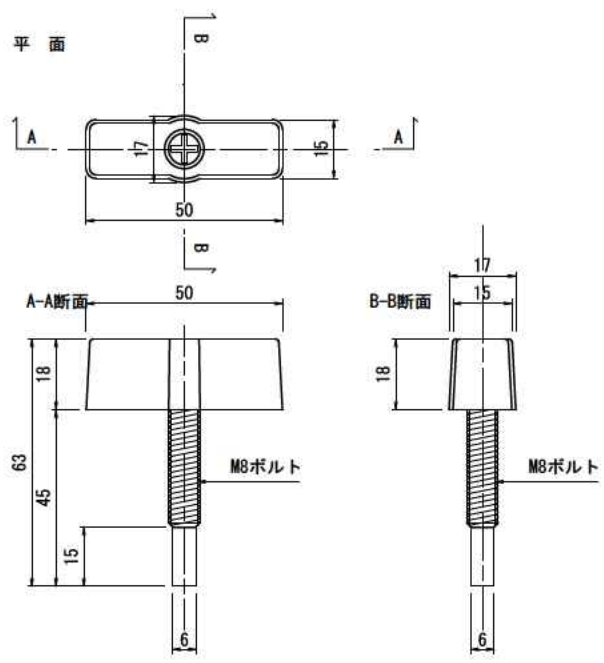
ジオセルマットレス概要図



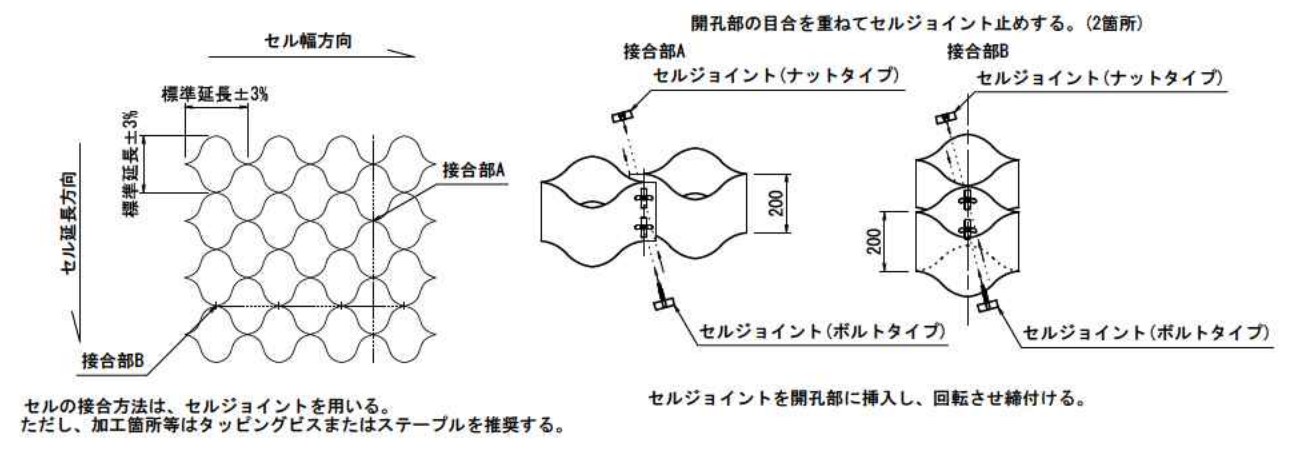
セルジョイント(ナットタイプ) S=1:1



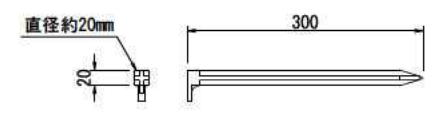
セルジョイント(ボルトタイプ) S=1:1



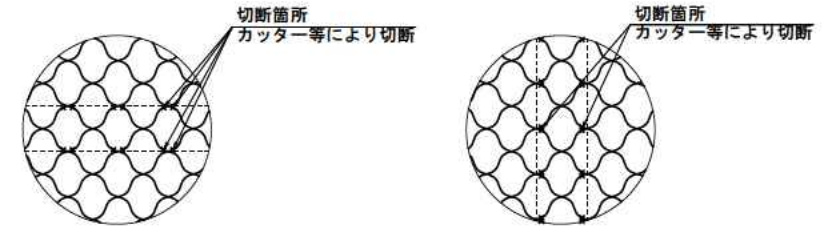
セル相互接合部詳細



樹脂アンカーピン S=1:5
材質: ポリプロピレン (再生品)



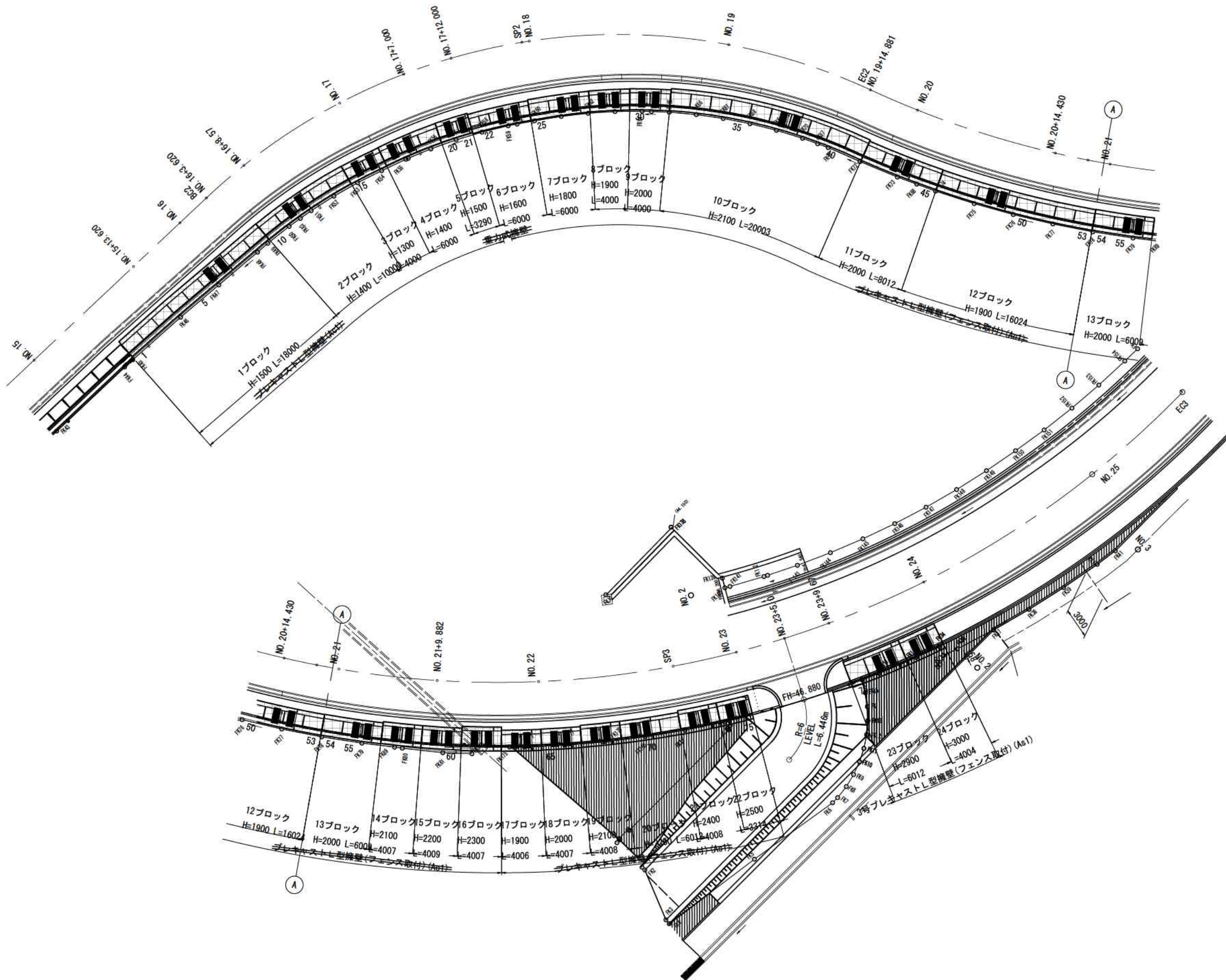
ジオセル切断部説明図



施工年度 工事番号	令和 7 年度 第 7002 号
工事名	工業ゾーン三宅1号線道路改良工事(6期)
路線河川名	三宅1号線
施工箇所	磯城郡三宅町大字三河・石見地内
図面種類	ジオセルマットレス工法計画図(2)
縮尺	図 示
課長	照査
設計	製図
写図	
図面番号	28 葉中 12 号
事務所名	三宅町 まちづくり推進課

ジオセルマットレス工法計画図(3)

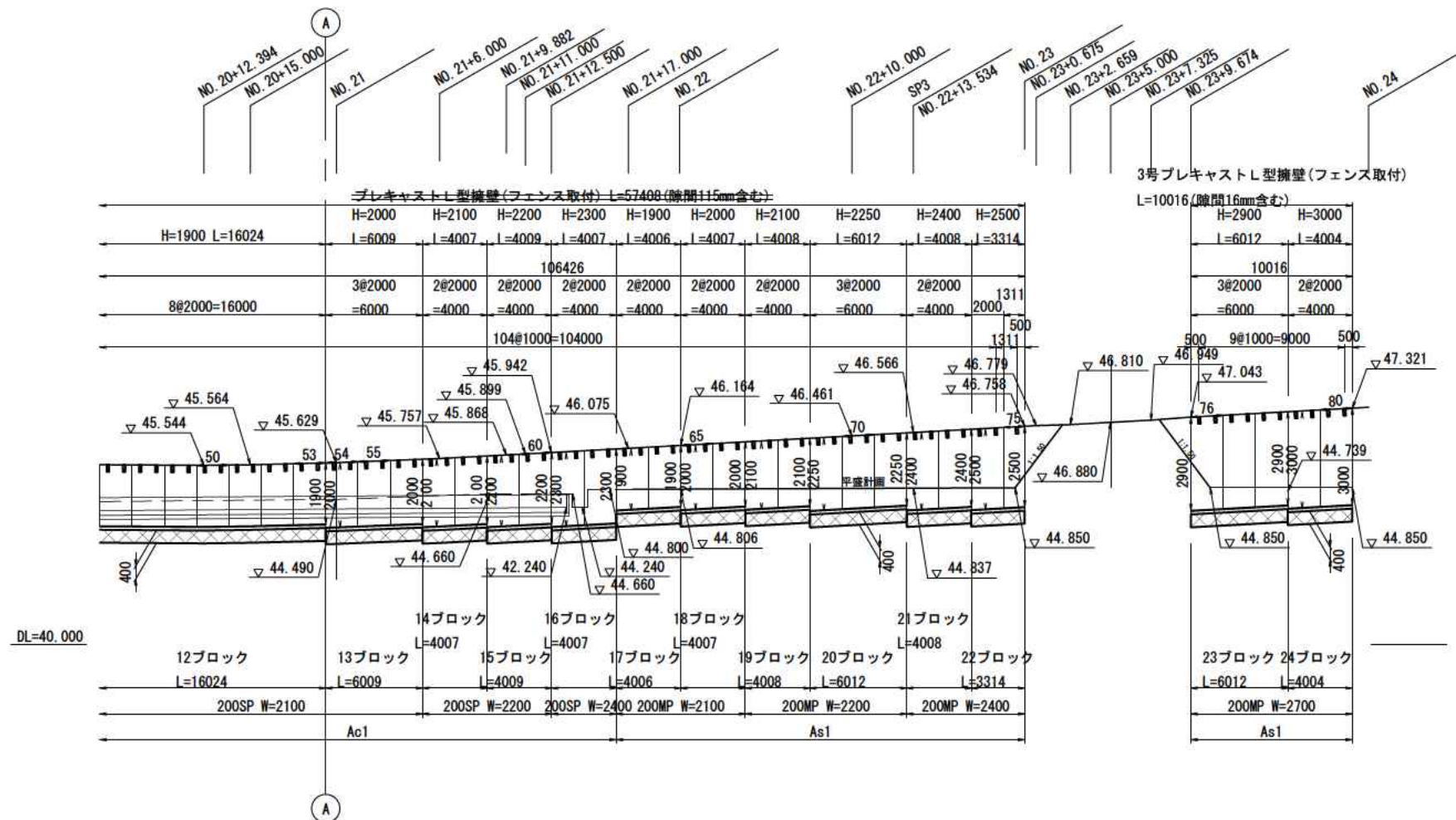
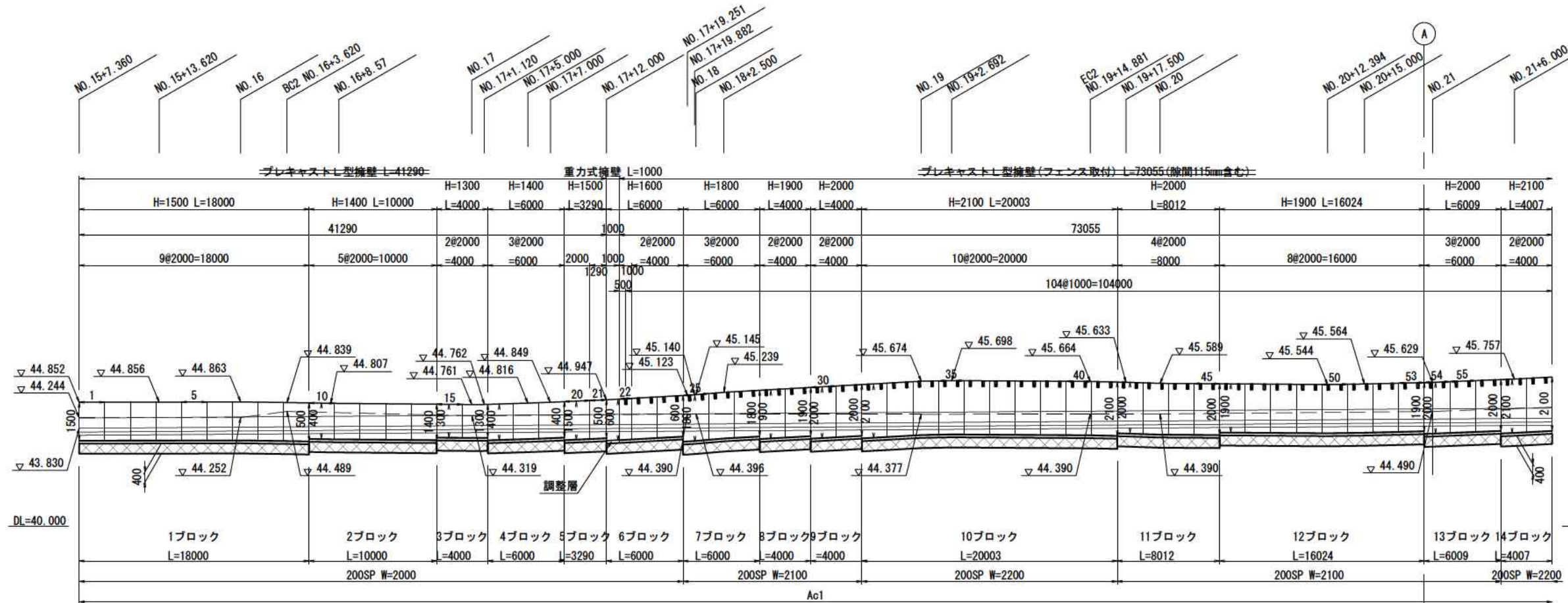
位置図 S=1:200



