### 設 計 書

令和7年度市道0350号線外舗装改修工事

鹿沼市 幸町1丁目 外

工 期 73 日

 設
 計
 概
 要

 施工延長 L=167.7m 幅員 W=1.95~6.0m
 ・表層工 (Rp-04) t=5cm
 A=710m2

 ・表層工 (V-11) t=3cm
 A=100m2

 ・区画線工
 一式

設計者

検算者

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
工事価格	設 工 事 価 格
消費税	計  消 費 税
請負工事費	額 請負工事費
請負価格	請負価格
消費税	負 消 費 税
請負代金	額 請 負 代 金
負 率	増 減 額
	工 事 価 格 消 費 税 請 負 工 事 費 請 負 価 格 消 費 税 請 負 代 金

変更理由

鹿 沼 市 役 所

(甲-2)

### 土木工事仕様書

#### 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

https://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

https://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

https://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

https://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

https://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

https://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

https://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

https://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. 現場事務所、資材置場等の設置について

現場事務所、資材置場等設置のための土地貸借契約の賃借料は工事請負者が負担する。

#### 5. 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。

○積算上の処理施設 : 株式会社セルクリーンセンター(宇都宮市平出工業団地 45-17) 運搬距離 15.8km

#### 6. 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)

#### 7. 交通誘導員の配置について

別紙特記仕様書による。

R2. 2. 1

#### 鹿沼市工事資料一覧表

#### ※1 1. 提出書類

W. I	1. 促山雪鴉							
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	Δ	Δ	Δ	Δ	建24の7、建則14の6、仕1-1-1-10		
2	施工体制台帳	Δ	Δ	Δ	Δ	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		•	0	•	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)		-	0	•	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	Δ	Δ	0%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	ı	ı	0	•	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)	0%7	•	0%7	•	契11Ⅱ④		
8	確認・立会願・段階確認書(状況写真添付)		-	0	•	契11 🛚 ③、仕3-1-1-6		
9	工事写真(電子データ)※8	0	•	0	•	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)	0	•	0	•	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)	O%3	•	0	•	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)	0	•	0	•	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	当がな	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			
		〇:作成資	料					
		●:検査で確認する資料						
		△:該当す	る場合	合に作成する	る資料	(検査で確認)		

注)

建則

廃掃

安

安則

労基

土指針

契

仕

考查

建設業法

建設業法施工規則

廃棄物処理法

労動安全衛生法

労動基準法

労動安全衛生規則

考査項目別運用表

土木工事安全施工技術指針

鹿沼市建設工事請負契約書

栃木県土木工事共通仕様書

- ・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。

「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。)

#### ※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)

		- HALLINGAT (NEC.) / / / / CT COET / /		
	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	Δ	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
1	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
ŧ	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。)	Δ	仕1-1-1-23(出来形・品質)
	17	エ事カルテ(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	Δ	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)	Δ	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 10 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。

区公	現場条件		<b>.</b>			通誘導	
区分		日数	配置	人数	日数	配置	人数
4	昼間勤務(8:00~17:00)				F	_	10
<u>'</u>	実働8時間(交代要員無し)				5	2	10
	昼間勤務(8:00~17:00)						
2	実働9時間(交代要員有り)						
_	夜間勤務(20:00~5:00)						
3	実働8時間(交代要員無し)						
	夜間勤務(20:00~5:00)						
4	実働9時間(交代要員有り)						
_	24時間勤務						
5	実働22時間(交代要員無し)						
	24時間勤務						
6	実働22時間(交代要員有り)						

様式-1 ページ番号: 1

#### 公 表 単 価 一 覧 表

工事名:令和7年度市道0350号線外舗装改修工事

<i>□</i>	名 称 形 状 • 寸 法 単位 単価(円)		出海 (D)	適 用 区 分			摘要					
<del>-</del>	<b>↓</b> Л/					_	早1111(17)	機	労	材	竹切	安
区画線設置工		実線 緑色 t= 密粒性舗装	:1.5mr :間施工 5m未満	n W=30 供用道路 請	cm 各 m		1,370	0	0	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 適用区分に〇印があるものは、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	05 鹿沼市
設計書名	実施設計書 当初 07-05008004161-40
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	0-070410(0)
諸経費体系	1 一般公共
ファイル名	令和7年度市道0350号線外舗装改修工事. ES5
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	当世代

07-05008004161-40

費目・工種・施工名称など	数量	単 位	単	価	金	額	備考
**本 工 事**							X1000
道路修繕							YORZZ
							TORBE
		1式					
舗装工							Y0R2Z
		1 +					
舗装打換え工		1式					Y0R2Z23I
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·							10022201
		1式					
舗装版切断							Y0R2Z23I485
		1式					
舗装版切断		1 🂢					SZD321 0
アスファル舗装版							020021
15cm以下							
全ての費用	11.8	m					施工 第0-0001号内訳表
舗装版破砕							Y0R2Z23I486
		1式					
舗装版破砕		1 = 1					SZD311 0
7.7.7.7.小舗装版							V V
<b>騒音振動対策不要</b>							
全ての費用	710	m 2					施工 第0-0002号内訳表
殼運搬							YOR2Z23IAOK
		1式					
07.0500004161.40		1 1/					五0,000

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単	価	金	額	備考
殼運搬							SZA961 0
舗装版破砕							
3.5km以下							
全ての費用	36	m 3					施工 第0-0003号内訳表
舗装版切断運搬費(汚泥)							T8232 0
2 t 車 片道25 k mまで							
±n.4n/\	0.1	m 3					VoDogootaol
殼処分							YOR2Z23IAOL
		1式					
		1 1					S0020 0
アスファルト							30020 0
	36	m 3					施工 第0-0004号内訳表
処分費		III 0					S0020 0
舗装版切断汚泥							~~~
	0.1	m 3					施工 第0-0005号内訳表
不陸整正							Y0R2Z23I5N0
		1式					
不陸整正							SZD001 0
補足材料あり							
29mm以上34mm未満	7.10						
全ての費用	710	m 2					施工 第0-0006号内訳表
不陸整正(人力施工)							S1809 0
	100	m 2					施工 第0-0007号内訳表
表層	100	m 2					施工 第0-0007
<b>公</b> 唐							101(2L231314
		1式					
7.05000004161.40	l	1 1/4					<b>至0.0000</b>

