

2026年度(令和8年度)

福山市西町三丁目外2か町地内

蓮池公園外1公園剪定等業務委託実施設計書

委

植栽維持工
高木剪定
寄植剪定 (中木)

N= 4 本
A= 500 m2

託

伐採工
寄植伐採
高木伐採

A= 170 m2
N= 3 本

概

除草工
機械除草
拔根除草

A= 50 m²
A= 90 m²

要

【 特 記 仕 様 書 】

1 適用

- (1) 本特記仕様書は、「蓮池公園外 1 公園剪定等業務委託」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、官公署への届出及び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 樹木の処分

- (1) せん定、伐採、除草及び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、受け取った「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には、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 10 cm 以下の樹木	長さ 50 cm 以下の樹木・草等
		B	幹の直径 20 cm 以下の樹木	長さ 2 m 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 20 cm 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「チップ化施工業者」)へ直接搬入するものとする。

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

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 2-55	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

3 安全対策

- (1) 本業務における交通誘導員は、交通誘導警備員Bを見込んでいる。なお、交通誘導警備員の実施伝票は、原本を提出すること。交通誘導警備員の積上げ人数は、交通誘導警備員の対象となる施工量に対し、作業日当たり標準作業量から必要な人数を見込んでいる。したがって、正当な理由があるときを除き、施工実績等による交通誘導警備員の積上げ人数の増員に対する変更は行わない。
- (2) 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。

4 書類提出

- (1) 受注者は、契約締結の日以後1か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ときは、その伝票の番号を業務実施報告書に明記し、受け入れたことを証する伝票を併せて発注者へ提出すること。

5 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、必要があれば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) 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。

6 留意事項

- (1) 施工に当たっては、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。
- (2) 作業中に建物、工作物等を破損したとき、又は破損を発見したときは、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ときは、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の使用時には、施設や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) 作業中は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。

7 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。
- (2) 本業務の履行期間は、完了検査期間として 10 日間を見込んでいる。

総括情報表

頁0 -0001

変更回数 適用単価地区 単価適用日	0 70 福山市 00-08.08.01(0)	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
諸経費体系	1 公共(一般)	
	当世代	前世代
工種 施工地域・工事場所区分 復興補正区分 週休補正区分 現場事務所等の貸与区分 I C T補正区分 冬期補正係数 緊急工事区分 前払金支出割合区分 契約保証区分	09 公園工事 04 一般交通影響有り(2) 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	
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

頁0 -0002

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
	1	式			
植栽維持工					Y1H0201 レベル2
	1	式			
植栽維持工					Y1H020101 レベル3
	1	式			
樹木剪定 【樹木の種類,樹高(H),幹周(C),枝張(W)】 【幹巻作業,支柱の種類】					Y1H02010101 レベル4
		本			
植樹管理（剪定） 高木 幹周150cm以上180cm未満					F0000000001 00
	2	本			公管共単第36表
植樹管理（剪定） 高木 幹周180cm以上210cm未満					F0000000002 00
	1	本			公管共単第36表
植樹管理（剪定） 高木 幹周240cm以上270cm未満					F0000000003 00
	1	本			公管共単第36表
植樹管理（剪定） 寄植 中木					F0000000004 00
	500	m ²			公管共単第36表

本工事費 内訳表

頁0 -0003

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
除伐・つる切り フジ根・つる除去	760	m ²			V1001 00 単第0 -0001 表
高所作業車 ブーム型・標準デッキ 作業床高：12m	1	日			F0000000040 00
伐採工	1	式			Y1H020102 レベル3
伐採 【樹木の種類,樹高(H),幹周(C),枝張(W)】 【支柱の種類】		本			Y1H02010102レベル4
伐採（寄植）	170	m ²			S0047 00 単第0 -0002 表
除根(伐木除根)	170	m2			SPK26040184 00 単第0 -0004 表
集積積込み(機械施工)(伐木除根) 除根作業有り	170	m2			SPK26040186 00 単第0 -0005 表
運搬(伐木除根) 機械施工 除根作業有り DID区間有り 運搬距離13.5km以下(11.5km超)	0.5	m3			SPK26040189 00 単第0 -0006 表
樹木管理（伐採） チェーンソー伐り 幹周90cm以上120cm未満	1	本			F0000000005 00 公管共単第35表

