

| | | | | | | | | |
|-----------|-----|----------------------|------|-------|---------------------------------|------------|----|-----|
| 委 託 設 計 書 | | | | | | 委託方法 | 請負 | |
| 所属部課名 | | 街づくり部 みどりと花の課 | | 設計年月日 | | 令和 8年 1月 日 | | |
| 部長 | 審議監 | 課長 | 補佐 | 補佐 | 担当 | 担当 | 担当 | 設計者 |
| 委託名称 | | 街路樹・公共樹林等パトロール管理事業委託 | | | | | | |
| 委託場所 | | 松戸市内一円 | | | | | | |
| 年度科目 | | 令和 8年度 | 委託期間 | | 自 令和 8年 4月 1日 至 令和 9年 3月 31日 | | | |
| 委託価格 | | 一金 円(単価合計) | | | 設計内容審査済 | | | |

内訳表

| 費目 | 工種 | 種別 | 細別 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
|------|----|--------|--------|----|----|--------------|----|-------|
| 本委託費 | | | | | | | | |
| | | 造園工 | | 日 | 1 | (22.0991 %) | | 第1表参照 |
| | | 普通作業員 | | 日 | 1 | (20.6973 %) | | 第2表参照 |
| | | 軽作業員 | | 日 | 1 | (14.5129 %) | | 第3表参照 |
| | | 交通誘導員 | | 日 | 1 | (13.9357 %) | | 第4表参照 |
| | | トラック | 2t | 日 | 1 | (7.2688 %) | | 第5表参照 |
| | | ライトバン | 1500cc | 日 | 1 | (4.7294 %) | | 第6表参照 |
| | | リフト車 | 12m | 日 | 1 | (16.1445 %) | | 第7表参照 |
| | | チェーンソー | 350mm | 日 | 1 | (0.6123 %) | | 第8表参照 |
| | | 小計 | | | | 100.0000 % | | |
| | | ゴミ処分費 | | kg | 1 | | 16 | |
| | | 委託費計 | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

第 1 表

造園工

1日当たり

| 名称 | 規格・寸法 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
|-----------|-------|----|-----|----|----|-----|
| 造園工 | | 人 | 1.0 | | | R01 |
| 経費 | | % | | | | |
| **1日当たり** | | | | | | |

第 2 表

普通作業員

1日当たり

| 名称 | 規格・寸法 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
|-----------|-------|----|-----|----|----|-----|
| 普通作業員 | | 人 | 1.0 | | | R02 |
| 経費 | | % | | | | |
| **1日当たり** | | | | | | |

第 3 表

軽作業員

1日当たり

| 名称 | 規格・寸法 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
|---------------|-------|----|-----|----|----|-----|
| 軽作業員 | | 人 | 1.0 | | | R03 |
| 経費 | | % | | | | |
| ＊ ＊ 1日当たり ＊ ＊ | | | | | | |

第 4 表

交通誘導員

1日当たり

| 名称 | 規格・寸法 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
|---------------|-------|----|-----|----|----|-----|
| 交通誘導員B | | 人 | 1.0 | | | R08 |
| 経費 | | % | | | | |
| ＊ ＊ 1日当たり ＊ ＊ | | | | | | |

第 5 表

普通トラック運転工

1日当たり

| 名称 | 規格・寸法 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
|---------------|-------|----|------|----|----|-----|
| 普通トラック損料 | 2t | h | 6.0 | | | M01 |
| 軽油 | | L | 23.4 | | | T01 |
| 経費 | | % | | | | |
| ＊ ＊ 1日当たり ＊ ＊ | | | | | | |

第 6 表

作業用ライトバン

1日当たり

| 名称 | 規格・寸法 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
|---------------|--------|----|------|----|----|-----|
| 作業用ライトバン損料 | 1500cc | h | 6.0 | | | M10 |
| ガソリン | レギュラー | L | 16.2 | | | T02 |
| 経費 | | % | | | | |
| ＊ ＊ 1日当たり ＊ ＊ | | | | | | |

第 7 表

リフト車

12m

1日当たり

| 名称 | 規格・寸法 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
|---------------|-----------------|----|------|----|----|-----|
| リフト車損料 | ブーム型(直伸・屈折式)12m | h | 6.0 | | | M05 |
| 軽油 | | L | 21.6 | | | T01 |
| 経費 | | % | | | | |
| ＊ ＊ 1日当たり ＊ ＊ | | | | | | |

