修　繕　設　計　書

所 属 部 課 名		公園緑地課							
部長	審議監	課長	補佐	補佐	補佐	班	班	設計者	設計審査
修 繕 名		遊具安全対策修繕							
修繕場所		松戸市市内一円							
事 業 年 度		令和　　8　　年度							
修繕価格		円							
請負修繕費計		円							

松　戸　市

013800647

設計説明	遊戯施設改修工　一式

松　戸　市

013800647

公園工事
共：市街地(DID補正)(1)-3
現：市街地(DID補正)(1)-3

単価適用日　2026年10月1日

本　修　繕　内　訳　書

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
		中和倉公園		式	1			第 1 号内訳書参照
		一文字公園		式	1			第 2 号内訳書参照
		籠益第一公園		式	1			第 3 号内訳書参照
		もみじ公園		式	1			第 4 号内訳書参照
		ブランコ吊席交換（廃棄処分含む）		式	1			第 5 号内訳書参照
		安全費		式	1			第 6 号内訳書参照
	直接修繕費計			式	1			
		諸経費		式	1			
	修繕価格							
		消費税及び地方消費税相当額		式	1			
修繕費計				式	1			

第 1 号 内訳書　　中和倉公園　　1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
シーソー撤去（処分含む）		式	1			
埋戻し		m3	0.15			第 1 号単価表参照
床掘り		m3	1.5			第 2 号単価表参照
基面整正		m2	1.2			第 3 号単価表参照
基礎砕石		m2	1.2			第 4 号単価表参照
型枠		m2	1.2			第 5 号単価表参照
コンクリート		m3	0.13			第 6 号単価表参照
単列シーソー（搬入費含む）	SE-06　H=0.45m　ｺﾞﾑﾏｯﾄ付	基	1			
単列シーソー（組立費・据付費）	SE-06　H=0.45m　ｺﾞﾑﾏｯﾄ付	基	1			
埋戻し		m3	1.2			第 1 号単価表参照
計						

第 2 号 内訳書　　一文字公園　　1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
引込柱改修		式	1			
計						

第 3 号 内訳書　　籠益第一公園　　1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
高木伐採・抜根-4（運搬、処分含む）	幹周90cm以上120cm未満	本	1			第 7 号単価表参照
低木抜根（運搬、処分含む）	H=1.0m程度	m2	11			
仮設引込柱設置、既設引込柱撤去処分		式	1			
埋戻し		m3	0.46			第 1 号単価表参照
床掘り		m3	1.8			第 2 号単価表参照
基面整正		m2	0.64			第 3 号単価表参照
基礎砕石		m2	0.64			第 4 号単価表参照
型枠		m2	3.1			第 5 号単価表参照
コンクリート		m3	0.46			第 6 号単価表参照
引込柱（運搬費含む）	NP，CP　ｷｬｯﾌﾟ加工、引込ﾊﾞﾝﾄﾞ付	本	1			
道路照明灯建柱		基	1			第 8 号単価表参照

第 3 号 内訳書　　籠益第一公園　　1式　　2 頁

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
取付配線（再利用撤去含む）		式	1			
接地設置		極	1			第 9 号単価表参照
埋戻し		m3	1.3			第 1 号単価表参照
機械損料	ﾊﾞｯｸﾎｳ0.11m³	日				
機械損料	ﾕﾆｯｸ3～3.5t	日				
計						

第 4 号 内訳書　　もみじ公園　　1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ロッキング遊具改修	ｳﾚﾀﾝｺﾞﾑｾｯﾄ、撤去取付交換費	式	1			
計						

第 5 号 内訳書　　ブランコ吊席交換（廃棄処分含む）　　1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
二ツ木公園	吊席H2000用	式	1			第 10 号単価表参照
三矢小台公園	吊席H2400用	式	1			第 11 号単価表参照
ふよう公園	吊席H2400用	式	1			第 12 号単価表参照
中和倉公園	吊席H2550用	式	1			第 13 号単価表参照
久保平賀公園	吊席H2600用	式	1			第 14 号単価表参照
新萩公園	吊席H2650用	式	1			第 15 号単価表参照
下山公園	吊席H2500用	式	1			第 16 号単価表参照
旭ケ丘第２公園	吊席H2150用	式	1			第 17 号単価表参照
大流公園	吊席H2550用	式	1			第 18 号単価表参照
ふれあい公園	吊席H2600用	式	1			第 19 号単価表参照
川向公園	吊席H2600用	式	1			第 20 号単価表参照

第 5 号 内訳書　　ブランコ吊席交換（廃棄処分含む）　　1式　　2 頁

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
籠益第一公園	吊席H2650用	式	1			第 21 号単価表参照
とちのき公園	吊席H2450用	式	1			第 22 号単価表参照
フックカバー（紛失箇所を含む）		組	38			
搬入費		式	1			
ブランコ廃棄処分（前年度分２基含む）		基	16			
計						

第 6 号 内訳書　　安全費　　1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員Ｂ		人				
計						

第 1 号　単価表　　埋戻し　　1　m3　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			
バックホウ（クローラ型）［後方超小旋回型］	排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準) ﾊﾞｹｯﾄ容量0.28m3	%	K1			
タンパ及びランマ［ランマ］	通称６０～８０ｋｇ級	%	K2			
労務構成比		%	R			
普通作業員		%	R1			
特殊作業員		%	R2			
運転手（特殊）		%	R3			
材料構成比		%	Z			
軽油		%	Z1			
ガソリン	レギュラー	%	Z2			

第 1 号　単価表　　埋戻し　　1　m3　当り　　2 頁

名称	規格	単位	構成比	東京単価	積算単価	摘要
	1 m3　　当り					

SCB210410
J01　施工方法 = 5　　上記以外（小規模）　　J02　土質 = 1　　土砂
J04　費用の内訳 = 1　　全ての費用

第 2 号　単価表　　床掘り　　1　m3　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			
バックホウ（クローラ型）[後方超小旋回型]	排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準) ﾊﾞｹｯﾄ容量0.28m3	%	K1			
労務構成比		%	R			
運転手（特殊）		%	R1			
普通作業員		%	R2			
材料構成比		%	Z			
軽油		%	Z1			
	1 m3　当り					

SCB210030
J01　土質 = 1　　土砂
J02　施工方法 = 5　　上記以外（小規模）
J05　費用の内訳 = 1　　全ての費用

第 3 号　単価表　　基面整正　　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			
労務構成比		%	R			
普通作業員		%	R1			
	1 m2　当り					

