設　　計　　書

令和7年度市道5094号線舗装改修工事

鹿沼市 日吉町

工　　期　　76　日

設　　計　　概　　要

舗装工	・施工延長	L=235.0m	幅員	W=4.30～11.85m
	・舗装版破砕	t= 5cm	A=1126㎡	
	・表層工(Rp-04)	t= 5cm	A=1126㎡	
区画線工	・区画線工		一式	

検算者
設計者

鹿　沼　市　役　所

（甲－1）

設　　計　　書

事業費

内　訳

工 事 費（内消費税相当額　　）

本工事費

用 地 費

補 償 費

委 託 費

事 務 費

変更前回実施			変更今回		
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	
請負額	請負価格		請負額	請負価格	
	消費税			消費税	
	請負代金			請負代金	
請負率			増減額		

変更理由

鹿　沼　市　役　所　　（甲－2）

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/kyotuusiyousyo2019.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. 舗装版の切断時に発生する濁水の適切な処理について

本工事におけるカッター切断作業により発生する濁水については、「廃棄物の処理及び清掃に関する法律（昭和 45 年法律第 137 号）」に基づき適正に処理しなければならない。また、下記の処理施設は積算上の条件を明示するものであり、処理施設を指定するものではない。なお、舗装版切断時に発生する濁水の処理量は設計変更の対象とする。

〇積算上の処理施設 ： 株式会社セルクリーンセンター（宇都宮平出工業団地 45-17） 運搬距離 18.9km

５. 交通誘導員の配置について

別紙特記仕様書による。

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)(再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ(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。

※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)	

※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　様式総ー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	労動安全衛生法
安則	労動安全衛生規則
労基	労動基準法
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　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ることがあるもの。(原本・原稿等提示)

特 記 仕 様 書

交通誘導員については、警備業法による警備員とし配置場所は監督員と協議するものとする。なお警備員は、下記のとおり延べ 12 人 見込んでいるが、警察等の協議により変更が生じた場合等は別途協議する。

区分	現場条件	交通誘導員A			交通誘導員B		
		日数	配置	人数	日数	配置	人数
1	昼間勤務(8:00～17:00) 実働8時間(交代要員無し)				6	2	12
2	昼間勤務(8:00～17:00) 実働9時間(交代要員有り)						
3	夜間勤務(20:00～5:00) 実働8時間(交代要員無し)						
4	夜間勤務(20:00～5:00) 実働9時間(交代要員有り)						
5	24時間勤務 実働22時間(交代要員無し)						
6	24時間勤務 実働22時間(交代要員有り)						

総 括 情 報 表

事務所	05 鹿沼市	
設計書名	実施設計書　　当初　　07-05008208280-40	
変更回数	0	
適用単価区分	1　実施単価	
適用単価地区	21 鹿　沼土木事務所管内	
単価適用日	0-070810(0)	
諸経費体系	1　一般公共	
ファイル名	令和7年度市道5094号線舗装改修工事.ES5	
	当　世　代	前　世　代
前払率	40	
工種	06　舗装工事	
現場環境改善費	00　計上しない	
市街地補正区分	12　市街地以外	
交通規制区分	02　一般交通影響あり（２）	
ゼロ債務工事に係る補正	01　補正なし	
週休二日補正区分	01　補正なし	
契約保証方法	01　金銭的保証	
ICT間接費率補正の有無	01　補正なし	
消費税等の率	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　事＊＊					X1000
道路維持		１式			Y0SZZ
舗装工		１式			Y0R39
舗装打換え工		１式			Y0R39201
舗装版切断		１式			Y0R39201485
舗装版切断 ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版 15cm以下 全ての費用	131.6	m			SZD321　　0 施工　第0-0001号内訳表
舗装版切断運搬費（汚泥） ２ｔ車　片道２５ｋｍまで	0.2	ｍ３			T8232　　0
処分費 舗装版切断汚泥	0.2	ｍ３			S0020　　0 施工　第0-0002号内訳表
舗装版破砕		１式			Y0R39201486

＊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
舗装版破砕 ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版 騒音振動対策不要 全ての費用	1,126	ｍ２			SZD311　0 施工　第0-0003号内訳表
殻運搬		１式			Y0R39201A0K
殻運搬 舗装版破砕 6.0km以下 全ての費用	56	ｍ３			SZA961　0 施工　第0-0004号内訳表
殻処分		１式			Y0R39201A0L
処分費 アスファルト	56	ｍ３			S0020　0 施工　第0-0005号内訳表
表層		１式			Y0R392015I4
不陸整正 補足材料あり 29mm以上34mm未満 全ての費用	1,126	ｍ２			SZD001　0 施工　第0-0006号内訳表
表層（車道・路肩部） 3.0m超 平均仕上り厚５０ｍｍ 全ての費用	1,126	ｍ２			SZD023　0 施工　第0-0007号内訳表
区画線工		１式			Y0R392015I4

