

令和6年度

業務委託仕様書

市単

業務委託名 水路除草(その3)業務委託

委託場所 春日部市南二丁目外地内

路河川名称

事業名

業務大要

○機械除草工（肩掛式） A= $10,390 \times 2回 = 20,780m^2$

○人力除草工 A= $3,380 \times 2回 = 6,760m^2$

合計 27,540m²

(6月・10月の計2回)

変更理由					
備考					
地区	県南				
単価適用年月	令和6年3月				
履行期間	当初	自		至	令和6年11月29日
		日数			
	変更			至	
経費適用年月	令和6年3月				
設計	当初金額		変更金額		
	委託価格				
	消費税相当額				
	合計				
請負	委託価格				
	消費税相当額				
	合計				
	請負増減額				
業務コード	大コード		小コード		

本 委 託 費 内 訳 書

委託区分 工種 種別 細別・規格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
河川維持修繕		式			
	1.0				
河川維持		式			
	1.0				
水路除草工		式			
	1.0				
除草工		式			
	1.0				
除草工		式			第1号一位代価表
	1.0				
処分工		式			
	1.0				
処分工		式			第2号一位代価表
	1.0				
直接委託費		式			
	1.0				
共通仮設費計		式			
	1.0				
共通仮設費（率分）		式			
	1.0				
純委託費		式			
	1.0				

本 委 託 費 内 訳 書

委託区分 工種 種別 細別・規格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
現場管理費		式			
	1.0				
委託原価計		式			
	1.0				
一般管理費等		式			
	1.0				
委託価格		式			
	1.0				
消費税相当額		式			
	1.0				
委託費合計		式			
	1.0				

第1号一位代価表

除草工

1.000 式 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
機械除草I(肩掛式)		m2			第1号施工表
	20,780				
人力除草		m2			第2号施工表
	6,760				
集草		m2			第3号施工表
	27,540				
積込・運搬		m2			第4号施工表
	27,540				
雑木伐採 落葉広葉樹, 30cm以上 60cm未満		本			第6号施工表
	10				
合 計		式			

第2号一位代価表

処分工

1.000 式 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
処分費 (t) 越谷県土整備事務所管内, 各種		t			第7号施工表
	13.34				
合 計		式			

第 0001 号 一位代価表(施工歩掛表) 機械除草I(肩掛式)

1,000.00 m2 当り

(WB610130)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
軽作業員		人			
草刈機[肩掛式] カッタ径255mm		日			JAC
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	m2	当り		

第 0002 号 一位代価表(施工歩掛表) 人力除草

1,000.00 m2 当り

(WB610110)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	m2	当り		

第 0003 号 一位代価表(施工歩掛表) 集草

1,000.00 m2 当り

(WB610150)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	m2	当り		

第 0004 号 一位代価表(施工歩掛表) 積込・運搬

1,000.00 m2 当り

(WB610160)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			
普通作業員		人			
トラック[普通型]2t積		hr			第5号施工表
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	m2	当り		

第 0005 号 一位代価表(施工歩掛表) トラック[普通型]2t積

1.00 hr 当り

(K0302002)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
運転手(一般)		人			
軽油		L			
トラック[普通型] 2t積		hr			JAC
合 計	1	hr	当り		

第 0006 号 一位代価表(施工歩掛表) 高中木基本剪定

10.00 本 当り

(SC660341)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
造園工		人			
普通作業員		人			
合 計	1	本	当り		

条件名称
J01 樹木種類
J02 幹周

入力名称
落葉広葉樹
30cm以上 60cm未満

第 0007 号 一位代価表(施工歩掛表) 処分費 (t)

1.00 t 当り

(SS003535)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
処分費	1.000	t			
合 計	1	t	当り		

条件名称
J01 区分
J02 適用区分

入力名称
越谷県土整備事務所管内
各種

積 算 条 件 一 覧 表

単価表番号	名 称 / 規 格	単 位	単 価	摘 要
第0001号施工表	機械除草I(肩掛式)	m2		WB610130
第0002号施工表	人力除草	m2		WB610110
第0003号施工表	集草	m2		WB610150
第0004号施工表	積込・運搬	m2		WB610160
第0005号施工表	トラック[普通型]2t積	hr		K0302002
第0006号施工表	高中木基本剪定 落葉広葉樹, 30cm以上 60cm未満	本		SC660341
第0007号施工表	処分費 (t) 越谷県土整備事務所管内, 各種	t		SS003535

使用機械の機種・規格及び施工方法は特記仕様書等で定めのある場合を除き、請負者の責任において任意で定め施工すること。ただし、使用機械は、排出ガス対策、低騒音・低振動型建設機械を原則とし、機種や規格については、施工計画書等に明記すること。

水路除草（その3）業務委託特記仕様書

（適用範囲）

第1条 本特記仕様書の適用は、水路除草（その3）業務委託とする。

（実施時期）

第2条 実施時期は、1回目を6月から7月の間に実施し、2回目を10月から11月の間に実施をすること。

（委託金額の支払い）

第3条 受注者は契約金額が500万円を超える場合には支払い回数は2回以内とし、履行した業務に相当する業務委託料の支払を発注者に請求することができる。

（安全管理）

第4条 本委託は、次の事項について講じることとする。

- （1）受注者は、作業にあたって地元住民、沿道の利用者などに危険がないよう、十分な安全対策を講じるものとする。
肩掛け式の除草のときは、石などが飛ぶ恐れがあるので、住民や隣接する住宅には十分注意すること。
- （2）受注者は、交通の安全について、自動車交通及び歩行者交通に危険が及ばないように十分な安全対策を講じるものとする。