SCB210080

第 4 号　単価表　　基礎砕石　　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			
バックホウ（クローラ）［標準］	バケット容量０．８ｍ３	%	K1			
労務構成比		%	R			
普通作業員		%	R1			
特殊作業員		%	R2			
運転手（特殊）		%	R3			
土木一般世話役		%	R4			
材料構成比		%	Z			
再生クラッシャーラン	ＲＣ－４０	%	Z1			
軽油		%	Z2			

第 4 号　単価表　　基礎砕石　　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					

SCB221110
J01　砕石の厚さ = 2　　7.5cmを超え12.5cm以下　　J02　砕石の種類 = 8　　再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ 40～0
J03　費用の内訳 = 1　　全ての費用

第 5 号　単価表　　型枠　　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			
労務構成比		%	R			
型わく工		%	R1			
普通作業員		%	R2			
土木一般世話役		%	R3			
	1ｍ2　当り					

SCB240210
J01　型枠の種類 = 1　　一般型枠　　J02　構造物の種類 = 2　　小型構造物

第 6 号　単価表　　コンクリート　　1　m3　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			
労務構成比		%	R			
普通作業員		%	R1			
土木一般世話役		%	R2			
特殊作業員		%	R3			
材料構成比		%	Z			
生コンクリート	１８－８－２５（２０）　高炉 W/C60%以下	%	Z1			
	1m3　当り					

SCB240010

J01　構造物種別 = 2	小型構造物	J02　打設工法 = 4	人力打設
J03　ｺﾝｸﾘｰﾄ規格 = 41	18-8-25（高炉）	J05　養生工の種類 = 2	一般養生
J07　現場内小運搬の有無 = 2	無し	J13　費用の内訳 = 1	全ての費用

第 7 号　単価表　　高木伐採・抜根-4（運搬、処分含む）　　幹周90cm以上120cm未満　　1　本　当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
支障木の伐採	チェーンソー伐採 幹周90cm以上120cm未満	本	1			第 23 号単価表参照
支障木の抜根	機械抜根 幹周90cm以上120cm未満	本	1			第 24 号単価表参照
計	1本　当り					

第 8 号　単価表　　道路照明灯建柱　　10　基　当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電工		人				
普通作業員		人				
トラッククレーン［油圧伸縮ジブ型］	最大吊上能力４．９ｔ吊	日				
諸雑費（まるめ）		式	1			
計	10 基　当り					
	1 基　当り					

第 9 号　単価表　　接地設置　　1　極　当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電工		人				
普通作業員		人				
諸雑費（まるめ）		式	1			
計	1極　当り					

SWE123800
J01　作業種別 = 4　　D種接地　　J02　基礎床掘3m以内の施工による補正 = 1 補正なし

第 10 号　単価表　　二ツ木公園　　吊席H2000用　　1　式　当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ブランコ吊席	H2000用	基	2			
現場作業費		式／吊	2			
計	1式　当り					

第 11 号　単価表　　三矢小台公園　　吊席H2400用　　1　式　当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ブランコ吊席	H2400用	基	1			
現場作業費		式／吊	1			
計	1式　当り					

第 12 号　単価表　　ふよう公園　　吊席H2400用　　1　式　当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ブランコ吊席	H2400用	基	1			
現場作業費		式／吊	1			
計	1式　当り					

第 13 号　単価表　　中和倉公園　　吊席H2550用　　1　式　当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ブランコ吊席	H2550用	基	1			
現場作業費		式／吊	1			
計	1式　当り					

第 14 号　単価表　　久保平賀公園　　吊席H2600用　　1　式　当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ブランコ吊席	H2600用	基	2			
現場作業費		式／吊	2			
計	1式　当り					

第 15 号　単価表　　新萩公園　　吊席H2650用　　1　式　当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ブランコ吊席	H2650用	基	1			
現場作業費		式／吊	1			
計	1式　当り					

第 16 号　単価表　　下山公園　　吊席H2500用　　1　式　当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ブランコ吊席	H2500用	基	1			
現場作業費		式／吊	1			
計	1式　当り					

第 17 号　単価表　　旭ケ丘第２公園　　吊席H2150用　　1　式　当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ブランコ吊席	H2150用	基	1			
現場作業費		式／吊	1			
計	1式　当り					

第 18 号　単価表　　大流公園　　吊席H2550用　　1　式　当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ブランコ吊席	H2550用	基	1			
現場作業費		式／吊	1			
計	1式　当り					

第 19 号　単価表　　ふれあい公園　　吊席H2600用　　1　式　当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ブランコ吊席	H2600用	基	1			
現場作業費		式／吊	1			
計	1式　当り					

第 20 号　単価表　　川向公園　　吊席H2600用　　1　式　当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ブランコ吊席	H2600用	基	1			
現場作業費		式／吊	1			
計	1式　当り					

第 21 号　単価表　　籠益第一公園　　吊席H2650用　　1　式　当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ブランコ吊席	H2650用	基	1			
現場作業費		式／吊	1			
計	1式　当り					

第 22 号　単価表　　とちのき公園　　吊席H2450用　　1　式　当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ブランコ吊席	H2450用	基	1			
現場作業費		式／吊	1			
計	1式　当り					

第 23 号　単価表　　支障木の伐採

チェーンソー伐採
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				
チェンソー運転	鋸長600mm 0.08ℓ	日				第 25 号単価表参照
トラック運転	2t積	台	3.8			第 26 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	10本　当り					
	1本　当り					

第 24 号　単価表　　支障木の抜根　　機械抜根 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
普通作業員		人				
チェンソー運転	鋸長600mm 0.08ℓ	日				第 25 号単価表参照
クレーン付トラック運転	4t積 2.9t吊	h	11.8			第 27 号単価表参照
トラック運転	2t積	台	4.2			第 26 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	10本　当り					
	1本　当り					

第 25 号　単価表　　チェンソー運転　　鋸長600mm 0.08ℓ　　1　日　当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
特殊作業員		人				
ガソリン	レギュラー	L	2.7			
チェンソー［ガソリンエンジン］	鋸長600mm ｴﾝｼﾞﾝ排気量0.080L	日				
諸雑費		式	1			
計	1日　当り					