＊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
	区画線設置工 溶融式（手動） 実線　１５ｃｍ 全ての費用	457	m			S4600　0 施工　第0-0008号内訳表
	区画線設置工 溶融式（手動） 矢印・記号・文字　１５ｃｍ換算 全ての費用	36.4	m			S4600　0 施工　第0-0009号内訳表
仮設工			1式			Y0R61
交通管理工			1式			Y0R61232
交通誘導警備員			1式			Y0R61232Y21
	交通誘導警備員の計上 交通誘導警備員Ｂ	1	式			S0914　0 施工　第0-0010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
＊＊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＊＊					

施 工 内 訳 表

舗装版切断　SZD321　施工　第0-0001号内訳表

ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版　15cm以下　全ての費用　1　m　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
コンクリートカッタ［バキューム式・湿式］ 超低騒音			コンクリートカッタ［バキューム式・湿式］ 超低騒音		MC448
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員			特殊作業員		RA005
土木一般世話役			土木一般世話役		RA125
普通作業員			普通作業員		RA010
その他(労務)			その他(労務)		ER009

施 工 内 訳 表

全ての費用

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
ブレード（コンクリートカッタ） 径１８インチ（４５ｃｍ）			ブレード（コンクリートカッタ） 径１８インチ（４５ｃｍ）		TSD05
ガソリン レギュラー　スタンド			ガソリン レギュラー　スタンド		TSX32
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		EP001
小計					

施 工 内 訳 表

処分費
舗装版切断汚泥　　100　　ｍ３　　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装版切断汚泥処分費 汚泥比重　１．２０～１．１０	100.000	ｍ３			T8230
計	100	ｍ３			
小計	1	ｍ３			
A　廃材種別	=5				

施 工 内 訳 表

舗装版破砕　　SZD311　　施工　第0-0003号内訳表

ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版　　騒音振動対策不要　　全ての費用　　1　　ｍ２　　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
バックホウ［クローラ・後方超小旋回］賃料			バックホウ［クローラ・後方超小旋回］賃料		KQ049
土木一般世話役			土木一般世話役		RA125
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

施 工 内 訳 表

全ての費用

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
小計					

施 工 内 訳 表

殻運搬　SZA961　施工　第0-0004号内訳表

舗装版破砕　6.0km以下　全ての費用　1　ｍ３　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
ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］			ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］		MA405
運転手（一般）			運転手（一般）		RA075
軽油			軽油 パトロール給油		TSX24
積算単価			積算単価		EP001
小計					

施 工 内 訳 表

処分費
アスファルト　　100　　ｍ３　　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
アスファルト廃材処理費	100.000	ｍ３			T2604
計	100	ｍ３			
小計	1	ｍ３			
A　廃材種別	=3				

施 工 内 訳 表

不陸整正　SZD001　施工　第0-0006号内訳表

補足材料あり　29mm以上34mm未満　全ての費用　1　ｍ２　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
モータグレーダ［土工用］ 排ガス２次			モータグレーダ［土工用］ 排ガス２次		MC219
ロードローラ［マカダム］ 排ガス２次			ロードローラ［マカダム］ 排ガス２次		MC230
タイヤローラ賃料			タイヤローラ賃料		KQ615
運転手（特殊）			運転手（特殊）		RA070
特殊作業員			特殊作業員		RA005
普通作業員			普通作業員		RA010

施 工 内 訳 表

全ての費用

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
土木一般世話役			土木一般世話役		RA125
再生クラッシャラン ＲＣ－４０			再生クラッシャラン ＲＣ－４０		TCF04
軽油			軽油 パトロール給油		TSX24
積算単価			積算単価		EP001
小計					

施 工 内 訳 表

表層（車道・路肩部）　SZD023　施工　第0-0007号内訳表

3.0m超　平均仕上り厚５０ｍｍ　全ての費用　1　ｍ２　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
アスファルトフィニッシャ［ホイール］賃料			アスファルトフィニッシャ［ホイール］賃料		KQ687
タイヤローラ賃料			タイヤローラ賃料		KQ615
ロードローラ［マカダム］賃料			ロードローラ［マカダム］賃料		KQ510
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員			普通作業員		RA010
運転手（特殊）			運転手（特殊）		RA070

施 工 内 訳 表

全ての費用

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
特殊作業員			特殊作業員		RA005
土木一般世話役			土木一般世話役		RA125
その他(労務)			その他(労務)		ER009
アスファルト混合物 　エコスラグ入り再生密粒度アスコン（２０）			アスファルト混合物 　密粒度（２０）		T1480
アスファルト乳剤 　ＰＫ－３　プライムコート用			アスファルト乳剤 　ＰＫ－３　プライムコート用		TG402
軽油			軽油 　パトロール給油		TSX24

施 工 内 訳 表

全ての費用

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
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		EP001
小計					

