

# 特記仕様書

都市計画局 都市景観部 風致保全課  
(担当：水無瀬・浅倉 電話：222-3476)

業務名 歴史的風土特別保存地区維持管理業務（小倉山）  
履行場所 京都市右京区嵯峨小倉山町 地内  
業務期間 契約日の翌日から令和9年3月31日まで

## 第1章 総則

### （業務目的）

第1条 本業務は、歴史的風土特別保存地区内の市有地において、剪定、伐採、除草等の維持作業等を実施し、景観及び環境の適切な保全を行うものである。

### （業務計画）

第2条 受注者は、契約の日から14日以内に、【別紙1】内に示す書類を提出し、発注者の承諾を得なければならない。業務計画書（※施工計画書）については、以下を参考に作成し、所定の打合簿に添付して提出すること。

※ 京都市情報館「トップページ」⇒「まちづくり」⇒「技術管理」⇒「監督・検査」⇒「工事（土木、舗装、樹木等）の仕様書、様式等」

(<https://www.city.kyoto.lg.jp/kensetu/page/0000292439.html>)

- 2 作業は、事前に現場確認を行い、週間工程表を発注者に提出した後に実施すること。
- 3 受注者は過積載防止について、具体的内容を業務計画書に記載すること。
- 4 次の事項に対しては、受注者独自の判断で作業してはならない。必ず発注者に報告して確認するものとする。
  - (1) 設計図書に明示していない事項の処理
  - (2) 設計変更に係わる事項の処理
  - (3) 地元関係者等との協議に係わる事項の処理
  - (4) 天災、その他不可抗力による事項の処理
  - (5) 土地境界等に係る事項の処理
- 5 本特記仕様書に明示なき事項又は疑義が生じたときは、そのつど協議のうえ、発注者が指示するものとする。

### （損害賠償）

第3条 本業務に関して生じた損害（第三者に及ぼした損害を含む。）は、すべて受注者の負担とする。ただし、発注者の故意又は過失により生じた損害については、この限りでない。

- 2 除草等による幼木の損傷については、双方協議のうえ、植え替えを実施する。この場合、一般的な枯補償を行うこと。
- 3 コドロード（定点観察場所）の標識等を損傷した場合においても、補修、復旧を行うこと。

### **(緊急対応)**

第4条 本業務では、強風や台風、事故等により倒木等が発生した場合、緊急（夜間、休日を含む。）で作業を指示することがある。被害が予測される場合には、連絡・出動態勢を整えること。

## **第2章 業務内容**

### **(業務体制)**

第5条 業務の実施に当たっては、発注者と常に連絡のとれる体制を設け、業務の進捗状況について定期的に報告を行うものとする。

- 2 緊急を要する倒木処理等の作業が発生した際は、発注者の指示に従い速やかに作業に取り掛かること。
- 3 作業時期や作業対象地、作業箇所の優先順位については、発注者の指示によるものとし、遅延のないよう速やかに作業を実施すること。
- 4 作業の進捗状況（地区名、エリア名、工種、樹種、数量）に関する報告及び、以降2週間分の作業計画を週間工程表・週間工程実績にて提出すること。提出日は、毎週木曜日とし、作業実施の有無に関わらず提出すること。

### **(車両通行時等の留意点)**

第6条 作業地までは、嵐山・高雄ドライブウェイ（有料道路）を通行するため、本市が発行する「車両通行証」（車両1台につき1枚必要とする。）をもって通行するものとし、以下の事項に従うこと。

- (1) 「車両通行証」を発行するにあたり、作業概要説明書及び作業工程表を作成し、本市職員へ提出すること。なお、記載内容及び様式については、本市職員の協議のうえ決定する。
- (2) 嵐山・高雄ドライブウェイを通行する際は必ず、料金ゲートで「車両通行証」を提示すること。
- (3) 「車両通行証」を忘れた場合は、通常料金を支払い通行するものとし、紛失した場合には、すみやかに本市職員へ報告を行うこと。
- (4) 作業完了後は、すみやかに「車両通行証」を本市職員へ返却すること。

### **(業務責任者等の通知)**

第7条 受注者は、業務責任者（現場代理人）を定め、書面をもってその氏名及び経歴を通知すること。また、業務責任者（現場代理人）等（主任技術者、専門技術者）に変更が生じた場合は、速やかに発注者に所定の様式をもって通知すること。

