

設 計 書

令和8年度市道0001号線外街路樹管理業務委託

鹿沼市 栃窪 外

履行期間 令和8年11月30日限り

設 計 概 要

・道路植栽工 抜根除草 A=10,825m²

・道路植栽工 機械除草 (飛び石防護ありA=60m² 飛び石防護なしA=452m²)

・道路植栽工 寄植剪定 A=4,097m²

・道路植栽工 中木剪定 N=99本

・道路植栽工 高木剪定 N=25本

・伐採工 N=3本

検算者

設計者

鹿 沼 市 役 所

(甲-1)

設 計 書

	変 更 前 回 実 施			変 更 今 回		
事業費	設計額	委 託 価 格		設計額	委 託 価 格	
内 訳		消 費 税			消 費 税	
工事費		請 負 委 託 費			請 負 委 託 費	
本工事費	請負額	請 負 価 格		請負額	請 負 価 格	
用地費		消 費 税			消 費 税	
補償費		請 負 代 金			請 負 代 金	
委託費 <small>(内消費税相当額)</small>	請 負 率		増 減 額			
事務費	変更理由					

土木工事仕様書

令和8年3月1日適用

I 共通仕様

1. 工事仕様

受注者は、工事内容に応じ、以下の共通仕様書に準拠し施工すること。なお、内容等に疑義が生じた場合は、監督職員と協議するものとする。

(1) 道路工事、河川工事、公園工事及びこれらに類する工事

○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) 水道工事(導水管、送水管及び配水管)及びこれらに類する工事

○公益社団法人日本水道協会発行の水道工事標準仕様書

○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) 下水道工事及びこれらに類する工事

○公益社団法人日本下水道協会発行の下水道土木工事必携(案)

○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、林道工事及びこれらに類する工事

○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>

○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) 土地改良工事、農道整備工事及びこれらに類する工事

○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>

○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. 下請業者の選定

受注者は、一次下請業者を選定する際、当該建設業者の社会保険等加入状況を確認のうえ、社会保険等に加入している建設業者を選定しなければならない。なお、二次下請以下の建設業者についても、原則、社会保険等に加入している建設業者を選定すること。

3. 工事看板の設置基準

工事看板の設置基準は、以下の URL を参照すること。

○鹿沼市 HP: <https://www.city.kanuma.tochigi.jp/manage/contents/upload/57d9000a825fd.pdf>

II 特記仕様

1. 工事資料の提出

受注者は、工事資料の作成にあたり、別紙「鹿沼市工事資料一覧表」を参照するとともに、「鹿沼市電子納品運用ガイドライン」を遵守のうえ、成果品を電子納品すること。

2. 法定外労災保険の付保

受注者は、本工事において法定外労災保険に付さなければならない。法定外労災保険とは、業務や通勤に起因した労働者の負傷、疾病、障害、死亡等に対して、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保障給付の上積みを行うための保険をいう。

3. その他特記事項

別紙のとおり。

特記仕様書（除草業務）

I. 除草業務

通年管理の委託であるが、除草作業を行う期間は下記の通りとする。

年1回刈り : ① 8月上旬（お盆前）

年2回刈り : ① 6月下旬から7月上旬までの間
② 10月上旬（鹿沼ぶっつけ秋祭り前）

年3回刈り : ① 5月下旬（さつき祭り前）
② 8月上旬（お盆前）
③ 10月上旬（鹿沼ぶっつけ秋祭り前）

※ただし、街路樹管理一覧表の「⑨酒野谷地内」の除草作業の1回目は、夏休み期間に間に合うよう、7月中旬に作業すること。

その他、監督員が必要と認めるときは、その指示により除草等の管理を行うこと。

II. 高木剪定

剪定は、契約後、地域住民に速やかに作業についての周知及び説明を行い、自治会等との剪定時期等の確認後に作業すること。

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)(再生クワッシューラン(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				

・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。

(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

※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。)

※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は正報告書		考査
16	舗装切り取りコア等(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)

