

設 計 書

令和7年度市道ア238号線道路補修工事

鹿沼市 中栗野

工 期 101日

設 計 概 要

施工延長 L=36.5m		
・基礎コンクリート	18-8-40	L=36.5m
・ブロック積工	控え 350mm、裏コン無し	A=52m2
・天端コンクリート	18-8-25	L=35.9m
・小口止めコンクリート	18-8-40	N=2箇所

検算者
設計者

設 計 書

事業費			変 更 前 回 実 施			変 更 今 回		
内 訳			設計額	工 事 価 格		設計額	工 事 価 格	
				消 費 税			消 費 税	
				請 負 工 事 費			請 負 工 事 費	
工 事 費 (内消費税相当額)			請負額	請 負 価 格		請負額	請 負 価 格	
本工事費				消 費 税			消 費 税	
				請 負 代 金			請 負 代 金	
用地費			請 負 率			増 減 額		
補 償 費			変更理由					
委 託 費								
事 務 費								

土 木 工 事 仕 様 書

令和 6 年 6 月 1 日適用

I 共通仕様

1. 工事仕様については下記の通りとする

(1)河川工事、砂防工事、道路工事、公園工事及びこれらに類する工事は下記の共通仕様書に準拠し施工する。

栃木県県土整備部発行の土木工事共通仕様書

<http://www.pref.tochigi.lg.jp/h02/h30kyoutuusiyousyo.html>

(2)下水道工事その他これらに類する工事は下記の共通仕様書に準拠し施工する。

①日本下水道協会発行の下水道土木工事共通仕様書(案)

<https://www.jswa.jp/>

②栃木県県土整備部発行の土木工事共通仕様書

<http://www.pref.tochigi.lg.jp/h02/h30kyoutuusiyousyo.html>

(3)土地改良工事、農道整備工事、農業集落排水工事、農村公園工事及びこれらに類する工事は下記の共通仕様書に準拠し施工する。

①栃木県農政部発行の土木工事共通仕様書

<http://www.pref.tochigi.lg.jp/g02/kyoutuusiyousyo2019.html>

②栃木県県土整備部発行の土木工事共通仕様書

<http://www.pref.tochigi.lg.jp/h02/h30kyoutuusiyousyo.html>

(4)治山工事、林道工事、自然公園等施設工事その他これらに類する工事または森林整備業務にかかわる工事は下記の共通仕様書に準拠し施工する。

①栃木県環境森林部発行の土木工事共通仕様書

<http://www.pref.tochigi.lg.jp/d08/documents/2020042.html>

②栃木県県土整備部発行の土木工事共通仕様書

<http://www.pref.tochigi.lg.jp/h02/h30kyoutuusiyousyo.html>

(5)水道工事(導水管、送水管、及び配水管)その他これらに類する工事は下記の共通仕様書に準拠し施工する。

①栃木県県土整備部発行の土木工事共通仕様書

<http://www.pref.tochigi.lg.jp/h02/h30kyoutuusiyousyo.html>

②日本水道協会の発行する水道工事標準仕様書

<http://www.jwwa.or.jp/>

なお、最新情報及び改訂版等の管理は表記 URL を参照し、内容等に疑義が生じた場合は、監督職員と協議すること。

2. 資材の購入及び下請負業者の選定について

- (1) 本工事において、市内で産出、生産又は製造される資材等の規格品質等が設計図書の仕様に適合すると認められる場合は優先して使用するよう努めること。また、資材購入についても市内業者より購入するよう努めること。
- (2) 下請負業者の選定に当っては、市内業者を優先的に使用するよう努めること。
- (3) 一次下請業者に対する工事代金の支払いは、速やかに現金又は90日以内の手形で行うものとする。

3. 成果品の電子納品について

請負者は、原則として成果品の電子納品を実施しなければならない。電子納品に当っては、『鹿沼市電子納品運用ガイドライン』を遵守すること。

4. 工事看板の設置基準について

本工事看板の設置は鹿沼市財務部契約検査課 HP 更新履歴(2007 年 12 月 18 日付)を参照すること。

5. 建設発生土の処分について

請負者は、建設発生土については前記1の工事仕様に定めることのほか、次のことに注意し施工しなければならない。

- (1) 残土運搬・残土処理する場合は関連する諸法令に充分注意し、関係機関と協議するとともに、その旨を監督職員に書面にて報告しなければならない。
- (2) 土質試験項目等については、『鹿沼市土砂等の埋立て等による土壌の汚染及び災害の発生の防止に関する条例』及び『鹿沼市土砂等の埋立て等による土壌の汚染及び災害の発生の防止に関する施行規則』による。

II 特記仕様

1. 工事資料の提出について

請負者は、工事資料の作成にあたって別紙の鹿沼市工事資料一覧表を参照すること。

2. 法定外の労災保険の付保

本工事において、受注者は法定外の労災保険に付さなければならない。

※法定外の労災保険とは、業務や通勤に起因した労働者の負傷、疾病、障害、死亡などに対して、労働者災害補償保険法(労災保険法)による労災補償給付とは別に、企業が独自の立場から補償給付の上積みを行うための保険

3. 週休2日制工事

本工事は、「鹿沼市週休2日制工事試行要領」に基づき受注者の希望により週休2日制工事が実施できる工事である。

4. 熱中症対策に資する現場管理費の補正について

- (1) 本工事は、熱中症対策に資する現場管理費補正の対象工事である。
- (2) 試行にあたっては、「熱中症対策に資する現場管理費補正の試行について(令和元(2019)年度7月19日付け技管第159号)」に基づき行うものとする。
- (3) 「熱中症対策に資する現場管理費補正の施行について(令和元(2019)年度7月19日付け技管第159号)」は、栃木県ホームページから取得できる。
(県 HP : <https://www.pref.tochigi.lg.jp/h02/20190718.html>)

鹿沼市工事資料一覧表

※1 1. 提出書類

No.	工 事 資 料 名	500万円 未満※4	検査 資料	500万円 以上	検査 資料	備 考
1	施工体系図	△	△	△	△	建24の7、建則14の6、仕1-1-1-10
2	施工体制台帳	△	△	△	△	建24の7、建則14の6、仕1-1-1-10
3	再生資源利用・利用促進(実施)書(計画書は施工計画書)、データ※6	○※3	●	○	●	仕1-1-1-18、栃木県建設副産物管理基準
4	建設副産物処理承認申請書・同処理調書(産廃処理業者及び収集運搬業者の許可証と契約書写し、処理場等書類と写真添付)	-	-	○	●	仕1-1-1-18、栃木県建設副産物管理基準
5	設計図書照査表	△	△	○※2	●	契19、仕1-1-1-3
6	工事履行報告書(工事実施工程表含む):毎月	-	-	○	●	契13、仕1-1-1-24
7	工事打合せ簿総括表、工事打合せ簿(指示・協議・通知・承諾・提出・報告・その他)	○※7	●	○※7	●	契11Ⅱ④
8	確認・立会願・段階確認書(状況写真添付)	-	-	○	●	契11Ⅱ③、仕3-1-1-6
9	工事写真(電子データ)※8	○	●	○	●	契約16、鹿沼市電子納品ガイドライン
10	使用材料報告書(承認願)(再生クラッシュラン(RC材)骨材品質確認状況報告書含む)	○	●	○	●	契15、再生材の利用基準
11	施工計画書(再生資源利用・利用促進計画書含む)	○※3	●	○	●	仕1-1-1-4、土木工事施工計画書作成の手引き
12	施工管理報告書(品質管理、出来形管理)	○	●	○	●	仕1-1-1-23(出来形・品質)
13	台帳関係(舗装・橋梁・照明・標識等)、工事完成図	該当がある場合				仕1-1-1-19、特記仕様書
14	電子納品成果品(事前協議チェックシート、電子媒体納品書含む)	電子納品範囲については監督員との協議による				鹿沼市電子納品ガイドライン
15	その他	監督員が必要と認める資料				
		○:作成資料 ●:検査で確認する資料 △:該当する場合に作成する資料(検査で確認)				

