

2 0 2 4 年 度 (令 和 6 年 度)

福 山 市 西 町 二 丁 目 地 内

福山城公園美術館周辺植物管理業務委託実施設計書

委
託
概
要

樹木整姿工	
ばら剪定	1 式
クロマツ剪定	1 式
灌木剪定	3,900 m2
芝刈	12,200 m2
施肥	1 式
薬剤散布	1 式
花壇植栽	1 式
灌水	1 式

【 特 記 仕 様 書 】

(適 用)

本特記仕様書は、「福山城公園美術館周辺植物管理業務委託」に適用する。

本特記仕様書に記載のない事項については、福山市業務委託契約約款（契約書を含む）、設計図書（別冊図面、仕様書、現場説明書及び現場説明に対する質問回答書をいう）、その他関係規則によること。

本業務委託の施工にあたり、関係諸法令、通達及び業務施工に関する協定事項等を遵守するとともに、官公署への届出・許認可等の手続きを速やかに行い、発注者に報告すること。

1. 本業務委託は、福山城公園美術館周辺の植物を良好な状態に管理するため、管理工程表に沿って行うものとする。なお、受託者は責任を持ち当業務委託内の植物の管理を行うこと。
2. 受託者は植物に適切な管理をするため、植物の管理状態を発注者に報告し、必要があれば管理方法等が発注者と協議し、植物を良好な状態に管理すること。
3. 委託期間内の作業実施報告は、作業を実施した月の翌月 7 日までに作業日報を発注者に提出すること。なお、当該業務委託で管理を行う施設及び設備に不具合が生じた場合は、速やかに発注者へ報告すること。

(樹木の処分)

- 1.) 剪定・伐採・除草・清掃等により発生した樹木等は表 1.の「受入基準」に基づき、ふくやま環境美化センターで「廃棄物搬入届兼許可伝票」を使用して処分すること。

「廃棄物搬入届兼許可伝票」が必要になった場合は、使用予定枚数を公園緑地課へ報告し受け取ること。

なお、受け取った「廃棄物搬入届兼許可伝票」で未使用のものがあれば、遅滞無く公園緑地課へ返却すること。

表 1. 受入施設および受入基準

	受入施設	ごみ種	受入施設	受入基準 2
①	ふくやま環境美化センター	A	幹の直径 1.0 c m 以下の樹木	長さ 5.0 c m 以下の樹木・草等
		B	幹の直径 2.0 c m 以下の樹木	長さ 2 m 以下の樹木等
②	チップ化施工業者	幹の直径 20 c m を超えるもの		2.) 「条件」ア), イ), ウ)

- 2.) 表 1.①, ②の基準に適合しない樹木（幹の直径が 2.0 c m を超えるもの）は「チップ」として再利用するため、下記の条件に適合するよう処理し、チップ化施工業者（表 2.）へ直接搬入するものとする。

「条件」

ア) 幹の直径 20 c m を超えるものは、長さ 3 m 未満に切断し搬入する。

イ) 小枝・葉又は腐っている樹木はチップ化製品に適合しないため取除いて搬入する。

ウ) 小枝・葉又は腐っている樹木はふくやま環境美化センターへ搬入する。

表 2. チップ化施工業者

①企業名	大光産業	②企業名	笠岡物産・大洋物産
場所	福山市南松永町四丁目2-55	場所	福山市南松永町三丁目1-52
電話番号	934-4868	電話番号	933-5669
受入時間	8:30~17:00	受入時間	8:30~17:00

(施行管理)

1) 高木 (せん定・伐採)

施行前・施工中・施工後の状況を写真管理すること。

せん定樹木の幹周 (胸高約1.20m) を測定し写真管理すること。

2) 中低木 (せん定・伐採)

施行前・施工中・施工後の状況を写真管理すること。

せん定後の樹高・幅・長さ を測定し写真管理すること。

3) 下枝せん定

下枝せん定とは、地面より高さ3.00mまでの支障となる枝並びに道路または隣接する家屋等に侵入している枝等を付根から刈り取ることを言う。

施工前・施工中・施工後の状況を写真管理すること。

4) 清掃

施行前・施工状況・施工後の状況を写真管理すること。

5) 除草

施工前・施工状況・施工後の状況を写真管理すること。

6) 施肥

施工前・施工状況・施工後の状況を写真管理すること。

また、肥料の使用量および名称を報告すること。

7) 薬剤散布

施工前・施工状況・施工後の状況を写真管理すること。

また、薬剤散布施工時には必ず**マスク等**の着用をし、薬剤の使用量および名称を報告すること。

8) 処分

積込前と積込後の状況を写真管理する。その際には、黒板に「廃棄物搬入届兼許可伝票ナンバー」を明記し写真内へ表示すること。

(その他)

