

設計		校合	
----	--	----	--

令和 6 年度

委託

~~設計書~~
~~仕様書~~

1	委託名	中央図書館植栽管理業務委託		
2	委託箇所	川越市三久保町2番地9		
3	実施額	¥	円	(但し、委託価格 ¥ 円)
4	変更実施額	¥	円	(但し、委託価格 ¥ 円)
	差引増減額	¥	円	

5 委託大要、起工理由・変更

変更委託の大要	
委託の大要	中央図書館の植栽の剪定、除草等を委託するものである。
変更理由	
起工理由	

本 委 託 費 内 訳 表

費 目	工 種	種 別	細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
本 委 託 費								
	直接委託費計							
		共通仮設費		1	式			
	純委託費							
		現場管理費		1	式			
	委託原価							
		一般管理費等		1	式			
	委託価格							
		消費税相当額		1	式			
本 委 託 費 計								
						増減		

川 越 市

委託費総括表

工種	種目	細目	単位	単価	設計数量	設計金額	備考		
園地除草	人力除草Ⅰ	植込地	m		1,418		709㎡×2回(屋外700.8㎡+屋上7.3㎡)		
	人力除草Ⅱ	土系舗装地							
	人力除草Ⅲ								
	水中除草								
	機械除草Ⅰ	肩掛式							
	機械除草Ⅱ	ハンドガイト 肩掛併用							
	機械除草Ⅲ	ハンドガイト 肩掛併用							
	機械除草Ⅰ刈放し	肩掛式							
	機械除草Ⅱ刈放し	ハンドガイト 肩掛併用							
	機械除草Ⅲ刈放し	ハンドガイト							
除草剤散布	一般地			200		100㎡×2回			
樹木管理(中低木刈込ほか)	中低木刈込	寄植機械	m	H<1.5	709		709㎡×1回(屋外700.8㎡+屋上7.3㎡)		
		1.5≤H<2.5							
	生垣	機械	0.75≤H<1.5	m					
			1.5≤H<2.5						
		釣鐘型	H=1.0内外		本				
			H=2.0内外						
	仕立物	H=3.0内外	28	28本					
		H=4.0内外	2	2本					
	玉物	人力	株	0.45≤H<0.75					
		0.75≤H<1.2							
芝地管理	機械刈込み	m		13.28		6.64㎡×2回			
	機械刈込み(刈放し)								
	除草剤散布								
	施肥(人力)		13.28	6.64㎡×1回					
	施肥(機械)								
	目土掛け								
芝補植									
樹林地管理	除伐・つる切り	m							
	下草刈り								
	清掃								
	落葉掃き								
花壇管理	地拵え	m							
	草花植付け(花壇苗)								
	巡回管理		回						

工種	種目	細目	単位	単価	設計数量	設計金額	備考		
樹木管理(高木剪定)	基本剪定(落葉)	C<30	本						
		30≤C<60			7				
		60≤C<90			3				
		90≤C<120			1				
		120≤C<150							
		150≤C<180			2				
		180≤C			2				
		基本剪定(常緑)		C<30	本				
				30≤C<60					
				60≤C<90					
	90≤C<120								
	120≤C<150			1					
	150≤C<180								
	180≤C								
	基本剪定(針葉)	C<30	本						
		30≤C<60							
		60≤C<90							
		90≤C<120							
	基本剪定(マツ類)	C<30	本						
		30≤C<60							
60≤C<90									
軽剪定(落葉)	C<15	本							
	15≤C<30								
	30≤C<60								
	60≤C<90								
	90≤C<120								
	120≤C<150								
150≤C									
軽剪定(常緑)	C<15	本							
	15≤C<30								
	30≤C<60								
	60≤C<90								
	90≤C<120								
	120≤C<150								
150≤C									

工種	種目	細目	単位	単価	設計数量	設計金額	備考
樹木管理	支障木処理 枯損木処理	C<20	本				
		20≤C<30					
		30≤C<60					
		60≤C<90					
		90≤C					
病害虫防除	害虫焼払い	C<60	本				
		60≤C					
	松枯れ防止剤						
		松こも巻き		C<15			
				15≤C<30			
				30≤C<60			
				60≤C<100			
				100≤C			
	樹木薬剤散布Ⅰ	リットル		250		250L×1回	
	樹木薬剤散布Ⅱ						
側溝清掃ほか	側溝清掃(蓋なし) 側溝清掃(コンクリート蓋) 側溝清掃(鋼蓋) スクリーン・排水口清掃 集水樹清掃(無蓋、人力) 集水樹清掃(有蓋、人力) 水路清掃(鋼蓋) L型側溝清掃		m				
	塩化カルシウム散布(人力)	m ²					
	塩化カルシウム散布(機械)						
草蒲田管理	施肥(元肥) 施肥(追肥) 株分け		m ²				
樹木施肥					709		