（その他）

第5条 本特記仕様書の記載なき事項及び疑義が生じた場合は、発注者と協議のうえ決定する。

第6条 集草については、要望等があった場合速やかに回収を実施すること。

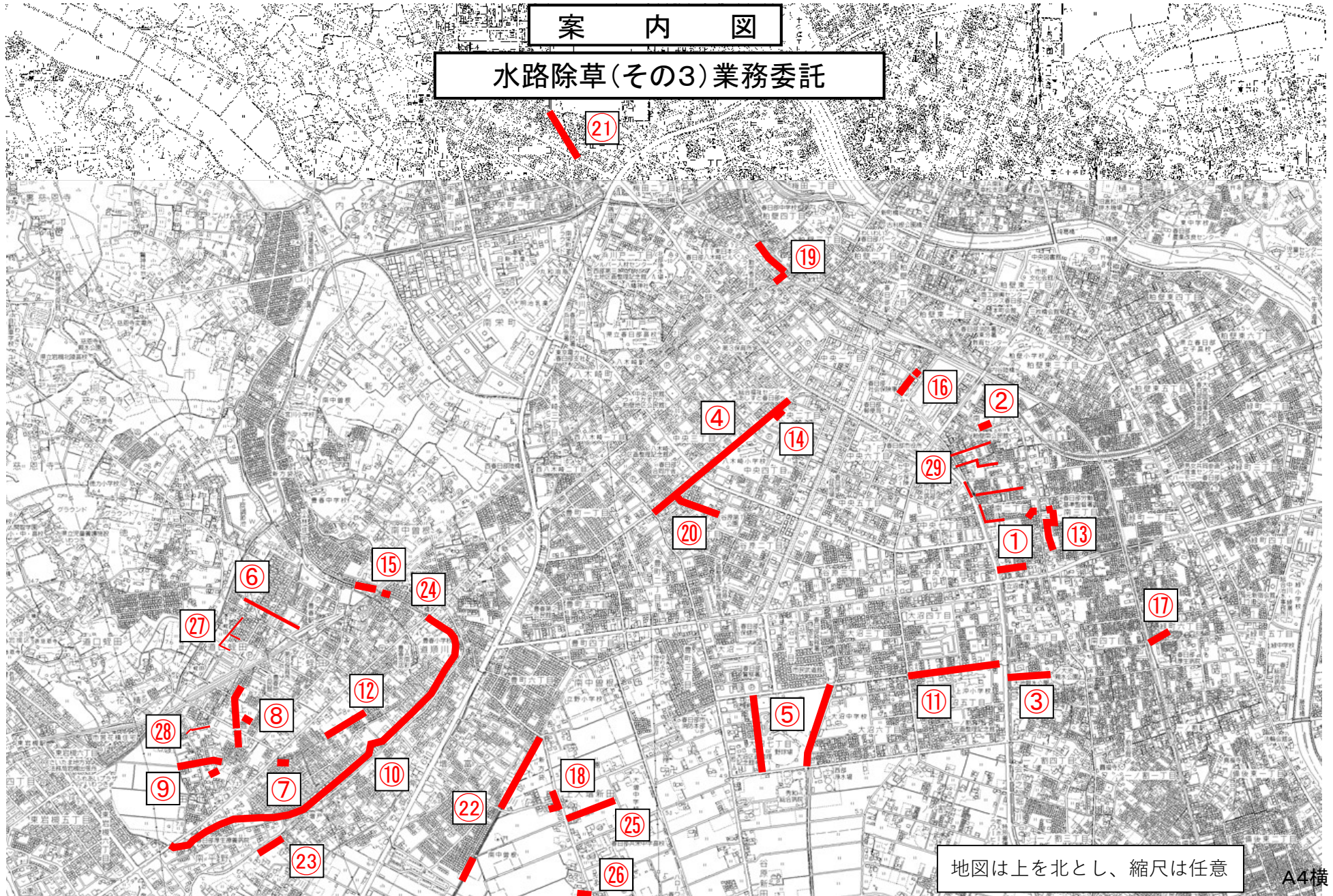
水路除草（その3）業務委託除草面積表

春日部市南二丁目外地内

番号	委 託 場 所			機 械 除 草	人 力 除 草	
1	春日部市	南二丁目	1-4-15外	水路内除草	22.0 m ²	304.0 m ²
2	春日部市	南一丁目	1-2-8	水路内除草	25.5 m ²	25.0 m ²
3	春日部市	南五丁目	1-5-1	水路内除草	195.0 m ²	
4	春日部市	中央六丁目	1-0-0	水路内除草	3,495.0 m ²	
5	春日部市	大沼七丁目	5-0-0外	水路内除草		300.0 m ²
6	春日部市	上蛭田	4-2-32	水路内除草	109.2 m ²	
7	春日部市	下蛭田	4-2-12	水路内除草		80.0 m ²
8	春日部市	上蛭田	4-2-6外	水路内除草	125.0 m ²	633.0 m ²
9	春日部市	下蛭田	4-2-19外	水路内除草		267.0 m ²
10	春日部市	増富	旧古隅田川外	水路内除草	3,865.0 m ²	1,224.0 m ²
11	春日部市	大沼五丁目	5-7-1	水路内除草	93.0 m ²	
12	春日部市	上蛭田	4-2-4	水路内除草	373.0 m ²	
13	春日部市	南三丁目	1-4-5	水路内除草		204.4 m ²
14	春日部市	中央二丁目	1-3-1	水路内除草	68.0 m ²	
15	春日部市	道順川戸	4-2-2	水路内除草	147.0 m ²	10.0 m ²
16	春日部市	中央一丁目	1-2-1	水路内除草		111.0 m ²
17	春日部市	緑町六丁目	2-11-1	水路内除草		151.5 m ²
18	春日部市	上大増新田	13-3-1	水路内除草	240.0 m ²	
19	春日部市	粕壁三丁目	1-1-10	水路内除草	170.0 m ²	18.0 m ²
20	春日部市	谷原一丁目	5-0-0	水路内除草		57.0 m ²
21	春日部市	梅田三丁目	4-8-1	水路内除草	9.9 m ²	
22	春日部市	増富	13-3-2	水路内除草	283.4 m ²	
23	春日部市	増富	増戸地内堤塘敷	堤塘敷除草	531.5 m ²	
24	春日部市	南中曾根	旧古隅田川	水路内除草	91.0 m ²	
25	春日部市	上大増新田	13-0-6	水路内除草	140.0 m ²	
26	春日部市	上大増新田	13-3-15	水路内除草	20.0 m ²	
27	春日部市	道口蛭田	4-2-27外	水路内除草	210.0 m ²	
28	春日部市	下蛭田	4-2-69	水路内除草	60.0 m ²	
29	春日部市	南二丁目	1-2-5	水路内除草	114.0 m ²	
	合 計				10,387.5 m ²	3,384.9 m ²
	合 計 (改 め)				10,390.0 m ²	3,380.0 m ²
	合 計 (2 回 分)				20,780.0 m ²	6,760.0 m ²