1) 本特記仕様書及び設計図書に明示していない事項又は、その内容に疑義が生じた場合は発注者の指示を受けること。

2 現場標示板等について

「第20回世界バラ会議福山大会2025」の周知と機運醸成を図るため、現場標示板等へ大会ロゴの標示について、ご協力をお願いします。

- ・使用するロゴは「第 20 回世界バラ会議福山大会 2025 ロゴ利用規程」に沿ったものとし、別紙のいずれかのデザインとする。
 - ・「第 20 回世界バラ会議福山大会 2025 ロゴ利用規程」に定められた「大会ロゴ利用許諾申請書」の提出は不要とする。
 - ・使用する大会ロゴは「大会ロゴデザインガイド」にて配色等が定められているので留意すること。
 - ・大会ロゴの標示については任意事項とし、標示に必要な経費は工事費に計上しない。
 - ・ロゴ標示期限は 2026 年（令和 8 年）3 月 31 日とする。
- (デザインデータについては福山市建設管理部技術検査課へお問い合わせください。)

【使用例】



使用デザイン 1



使用デザイン 2



総括情報表

変更回数 適用単価地区 単価適用日 諸経費体系	0 70 福山市 00-06.02.01(0) 1 公共(一般)	凡例 Co … コンクリート As … アスファルト DT … ダンプトラック BH … バックホウ CC … クローラクレーン TC … トラッククレーン RTC… ラフテレーンクレーン
	当世代 09 公園工事 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 通常工事 0% 01 0%から 5%以下 (1.05) 03 補正しない	前世代
建設技能労働者や交通誘導員等の現場労働者にかかる経費として、労務費のほか各種経費（法定福利費の事業者負担額，労務管理費，安全訓練等に要する費用等）が必要であり，本積算ではこれらを現場管理費等の一部として率計上している。		

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
本工事費					X1000
植栽					Y1H02 レベル1
樹木管理	1	式			Y1H0203 レベル2
樹木管理	1	式			Y1H020301 レベル3
樹木整姿工 【樹木の形状,樹木の規格】	1	式			Y1H02030101 レベル4
ばら剪定 夏期・冬期・咲きがら*2 37株/回	1	式			V0001 00 単第0 -0001 表
クロマツ剪定 37本	1	式			V0002 00 単第0 -0005 表
高木剪定 モッコク,ウバメガシ 夏期せん定_幹周60cm以上90cm未満	18	本			SS000289 00 単第0 -0009 表
灌木剪定 ヒイラギモクセイ,ツバキ 円筒形_樹高200cm以上300cm未満	26	本			SS000289 00 単第0 -0010 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
灌木剪定 生垣・寄植 低木	3,900	m2			SS000289 00 単第0 -0011 表
芝刈 【樹木の形状,樹木の規格】		式			Y1H02030102レベル4
芝刈 ハンドガイド式5.1kw,刈幅77cm	12,200	m2			V0003 00 単第0 -0012 表
施肥 【樹木の形状,樹木の規格】		式			Y1H02030103レベル4
ばら施肥 1株あたり2箇所穴掘施肥 37株/回,2回	74	株			V0004 00 単第0 -0014 表
芝生施肥 6,120m ² /回,3回	18,400	m2			V0005 00 単第0 -0015 表
高木施肥	270	本			V0006 00 単第0 -0016 表
灌木施肥 ヒイラギモクセイ,ツバキ	26	本			V0007A 00 単第0 -0018 表
灌木施肥 3,101+847=3,948m ²	3,900	m2			V0007B 00 単第0 -0020 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
薬剤散布 【樹木の形状,樹木の規格】		式			Y1H02030103レベル4
ばら薬剤散布 殺虫剤+殺菌剤 37株/回	6	回			V0008 00 単第0 -0022 表
ばら薬剤散布 殺虫剤 37株/回, 5月下旬~6月上旬	1	回			V2024 00 単第0 -0023 表
花壇植栽 【樹木の形状,樹木の規格】		式			Y1H02030103レベル4
草花植替	9	m2			V0009 00 単第0 -0024 表
マリーゴールド	400	本			F0005 00
ハボタン	80	本			F0006 00
パンジー	400	本			F0007 00
灌水 【樹木の形状,樹木の規格】		式			Y1H02030103レベル4