施工年度	令和 7 年度
工事番号	第 7002 号
工事名	工業ゾーン三宅1号線道路改良工事(6期)
路線河川名	三宅1号線
施工箇所	磯城郡三宅町大字三河・石見地内
図面種類	ジオセルマットレス工法計画図(3)
縮尺	図 示
課長	照査
設計	製図
写図	
図面番号	28 葉中 13 号
事務所名	三宅町 まちづくり推進課

ジオセルマットレス工法計画図(4)

側 面 図 $V=1:100$
 $H=1:200$

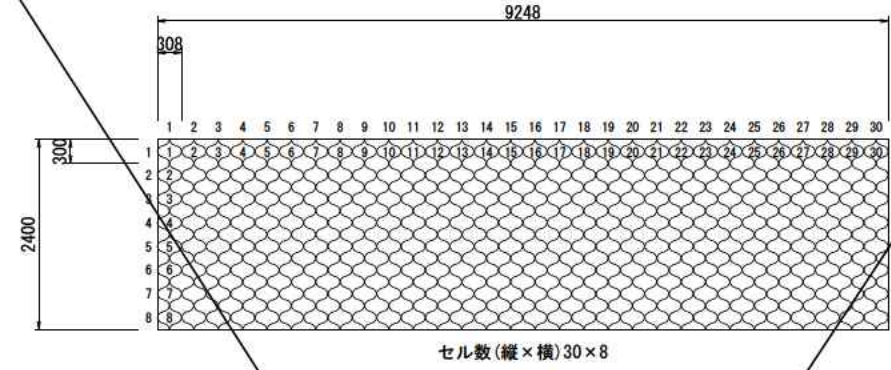


施工年度 工事番号	令和 7 年度 第 7002 号				
工事名	工業ゾーン三宅1号線道路改良工事(6期)				
路線河川名 施工箇所	三宅1号線 磯城郡三宅町大字三河・石見地内				
図面種類 縮尺	ジオセルマットレス工法計画図(4) 図示				
課長	照査	設計	製図	写図	
図面番号	28 葉中 14 号				
事務所名	三宅町 まちづくり推進課				

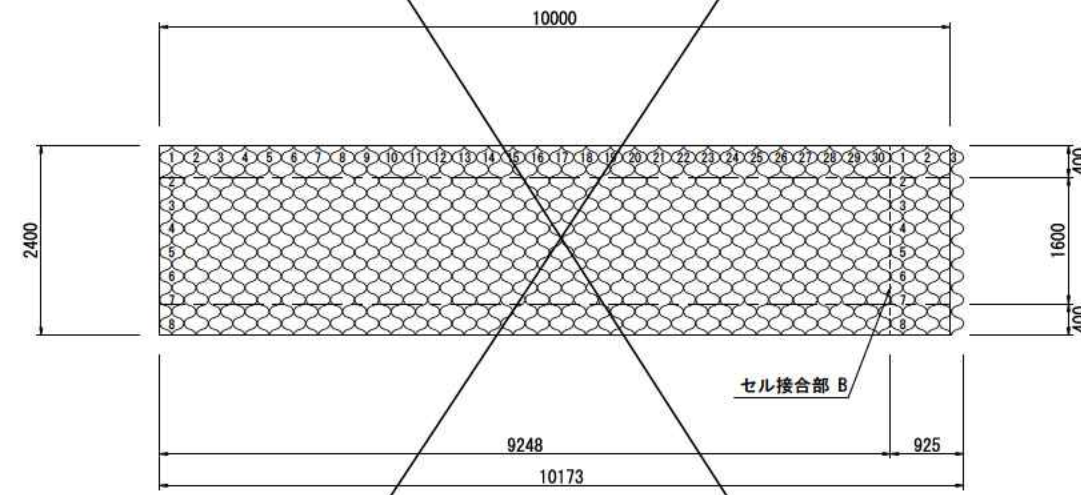
ジオセルマットレス工法計画図(8)

ジオセル標準図 S=1:50

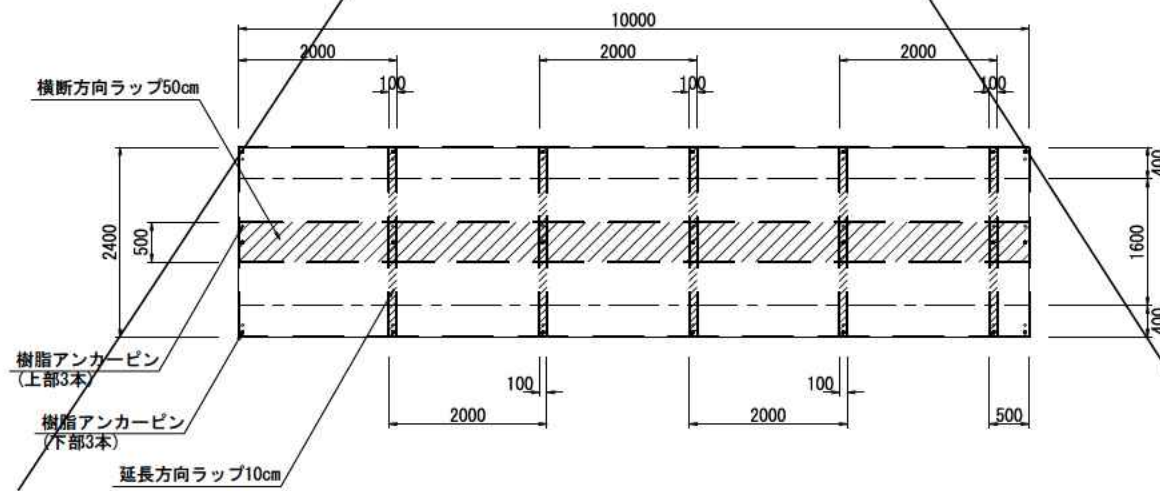
プレキャストL型擁壁(フェンス取付) H=2400、H=2500 (As1)
200MPタイプ



ジオセル配置図 S=1:50

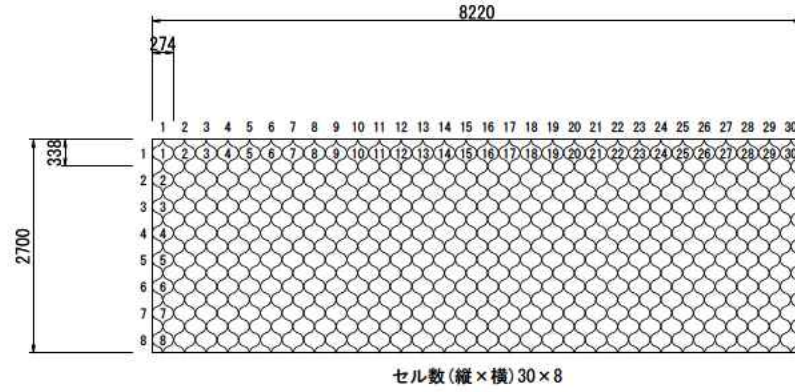


吸出防止材配置図 S=1:50

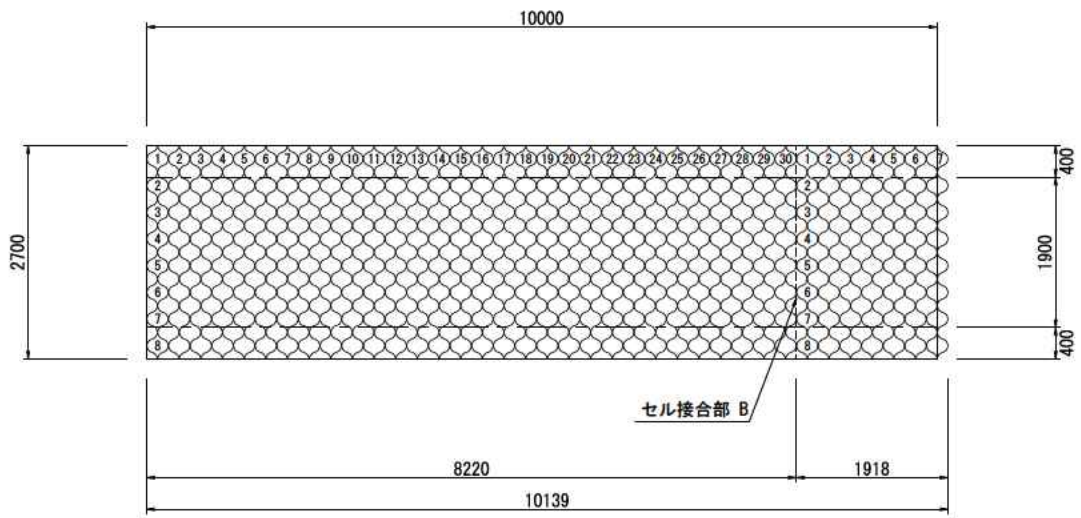


ジオセル標準図 S=1:50

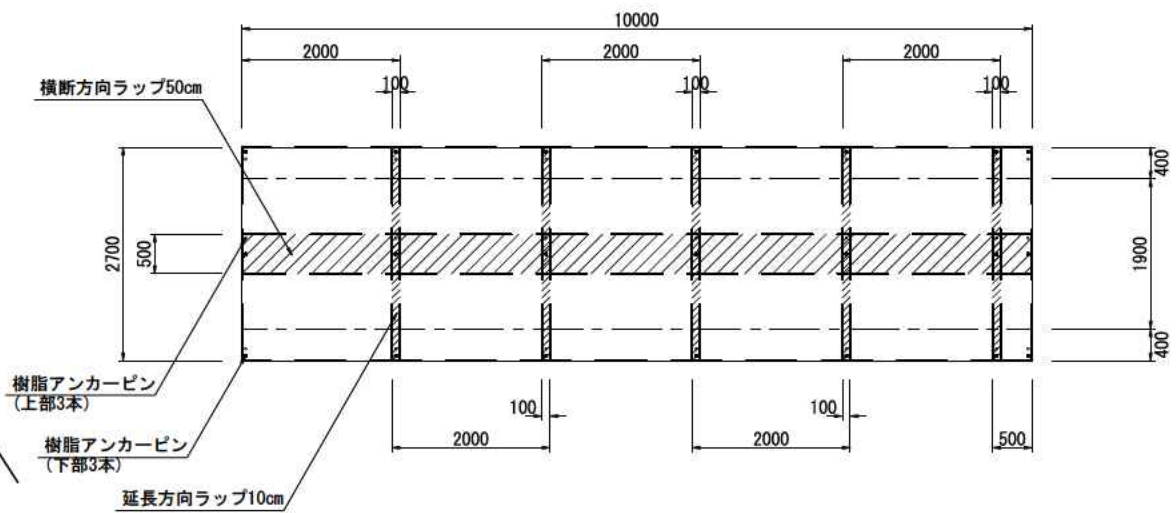
プレキャストL型擁壁(フェンス取付) H=2900、H=3000 (As1)
200MPタイプ