第 8 表

チェーンソー運転工

350mm

1日当たり

| 名称 | 規格・寸法 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
|---------------|-------|----|------|----|----|-----|
| ガソリン | レギュラー | L | 2.28 | | | T02 |
| チェーンソー損料 | 350mm | 日 | 1.00 | | | M06 |
| 経費 | | % | | | | |
| ＊ ＊ 1日当たり ＊ ＊ | | | | | | |

街路樹・公共樹林地等パトロール管理事業委託仕様書

本委託は、設計書、標準年間管理計画表、契約書及び本仕様書によるものとする。

第1章 本委託業務の目的

<第1条>

本委託業務は、市内一円の街路樹・公共樹林地にてパトロールならびに障害枝の除去等を行い、市民の安全な生活に寄与することを目的とする。

第2章 作業場所

<第2条>

作業場所は松戸市の管理する街路樹(約 70km、約 10,300 本)および公共樹林地(約 28,400 m²)とする。

第3章 作業内容

第1節 パトロール

<第3条>

パトロールは市担当者と協議のうえ、次に掲げる事項について行うこと。特に、ケヤキ通りの枯枝点検については4月末までに重点的に行うこと。

○通常点検

- ・街路樹・公共樹林地の空洞・腐れ・キノコ・枯枝等の有無の点検
- ・街路樹の生育空間における車道空間の安全点検

○緊急点検

- ・倒木・枝折れ等の確認と応急措置

○枯枝落下防止対策

- ・強風時に落下する恐れのある危険な枯枝の点検

第2節 障害枝切除

<第4条>

樹木の枝が下記の状況またはそれに近い状況にある場合は、市担当者と協議のうえ、切除を行うこと。

- ・胴吹き、ひこばえの処理
- ・道路を通行する車両・歩行者等の障害となる枝

<第5条>

切除した際に、切り口が大きい場合には殺菌剤を塗布し、腐れ、病気を予防すること。

<第6条>

切除作業は周辺樹木、施設、工作物等に損傷が起きないように注意して行うこと。

第3節 街路樹現況調査

＜第7条＞

街路樹現況調査は街路樹チェックシートに沿って行うこと。街路樹現況調査で主にチェックする事項は「空洞・腐れ」「キノコ」「枯枝」の有無、下枝高さ及び幹周とし、その他の異常が確認された場合は、特記すること。

＜第8条＞

街路樹現況調査結果は、市の指示に従い図書の作成を行うこと。

第4節 ゴミの処理

＜第9条＞

本委託業務により発生する切除枝等のゴミについては分別を行い適正な処理をすること。また、処分したゴミの計量伝票(重量記載)の写しを報告書と一緒に提出すること。

＜第10条＞

切除枝等の運搬にあたっては、過積載防止を厳守するとともに関係法令の定めに従うこと。

＜第11条＞

ゴミ処分量は14, 500kgを予定数量とする。

第5節 その他の作業

＜第12条＞

当仕様書に記載のない作業を行う場合は、市担当者と協議すること。

第4章 その他

第1節 作業班の構成

＜第13条＞

作業班の構成は、必ず造園工または普通作業員を配置し、当日の作業内容に応じて軽作業員も配置すること。

第2節 作業時間

＜第14条＞

作業時間は当日の作業に要する時間に加え、作業の準備に要する時間、作業の後片付けに要する時間を含めた時間とし、昼休み1時間を除いた計8時間とする。

＜第15条＞

作業の開始時間と終了時間は、原則として午前8時から午後5時とするが、市が認めた場合は変更することができる。

第3節 作業日数

＜第16条＞

造園工1人、軽作業員2人、トラック1台の作業班構成により40日、及び普通作業員1人、軽作業員2人、ライトバン1台の作業班構成により19日、計59日を予定作業日数とする。ただし市が必要と認めた場合は作業班の構成を変更することがある。

第4節 安全対策

＜第17条＞

受託者は関係法規の定めるところにより、常に安全管理に必要な処置を講じ、労働災害の発生の防止に努めること。近年、夏期が猛暑となることが多いことを鑑み、熱中症対策については特に留意すること。また、第三者に業務による損害を与えないよう十分な対策を講じること。