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 07-05008202160-40 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 0-080304(0)		
諸経費体系 ファイル名	1 一般公共 令和8年度市道0001号線外街路樹管理業務委託. 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	前金払不可（維持管理） 13 道路維持工事 00 計上しない 12 市街地以外 03 一般交通影響なし 01 補正なし 01 補正なし 03 補正なし 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 事									X1000	
道路維持									Y0SZZ	
植栽維持工									Y0R56	
道路植栽工 抜根除草 植込み地 施工規模 1000m ² 以上	10,825		m ²						SF391 0	施工 第0-0001号内訳表
機械除草(肩掛式)・集草・積込運搬 飛び石防護あり	60		m ²						SZD530 0	施工 第0-0002号内訳表
機械除草(肩掛式)・集草・積込運搬 飛び石防護なし	452		m ²						SZD530 0	施工 第0-0003号内訳表
道路植栽工 寄植せんだ 低木 施工規模 1000m ² 以上	4,097		m ²						SF371 0	施工 第0-0004号内訳表
道路植栽工 低木・中木せんだ 球形せんだ 樹高100以上200cm未満 施工規模 10~50本未満	11		本						SF369 0	施工 第0-0005号内訳表
道路植栽工 低木・中木せんだ 球形せんだ 樹高200以上300cm未満 施工規模 50本以上	88		本						SF369 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
道路植栽工 高木せん定 夏期せん定 幹周90以上120cm未満 施工規模 10～50本未満	20			本					SF367 0	施工 第0-0007号内訳表
軽剪定 落葉広葉樹 幹周120～149cm	5			本					V0100 0	施工 第0-0008号内訳表
伐採工 幹周120～149cm	3			本					V0200 0	施工 第0-0009号内訳表
処分費 その他	15			t					S0022 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			
** 一般管理費等計 **						
** 工事価格 **						

* 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
** 工事価格計 **					
消費税・地方 消費税額		1 式			
** 請負工事費 **					

施工内訳表

施工 第0-0002号内訳表

SZD530

機械除草（肩掛式）・集草・積込運搬

飛び石防護あり

全ての費用

1

m 2 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]		MA401
草刈機 [肩掛式]			草刈機 [肩掛式]		MD307
普通作業員			普通作業員		RA010
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
運転手 (一般)			運転手 (一般)		RA075

施工内訳表

頁0-0008

当り

全ての費用

市場単価構成比：

標準単価：

材料構成比：

労務構成比：

機械構成比：

代表機材規格	構成比	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
その他(労務)			その他(労務)		ER009
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

施工 第0-0003号内訳表

SZD530

機械除草（肩掛式）・集草・積込運搬
 飛び石防護なし
 機械構成比： 労務構成比：

全ての費用
 市場単価構成比：

1 m 2 当り
 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]		MA401
草刈機 [肩掛式]			草刈機 [肩掛式]		MD307
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
土木一般世話役			土木一般世話役		RA125

施工内訳表

頁0-0010

当り

全ての費用

市場単価構成比：

標準単価：

材料構成比：

労務構成比：

機械構成比：

代表機材規格	構成比	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
運転手(一般)			運転手(一般)		RA075
その他(労務)			その他(労務)		ER009
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

軽剪定
落葉広葉樹

幹周120~149cm

10 本 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
造園工		人			RA020
普通作業員		人			RA010
2tトラック運転		日			W0002
計	10	本			
小計	1	本			

施工内訳表

10 本 当り

伐採工
幹周120～149cm

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
造園工		人			RA020
普通作業員		人			RA010
チェーンソー運転		日			W0001
2tトラック運転		日			W0002
計	10	本			
小計	1	本			

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 条件名	値 称
X1000	**本工事**				
YOSZZ	道路維持	1式			
YOR56	植栽維持工	1式			
SF391	道路植栽工 抜根除草 植込み地	10,825 m ²		A=1, B=1, C=1, D=1, E=1 A=植込み地, B=施工規模 1000m ² 以上, C=時間的制約なし, D=夜間作業(20時～6時)なし, E=供用区間 歩道	
SZD530	機械除草(肩掛式)・集草・積込運搬 飛び石防護あり	60 m ²		A=1, B=1, C=1, E=1, F=1 A=飛び石防護あり, C=6.5km以下, E=豪雪割増 工種条件と同じ, F=全ての費用	
SZD530	機械除草(肩掛式)・集草・積込運搬 飛び石防護なし	452 m ²		A=2, B=1, C=1, E=1, F=1 A=飛び石防護なし, C=6.5km以下, E=豪雪割増 工種条件と同じ, F=全ての費用	
SF371	道路植栽工 寄植せん定 低木	4,097 m ²		A=1, B=1, C=1, D=1, E=1 A=低木, B=施工規模 1000m ² 以上, C=時間的制約なし, D=夜間作業(20時～6時)なし, E=供用区間 歩道	
SF369	道路植栽工 低木・中木せん定 球形せん定 樹高100以上200cm未満	11 本		A=2, B=2, D=1, E=1 A=球形せん定 樹高100以上200cm未満, B=施工規模 10～50本未満, D=夜間作業(20時～6時)なし, E=供用区間 歩道	
SF369	道路植栽工 低木・中木せん定 球形せん定 樹高200以上300cm未満	88 本		A=3, B=1, C=1, D=1, E=1 A=球形せん定 樹高200以上300cm未満, B=施工規模 50本以上, C=時間的制約なし, D=夜間作業(20時～6時)なし, E=供用区間 歩道	
SF367	道路植栽工 高木せん定 夏期せん定 幹周90以上120cm未満	20 本		A=4, B=2, C=3, D=1, E=1 A=夏期せん定 幹周90以上120cm未満, B=施工規模 10～50本未満, C=《条件不要》, D=夜間作業(20時～6時)なし, E=供用区間 歩道	
V0100	軽剪定 落葉広葉樹	5 本			