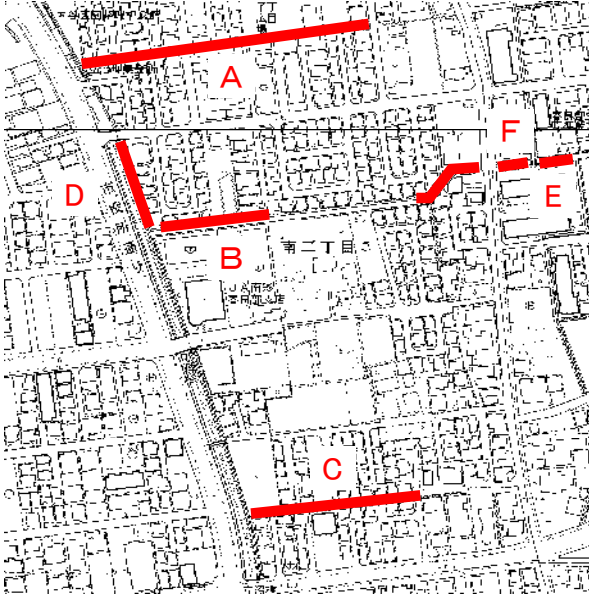
案内図

水路除草(その3)業務委託



地図は上を北とし、縮尺は任意

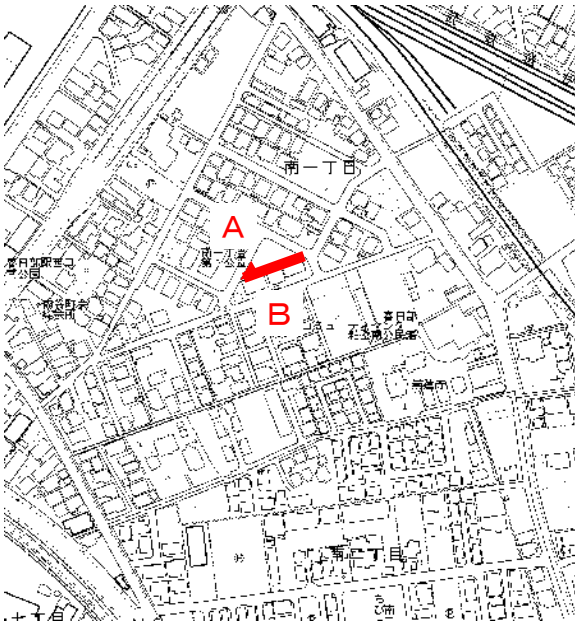
① 1-4-15外水路



人力		L	×	W	=	
両側	A=	170.0	×	0.6	=	102.0 m ²
両側	B=	100.0	×	1.0	=	100.0 m ²
両側	C=	140.0	×	0.6	=	84.0 m ²
	D=	60.0	×	0.2	=	12.0 m ²
両側	E=	10.0	×	0.6	=	6.0 m ²
合計						304.0 m ³

