

委 託 設 計 書

所 属 部 課 名		建設部 下水道整備課							
部長	審議監	課長	補佐	補佐	班	班	班	設計者	審査
委 託 名		樹木伐採等業務委託（R7-2）							
委 託 場 所		松戸市上本郷4434番地先他							
事 業 年 度		令和 7 年度							
委 託 価 格		円							
委 託 費 計		円							

設 計 概 要	除草工 . . . 一式 高木伐採工 . . . 一式 除根工 . . . 一式
------------------	--

本 委 託 内 訳 書

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
本委託費								
	樹木伐採等							
		除草工		式	1			第 1 号内訳書参照
		高木伐採工		式	1			第 2 号内訳書参照
		除根工		式	1			第 3 号内訳書参照
	直接委託費計			式	1			
		共通仮設費		式	1			
		共通仮設費計		式	1			
	純委託費			式	1			
		現場管理費		式	1			
	委託原価			式	1			

本 委 託 内 訳 書

2 頁

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
		一般管理費等		式	1			
	委託価格			式	1			
		消費税及び地方消費税 相当額		式	1			
委託費計				式	1			

第 1 号 内訳書 除草工

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
機械除草（肩掛式）・集草・積込運搬		m2	1, 045			第 1 号単価表参照
計						

第 2 号 内訳書 高木伐採工

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
伐採	幹周30cm以上60cm未満	本	1			第 2 号単価表参照
伐採	幹周60cm以上90cm未満	本	5			第 3 号単価表参照
伐採	幹周90cm以上120cm未満	本	1			第 4 号単価表参照
伐採	幹周120cm以上150cm未満	本	3			第 5 号単価表参照
伐採	幹周150cm以上200cm未満	本	2			第 6 号単価表参照
諸経費	中木・低木等	式	1			
計						

第 3 号 内訳書 除根工

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
除根	幹周30cm以上 59cm以下	本	1			第 7 号単価表参照
除根	幹周60cm以上 89cm以下	本	5			第 8 号単価表参照
除根	幹周90cm以上 119cm以下	本	1			第 9 号単価表参照
除根	幹周120cm以上 149cm以下	本	3			第 10 号単価表参照
除根	幹周150cm以上 199cm以下	本	2			第 11 号単価表参照
諸経費	均し、中木・低木等	式	1			
計						

第 1 号 単価表

機械除草（肩掛式）・集草・積込運搬

1 m2 当り

名称	規格	単位	構成比	東京単価	積算単価	摘要
標準単価			P			
機械構成比		%	K			
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	2 t 積級 タイヤ損耗費及び補修費(良好)含	%	K1			
草刈機 [肩掛式]	カッタ径 2 5 5 mm	%	K2			
労務構成比		%	R			
普通作業員		%	R1			
特殊作業員		%	R2			
土木一般世話役		%	R3			
運転手（一般）		%	R4			
材料構成比		%	Z			
軽油		%	Z1			

第 1 号 単価表

機械除草（肩掛式）・集草・積込運搬

1 m2 当り

2 頁

名 称	規 格	単 位	構 成 比	東 京 単 価	積 算 単 価	摘 要
	1 m2 当り					

SCB432160

J01 飛び石防護の有無 = 1
J03 ダンプトラック運搬距離 = 2

有り
11.5km以下

J02 運搬機械選定 = 1
J05 費用の内訳 = 1

ダンプトラック（オンロード・ディーゼル・2t積）
全ての費用

第 2 号 単価表

伐採

幹周30cm以上60cm未満

10 本 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
造園工		人				
普通作業員		人				
チェーンソー運転		日				第 12 号単価表参照
トラック運転	2t積	台	1.3			第 13 号単価表参照
計	10 本 当り					
	1 本 当り					

第 3 号 単価表

伐採

幹周60cm以上90cm未満

10 本 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
造園工		人				
普通作業員		人				
チェーンソー運転		日				第 12 号単価表参照
トラック運転	2t積	台	2.38			第 13 号単価表参照
計	10 本 当り					
	1 本 当り					