- 2 受注者は、建設業法の造園工事業に係る主任技術者を専任で1名以上配置すること。また、剪定作業中には、剪定作業責任者として下記の資格及び経験のいずれかを有するものを常駐させること。

なお、剪定作業責任者は、主任技術者及び現場代理人を兼務することができるものとする。

- (ア) 街路樹剪定士（社団法人 日本造園建設業協会の認定資格）
- (イ) 造園技能士2級以上（ただし、2級の場合は取得後2年以上の剪定業務経験が必要）
- (ウ) 街路樹等の剪定業務または、植栽工事に直接従事した実務経験が7年以上

(ア)を有する者は、街路樹剪定士証又は街路樹剪定士認定証の写しを、(イ)を有する者は、2級技能検定合格証書の写しを提出すること。また、(ウ)を有する者は、経歴書に同等の経験がわかる経歴を記載のうえ、提出すること。

- 3 現場代理人は出来る限り作業現場に常駐し、その運営を取り仕切る他、受注者の一切の権限（委託料の請求及び受領、契約の解除に係るものを除く。）を行使することができるものとする。

### (安全管理)

第8条 一般共用中の園地、住宅、歩車道等と接する箇所については、利用者や住民の安全対策を十分に図ること。また、現場の中には、条件の厳しい森林内での作業が含まれていることを十分に理解し、作業員の安全確保に細心の注意を払って実施すること。

- 2 作業表示板（業務名、地区名、エリア名、作業期間、受注者名、連絡先、発注者名等を記載、【別紙2】を参照）を設置すること。表示内容については、事前に発注者の承諾を得ること。
- 3 利用者及び歩行者の進入がないように、作業車両を含む作業範囲をカラーコーン及びバーで隙間なく囲むこと。
- 4 利用者及び歩行者が付近を通行する時には注意喚起し、誤って作業範囲内に進入した時には、作業範囲外に誘導すること。
- 5 作業対象地内の樹木において、倒木の恐れのある樹木（樹勢の衰退、不自然な樹幹傾斜、根元の揺らぎ、材質腐朽菌による空洞化、子実体[キノコ]の発生及び樹幹の亀裂等）を発見した場合は、目視及び木槌による打診にて確認し、異常があれば直ちに発注者に報告し、指示に従うこと。報告の際には、該当木にテープ等の目印を設置のうえ写真を撮影し、後日、該当木が把握できるようにしておくこと。

### (市民対応)

第9条 本業務は、公共性の高いものであり、市民への対応（言葉遣い等）に配慮すること。作業中の市民要望（苦情等）、事故の発生等があった場合は、すみやかに発注者に報告すること。

### (発生材の取り扱い)

第10条 刈草、剪定枝等の処分は即日に行い、現場に仮置きしてはならない。

- 2 作業で発生した剪定枝等については、京都市の再生処分の許可を持つ資源化施設に可能な限り搬入しリサイクルすること。ただし、病害虫に侵食された樹木については、この限りではない。

以下に示す一般廃棄物の受入場所は、積算上の条件明示であることから施設を指定するものではなく、発注者の承諾を得て搬出先の変更を行うことができるが、原則として設計変更の対象としない。

（京都市一般廃棄物処分業許可業者については、京都市環境政策局廃棄物指導課のホームページにて確認できる。）

#### 【一般廃棄物等受入場所】

| 建設副産物      | 受入場所                             | 備考                 |
|------------|----------------------------------|--------------------|
| 発生材（刈草、ゴミ） | 本市クリーンセンター（東北部）                  | 設計運搬距離<br>L=17.6km |
| 発生材（木、枝葉等） | 木材開発株式会社<br>京都市伏見区横大路千両松町 45-1-2 | 設計運搬距離<br>L=19.3km |

### (維持管理作業の内容)

第11条 本業務においては、主に小倉山山頂部の自然環境を維持することを目的とし、作業の対象となる植物の特性や当該作業の目的及び、対象植物に及ぼす影響の強さ等を十分に理解し、生き物である植物に対して、細心の注意を払って実施すること。