施 工 内 訳 表

区画線設置工
溶融式（手動）　　実線　１５ｃｍ　　全ての費用　　1000　ｍ　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　　量	単　位	単　　価	金　　額	備　　考
区画線設置工[溶融式（手動）] 実線　15cm 豪雪補正：無　時間的制約：無　昼間	1,000.000	m			T3A00
路面標示用塗料　３種１号　JIS　K　5665 溶融式　白　比重２．０ ガラスビーズ含有量１５～１８％	570.000	ｋｇ			T4A06
ガラスビーズ　ＪＩＳ　Ｒ　３３０１ １号（０．１０６～０．８５０ｍｍ） 色－　比重－	25.000	ｋｇ			T4A13
接着用プライマー 区画線用　色－　比重０．９	25.000	ｋｇ			T4A11
軽油	40.000	L			TSX24
雑材料		%			#01
計	1,000	m			
小計	1	m			
A　施工区分 C　時間的制約の有無 E　色	=1 =1 =1		B　規格・仕様 D　夜間作業の有無 F　塗装厚		=1 =1 =1
G　舗装種別 I　施工区間 K　費用の内訳	=1 =1 =1		H　排水性舗装の有無 J　豪雪割増		=1 =1

区画線設置工

施 工 内 訳 表

溶融式（手動）　矢印・記号・文字　１５ｃｍ換算　全ての費用　1000　ｍ　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
区画線設置工[溶融式（手動）] 矢印・記号・文字　15ｃｍ換算 豪雪補正：無　時間的制約：無　昼間	1,000.000	m			T3A72
路面標示用塗料　３種１号　JIS　K　5665 溶融式　黄(鉛・クロムフリー)　比重２．０ ガラスビーズ含有量１５～１８％	570.000	ｋｇ			T4A08
ガラスビーズ　ＪＩＳ　Ｒ　３３０１ １号（０．１０６～０．８５０ｍｍ） 色－　比重－	25.000	ｋｇ			T4A13
接着用プライマー 区画線用　色－　比重０．９	25.000	ｋｇ			T4A11
軽油	100.000	L			TSX24
雑材料		%			#01
計	1,000	m			
小計	1	m			
A　施工区分 C　時間的制約の有無 E　色	=1 =1 =3		B　規格・仕様 D　夜間作業の有無 F　塗装厚		=13 =1 =1
G　舗装種別 I　施工区間 K　費用の内訳	=1 =1 =1		H　排水性舗装の有無 J　豪雪割増		=1 =1

施 工 内 訳 表

交通誘導警備員の計上
交通誘導警備員Ｂ　　1　式　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
交通誘導警備員Ｂ	12.000	人・日			SA063　施工　第0-0011号内訳表
小計	1	式			
A　必要日数 C　交通誘導警備員	=6 =2		B　配置人数		=2

交通誘導警備員Ｂ

施 工 内 訳 表

1　　人・日　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　　量	単　位	単　　価	金　　額	備　　考
交通誘導警備員B		人			RA227
小計	1	人・日			
A　交通誘導警備員区分	=2				

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	条件値 条件名称
X1000	＊＊本　工　事＊＊			
Y0SZZ	道路維持	１式		
Y0R39	舗装工	１式		
Y0R39201	舗装打換え工	１式		
Y0R39201485	舗装版切断	１式		
SZD321	舗装版切断 ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版	131.6 ｍ		A=1,B=1,E=1,F=1 A=ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版,B=15cm以下,E=豪雪割増　工種条件と同じ,F=全て
				の費用
T8232	舗装版切断運搬費（汚泥） ２ｔ車　片道２５ｋｍまで	0.2 ｍ３		
S0020	処分費 舗装版切断汚泥	0.2 ｍ３		A=5 A=舗装版切断汚泥
Y0R39201486	舗装版破砕	１式		
SZD311	舗装版破砕 ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版	1,126 ｍ２		A=1,B=1,C=1,D=1,F=1,G=1,H=1 A=ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版,B=障害等なし,C=騒音振動対策不要,D=15cm以下,F
				=積込作業あり,G=豪雪割増　工種条件と同じ,H=全ての費用
Y0R39201A0K	殻運搬	１式		
SZA961	殻運搬 舗装版破砕	56 ｍ３		A=3,B=3,C=2,E=1,F=1,G=4.7 A=舗装版破砕,B=機械積込(騒音対策不要、舗装版厚15cm以下),C=DI
				D区間あり,E=豪雪割増　工種条件と同じ,F=全ての費用,G=運搬距離 ［ｋｍ］
Y0R39201A0L	殻処分	１式		
S0020	処分費 アスファルト	56 ｍ３		A=3 A=アスファルト
Y0R392015I4	表層	１式		

