

2 0 2 6 年 度 (令 和 8 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 】

1 適用

- (1) 本特記仕様書は、「植物管理業務委託」に適用する。
- (2) 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。
- (3) 本業務委託の施工に当たり、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、許認可等の手続を速やかに行い、発注者に報告すること。

2 目的

公園緑地の美しい緑化空間(ばら花壇)を維持し、訪れる人に感動ややすらぎを提供するため、年間を通じて適正な維持管理を行う。

3 樹木の処分

- (1) せん定、伐採、除草、清掃等により発生した樹木等は、表1「受入施設及び受入基準」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」が必要になったときは、使用予定枚数を発注者へ報告し、受領すること。

なお、受領した「廃棄物搬入届兼許可伝票」で未使用のものは、速やかに発注者へ返却すること。やむを得ず受注者が保管するときは、発注者の承認を得ること。

表1 受入施設及び受入基準

	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10cm以下の樹木	長さ50cm以下の樹木・草等
		B	幹の直径20cm以下の樹木	長さ2m以下の樹木等

- (2) 表1「受入施設及び受入基準」に適合しない樹木(幹の直径が20cmを超えるもの)は「チップ」として再利用するため、次の条件に適合するよう処理し、チップ化施工業者(表2「チップ施工業者」)へ直接搬入するものとする。

ア 幹の直径20cmを超えるものは、長さ3m未満に切断して搬入すること。

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り除いて搬入すること。

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こと。

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

4 施工管理

施工は、管理工程表に沿って行うものとする。なお、受託者は責任を持って当業務委託内の植物の管理を行うこと。また、受託者は、次の方法により、植物の管理状態を作業日報の提出時に報告し、必要に応じて管理方法等を発注者と協議し、植物を良好な状態に管理すること。

(1) 高木（せん定・伐採）

施工前・施工中・施工後の状況について撮影・写真帳を作成し、保管（以下「写真管理」という。）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）

施工前・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、道路及び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いう。

施工前・施工中・施工後の状況を写真管理すること。

(4) 清掃

施工前・施工中・施工後の状況を写真管理すること。

(5) 除草

施工前・施工中・施工後の状況を写真管理すること。

(6) 施肥

施工前・施工中・施工後の状況を写真管理すること。

肥料の使用量及び名称を報告すること。

(7) 薬剤散布

施工前・施工中・施工後の状況を写真管理すること。

薬剤散布施工時には必ずマスク等の着用をし、薬剤の使用量及び名称を作業日報の提出時に報告すること。

(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。

5 安全対策

交通安全対策として、作業影響範囲をバリケード等安全施設で明確にし、端部には案内板を標示すること。

6 材料承認

受注者は、当該業務委託で使用する材料について、成分等が分かる資料を事前に監督員へ提出し承諾を得ること。

7 その他

本特記仕様書及び設計図書に明示していない事項に疑義が生じたときは、発注者の指示を受けるものとする。

病虫害防除薬剤

2026年度

散布月	殺虫剤(倍率)	殺菌剤(倍率)
4月	ダントツ水溶剤 (2000倍)	ジマンダイセン水和剤 (500倍)
5月	オルトラン水和剤 (1000倍)	フルピカフロアブル (2000倍)
6月	オルトラン水和剤 (1000倍)	パンチョ顆粒水和剤 (2000倍)
7月	オルトラン水和剤 (1000倍)	フルピカフロアブル (2000倍)
9月	ダントツ水溶剤 (2000倍)	ジマンダイセン水和剤 (500倍)
10月	オルトラン水和剤 (1000倍)	パンチョ顆粒水和剤 (2000倍)

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 00-08.02.01(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% 00 補正無し 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 49株/回,2回	98	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 49株/回	6	回			V0008 00 単第0 -0022 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 -0023 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
花壇灌水 8月週2回,他週1回:1.5hr	84	時間			V0010 00 単第0 -0026 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
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 -0027 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			SPK25040365 00 単第0 -0028 表
柵清掃(人力清掃工) 無蓋 土砂厚25cm未満	9	箇所			SPK25040366 00 単第0 -0029 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 **					
** 純工事費 **					