ジオセル配置図 S=1:50



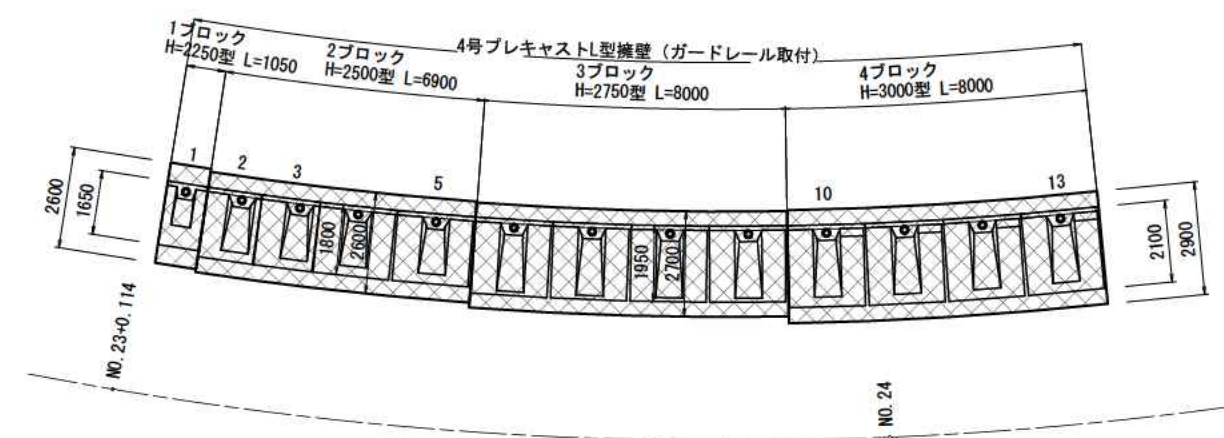
吸出防止材配置図 S=1:50



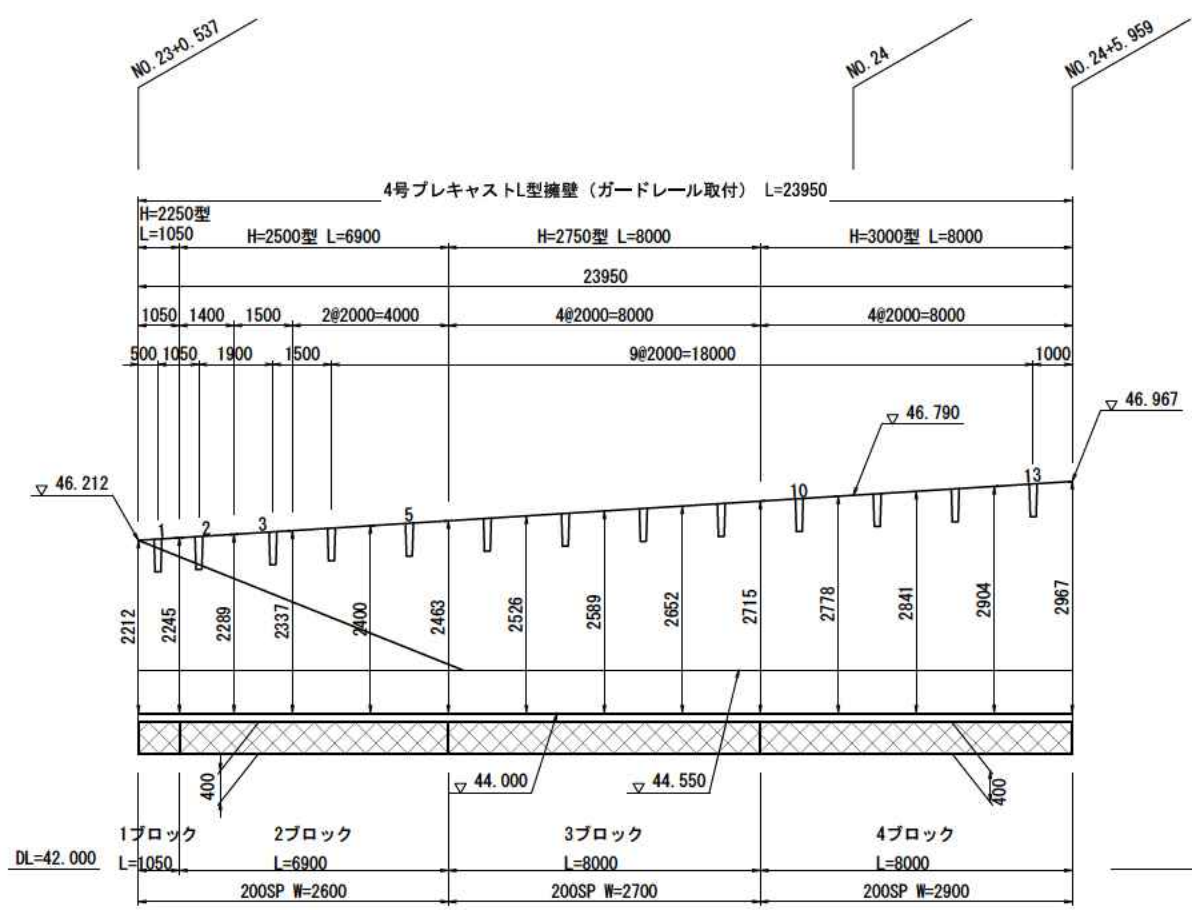
施工年度	令和 7 年度
工事番号	第 7002 号
工事名	工業ゾーン三宅1号線道路改良工事(6期)
路線河川名	三宅1号線
施工箇所	磯城郡三宅町大字三河・石見地内
図面種類	ジオセルマットレス工法計画図(8)
縮尺	図 示
課長	照査
設計	製図
写図	
図面番号	28 葉中 15 号
事務所名	三宅町 まちづくり推進課

ジオセルマットレス工法計画図(9)

位置図 S=1:100



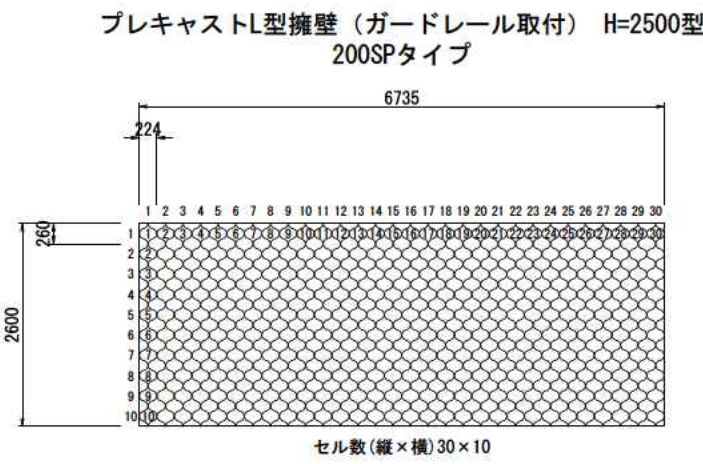
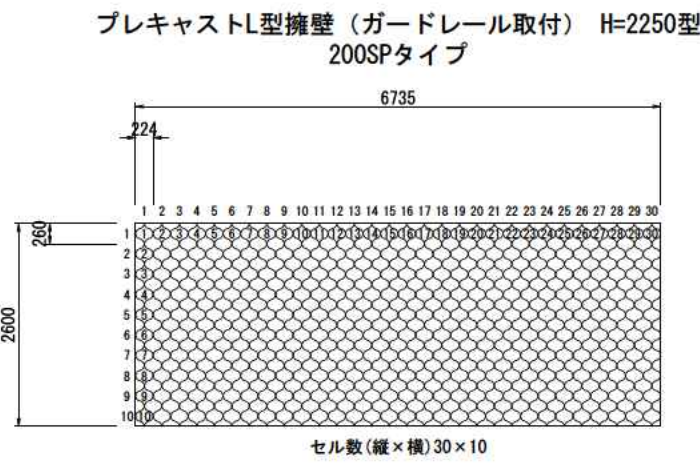
側面図 V=1:50
H=1:100



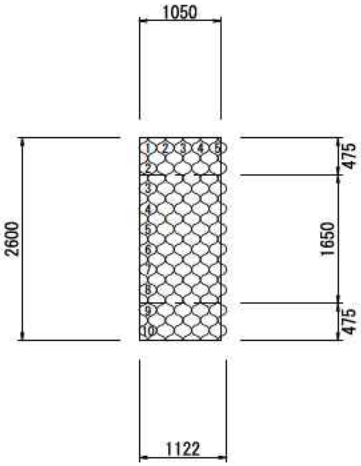
施工年度 工事番号	令和 7 年度 第 7002 号			
工事名	工業ゾーン三宅1号線道路改良工事(6期)			
路線河川名 施工箇所	三宅1号線 磯城郡三宅町大字三河・石見地内			
図面種類 縮尺	ジオセルマットレス工法計画図(9) 図 示			
課長	照査	設計	製図	写図
図面番号	28 葉中 16 号			
事務所名	三宅町 まちづくり推進課			

ジオセルマットレス工法計画図(10)

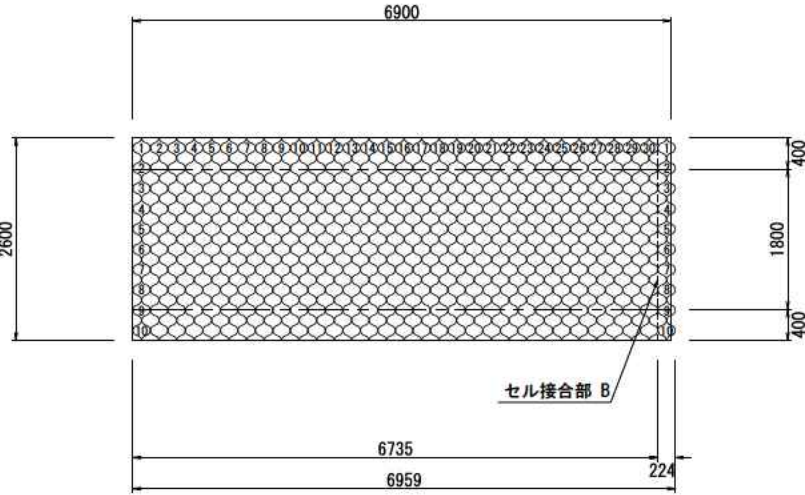
ジオセル標準図 S=1:50



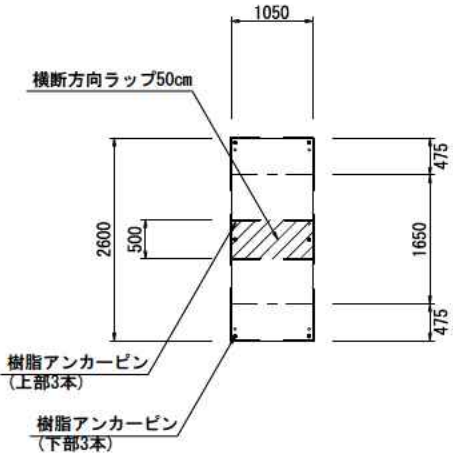
ジオセル配置図 S=1:50



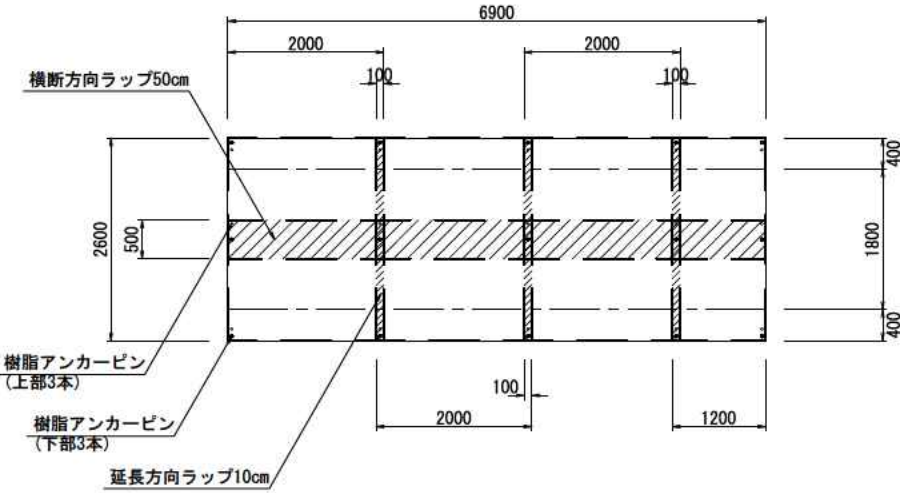
ジオセル配置図 S=1:50



吸出防止材配置図 S=1:50



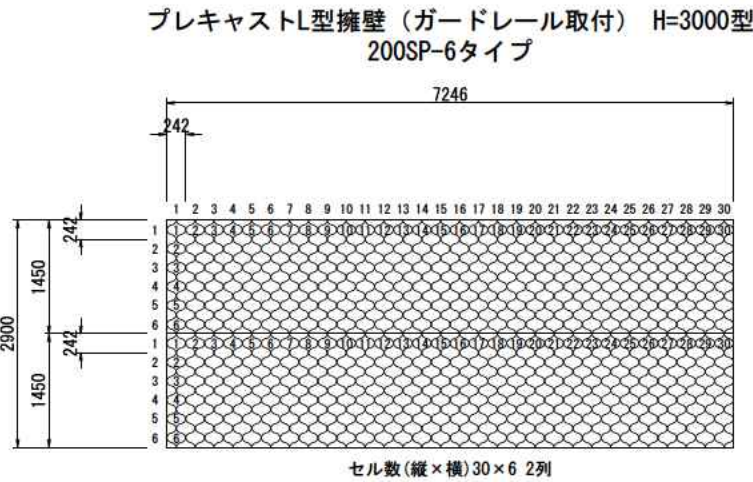
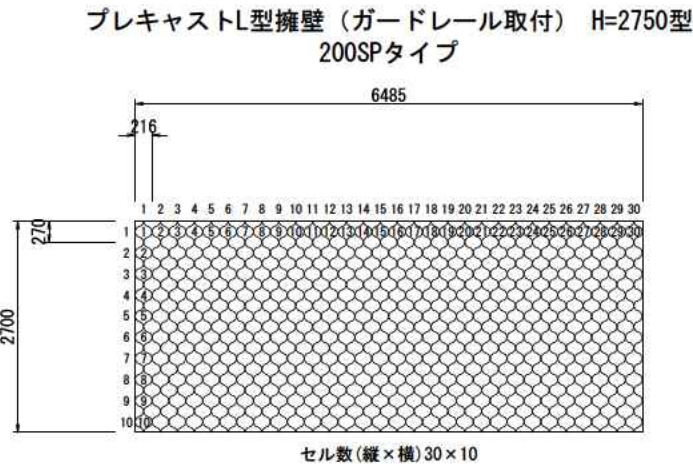
吸出防止材配置図 S=1:50



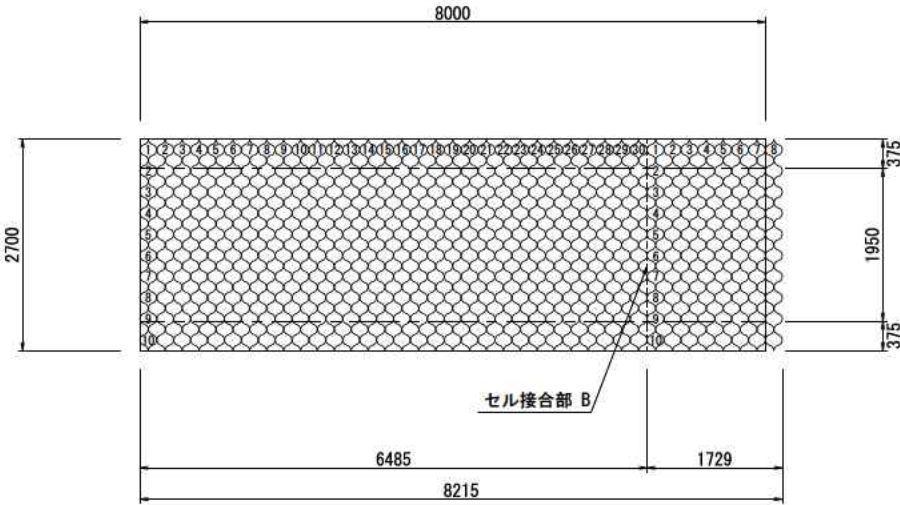
施工年度 工事番号	令和 7 年度 第 7002 号
工事名	工業ゾーン三宅1号線道路改良工事(6期)
路線河川名	三宅1号線
施工箇所	磯城郡三宅町大字三河・石見地内
図面種類 縮尺	ジオセルマットレス工法計画図(10) 図 示
課長	照査
設計	製図
写図	
図面番号	28 葉中 17 号
事務所名	三宅町 まちづくり推進課

ジオセルマットレス工法計画図(11)