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	条件値／条件名称
SZD001	不陸整正 補足材料あり	1,126 ｍ２		A=2,B=9,D=4,E=1,F=1 A=補足材料あり,B=29mm以上34mm未満,D=再生クラッシャラン　ＲＣ
				－４０,E=豪雪割増　工種条件と同じ,F=全ての費用
SZD023	表層（車道・路肩部） 3.0m超	1,126 ｍ２		A=4,B=50,C=1,D=2,E=24,F=2,H=1,I=1,J=1,K=1 A=3.0m超,B=1層当り平均仕上り厚(mm),C=2.35t/m3,D=ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ,E=
				エコスラグ入り再生密粒度アスコン(20)-50,F=ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ PK-3,H=夜
				間割増なし,I=豪雪割増　工種条件と同じ,J=全ての費用,K=運搬距
				離　４０ｋｍ以下
Y0R392015I4	区画線工	１式		
S4600	区画線設置工 溶融式（手動）	457 m		A=1,B=1,C=1,D=1,E=1,F=1,G=1,H=1,I=1,J=1,K=1 A=溶融式（手動）,B=実線　１５ｃｍ,C=無し,D=夜間作業（２０時
				～６時）　なし,E=白,F=１．５ｍｍ,G=アスファルト,H=排水性舗装
				でない場合,I=供用区間,J=豪雪割増　工種条件と同じ,K=全ての費
				用
S4600	区画線設置工 溶融式（手動）	36.4 m		A=1,B=13,C=1,D=1,E=3,F=1,G=1,H=1,I=1,J=1,K=1 A=溶融式（手動）,B=矢印・記号・文字　１５ｃｍ換算,C=無し,D=
				夜間作業（２０時～６時）　なし,E=黄（鉛・クロムフリー）,F=１
				．５ｍｍ,G=アスファルト,H=排水性舗装でない場合,I=供用区間,J
				=豪雪割増　工種条件と同じ,K=全ての費用
Y0R61	仮設工	１式		
Y0R61232	交通管理工	１式		
Y0R61232Y21	交通誘導警備員	１式		
S0914	交通誘導警備員の計上 交通誘導警備員Ｂ	1 式		A=6,B=2,C=2 A=必要日数,B=配置人数,C=交通誘導警備員Ｂ
G0000	＊＊直接工事費＊＊			
Z0050	共通仮設費（率分）	１式		

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	条件値 条件名称
G1000	＊＊共通仮設費計＊＊			
G2000	＊＊純工事費＊＊			
Z0020	現場管理費	1式		
G4000	＊＊工事原価＊＊			
Z0030	一般管理費等	1式		
Z0032	契約保証費	1式		
G3200	＊＊一般管理費等計＊＊			
G4800	＊＊工事価格＊＊			
G4500	＊＊工事価格計＊＊			
Z0039	消費税・地方消費税額	1式		
G4900	＊＊請負工事費＊＊			