中央図書館植栽管理業務委託 仕様書

1 目的

本業務委託は、中央図書館において植栽の環境と美観を維持し、また、利用者等の安全と快適さを確保することを目的とする。

2 委託場所

- (1) 名称 中央図書館
- (2) 住所 川越市三久保町2番地9

3 委託期間

契約締結日から 令和7年3月26日まで

4 支払方法

完了払い

5 受注者の資格

1級又は2級造園施工管理技士と、1級又は2級造園技能士を当該委託に配置できること

6 提出書類

受注者は、業務着手以前に以下の書類を提出しなければならない。

- (1) 委託業務実施計画書
- (2) 管理技術者等通知書
- (3) その他発注者指定のもの

7 再委託の申請

本業務の一部を第三者に再委託する場合は、再委託する業務内容、再委託先の名称、再委託が必要な理由を明記の上、事前に書面にて提出し、川越市の承諾を得る必要がある。

8 業務内容

以下のとおりとする。詳しい箇所、数量及び面積については別紙参照のこと。

開館時間中に実施することが適当でない作業については、発注者と協議の上、休館日、休業日又は閉館後に行うものとする。

- (1) 庭木等の剪定、刈込み、施肥及び薬剤散布
- (2) 敷地内の除草
- (3) プランターへの季節の草花植え込み、年間の管理

9 服装について

業務従事者は、作業に際し、業務にふさわしい服装を着用し、作業中であることが容易に認められる名札その他を身につけるものとする。

10 報告書の提出

受注者は、各種業務の結果について、所定の報告書を速やかに提出すること

11 経費の負担区分

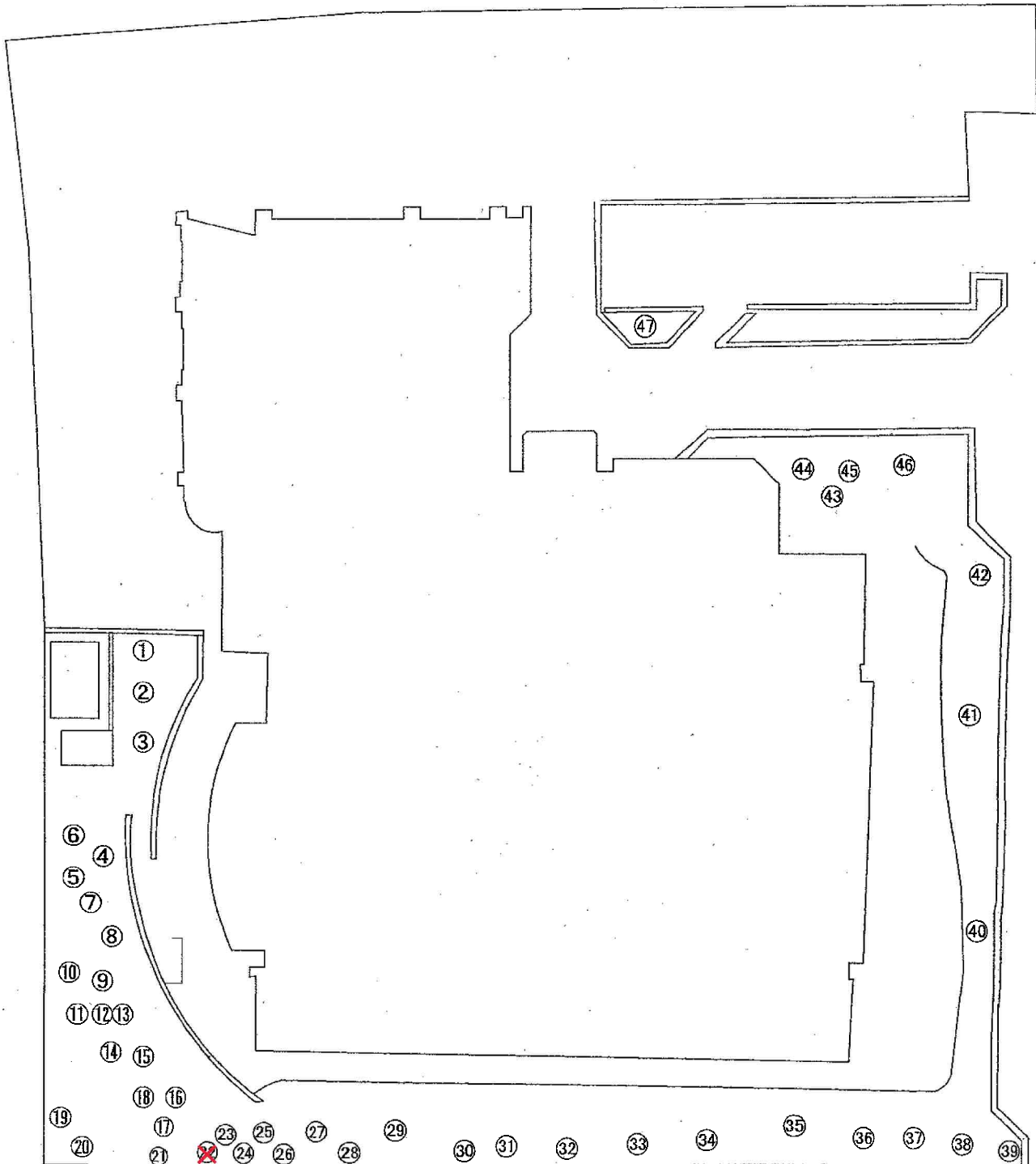
- (1) 発注者が負担する経費
業務に必要な光熱水費
- (2) 受注者が負担する経費
 - ア 業務に必要な工具、材料、薬品等
 - イ 業務に必要な機器、器具、燃料等