＜第18条＞

作業に従事する者は、必要に応じてヘルメット、安全靴、安全帯など作業に適した保護具を着用し、安全対策を講じること。

＜第19条＞

作業の実施に影響を及ぼす事故、人身に損傷を与えた事故、または、第三者に損害を与えた事故等が発生した場合は、受託者の責任において所要の措置を講じるとともに、事故の状況等を遅滞なく市担当者に報告すること。

第5節 作業報告

＜第20条＞

作業を実施する日は、必ず朝9時までに市担当課まで連絡し、当日の作業内容について報告し、必要に応じ指示を受けること。その後、現場の状況などにより、作業場所、作業内容、作業班の構成等に変更が生じる場合は、その都度市担当者に報告すること。また、作業終了時には、その日の作業状況について報告すること。

＜第21条＞

報告書の作成に当たっては、作業日毎に作業日報及び当日の代表的な作業の作業前・中・後の写真帳を作成し、各月末に提出すること。

＜第22条＞

作業日報には以下のことを明記すること。

- ・委託名称
- ・作業日
- ・作業時間
- ・天気

- ・作業班構成(作業員名含む)
- ・作業場所
- ・作業内容
- ・ゴミの処理(量、内容、搬出先)
- ・市連絡担当者名

第6節 記録写真

<第23条>

作業を行う際には、各作業場所毎(同一作業場所で複数の内容の作業を行う場合はそれらの作業内容毎)に、同一の構図で作業前・中・後の写真を撮影すること。ただし、点検作業における記録写真は作業中のみとする。

<第24条>

写真の撮影に際しては、以下に示す項目を黒板等に明記し、被写体とともに写し込むこと。

- ・委託名称
- ・作業場所
- ・作業内容
- ・撮影日、撮影時間
- ・作業進捗状況(作業前・中・後の種別)

また、撮影に際しては、各作業日毎に下記項目が写真によって確認できるよう留意すること。

- ・作業人員の配置状況
- ・作業中に使用した機材の使用状況
- ・ヘルメットや安全帯の着用等の安全対策
- ・交通誘導員を配置した場合、その配置状況

<第25条>

撮影した写真は電子媒体または紙媒体で当該委託の翌年度末まで整備・保管しておくこと。

第7節 休日の作業

<第26条>

原則として土曜日、日曜日及び国民の祝日に関する法律(昭和23年法律第178号)に規定する休日は作業を実施しないものとする。ただし市が必要と認めた場合はこの限りではない。