数 量 総 括 表

工事名　令和7年度市道5094号線舗装改修工事

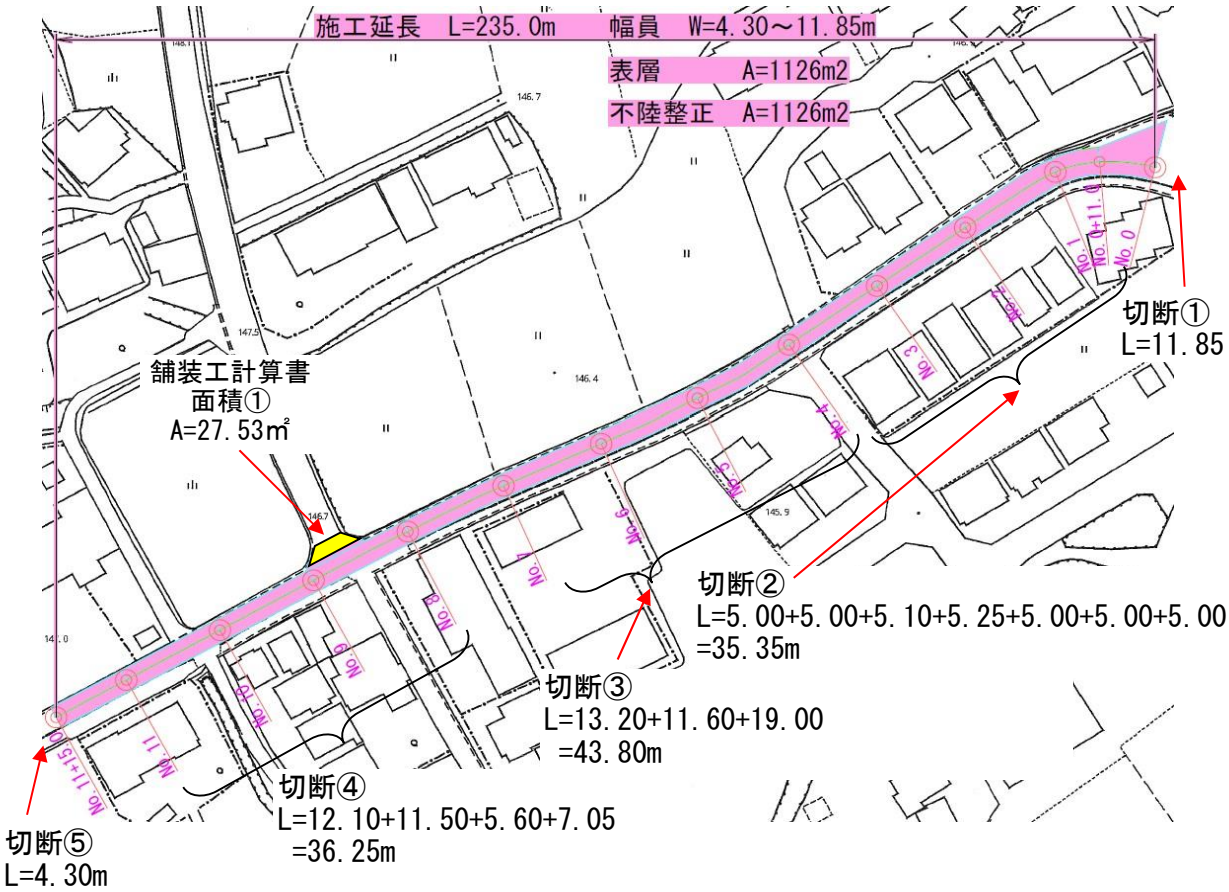
工事区分・工　種・種　別・細　別	規　　格	単位	設 計 数 量	実 数 量	備　　考
道路維持		式	1		
舗装工		式	1		
舗装打換え工		式	1		
舗装切断	舗装版切断　15cm以下	m	131.6	131.6	別紙計算書による
舗装版破砕	舗装版破砕　アスファルト	m2	1126	1126.1	別紙計算書による
汚泥運搬	運搬距離25kmまで	m3	0.2	0.15	0.023*0.05*131.6
汚泥処分費	舗装版汚泥	m3	0.2	0.15	0.023*0.05*131.6
殻運搬	運搬距離6.0km以下・DID区間あり	m3	56	56.3	1126.1*0.05
殻処分	アスファルト	m3	56	56.3	1126.1*0.05
不陸整正	29mm以上34mm未満 補足材あり　RC-40	m2	1126	1126.1	別紙計算書による
表層(車道部)	W3.0m超え　平均仕上り厚50mm プライムコート	m2	1126	1126.1	別紙計算書による
溶融式区画線		式	1		
区画線設置工	実線　W=15cm　白	m	457	457.1	数量集計表による
区画線設置工	矢印・文字　W=15cm換算　黄	m	36.4	36.4	数量集計表による
仮設工		式	1		
交通管理工		式	1		
交通誘導警備員	交通誘導警備員Ｂ	式	1	1	別紙特記仕様書による

測点間距離＝ 20 m

舗 装 工 計 算 書

測点	距離	舗装版破砕 t=5cm			不陸整正 t=3cm			基層 t=5cm			表層 t=5cm			摘 要
		幅	平均	面積	幅	平均	面積	幅	平均	面積	幅	平均	面積	
1区間														
No.0	0.00	11.85			11.85						11.85			
No.0 ＋ 11.00	11.00	5.30	8.58	94.38	5.30	8.58	94.38				5.30	8.58	94.38	
No.1	9.00	5.15	5.23	47.07	5.15	5.23	47.07				5.15	5.23	47.07	
No.2	20.00	4.90	5.03	100.60	4.90	5.03	100.60				4.90	5.03	100.60	
No.3	20.00	4.40	4.65	93.00	4.40	4.65	93.00				4.40	4.65	93.00	
No.4	20.00	4.50	4.45	89.00	4.50	4.45	89.00				4.50	4.45	89.00	
No.5	20.00	4.50	4.50	90.00	4.50	4.50	90.00				4.50	4.50	90.00	
No.6	20.00	4.50	4.50	90.00	4.50	4.50	90.00				4.50	4.50	90.00	
No.7	20.00	4.35	4.43	88.60	4.35	4.43	88.60				4.35	4.43	88.60	
No.8	20.00	4.35	4.35	87.00	4.35	4.35	87.00				4.35	4.35	87.00	
No.9	20.00	4.35	4.35	87.00	4.35	4.35	87.00				4.35	4.35	87.00	
No.10	20.00	4.30	4.33	86.60	4.30	4.33	86.60				4.30	4.33	86.60	
No.11	20.00	4.30	4.30	86.00	4.30	4.30	86.00				4.30	4.30	86.00	
No.11 ＋ 15.00	15.00	4.30	4.30	64.50	4.30	4.30	64.50				4.30	4.30	64.50	
面積①				27.53			27.53						27.53	
控除														
マンホール（φ800）	9箇所			4.52			4.52						4.52	
マンホール（φ670）	1箇所			0.35			0.35						0.35	
消火栓（φ600）	1箇所			0.28			0.28						0.28	
合計	235.00			1126.13			1126.13						1126.13	