費目・工種・施工名称など	数量	単位	 単	価	<del></del> 金	額	備考
表層(車道・路肩部)						-	SZD023 0
3.0m超							
平均仕上り厚50mm							
全ての費用	710	m 2					施工 第0-0008号内訳表
透水性アスファルト舗装							SZD049 0
1.4m以上2.4m未満							
平均仕上り厚30mm		_					the state of the state of
	100	m 2					施工 第0-0009号内訳表
区画線工							YOR63
		L'a					
日本が一		1式					Vondago
区画線工							Y0R63200
		1 <del></del>					
溶融式区画線		1式					VODCOOOLOT
谷門式区門旅							Y0R6320043T
		1式					
高視認性区画線設置工		1 1/4					S4604 0
りで式(溶融式) 実線15cm							34004
プラス (俗似れ) 天原100m							
全ての費用	104	m					施工 第0-0010号内訳表
区画線設置工	101	111					S4600 0
溶融式(手動)							
実線 15cm							
全ての費用	98	m					施工 第0-0011号内訳表
区画線設置工							S4600 0
溶融式 (手動)							
破線 30 c m							
全ての費用	19	m					施工 第0-0012号内訳表
区画線設置工							S4600 0
溶融式(手動)							
矢印・記号・文字 15cm換算							
全ての費用	13. 4	m					施工 第0-0013号内訳表
07 05000004161 40							百0,0004

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							S4600 0	
溶融式 (手動)								
矢印・記号・文字 15cm換算								
全ての費用	16. 5	m					施工 第0-0014号内訳表	
区画線設置工							W0100	
溶融式(手動)								
緑色 実線 t=1.5mm W=30cm								
	104	m						999
仮設工							Y0R81	
		1式						
交通管理工							Y0R81232	
		1式						
交通誘導警備員							Y0R81232Y21	
		1式						
交通誘導警備員の計上							S0914 0	
交通誘導警備員B								
	1	式					施工 第0-0015号内訳表	
	•				•		•	<b></b>

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**		1 1/4						
**純工事費**								
現場管理費								
		4 4						
**工事原価**		1式						
一般管理費等								
契約保証費		1式						
大小リ小皿頃								
		1式						
**一般管理費等計**								

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						
消費税額						
		1式				
* * 請負工事費 * *		1 - 1				

m 当り

### 施工内訳表 施工第0-0001号内訳表

舗装版切断 アスファルト舗装版

SZD321 15cm以下

全ての費用

1 標準単価:

労務構成比: 機械構成比: 材料構成比: 市場単価構成比: 代表機労材規格 構成比 代表機労材規格(東京地区) 単価(東京地区) コンクリートカッタ [バキューム式・湿式] コンクリートカッタ「バキューム式・湿式」 MC448 招低騒音 招低騒音 その他(機械) その他(機械) EK009 特殊作業員 特殊作業員 RA005 十木一般世話役 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 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 代表機労材規格(東京地区) 単価(東京地区) ブレード (コンクリートカッタ) ブレード (コンクリートカッタ) TSD05 径18インチ (45cm) 径18インチ (45cm) ガソリン ガソリン TSX32 レギュラー スタンド レギュラー スタンド 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 施工第0-0002号内訳表

SZD311

アスファルト舗装版 騒音振動対策不要 全ての費用 1 m 2 当り 労務構成比: 機械構成比: 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 代表機労材規格(東京地区) 単価(東京地区) 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 十木一般世話役 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 TSX24 軽油 パトロール給油 積算単価 積算単価 EP001

舗装版破砕

# 施工内訳表 全ての費用 市場単価構成比:

当り 材料構成比: 標準単価: 代表機労材規格 構成比 代表機労材規格(東京地区) 単価(東京地区) 小計

07-05008004161-40

施工内訳表 施工第0-0003号内訳表

SZA961

全ての費用 舗装版破砕 3.5km以下 1 m 3 当り 労務構成比: 機械構成比: 材料構成比: 市場単価構成比: 標準単価: 代表機労材規格(東京地区) ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 代表機労材規格 構成比 単価(東京地区) 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 TSX24 パトロール給油 積算単価 積算単価 EP001 小計

殼運搬

### 処分費

ニカ 貝 マスファルト		/ <b>*</b> _	_	. • 19	• •			10	0 m 3	当
*スファルト <u>名 称 ・ 規 格 な ど</u> アスファルト廃材処理費	数量	単 位	単	価	金	額	備		考	当
アスファルト廃材処理費	100.000	m 3					T2604			
計	100	m 3								
小計	1	m 3								
A 廃材種別	=3									

### 処分費 舗装版切

は		/ <b>* _</b>	, , ,	•		100	m 3 考	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	m 3			T8230			
計	100	m 3						
小計	1	m 3						
A 廃材種別	=5							
	1	l .	1	1	1			

### 施工内訳表 施工第0-0006号内訳表

SZD001

全ての費用

補足材料あり 29mm以上34mm未満 m 2 当り 1 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 備考 構成比 代表機労材規格(東京地区) 単価(東京地区) モータグレーダ[土工用] モータグレーダ[土工用] MC219 排ガス2次 排ガス2次 ロードローラ [マカダム] ロードローラ [マカダム] MC230 排ガス2次 排ガス2次 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

不陸整正

当り

### 施工内訳表

全ての費用 市場単価構成比: 材料構成比: **燃械構成比**, 学終構成比: 煙淮鼡価:

<b>幾械構成比:</b>	万務構成比:	147	料構成比:	巾場単価構成比:	標準単価:	
代表機労材	見 格 構	<b> </b>	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				再生クラッシャラン		TCF04
RC-40				RC-40		10104
RC-40				RC-40		
軽油				軽油		TSX24
				パトロール給油		
積算単価				積算単価		EP001
J. 플 J.						
小計						

### 不陸整正 (人力施工)

								100	m 2	<u>当り</u>
名称・規格など	数量	単 位	単	価	金額		備		m 2 考	
名 称 ・ 規 格 な ど 普通作業員						RA010				
		人								
計	100	m 2								
1 =1	4									
小計	1	m 2								
							*.*.			