第8節 関係法規の遵守

<第27条>

受託者は業務の履行にあたり、関係法令、条例及びその他の諸規定を守り、作業の円滑な進捗を図るものとする。

第9節 疑義の解決

<第28条>

受託者は、契約に定める事項について疑義を生じた場合は発注者と協議をすること。

第10節 地元住民の対応

<第29条>

受託者は、業務に関し、地元住民等から要望などがあつたとき、または交渉を要するときには、遅滞なく市担当者に報告し、指示を受けること。

第11節 本仕様書に記載のない事項

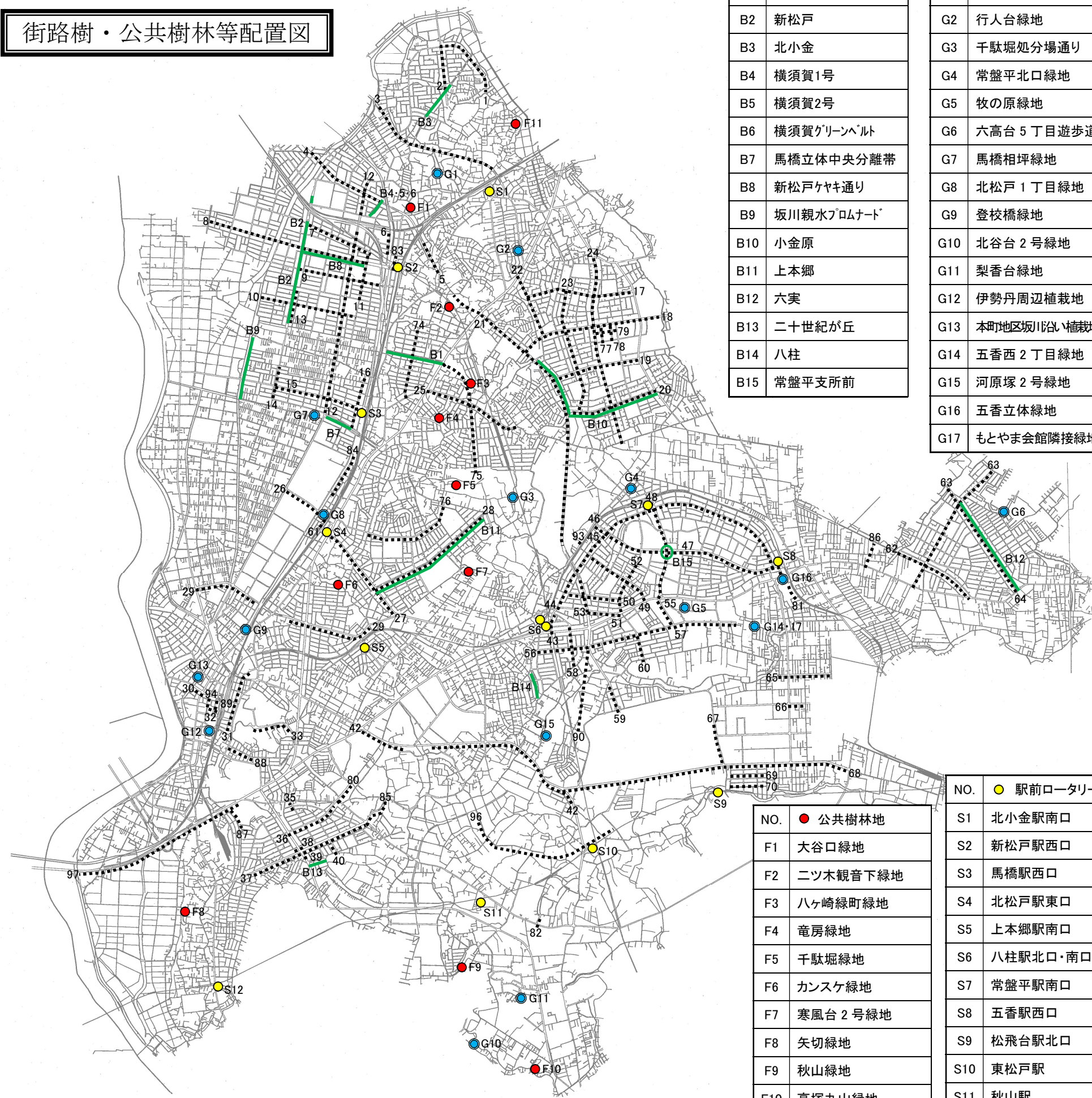
<第30条>

本仕様書に定めのない事項は市担当者の指示によるものとする。

標準年間管理計画表(街路樹・公共樹林等パトロール管理事業委託)

[illegible]

街路樹・公共樹林等配置図



| NO. | グリーンベルト |
|-----|------------|
| B1 | 二三ヶ丘 |
| B2 | 新松戸 |
| B3 | 北小金 |
| B4 | 横須賀1号 |
| B5 | 横須賀2号 |
| B6 | 横須賀グリーンベルト |
| B7 | 馬橋立体中央分離帯 |
| B8 | 新松戸ヶヤキ通り |
| B9 | 坂川親水フロムナード |
| B10 | 小金原 |
| B11 | 上本郷 |
| B12 | 六実 |
| B13 | 二十世紀が丘 |
| B14 | 八柱 |
| B15 | 常盤平支所前 |

| NO. | 公共緑地 |
|-----|-------------|
| G1 | 達磨遺跡 |
| G2 | 行人台緑地 |
| G3 | 千駄堀処分場通り |
| G4 | 常盤平北口緑地 |
| G5 | 牧の原緑地 |
| G6 | 六高台5丁目遊歩道 |
| G7 | 馬橋相坪緑地 |
| G8 | 北松戸1丁目緑地 |
| G9 | 登校橋緑地 |
| G10 | 北谷台2号緑地 |
| G11 | 梨香台緑地 |
| G12 | 伊勢丹周辺植栽地 |
| G13 | 本町地区坂川沿い植栽地 |
| G14 | 五香西2丁目緑地 |
| G15 | 河原塚2号緑地 |
| G16 | 五香立体緑地 |
| G17 | もとやま会館隣接緑地 |