名　称	舗装版切断・舗装版破砕・舗装工（不陸整正・表層）	縮　尺	

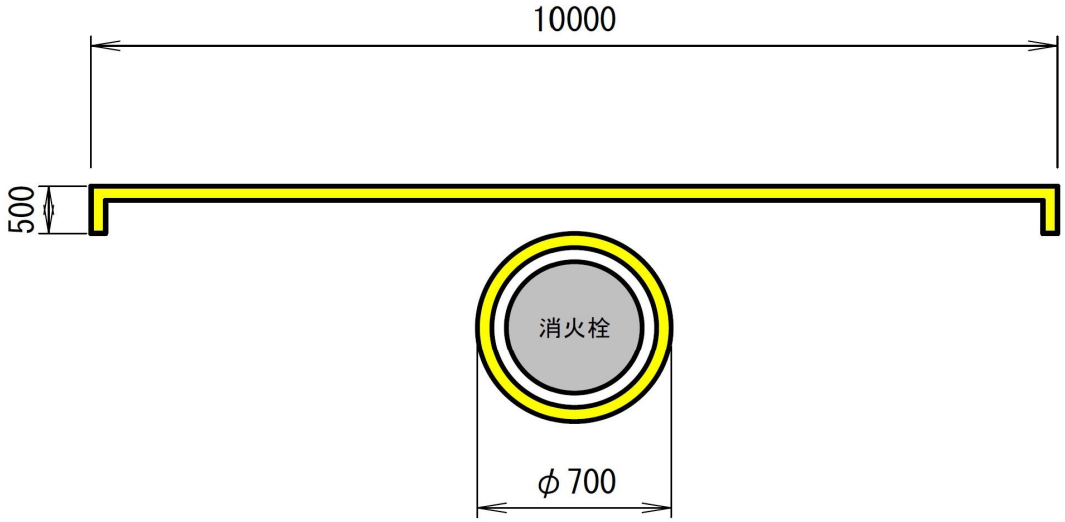


名　称	規格・寸法	計　　算　　式	数　量	単位
舗装版切断	15cm以下	①11.85+②35.35+③43.80+④36.25+⑤4.30=131.55	131.6	m
舗装版破砕	t=5cm	別紙　舗装工計算書のとおり	1126.1	㎡
舗装工				
不陸整正	t=3cm	別紙　舗装工計算書のとおり	1126.1	㎡
表層	t=5cm	別紙　舗装工計算書のとおり	1126.1	㎡

区 画 線 設 置 （ 復 旧 ） 工 数 量 集 計 表

規格･仕様			名称	単位	単位数量（m/箇所）	路線番号 車道部	歩道部							小計（m）	合計（m）
実線	白線	15cm	外側線	m	***	457.1								457.1	457.1
			中央線	m	***										
	黄線	15cm	***	m	***										0.0
			ｾﾝﾀｰﾗｲﾝ	m	***										
破線	白線	15cm	外側線	m	***										0.0
		30cm	車線境界線	個	1.00										0.0
ゼブラ	白線	30cm	ｸﾛｽﾏｰｸ	個	3.00										0.0
			***	m	***										
		45cm	ｾﾞﾌﾞﾗ	m	***										0.0
			停止線（実）	m	***										
			停止線（破）	m	***										
			横断歩道	m	***										
	白線	30cm	***	m	***										0.0
矢印・記号・文字	白線	15cm換算	止	箇所	6.8										0.0
			止まれ	箇所	23.3										
			直進・左折	箇所	10.6										
			ダイヤマーク	箇所	19.8										
	黄線	15cm換算	消火栓	箇所	13.2	1								13.2	36.4
			30	箇所	23.2	1								23.2	