第 26 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
運転手（一般）		人				
軽油		L	25			
トラック［普通型］	通称2t積級	時間				
諸雑費		式	1			
計	1台　当り					

第 27 号　単価表　　クレーン付トラック運転　　4t積 2.9t吊　　1　h　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	5.7			
トラック クレーン装置付	通称4～4.5t積級 2.9t吊	時間				
諸雑費		式	1			
計	1h　当り					

特記仕様書

Ⅰ　事業概要

事業名称：遊具安全対策修繕

事業内容：遊戯施設改修工　一式

事業場所：松戸市市内一円

事業期間：契約締結日の翌日から令和９年３月２６日まで

Ⅱ　基本仕様

（１）　法令関係

本事業を計画または実施する場合、関係法令を遵守し、安全・衛生両面に留意すること。特に修繕箇所は既に開放されている場所であることから、安全対策を十分に行い、事故のないよう努めること。

（２）　適用範囲

本事業は、本仕様書に基づき実施するものとする。記載のない事項については、発注者の指示によること。

（３）　仮設・安全設備

本事業に要する電力・水道等の仮設費、本事業によって生じる公園内外の清掃費用は、受注者の負担とする。

（４）　実施手続き等

ア）　本事業についての基本事項は、特記仕様書等により実施されるが、受注者はこの事項に際し疑義が生じた場合、事前に発注者と協議するものとする。

イ）　本特記仕様書等、提示条件について疑義が生じた場合、自己解釈することなく、発注者と協議し、その指示に従うものとする。

（５）　材料及び機器、施工

ア）　受注者は事業の着工前に現場を確認するとともに、修繕の作業方法・安全対策等を記載した施工要領書を作成すること。

イ）　使用材料はそれぞれの箇所に適合する製品でかつ新品とし、関係規格等に定められている規格品を使用すること。

ウ）　事業の着手、施工、完成にあたり、受注者の行うべき関係機関への必要な手続き等を関係法令等の定めるところにより、遅滞なく行うこと。なお、手続き等に要する費用は、受注者の負担とする。

エ）　生コンクリート製造業者はＪＩＳ指定工場であること。生コンクリートは、レディーミクストコンクリート（ＪＩＳＡ５３０８）を使用すること。コンクリートの種類と品質は表１とする。

表１　コンクリートの品質条件

部　位	設計強度 (N/㎟)	スランプ (cm)	空気量 (%)	最大水セメント比(%)	備　考
コンクリート	18	8.0	4.5	－	

（６）　安全対策

ア）　事業場所は、既に公園として使用されており、作業中も公園として使用する。

安全施設については、その現場条件に応じて設置するものとし、利用者の安全を確保すること。

イ）　作業中または１日の作業終了後、危険な箇所について養生、立入禁止措置等の安全対策を十分に行うこと。また、車両の出入りが頻繁になる時期や公園園路の一部を使用して修繕を行う場合は、出入り口等に交通誘導員を配置し、第三者への安全確保に努めること。交通誘導員の配置については、表２のとおりとする。

表２　交通誘導員配置表

主な配置箇所	交通誘導員	備　考
本事業に伴う交通誘導	５人	昼間作業

ウ）　騒音、振動等、利用者に迷惑の掛からないよう努めること。

エ）　作業日は原則として午前８時から午後５時までとし、土曜日、日曜日及び国民の祝日に関する法律（昭和２３年法律第１７８号）に規定する休日は作業を実施しないものとする。