| NO. | 公共樹林地 |
|-----|----------|
| F1 | 大谷口緑地 |
| F2 | 二ツ木観音下緑地 |
| F3 | ハヶ崎緑町緑地 |
| F4 | 竜房緑地 |
| F5 | 千駄堀緑地 |
| F6 | カンスケ緑地 |
| F7 | 寒風台2号緑地 |
| F8 | 矢切緑地 |
| F9 | 秋山緑地 |
| F10 | 高塚丸山緑地 |
| F11 | 東平賀源内緑地 |

| NO. | 駅前ロータリー |
|-----|----------|
| S1 | 北小金駅南口 |
| S2 | 新松戸駅西口 |
| S3 | 馬橋駅西口 |
| S4 | 北松戸駅東口 |
| S5 | 上本郷駅南口 |
| S6 | 八柱駅北口・南口 |
| S7 | 常盤平駅南口 |
| S8 | 五香駅西口 |
| S9 | 松飛台駅北口 |
| S10 | 東松戸駅 |
| S11 | 秋山駅 |
| S12 | 矢切駅 |

| NO. | 街路樹 | NO. | 街路樹 | NO. | 街路樹 | NO. | 街路樹 | NO. | 街路樹 | NO. | 街路樹 |
|-----|----------|-----|--------|-----|-----------|-----|-------------|-----|--------------|-----|-----------|
| 1 | トチノキ | 16 | クスノキ | 31 | アメリカフウ | 48 | ケヤキ | 64 | ソメイヨシノ | 82 | マテバシイ |
| 2 | アズキ | 17 | ソメイヨシノ | 32 | ヤマモモ | 49 | ハナミズキ | 65 | イチヨウ | 83 | クスノキ、エンジュ |
| 3 | マテバシイ | 18 | イチヨウ | 33 | プラタナス | 50 | ヤマモモ | 66 | トウカエテ | 84 | ソメイヨシノ |
| 4 | ケヤキ | 19 | ニセアカシア | 35 | キョウチクトウ | 51 | アメリカフウ | 67 | アメリカフウ | 85 | ハナミズキ |
| 5 | ケヤキ | 20 | サトザクラ | 36 | コブシ、サルスベリ | 52 | トウカエテ | 68 | ソメイヨシノ | 86 | ハナミズキ |
| 6 | ソメイヨシノ | 21 | ケヤキ | 37 | トチノキ | 53 | クスノキ | 69 | トウカエテ | 87 | ハナミズキ |
| 7 | トウカエテ | 22 | タイワンフウ | 38 | ナンキンハゼ | 55 | ケヤキ | 70 | トウカエテ | 88 | トチノキ |
| 8 | ケヤキ | 23 | ソメイヨシノ | 39 | ナンキンハゼ | 56 | ケヤキ | 74 | ハナミズキ | 89 | ハナミズキ |
| 9 | アメリカフウ | 24 | アメリカフウ | 40 | キョウチクトウ | 57 | エンジュ | 75 | トチノキ、ハナミズキ | 90 | ハナミズキ |
| 10 | トチノキ | 25 | ソメイヨシノ | 42 | マテバシイ | 58 | クスノキ、キンモクセイ | 76 | ユリノキ | 93 | アキニレ |
| 11 | エンジュ、カツラ | 26 | アメリカフウ | 43 | クスノキ | 59 | ケヤキ | 77 | ニセアカシア、ハナミズキ | 94 | ハナミズキ |
| 12 | ユリノキ | 27 | トウカエテ | 44 | オオシマザクラ | 60 | イチヨウ | 78 | ニセアカシア、ハナミズキ | 96 | ハナミズキ |
| 13 | マテバシイ | 28 | イチヨウ | 45 | ソメイヨシノ | 61 | クスノキ | 79 | ケヤキ | 97 | ユーカリ |
| 14 | マテバシイ | 29 | イチヨウ | 46 | ユリノキ | 62 | ヤマモモ | 80 | ケヤキ | | |
| 15 | イチヨウ | 30 | トチノキ | 47 | サルスベリ | 63 | クスノキ | 81 | ケヤキ | | |