○ 区 画 線 工



L= 10.0 + 0.5 × 2

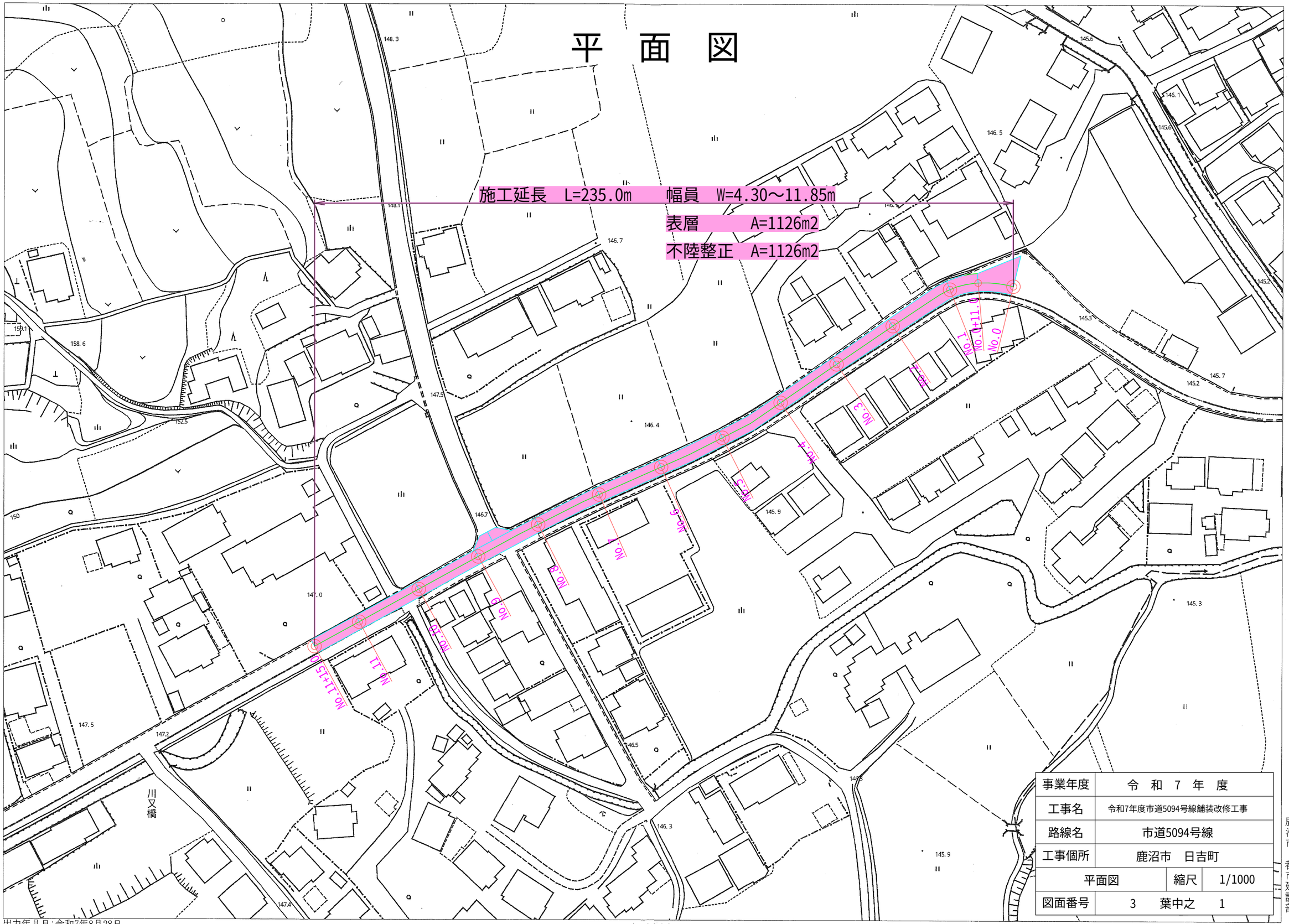
+ 0.7 × 3.14 ＝ 13.2 m

平　面　図

施工延長　L=235.0m　　幅員　W=4.30～11.85m

表層　　A=1126m2

不陸整正　A=1126m2



事業年度	令　和　7　年　度		
工事名	令和7年度市道5094号線舗装改修工事		
路線名	市道5094号線		
工事個所	鹿沼市　日吉町		
平面図		縮尺	1/1000
図面番号	3　葉中之　1		

鹿沼市　都市建設部

出力年月日：令和7年8月28日

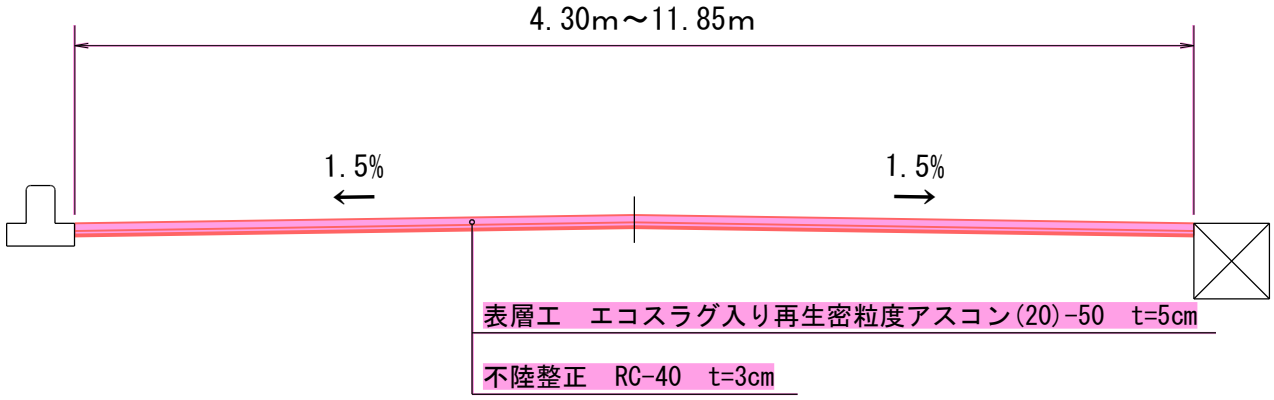
この図面は、現況での道路区域を示しているものです。測量図ではありませんので、権利関係を確認することができません。
また現況が変わっているところもありますので、現地を確認してください。

