

委託料（事業費）

連絡先

公益社団法人2027年国際園芸博覧会協会  
植物課 山中、児玉

電話 045-307-2058

## 設 計 書

- 1 委 託 名 2023年度 国際園芸博覧会植栽試験補助業務委託
- 2 履 行 場 所 神奈川県藤沢市亀井野1866（日本大学生物資源科学部内）
- 3 履 行 期 間 契約締結の日から2023年11月10日まで
- 4 契 約 区 分 確定契約
- 5 その他特記事項 特に無し
- 6 支 払 い 方 法 (1) 前払い金 なし  
(2) 部分払い なし
- 7 委 託 概 要  
植栽試験補助業務 一式  

---

---

---

---

---

---

---

---

公益社団法人2027年国際園芸博覧会協会

委託代金額

---

内 訳

業務価格

消費税及び地方消費税相当額

## 委 託 代 金 内 訳 書

費 目	細 別	数 量	単 位	金 額	摘 要
	直接業務				
(1)	土壤耕耘	1	式		第 1 号内訳書参照
(2)	防草シート敷設	1	式		第 2 号内訳書参照
(3)	給水設備設置	1	式		第 3 号内訳書参照
	直接業務費計	1	式		
	共通仮設費	1	式		
	現場管理費	1	式		
	一般管理費等	1	式		
	諸経費計	1	式		
	業務価格	1	式		
	消費税相当額	1	式		
	業務委託料	1	式		

公益社団法人 2027 年国際園芸博覧会協会

第1号内訳書参照 土壤耕耘

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
規 格		上段:実績 下段:契約		上段:実績 下段:契約	
土壤耕耘	箇所	1			
620㎡内外、耕運機(耕耘幅70cm程度) 使用、粒状石灰窒素・緑のリサイクルプラ ント堆肥(バラ)混入、ゴミ撤去含む					
合計					

第2号内訳書参照 防草シート敷設

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
規 格					
防草シートA敷設	m	425.5			
W500、ポリプロピレン製、止めピン含む					
防草シートB敷設	m	502.5			
W300、ポリプロピレン製、止めピン含む					
合計					

第3号内訳書参照 給水設備設置

名称	単位	数量 上段:実績 下段:契約	単価	金額 上段:実績 下段:契約	摘要
規格					
HIVP管20敷設	m	7.0			
φ20mm					
止水栓設置	基	1.0			
給水管立ち上げ部分含む					
合計					

# 2023年度 国際園芸博覧会植栽試験補助業務委託 仕様書

## 1 総則

### (1) 適用範囲

本仕様書は「2023年度 国際園芸博覧会植栽試験補助業務委託」（以下、「本業務」という）に適用する。

### (2) 準則

本業務の実施にあたっては、本業務説明資料のほか、公益社団法人2027年国際園芸博覧会協会（以下、「協会」という）の委託契約約款及び契約規程を遵守することとする。

### (3) 件名

2023年度 国際園芸博覧会植栽試験補助業務委託

### (4) 履行期限

契約の日から2023年11月10日（金）

ただし、現地作業については、2023年10月上旬（花苗等の植え付け開始）までに完了すること。

### (5) 履行場所

神奈川県藤沢市亀井野1866（日本大学生物資源科学部内）

当該地は日本大学が既に畑として利用している場所であり、夏季の農作物の収穫後に本業務を行う。

## 2 目的

2027年に開催予定の国際園芸博覧会に向けて、協会では調達する花苗等材料の生育適性を確認・検証するため、日本大学と連携して植栽試験を実施する予定となっている。本業務では、植栽試験場所となる圃場の苗床及び灌水設備の準備を補助することを目的とする。

## 3 業務内容

### (1) 土壌耕耘

履行場所の床土を30cm程度耕耘した上、ゴミ等の支障物を除去して苗床づくりを行う。機械は耕耘幅70cm程度の耕耘機の使用を想定しているが、条件を指定するものではない。使用機械については、担当職員と協議の上決定すること。