・様式については栃木県土木工事共通仕様書様式集を参照する。

※1 提出書類とは、施工に伴い作成する資料であって、完成時には現場とともに引き渡す書類である。

※2 様式総一3のうち、『栃木県建設工事(変更)請負契約書第19条第1項及び』の記載を削除する。

※3 500万未満の施工計画書に記載する事項

- 1 工事概要
- 2 現場組織表
- 3 緊急時の施工体制及び対応
- 4 再生資源利用・利用促進(計画)書
- 5 その他(請負者・発注者が工事施工上必要な事項)

※4 請負額100万円未満の工事資料については、工事写真と出来形のわかる資料とする。(施工計画書等は不要)

※6 建設副産物情報交換システム(COBRIS)を利用して登録した場合は、電子データの提出不要。
電子データで提出する場合、国土交通省のホームページより配布している様式(Excel版)で作成する。

※7 「通知」「提出」「報告」「届出」は、電子メールでの提出も可とする。この場合、メール文を印刷することで発議者の押印は省略する。(処理・回答の決裁は必要)提出の頻度は、月に2回程度を標準とし、監督職員との協議により決定する。「指示」「協議」に関する工事打合せ簿は、従来通りの扱いとする。

※8 インデックスプリントは監督員が指示した場合作成する。(省略する場合は、検査時に電子データ(写真等)を確認できる用意をする。)

注)

建	建設業法
建則	建設業法施工規則
廃掃	廃棄物処理法
安	労働安全衛生法
安則	労働安全衛生規則
労基	労働基準法
土指針	土木工事安全施工技術指針
契	鹿沼市建設工事請負契約書
仕	栃木県土木工事共通仕様書
考査	考査項目別運用表

※5 2. 請負者手持ち資料(検査を受けた年度の翌年から5年間保存)

No.	工 事 資 料 名	検査 資料	備 考
1	安全教育実施記録簿(写真添付)		仕1-1-1-26
2	産業廃棄物マニフェスト	△	廃掃12の3、仕1-1-1-18
3	建退共証紙購入報告書・建退共証紙受払簿		仕1-1-1-40
4	有資格者証写し一覧表(元請け、下請け)		安4、安則16
5	新規入場者教育実施記録簿(状況写真添付)		安則15
6	KY 活動等実施記録簿(状況写真添付)		安則24の11
7	重機等の検査証写し及び点検記録簿(自主点検票写真)		安則169
8	重機作業における誘導員及び人との分離措置状況写真		安則158
9	作業員名簿(自社・下請)		労基107
10	社内パトロール実施記録簿(状況写真添付)		考査
11	保安施設記録資料		土指針2-2,3
12	山留め、仮締切等の設置後点検記録		安則375
13	足場、支保工等の設置後点検記録		安則567
14	安全協議会等の実施記録簿(状況写真添付)		考査
15	各種安全パトロール指摘事項是正報告書		考査
16	舗装切取りコア等(500㎡未満で異常が認められない場合には不要、確認は納入伝票等で行うものとする。)	△	仕1-1-1-23(出来形・品質)
17	工事カルテ(請負額500 万円以上)		仕1-1-1-5
18	交通整理員集計表及び伝票	△	仕1-1-1-23(出来形・品質)
19	創意工夫提案資料(状況写真添付)		考査
20	各機関等許可証等		仕1-1-1-35
21	地域コミュニケーション、ボランティア活動記録(状況写真添付)	△	考査
		△該当がある場合は(検査で確認する資料)	

※5 請負者手持ち資料とは、発注者に提出を要しないもの。ただし、施工段階あるいは完成検査時に、必要に応じて確認を求められることがあるもの。(原本・原稿等提示)

公 表 単 価 一 覧 表

工事名：令和7年度市道ア238号線道路補修工事

名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	単価（円）	適 用 区 分			摘 要
				機	労	材	
不足土	事業間流用	m3	0			○	

（備考）

- 1 本表に記載されている単価は、見積り若しくは特別調査により決定したものである。
- 2 適用区分に○印があるものは、次の価格を示す。「機」は機械器具等の損料または賃料、「労」は労務費、「材」は材料費。

総括情報表

事務所 設計書名 変更回数	05 鹿沼市 実施設計書 当初 07-05007300005-40 0		
適用単価区分 適用単価地区 単価適用日	1 実施単価 21 鹿 沼土木事務所管内 0-070610(0)		
諸経費体系 ファイル名	1 一般公共 令和7年度市道ア238号線道路補修工事. ES5		
	当 世 代		前 世 代
前払率 工種 現場環境改善費 市街地補正区分 交通規制区分 ゼロ債務工事に係る補正 週休二日補正区分 契約保証方法 ICT間接費率補正の有無 消費税等の率	40 13 道路維持工事 00 計上しない 12 市街地以外 02 一般交通影響あり（2） 01 補正なし 01 補正なし 01 金銭的保証 01 補正なし 06 10%適用		

＊本工事費＊ 内訳表

費目・工種・施工名称など		数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
＊＊本	工＊＊									X1000	
築堤・護岸					1 式					Y00ZZ	
土工					1 式					Y0000	
掘削工					1 式					Y0000200	
掘削					1 式					Y0000200A00	
掘削 土砂 小規模(標準以外)		10	m 3							SZA101 0	
盛土工					1 式					Y0000201	
路体（築堤）盛土					1 式					Y0000201A06	
路体（築堤）盛土 2.5m未満		36	m 3							SZA113 0	
										施工 第0-0006号内訳表	

＊本工事費＊ 内訳表

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
不足土 事業間流用						W0010
	8		m 3			999
護岸基礎工			1 式			Y0002
作業土工			1 式			Y000220B
床掘り			1 式			Y000220B40R
床掘り 土砂 小規模 全ての費用	40		m 3			SZA161 0
埋戻し			1 式			施工 第0-0007号内訳表 Y000220B5F2
埋戻し 土砂 小規模(標準以外)	18		m 3			SZA101 0
基礎工			1 式			施工 第0-0008号内訳表 Y000220F
現場打基礎			1 式			Y000220F50U