また、作業着手前に現地確認を行い、外来種以外の侵入種（当初に植栽・吹き付け等により人工的に植えられた植物種以外のもの）についてはマーキングを行い、抜き取らないよう注意すること。

#### (1) 剪定（共通）

- ア 樹木は、修景上、管理上特に必要となる場合を除き、自然形仕立てとする。
- イ 若木の剪定は、将来の主枝の配置を考慮し、不必要な枝は幹際から切除すること。
- ウ 切り口はきれいに仕上げ、切断面（直径 10 cm 以上、サクラ類は直径 5 cm 以上）には、切断後すぐに殺菌癒合剤を塗布すること。
- エ 剪定位置は、外芽の直上で、カックイを残してはならない。
- オ 腐朽の原因となるブツ切りは行ってはならない。
- カ 道路と接する樹木の剪定仕上がりは、車両の通行に支障とならないよう、樹種特性、地形等を考慮して仕上げるものとするが、これにより難しい場合は発注者の指示に従うこと。
- キ 剪定の実施時期については、樹木の特性に合わせ適当な時期を基本とするが、発注者から別途指示がある場合は、その指示に従うこと。
- ク 作業に伴う支保、小切、集積、運搬処分、投棄料を含む。

#### (2) 基本剪定

不要な枯れ枝、ヒコバエ、交差枝、徒長枝等を剪定するが、個々の樹木の剪定の意図を理解し、その目的を反映した樹形に仕上げること。また、それぞれの樹木の剪定時期については発注者と協議し決定すること。

#### (3) 軽剪定

樹冠の整正、込み過ぎによる枯損枝の発生防止、危険枝の除去などを目的とするもので、切詰、枝抜き等を行う。

#### (4) 支障枝処理

維持管理上支障となる下枝、垂れ枝、越境枝等を幹ぎわから切落とす作業である。同時に枯枝、幹吹き、ヒコバエ等不要枝を剪定すること。

#### (5) 刈込（生垣）

- ア 徒長枝等不要枝を剪定し、枝の整理を行ったあと、一定の幅を定めて両面の刈込み天端をそろえること。
- イ 枝葉の疎な部分には、必要に応じて枝の誘引を行い、結束にはシュロ縄を用いること。
- ウ 枯枝、枯葉があった場合は切除し、処分すること。
- エ 節間で剪定してしまったものについては、切りもどしを行うこと。
- オ 剪定により鋭利な枝となる場合はハサミ等で切り戻すものとし、利用者や通行者に危害とならないようにすること。
- カ 生垣に絡んだつる性植物は全て除去すること。
- キ 花木については、翌年の開花に影響を及ぼさないよう。作業工程を調整すること。

#### (6) 刈込（寄植）

一定の高さを設定し、切り揃えること。また、寄植に絡んだつる性植物は全て除去すること。その他は生垣剪定に準ずる。

#### (7) 除草（人力）

- ア 植栽樹木の周囲及び獣害防止柵内等の除草である。機械が入れない場所に適用し、苗木を損傷しないよう、かま等で 1 cm 以下に刈りそろえること。
- イ 苗木の生育を阻害する草類や実生木等については、丁寧に抜き取ること。

- ウ ヨモギ、セイタカアワダチソウ等の徒長するものは、引き抜くこと。
- エ フェンスや獣害防止柵等に絡んだつる性植物についても、併せて除去すること。
- オ 除草とともに、散在する落葉、空き缶、ゴミ、殻、古い支柱等も処分すること。