（７）　その他

ア）写真撮影

本事業における写真撮影は、修繕の履行状況を的確に判断できる撮影をするものとする。

イ）事業完了報告書

本事業における完了時の報告書は、次のとおりとする。

報告書（品質管理・出来形管理等の本事業に関して受注者が作成した一切の図書及び資材・交通誘導員に関する伝票類）　１部

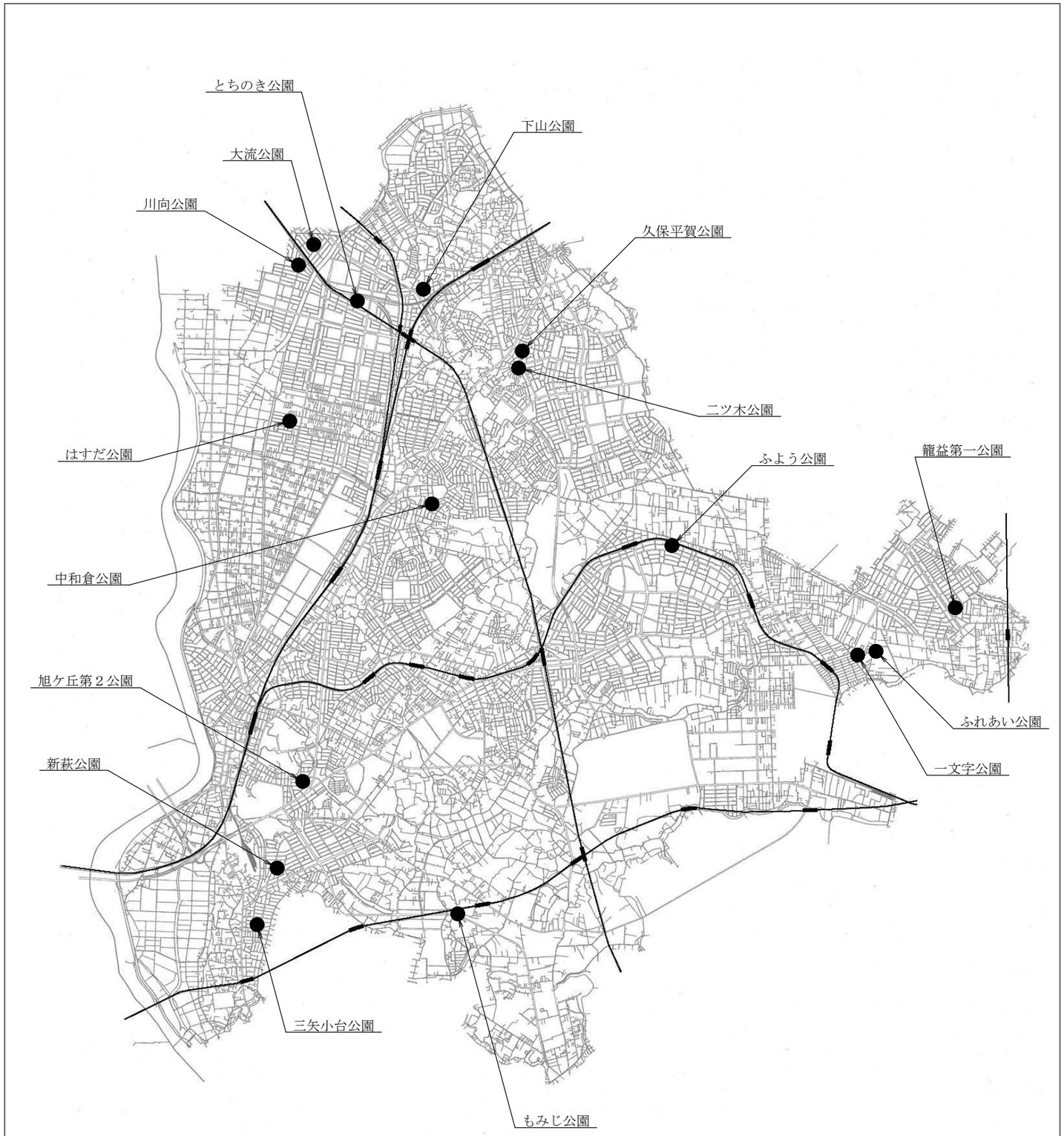
写真帳　　１部

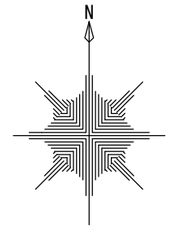
ウ）その他

不明な点については、発注者の指示に従うこと。

案内図

S=1:50,000



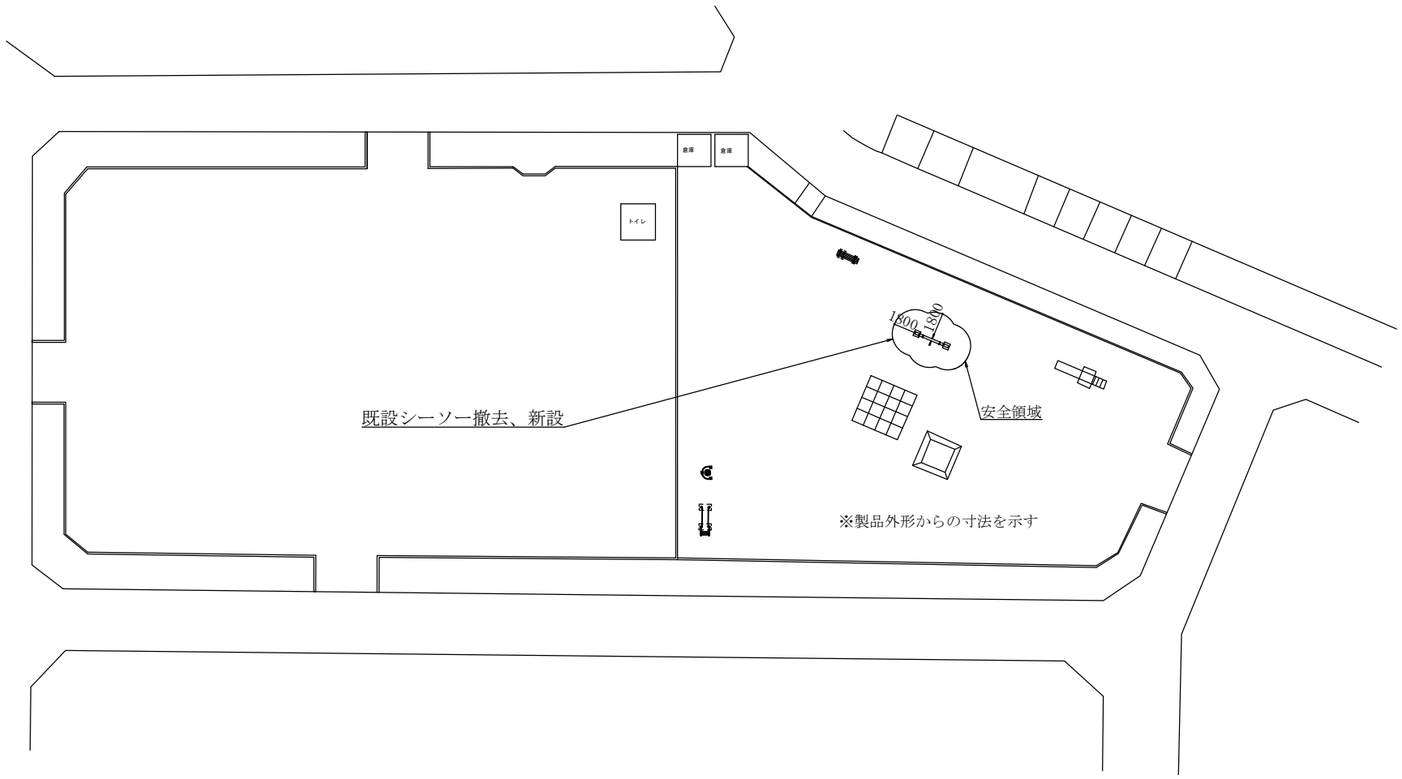