＊本工事費＊ 内訳表

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
基礎コンクリート						G0010
	36.5	m				科目 第0001号内訳表
法覆護岸工			1 式			Y0004
コンクリートブロック工（C oブロック積）			1 式			Y00042M0
ブロック積工 J I S粗面 150kg/個未満 裏コン無し ブロック質量1 5 0 k g／個未満	52	m 2				S4636 0
現場打小口止コンクリート			1 式			施工 第0-0009号内訳表 Y00042M0C9G
小口止コンクリート	2	箇所				G0020
胴込・裏込材（砕石）			1 式			科目 第0002号内訳表 Y00042M0B0Y
裏込砕石 再生クラッシュラン RC－8 0						SZA395 0
全ての費用	21	m 3				施工 第0-0011号内訳表
現場打天端コンクリート			1 式			Y00042M0A67

＊本工事費＊ 内訳表

[illegible]

＊本工事費＊

内訳表

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
＊＊直接工事費＊＊						
共通仮設費（ 率分）			1 式			
＊＊共通仮設費計＊＊						
＊＊純工事費＊＊						
現場管理費			1 式			
＊＊工事原価＊＊						
一般管理費等			1 式			
契約保証費			1 式			
＊＊一般管理費等計＊＊						

＊本工事費＊

内訳表

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
＊ ＊ 工事価格 ＊ ＊						
＊ ＊ 工事価格計 ＊ ＊						
消費税・地方 消費税額			1 式			
＊ ＊ 請負工事費 ＊ ＊						

科目内訳表

10 m 当り

[illegible]

科目内訳表

1 箇所 当り

[illegible]

科目内訳表

10 m 当り

[illegible]

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格 (東京地区)	単価 (東京地区)	備 考
バックホウ [クローラ型・クレーン付] 賃料			バックホウ [クローラ型・クレーン付] 賃料		KQ024
型わく工			型わく工		RA165
普通作業員			普通作業員		RA010
土木一般世話役			土木一般世話役		RA125
特殊作業員			特殊作業員		RA005
その他 (労務)			その他 (労務)		ER009

施 工 内 訳 表

頁0-0012

当り

機械構成比：	労務構成比：	材料構成比：	市場単価構成比：	標準単価：	
代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格 (東京地区)	単価 (東京地区)	備 考
生コンクリート (1 8 - 8 - 4 0) (W / C 指定なし)			生コンクリート 1 8 - 8 - 2 5 高炉 W / C 6 0 %		T1104
軽油			軽油 パトロール給油		TSX24
その他 (材料)			その他 (材料)		EZ009
積算単価			積算単価		EP001
小計					

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格 (東京地区)	単価 (東京地区)	備 考
普通作業員			普通作業員		RA010
積算単価			積算単価		EP001
小計					

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
バックホウ [クローラ型・クレーン付] 賃料			バックホウ [クローラ型・クレーン付] 賃料		KQ024
普通作業員			普通作業員		RA010
型わく工			型わく工		RA165
土木一般世話役			土木一般世話役		RA125
特殊作業員			特殊作業員		RA005
その他(労務)			その他(労務)		ER009

施 工 内 訳 表

頁0-0015

当り

機械構成比：	労務構成比：	材料構成比：	市場単価構成比：	標準単価：	
代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格 (東京地区)	単価 (東京地区)	備 考
生コンクリート (1 8 - 8 - 4 0) (W / C 指定なし)			生コンクリート 1 8 - 8 - 2 5 高炉 W / C 6 0 %		T1104
軽油			軽油 パトロール給油		TSX24
積算単価			積算単価		EP001
小計					

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格 (東京地区)	単価 (東京地区)	備 考
バックホウ [クローラ型・クレーン付] 賃料			バックホウ [クローラ型・クレーン付] 賃料		KQ024
型わく工			型わく工		RA165
普通作業員			普通作業員		RA010
土木一般世話役			土木一般世話役		RA125
特殊作業員			特殊作業員		RA005
その他 (労務)			その他 (労務)		ER009

施 工 内 訳 表

頁0-0017

当り

機械構成比：	労務構成比：	材料構成比：	市場単価構成比：	標準単価：	
代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格 (東京地区)	単価 (東京地区)	備 考
生コンクリート (1 8 - 8 - 2 5) (W / C 指定なし)			生コンクリート 1 8 - 8 - 2 5 高炉 W / C 6 0 %		T1101
軽油			軽油 パトロール給油		TSX24
積算単価			積算単価		EP001
小計					

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
小型バックホウ（クローラ型）〔標準型〕 排ガス2次			小型バックホウ（クローラ型）〔標準型〕 排ガス2次		MA125
運転手（特殊）			運転手（特殊）		RA070
軽油			軽油 パトロール給油		TSX24
積算単価			積算単価		EP001
小計					

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格 (東京地区)	単価 (東京地区)	備 考
振動ローラ [ハンドガイド式] 賃料			振動ローラ [ハンドガイド式] 賃料		KQ810
普通作業員			普通作業員		RA010
特殊作業員			特殊作業員		RA005
軽油			軽油 パトロール給油		TSX24
積算単価			積算単価		EP001
小計					

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格 (東京地区)	単価 (東京地区)	備 考
バックホウ（クローラ型） [後方超小旋回] 排ガス 2 次			バックホウ（クローラ型） [後方超小旋回] 排ガス 2 次		MA204
運転手（特殊）			運転手（特殊）		RA070
普通作業員			普通作業員		RA010
軽油			軽油 パトロール給油		TSX24
積算単価			積算単価		EP001
小計					

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
小型バックホウ（クローラ型）〔標準型〕 排ガス2次			小型バックホウ（クローラ型）〔標準型〕 排ガス2次		MA125
運転手（特殊）			運転手（特殊）		RA070
軽油			軽油 パトロール給油		TSX24
積算単価			積算単価		EP001
小計					

ブロック積工

1 m 2 当 9

I I S粗面	150kg/個未満	裏コン無し	ブロック質量150kg/個未満	1	m2	当り
---------	-----------	-------	-----------------	---	----	----

施 工 内 訳 表

生コン（高炉セメントB種） 18-8-25水セメント比指定なし 普通車運搬						1	m ³	当り
名 称 ・ 規 格 な ど	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考		
生コンクリート（18-8-25） （W/C指定なし）	1.000		m ³			T1101		
運搬割増額	1.000		式					
小 計	1		m ³					
A 使用セメント種別	=1			B 設計基準強度		=4		
C 運搬車規格	=1			D 生コン運搬距離L（km）		=3		
E 水セメント比	=1							

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格 (東京地区)	単価 (東京地区)	備 考
バックホウ [クローラ型] 賃料			バックホウ [クローラ型] 賃料		KQ012
その他 (機械)			その他 (機械)		EK009
普通作業員			普通作業員		RA010
特殊作業員			特殊作業員		RA005
運転手 (特殊)			運転手 (特殊)		RA070
土木一般世話役			土木一般世話役		RA125

施 工 内 訳 表

頁0-0025

当り

機械構成比：		労務構成比：		材料構成比：		全ての費用 市場単価構成比：		標準単価：		当り
代 表 機 労 材 規 格		構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格 (東京地区)		単価 (東京地区)	備 考			
その他 (労務)				その他 (労務)			ER009			
再生クラッシャラン R C - 8 0				再生クラッシャラン R C - 4 0			TCF02			
軽油				軽油 パトロール給油			TSX24			
その他 (材料)				その他 (材料)			EZ009			
積算単価				積算単価			EP001			
小計										