#### (8) 機械除草（ハンドガイド式+肩掛式）

- ア 人力除草区域を除く区域において、機械により除草するものである。また、マツ林の健全な生育環境を維持するため主に、アカマツ林の林床及びその周辺を対象に除草を行うものである。（囲み地内、管理通路を含む。【別図】参照）
- イ 既存樹木（特にアカマツ）の生育の妨げになるものや外来種（ナンキンハゼ）、常緑樹等の稚樹及び背高な草類（セイタカアワダチソウ、メリケンカルカヤ、オオアレチノギク、アメリカオニアザミ（棘に注意）、ヒメジョオン等）は根系を人力により丁寧に引き抜き、刈り取った草は運搬・処分すること。
- ウ 囲み地内及び保護筒（樹木単体を保護する筒状のもの）周辺以外の除草範囲については、本市職員の指示に従うこと。
- エ 除草の時期については、本市職員と協議のうえ決定すること。
- オ 抵抗性アカマツの苗木を損傷しないよう作業を行うこと。（【別図】参照）
- カ 除草とともに、散在する落葉、空き缶、ゴミ、殻、古い支柱等も処分すること。
- キ 既存樹木等を損傷しないよう十分注意すること。
- ク 補助刈り（機械除草に係わる人力による除草）を含み、1 cm以下に丁寧に刈ること。また、山林の斜面地等については、刈込高さを発注者と協議のうえ決定すること。
- ケ フェンスや獣害防止柵等に絡んだつる性植物についても、併せて除去すること。
- コ 民家沿いやフェンス等の工作物を伴う外縁部の除草については、刈残しが無いようにできる限り低く刈揃えるとともに、フェンス下や外部に飛び出ているものも除草すること。
- サ 除草とともに、散在する落葉、空き缶、ゴミ、殻、古い支柱等も処分すること。
- シ 除草作業の具体的な実施時期については、発注者と協議のうえ決定すること。

#### (9) 支障木伐採

地上部からの伐採・処分までの作業とし、樹木管理上または利用上、不必要あるいは危険な樹木を危険のないよう処理すること。

尚、マツの伐採木の処分については原則、本市クリーンセンターでの焼却処分を確実に行うこと。

また、伐採位置図及び伐採調査表を成果品として提出すること。

#### (10) 伐竹

- ア 竹を除伐（間引き含む。）するものであり、稈部分の小切、伐採時の竹の支保を含む。
- イ 除竹対象は高樹齢のものや枯竹を優先すると共に、発注者の指示するものを除竹するものとし、竹同士のもたれ合い関係を十分考慮して行うものとする。
- ウ 伐竹後の竹は発注者の指示する場所に運搬し、適切に集積すること。

#### (11) 集積材運搬処分

所管地内に集積された伐採木（伐竹材）及び作業対象地に堆積する落下枝等の積込、運搬、処分を行うものであり、可能な限り再資源化施設で処分すること。

尚、松くい虫被害木及び被害木と想定されるものについては、本市クリーンセンターで焼却処分を確実に行うこと。

(12) 水路清掃、集水桝清掃、舗装清掃

- ア 水路及び桝内（水路・桝周辺に堆積しているものを含む。）に堆積している土砂、落葉、枝、その他塵芥を取り除くこと。
- イ 枝葉等リサイクル可能な堆積物については、可能な限り再資源化施設へ運搬・処分するものとし、ゴミ等については、本市クリーンセンターへ運搬・処分すること。
- ウ 土砂については、作業対象地内において小運搬のうえ、敷き均しとする。敷き均しの場所については、発注者の指示による。また、指示のない場合については、維持管理面、景観面に配慮した場所へ敷き均しを行うこと。

(13) クビアカツヤカミキリの対応

現場作業時等において、クビアカツヤカミキリの成虫を発見した場合は、踏みつぶす等により殺処分※を行うこと（※ 生きたまま移動させると法律違反となる）。また、成虫の写真を撮影し、速やかに京都府自然環境保全課（414-4706）及び本市職員に報告したうえで、写真、樹種、発見場所、日時の情報をそれぞれ提出すること。

クビアカツヤカミキリと疑われる昆虫やその痕跡（フラス）を発見された場合においても同様の対応を行うこと。

**(出来高管理)**

第12条 本業務の出来高については、写真により出来形及び作業状況を確認できるようにするものとする。作成要領は土木請負工事必携（令和7年8月改定）に準ずるが、業務名、地区名、エリア名、工種、樹種、ランク（【別紙3】参照）、年月日等を黒板に記入して撮影し、【別紙4】に示すとおり写真整理すること。