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
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 -0024 表

頁0 -0030

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 -0025 表

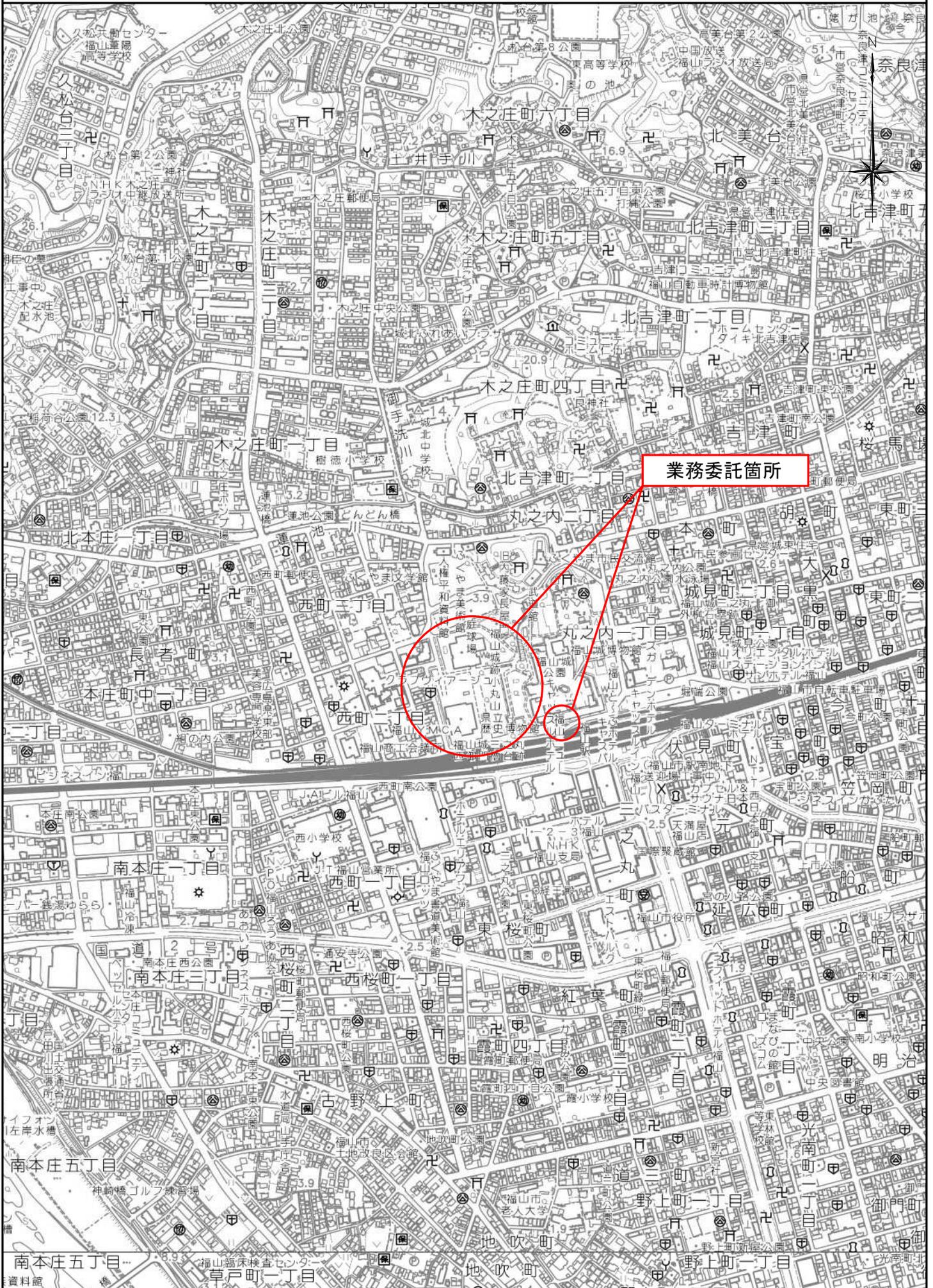