入力データ一覧表

[illegible]

入力データ一覧表

コード	名 称 ・ 規 格 な ど	数 量／ 単 位	単 価 金 額	条 件 名 値 条 件 名 称
X1000	***本 工 事***			
Y00ZZ	築堤・護岸	1 式		
Y0000	土工	1 式		
Y0000200	掘削工	1 式		
Y0000200A00	掘削	1 式		
SZA101	掘削 土砂	10 m 3		A=1, B=5, E=8, I=1 A=土砂, B=小規模, E=小規模(標準以外), I=豪雪割増 工種条件と同じ
Y0000201	盛土工	1 式		
Y0000201A06	路体(築堤)盛土	1 式		
SZA113	路体(築堤)盛土 2.5m未満	36 m 3		A=1 A=2.5m未満
W0010	不足土 事業間流用	8 m 3		A=0, B=0, C=999 A=単価, B=2次製品区分, C=機労材集計区分
Y0002	護岸基礎工	1 式		
Y000220B	作業土工	1 式		
Y000220B40R	床掘り	1 式		
SZA161	床掘り 土砂	40 m 3		A=1, B=5, E=1, F=1 A=土砂, B=小規模, E=豪雪割増 工種条件と同じ, F=全ての費用
Y000220B5F2	埋戻し	1 式		
SZA101	埋戻し 土砂	18 m 3		A=1, B=5, E=8, I=1 A=土砂, B=小規模, E=小規模(標準以外), I=豪雪割増 工種条件と同じ

入力データ一覧表

コード	名 称 ・ 規 格 な ど	数 量／ 単 位	単 価 金 額	条 件 名 称 条 件 名 称
Y000220F	基礎工	1 式		
Y000220F50U	現場打基礎	1 式		
G0010	基礎コンクリート	36.5 m		
Y0004	法覆護岸工	1 式		
Y00042M0	コンクリートブロック工（C oブロック積）	1 式		
S4636	ブロック積工 J I S粗面 150kg/個未満 裏コン無し	52 m 2		A=1, B=1, C=1, D=1, E=2, G=0.22, I=1, J=1, K=3 A=無し, B=夜間作業（20時～6時）なし, C=裏込コンクリート工無し, D=練積, E= J I S粗面 150kg/個未満, G=胴込コンクリート設計量 m 3 / m 2, I= 高炉, J=普通車運搬, K=15 < L（km） ≤ 20
Y00042M0C9G	現場打小口止コンクリート	1 式		
G0020	小口止コンクリート	2 箇所		
Y00042M0B0Y	胴込・裏込材（碎石）	1 式		
SZA395	裏込碎石 再生クラッシャラン RC－80	21 m 3		B=5, C=1 B=再生クラッシャラン RC－80, C=全ての費用
Y00042M0A67	現場打天端コンクリート	1 式		
G0030	天端コンクリート	35.9 m		
G0000	＊＊直接工事費＊＊			
Z0050	共通仮設費（率分）	1 式		
G1000	＊＊共通仮設費計＊＊			
G2000	＊＊純工事費＊＊			

入力データ一覧表

[illegible]

数 量 総 括 表

工事区分	工 種	種 別	細 別	規 格	総括表単位 単 位	設計数量	変更数量	備 考
築堤・護岸								
	土工							
		掘削工						
			掘削	小規模	m ³	10		
		盛土工						
			築堤盛土	2.5m未満	m ³	36		
			不足土	事業間流用	m ³	8		
	護岸基礎工							
		作業土工						
			床掘	小規模	m ³	40		
			埋戻し		m ³	18		
		基礎工						
			基礎コンクリート	18-8-40	m	36.5		
	法覆護岸工							
		コンクリートブロック工						
			ブロック積工	粗面、裏コン無	m ²	52		
			裏込碎石	RC-80	m ³	21		
			天端コンクリート	18-8-25	m	35.9		
			小口止めコンクリート	18-8-40	箇所	2		

土工

数量集計表

[illegible]

土工

計 算 表										
測 点	距 離	掘 削			測 点	距 離	築堤盛土			摘 要
		A	平均 A	V 積			A	平均 A	V 積	
NO. 0		0. 69			NO. 0		0. 06			
NO. 1	20. 00	0. 02	0. 36	7. 20	NO. 1	20. 00	1. 80	0. 93	18. 60	
NO. 1+16. 5	16. 50	0. 27	0. 15	2. 48	NO. 1+16. 5	16. 50	0. 31	1. 06	17. 49	
合計	36. 50			9. 68		36. 50			36. 09	

護岸基礎工

数量集計表

[illegible]

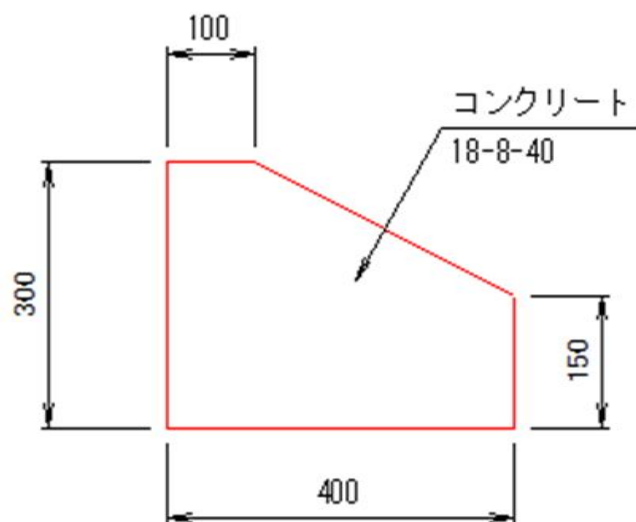
護岸基礎工

計 算 表								
測 点	距 離	床堀			埋戻			摘 要
		A	平均 A	V 積	A	平均 A	V 積	
NO. 0		1. 10			0. 49			
NO. 1	20. 00	1. 10	1. 10	22. 00	0. 49	0. 49	9. 80	
NO. 1+16. 50	16. 50	1. 10	1. 10	18. 15	0. 49	0. 49	8. 09	
合計	36. 50			40. 15			17. 89	

基礎コンクリート

単位数量計算

10.0mあたり



$$A=0.098\text{m}^2$$

種 別	算 式	単位	数量
コンクリート	$V = 0.10 \times 10.00$	m3	1.0
型枠	$A = \frac{(0.30 + 0.15) \times 10.00}{2.00}$	m2	4.7
基面整正	$A = 0.40 \times 10.00$	m2	4.0