12 その他の事項

- (1) 受注者は、本業務を遂行するにあたり、事前に受注箇所の概要を把握するとともに、発注者と業務内容等について十分な打ち合わせを行うものとする。
- (2) 受注者は、本業務を遂行するにあたり、建物、樹木、備品等に損傷を与えないよう十分注意し、万一損傷の場合は、発注者の責に帰する場合を除き、その賠償の責を負うものとする。
- (3) 従事者が、本業務遂行中に自身の不注意等により負傷等した場合、発注者はその責を負わないものとする。
- (4) 作業の実施にあたっては、関係する法令、条例及び規則等を遵守し、作業の円滑な進捗を図るものとする。また、官公署等への必要な届出、手続き等は、速やかに処理しなければならない。
- (5) 作業の実施にあたっては、来館者、職員及び通行者等に危険のないよう十分注意するものとする。なお、作業中においては、作業場所付近に作業中である旨を表示した看板を掲示し、注意を喚起すること
- (6) 薬剤の散布に際しては、農薬取締法等の農薬関連法規及びメーカー等で定める使用方法等を遵守し、事前に周辺居住者、図書館利用者等への周知徹底を図るとともに、作業中及び作業後の立入りを制限するなど人畜への安全に十分留意する。
- (7) 受注者は、「川越市路上喫煙の防止に関する条例（第4条）」に基づき、本委託業務の実施に際して、路上喫煙禁止地区内での路上喫煙をしてはならない。また、路上喫煙禁止地区以外の場所についても、路上喫煙をしないように努めること
- (8) この仕様書は、委託業務の大要を示すものであり、この仕様書に定めのない事項又は疑義がある事項については、発注者、受注者双方で協議のうえ解決するものとする。
- (9) 中央図書館の開館日、開館時間、休館日及び休業日は次のとおりである。ただし、変更することがある。

開館時間	・火～金曜日	午前9時30分～午後7時
	・土・日曜日、祝日	午前9時30分～午後6時
休館日	・毎月最終金曜日（祝日に当たるときはその前日）	
	・1月4日	
	・特別整理期間	
休業日	・月曜日（祝日又は振替休日に当たるときを除く）	
	・海の日、敬老の日、スポーツの日及び成人の日のそれぞれの翌日	
	・年末年始（12月29日～1月3日）	

樹木管理 (高木・中木)



