

2 0 2 4年度（令和6年度）

福 山 市 丸 之 内 一 丁 目 及 び 西 町 二 丁 目 地 内

福 山 城 公 園 （ 西 側 等 ） 伐 採 剪 定 業 務 委 託 実 施 設 計 書

委
託

概

要

剪定工			
支障枝	N＝	18 本	
高木	N＝	3 本	
中低木（球形、円筒形）	N＝	5 本	
伐採工			
高木	N＝	13 本	

【特 記 仕 様 書】

（適用）

本特記仕様書は、「福山城公園（西側等）伐採剪定業務委託」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。

（目的）

本業務は、福山城公園内の遺構等に影響を及ぼす樹木についての剪定等を行い、良好な環境、美観及び衛生等の機能の維持に資することを目的とする。

（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、処分すること。

（ふくやま環境美化センター内でごみ種ごとに処分場所が異なるため、分別したうえで、搬入すること）

「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 10 c m 以下の樹木	長さ 50 c m 以下の樹木・草等
		B	幹の直径 20 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 20 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り除いて搬入する。

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 2－5 5	場 所	福山市南松永町三丁目 1－5 2
電話番号	9 3 4－4 8 6 8	電話番号	9 3 3－5 6 6 9
受入時間	8：3 0～1 7：0 0	受入時間	8：3 0～1 7：0 0

（書類提出）

- 1.) 受注者は、契約締結後 1 ヶ月以内に**業務実施計画書**を発注者へ提出すること。業務実施計画書に記載すべき項目は、業務概要・作業計画・安全対策・緊急連絡網・清掃ごみの処分方法・その他発注者が求める事項とする。
- 2.) 伝票を使用し、ごみを処分先に搬入した場合、その伝票の番号を業務実施報告書に明記し、受入伝票を併せて発注者へ提出すること。

（留意事項）

- 1.) 施工にあたっては、常に来園者の安全を確保するための措置を講じるとともに、作業の円滑な進捗を図ること。また、特に当該公園施設内の遺構付近での施工については、十分留意すること。
- 2.) 作業中に、建物並びに工作物等を破損したとき、又は破損を発見した時は速やかに発注者へ報告すること。なお、本業務地内の工作物等を移動する必要がある場合、発注者と協議を行うこと。
- 3.) 本業務期間中、当該公園内における催事等に係る対応について、発注者と十分協議・調整を行い、指定する期日までに当該公園の環境を良好な状態にすること。
- 4.) 当該公園及び公園内施設への入退場に要する鍵は貸与することとする。受注者は、業務完了後に遅滞なく貸与された鍵を発注者へ返却すること。なお、当該公園内での車両等の使用時には、施設及び芝生等を傷めることがないように、必要な措置を講じること。
- 5.) 一般車両の当該公園内への誤進入を防止するための措置を講じること。
- 6.) 当該公園内において、当業務委託以外に福山城に係る工事等が実施されるため、発注者等と十分に協議・調整を行い、業務を行うこと。
- 7.) 本業務期間中、福山城に係る行事等が実施される計画があるため、発注者及び関係者等から協力要請があった場合、要請に従って工程の再調整を行い、行事等を優先させること。

（施工管理）

- 1.) **高木（せん定）**
施工前・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. 2 0 m）を測定し写真管理すること。
- 2.) **中低木（せん定）**
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. 0 0 m 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
施工前・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.) 薬剤散布
施工状況及び薬剤使用量を写真管理すること。
 - 7.) 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。
 - 8.) 伐採
施工前・施工状況・施工後の状況を写真管理すること。
 - 9.) 植栽
施工前・施工状況・施工後の状況を写真管理すること。
 - 10.) 遺構付近の樹木については、伐採等の前後状況を正確に把握するため、詳細に写真管理を行うこと。
 - 11.) 定点写真管理として、福山市から施工前の位置図及び写真を提供するので、完成写真に含めて施行の前後写真を整理すること。

(留意事項)

剪定を実施した樹木（サクラ）の枝等の切断面に、切口養生剤を塗布すること。

(交通誘導員)

項目	事項	該当	内容
安全対策	交通誘導員	○	交通誘導警備員 B：10人
	特別な交通安全対策が必要	○	交通誘導警備員の配置は、当該業務委託の作業車の出入りに伴う安全への配慮に伴い配置すること。 また、公園等への来場者が施工箇所に進入しないよう、立入防止柵等で来場者の安全を確保すること。