令和８年度			
工事名称	遊具安全対策修繕	図面番号	1／6
工事場所	松戸市市内一円	縮　尺	図示
図面名称	案内図		
街づくり部公園緑地課			

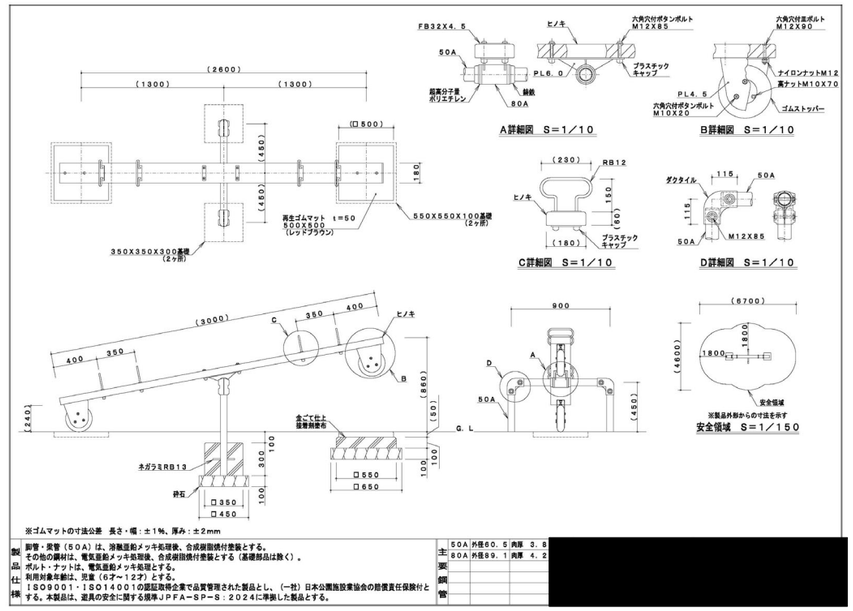
平面図

S=1:500

＜中和倉公園＞



詳細図

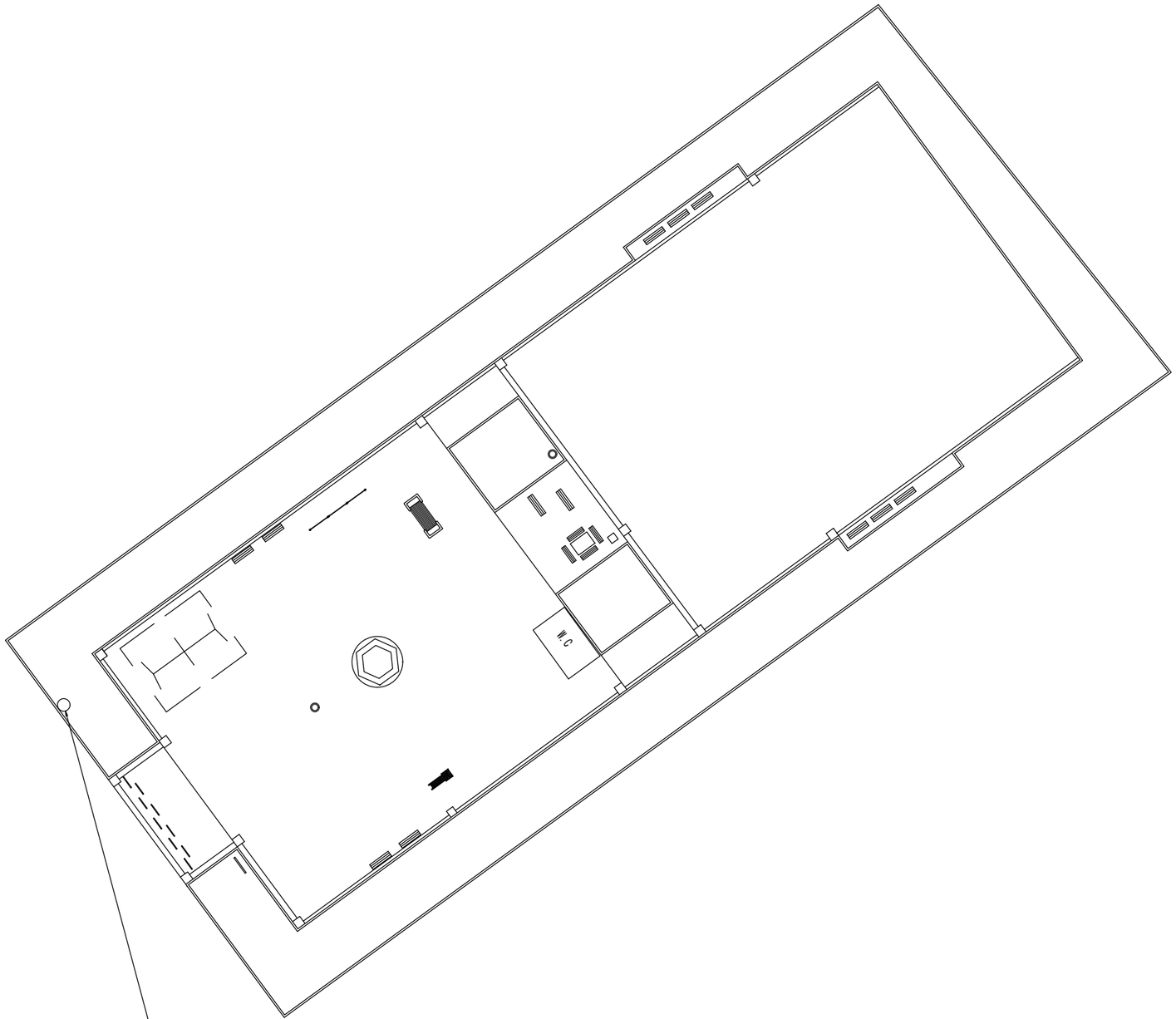


※遊戯施設の設置位置ついては、図面を参考に現場で監督職員立会のもと決定すること。

令和８年度			
工事名称	遊具安全対策修繕	図面番号	2／6
工事場所	松戸市市内一円	縮　尺	図示
図面名称	中和倉公園（平面図・詳細図）		
街づくり部公園緑地課			