入力データ一覧表

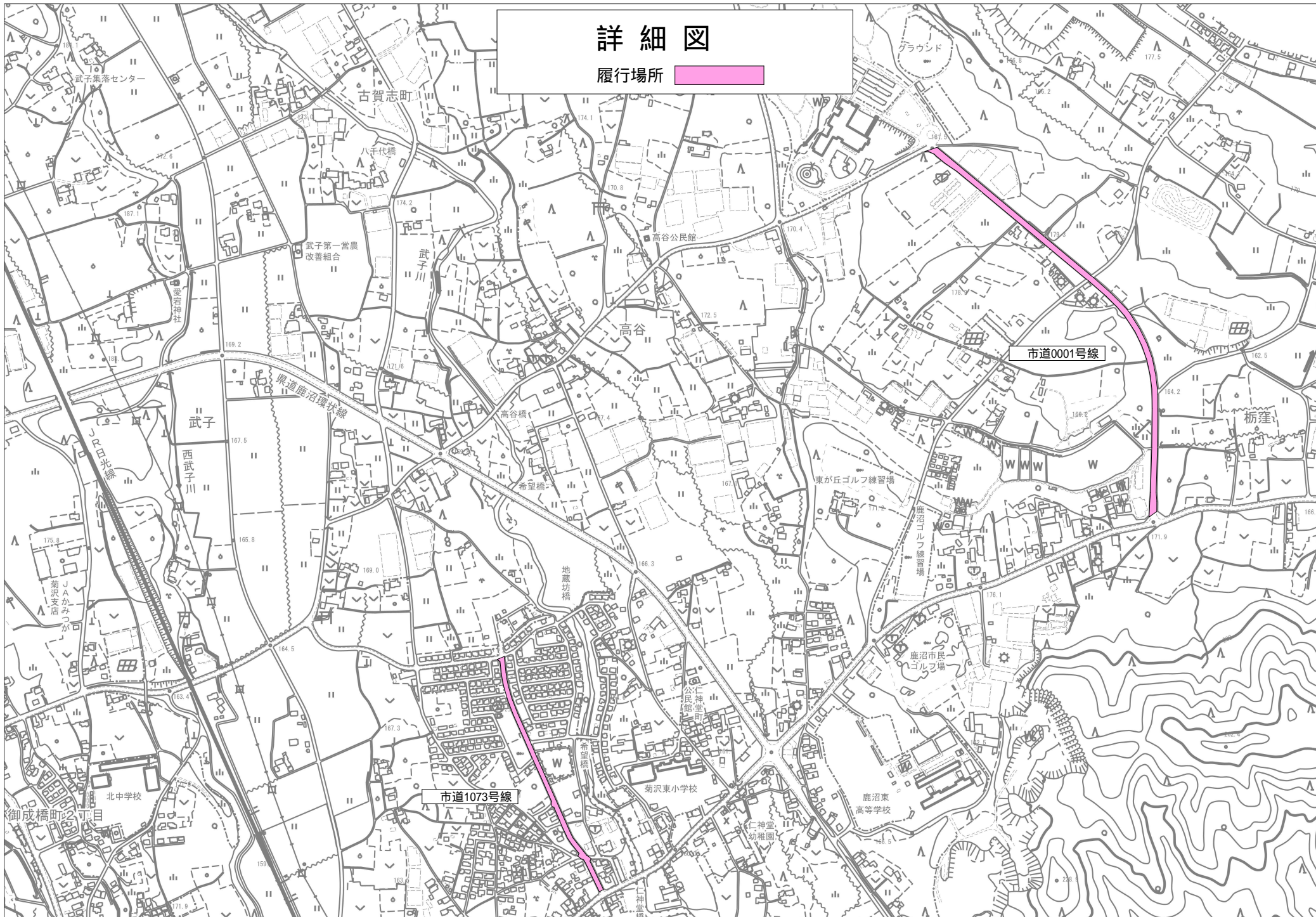
コード	名称・規格など	数量/ 単位	単価 金額	条件 件名	値 称
V0200	伐採工 幹周120～149cm	3 本			
S0022	処分費 その他	15 t		A=4 A=その他（B条件で単価入力）	
G0000	**直接工事費**				
Z0050	共通仮設費（率分）	1式			
G1000	**共通仮設費計**				
G2000	**純工事費**				
Z0020	現場管理費	1式			
G4000	**工事原価**				
Z0030	一般管理費等	1式			
G3200	**一般管理費等計**				
G4800	**工事価格**				
G4500	**工事価格計**				
Z0039	消費税・地方消費税額	1式			
G4900	**請負工事費**				