第 4 号 単価表

伐採

幹周90cm以上120cm未満

10 本 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
造園工		人				
普通作業員		人				
チェーンソー運転		日				第 12 号単価表参照
トラック運転	2t積	台	3.85			第 13 号単価表参照
計	10 本 当り					
	1 本 当り					

第 5 号 単価表

伐採

幹周120cm以上150cm未満

10 本 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
造園工		人				
普通作業員		人				
トラック運転	2t積	台	6.6			第 13 号単価表参照
計	10 本 当り					
	1 本 当り					

第 6 号 単価表

伐採

幹周150cm以上200cm未満

10 本 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
造園工		人				
普通作業員		人				
トラック運転	2t積	台	11.1			第 13 号単価表参照
計	10 本 当り					
	1 本 当り					

第 7 号 単価表

除根

幹周30cm以上 59cm以下

10 本 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
造園工		人				
普通作業員		人				
小型バックホー運転	山積0.13m ³ (平積0.1m ³)	時間				第 14 号単価表参照
ダンプトラック運転	2t積級	日				第 15 号単価表参照
計	10 本 当り					
	1 本 当り					

第 8 号 単価表

除根

幹周60cm以上 89cm以下

10 本 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
造園工		人				
普通作業員		人				
小型バックホー運転	山積0.13m ³ (平積0.1m ³)	時間				第 14 号単価表参照
クレーン装置付トラック運転	4～4.5t級 2.9t吊	日				第 16 号単価表参照
計	10 本 当り					
	1 本 当り					

第 9 号 単価表

除根

幹周90cm以上 119cm以下

10 本 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
造園工		人				
普通作業員		人				
小型バックホー運転	山積0.13m ³ (平積0.1m ³)	時間				第 14 号単価表参照
クレーン装置付トラック運転	4～4.5t級 2.9t吊	日				第 16 号単価表参照
計	10 本 当り					
	1 本 当り					

第 10 号 単価表

除根

幹周120cm以上 149cm以下

10 本 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
造園工		人				
普通作業員		人				
小型バックホー運転	山積0.13m ³ (平積0.1m ³)	時間				第 14 号単価表参照
クレーン装置付トラック運転	4～4.5t級 2.9t吊	日				第 16 号単価表参照
計	10 本 当り					
	1 本 当り					

第 11 号 単価表

除根

幹周150cm以上 199cm以下

10 本 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
造園工		人				
普通作業員		人				
小型バックホー運転	山積0.13m ³ (平積0.1m ³)	時間				第 14 号単価表参照
クレーン装置付トラック運転	4～4.5t級 2.9t吊	日				第 16 号単価表参照
計	10 本 当り					
	1 本 当り					

第 12 号 単価表

チェーンソー運転

1 日 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
造園工		人				
ガソリン	レギュラー	L	2.7			
チェーンソー [ガソリンエンジン]	鋸長 6 0 0 mm 排気量 0 . 0 8 0 L	日				
諸雑費		式	1			
計	1 日 当り					

第 13 号 単価表

トラック運転

2t積

1 台 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
トラック [普通型]	2 t 積	時間				
軽油		L	1.56			
運転手 (一般)		人				
計	1 台 当り					

第 14 号 単価表

小型バックホウ運転

山積0.13m3(平積0.1m3)

1 時間 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手（特殊）		人				
軽油		L	3.6			
小型バックホウ（クローラ） [標準]	排出ガス対策型（第1次基準） 山積0.13m3	日				
諸雑費（まるめ）		式	1			
計	1 時間 当り					

SDGD10710

第 15 号 単価表

ダンプトラック運転

2t積級

1 日 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手（一般）		人				
軽油		L	21			
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	2 t 積級	供用日	1. 29			
タイヤ損耗費	2 ～ 3 t 積級 良好 供用日	供用日	1. 29			
諸雑費（まるめ）		式	1			
計	1 日 当り					