### 施工内訳表 施工第0-0008号内訳表

表層(車道・路肩部)

SZD023

3.0m超 平均仕上り厚50mm 全ての費用 1 m 2 当り 材料構成比: 市場単価構成比: 標準単価: 代表機労材規格 代表機労材規格(東京地区) 構成比 単価(東京地区) 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 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 代表機労材規格(東京地区) 単価(東京地区) 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 アスファルト混合物 T1480 エコスラグ入り再生密粒度アスコン(20) 密粒度(20) アスファルト乳剤 アスファルト乳剤 TG402 PK-3 プライムコート用 PK-3 プライムコート用 軽油 TSX24 軽油 パトロール給油

# 施工内訳表 全ての費用 市場単価構成比:

当り 材料構成比: 標準単価: 代表機労材規格 構成比 代表機労材規格(東京地区) 単価(東京地区) その他(材料) その他(材料) EZ009 積算単価 積算単価 EP001 小計

07-05008004161-40

#### 施工内訳表 施工第0-0009号内訳表 透水性アスファルト舗装 SZD049

1.4m以上2.4m未満 平均仕上り厚30 mm 1 m 2 当り 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 代表機労材規格(東京地区) 単価(東京地区) アスファルトフィニッシャ[ホイール型] アスファルトフィニッシャ [ホイール型] MC39D 排ガス3次 排ガス3次 振動ローラ(舗装) [搭乗・コンバインド] 振動ローラ(舗装) [搭乗・コンバインド] MC264 排ガス1次 排ガス1次 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

当り

### 施工内訳表

大松 十半 十半 「十 学交拝中に ++水| + 井 十 ト 士相 光 伍 排 卍 い 神滩光压

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	ź
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 開粒度アスコン(13	3)			アスファルト混合物 開粒度(13)	T1281	
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	

当り

### 施工内訳表

 機械構成比:
 労務構成比:

 代表機労材規格

 市場単価構成比:
代表機労材規格(東京地区) 材料構成比: 標準単価: 構成比 単価(東京地区) 小計

### 施工内訳表

高視認性区画線設置工

全ての費用 リブ式(溶融式) 実線15cm 1000 名 称 ・ 規 格 な ど 数 単位 単 額 高視認性区画線設置工(リブ式・溶融式) T3D48 1,000.000 実線 15cm m 豪雪補正:無 時間的制約:無 昼間 塗料 780.000 k g ガラスビーズ 37.500 k g プライマー 25.000 k g 軽油 TSX24 59.000 L ガソリン TSX32 レギュラー スタンド 2.500 L 雑材料 #01 % 計 1,000 m 小計 1 m A 施工区分 =9 塗料設計数量 (kg 1000m) =780D ガラスビーズ設計数量 (kg/1000m) =37.5 プライマ―設計数量 (kg/1000m) =25 H 軽油設計数量 (L/1000m) ガソリン設計数量 (L/1000m) =59 =2.5 J 時間的制約の有無 K 夜間作業の有無 =1 =1L 施工区間 M 豪雪割増 =1 =1N 費用の内訳 =1

07-05008004161-40

施工 第0-0010号内訳表 S4604

施工内訳表

全ての費用 溶融式 (手動) 実線 15cm 1000 単 名 称 ・ 規 格 な ど 単 位 額 区画線設置工[溶融式(手動)] T3A00 実線 15cm 1,000.000 m 豪雪補正:無 時間的制約:無 昼間 路面標示用塗料 3種1号 JIS K 5665 T4A06 溶融式 白 比重2.0 570,000 k g ガラスビーズ含有量15~18% ガラスビーズ IIS R 3301 T4A13 1号  $(0.106 \sim 0.850 \,\mathrm{mm})$ 25.000 k g 色一 比重一 接着用プライマー T4A11 区画線用 色一 比重0.9 25.000 kg 軽油 TSX24 40.000 L 雑材料 #01 % 計 1,000 m 小計 1 m A 施工区分 B 規格・仕様 =1 =1 C 時間的制約の有無 夜間作業の有無 =1 =1 塗装厚 E 色 =1=1 H 排水性舗装の有無 G 舗装種別 =1=1 I 施工区間 豪雪割増 =1 =1 K 費用の内訳 =1

溶融式(手動)    破紛	泉 30cm		全ての		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)]					T3A30
破線 30 c m	1,000.000	m			
豪雪補正:無 時間的制約:無 昼間					
路面標示用塗料 3種1号 JIS K 5665					T4A06
溶融式 白 比重2.0	1, 130, 000	k g			
ガラスビーズ含有量15~18%	,				
ガラスビーズ JIS R 3301					T4A13
1号(0.106~0.850mm)	50.000	k g			1 1111
色一 比重一	00.000	n s			
送					T4A11
区画線用 色一 比重0.9	50.000	k g			14/111
	30.000	K g			
軽油					TSX24
<del>性</del>	73. 000	L			13/24
	73.000	L			
<i>₩++\</i> \\					#01
雑材料		0/			#01
		%			
31					
計	1,000	m			
1.71					
小計	1	m			
			15.17		
A 施工区分	=1		B 規格・仕様		=7
C 時間的制約の有無	=1		D 夜間作業の有無		=1
E 色	=1		F 塗装厚		=1
G 舗装種別	=1		H 排水性舗装の有無		=1
I 施工区間	=1		J 豪雪割増		=1
K 費用の内訳	=1				

溶融式 (手動) 矢科	卩・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)]					T3A72			
矢印・記号・文字 15cm換算	1,000.000	m						
豪雪補正:無 時間的制約:無 昼間								
路面標示用塗料 3種1号 JIS K 5665					T4A08			
溶融式 黄(鉛・クロムフリー) 比重 2.0	570.000	kg						
ガラスビーズ含有量15~18%								
ガラスビーズ JIS R 3301					T4A13			
1号 (0. 106~0. 850mm)	25. 000	kg						
色一、比重一								
接着用プライマー					T4A11			
区画線用 色一 比重0.9	25. 000	kg						
軽油					TSX24			
	100.000	L						
雑材料					#01			
		%						
		,						
計	1,000	m						
小計	1	m						
A 施工区分	=1		B 規格・仕様		=13			
C 時間的制約の有無	=1		D 夜間作業の有無		=1			
E 色	=3		F 塗装厚		=1			
G 舗装種別	=1		H 排水性舗装の有無		=1			
I 施工区間	=1		J 豪雪割増		=1			
K 費用の内訳	=1							
	•			•				