頁0 -0031

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

位置図

S=1/10,000



業務委託箇所

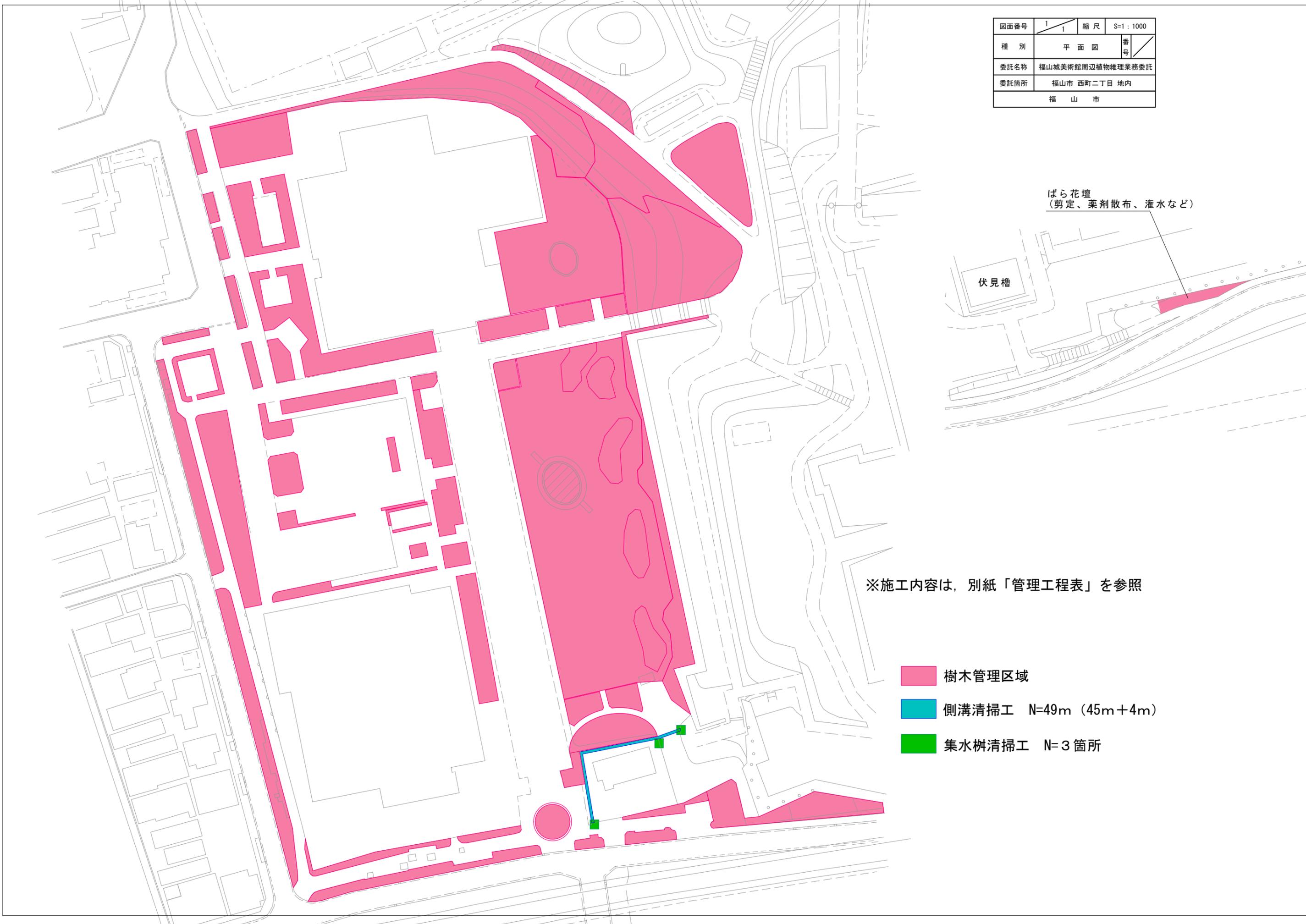
図面番号	1 / 1	縮尺	S=1:1000
種別	平面図		番号
委託名称	福山城美術館周辺植物維持業務委託		
委託箇所	福山市 西町二丁目 地内		
	福山市		