中低木刈込仕立物

1	ツバキ	H=2.9
2	サザンカ	H=3.2
3	ツバキ	H=2.3
4	"	H=2.8
5	"	H=2.3
6	"	H=2.5
10	ツバキ	H=2.4
11	"	H=2.5
12	サザンカ	H=2.5
13	"	H=2.4
14	"	H=2.9
16	ツバキ	H=2.2
17	"	H=2.3
18	"	H=2.5
27	ツバキ	H=2.2
28	サザンカ	H=2.8
29	ツバキ	H=2.6
30	サザンカ	H=3.0
31	ツバキ	H=2.6
32	サザンカ	H=2.8
33	ツバキ	H=2.3
34	サザンカ	H=2.7
35	ツバキ	H=2.1
36	サザンカ	H=2.5
37	ツバキ	H=2.4
38	サザンカ	H=2.8
39	ツバキ	H=2.3
43	ツバキ	H=2.3
44	"	H=2.3
45	"	H=2.2

高木基本剪定

7	ハナミズキ	C=38	落葉
8	"	C=36	落葉
9	"	C=39	落葉
15	"	C=53	落葉
19	ウメ	C=77	落葉
20	"	C=91	落葉
21	エンジュ	C=60	落葉
23	モミジ	C=60	落葉
24	"	C=30	落葉
25	"	C=44	落葉
26	"	C=39	落葉
40	ケヤキ	C=158	落葉
41	"	C=166	落葉
42	シラカシ	C=113	常緑
46	ケヤキ	C=193	落葉
47	"	C=210	落葉

常緑	120 ≤ C < 150	1本
落葉	30 ≤ C < 60	7本
	60 ≤ C < 90	3本
	90 ≤ C < 120	1本
	150 ≤ C < 180	2本
	180 ≤ C	2本