2 本業務における写真管理については、作業前・作業中・作業後を1組として撮影する。撮影数量は下記【写真撮影等仕様】による。

**【写真撮影等仕様】**

|             |  |
|-------------|--|
| 剪定（高中木）     | ランクごとに1組撮影   |
| 刈込（生垣・低木）   | 1箇所ごとに全景1組、2箇所撮影   |
| 伐採          | ランクごとに1組撮影   |
| 伐竹          | 1箇所ごとに1組撮影   |
| 除草          | 1回ごとに全景1組、2箇所撮影  |
| 清掃（水路、桝、舗装） | 1箇所ごとに全景1組、1箇所撮影   |
| 集積材運搬処分     | 1台につき1組撮影<br>積載状況が確認できること<br>処分先が確認できること<br>運搬車両外側両側面の許可番号が確認できること |

※代表箇所は、道路や家屋沿い等で、幹回りの大きい樹木を主体に選定すること。

※作業樹木同士が近接している箇所の場合は、まとめて複数の樹木が入るよう等工夫して撮影すること。

### 第3章 成果品等

#### (提出書類)

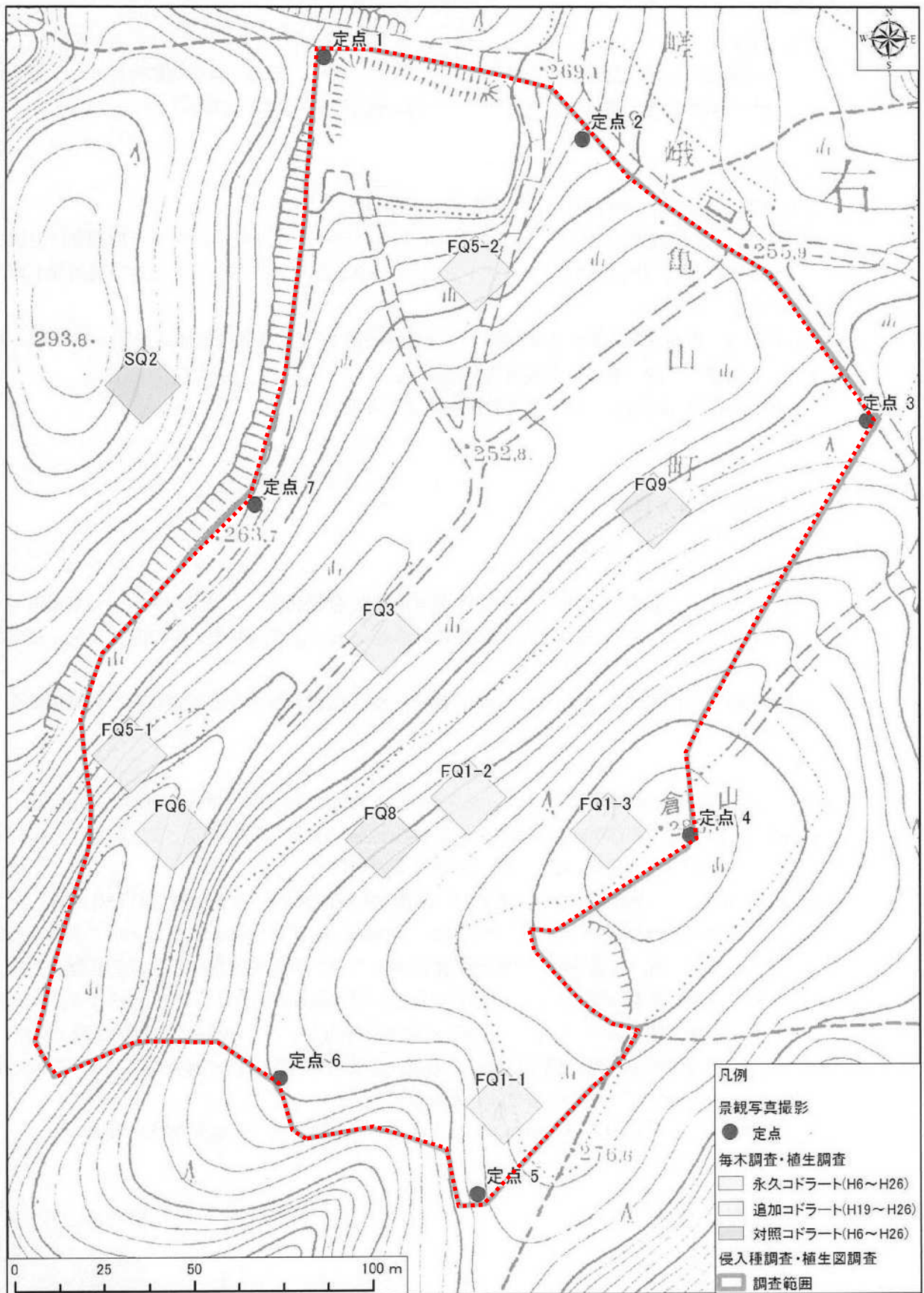
第13条 受注者は、【別紙1】内に示す関係書類を指定期日までに提出しなければならない。なお、一覧表に無い書類の提出が必要な場合については、別途指示するものとする。