溶融式(手動)	矢印・記号・文字				100	
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 15 c m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 白 比重2.0 ガラスビーズ含有量15~18%	570.000	k g			T4A06	
ガラスビーズ JIS R 3301 1号(0.106~0.850mm) 色- 比重-	25. 000	k g			T4A13	
接着用プライマー 区画線用 色一 比重0.9	25. 000	k g			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 =1		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	

#### 交通誘導警備員の計上

## 施工内訳表

交通誘導警備員B <u>名称・規格な</u>ど 数 単位 単 価 額 交通誘導警備員B 施工 第0-0016号内訳表 SA063 10.000 人・日 小計 式 1 A 必要日数 =5 B 配置人数 =2 C 交通誘導警備員 =2

#### 交通誘導警備員B

## 施工内訳表

							1	人・目当	り
名 称 ・ 規 格 な ど 交通誘導警備員B	数量	単 位	単	価	金額	備		<u>人・日当</u> 考	$\Box$
交通誘導警備員B		. ,—	·			RA227		·	
		人							
									$\overline{}$
小計	1	人・日							
(1,日)	1								
A 六洛禾道敬牌目区八	=2								-
A 交通誘導警備員区分	-2								
									_
									-
									-
									_
									$\neg$
									=

		<u> </u>		
コード	名 称 ・ 規 格 な ど	数量/単位	単 金 額	条 件 值 条 件 名 称
X1000	**本 工 事**	+ 11.	717. 118	<b>水 日 4 柳</b>
YORZZ	道路修繕	1式		
Y0R2Z	舗装工	1式		
YOR2Z23I	舗装打換え工	1式		
Y0R2Z23I485	舗装版切断	1式		
SZD321	舗装版切断 アスファルト舗装版	11. 8 m		A=1, B=1, E=1, F=1 A=7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
Y0R2Z23I486	舗装版破砕	1 +		
SZD311	舗装版破砕 アスファルト舗装版	1式 710 m 2		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
YOR2Z23IAOK	   殼運搬	1式		
SZA961	殼運搬 舗装版破砕	36 m 3		A=3, B=3, C=2, E=1, F=1, G=3.4 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]
T8232	舗装版切断運搬費(汚泥) 2 t 車 片道 2 5 k m まで	0. 1 m 3		
YOR2Z23IAOL	殻処分	1式		
S0020	処分費 アスファルト	36 m 3		A=3 A=アスファルト
S0020	如分費	0. 1 m 3		A=5 A=舗装版切断汚泥
Y0R2Z23I5N0		1式		17-11日 次/以 97時11分に
07 0500000			•	프0.0021

07-05008004161-40

		<u> </u>		70 1X	
	( )	数量/	単	価	条件值
コード	<u>名称・規格など</u>	単位	金	額	条 件 名 称
SZD001	不陸整正	710			A=2, B=9, D=4, E=1, F=1
	補足材料あり	m 2			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
S1809	   不陸整正(人力施工)	100			
51003		m 2			
Y0R2Z23I5I4	表層				
		1式			
SZD023	表層(車道・路肩部)	710			A=4, B=50, C=1, D=2, E=24, F=2, H=1, I=1, J=1, K=1
	3.0m超	m 2			A=3.0m超, B=1層当り平均仕上り厚(mm), C=2.35t/m3, D=プライムコート, E=
ı					エコスラグ入り再生密粒度アスコン(20)-50, F=プライムコート 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 40 k m以下
SZD049	   透水性アスファルト舗装	100			A=2, B=30, C=1, E=1, F=1
	1.4m以上2.4m未満	m 2			A=1.4m以上2.4m未満,B=1層当り平均仕上り厚(mm),C=開粒度アスファルト
					混合物(13)(2.05t/m3), E=夜間割増なし, F=豪雪割増 工種条件と同じ
Y0R63	区画線工				
		1式			
Y0R63200	区画線工				
		1式			
Y0R6320043T	溶融式区画線				
G 4 2 0 4		1式			1 0 D 500 D 05 5 D 05 W 50 T 0 5 T 1 W 1 V 1 W 1 W 1
S4604	高視認性区画線設置工	104			A=9, B=780, D=37. 5, F=25, H=59, I=2. 5, J=1, K=1, L=1, M=1, N=1
	リブ式(溶融式) 実線15cm	m			A=リブ式 (溶融式) 実線15 c m, B=塗料設計数量 (kg/1000 m
ı					), D=ガラスビーズ設計数量 (kg/1000m), F=プライマ―設計数量
					(kg/1000m), H=軽油設計数量 (L/1000m), I=ガソリン設計数量 (L/1000m), J=無し, K=夜間作業 (20時~6時) なし, L=
l					■ (L/1000m), J-無し, K-夜间作業 (20時~6時) なし, L-  供用区間, M=豪雪割増 工種条件と同じ, N=全ての費用
S4600		98			
= 1000	溶融式 (手動)	m			A=溶融式 (手動), B=実線 15cm, C=無し, D=夜間作業 (20時
					$\sim 6$ 時) なし、 $E=\dot{H}$ , $F=1$ . $5$ mm, $G=T$ スファルト、 $H=$ 排水性舗装
ı					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
07 05000004	101 10				<b>古</b> 0,0000

07-05008004161-40

		<u> </u>		<u>グロヤス</u>	
,.		数量/	単	価	条 件 值
コード	<u>名称・規格など</u>	単位	金	額	条 件 名 称
S4600	区画線設置工	19			A=1, B=7, C=1, D=1, E=1, F=1, G=1, H=1, I=1, J=1, K=1
	溶融式(手動)	m			A=溶融式 (手動), B=破線 30 c m, C=無し, D=夜間作業 (20時
					~6時) なし、 $E=白$ 、 $F=1$ . $5 mm$ 、 $G=アスファルト、H=排水性舗装$
					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	13. 4			A=1, B=13, C=1, D=1, E=3, F=1, G=1, H=1, I=1, J=1, K=1
	溶融式 (手動)	m			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
					. 5 mm, 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	16. 5			A=1, B=13, C=1, D=1, E=1, F=1, G=1, H=1, I=1, J=1, K=1
	溶融式 (手動)	m			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=白, F=1.5 mm, 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
W0100		104			A=1370, B=0, C=999
	溶融式 (手動)	m			A=単価, B= 2 次製品区分, C=機労材集計区分
YOR81	仮設工				
		1式			
Y0R81232	交通管理工				
		1式			
Y0R81232Y21	交通誘導警備員				
		1式			
S0914	交通誘導警備員の計上	1			A=5, B=2
	交通誘導警備員B	式			A=必要日数, B=配置人数
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**				
.= .=					70,000