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
花壇灌水 8月週2回,他週1回:1.5hr	84	時間			V0010 00 単第0 -0027 表
低木灌水 ツツジ, サツキ, ドウダンツツジ, 芝生 早朝4hr程度/日	60	回			V0011 00 単第0 -0028 表
排水施設清掃 【樹木の形状,樹木の規格】		式			Y1H02030103レベル4
側溝清掃(人力清掃工) 無蓋	147	m			SPK23040364 00 単第0 -0029 表
桧清掃(人力清掃工) 無蓋 土砂厚25cm未満	9	箇所			SPK23040365 00 単第0 -0030 表
** 直接工事費 ** #0020計=支給品等(材料),無償貸付					
共通仮設費率分					Z0019
計算情報..... 対象額..... 率.....					
** 共通仮設費計 **					

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
** 純工事費 **					
現場管理費 計算情報..... 対象額..... 率.....					
** 工事原価 **					
一般管理费率分 計算情報..... 対象額..... 率.....					前払補正率...
一般管理費計					
** 工事価格 **					
** 消費税相当額 ** 計算情報..... 対象額..... 率.....					
** 工事費計 **					

施工単価表

花壇地拵え

V0009A

単第0 -0025 表

頁0 -0031

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
造園工	5.0	人			
普通作業員	1.5	人			
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	100	m2			
*** 単位当たり ***	1	m2			

100 m2 当り

施工単価表

草花植付

V0009B

単第0 -0026 表

頁0 -0032

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
造園工	4.0	人			
普通作業員	1.2	人			
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	100	m2			
*** 単位当たり ***	1	m2			

100 m2 当り

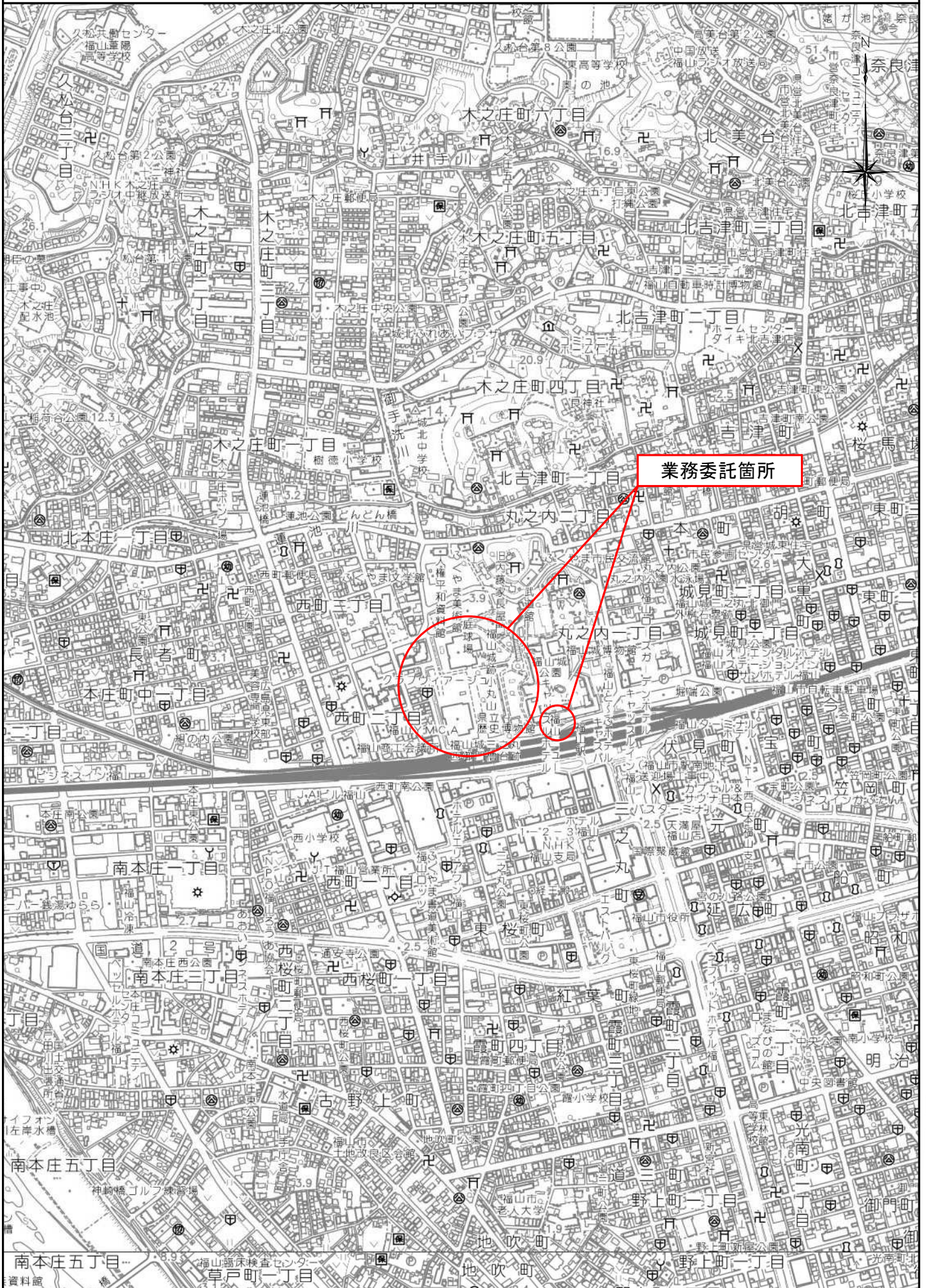
2024度(令和6年) ばら病害虫防除薬剤計画(案)