#### (完了確認)

第14条 受注者は業務が完了したことを完了通知書で通知し、発注者による完了確認を受けるものとする。完了確認にあたっては、受注者は、以下に示す資料のほか、発注者の指示した資料を提出すること。

- (1) 作業写真（写真帳、別紙4参照）  
（地区、エリア、作業内容別に整理）
- (2) 処分伝票（処分重量）、一覧表
- (3) 完了通知書、請求書、その他本市が指示するもの。

【別図】



## 【別紙 1】

### 提出書類一覧

| 番号 | 様式名           | 提出先 | 部数 | 提出期限       |
|----|---------------|-----|----|------------|
| 1  | 委託契約書(写)      |     | 1  | 契約後速やかに    |
| 2  | 業務工程表         | 市長  | 1  | 契約後 14 日以内 |
| 3  | 業務計画書（打合簿に添付） | 市長  | 1  | 契約後 14 日以内 |
| 4  | 業務責任者（変更）通知書  | 市長  | 1  | 契約後 14 日以内 |
| 5  | 経歴書           | 市長  | 1  | 契約後 14 日以内 |
| 6  | 再委託承諾申請書      | 市長  | 1  | 必要に応じて     |
| 7  | 週間工程表・週間工程実績  |     | 1  | 毎週木曜日      |
| 8  | 打合簿           |     | 1  | その都度       |
| 9  | 完了通知書         | 市長  | 1  | 完了後        |
| 10 | 請求書           | 市長  | 1  | 完了後        |

※ 6については、以下を参考に作成すること。

京都市情報館「トップページ」⇒「市政情報」⇒「入札・契約」⇒「入札情報館トップページ」⇒「7. 制度」⇒「再委託について」（<https://www2.city.kyoto.lg.jp/rizai/chodo/seido/seido.htm>）

※ 10については、以下を参考に作成すること。

京都市情報館「トップページ」⇒「市政情報」⇒「財政・行財政改革・資産有効活用・会計」⇒「会計」⇒「京都市請求書標準様式」（<https://www.city.kyoto.lg.jp/kaikei/page/0000300554.html>）