R8 街路樹管理一覧表 (市道0001号線外)

路線名	場所	樹木名	本数(本)	管理面積(m ²)	除 草			剪 定			薬剤防除			伐採(本)	備 考
					抜根除草(m ²)	機械除草(m ²)		低木(m ²)	中木(本)	高木(本)	低木(m ²)	中木(本)	高木(本)		
① 市道0001号線	板窪	サツキ	19,086	剪定・防除 1,569 除草 1,811	2	3,622	1	1,569		0	0				
		ツバキ●	11	樹高100~200cm			1		11		0	0			
		88	樹高200~300cm			1		88		0	0				
② 市道0346号線	今宮町	サツキ	728	剪定・防除 109 除草 138	3	414	1	109		0	0				
③ 市道5053号線	銀座	ハナミズキ	6									0	0		
		サツキ	365	剪定・防除 8 除草 15	3	45	1	8		0	0		0		
④ 市道0315号線 市道5124号線	坂田山	ケヤキ	64		2	187			1	3				1	自治会でも除草をするため調整する
⑤ 市道1073号線	武子 (武子ニュータウン)	ハナミズキ●	91									0	0		
		サツキ	3,000		2	617	1	617		0	0		0		
⑥ 市道E007号線	上野町 (JR鹿沼駅前)	ハナミズキ	10									0	0		
		ナツツバキ	4												
		クスノキ	3												
		ケヤキ	2												
		コブシ	1												
		シラカシ	7												
		サザンカ	12												
		ヤブツバキ	6												
		シャクナゲ	6												
		ヤマブキ	3												
		ヤシオツツジ	3												
		コデマリ	4												
		ベニカナメモチ	41												
		サツキ玉	16												
		サツキツツジ	1,333												
		キリシマツツジ	394	剪定・防除 288 除草 304	3	912	1	288		0	0				
⑦ 市道0341号線	朝日町	ヤマモミ、サクラ	13 (ヤマモミ11、サクラ2)									0	0		
		サクラ	45									0	0		
		アザミ、レンギョウ		剪定・防除 572 除草 656	3	1,968	1	572		0	0		0	2	

R8 街路樹管理一覧表 (市道0001号線外)

路線名	場所	樹木名	本数(本)	管理面積(m ²)	除 草			剪 定			薬剤防除			伐採(本)	備 考
					抜根除草(m ²)	機械除草(m ²)		低木(m)	中木(本)	高木(本)	低木(m ²)	中木(本)	高木(本)		
⑧ 市道5145号線	陸町	トゲサニセツガサ	20	幹周90~120cm未満					1						
		トウクサ、材ムラサキ	780	剪定 除草	97 140		1				20				
市道0341号線		サツキ		幹周120~149cm					1						
⑨ 市道2041号線 市道2042号線	酒野谷	ヤマボウシ	57										0		
		材ムラサキ、ヒラサツキ	5,663		816	2	1			0				幹周60cm未満	0
⑩ 市道0013号線	西鹿沼町	サクラ	42			3							0		
⑪ ポケットパーク (中心市街地)	下田町2丁目 外4箇所	ヤマボウシ				3							0		
		サツキ	4		21		1		21					幹周60cm未満	0
⑫ 市道0013号線 市道5278号線	上材木町 千手町			飛石防護あり	60										
				飛石防護なし	452										
合 計							10,825	4,097	88	5	0	0	0	0	3 除草等処分量 15t