		<del>•/ J /</del>	<u>/                                    </u>				
		数量/	単 金 額		条 条	件	値
コード	名称・規格など	単 位	金額		条	件 名	称
Z0020	現場管理費	1式					
G4000	**工事原価**	1 1/4					
Z0030	一般管理費等	1 -					
Z0032	契約保証費	1式					
20002		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**	1 1/4					
		1	1	1			<b>T</b> 0 0001



### 数量総括表

施工名称	規格	Ē	†算:	式	数量	
加工石が	жт	0350号線	+	5714号線	双里	
舗装工					1 3	式
舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以下	11.8	+		11.8 r	m
舗装版破砕	アスファルト舗装版 騒音振動対策不要	710. 0	+		710 n	n2
<b>殼運搬</b>	舗装版破砕 3.5km以下 3.4km	35. 5	+		36 n	n3
舗装版切断運搬費(汚泥)	2t車 片道25kmまで 15.8km	0. 10	+		0. 1 n	n3
処分費	アスファルト	35. 5	+		36 n	n3
処分費	舗装版切断汚泥	0. 10	+		0. 1 n	n3
不陸整正	補足材料あり t=3cm	710. 0	+		710 n	n2
不陸整正(人力施工)			+	100. 2	100 n	n2
表層	エコスラグ入り再生密粒度As(20)-50 t=5cm	710. 0	+		710 n	n2
透水性アスファルト舗装	開粒度As混合物(13) t =3cm		+	100. 2	100 n	n2
区画線工					1 3	式
高視認性区画線工	リブ式 実線 15cm 白色	103. 9	+		104 r	m
区画線工	実線 15cm 白色	98. 0	+		98 r	m
区画線工	破線 30cm 白色	19. 0	+		19 r	m
区画線工	矢印・記号・文字 15cm 黄色	13. 4	+		13.4 r	m
区画線工	矢印・記号・文字 15cm 白色	16. 5	+		16.5 r	m
区画線工	実線 30cm 緑色	103. 9	+		104 r	m
仮設工					1 5	式
交通誘導警備員	交通誘導警備員B	10. 0	+		10 .	人



### 数量総括表

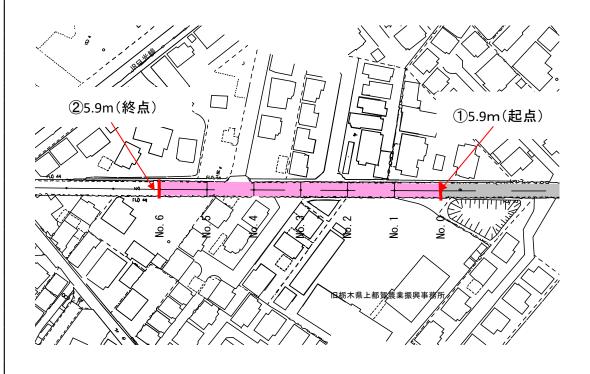
市道0350号線

			<u> 市坦0350字</u>	フ 小水
施工名称	規格	計算式	数量	
舗装工			1	式
舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以下	構造物撤去工計算書のとおり 11.8	11.8	m
舗装版破砕	アスファルト舗装版 騒音振動対策不要	構造物撤去工計算書のとおり 710.0	710	m2
<b>設運搬</b>	舗装版破砕 3.5km以下 3.4km	構造物撤去工計算書のとおり 35.5	36	m3
舗装版切断運搬費(汚泥)	2t車 片道25kmまで 15.8km	構造物撤去工計算書のとおり 0.10	0. 1	m3
処分費	アスファルト	構造物撤去工計算書のとおり 35.5	36	m3
処分費	舗装版切断汚泥	構造物撤去工計算書のとおり 0.10	0. 1	m3
不陸整正	補足材料あり t=3cm	舗装計算書のとおり 710.0	710	m2
表層	エコスラグ入り再生密粒度As(20)-50 t=5cm	舗装計算書のとおり 710.0	710	m2
区画線工			1	式
高視認性区画線工	リブ式 実線 15cm 白色	外側線(西側) 103.9	104	m
区画線工	実線 15cm 白色	外側線(東側) 98.0	98	m
区画線工	破線 30cm 白色	外側線 19.0	19	m
区画線工	矢印・記号・文字 15cm 黄色	消火栓 13. 4	13. 4	m
区画線工	矢印・記号・文字 15cm 白色	丁字マーク 16.5	16. 5	m
区画線工	実線 30cm 緑色	103. 9	104	m
仮設工			1	式
交通誘導警備員	交通誘導警備員B	5日×2人/日	10	人

		舎	浦装	計	算 i	<u></u>		
3	則点	距離	舗装	舗装版破砕 t=5cm			陸整正 t=3 表層 t=5cm	
			幅(m)	平均	面積(m2)	幅(m)	平均	面積(m2)
No.O		0.000	5.90			5.90		
No. 1		20.000	5.90	5.90	118.00	5.90	5.90	118.00
No.2		20.000	5.90	5.90	118.00	5.90	5.90	118.00
No.3		20.000	5.90	5.90	118.00	5.90	5.90	118.00
No.4		20.000	6.00	5.95	119.00	6.00	5.95	119.00
No.5		20.000	5.90	5.95	119.00	5.90	5.95	119.00
No.6		20.000	5.90	5.90	118.00	5.90	5.90	118.00
	計	120.00			710.00			710.00