法覆護岸工

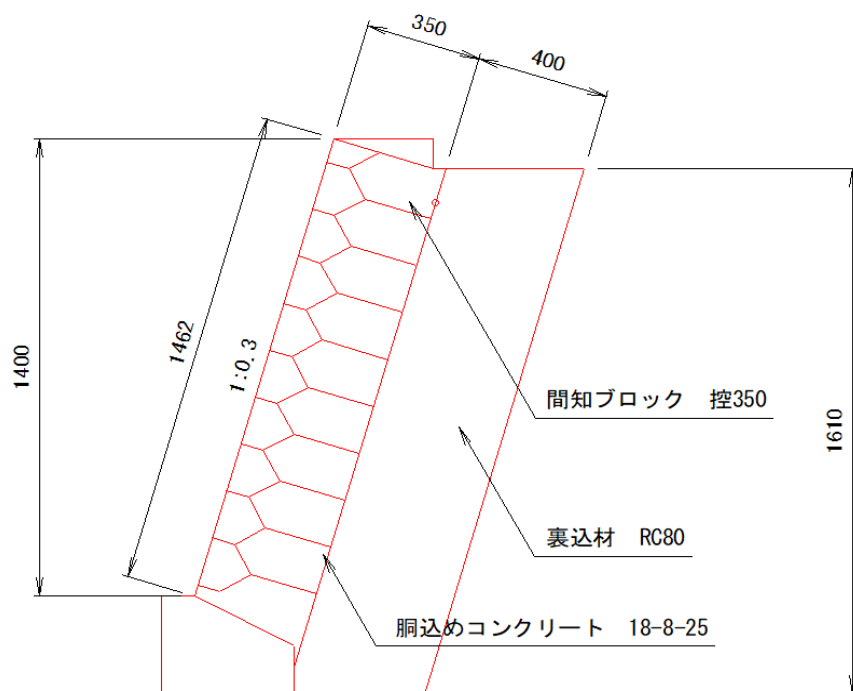
数量集計表

[illegible]

積ブロック(控35cm)

数量計算

L=35.9m

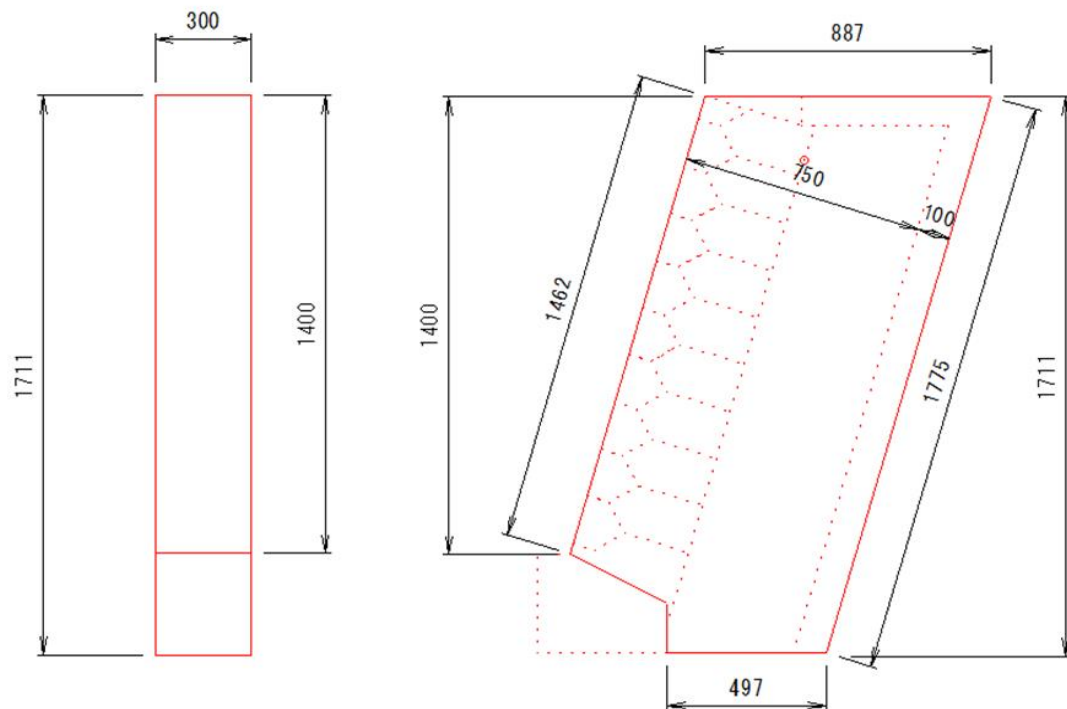


種 別	算 式	単位	数量
積ブロック 控35cm	$A = 1.46 \times 35.90 =$	m2	52.4
胴込コンクリート 18-8-25	$V = 52.41 \times 0.22 =$	m3	11.5
裏込材 RC80	$V = 52.41 \times 0.40 =$	m3	21.0

小口止めコンクリート

単位数量計算

1箇所あたり

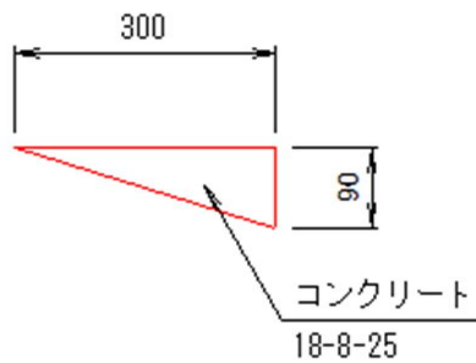
A=1.428m²

種 別	算 式	単位	数量
コンクリート	$V = 1.43 \times 0.30$	m ³	0.4
型枠	$A = 1.43 + 1.46 \times 0.30$	m ²	1.9

天端コンクリート

単位数量計算

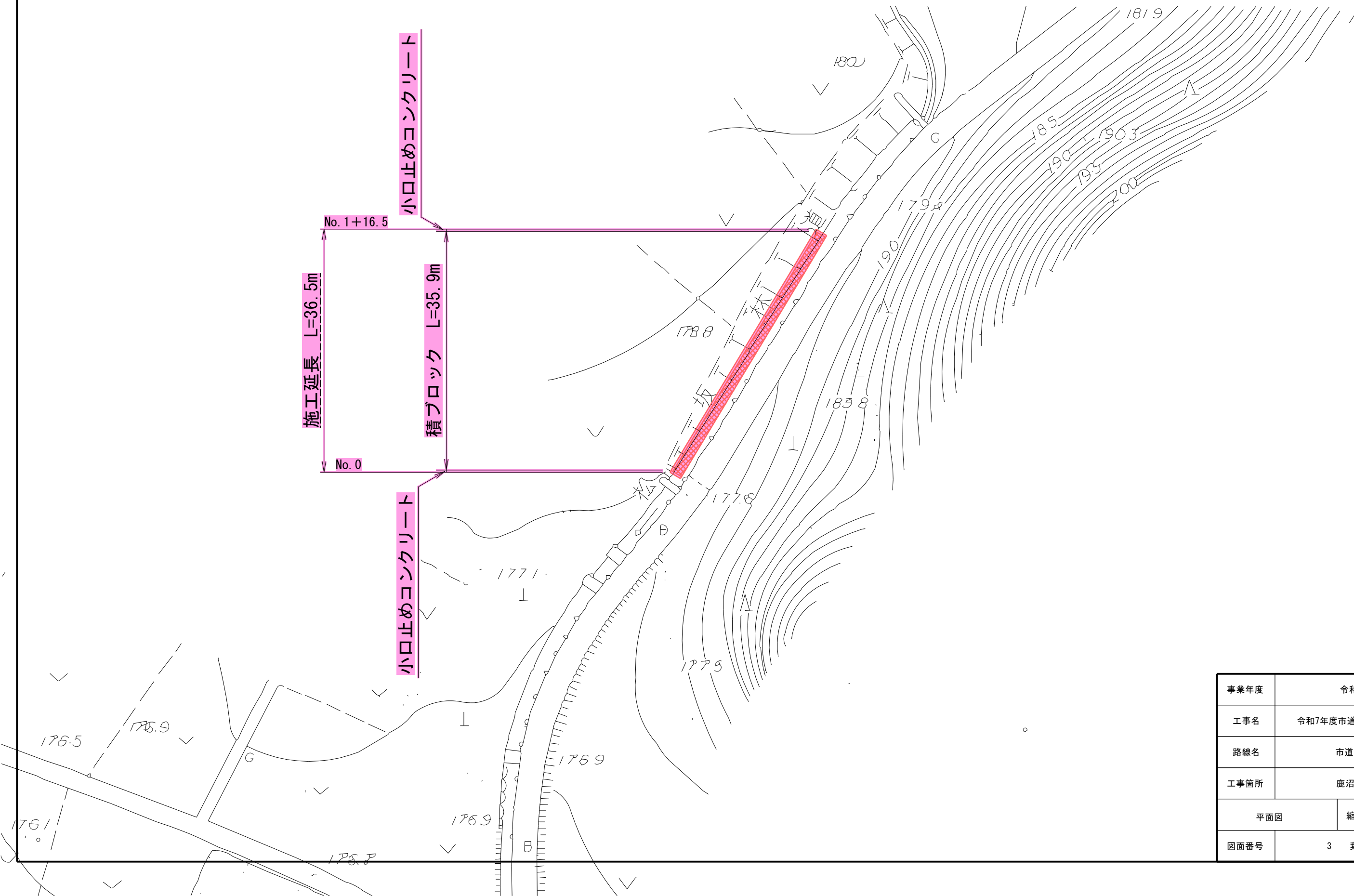
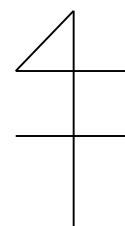
10.0mあたり