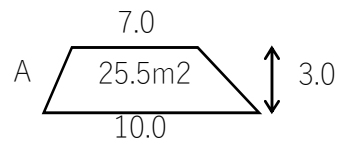
機械
F= 20.0 × 1.1 = 22.0 m²

② 1-2-8水路

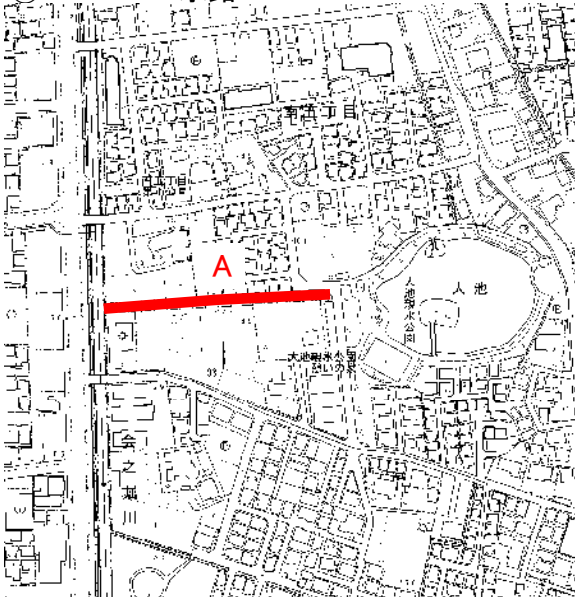


機械
A= 25.5 m²

人力
両側 B= 50.0 × 0.5 = 25.0 m²

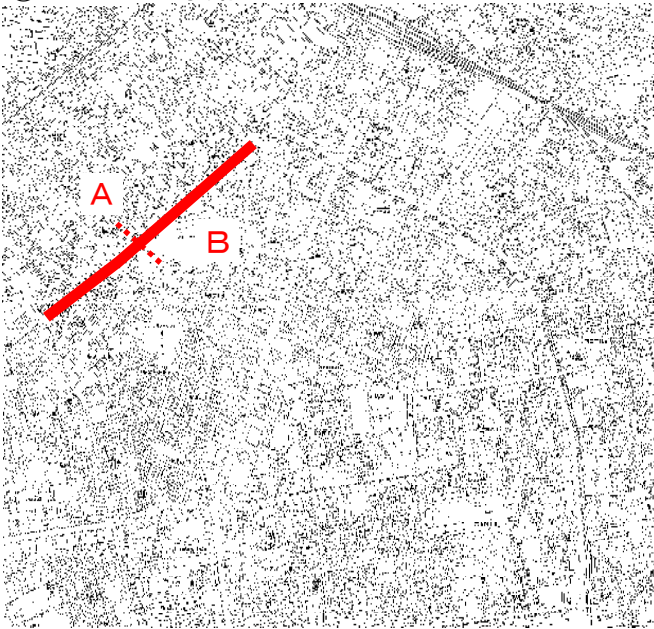


③ 1-5-1水路



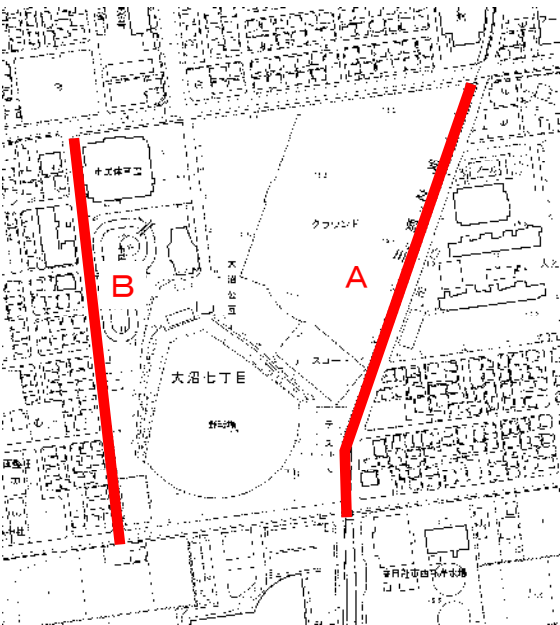
機械
両側 A= 150.0 × 1.3 = 195.0 m²

④ 1-0-0水路



機械	L	×	W	=	
A=	670.0	×	3.5	=	2345.0 m ²
B=	500.0	×	2.3	=	1150.0 m ²
合計					3495.0 m ²

⑤ 5-0-0外水路



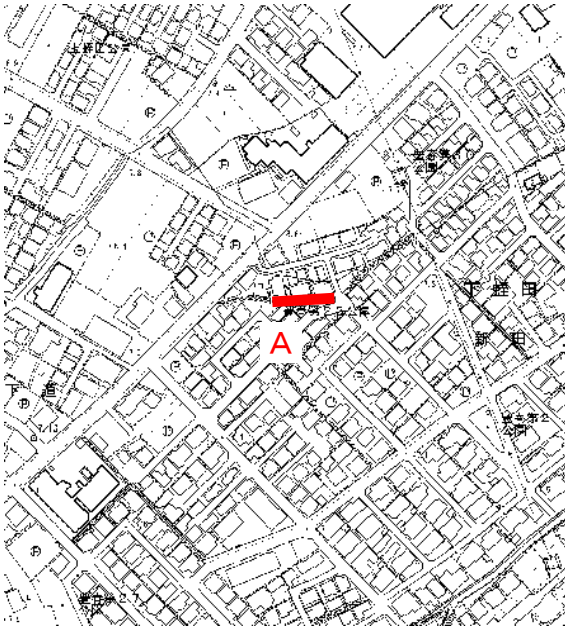
両側	人力	L	×	W	=	
両側	A=	360.0	×	0.5	=	180.0 m ²
両側	B=	300.0	×	0.4	=	120.0 m ²
合計					300.0 m ²	

⑥ 4-2-32水路



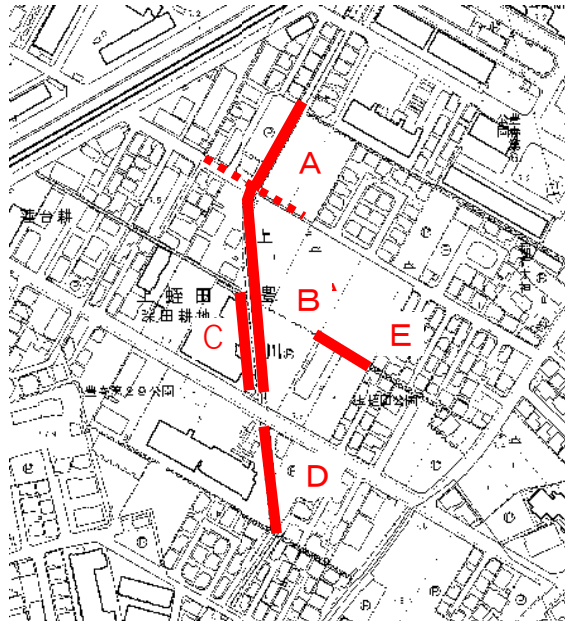
機械	L	×	W	=	
A=	260.0	×	1.2	=	109.2 m ² 35%