	数量計算書	構造物撤去工
名 称	計 第 式	数量
舗装版切断	アスファルト舗装版 t=5cm	
舗装版切断 舗装版破砕	L=5.9+5.9 = 11.8 アスファルト舗装版 t=5cm	11.8 m
舗装版破砕	A=710.00 = 710.00	710.0 m2
設運搬	V=710. 0*0. 05 = 35. 50	35.5 m3
<u></u> 殼処分	V=710. 0*0. 05 = 35. 50	35.5 m3
舗装版切断汚泥 舗装版切断汚泥	V=0. 023*0. 05*11. 8 = 0. 014	0.1 m3

### 舗装版切断



# 算出式

舗装版切断	=①5.9(起点)+②5.9(終点)	m	11.8
	-		

#### 区画線 延長計算表

延長	L=	120.0
----	----	-------

項目	j	数量	式
ライン(実線15cm リブ式高視認性 白色)	L=	103.9	
外側線15cm 高視認性区画線リブ式 白色	L=	103.9	外側線(西側)-16.1(取付道路)
ライン(実線15cm 白色)	L=	98.0	
外側線15cm 実線 白色	L=	98.0	外側線(東側)-10.0(取付道路)-12.0(取付道路)
ライン(破線30cm 白色)	L=	19.0	
外側線30cm 破線 白色	L=	19.0	8.0+5.0+6.0
ライン(矢印・記号・文字 15cm 黄色)	L=	13.4	
消火栓 15cm 黄色	L=	13.4	消火栓(13.35m)×1か所
ライン(矢印・記号・文字 15cm 白色)	L=	16.5	
丁字マーク	L=	16.5	丁字マーク×3か所
ライン(実線30cm 緑色)	L=	103.9	
グリーンベルト30cm 緑色	L=	103.9	西側-16.1(取付道路)