種 別	算 式	単位	数量
コンクリート	$V = (0.30 \times 0.09) / 2.00 \times 10.00$	m3	0.1
型枠	$A = 0.09 \times 10.00$	m2	0.9

平面図

S=1:500

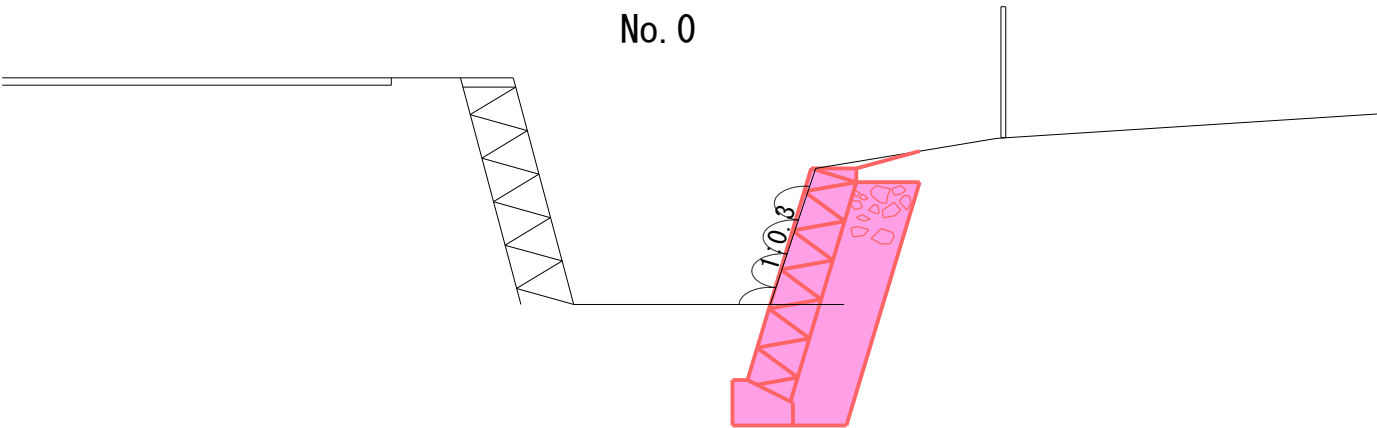


事業年度	令和7年度		
工事名	令和7年度市道ア238号線道路補修工事		
路線名	市道ア238号線		
工事箇所	鹿沼市 中栗野		
平面図	縮尺	1:500	
図面番号	3	葉中	1