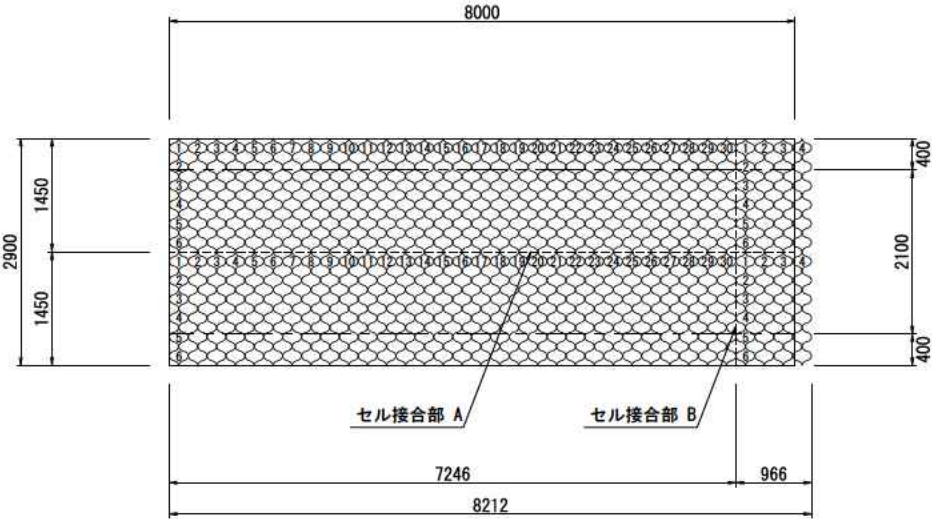
ジオセル標準図 S=1:50



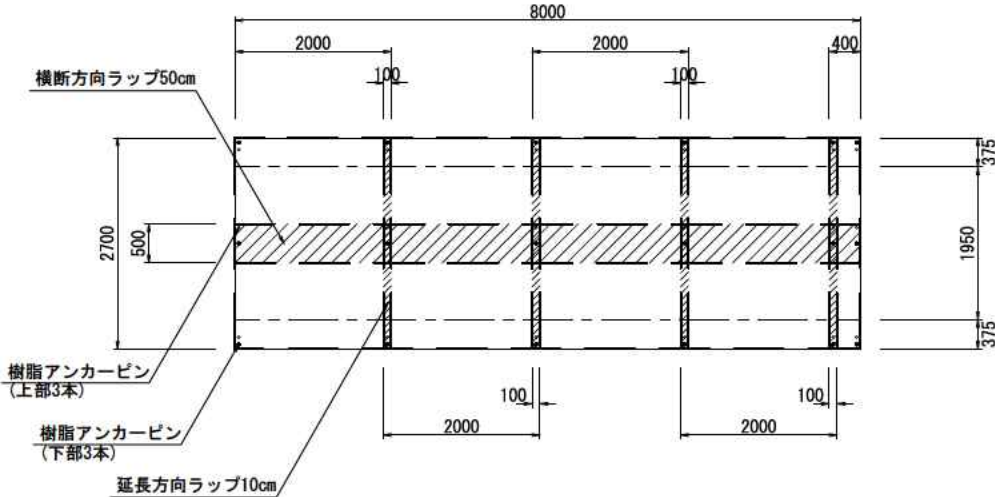
ジオセル配置図 S=1:50



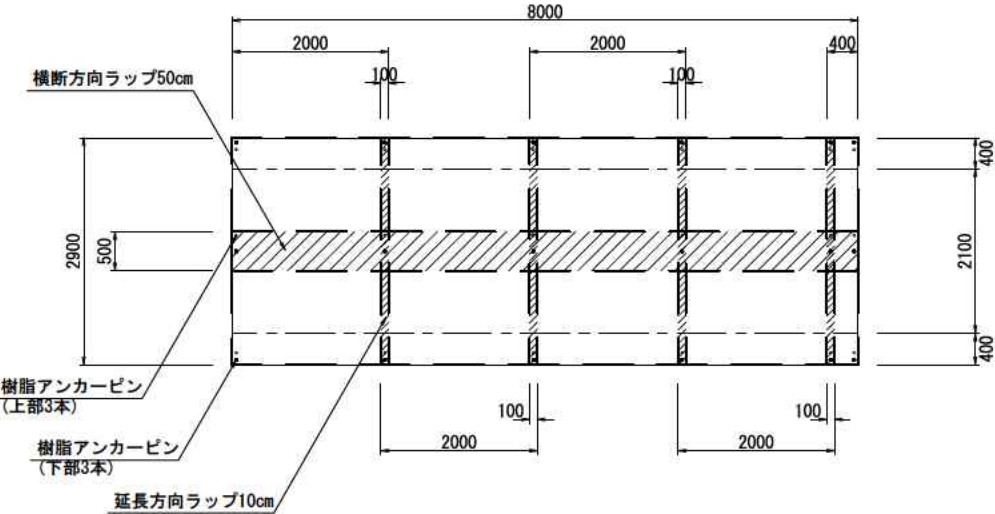
ジオセル配置図 S=1:50



吸出防止材配置図 S=1:50

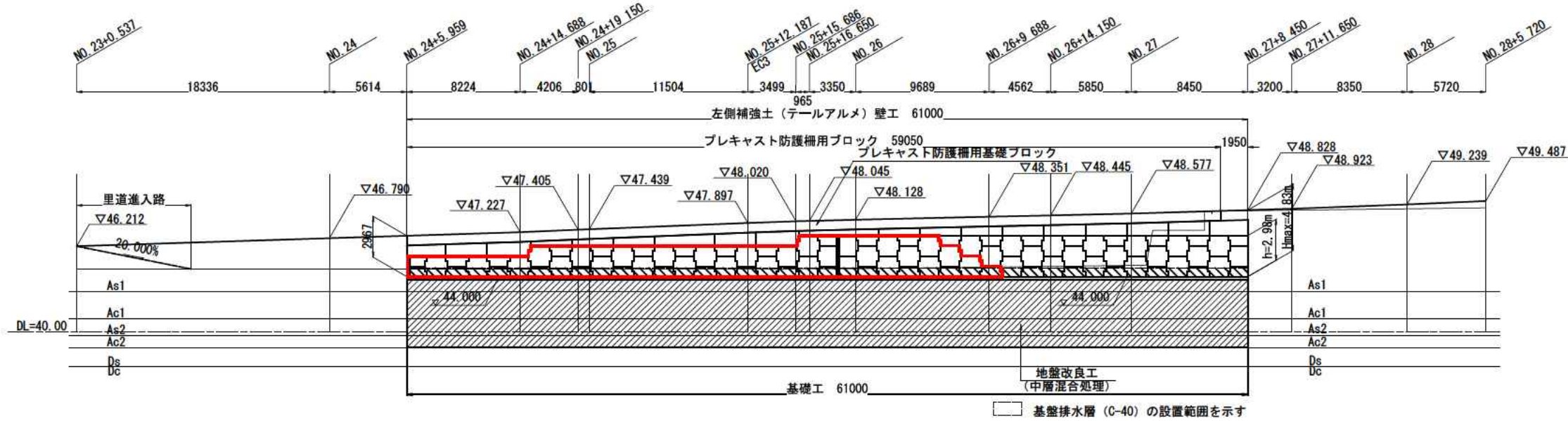


吸出防止材配置図 S=1:50

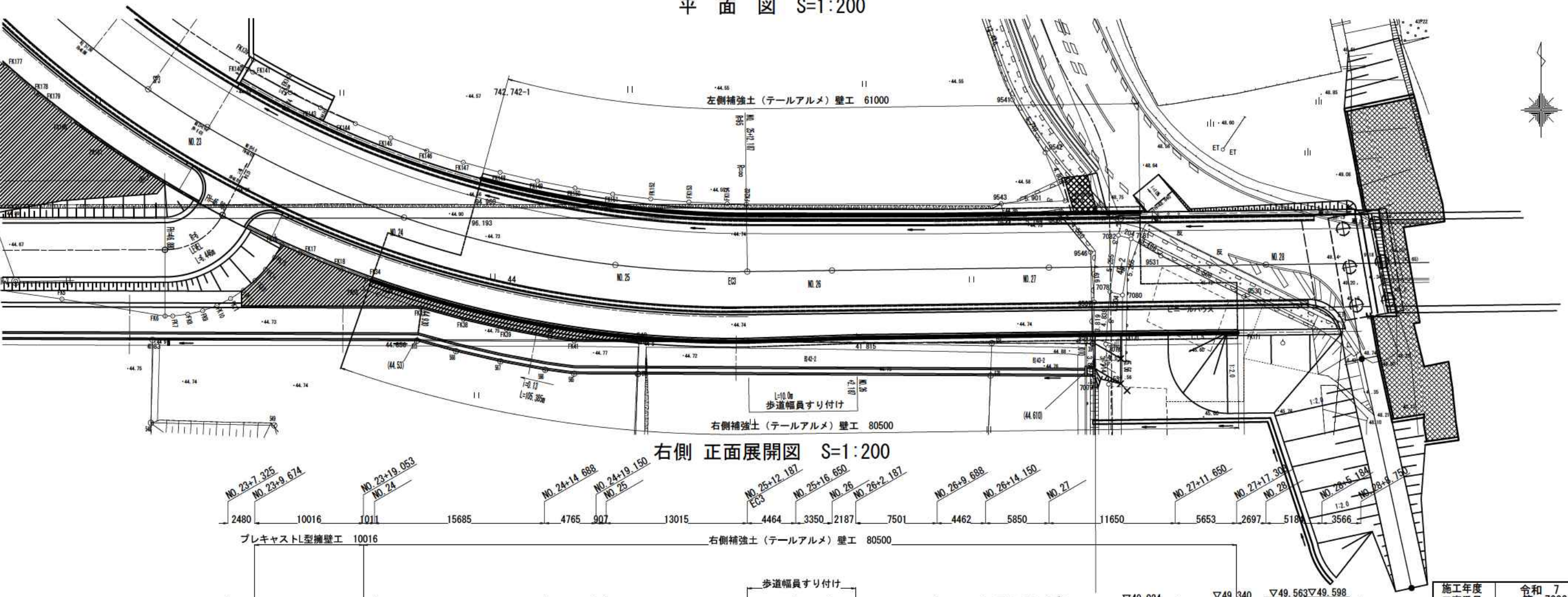


施工年度	令和 7 年度
工事番号	第 7002 号
工事名	工業ゾーン三宅1号線道路改良工事(6期)
路線河川名	三宅1号線
施工箇所	磯城郡三宅町大字三河・石見地内
図面種類	ジオセルマットレス工法計画図(11)
縮尺	図 示
課長	照査
設計	製図
写真	
図面番号	28 葉中 18 号
事務所名	三宅町 まちづくり推進課

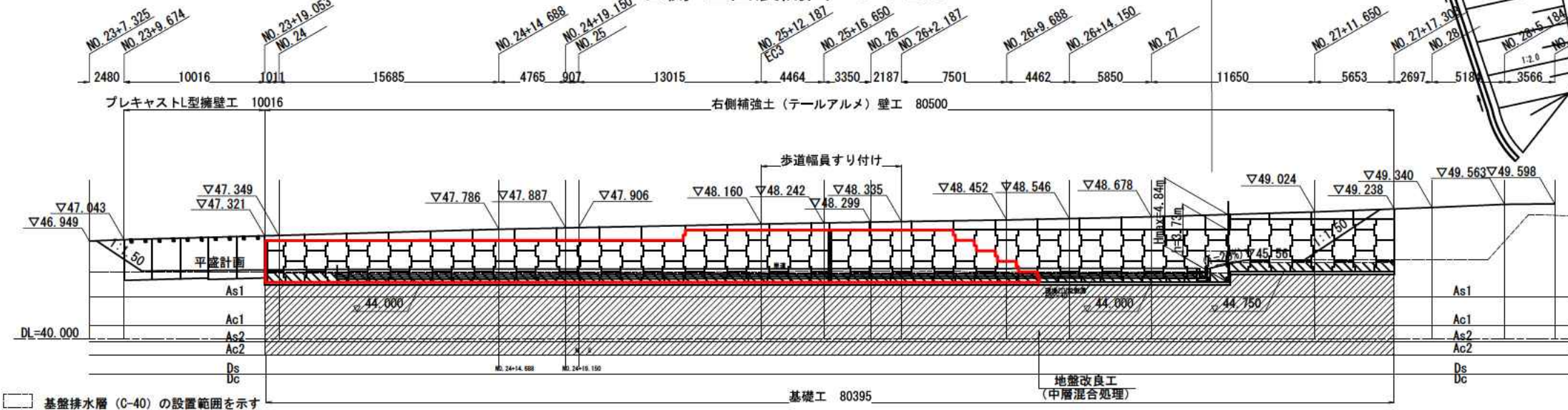
補強土（テールアルメ）壁工一般図（1）
左側 背面展開図 S=1:200



平面図 S=1:200



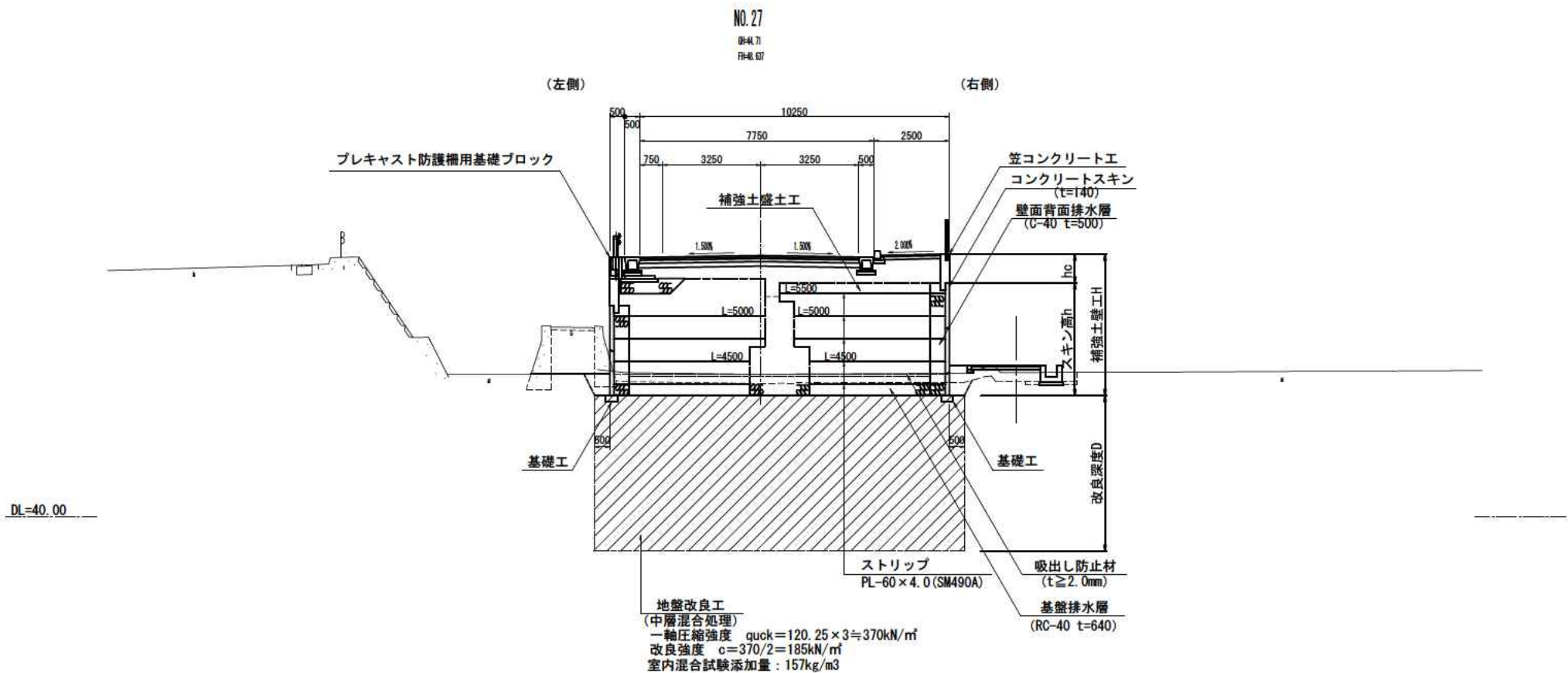
右側 正面展開図 S=1:200



施工年度	令和 7 年度
工事番号	第 7002 号
工事名	工業ゾーン三宅1号線道路改良工事(6期)
路線河川名	三宅1号線
施工箇所	磯城郡三宅町大字三河・石見地内
図面種類	補強土（テールアルメ）壁工一般図(1)
縮尺	図 示
課長	照査
設計	製図
写図	
図面番号	28 葉中 19 号
事務所名	三宅町 まちづくり推進課