## 【別紙 2】

### 作業表示板（例）

※ 1：作業内容（例）

- ・ 剪定作業の場合：樹木せん定
- ・ 除草作業の場合：除草
- ・ 伐採の場合：支障木の伐採

各作業内容に合わせて  
マグネットステッカー等で  
貼り付けること。

※ 2：作業期間及び時間帯

作業期間と時間帯については、  
各箇所での予定を  
マグネットステッカー等で  
貼り付けること。

※ 3：端部をウレタンなどで  
防護すること。



## 【別紙 3】

## ランク表

| ラ<br>ン<br>ク | 高木         | 支障枝        | 生垣        | 寄植        | 支障木伐採      | 伐竹                         |
|-------------|------------|------------|-----------|-----------|------------|----------------------------|
|             | C:幹周<br>cm | C:枝周<br>cm | H:高さ<br>m | H:高さ<br>m | C:幹周<br>cm | 密度<br>本/100 m <sup>2</sup> |
| A           | 25 未満      | 15 未満      | 0.6 未満    | 1.2 未満    | 25 未満      | 10 未満                      |
| B           | 25 以上      | 15 以上      | 0.6 以上    | 1.2 以上    | 25 以上      | 10 以上                      |
|             | 50 未満      | 30 未満      | 1.2 未満    | 2.0 未満    | 50 未満      | 50 未満                      |
| C           | 50 以上      | 30 以上      | 1.2 以上    | 2.0 以上    | 50 以上      | 50 以上                      |
|             | 75 未満      | 45 未満      | 2.0 未満    |           | 75 未満      |                            |
| D           | 75 以上      |            | 2.0 以上    |           | 75 以上      |                            |
|             | 100 未満     |            |           |           | 100 未満     |                            |
| E           | 100 以上     |            |           |           | 100 以上     |                            |
|             | 125 未満     |            |           |           | 125 未満     |                            |
| F           | 125 以上     |            |           |           | 125 以上     |                            |
|             | 150 未満     |            |           |           | 150 未満     |                            |
| G           | 150 以上     |            |           |           | 150 以上     |                            |
|             | 175 未満     |            |           |           | 175 未満     |                            |
| H           | 175 以上     |            |           |           | 175 以上     |                            |
|             | 200 未満     |            |           |           | 200 未満     |                            |
| I           | 200 以上     |            |           |           | 200 以上     |                            |
|             | 225 未満     |            |           |           | 225 未満     |                            |
| J           | 225 以上     |            |           |           | 225 以上     |                            |
|             | 250 未満     |            |           |           | 250 未満     |                            |
| K           | 250 以上     |            |           |           | 250 以上     |                            |



令和 年 月 日

## 業 務 工 程 表

京 都 市 長 松 井 孝 治 様

(法人にあつては、事務所の所在地、名称及び代表者を記入)

受注者 住所 ( )  
氏名 ( )

特記仕様書第2条に基づき下記のとおり提出します。

1 業 務 名 ( )

2 業 務 場 所 ( )

3 履 行 期 間 (自 令 和 年 月 日 ~ 至 令 和 年 月 日)

注：本書と工程表は一对であり、受注者の割印を要する。

令和 年 月 日

## 業務責任者（変更）通知書

京都市長 松井 孝治 様

（法人にあつては、事務所の所在地、名称及び代表者を記入）

受注者 住所（ ）

氏名（ ）

特記仕様書第2条に基づき下記のとおり通知します。

### 記

1 業 務 名（ ）

2 業 務 場 所（ ）

3 業 務 責 任 者（氏名： 資格： ）

4 経 歴 書（受託業務の履歴）



令和 年 月 日

## 完了通知書

京都市長 松井 孝治 様

(法人にあつては、事務所の所在地、名称及び代表者を記入)

受注者 住所 ( )

氏名 ( )

業務が完了しましたので、特記仕様書第12条に基づき通知します。

1. 業務名 ( )

2. 業務場所 ( )