SDGD10190

J01 機械損耗部品補正 = 2

良好

第 16 号 単価表

クレーン装置付トラック運転

4～4.5t級 2.9t吊

1 日 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
運転手（特殊）		人				
軽油		L	19			
トラック［クレーン装置付］	ベ－ストラック4～4.5t積 吊能力2.9t	供用日	1.06			
諸雑費（まるめ）		式	1			
計	1 日 当り					

SDGD10320

数量総括表			
除草工・高木伐採工・除根工			
工 種	形 状 寸 法	単位	合計
1) 除草工			
機械除草（肩掛式）・集草・積込運搬		m2	1,045
2) 高木伐採工			
伐採	幹周 30cm以上 60cm未満	本	1
伐採	幹周 60cm以上 90cm未満	本	5
伐採	幹周 90cm以上 120cm未満	本	1
伐採	幹周 120cm以上 150cm未満	本	3
伐採	幹周 150cm以上 200cm未満	本	2
諸経費	中木・低木 等	式	1
3) 除根工			
除根	幹周 30cm以上 59cm以下	本	1
除根	幹周 60cm以上 89cm以下	本	5
除根	幹周 90cm以上 119cm以下	本	1
除根	幹周 120cm以上 149cm以下	本	3
除根	幹周 150cm以上 199cm以下	本	2
諸経費	均し、中木・低木 等	式	1

樹木伐採等業務委託（R7-2）仕様書

1. 適用範囲

この仕様書は、樹木伐採等業務委託（R7-2）について適用する。

2. 委託場所

松戸市上本郷4434番地先他

3. 契約期間

契約締結日の翌日 から 令和 8年2月27日

原則として、土日祝日は作業を休止すること。また、作業時間帯は午前9時から午後5時までとする。なお、発注者が必要と認めた場合はこの限りではない。

4. 業務の目的

上本郷4434番地先については、赤色着色範囲の樹木伐採・除根及び樹木の処分を行い、更地にする 것을 目的とする。

主水新田477番地先については、赤色着色範囲の除草及び刈草の処分を行い、更地にする 것을 目的とする。

5. 作業方法

- (1) 除草作業で肩掛け式除草機械等を使用する場合は、飛び石防護を行うなどして、人身事故・物損事故の防止に努めること。
また、除草の高さは5cm以内とする。ただし、これによりがたい場合は、この限りではない。フェンス内部除草工はフェンスより5mの範囲を除草する。
 - (2) 人力機械等による伐採（せん定）とする。
樹形の骨格づくりを目的したものではなく、更地にするため、樹木の伐採等を行うものである。
 - (3) 人力機械等による伐採（吊伐り）とする。
原則として、対象樹木の頂部から少しずつ枝や幹を切り、切った枝・幹をその都度、慎重に地上に吊り下ろす作業とする。ただし、公園利用者等の安全が確保され、苦情等無いように作業できる場合は切った枝・幹の自然落下も可とする。
 - (4) 除根作業は、他企業埋設管（水道、ガス等）への影響を確認し、破損等無いように実施すること。
 - (5) 本委託により発生する草、葉、枝、幹、根等は適正に処分すること。
 - (6) 上記によりがたい場合は、監督職員と協議のうえ決定すること。
- ### 6. 安全関係
- (1) 第三者に関しての安全対策は、十分に考慮し、対応すること。
また、本業務で発生したトラブル等に関しては、すべて受託者の責務において処理すること。
 - (2) 上本郷4434番地先は、松戸運動公園内に位置しているため、作業中に限らず、園内の車両走行時等も安全に注意すること。園内走行時の指示事項は以下とする。
 - (ア) ハザードランプを点滅させながら、徐行すること。
 - (イ) 施錠された車止めを解錠し、外した場合、車両侵入後は速やかに車止めの復旧と施錠をすること。
 - (ウ) その他、施設管理者の指示には従うこと。