補強土（テールアルメ）壁工一般図（2）

標準横断図 S=1:100



補強土（テールアルメ）壁工

設計条件1（形状・応力等）

設計壁高	左側	Hmax=4.83m (h=2.98m)
	右側	Hmax=4.84m (h=3.73m)
盛土材	土砂	内的・外的安定検討時 $\gamma=19\text{kN/m}^3$, $\phi=30^\circ$, $C=0\text{kN/m}^2$
土質条件	砂質土	全体安定検討時 ※1 $\gamma=19\text{kN/m}^3$, $\phi=30^\circ$, $C=10\text{kN/m}^2$
地震動の影響	重要度区分	重要度1
	地震動の作用	レベル2地震動（Ⅲ種地盤）
	地域別補正係数Cz	1.00（地域区分：A）
設計水平震度	内的安定検討	kh=0.24
	外的安定検討	kh=0.17（補正係数 $\nu=0.7$ ）
	全体安定検討（円弧すべり）	kh=0.24
盛土材と補強材の摩擦係数	$f^*=1.5 \sim \tan 36^\circ$	
コンクリートスキンの設計基準強度	$\sigma_{ck}=30\text{N/mm}^2$ 以上	
安全率及び許容応力度	常時	地震時
補強材の引抜けに対する安全率	2.0	1.2
補強材の引張応力度 (SM490A)	185N/mm ²	277.5N/mm ²
ボルトのせん断応力度 (8.8)	200N/mm ²	300N/mm ²
適用指針	補強土（テールアルメ）壁工法 設計・施工マニュアル第4回改訂版	

※1：補強土（テールアルメ）壁 マニュアル 4.3土・地盤の設計諸定数より

設計条件2（外的安定計算）

基礎地盤の性質【As1層】	$\gamma=17\text{kN/m}^3$, $\phi=24^\circ$, $C=0\text{kN/m}^2$		
最大地盤反力度	盛土直下	120.25kN/m ²	
（右側）	壁面直下	111.37kN/m ²	
		常時	地震時
安全率	すべり破壊に対する	1.20	1.00
	滑動に対する	1.50	1.20
	転倒に対する	L/6	L/3
	支持力に対する	3.00	2.00

※最大地盤反力度は右側、左側の計算内の最大値（右側）を示す。

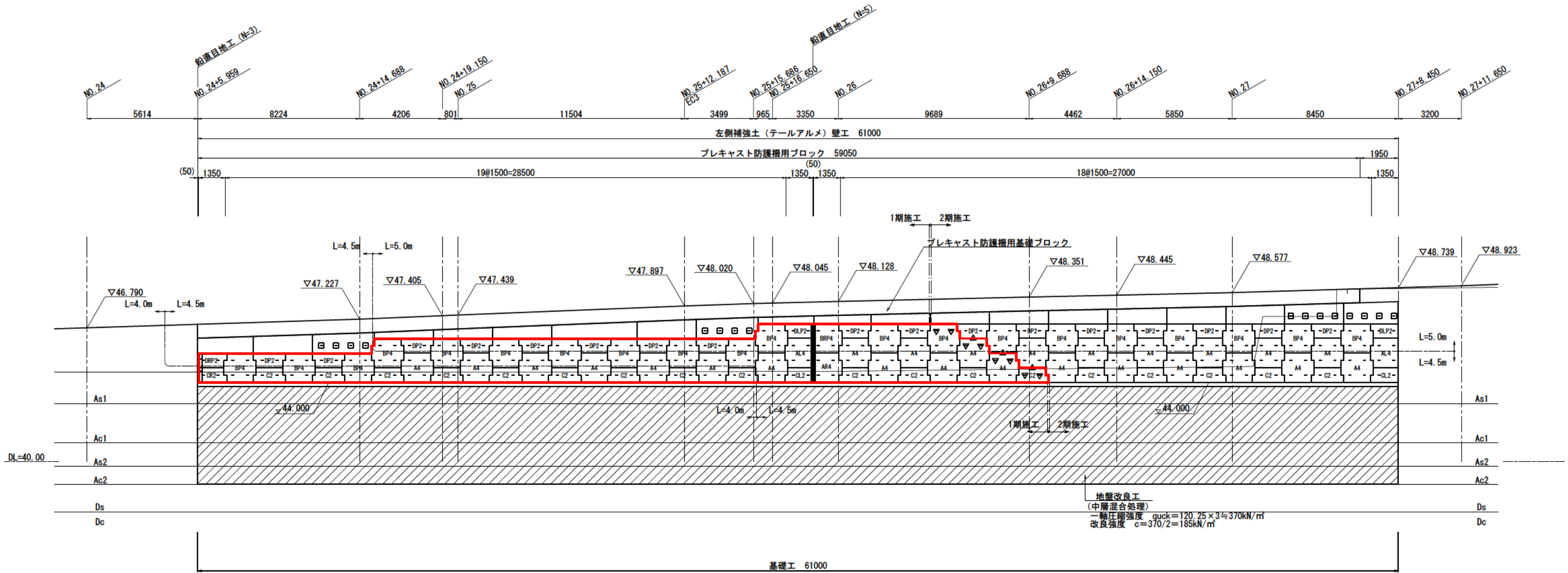
特記

- 盛土材料は、次に示す【A1】もしくは【A2】材料を使用することを原則とする。
【A1】細粒分（土粒子の粒径が75 μm 以下のもの）の含有量が25%以下の土質材料。
【A2】250mmを越える大粒径のものを含まない硬岩ずりで75mmふるい通過分中の細粒分の含有量が25%以下、かつ、大小粒が適度に混合して締固めのし易いもの。但し、スレーキングする可能性のある材料（泥岩、頁岩、凝灰岩、片岩、等）を使用する場合は、専門技術者の判断によるものとする。
- 表中の最大地盤反力度は設計区間の最大値を示すものであり、施工時に基礎地盤の地耐力が設計値以上であるかの確認を行うこと。
- 現地盤及び掘削面に湧水（被圧地下水等）が確認できる場合については、別途対策を検討すること。
- 施工時には、土質試験を行い盛土材料が設計条件を満足出来ることを確認すること。
- 尚、設計条件を満足出来ない場合は、追加検討すること。
- 施工時に原地盤状況（地層分布、土質定数等）を確認し、想定外の地層分布を示す場合については、盛土全体における外的安定性（円弧すべり、沈下）について再照査を行うこと。

施工年度 工事番号	令和 7 年度 第 7002 号			
工事名	工業ゾーン三宅1号幹道路改良工事 (6期)			
路線河川名 施工箇所	三宅1号線 磯城郡三宅町大字三河・石見地内			
図面種類 縮尺	補強土（テールアルメ）壁工一般図 (2) 図 示			
課長	照査	設計	製図	写図
図面番号		28 葉中 20 号		
事務所名		三宅町 まちづくり推進課		

補強土（テールアルメ）壁工 展開図（1）

左側 背面展開図 S=1:100

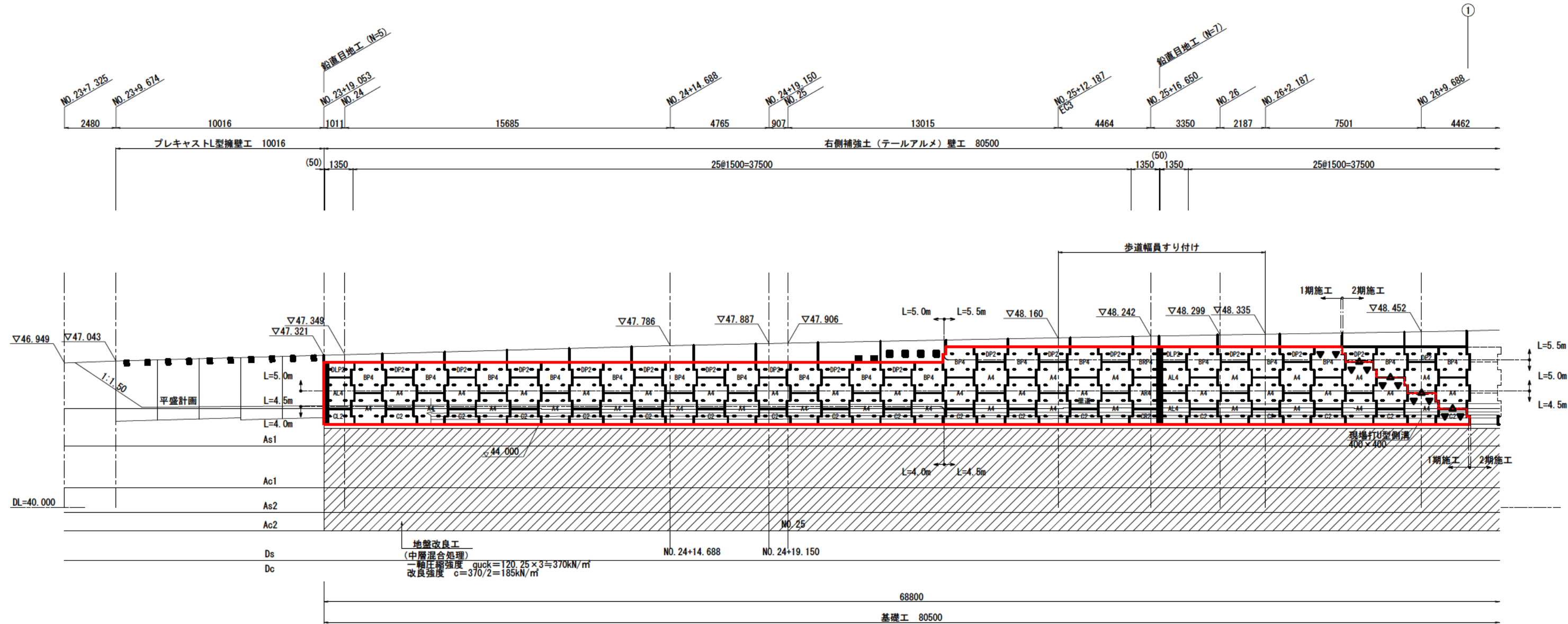


注記) 1. Lは、設計計算により決定したストリップ長（実行長）を示す。
2. () 内寸法については、壁面配置上の距離調整を目的としたものであり、施工時に同数値の再確認を行なうこと。
3. -印についてはストリップの設置位置を示すものとし、仕様については（PL-60×4.0×L）とする。
4. □印のストリップは、笠コンクリートに現場打設用コネクティブを用いて、補助ストリップ（L）を設置する位置を示す。
5. ▽印のストリップは、1期施工に含める。
6. △印の水平目地材は、2期施工時に設置する。

施工年度 工事番号	令和 7 年度 第 7002 号
工事名	工業ゾーン三宅1号線道路改良工事(6期)
路線河川名	三宅1号線
施工箇所	磯城郡三宅町大字三河・石見地内
図面種類	補強土（テールアルメ）壁工展開図(1)
縮尺	図 示
課長	照査
設計	製図
写図	
図面番号	28 葉中 21 号
事務所名	三宅町 まちづくり推進課

補強土（テールアルメ）壁工 展開図（2）

右側 正面展開図 S=1:100



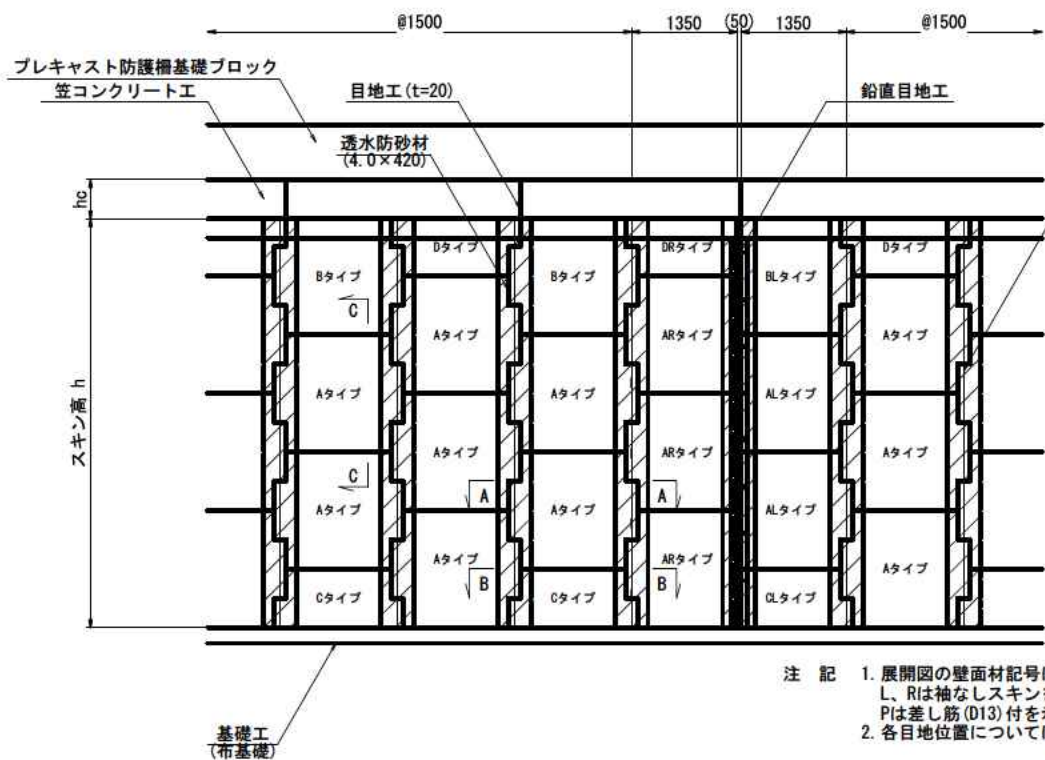
注記) 1. Lは、設計計算により決定したストリップ長（実行長）を示す。
2. () 内寸法については、壁面配置上の距離調整を目的としたものであり、施工時に同数値の再確認を行なうこと。
3. 一印についてはストリップの設置位置を示すものとし、仕様については（PL-60×4.0×L）とする。
4. 口印のストリップは、笠コンクリートに現場打設用コネクティブを用いて、補助ストリップ（L）を設置する位置を示す。
5. ▽印のストリップは、1期施工に含める。
6. △印の水平目地材は、2期施工時に設置する。

施工年度 工事番号	令和 7 年度 第 7002 号
工事名	工業ゾーン三宅1号線道路改良工事(6期)
路線河川名 施工箇所	三宅1号線 磯城郡三宅町大字三河・石見地内
図面種類 縮尺	補強土（テールアルメ）壁工展開図(2) 図 示
課長	照査
設計	製図
写真	
図面番号	28 葉中 22 号
事務所名	三宅町 まちづくり推進課