⑦ 4-2-12水路



$$\text{人力} \quad A = \frac{L}{40.0} \times \frac{W}{2.0} = 80.0 \text{ m}^2$$

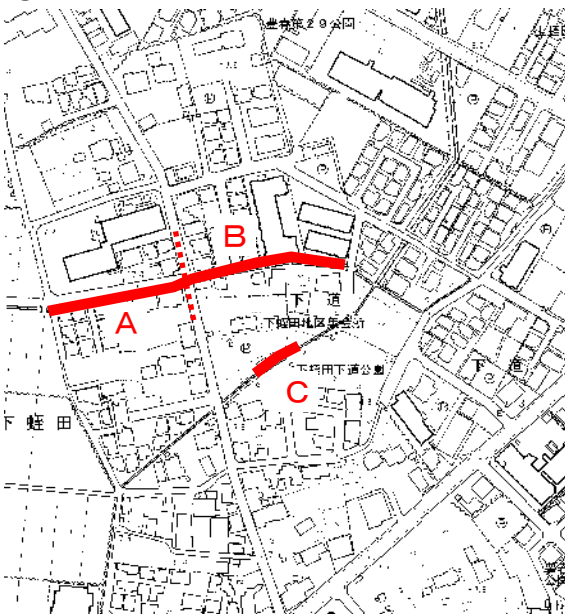
⑧ 4-2-6外水路



$$\text{機械} \quad A = \frac{L}{50.0} \times \frac{W}{2.5} = 125.0 \text{ m}^2$$

人力		L	×	W	=	
両側	A=	50.0	×	0.6	=	30.0 m ²
両側	B=	130.0	×	1.9	=	247.0 m ²
フェンス	C=	60.0	×	1.8×2	=	216.0 m ²
両側	D=	60.0	×	1.0	=	60.0 m ²
両側	E=	40.0	×	2.0	=	80.0 m ²
合計						633.0 m ²

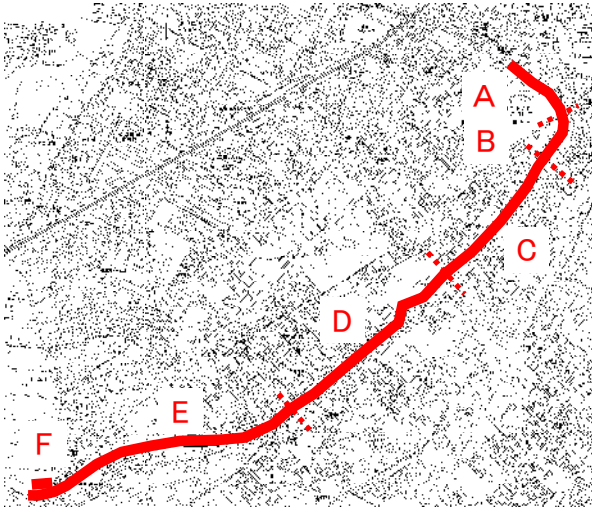
⑨ 4-2-19外水路



人力		L	×	W	=	
	A=	70.0	×	0.4	=	28.0 m ²
両側	B=	95.0	×	2.2	=	209.0 m ²
両側	C=	20.0	×	1.5	=	30.0 m ²
合計						267.0 m ²

Cについて
実施時期を河川課と調整

⑩ 旧古隅田川外



機械		L	×	W	=	
両側	A=	170.0	×	1.5	=	255.0 m2
	B=	150.0	×	1.2	=	180.0 m2
	C=	350.0	×	2.0	=	700.0 m2
両側	D=	540.0	×	2.0	=	1080.0 m2
	E=	500.0	×	3.3	=	1650.0 m2
合計						3865.0 m2

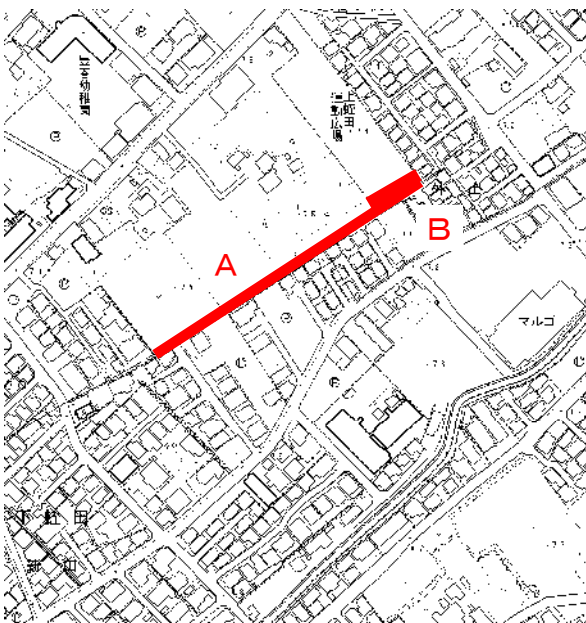
人力		L	×	W	=	
両側	A=	170.0	×	0.4	=	68.0 m2
両側	B=	150.0	×	0.6	=	90.0 m2
両側	C=	350.0	×	1.5	=	525.0 m2
両側	D=	540.0	×	0.4	=	216.0 m2
両側	E=	500.0	×	0.6	=	300.0 m2
	F=	50.0	×	0.5	=	25.0 m2
合計						1224.0 m2