(3) 業務中、故意又は過失による事故等により第三者に損害を与えた場合、又は、施設等に損害を与えた場合は、全て受託者の責務において処理すること。

(4) 業務中に事故が発生した場合、速やかに万全な措置を講じ、発注者に連絡すると共に速やかに事故報告書を提出すること。

7. 支障物件等

地上、地下占用物等については、受託者の責により確認すること。

また、電線防護などは、必要に応じ実施すること。

8. 樹木等の処分費

樹木等処分に係る処分費は、業務完了後、計量伝票により委託料と共に発注者に請求するものとする。また、請求額は1 kgあたり16円(税抜)とする。

※予定処分量：20,000 kg(草、葉、枝、幹、根)

なお、請求する際は委託箇所2箇所における処分量の内訳を報告すること。

9. その他

(1) 苦情等発生しないよう、第三者の立場になり物事を考え迷惑のかからぬよう騒音・振動・粉塵を最小限にとどめること。

(2) 受託者は、業務中、近隣住民と交渉を必要とするとき、又は交渉をうけたときは監督職員に申し出て指示を受け誠意を持って解決に努め、解決後は遅滞なく報告すること。

(3) 委託現場の機械器具及び材料等は、第三者の迷惑とならないよう整理しなければならない。

(4) 受託者は、設計図書に明記されていない事項については、監督職員と協議するものとする。

(5) 事業実施においては、必ず関係機関の法的手続き等を実施すること。

(6) 発注者と現場立会を実施してから、業務を実施すること。

(7) 業務計画書等を提出し、監督職員の確認を経てから、業務を実施すること。
なお、工程表と仮設図・保安図は必ず提出すること。

(8) 業務完了後は、下記書類を提出すること。

(ア) 完了届

(イ) 業務委託報告書

(ウ) 作業月報、作業日報

(エ) 請求書

(オ) 計量伝票の写し

(カ) 施工写真

なお、施工における写真は以下の内容を網羅し、刈草や樹木及び黒板が明瞭に視認できるよう撮影すること。

・委託名称

・委託箇所

・施工業者名

・作業内容

・安全関係(仮設等)