補強土（テールアルメ）壁工 詳細図（1）

構造一般図(1)

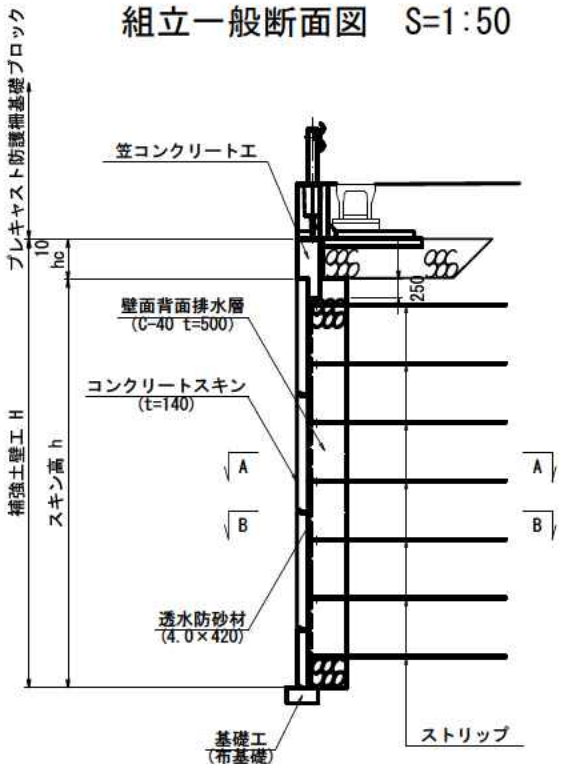
組立一般正面図 S=1:50



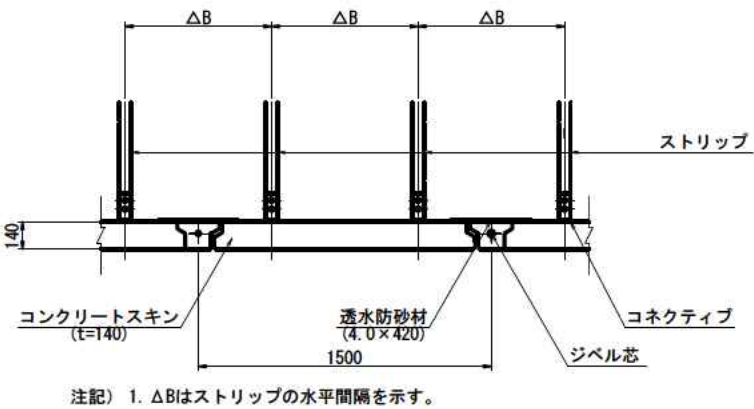
壁面寸法表（標準壁面材） 単位：mm	
壁面タイプ	寸 法
Aタイプ	1500 × 1500
Bタイプ	1500 × 1480
Cタイプ	1500 × 750
Dタイプ	1500 × 730
AR・ALタイプ	1350 × 1500
BR・BLタイプ	1350 × 1480
CR・CLタイプ	1350 × 750
DR・DLタイプ	1350 × 730

注 記 1. 展開図の壁面材記号については、上表並びに以下を参照とする。
L、Rは袖なしスキンを示し、Lは左袖なし、Rは右袖なしスキンとする。
Pは差し筋(D13)付を示す。
2. 各目地位置については展開図を参照とする。

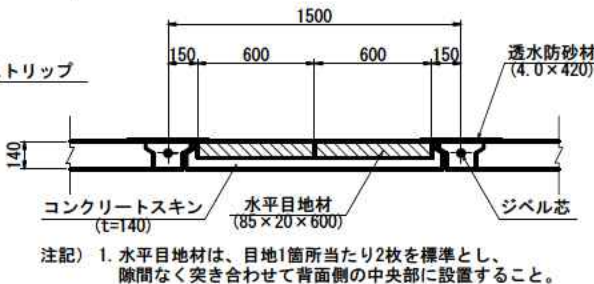
組立一般断面図 S=1:50



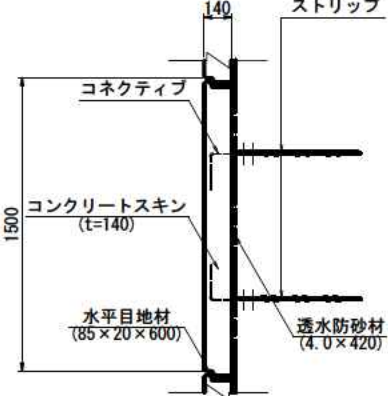
A-A断面 S=1:20



B-B断面 S=1:20

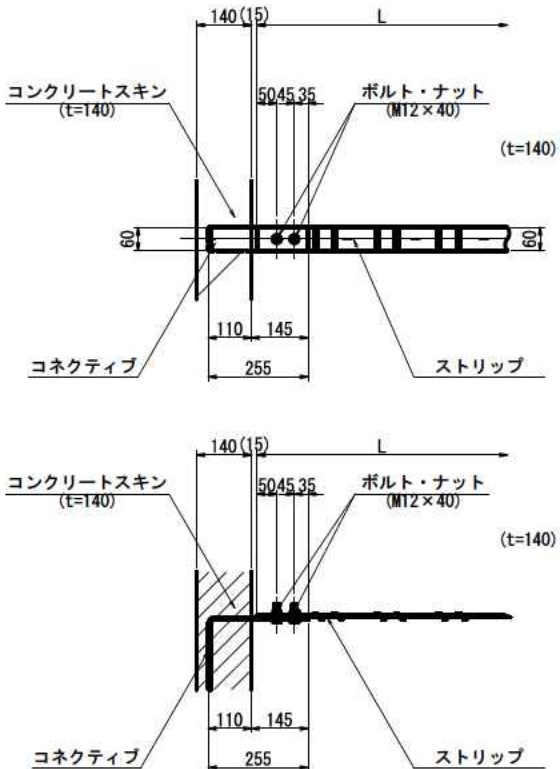


C-C断面 S=1:20

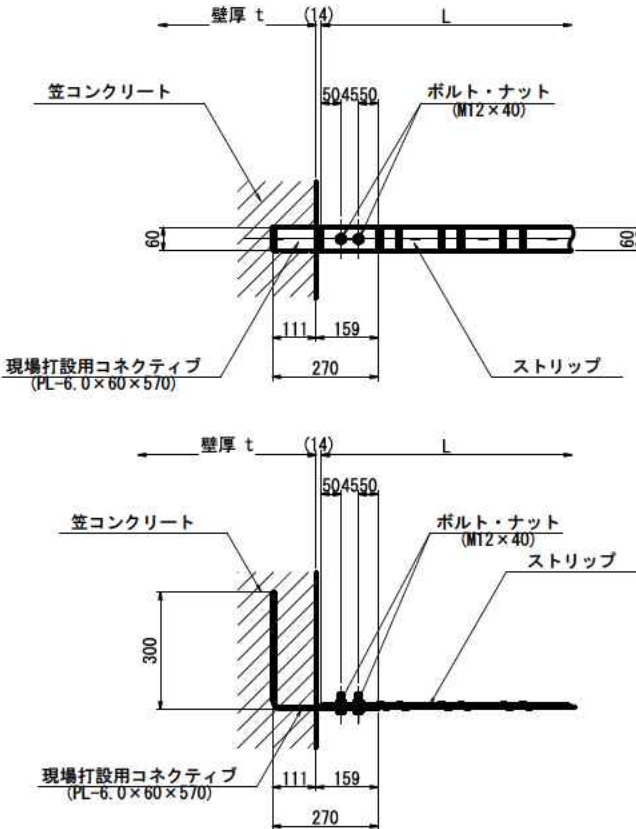


補強材取付詳細図 S=1:10

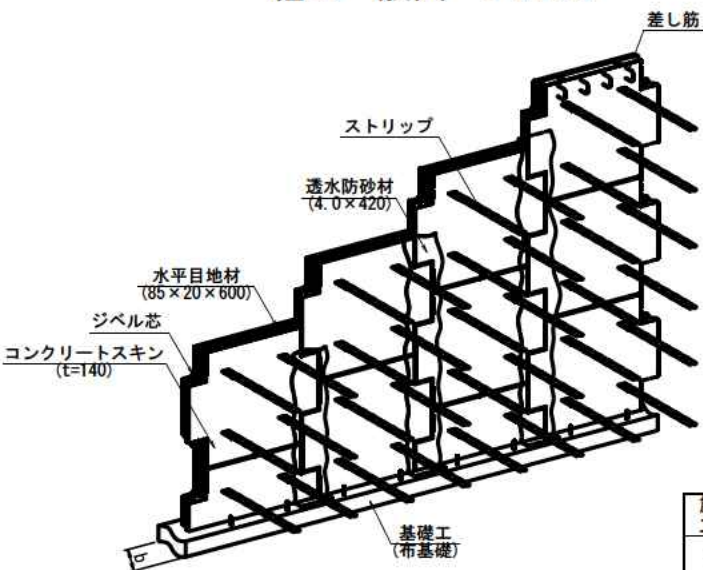
一般部 (L<8.50m)



笠コンクリート部



組立一般図 S=Free

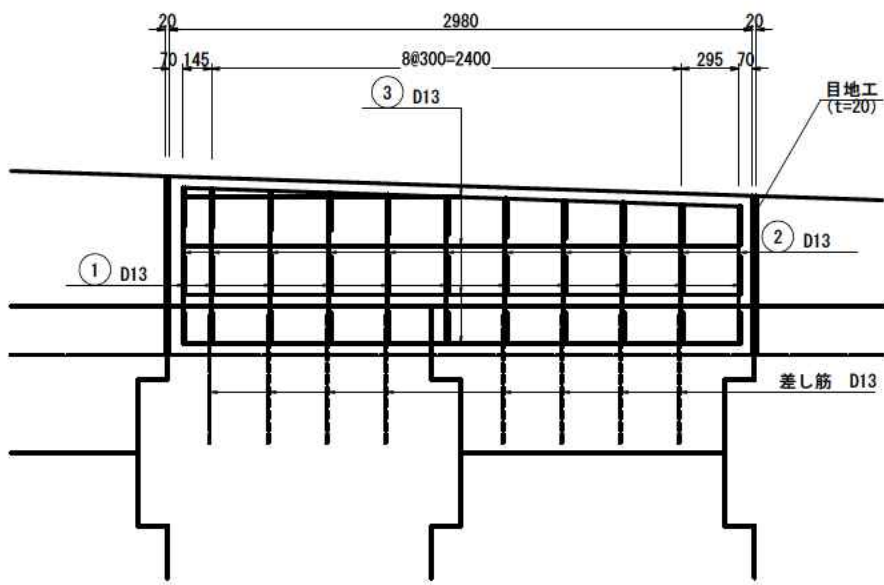


施工年度	令和 7 年度
工事番号	第 7002 号
工事名	工業ゾーン三宅1号線道路改良工事(6期)
路線河川名	三宅1号線
施工箇所	磯城郡三宅町大字三河・石見地内
図面種類	補強土（テールアルメ）壁工 詳細図(1)
縮尺	図 示
課長	照査
設計	製図
写図	
図面番号	28 葉中 23 号
事務所名	三宅町 まちづくり推進課

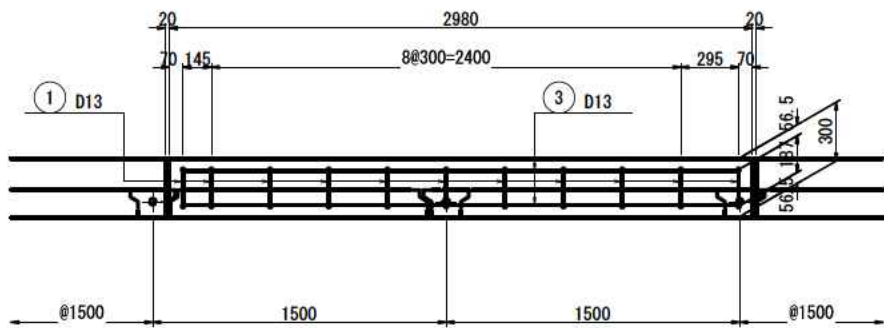
補強土（テールアルメ）壁工 詳細図(2)

構造一般図(2)

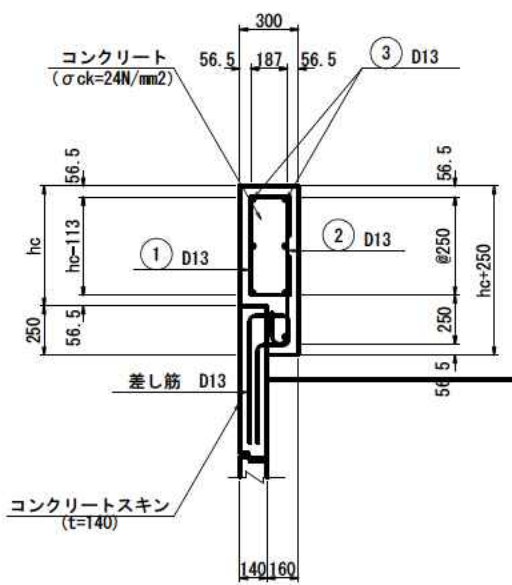
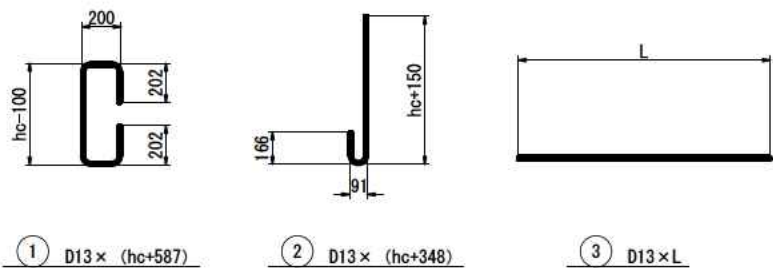
笠コンクリート工構造配筋一般図 S=1:20
正面図 断面図



平面図

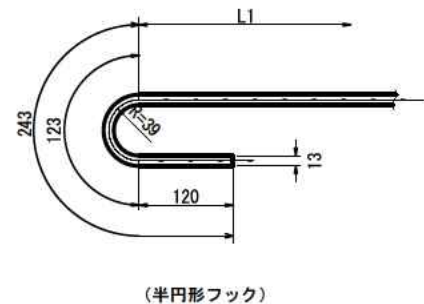
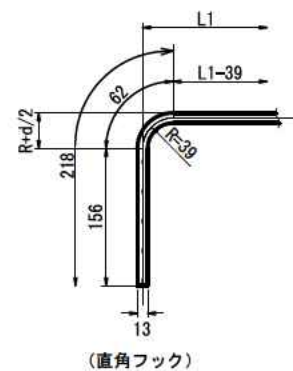