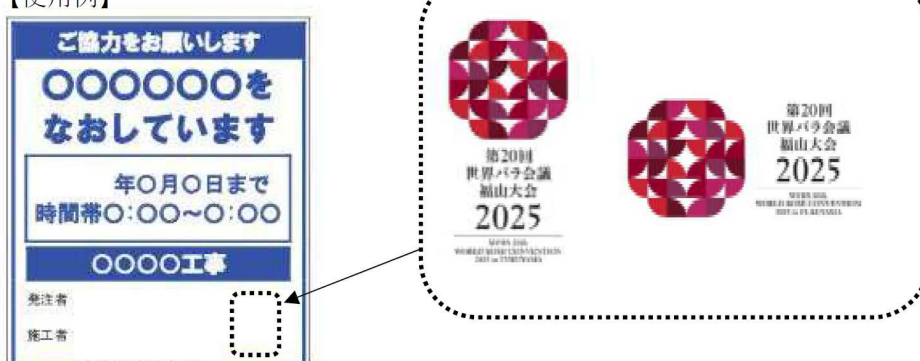
本業務において交通誘導員の積上げ人数については、正当な理由がある場合を除き、施工実績等による積上げ人数の増員に対する変更は行わない。

(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監督員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



本 委 託 費 内 訳 表					
費目・工種・施工明細など	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
本委託費					経費・単価適用日： 0-06.12.01 工種：公園工事 施工地域補正区分：補正なし
剪定工					
高木 支障枝剪定 10～50本	本	18			公管共単第36表
高木 夏期：幹周60cm以上90cm未満 10～50本	本	1			公管共単第36表
高木 夏期：幹周90cm以上120cm未満 10～50本	本	2			公管共単第36表
中低木・球形 樹高200cm以上300cm未満 10～50本	本	5			公管共単第36表
高所作業車 ブーム型・標準デッキタイプ 作業床高：12m	日	2			
伐採工					
伐採 幹周30cm以上60cm未満	本	4			公管共単第33表
伐採 幹周60cm以上90cm未満	本	3			公管共単第34表
伐採 幹周90cm以上120cm未満	本	2			公管共単第35表
伐採 幹周120cm以上150cm未満	本	2			公管共単第49表
伐採 幹周210cm以上240cm未満	本	1			
伐採 幹周240cm以上270cm未満	本	1			
樹木管理(撤去木運搬) $0.40 \leq C < 0.60$ $15\text{km} < L \leq 20\text{km}$	本	4			公管共単第37表
樹木管理(撤去木運搬) $0.60 \leq C < 1.20$ $15\text{km} < L \leq 20\text{km}$	本	5			公管共単第37表
樹木管理(撤去木運搬) $1.20 \leq C < 1.50$ $15\text{km} < L \leq 20\text{km}$	本	2			
樹木管理(撤去木運搬) $2.10 \leq C < 2.40$ $15\text{km} < L \leq 20\text{km}$	本	1			

本 委 託 費 内 訳 表					
費目・工種・施工明細など	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
樹木管理(撤去木運搬) 2.40≦C<2.70 15km<L≦20km	本	1			
高所作業車 ブーム型・標準デッキタイプ 作業床高：12m	日	2			
オフデレンクレーン 10t吊り	日	2			
全工種共通仮設					
交通誘導警備員B	人	10			
＊＊直接委託費＊＊					
共通仮設費率分					
計算情報… 対象額… 率…………	式	1			
＊＊共通仮設費計＊＊					
＊＊純委託費＊＊					
現場管理費 計算情報… 対象額… 率…………	式	1			
＊＊委託原価＊＊					
一般管理費 率分 計算情報… 対象額… 率…………	式	1			前払補正率…
一般管理費計					
＊＊委託価格＊＊					
＊＊消費税相 当額＊＊ 計算情報… 対象額… 率………… 0=0*0.10 0 0.1	式	1			
＊＊委託費計＊＊					

伐採樹木一覽表

No.	樹種	幹周 (m)	高木 幹周													
			～30cm	30cm～ 60cm	60cm～ 90cm	90cm～ 120cm	120cm～ 150cm	150cm～ 180cm	180cm～ 210cm	210cm～ 240cm	240cm～ 270cm	270cm～ 300cm	300cm～ 330cm	330cm～ 390cm	390cm～ 420cm	420cm～ 450cm
天守広場【伐採】																
c10	サクラ	0.90				1										
c15	サクラ	0.80			1											
c14	サクラ	0.75			1											
34	サクラ	0.53		1												
c13	サクラ	0.60			1											
c31	サクラ	1.40					1									
c42	サクラ	1.30					1									
c35	サクラ	2.55									1					
西側・二之丸【伐採】																
⑬	クス	2.25								1						
⑫	カエデ	1.10				1										
北側・旧テニスコート【伐採】																
⑨	シュロ	0.45		1												
⑩	シュロ	0.55		1												
⑪	シュロ	0.48		1												
小計			0	4	3	2	2	0	0	1	1	0	0	0	0	