(キ) その他発注者が必要とする関係書類

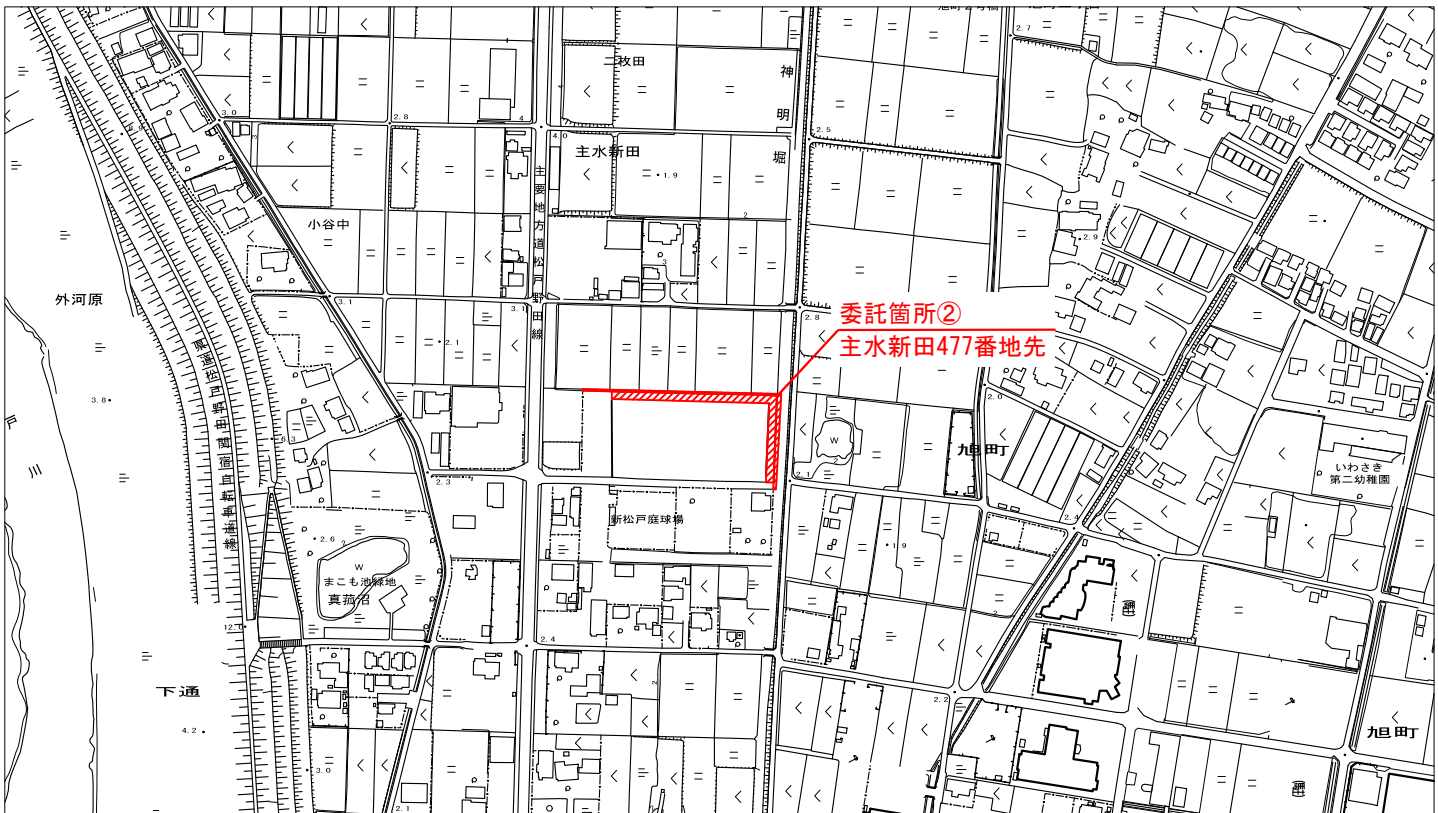
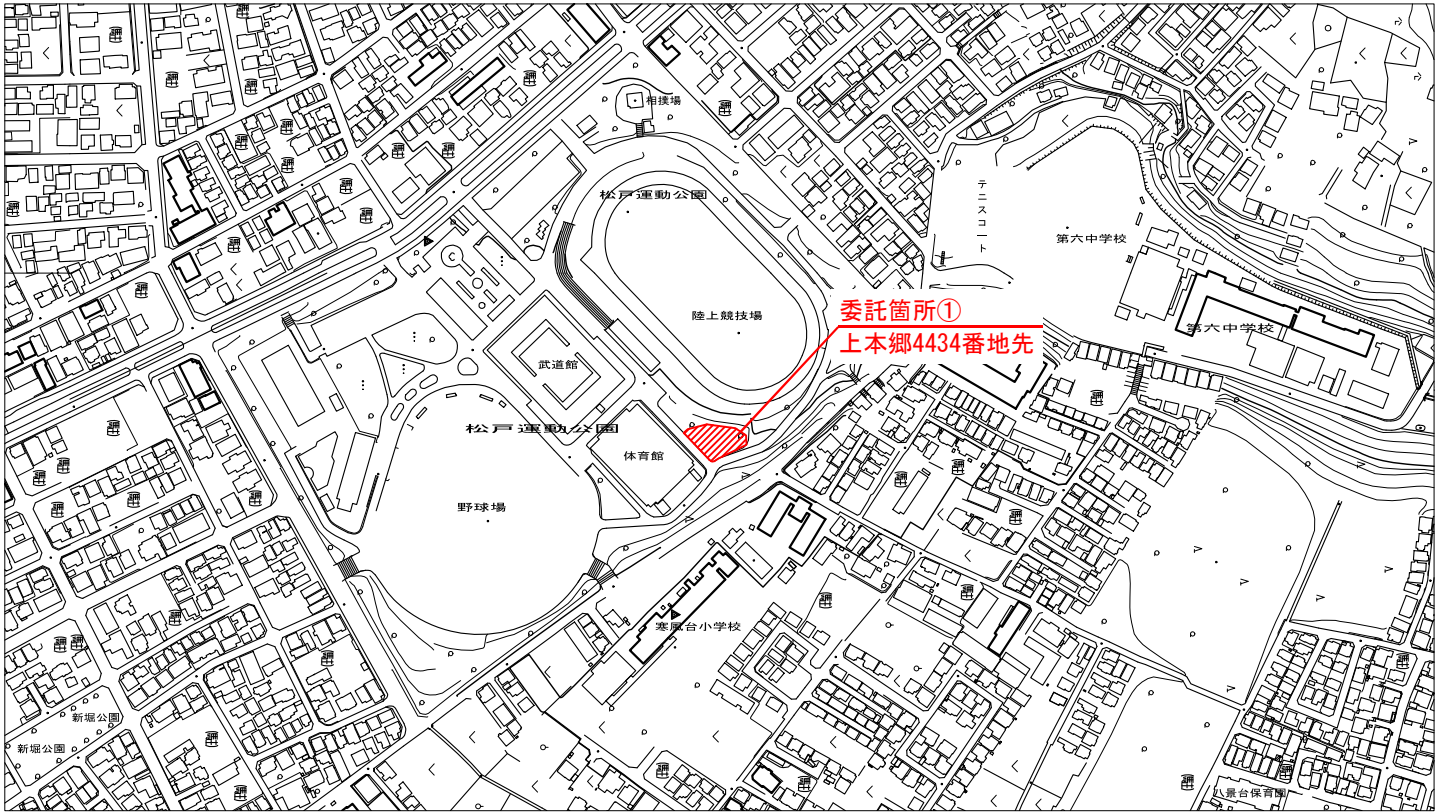
- (9) 上本郷4434番地先の作業は、以下の点を順守すること。
- (ア) 松戸市七草マラソン大会の終了後から作業すること。(準備工は除く)
 - (イ) 中・低木も除根まで実施すること。
 - (ウ) 除根した箇所は、土で均す等し、周辺の地盤高さと著しく高低差が生じないように処理すること。
- (10) 主水新田477番地先の作業は、以下の点を順守すること。
- (ア) 隣接する水路や畑等に刈草が飛散しないように対処すること。
 - (イ) フェンス内は、ダンプトラックやバックホウ等の車両や機械が作業をしているためその作業の支障にならないよう作業すること。必要に応じ調整すること。
- (11) 本業務の目的は、図面に記した範囲を更地にすることであるため、例え設計書に記載された数量の除草、伐採、除根を行ったとしても更地になっていなければ業務完了とはならない。また、設計書と現地数量に軽微な差異があっても、設計変更の対象とはしない。
- (12) 受注者の責でフェンス等を撤去することは構わないが、その場合、受注者の責で管理・復旧を行うこと。