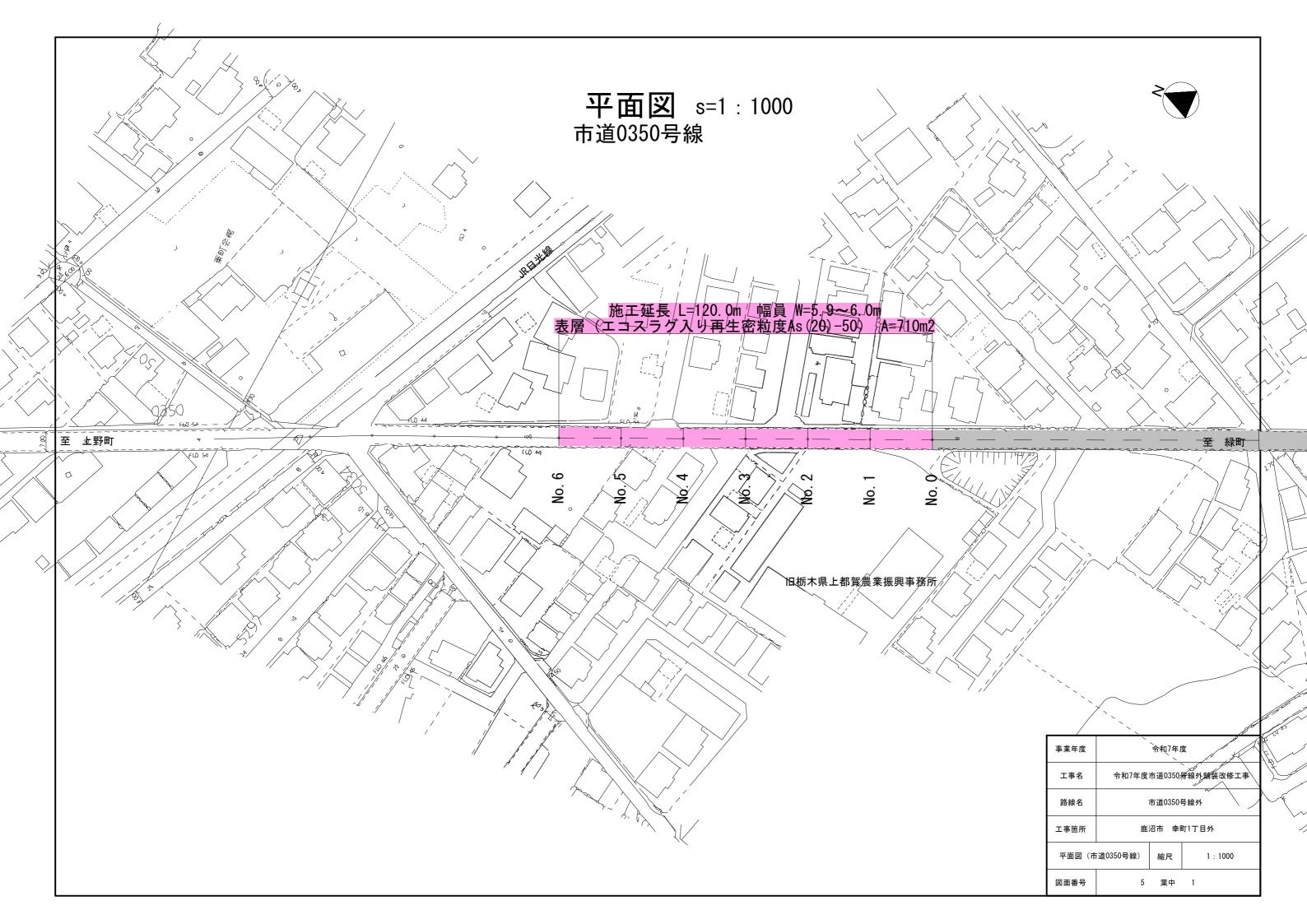


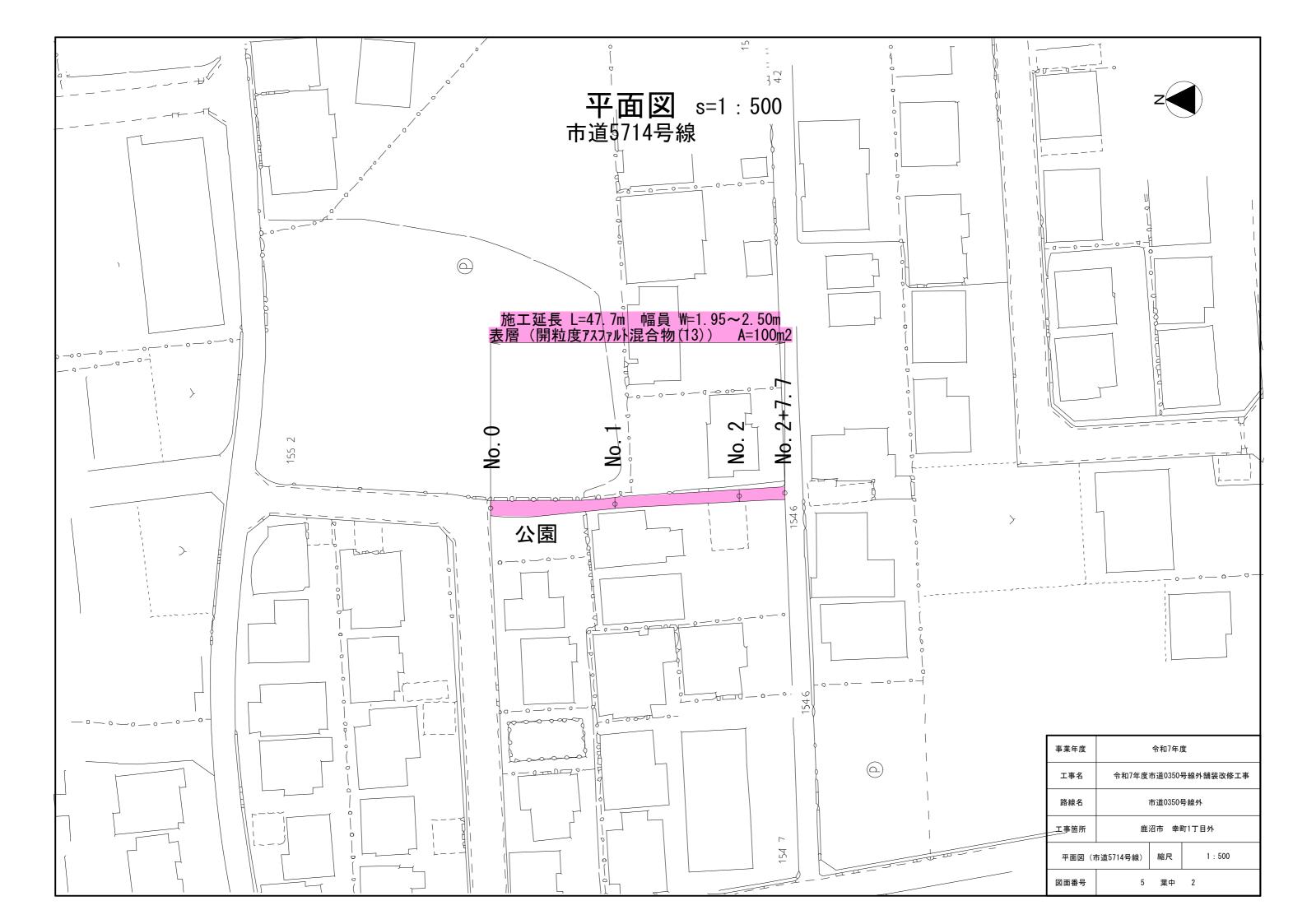
### 数量総括表

市道5714号線

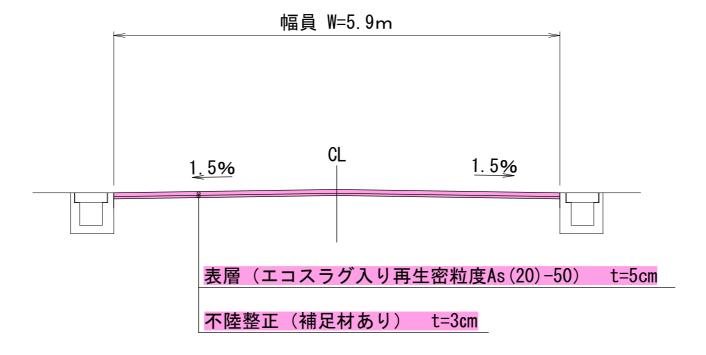
施工名称	規格	計算式	数量
舗装工			1 式
不陸整正(人力施工)		舗装計算書のとおり	100 m2
透水性アスファルト舗装	開粒度As混合物(13) t =3cm	舗装計算書のとおり 100.2	100 m2

市道5714号線 書 算 舗 装 計 不陸整正 表層 t=3cm 測点 距離 平均 面積(m2) 幅(m) 平均 面積(m2) 幅(m) 0.000 No.O 2.50 2.50 44.60 44.60 No.1 20.000 1.95 2.23 1.95 2.23 2.00 39.60 No.2 20.000 2.00 1.98 39.60 1.98 No.2 + 7.700 2.08 16.02 7.700 2.15 16.02 2.15 2.08 計 47.70 100.22 100.22