鉄筋加工図



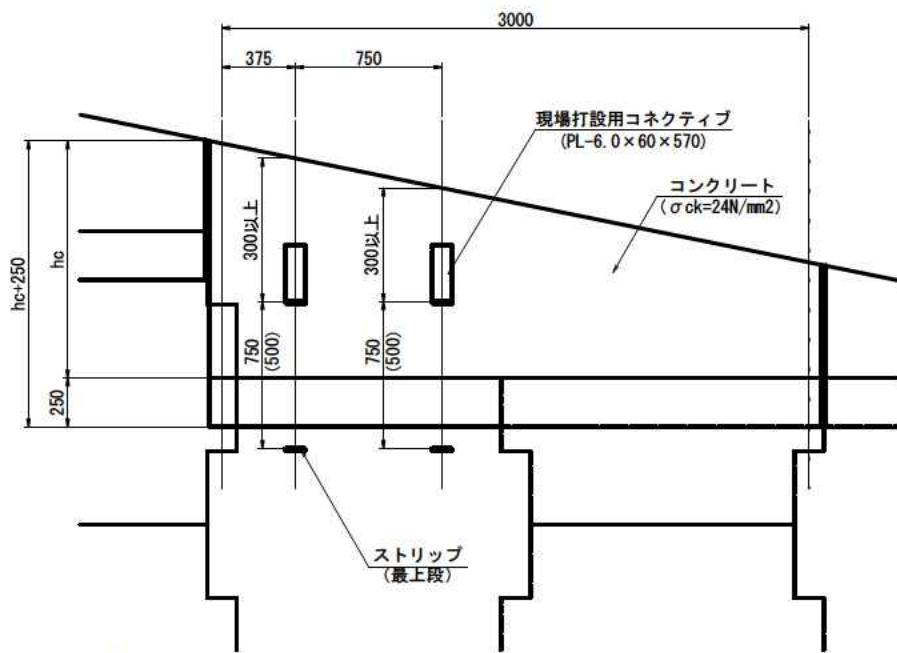
注 記) 1. hcは、笠コンクリート工前面高を示す。
2. 目地材の設置位置は展開図を参照とする。

鉄筋曲げ加工図(参考図) S=1:5

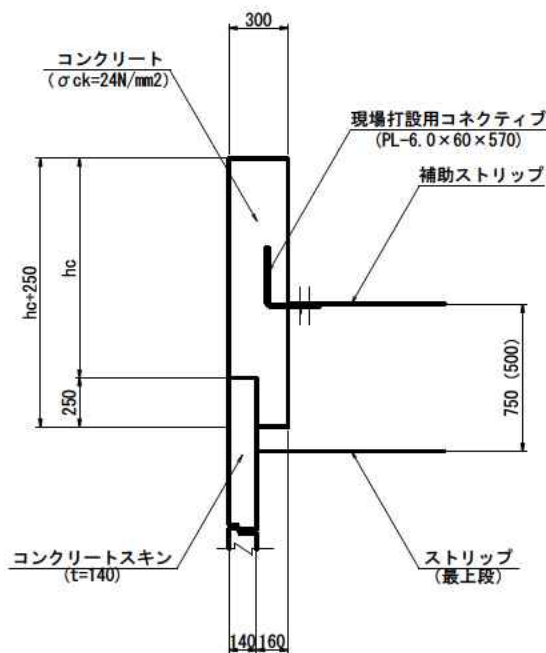


注 記) 1. 鉄筋の規格: SD345

補助ストリップ構造一般図 (hc ≥ 1000) S=1:20
正面図 断面図

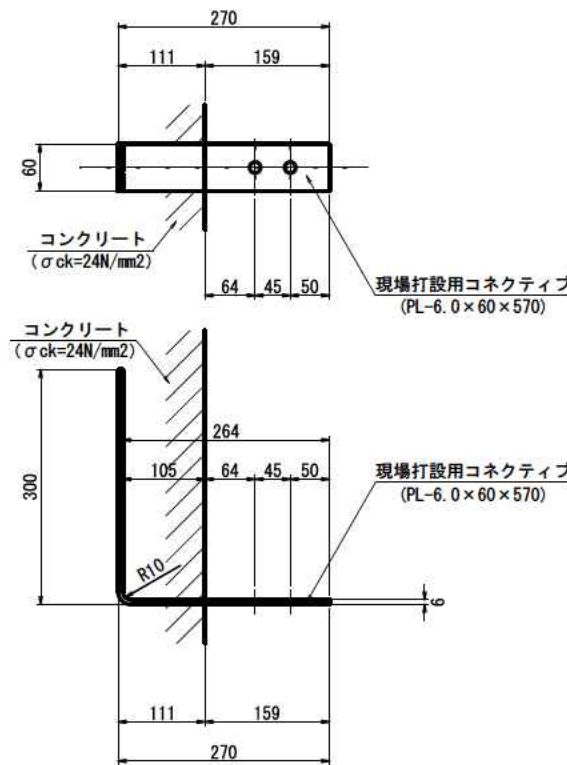


注記) 1. hcは笠コンクリート工前面高を示し、hc ≥ 1000mmの場合は、現場打設用コネクティブを用いて補助ストリップを設置する。
2. 補助ストリップは展開図に示すブロックの笠コンクリート工に設置するものとする。
3. 補助ストリップ位置（表記寸法）については、笠コンクリート工の高いほうからの距離であり、勾配が反転する場合は配置位置についても反転するものとする。
4. 現場打設用コネクティブと笠コンクリート工鉄筋が干渉する場合は、所定の間隔を遵守した上で、鉄筋位置を適宜調整すること。
5. 補助ストリップ長については、当該ブロックの最上段ストリップ長と同様とする。
尚、設置に当たっては、上部の土被り300mm以上確保できることを確認すること。
土被りが確保出来ない場合には、左右に移動し土被りを確保して設置すること。



注記) 1. hcは、笠コンクリート工前面高を示す。
2. 目地材の設置位置は展開図を参照とする。

現場打設用コネクティブ詳細図 S=1:5



施工年度 工事番号	令和 7 年度 第 7002 号
工事名	工業ゾーン三宅1号線道路改良工事(6期)
路線河川名	三宅1号線
施工箇所	磯城郡三宅町大字三河・石見地内
図面種類 縮尺	補強土（テールアルメ）壁工 詳細図(2) 図 示
課長	照査
設計	製図
写図	
図面番号	28 葉中 24 号
事務所名	三宅町 まちづくり推進課

補強土（テールアルメ）壁工 詳細図(3)

構造一般図(3)

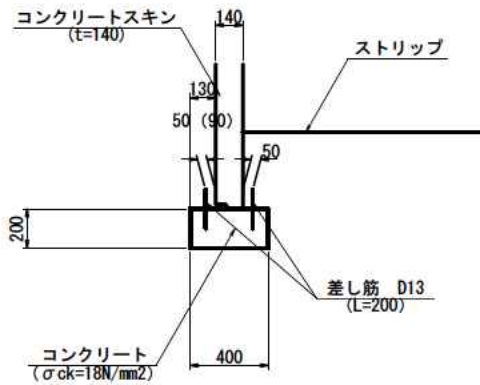
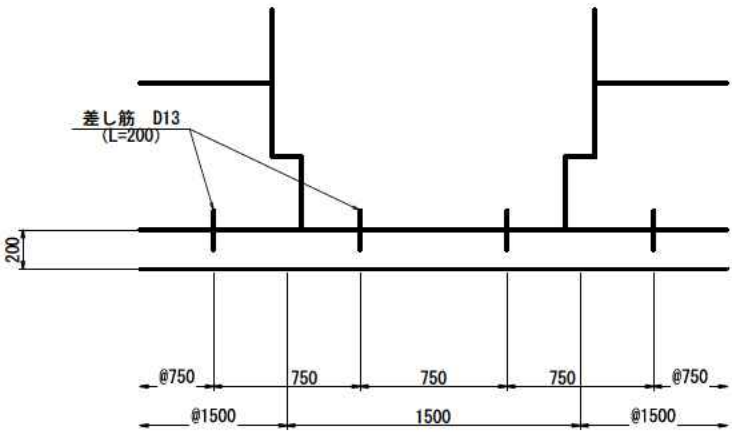
基礎工（布基礎）構造一般図 S=1:20

プレキャスト防護柵用基礎ブロック詳細図 S=1:10

正面図

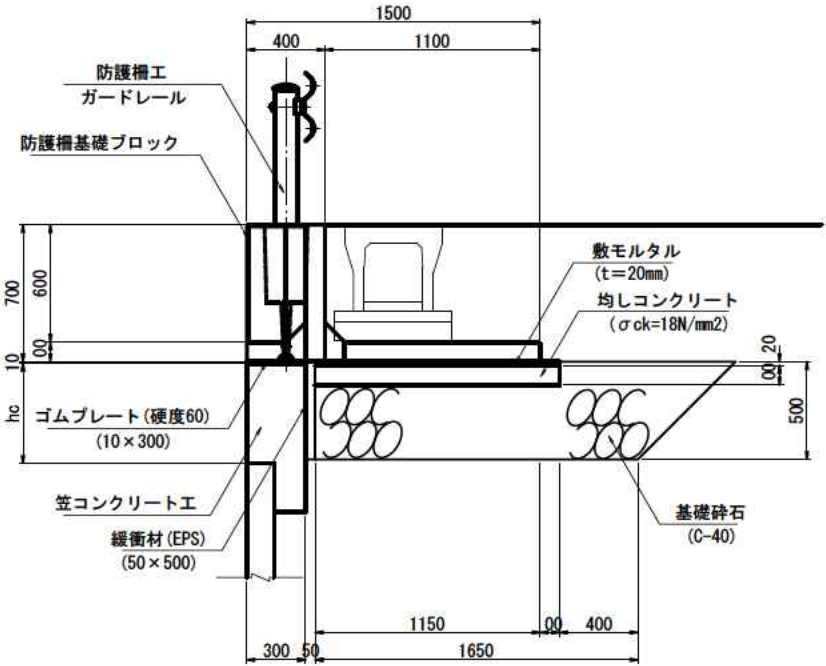
断面図

(h=700)



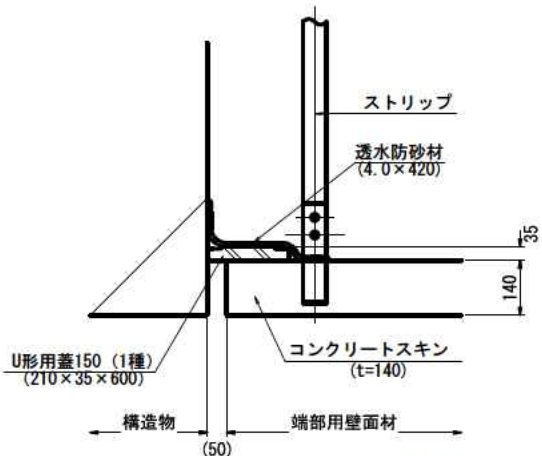
- 注 記)
1. 基礎工上面は、金コテにて整形すること。
 2. 差し筋位置については、スキン1枚あたり2組（4本）を基本とし、壁面材寸法（展開図参照）を確認の上、設置すること。
 3. 基礎下面が改良工の場合は、基礎砕石を省くものとする。

- 注 記)
1. () 内寸法は、デザインスキン使用時の差し筋位置を示す。
 2. スकिनは、基礎中央に設定することを原則とする。

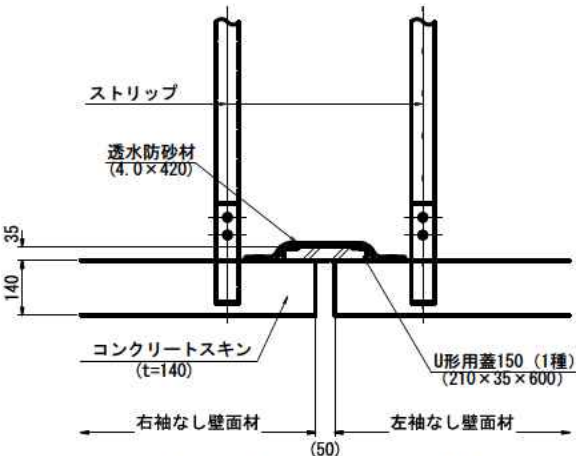


目地工詳細図 S=1:10

鉛直目地工



注記) 1. () 内の寸法は現地合わせとする。

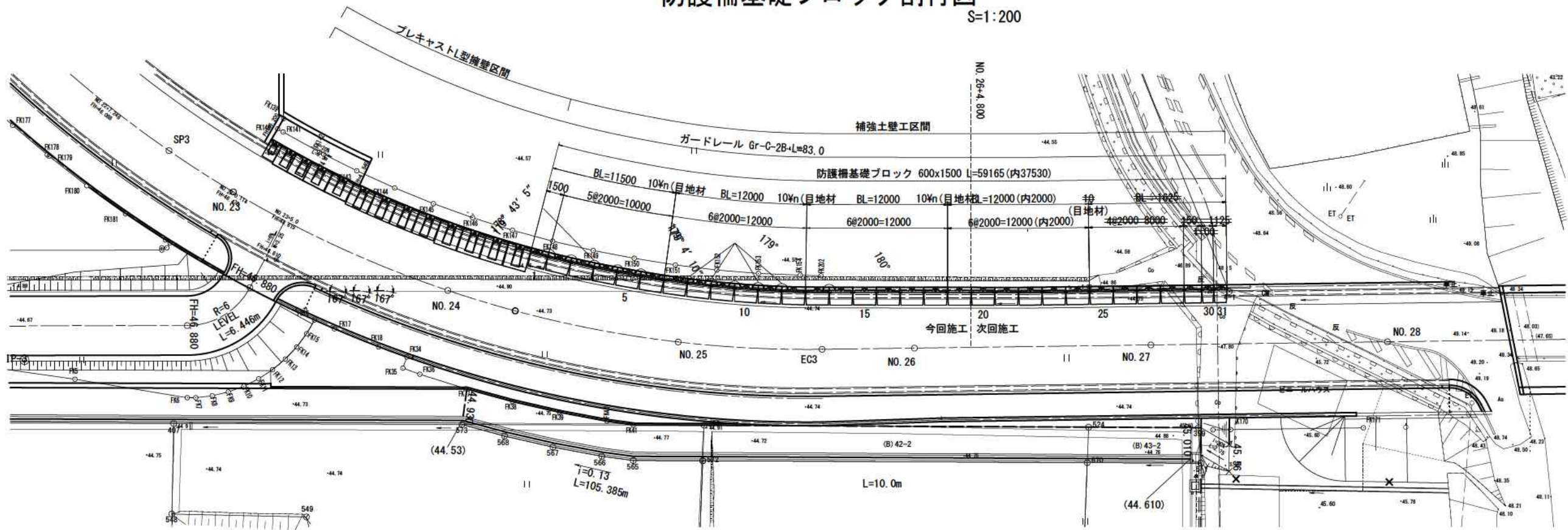


注記) 1. () 内の寸法は現地合わせとする。

施工年度 工事番号	令和 7 年度 第 7002 号				
工事名	工業ゾーン三宅1号線道路改良工事(6期)				
路線河川名	三宅1号線				
施工箇所	磯城郡三宅町大字三河・石見地内				
図面種類 縮尺	補強土（テールアルメ）壁工 詳細図(3) 図 示				
課長	照査	設計	製図	写図	
図面番号	28 葉中 25 号				
事務所名	三宅町 まちづくり推進課				