位置図・案内図

位置図 S=1/25,000

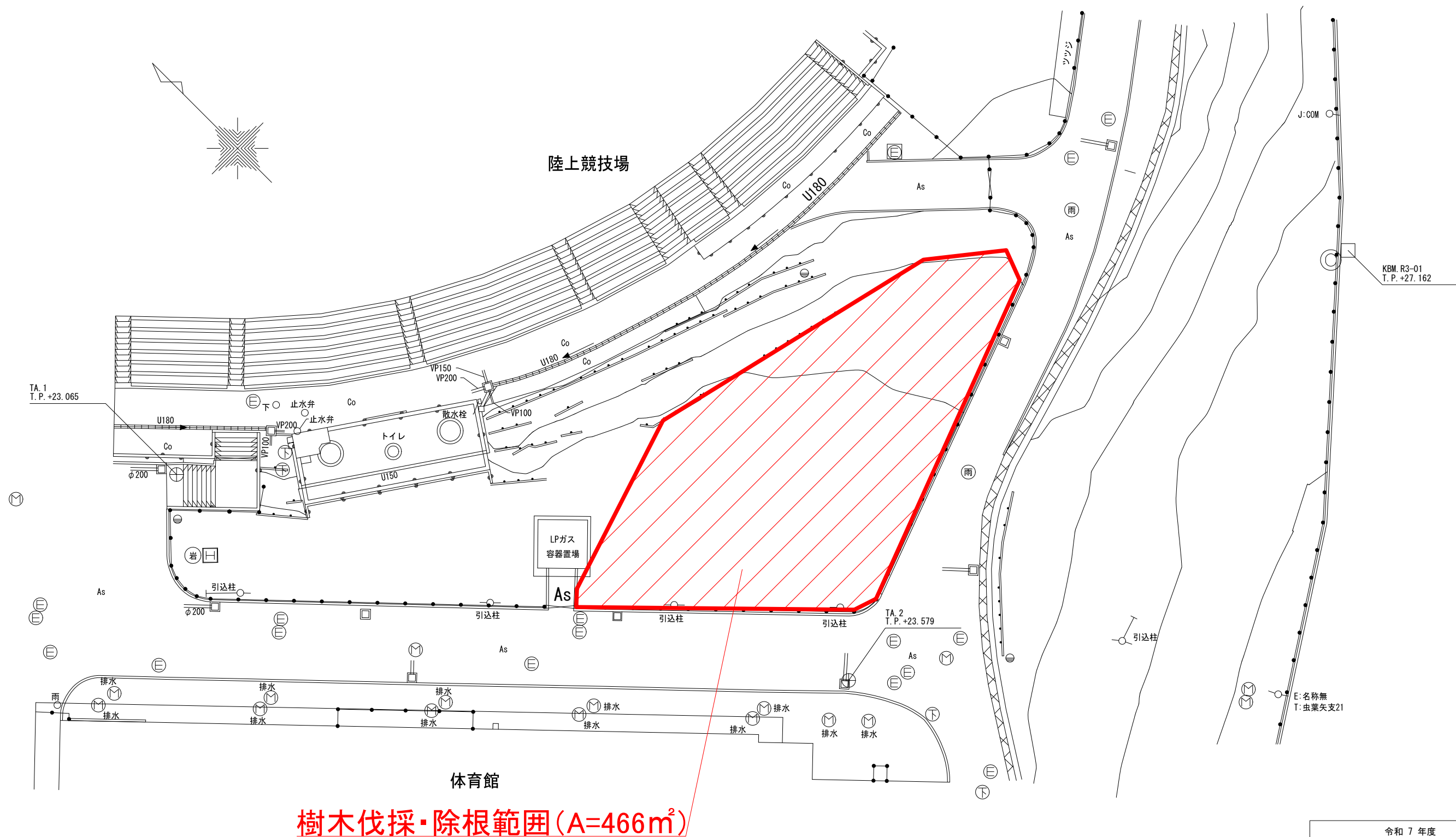


案内図 S=1/2,500



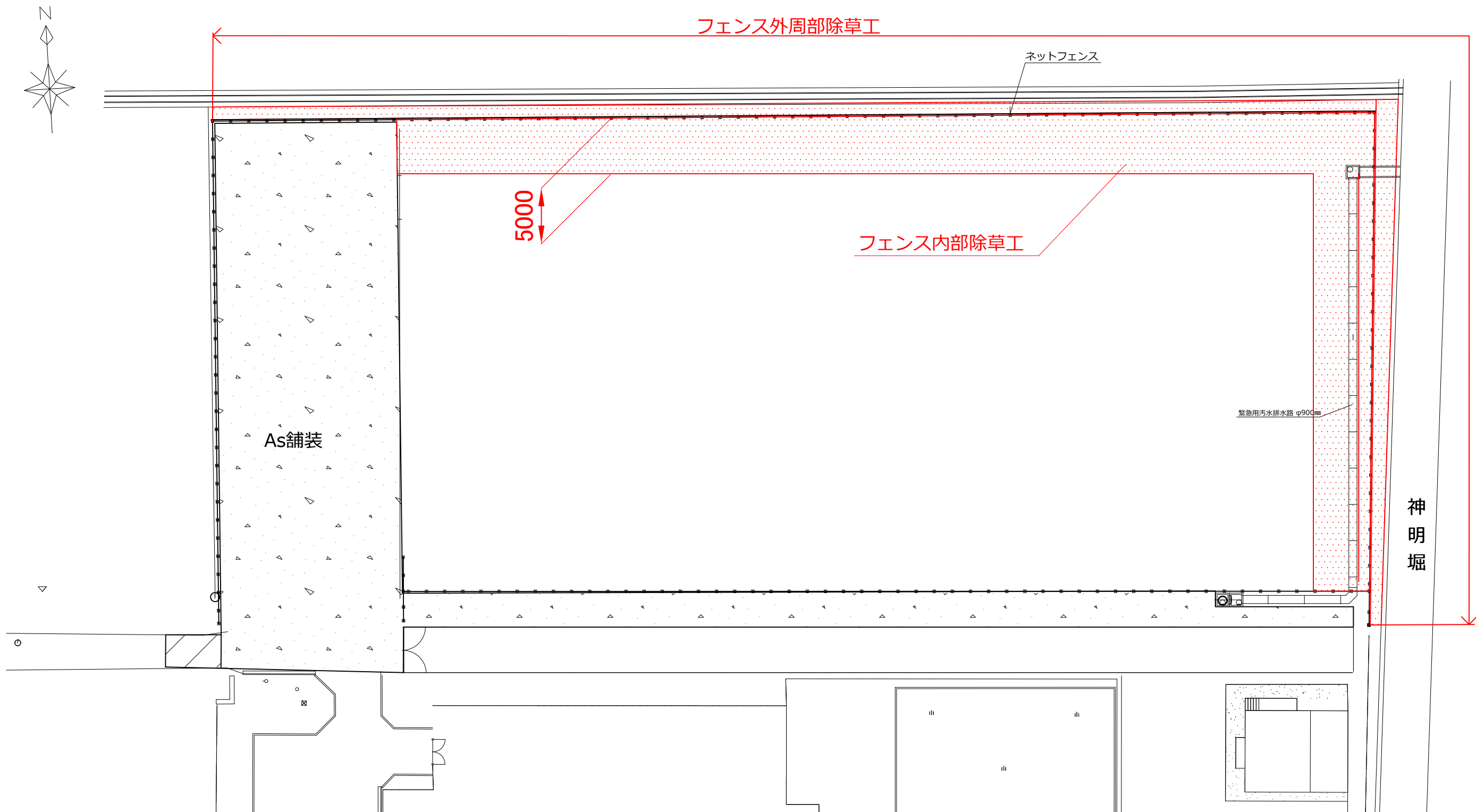
令和 7 年度			
委託名称	樹木伐採等業務委託 (R7-2)		
委託箇所	松戸市上本郷4434番地先他		
図面種別	位置図・案内図		
図面番号	全 3 葉の内第 1 号		
縮 尺	図示	内容表示	
松戸市 建設部 下水道整備課			

平面図（上本郷4434番地先）S=1:150



令和 7 年度			
委託名称	樹木伐採等業務委託 (R7-2)		
委託箇所	松戸市上本郷4434番地先他		
図面種別	平面図（上本郷4434番地先）		
図面番号	全 3 葉の内第 2 号		
縮 尺	図示	内容表示	
松戸市 建設部 下水道整備課			

平面図（主水新田477番地先）



工 種	面積 (㎡)
フェンス外周部及びフェンス内部 除草工	1,045
除草工 計	1,045

令和7年度			
委託名称	樹木伐採等業務委託 (R7-2)		
委託箇所	松戸市上本郷4434番地先他		
図面種別	平面図 (主水新田477番地先)		
図面番号	全 3	葉の内第	3 号
縮 尺	free	内容表示	
松戸市建設部下水道整備課			