本工事費 内訳表

頁0 -0004

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
樹木管理（伐採） チェーンソー伐り 幹周120cm以上150cm未満	2	本			F0000000006 00 公管共単第48表
樹木管理（撤去木運搬） 運搬距離15.0km想定 トラック2t積	1	回			F0000000030 00
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
根処分	0.5	m3			F0000000020 00
除草工	1	式			Y1H020103 レベル3
除草		m2			Y1H02010103レベル4
機械除草，集草，積込運搬 機械施工（肩掛式） 運搬距離 L=11.5km	50	m2			F0000000007 00 公管共単第26表
伐根除草 【樹木規格，支柱種類】		m2			Y1H02010104レベル4
人力伐根 人力施工	90	m2			F0000000008 00 公管共単第18表

本工事費 内訳表

頁0 -0005

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
集草 人力施工	90	m2			F0000000009 00 公管共単第19表
積込運搬 人力施工 運搬距離 L=11.5km	90	m2			F0000000010 00 公管共単第21表
仮設工	1	式			Y1G0126 レベル2
交通管理工	1	式			Y1G012621 レベル3
交通誘導警備員		人			Y1G01262101 レベル4
交通誘導警備員B	2	人			R0369 00
* * 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.....					

本工事費 内訳表

頁0 -0006

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
* * 共通仮設費計 * *					
* * 純工事費 * *					
現場管理費 計算情報..... 対象額..... 率.....					
* * 工事原価 * *					
一般管理費率分 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

頁0 -0007

除伐・つる切り
フジ根・つる除去

V1001

單第0 -0001 表

1000

m² 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0008

伐採（寄植）

S0047

單第0 -0002 表

m² 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0009

チェーンソ運転

SH900001

單第0 -0003 表

目 当り

500 mm

[illegible]

施工単価表

頁0 -0010

除根(伐木除根)

SPK26040184

単第0 -0004 表

機械構成比: 28.30% 労務構成比: 61.14% 材料構成比: 10.56% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1 m2 当り 43.14500

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 標準型・超低騒音・排2014 バケット容量0.5m3	24.46%		バックホウ(クローラ型) 標準型・超低騒音型・排2014 バケット容量0.5m3		MTPC00158 MTPT00158
バックホウ用アタッチメント 掴み装置(伐木除根工用) 開口幅1700～2000mm爪幅400～750mm	3.84%		バックホウ用アタッチメント 掴み装置(伐木除根工用) 開口幅1,700～2,000mm 爪幅400～750mm		MTPC00085 MTPT00085
運転手(特殊)	33.68%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	18.77%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	8.69%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	10.56%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 -(全ての費用)					

施工単価表

頁0 -0011

集積積込み(機械施工)(伐木除根)

SPK26040186

単第0 -0005 表

除根作業有り

1

m2 当り

機械構成比: 28.08% 労務構成比: 61.44% 材料構成比: 10.48% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 99.40600

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 標準型・超低騒音・排2014 バケット容量0.5m3	24.27%		バックホウ(クローラ型) 標準型・超低騒音型・排2014 バケット容量0.5m3		MTPC00158 MTPT00158
バックホウ用アタッチメント 掴み装置(伐木除根工用) 開口幅1700～2000mm爪幅400～750mm	3.81%		バックホウ用アタッチメント 掴み装置(伐木除根工用) 開口幅1,700～2,000mm 爪幅400～750mm		MTPC00085 MTPT00085
運転手(特殊)	33.40%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	15.64%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	12.40%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	10.48%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 除根作業有り			B=1 -(全ての費用)		

施工単価表

運搬(伐木除根)

機械施工 除根作業有り DID区間有り

機械構成比: 56.67%

労務構成比: 31.47%

材料構成比: 11.86%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 2,057.70000

SPK26040189

運搬距離13.5km以下(11.5km超)