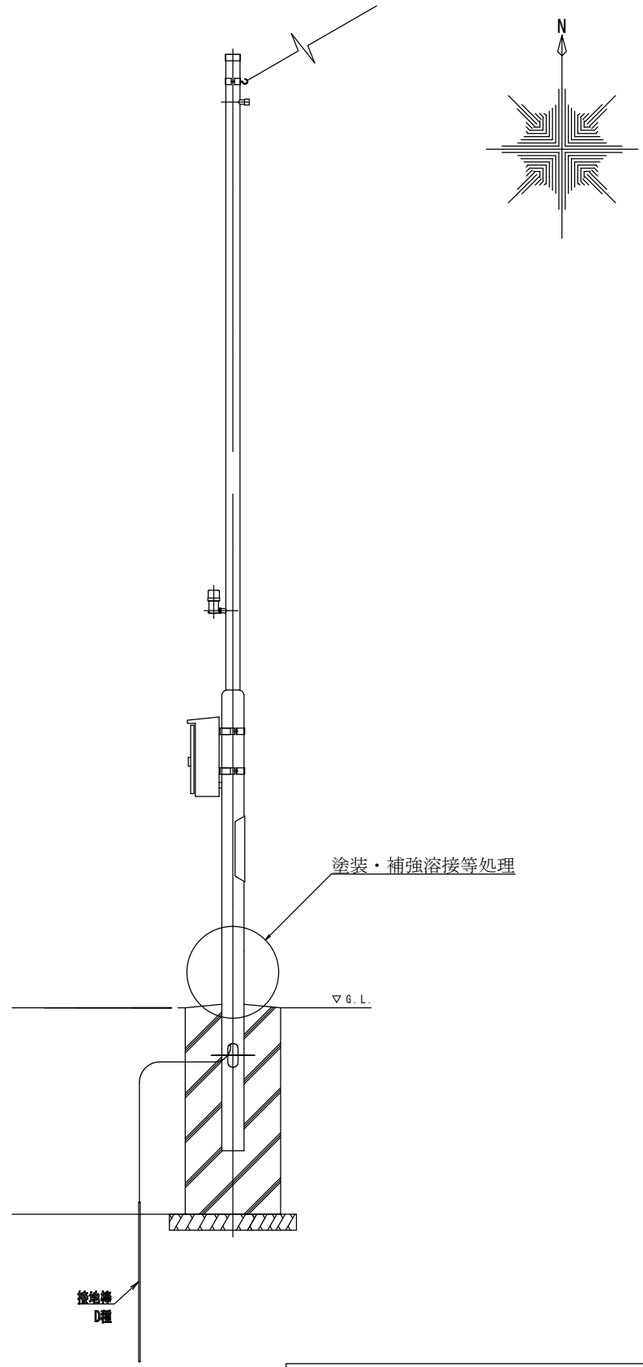
# 平面図
S=1:400

＜一文字公園＞



既設引込柱改修　１式

# 詳細図
S=1:40

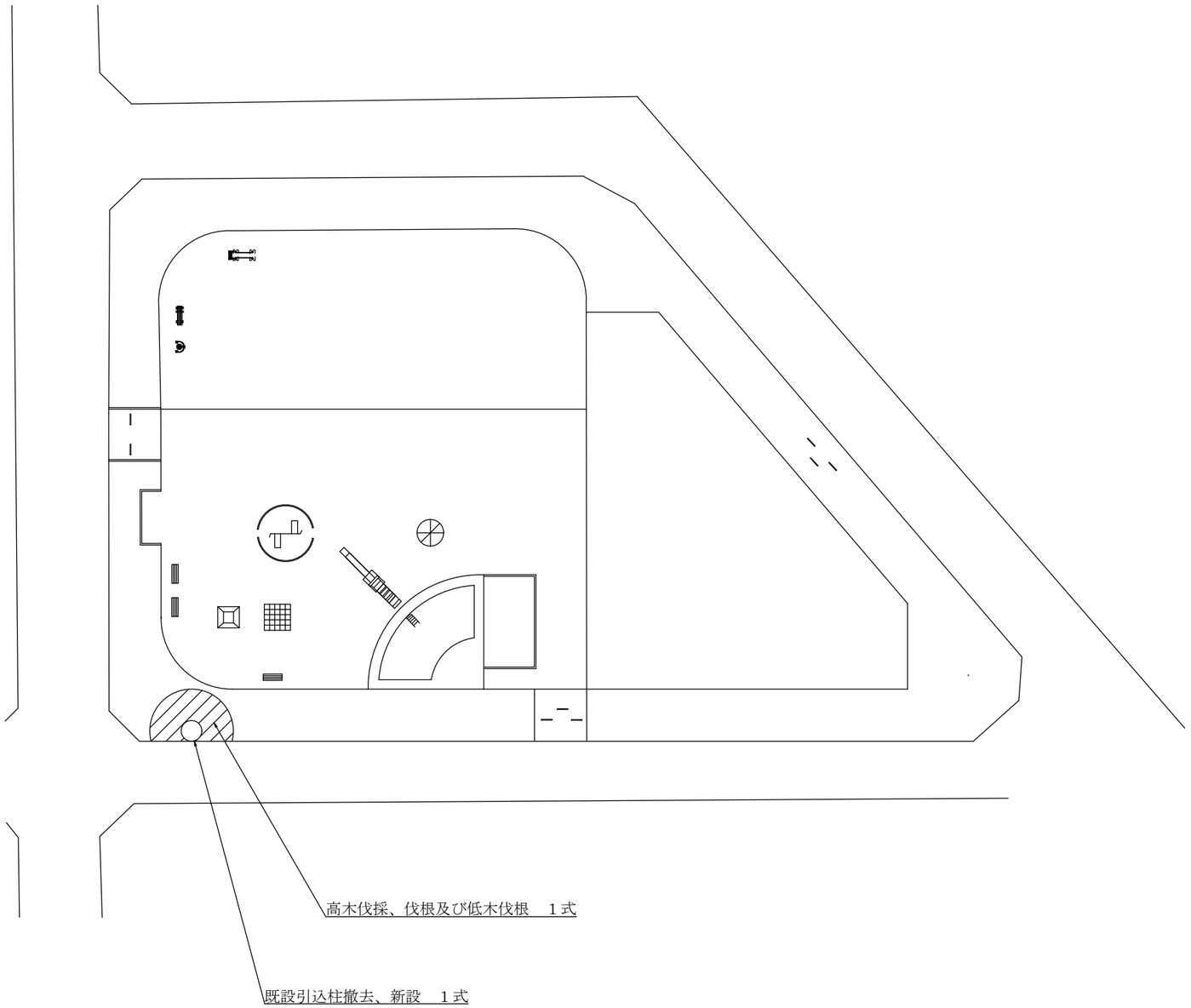


令和８年度			
工事名称	遊具安全対策修繕	図面番号	3／6
工事場所	松戸市市内一円	縮　尺	図示
図面名称	一文字公園（平面図・詳細図）		
街づくり部公園緑地課			