回	月	日	殺虫剤	濃度	適用	殺菌剤	濃度	適用	備考
1	4		オルトラン水和剤	1000倍	アブラムシ類, リン翅目昆虫等	ジマンダイセン水和剤 ダコニール1000	500倍 1000倍	うどんこ病 黒星病等	※散布時期：4月上旬(4/7～) 枝にもしっかり散布すること。
2			ダントツ水溶剤	2000倍	アブラムシ類等	アフエット フロアブル	2000倍	うどんこ病	※散布時期：4月中旬(4/14～) 枝にもしっかり散布すること。
3			オルトラン水和剤	1000倍	アブラムシ類, リン翅目昆虫等	ショウチノスケ フロアブル	2000倍	うどんこ病	※散布時期：4月下旬(4/21～) 枝にもしっかり散布すること。
4	5		アフアーム乳剤	1000倍	アブラムシ類, リン翅目昆虫等	サルパトールME液剤	3000倍	うどんこ病 黒星病	※散布時期：5月上旬(5/1～)
5			ディアナSC	2500倍	リン翅目昆虫等	パンチョTF顆粒水和剤	2000倍	うどんこ病	※散布時期：ばら祭前(5月上旬 (5/6～))
6	6		ダイリーグ粒剤	30g/m2	アブラムシ類, ゴマダラカミキリ				5月下旬～6月下旬
7			コルト顆粒水和剤	4000倍	アブラムシ類, ゴマダラカミキリ				6月上旬 枝にもしっかり散布すること
8			コロマイト水和剤	2000倍	ハダニ類	アフエット フロアブル	2000倍	うどんこ病	
9	7		オルトラン水和剤	1000倍	アブラムシ類, リン翅目昆虫等	フルピカフロアブル	2000倍	うどんこ病 黒星病	
10	8		カスケード乳剤	1000倍	ハダニ類, リン翅目昆虫等	パレード20フロアブル	4000倍	うどんこ病	カスケード乳剤は、脱皮抑制剤のため効果の発現は遅い。 株元にもしっかり散布すること
11	9		ダントツ水溶剤	2000倍	アブラムシ類等	ジマンダイセン水和剤 ダコニール1000	500倍 1000倍	うどんこ病 黒星病	※散布時期：夏期剪定後7日以内 枝にもしっかり散布すること。
12			ディアナSC	2500倍	リン翅目昆虫等	ショウチノスケ フロアブル	2000倍	うどんこ病	※散布時期：9月中下旬 枝にもしっかり散布すること。
13	10		フェニックス顆粒水和剤	2000倍	リン翅目昆虫	サルパトールME液剤	3000倍	うどんこ病 黒星病	※散布時期：10月上旬
14			アフアーム乳剤	1000倍	アブラムシ類, リン翅目昆虫等	ラリー乳剤	4000倍	うどんこ病 黒星病	※散布時期：10月中旬