運搬				
$0.40 \leq C < 0.60$	$60 \leq C < 1.20$	$1.20 \leq C < 1.50$	$2.10 \leq C < 2.40$	$2.40 \leq C$
4 本	5 本	2 本	1 本	1 本

剪定樹木一覽表

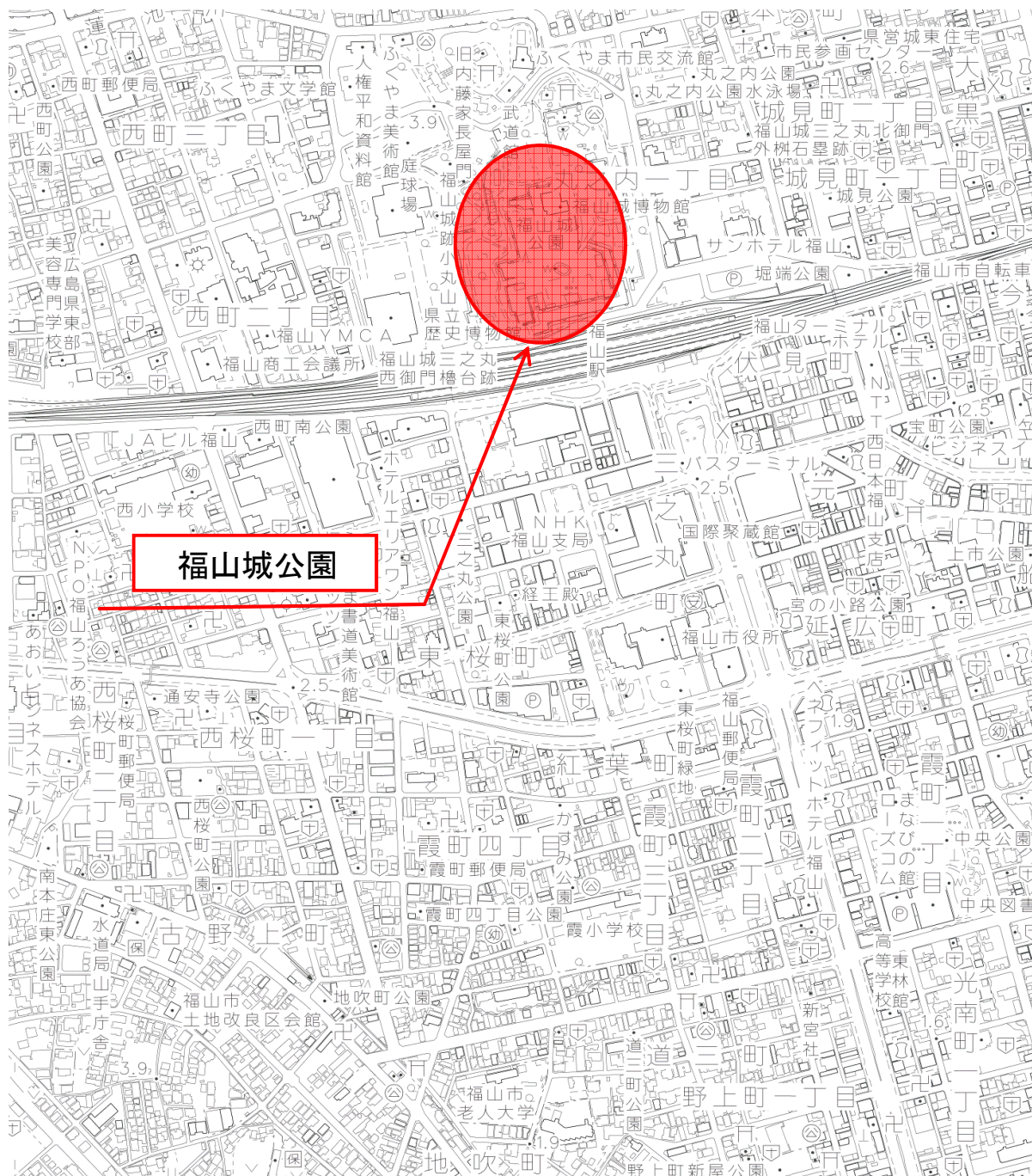
No.	樹種	幹周 (m)	高木 幹周												
			支障枝 枯れ枝	～30cm	30cm～ 60cm	60cm～ 90cm	90cm～ 120cm	120cm～ 150cm	150cm～ 180cm	180cm～ 210cm	210cm～ 240cm	240cm～ 270cm	270cm～ 300cm	300cm～ 330cm	330cm～ 390cm
西側ブルムナード【剪定】															
ロムナー	クス①～⑩		18												
A	クス	1.03					1								
B	クス	0.90					1								
C	クス	0.62				1									
合計				0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0
計	3	高木剪定													
計	18	支障枝													