平面図

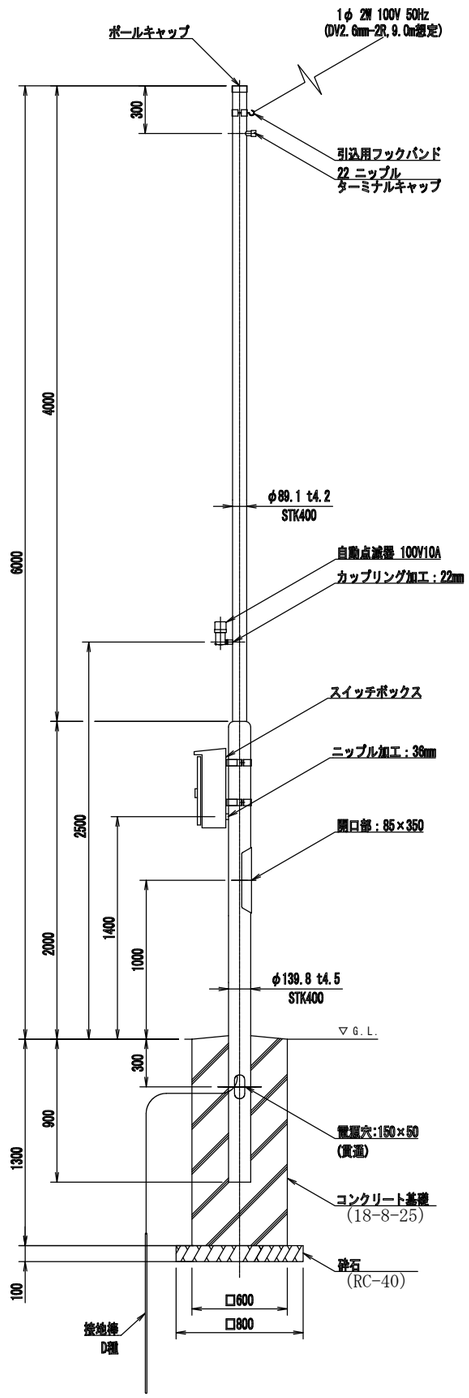
S=1:500

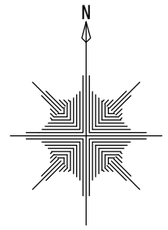
＜籠益第一公園＞



詳細図（参考）

S=1:40

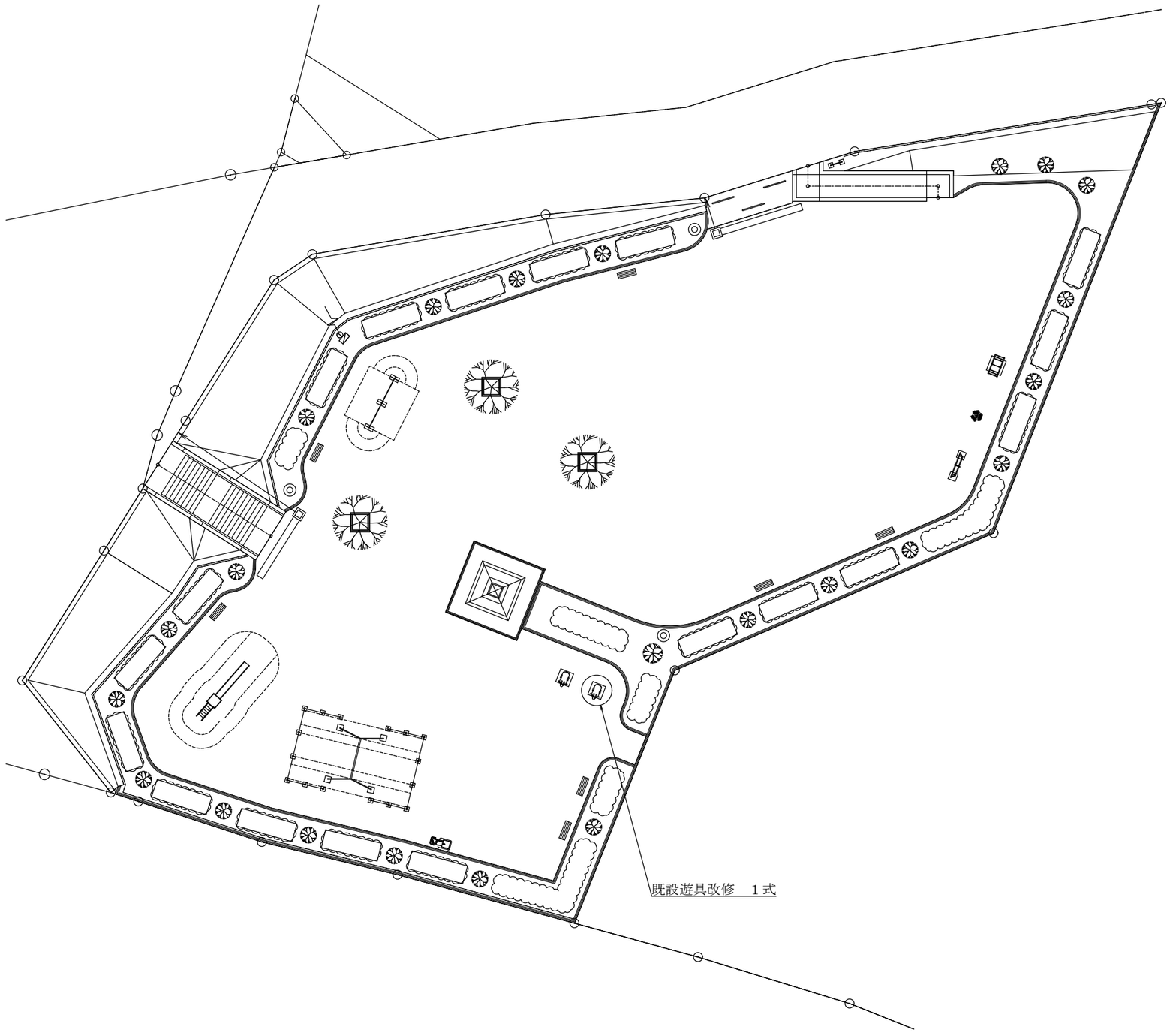




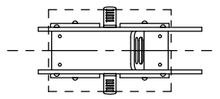
令和８年度			
工事名称	遊具安全対策修繕	図面番号	4／6
工事場所	松戸市市内一円	縮　尺	図示
図面名称	籠益第一公園（平面図・詳細図）		
街づくり部公園緑地課			

# 平面図
S=1:300

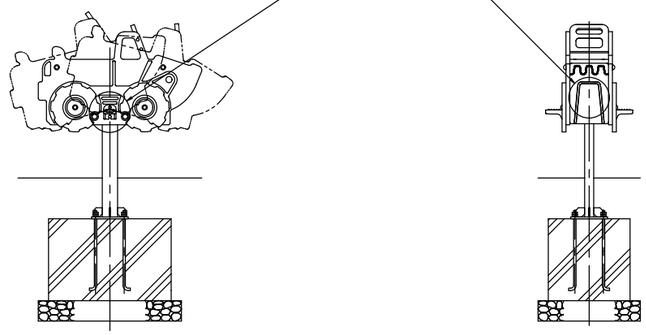
＜もみじ公園＞



# 詳細図
S=1:30



ロッキング遊具部品撤去、取付、交換　１式
（ウレタンゴムセット）



令和８年度			
工事名称	遊具安全対策修繕	図面番号	5／6
工事場所	松戸市市内一円	縮　尺	図示
図面名称	もみじ公園（平面図・詳細図）		
街づくり部公園緑地課			