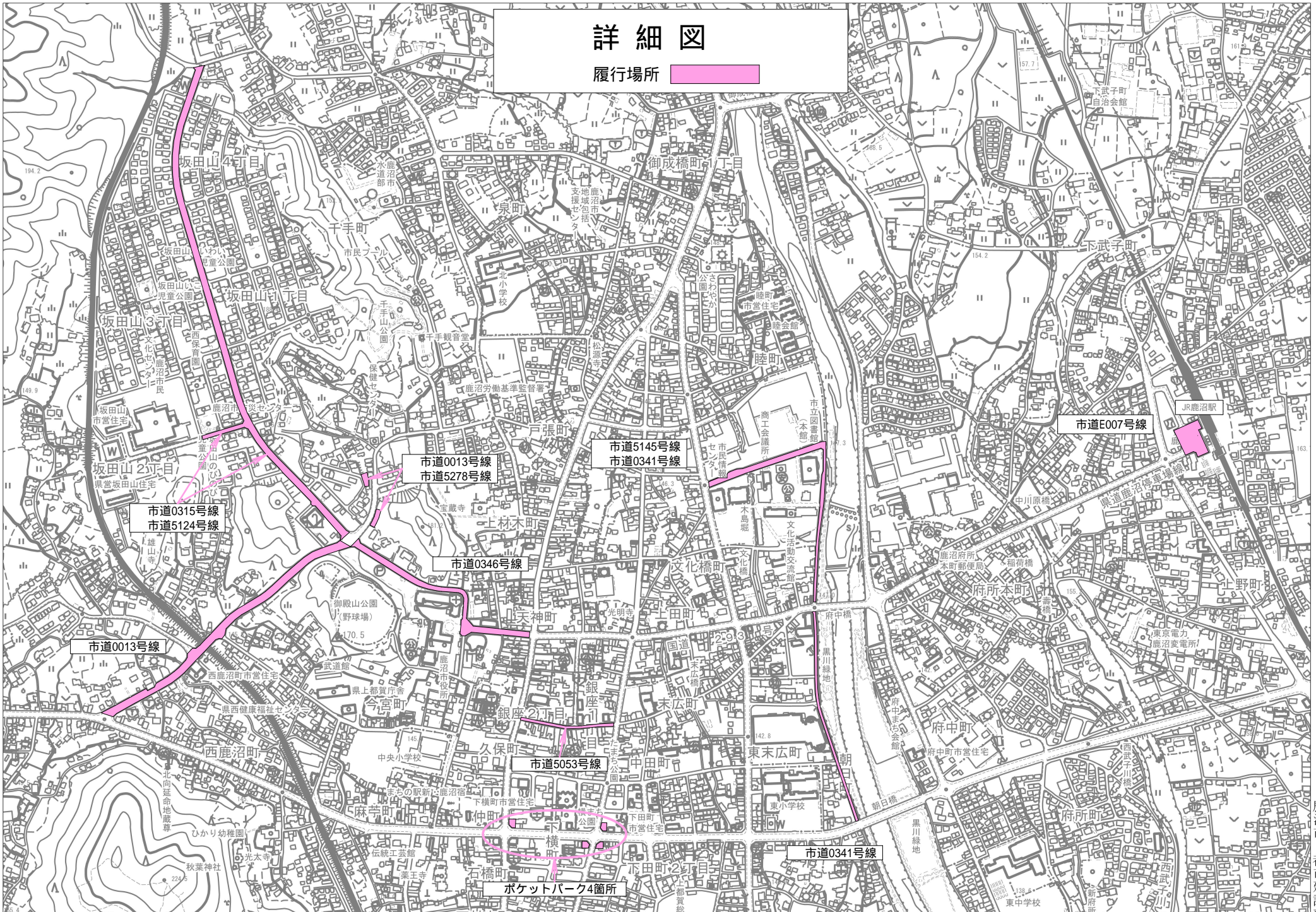
詳細図

履行場所



詳細図

履行場所 



出力年月日: 令和7年3月5日

0 1:10000 600m

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。

鹿沼市 都市建設部



詳細図

履行場所

市道2041号線
市道2042号線



位置図

令和8年度市道0001号線外街路樹管理業務委託
履行場所