耕耘の際は、粒状石灰窒素（50g/m<sup>2</sup>）と堆肥（10kg/m<sup>2</sup>）を投入すること。使用する堆肥は、横浜動物の森公園緑のリサイクルプラントの製品とする。

耕耘の際に発生したゴミは、大学が引き受けを許可したものについて、大学が指定する場所に運搬する。

### (2) 防草シート敷設

敷設範囲、仕様は添付図面の通り。シートは3年以上の耐用年数・対候性をもつ製品とし、施工前に担当職員へ製品カタログ等の資料を提出のうえ承諾を受けること。

### (3) 給水設備設置

詳細は添付図面の通り。止水栓の先は給水管を500mm程度立ち上げ（防腐杭等で固定すること）、バルブソケット取り付けとする。止水栓の詳細図は参考図であり、同等の機能を有する製品に変えることができるが、施工前に担当職員へ製品カタログ等の資料を提出のうえ承諾を受けること。

#### 4 現場責任者等

受託者は、現場責任者を選定するにあたり、次の者を選定すること。

- (1) 業務を総合的に把握し、円滑に実施するために、安全管理、施工管理等の知識等を有し、担当職員との連絡調整を行える者。
- (2) 作業中現場に常駐し、その運営及び管理を行う者とし、作業等に関し、受託者の一切の権限を行使することができる者。

#### 5 業務計画書

受託者は、業務委託の実施にあたり、作業内容、手順、作業方法、安全対策などについて担当職員と十分調整の上、業務計画書を提出し、これを遵守し委託の履行に当たらなければならない。業務計画書には次の事項について記載すること。

- (1) 業務概要
- (2) 工程表
- (3) 現場組織表（計画を変更する場合は事前に変更計画書を提出すること。）
- (4) 安全管理（安全訓練等の実施を含む。）
- (5) 主要機械等
- (6) 履行方法及び履行管理計画
- (7) 緊急時の体制及び対応
- (8) その他

#### 6 現場の工程管理

受託者は適正な進捗管理に努めるものとし、工程に変更が生じる恐れのある場合には、担当職員の承諾を受けるものとする。

#### 7 原状復旧

受託者は、作業にあたり、施設、樹木などを損傷させないように注意すること。万が一、損傷した場合には、直ちに担当職員及び関係機関に連絡するとともに、応急措置を行うこと。また、受託者の負担において原状に復旧し、報告すること。

#### 8 記録写真

- (1) 記録写真は、以下に示す項目について撮影するとともに、整備・保管し、検査時に提出すること。
  - ア 作業ごとにその内容が確認できる全体写真及び部分写真を、作業前、作業中、作業後について同一の場所から撮影したもの
  - イ 現場の保安施設等の設置状況、安全訓練等の安全管理に関わるもの
- (2) 撮影に際しては、以下に示す項目を明記した黒板等を用いるものとする。
  - ア 業務委託名
  - イ 撮影場所
  - ウ 作業名
  - エ 撮影日
  - オ 受託者名
- (3) 写真はカラーサービス版とし、作業種別、作業段階ごとに整理の上、写真帳に以下の項