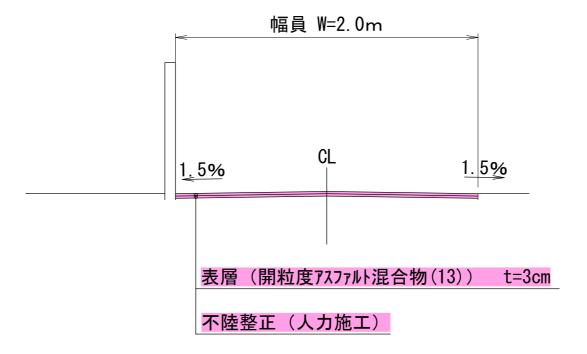


# 標準横断図 s=1:50 市道0350号線

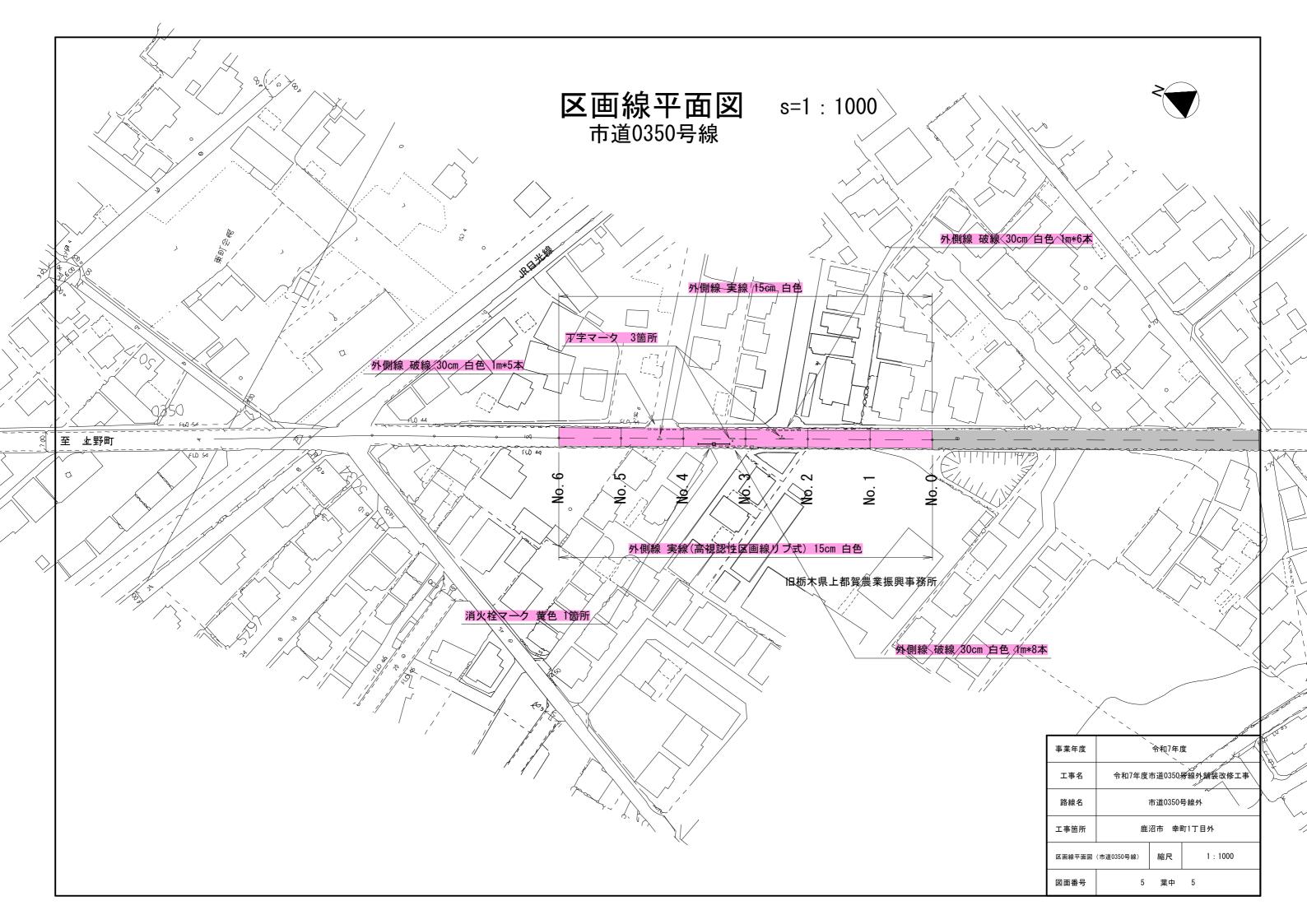


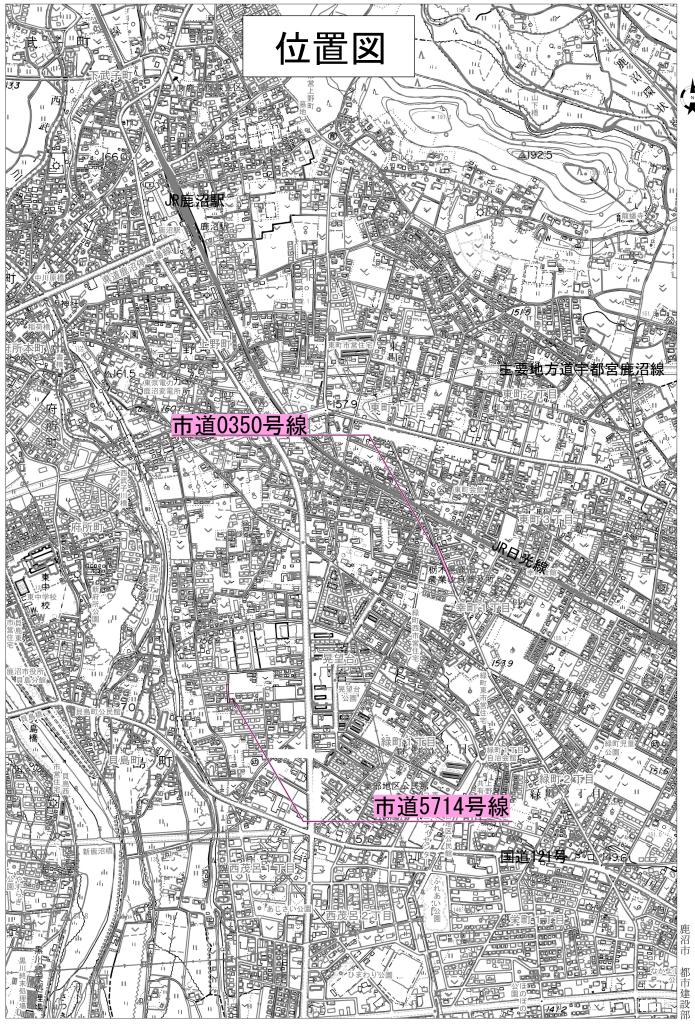
事業年度	令和7年度				
工事名	令和7年度市道0350号線外舗装改修工事				
路線名	市道0350号線外				
工事箇所	鹿沼市 幸町1丁目外				
標準横断図(0350号線)		縮尺	1:50		
図面番号	5	葉中	3		

# 標準横断図 s=1:50 市道5714号線



事業年度	令和7年度				
工事名	令和7年度市道0350号線外舗装改修工事				
路線名	市道0350号線外				
工事箇所	鹿沼市 幸町1丁目外				
標準横断図(市道5714号線)		縮尺	1:5	50	
図面番号	5	葉中	4		





1:10000 500m