西側・二之丸【剪定】

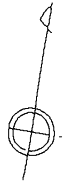
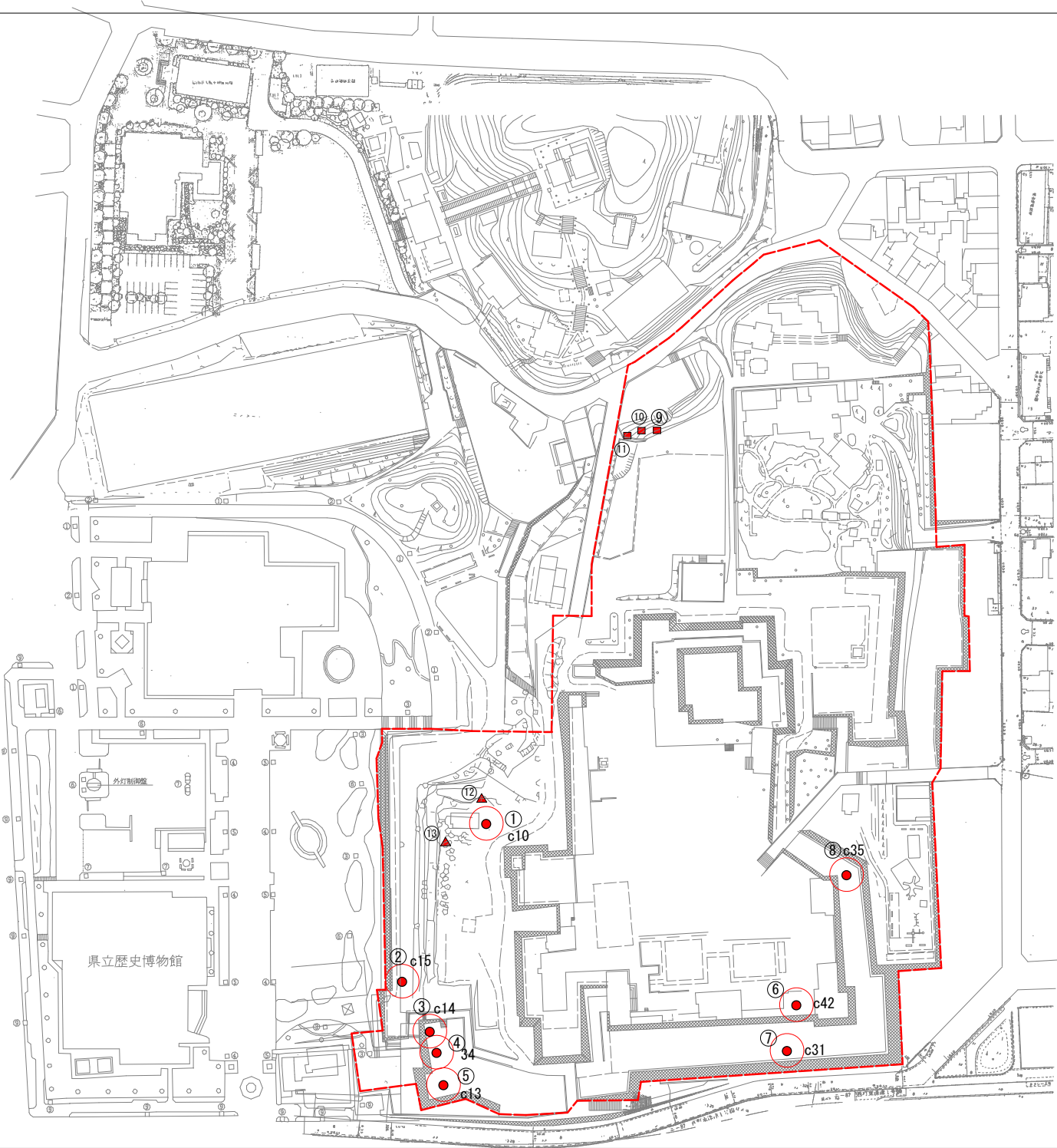
[illegible]