⑪ 5-7-1水路



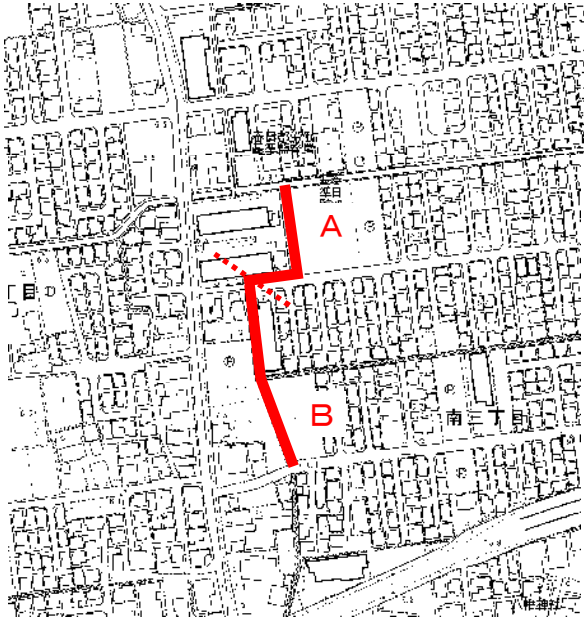
機械		L	×	W	=	
両側	A=	150.0	×	0.3	=	45.0 m2
	B=	160.0	×	0.3	=	48.0 m2
合計						93.0 m2

⑫ 4-2-4水路



機械		L	×	W	=	
両側	A=	160.0	×	0.8	=	128.0 m2
	B=	35.0	×	7.0	=	245.0 m2
合計						373.0 m2

⑬ 1-4-5水路



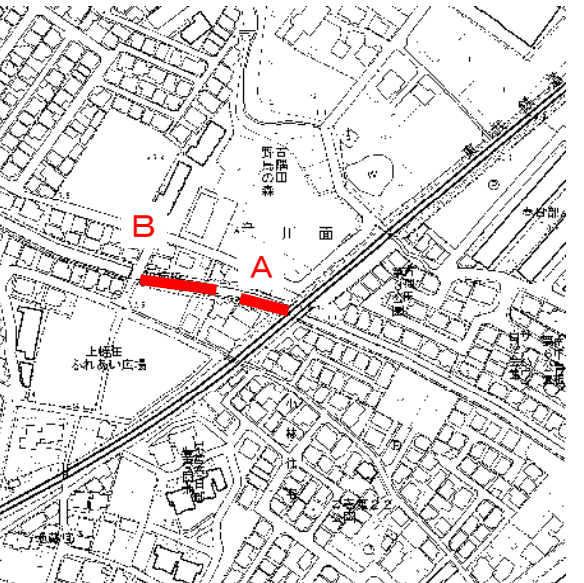
両側	人力	L	×	W	=	
両側	A=	83.0	×	0.8	=	66.4 m ²
	B=	60.0	×	2.3	=	138.0 m ²
				合計		204.4 m ²

⑭ 1-3-1水路



機械	A=	L	×	W	=	
		40.0	×	1.7	=	68.0 m ²

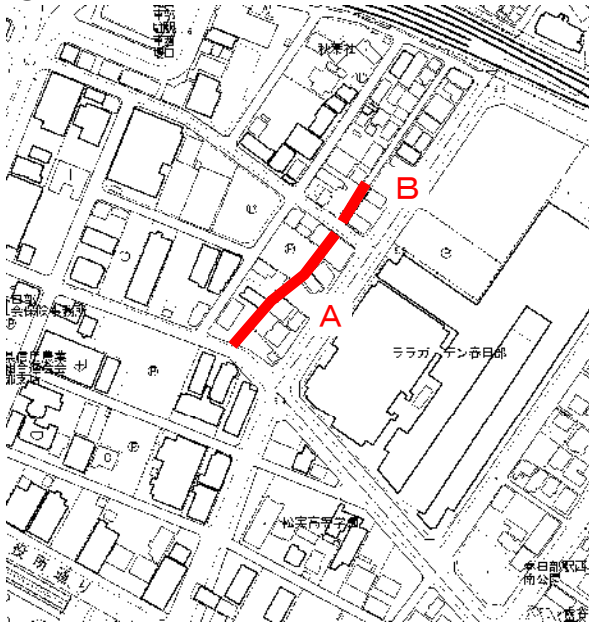
⑮ 4-2-2水路



機械	A=	L	×	W	=	
		20.0	×	1.6	=	32.0 m ²
	B=	50.0	×	2.3	=	115.0 m ²
				合計		147.0 m ²

人力	A=	L	×	W	=	
		20.0	×	0.5	=	10.0 m ²

⑩ 1-2-1水路



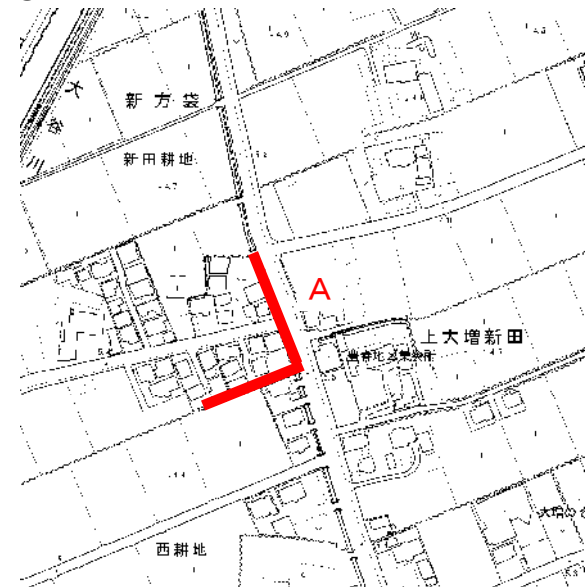
両側	人力	L	×	W	=	
	A=	90.0	×	1.2	=	108.0 m ²
	B=	25.0	×	0.6	=	(15.0 m ²)
				20%	=	3.0 m ²
				合計	=	111.0 m ²