単第0 -0006 表

1

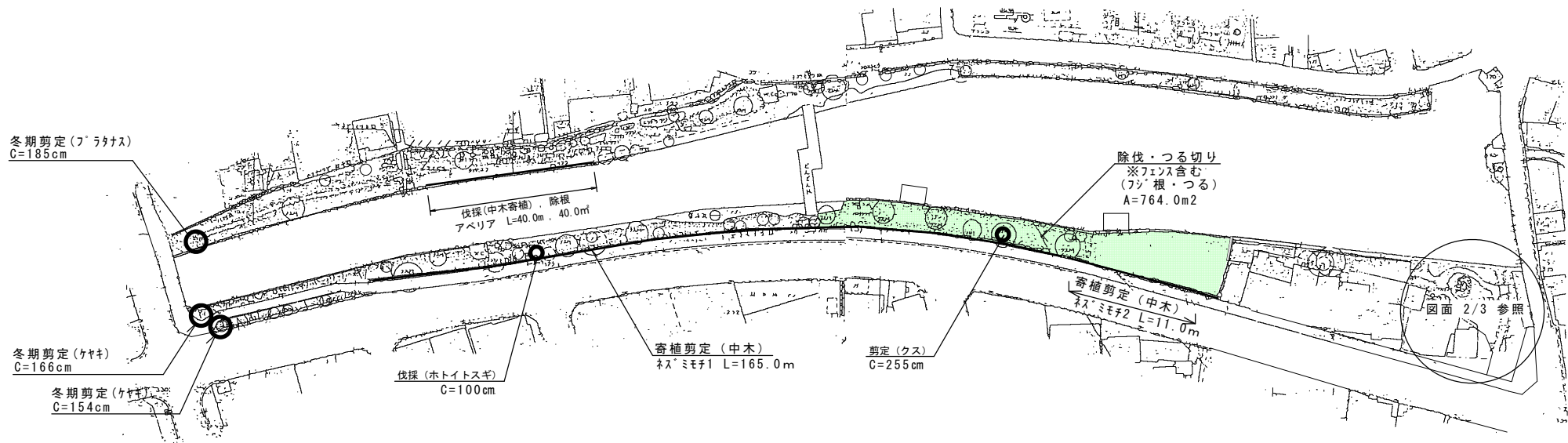
m3

当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 深あおり・土砂禁止 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	56.67%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 通称10t積級[深あおり (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00162T1 MTPT00162T1
運転手(一般)	31.47%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	11.86%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 機械施工 C=2 DID区間有り E=1 -(全ての費用)			B=1 除根作業有り D=35 運搬距離13.5km以下(11.5km超)		

図面番号	1 / 3	縮 尺	図 示
工 種	蓮池公園外1公園剪定等業務委託		
種 別	平面図	番号	
公園名 緑地名	蓮池公園・堀端公園		
委託箇所	福山市西町三丁目外2か町地内		

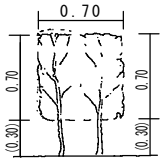
蓮池公園 平面図 S=1:1,000



名称	樹種・規格	数量・算式	単位
高木剪定		4	本
幹周 150cm以上180cm未満	ケヤキ	2	
幹周 180cm以上210cm未満	プラタナス	1	
幹周 240cm以上270cm未満	クス	1	
寄植剪定(中木)		368.5	㎡
	ネズミモチ1	L=165.0m	346.5 ㎡
	ネズミモチ2	L=11.0m	22.0 ㎡
除伐・つる切り	フジ根・つる除去	764.0	㎡

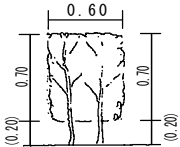
名称	樹種・規格	数量・算式	単位
伐採		40.0	㎡
伐採(中木寄植)	アベリア	40.0	
同 上 除根	アベリア	40.0	
伐採		1	本
幹周90cm以上120cm未満	ホトイトスギ	1	