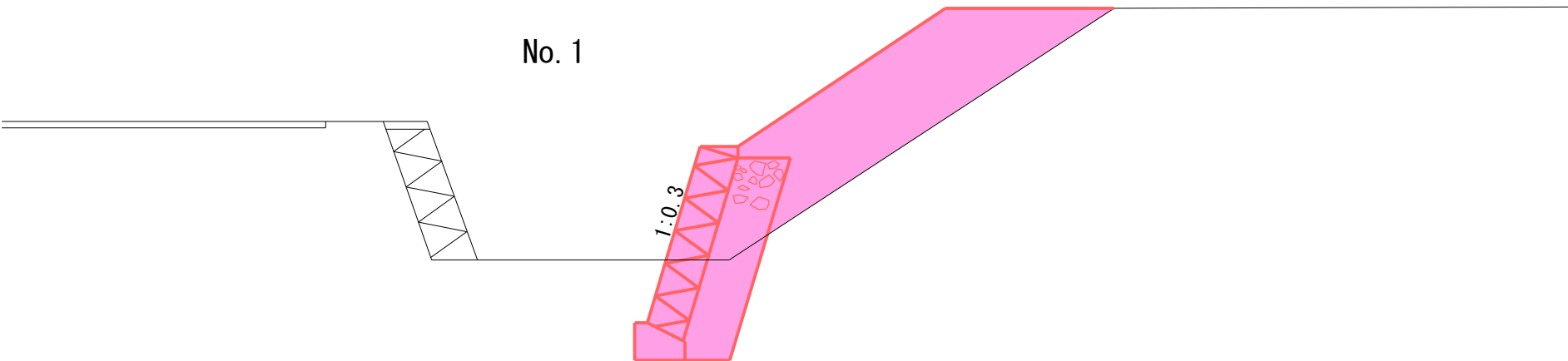
横断図

S=1:50

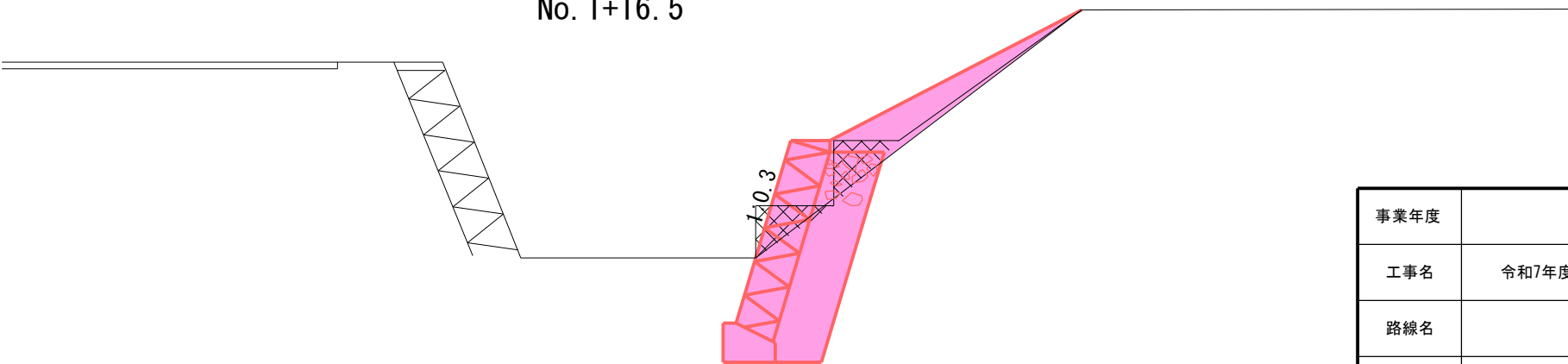
No. 0



No. 1



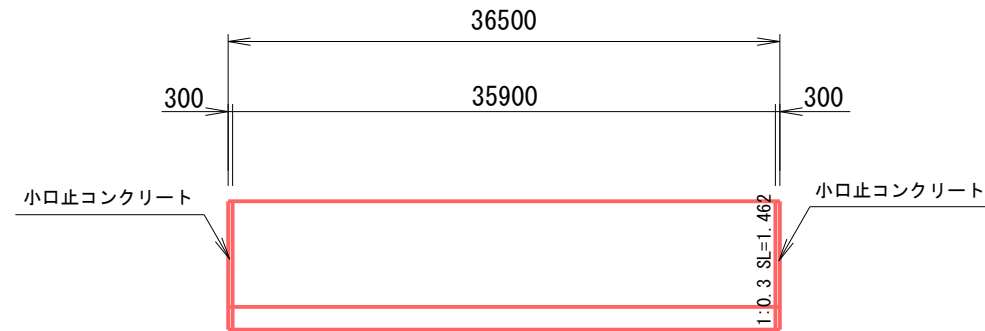
No. 1+16.5



事業年度	令和 7 年度		
工事名	令和7年度市道ア238号線道路補修工事		
路線名	市道ア238号線		
工事箇所	鹿沼市 中栗野		
横断図		縮尺	1:50
図面番号	3	葉中	2