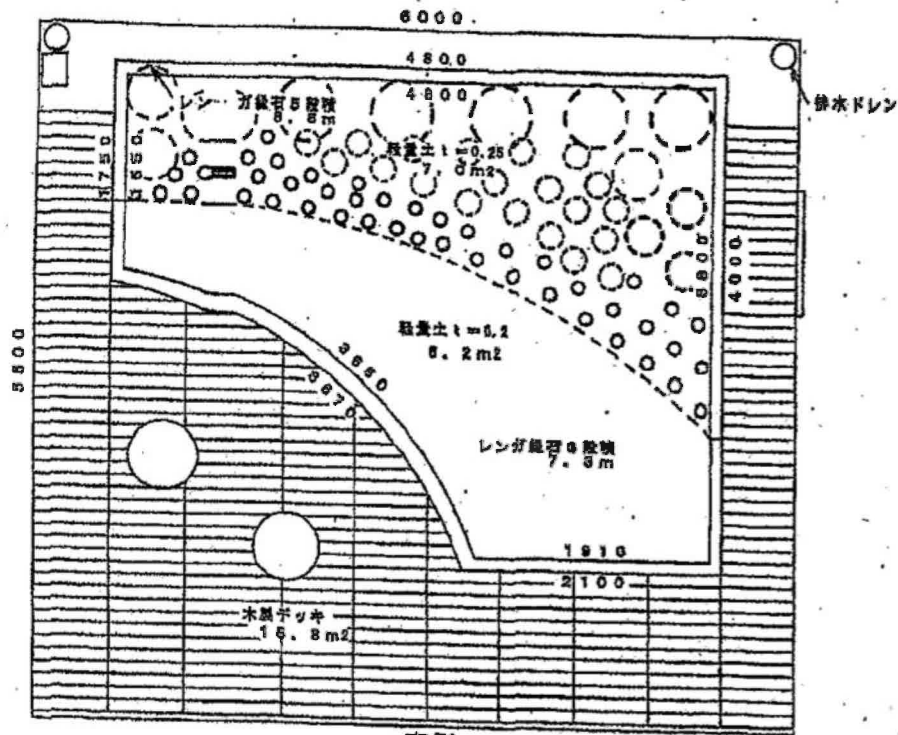
H=3.0m内外	28本
H=4.0m内外	2本

寄植剪定

2/2

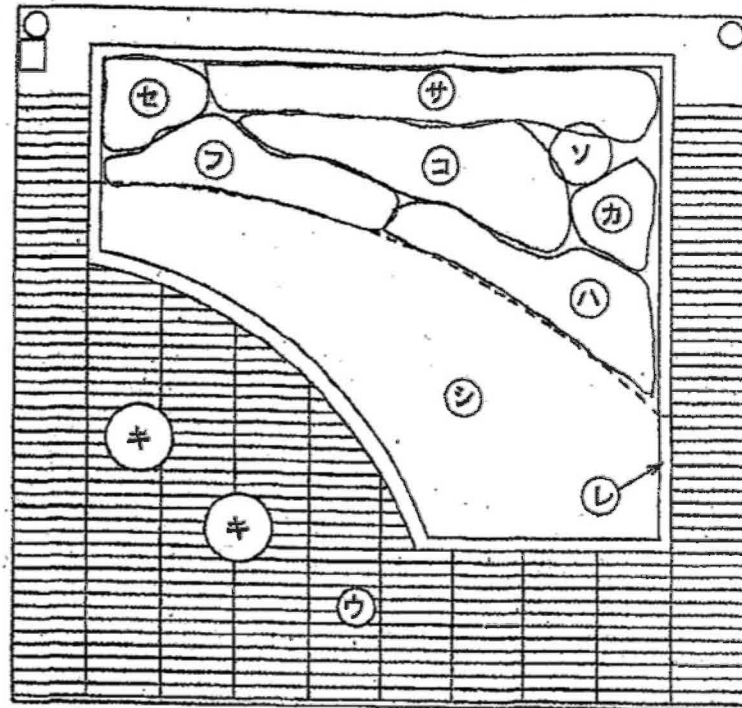
	a (or 上底)	b (or 下底)	c (or 高さ)	s	S	備考
1	3.2	2.8	4.3	5.15	4.47	三角形
2	4.3	4.4	2.8	5.75	5.76	三角形
3	4.4	7.4	7.0	9.40	15.01	三角形
4	7.0	6.0	2.2	7.60	6.27	三角形
5	5.8	8.9	16.3		119.81	台形
6	5.8	12.0	5.0		44.50	台形
7	7.0	6.8	5.2	9.50	16.60	三角形
8	5.0	4.5	2.5	6.00	5.61	三角形
9	25.2	4.5			113.40	四角形
10	1.6	7.4	5.4		24.30	台形
11	3.2	4.2	5.8	6.60	6.56	三角形
12	3.2	4.3	19.0		71.25	台形
13	4.3	8.9			38.27	四角形
14	4.3	2.8	3.0	5.05	4.17	三角形
15	2.9	3.0	4.1	5.00	4.34	三角形
16	4.1	3.2	3.2	5.25	5.03	三角形
17	8.9	0.6			5.34	四角形
18	4.2	5.7	8.1		40.10	台形
19	13.3	1.7			22.61	四角形
20	3.2	6.5	1.7		8.25	台形
21	2.1	2.6	1.6	3.15	1.67	三角形
22	14.0	1.6			22.40	四角形
23	2.2	4.4	2.2		7.26	台形
24	6.0	2.0			12.00	四角形
25	1.7	1.6	2.3	2.80	1.35	三角形
26	5.0	2.7			13.50	四角形
27	10.6	7.4			78.44	四角形
28	0.9	0.9			2.54	円
合計					700.798	

平面図 S = 1 : 40



窓側

植栽平面図 S = 1 : 40



窓側

- ソ ソヨゴ H=1.5
- セ セイヨウイワナンテン H=0.5 W=0.4
- サ サツキツツジ H=0.3 W=0.5
- カ カルミア H=0.4 W=0.3
- コ コクテナシ H=0.15 W=0.2
- フ フッキソウ、ポット物苗
- ハ ハツユキカズラ ポット物
- シ コウライシバ
- キ 既存プランター
- ウ 木製ウッドデッキ
- レ レンガ緑石

植 栽

名 称	形状寸法・規格			数 量		増 減
	H	C	W	設 計	出来形	
中低木						
ソヨゴ(株立)	1.5			1	1	±0
セイヨウイワナンテン	0.5		0.4	3	3	±0
コクチナシ	0.15		0.2	20	20	±0
サツキツツジ	0.3		0.5	5	5	±0
カルミア	0.4		0.3	3	3	±0
地被						
フッキソウ	9cm pot			25	25	±0
ハツユキカズラ	9cm pot			20	20	±0