ネズミモチ1



2.10㎡/m

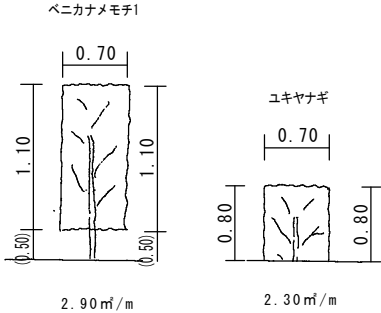
ネズミモチ2



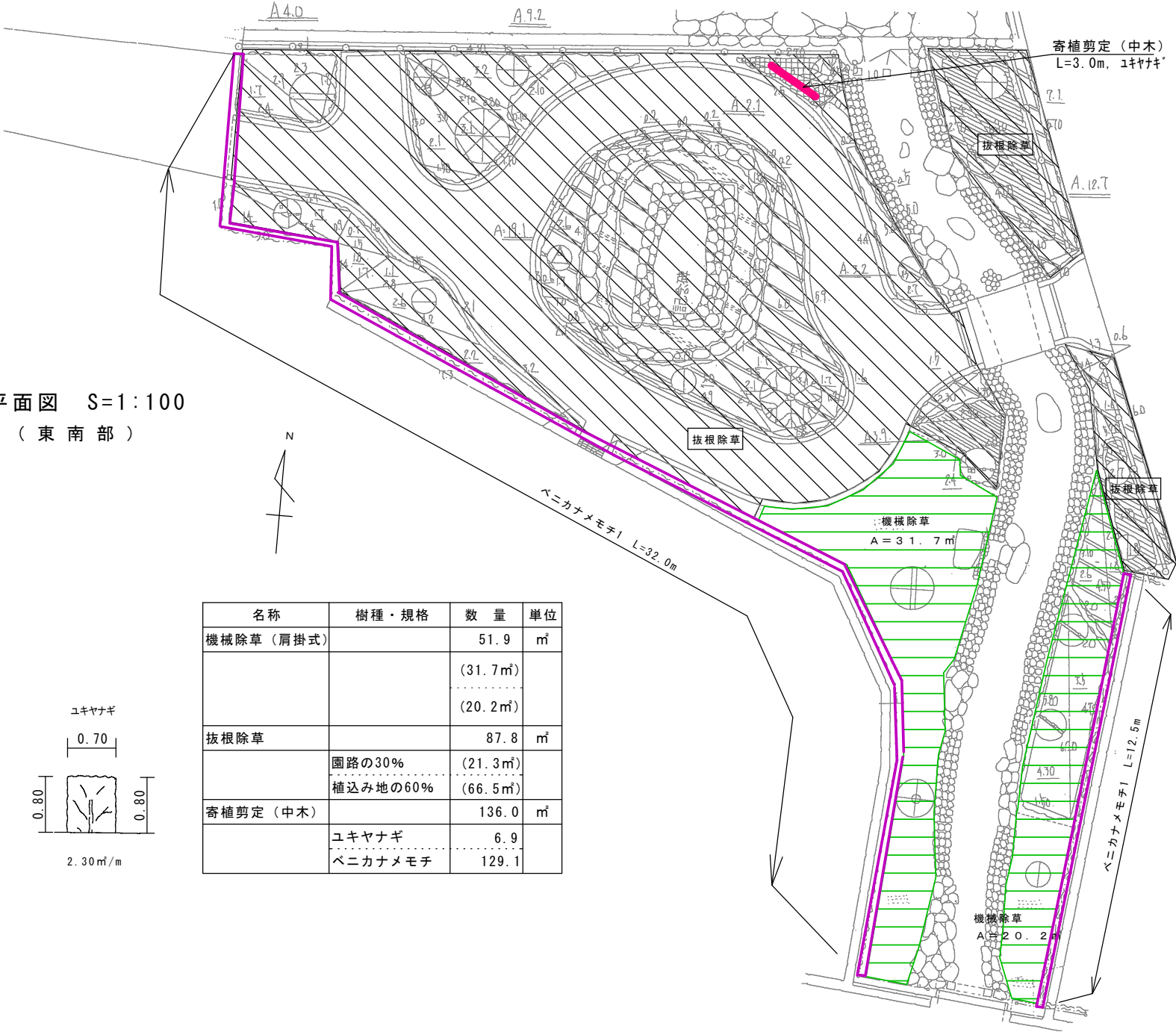
2.00㎡/m

図面番号	2 / 3	縮 尺	図 示
工 種	蓮池公園外1公園剪定等業務委託		
種 別	平面図	番号	
公園名	蓮池公園・堀端公園		
緑地名	蓮池公園・堀端公園		
委託箇所	福山市 西町三丁目外2か町 地内		

蓮池公園 平面図 S=1:100
(東 南 部)