防護柵基礎ブロック割付図

S=1:200

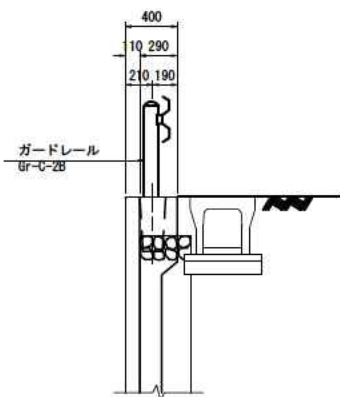


標準施工断面図

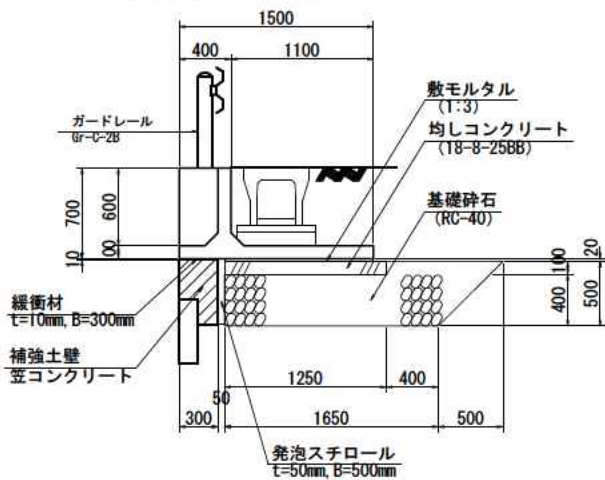
S=1:30

プレキャストL型擁壁区間

補強土壁工区間



防護柵基礎ブロック600x1500



設計条件

項	目	単 位	数 値
衝 突 荷 重		kN	B, C種: P=30.0kN
上 載 荷 重		kN/m ²	10.0
単位体積重量	鉄筋コンクリート	kN/m ³	24.5
	土	kN/m ³	19.0
コンクリート設計基準強度		N/mm ²	40.0
コンクリート許容曲げ圧縮応力度		N/mm ²	14.0 (21.0)
鉄筋許容引張応力度		N/mm ²	180.0 (270.0)
土 の 内 部 摩 擦 角		-	30.0°
安全性の照査	常 時	転倒	偏 心 量 e ≤ B/6
		滑動	安 全 率 F ≥ 1.5
	衝 突 時	転倒	安 全 率 F ≥ 1.5
		滑動	安 全 率 F ≥ 1.5

※ () 内は衝突時を示す。

防護柵基礎ブロック 数量表

一式 (59.165m) 当り

名 称	規 格 (H x B)	種 別	製品長	単位	数 量	製品No.
防護柵基礎ブロック B, C種用	GB I-600x1500	標準	2000	本	27 (内18)	2~2619
		短尺	1500R		2 (内1)	1, 29
		短尺	1000		+	30
		短尺	1125		+	31
合 計						-3119

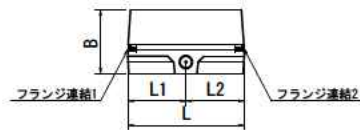
I: 支柱穴1箇所

資材数量表

一式 (59.165m) 当り

名 称	規 格	単位	数 量	摘 要	連結区間
連結金具 (フランジ連結用)	M16, L=60mm, F8.8	組	15 (内4)	六角ボルト (M16, L=60, F8.8) x1本 六角ナット (M16, F8.8) x1個 角ワッシャー (45x45x3.2, S45C) x2枚 間隔保持材-1枚	14-18, 19-24, 25-31
連結プレート	340x70x9 (折れ角度176°)	組	11	340x70x9 (折れ角度176°) x1枚 六角ボルト (M16, L=40, F8.8) x2本 角ワッシャー (45x45x3.2, S45C) x2枚	1-6, 7-12, 13-14
目地材 (レキ青繊維質板)	t=10	m ²	0.28	(0.21m ²)	
緩衝材 (EPDMゴム硬度10)	t=10mm, B=300mm	m	59.165	(内37.53m)	
発泡スチロール	t=50mm, B=500mm	m	59.165	(内37.53m)	

平面図 (短尺)

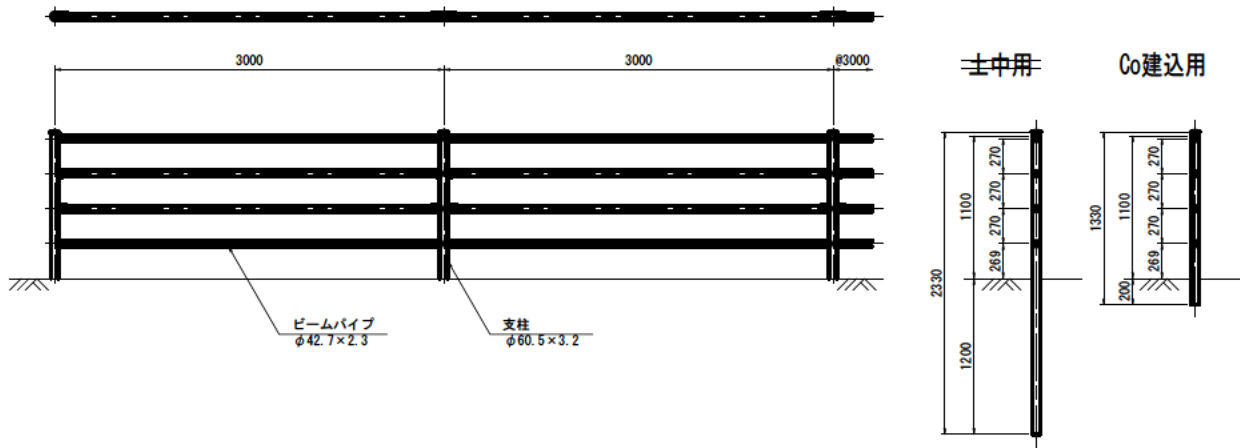


製品No.	B	L	L1	L2	-	-	連結	連結
1	1500	1500	1000	500	-	-	有	無
29	1500	1500	1000	500			有	有
30	1500	1000	500	500			有	有
31	1500	1125	500	625			無	有

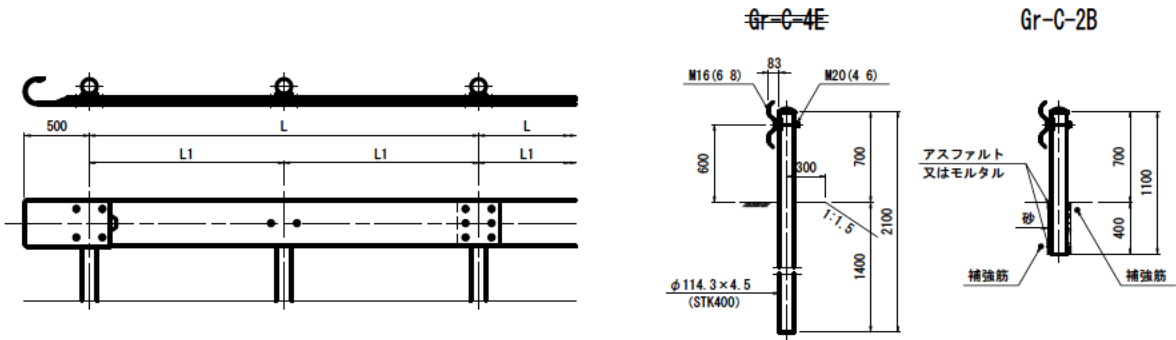
施工年度 工事番号	令和 7 年度 第 7002 号
工事名	工業ゾーン三宅1号線道路改良工事 (6期)
路線河川名	三宅1号線
施工箇所	磯城郡三宅町大字三河・石見地内
図面種類	計画平面図
縮尺	図 示
課長	照査
設計	製図
写図	
図面番号	28 葉中 26 号
事務所名	三宅町 まちづくり推進課

構造図(9)

転落防止柵
P種 H=1.1m S=1:30



ガードレール S=1:30

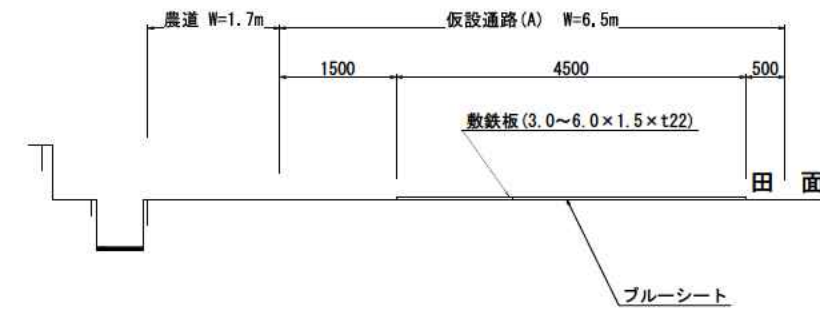


施工年度 工事番号	令和 7 年度 第 7002 号				
工事名	工業ゾーン三宅1号線道路改良工事(6期)				
路線河川名	三宅1号線				
施工箇所	磯城郡三宅町大字三河・石見地内				
図面種類 縮尺	計画平面図 図 示				
課長	照査	設計	製図	写図	
図面番号		28 葉中 27 号			
事務所名	三宅町 まちづくり推進課				

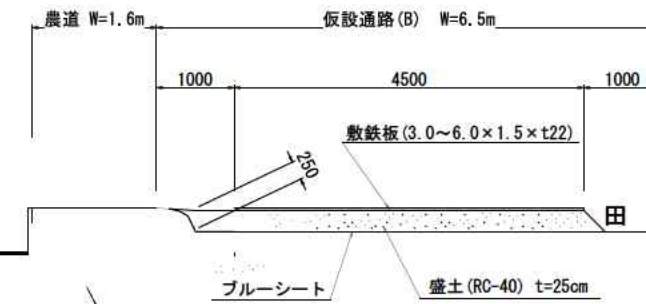
仮設工・畦畔工平面図 S=1:250

仮設工構造図

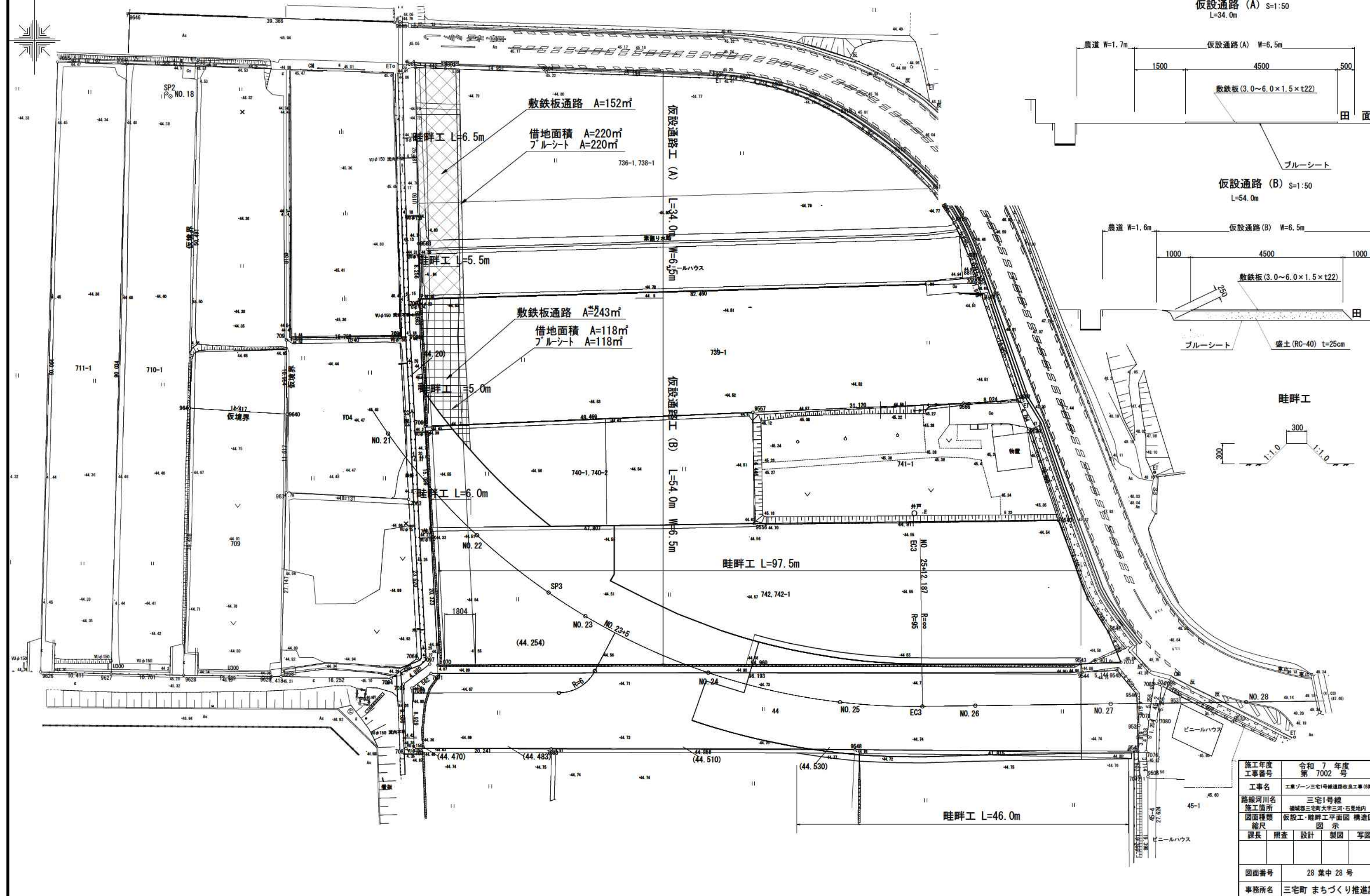
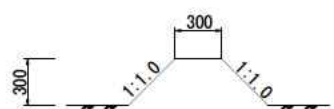
仮設通路 (A) S=1:50
L=34.0m



仮設通路 (B) S=1:50
L=54.0m



畦畔工



施工年度	令和 7 年度
工事番号	第 7002 号
工事名	工業ゾーン三宅1号線道路改良工事(8期)
路線河川名	三宅1号線
施工箇所	磯城郡三宅町大字三河・石見地内
図面種類	仮設工・畦畔工平面図 構造図
縮尺	図 示
課長	照査
設計	製図
写図	
図面番号	28 葉中 28 号
事務所名	三宅町 まちづくり推進課