⑪ 2-11-1水路



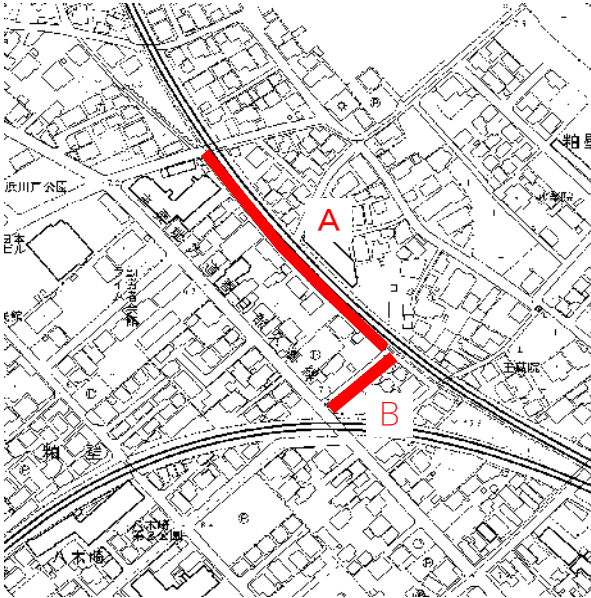
両側	人力	L	×	W	=	
	A=	90.0	×	2.0	=	180.0 m ²
	控除	19	×	1.5	=	28.5 m ²
				合計	=	151.5 m ²

⑫ 13-3-1水路



両側	機械	L	×	W	=	
	A=	120.0	×	2.0	=	240.0 m ²

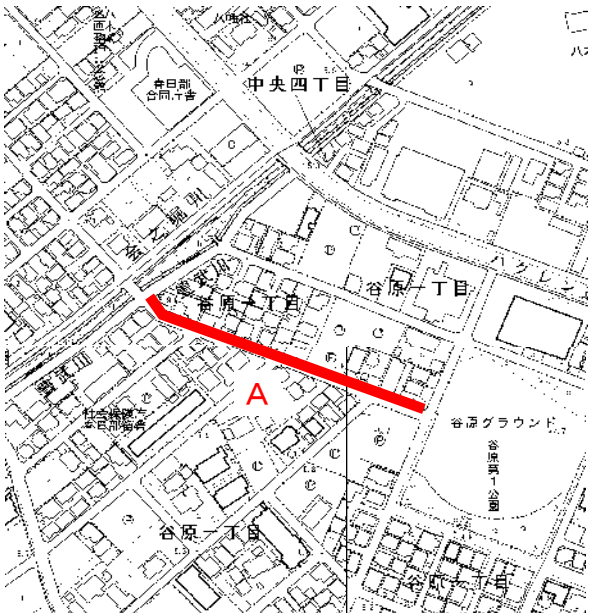
⑱ 1-1-10水路



機械
両側 $A = 170.0 \times 1.0 = 170.0 \text{ m}^2$

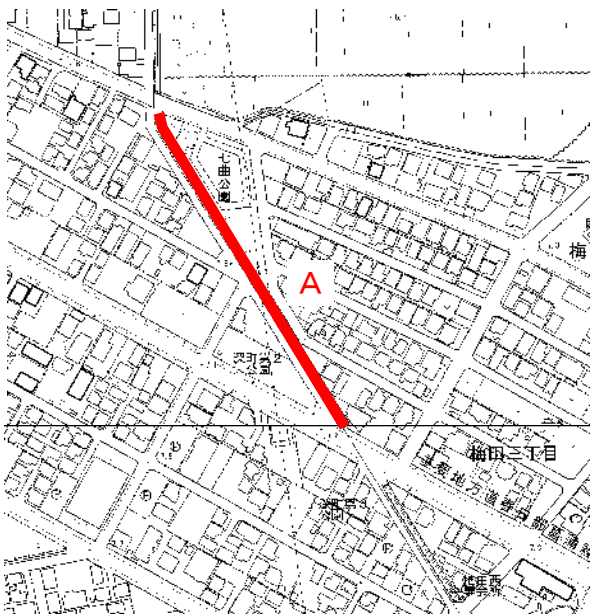
人力
両側 $B = 60.0 \times 0.3 = 18.0 \text{ m}^2$

⑳ 5-0-0水路



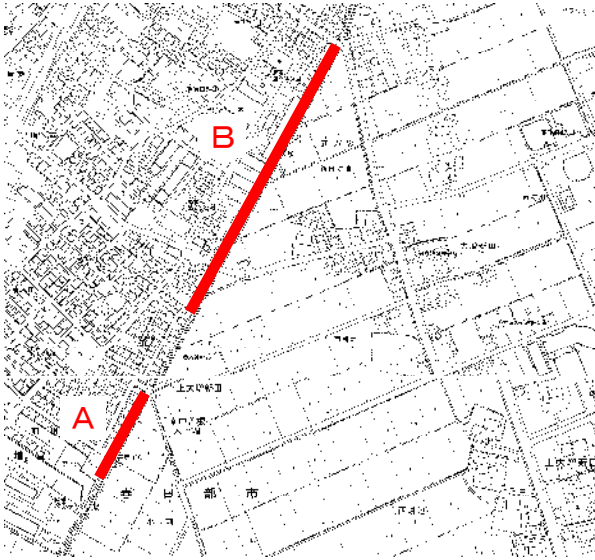
人力
両側 $A = 190.0 \times 0.30 = 57.0 \text{ m}^2$