※展着剤は、アピオンEを使用する。その倍率は、1000倍とする。

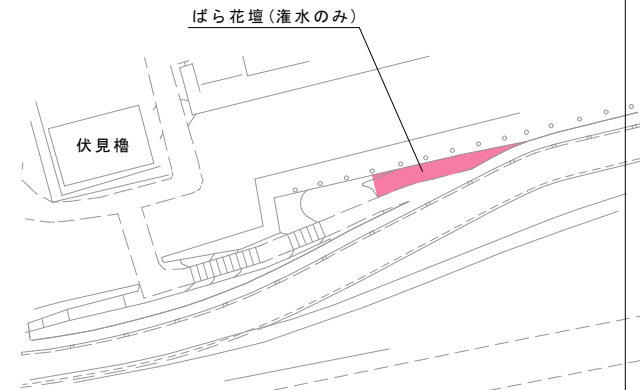
位置図

S=1/10,000



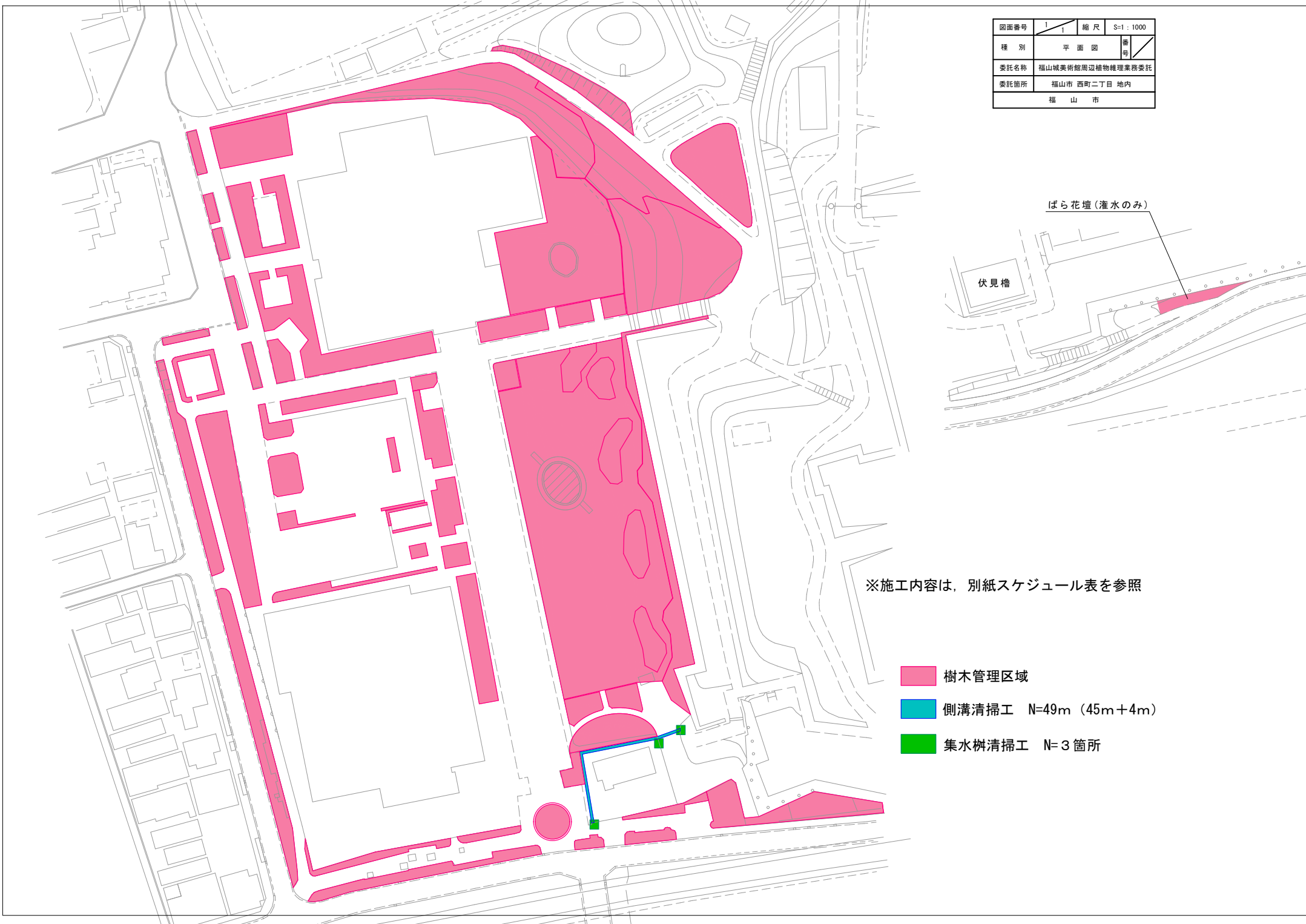
業務委託箇所

図面番号	1	縮尺	S=1:1000
種別	平面図	番号	
委託名称	福山城美術館周辺植物維持業務委託		
委託箇所	福山市 西町二丁目 地内		
福山市			



※施工内容は、別紙スケジュール表を参照

- 樹木管理区域
- 側溝清掃工 N=49m (45m+4m)
- 集水樹清掃工 N=3箇所



委託箇所 見取図

S=1 : 1000