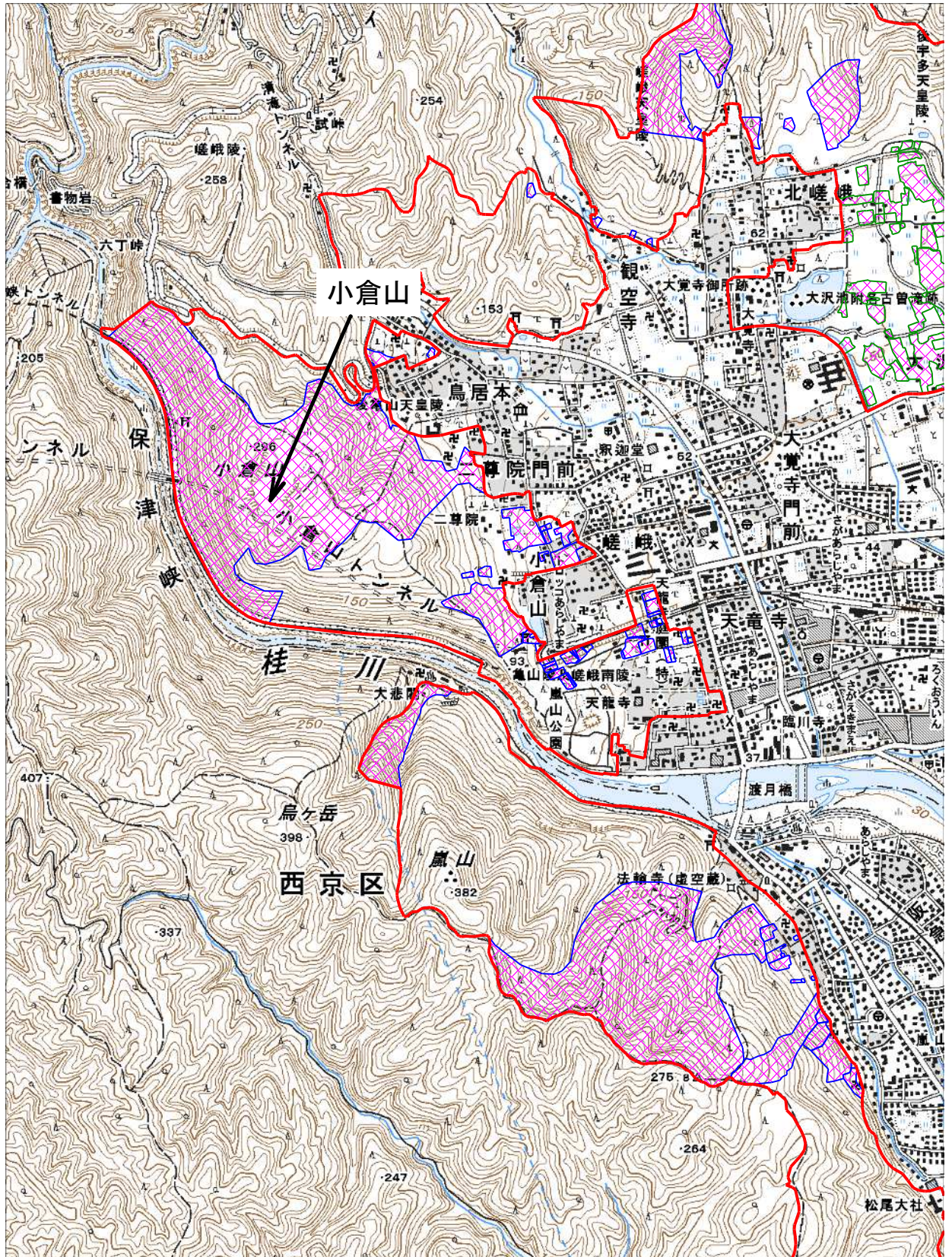
3. 委託料 (¥ )

4. 契約年月日 ( 令和 年 月 日 )

5. 履行期間 (自 令和 年 月 日 ~ 至 令和 年 月 日)

6. 完了日 ( 令和 年 月 日 )

# 位置図



# 小倉山

| 図番 | 地区名 | エリア名 | 箇所名    | 刈込み<br>生垣(m) |   |   |   | 刈込み<br>寄植え(m2) |   |   | 除草<br>(延べm2) |       |       | 支障木伐採<br>(本) |   |   |   | 伐竹<br>(本) | 集積材<br>処分<br>(t) | 清掃(延べ)    |             |            |
|----|-----|------|--------|--------------|---|---|---|----------------|---|---|--------------|-------|-------|--------------|---|---|---|-----------|------------------|-----------|-------------|------------|
|    |     |      |        | A            | B | C | D | A              | B | C | 機械 I         | 機械 II | 人力    | A            | B | C | D |           |                  | 水路<br>(m) | 集水樹<br>(箇所) | 舗装<br>(m2) |
| 1  | 小倉山 | 小倉山  | ① 山頂部  |              |   |   |   |                |   |   |              | 4,000 |       |              |   |   |   |           |                  |           |             |            |
|    |     |      | ② 植樹部  |              |   |   |   |                |   |   |              |       | 2,000 |              |   |   |   |           |                  |           |             |            |
|    |     |      | ③ 植樹部  |              |   |   |   |                |   |   |              |       | 500   |              |   |   |   |           |                  |           |             |            |
|    |     |      | ④ 植樹部  |              |   |   |   |                |   |   |              |       | 500   |              |   |   |   |           |                  |           |             |            |
|    |     |      | ⑤ 小倉池上 |              |   |   |   |                |   |   |              |       |       |              |   |   |   | 30        | 2                |           |             |            |
|    | 全体  |      |        |              |   |   |   |                |   |   |              |       |       | 5            | 5 | 1 |   | 5         |                  |           |             |            |
|    |     | 計    |        |              |   |   |   |                |   |   |              | 4,000 | 3,000 | 5            | 5 | 1 |   | 5         | 30               | 2         |             |            |