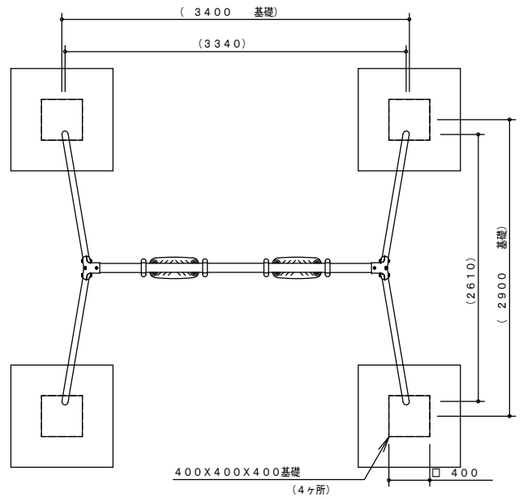
ブランコ吊席交換詳細図

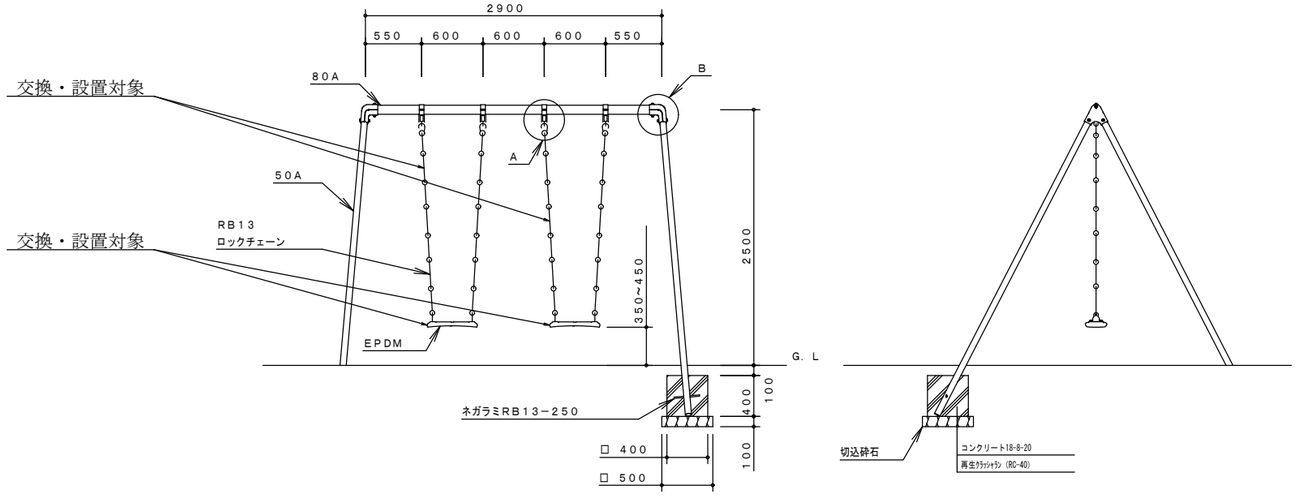
交換対象公園数量表

No.	公園名	ｺｳｴﾝﾒｲ	住　所	参　考 メーカー	吊席高さ	２　連 ブランコ	４　連 ブランコ	備　考
１	二ツ木	フタツギ	二ツ木二葉町２０３－１	日都産業㈱	２，０００	２		
２	三矢小台	ミヤコダイ	三矢小台二丁目１８	日都産業㈱	２，４００		１	
３	ふよう	フヨウ	常盤平三丁目４－１	日都産業㈱	２，４００	１		
４	中和倉	ナカワクラ	中和倉字前ノ谷１３４	日都産業㈱	２，５５０		１	
５	久保平賀	クボヒラガ	小金きよしケ丘五丁目７－２	日都産業㈱	２，６００	２		
６	新萩	シンハギ	三矢小台五丁目２７	日都産業㈱	２，６５０		１	
７	下山	シモヤマ	新松戸一丁目１０３	日都産業㈱	２，５００	１		
８	旭ケ丘第２	アサヒガオカダイニ	松戸字岩瀬境２２９０	日都産業㈱	２，１５０	１		
９	大流	オオナガレ	横須賀二丁目１２	日都産業㈱	２，５５０	１		
１０	ふれあい	フレアイ	五香五丁目９	日都産業㈱	２，６００	１		
１１	川向	カワムカイ	新松戸七丁目５４２	日都産業㈱	２，６００	１		
１２	籠益第一	カゴマスダイイチ	六高台四丁目１４３	日都産業㈱	２，６５０	１		
１３	とちのき	トチノキ	新松戸四丁目２９６	日都産業㈱	２，４５０		１	
１４								
１５								
計						１１	４	

ブランコ標準参考図

S=1:60





製品仕様

支柱部（５０Ａ）は、溶融亜鉛メッキ・トップコート処理後、アクリル焼付塗装とする。
梁部（８０Ａ）・鋼材は、電気亜鉛メッキ処理後、アクリル焼付塗装とする（基礎部品は除く）。
ボルト・ナット及び吊り部材は、電気亜鉛メッキ処理とする。
利用対象年齢は、児童（６才～１２才）とする。
ＩＳＯ９００１・ＩＳＯ１４００１の認証取得企業で品質管理された製品とし、（一社）日本公園施設業協会の賠償責任保険付とする。本製品は、遊具の安全に関する規準ＪＰＦＡ－ＳＰ－Ｓ：２０１４に準拠した製品とする。

主要鋼管

主要鋼管	５０Ａ	外径６０．５	肉厚　３．８
	８０Ａ	外径８９．１	肉厚　４．２

令和８年度			
工事名称	遊具安全対策修繕	図面番号	6／6
工事場所	松戸市市内一円	縮　尺	図示
図面名称	ブランコ吊席交換詳細図		
街づくり部公園緑地課			