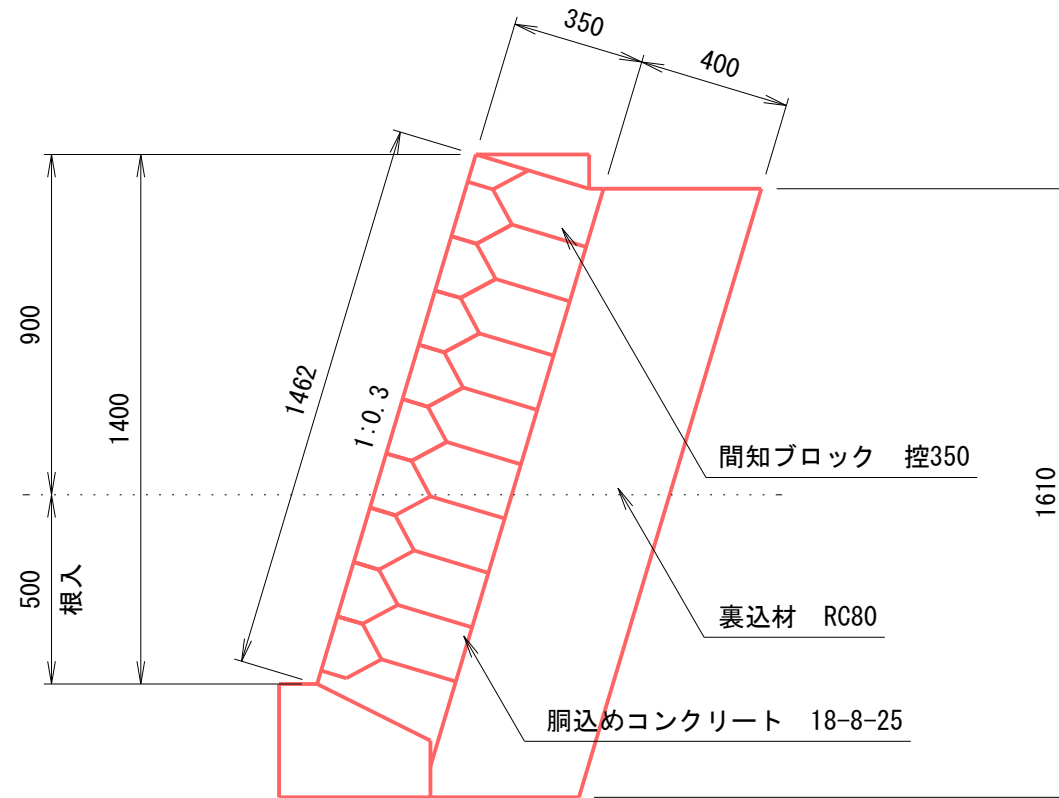
展開図

SV=1:500
SH=1:100



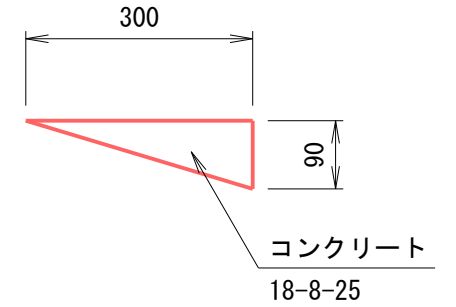
ブロック標準断面図

S=1:20



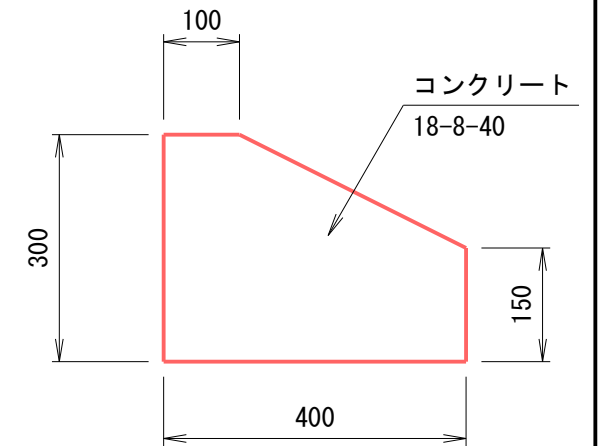
天端コンクリート

S=1:10



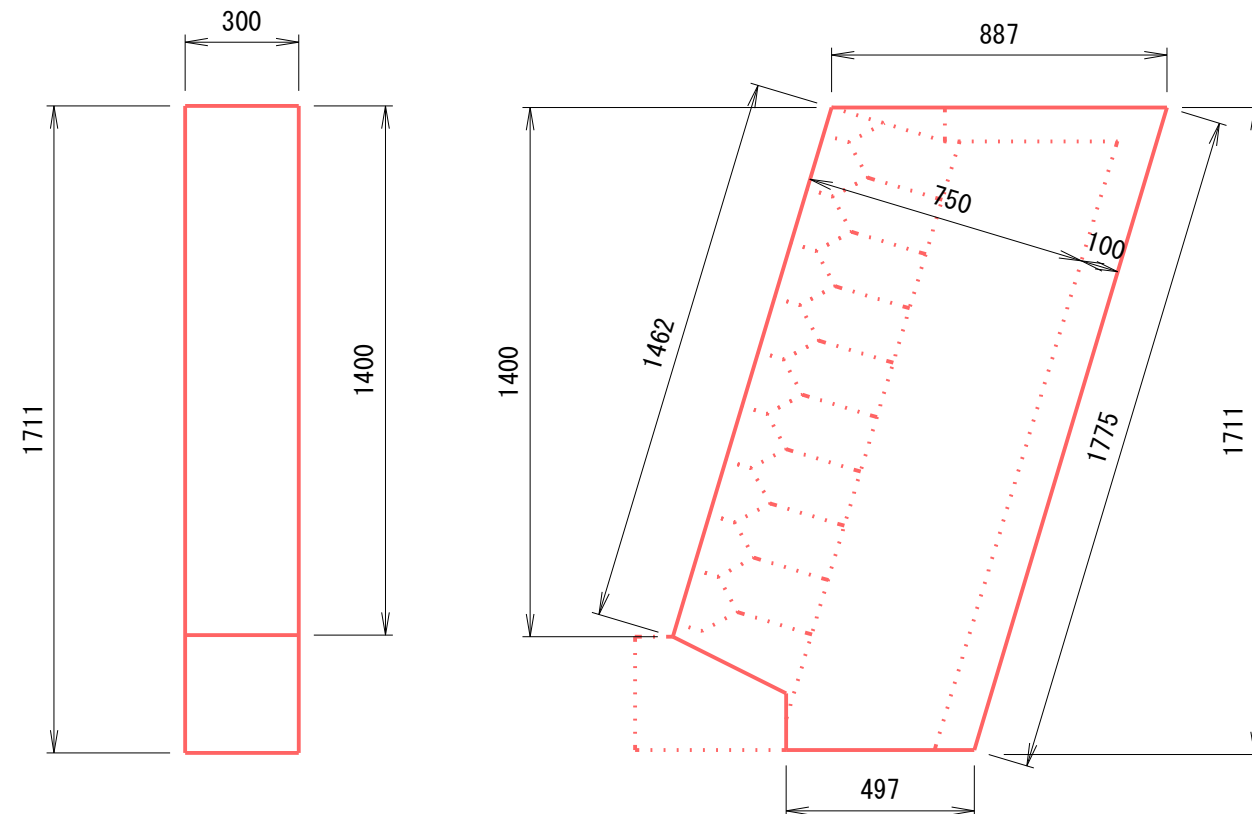
基礎コンクリート

S=1:10



小口止コンクリート

S=1:20

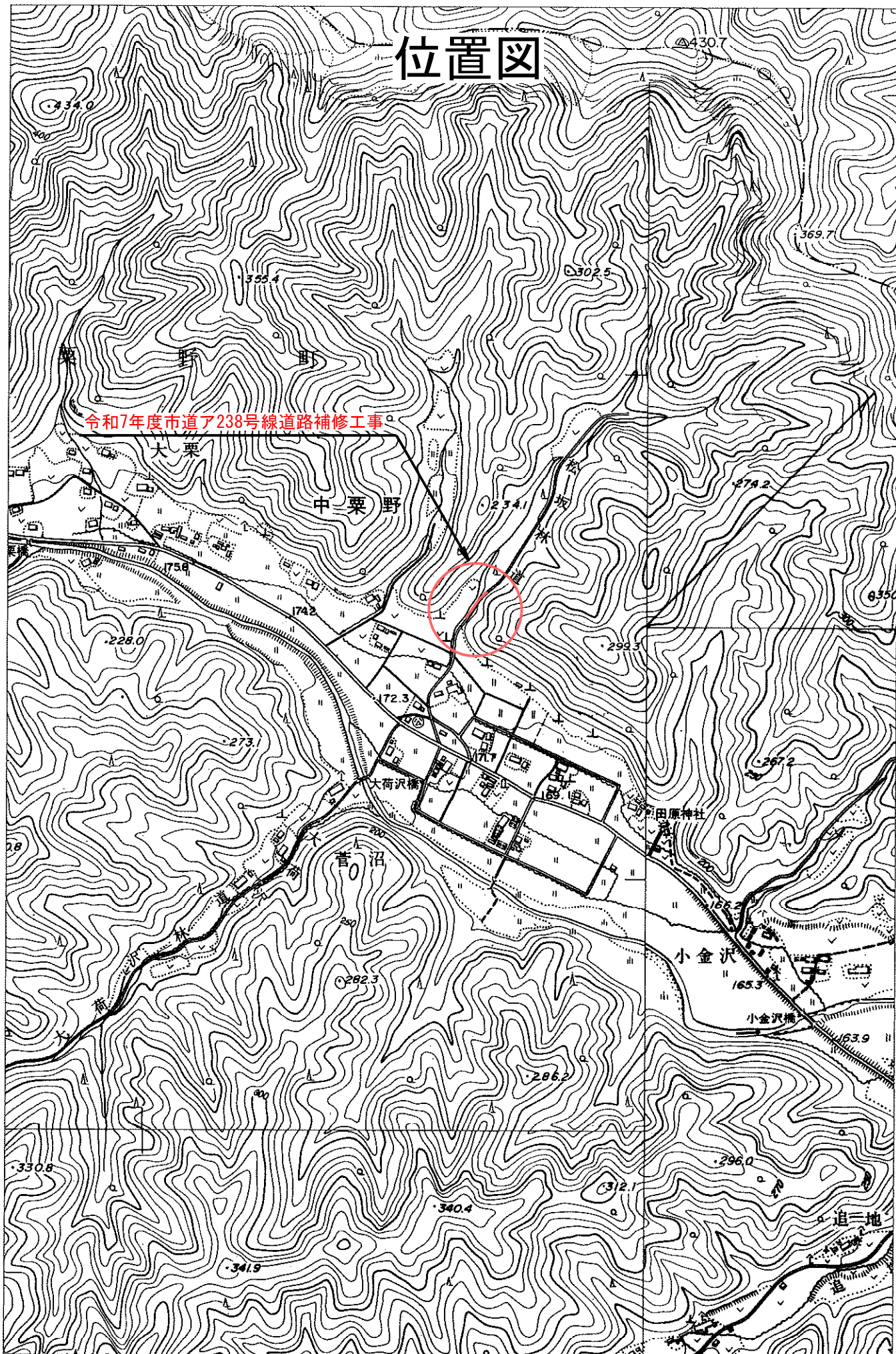


事業年度	令和7年度		
工事名	令和7年度市道ア238号線道路補修工事		
路線名	市道ア238号線		
工事箇所	鹿沼市 中栗野		
図面番号	構造図 各種	縮尺	
	3	葉中	3

位置図



令和7年度市道ア238号線道路補修工事



田力年月日: 令和7年6月27日

この図面は、現況での道路区域を示しているものです。測量図ではありませんので、権利関係を確認することができません。
また現況が変わっているところがありますので、現地を確認してください。

1:10000 500m

鹿沼市 都市建設部