1:1000

0　50m

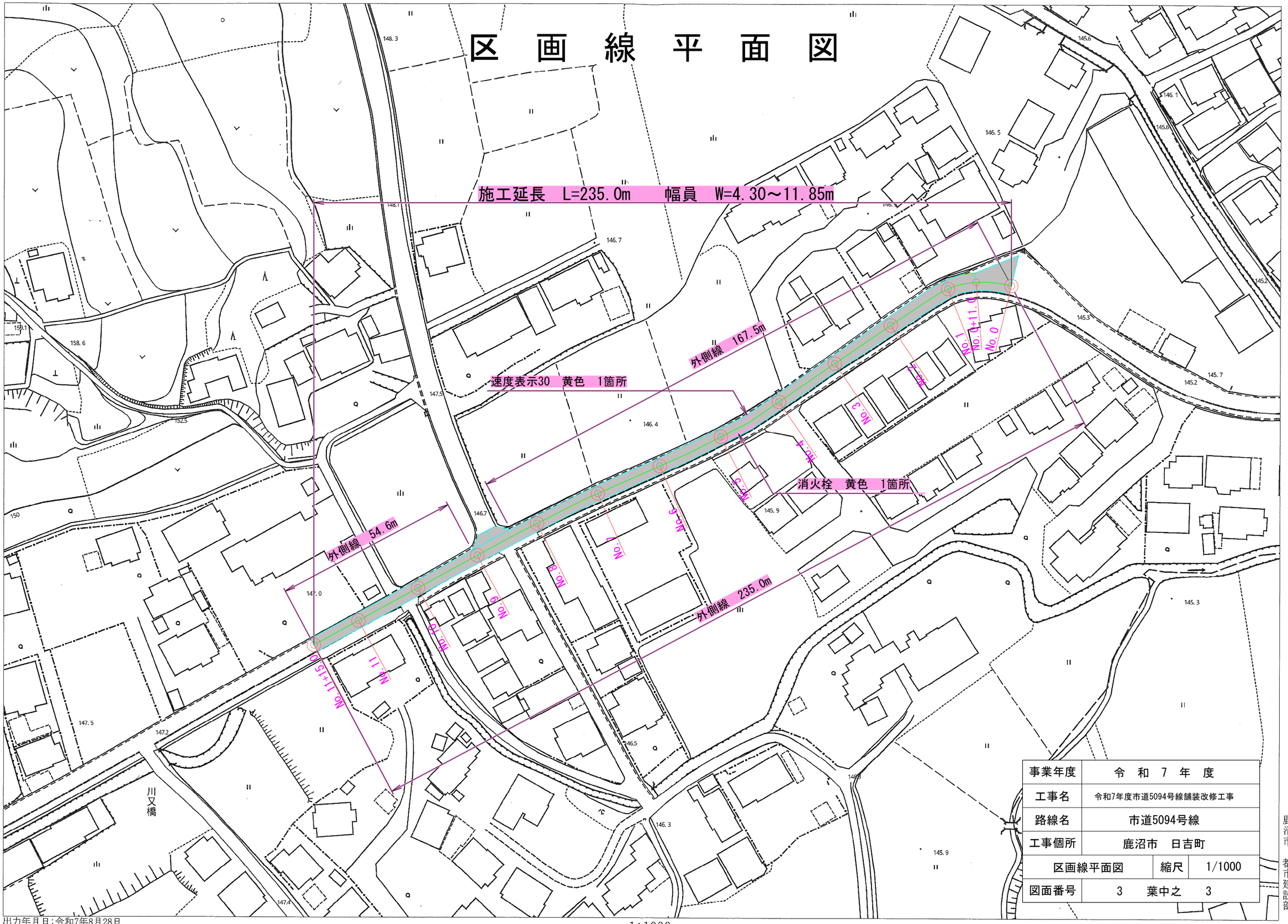
標準横断図

No.0～No.11 +15.0m



年度	令和 7 年度		
工事名	令和7年度市道5094号線舗装改修工事		
路線名	市道5094号線		
工事箇所	鹿沼市　日吉町		
標準横断図		縮尺	1/50
図面番号	3　葉中之　2		

区　画　線　平　面　図



事業年度	令　和　7　年　度		
工事名	令和7年度市道5094号線舗装改修工事		
路線名	市道5094号線		
工事個所	鹿沼市　日吉町		
区画線平面図		縮尺	1/1000
図面番号	3　葉中之　3		

鹿沼市　都市建設部

出力年月日：令和7年8月28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もありますので、現地を確認してください。

1:1000

0　50m

位　置　図

令和7年度市道5094号線舗装改修工事

出力年月日：令和7年8月28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。

0　1:10000　500m

鹿沼市　都市建設部