㉑ 4-8-1水路



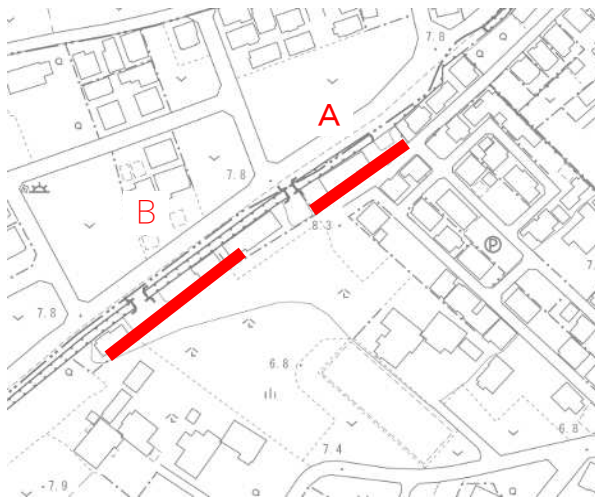
機械
 $A = 220.0 \times 0.15 = 33.0 \text{ m}^2$
30% = 9.9 m²

②② 13-3-2水路



機械	L	×	W	=	
A=	110.0	×	0.70	=	77.0 m ²
B=	430.0	×	0.80	=	344.0 m ²
			60%	=	(206.4 m ²)
合計					283.4 m ²

②③ 増戸地内堤塘敷



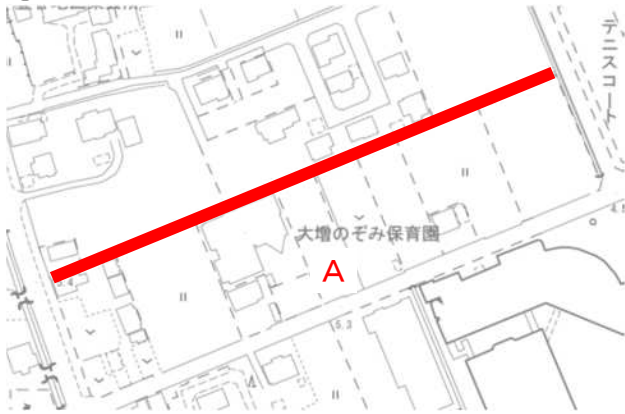
機械	L	×	W	=	
A=	40.0	×	5.00	=	200.0 m ²
B=	65.0	×	5.10	=	331.5 m ²
合計					531.5 m ²

②④ 旧古隅田川



機械	L	×	W	=	
A=	26.0	×	3.50	=	91.0 m ²

②⑤ 13-0-6水路



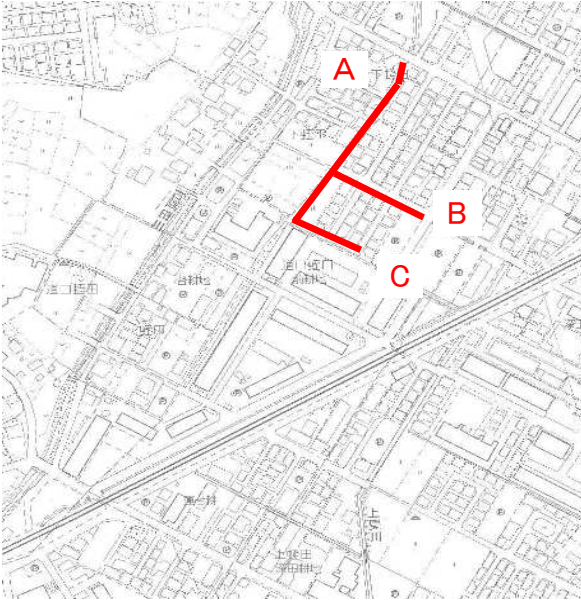
機械
 $A = L \times W = 200.0 \times 0.70 = 140.0 \text{ m}^2$

②⑥ 13-3-15水路



機械
 $A = L \times W = 20.0 \times 1.00 = 20.0 \text{ m}^2$

⑳ 4-2-27外水路



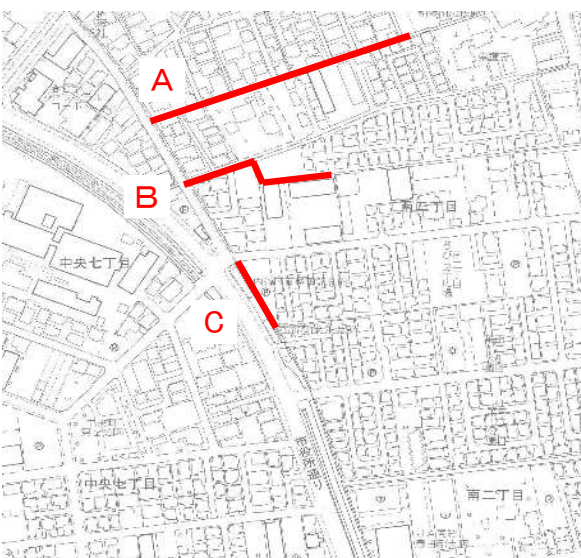
機械	L	W	
両側	A= 215.0	× 0.6	= 129.0 m ²
両側	B= 70.0	× 0.6	= 42.0 m ²
両側	C= 65.0	× 0.6	= 39.0 m ²
	合計		= 210.0 m ²

㉑ 4-2-69水路



機械	L	W	
A=	100.0	× 0.60	= 60.0 m ²

㉒ 1-2-5外水路



人力	L	W	
A=	200	× 0.30	= 60.0 m ²
B=	120.0	× 0.30	= 36.0 m ²
C=	60.0	× 0.30	= 18.0 m ²
	合計		= 114.0 m ²