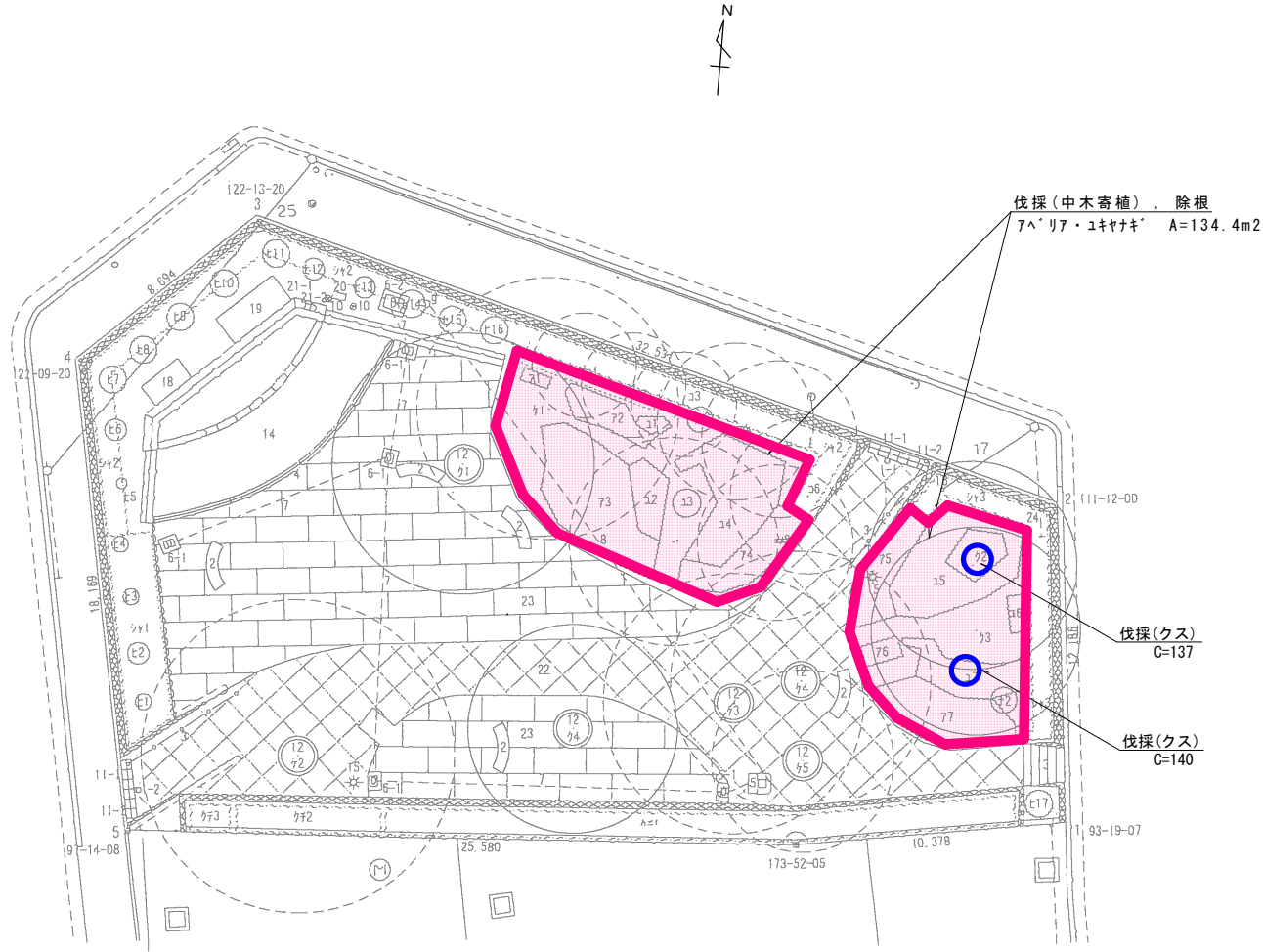


名称	樹種・規格	数 量	単位
機械除草 (肩掛式)		51.9	m ²
		(31.7m ²)	
		(20.2m ²)	
抜根除草		87.8	m ²
	園路の30%	(21.3m ²)	
	植込み地の60%	(66.5m ²)	
寄植剪定 (中木)		136.0	m ²
	ユキヤナギ	6.9	
	ベニカナメモチ	129.1	



図面番号	3 / 3	縮 尺	図 示
工 種	蓮池公園外1公園剪定等業務委託		
種 別	平面図	番号	
公園名 緑地名	蓮池公園・堀端公園		
委託箇所	福山市西町三丁目外2か町地内		

堀端公園 平面図 S=1:200



名称	樹種・規格	数量・算式	単位
伐採		134.4	m ²
伐採(中木寄植)	アベリア・ユキヤナギ	134.4	
同 上 除根	アベリア・ユキヤナギ	134.4	
伐採		2	本
幹周120cm以上150cm未満	クス	2	