ばら花壇
(剪定、薬剤散布、灌水など)

伏見櫓

※施工内容は、別紙「管理工程表」を参照

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



委託箇所 見取図

S=1 : 1000



福山城公園美術館周辺植物管理業務委託 管理工程表

薬剤散布(殺虫剤+殺菌剤) 剪定 草花植替
 施肥 灌水 側溝・集水樹清掃

	樹種	規格H(m)	数量	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	備考	回(日)数	
高木	クロマツ	3.0~	37	本							=====	=====					剪定 施肥		
	クスノキ	6.0~	46	〃															
	クロガネモチ	4.0~	58	〃															
	モッコク	3.0~	7	〃							=====	=====							
	ウバメガシ	3.0~	11	〃							=====	=====							
	エノキ	4.0	2	〃															
	ケヤキ	4.0~	23	〃															
	コブシ	3.5~	1	〃															
	センダン	3.0	5	〃															
	モミジ	3.0	24	〃															
	サルスベリ	3.5	4	〃															
	ソメイヨシノ	3.0	11	〃															
	アラカシ	3.0	1	〃															
	ザクロ	2.0	4	〃															
	シナヒイラギ	2.0	1	〃															
	スギ	6.0	1	〃															
	マテバシイ	4.5	4	〃															
	ノウゼンカズラ	2.0	2	〃															
	モチノキ	3.0~	13	〃														剪定(クロマツ):計 37本 剪定(高木):計 18本 施肥:計 270本	
	ヤマモモ	4.5	14	〃															
イチョウ	6.0	1	〃																
灌木	ヒイラギモクセイ	2.5	19	本							=====	=====					剪定(灌木):計 26本		
	ツバキ	~2.5	7	〃	=====	=====													
	ハイビヤクシン	0.5	48	m ²															
	アオキ	0.6	42	〃															
	シャリンバイ	0.5	676	〃														計 3101m ²	
	ヒラドツツジ	0.4	453	〃															
	サツキ	0.4	1253	〃															
	ドウダンツツジ	0.4	20	〃															
	コクチナシ・クチナシ	0.2	435	〃															
	アベリア	0.5	53	〃															
	ユキヤナギ	0.5	19	〃															
	クルメツツジ	0.6	102	〃															
	ばら	0.8	49	本	=====	=====	=====	=====		=====	=====	=====						剪定 9月、2月 咲きから剪定 6月、11月	(37+12)×2=98本 〃
	ウバメガシ	1.5	392	m ²															
サザンカ	0.7	361	〃															計 847m ²	
ベニカナメモチ	1.8	76	〃																
ヒイラギナンテン	0.7	18	〃																
地被	芝生(1)		3560	m ²		※中高年実施 (文化振興課)			※中高年実施 (文化振興課)		=====	=====						施肥3回、平地、大面積、芝刈2回	
	芝生(2)		2560	〃							=====	=====						施肥3回、法面、小面積、芝刈2回	
花壇	マリーゴールド	4m ²	400	株	-----														
	ハボタン	1m ²	80	〃								-----							
	パンジー	4m ²	400	〃															
	灌水				-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	8月週2回 他週1回1.5時間程度	1.5×56(回)=84時間
低木灌水	低木、芝生等	1式								-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	早朝1日4時間程度	4×60(回)=240時間	
側溝清掃	L=45m+4m				-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	年3回		
集水樹清掃	N=3箇所				-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----			

散布月	殺虫剤(倍率)	殺菌剤(倍率)	散布月	殺虫剤(倍率)	殺菌剤(倍率)
4月	ダントツ水溶剤(2000倍)	ジマンダイセン水和剤(500倍)	7月	オルトラン水和剤(1000倍)	フルピカフロアブル(2000倍)
5月	オルトラン水和剤(1000倍)	フルピカフロアブル(2000倍)	9月	ダントツ水溶剤(2000倍)	ジマンダイセン水和剤(500倍)
6月	オルトラン水和剤(1000倍)	パンチョ顆粒水溶剤(2000倍)	10月	オルトラン水和剤(1000倍)	パンチョ顆粒水溶剤(2000倍)