位置図

S=1:10,000



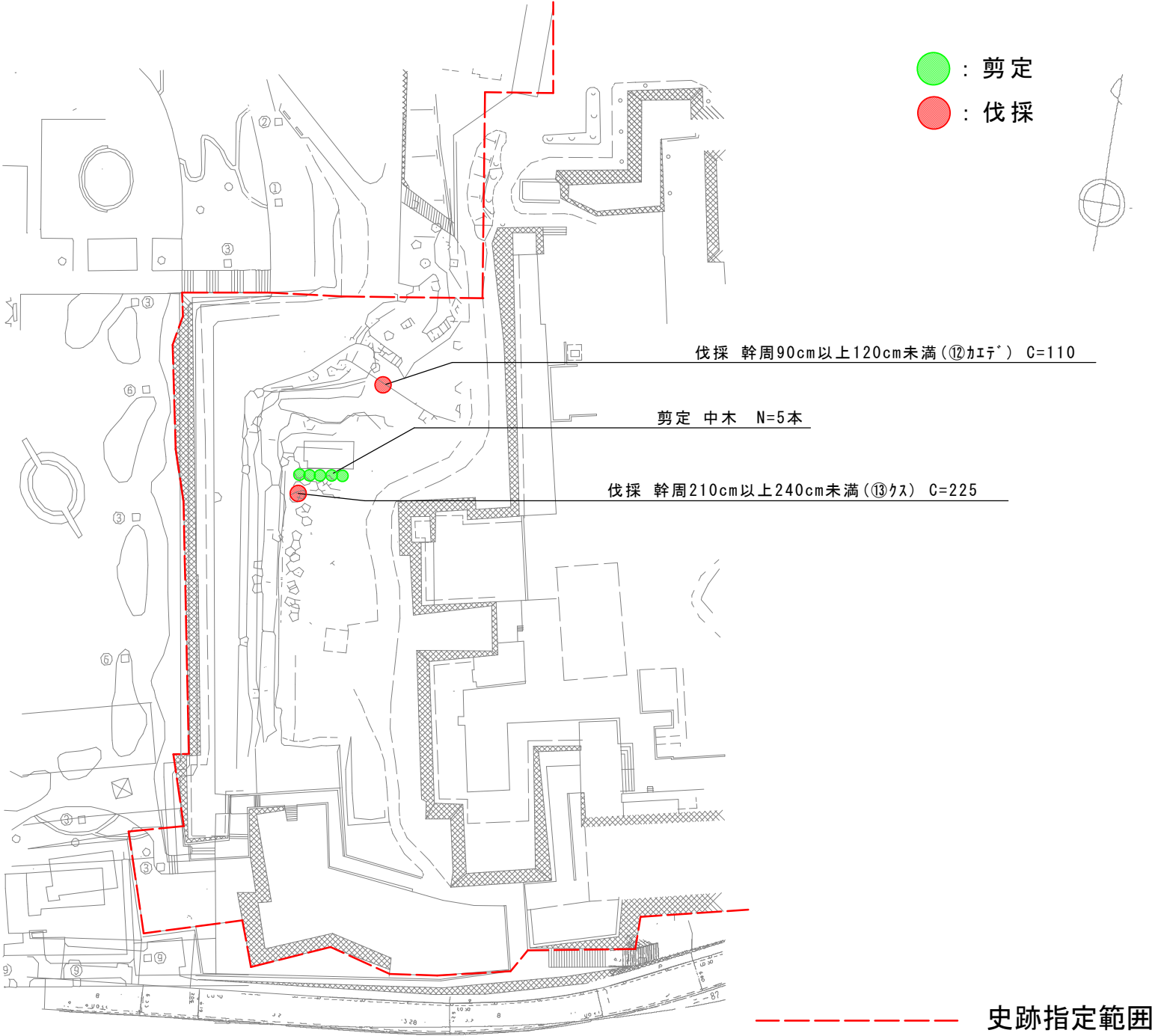
図面番号	1	縮 尺	—
業務名	福山城公園（西側等）伐採剪定業務委託		
業務箇所	福山市丸之内一丁目及び西町二丁目地内		
種 別	平 面 図	番 号	1 / 1
福 山 市			



- : 枯木・伐採
- : 法面・伐採
- ▲ : 干渉・伐採
- : 剪定

----- 史跡指定範囲

図面番号	2	縮 尺	—
業務名	福山城公園（西側等）伐採剪定業務委託		
業務箇所	福山市丸之内一丁目及び西町二丁目地内		
種 別	平 面 図	番 号	1 / 1
福 山 市			



図面番号	3	縮 尺	—
業務名	福山城公園（西側等）伐採剪定業務委託		
業務箇所	福山市丸之内一丁目及び西町二丁目地内		
種 別	平 面 図	番 号	1 / 1
福 山 市			