目を記入し、業務完了時に、担当職員に1部提出するものとする。

- ア 業務委託名
- イ 撮影場所
- ウ 撮影対象物
- エ 撮影日

(4) 写真撮影にデジタルカメラを用いる場合は以下の通りとする。

ア デジタルカメラによる撮影の印刷物も写真と同様と見なす。その場合、図表、インデックスなどの必要な情報が網羅されていれば、印刷物のみによる提出で良い。

イ 撮影に使用するデジタルカメラは130万画素以上の機種とする。

ウ 写真(画像)出力方式は昇華型プリンタ、インクジェットプリンタ、レーザープリンタなどの適切な方式を採用する。

エ 写真(画像)のトリミングや拡大、明るさの補正以外の加工は行ってはならない。

(5) 写真は工程に従い、常に整理しておくものとする。

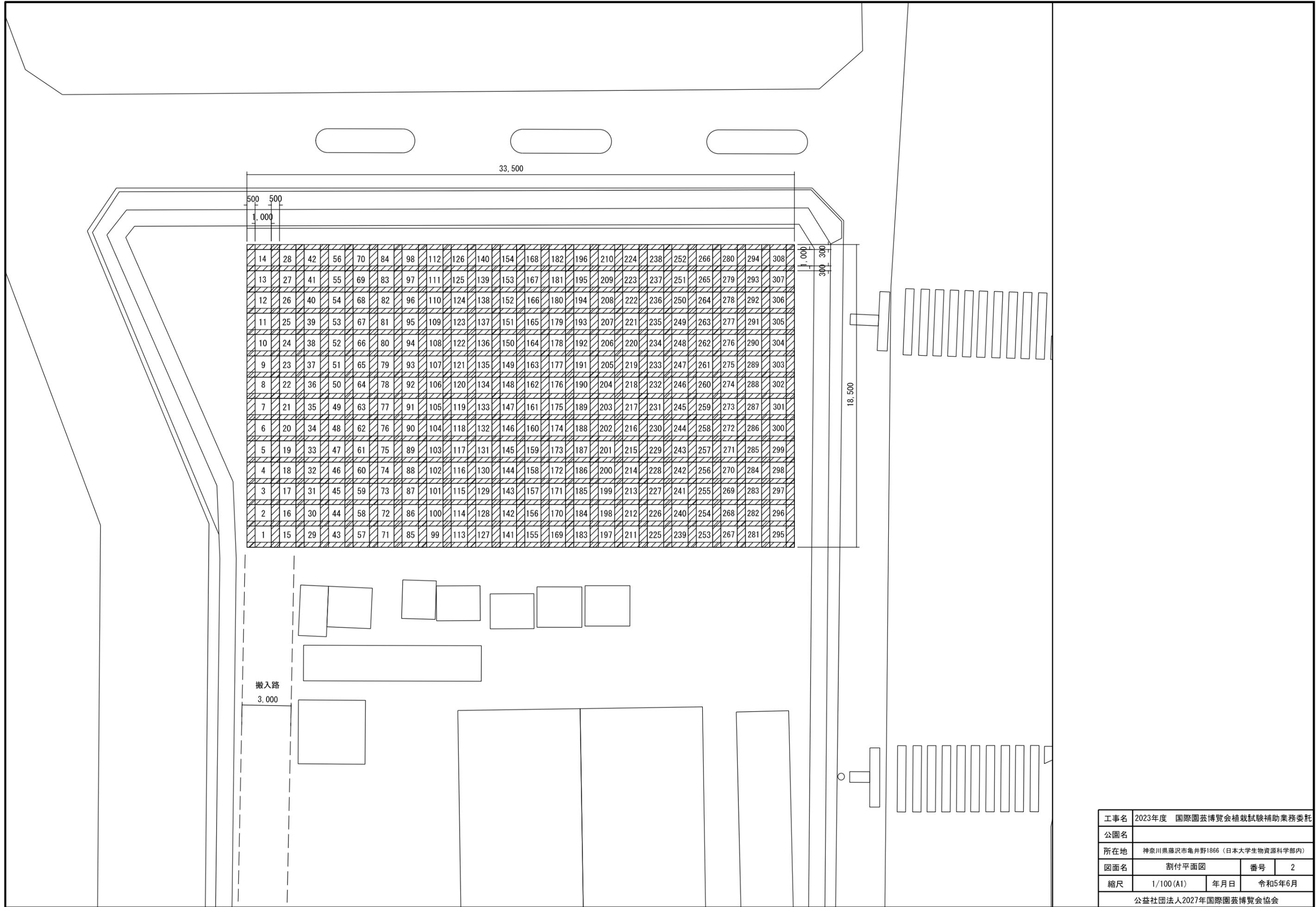
(6) 写真の提出方法は、CD-Rによることもできる。その場合、内容については、担当職員の確認を得ることとする。

## 9 委託の検査

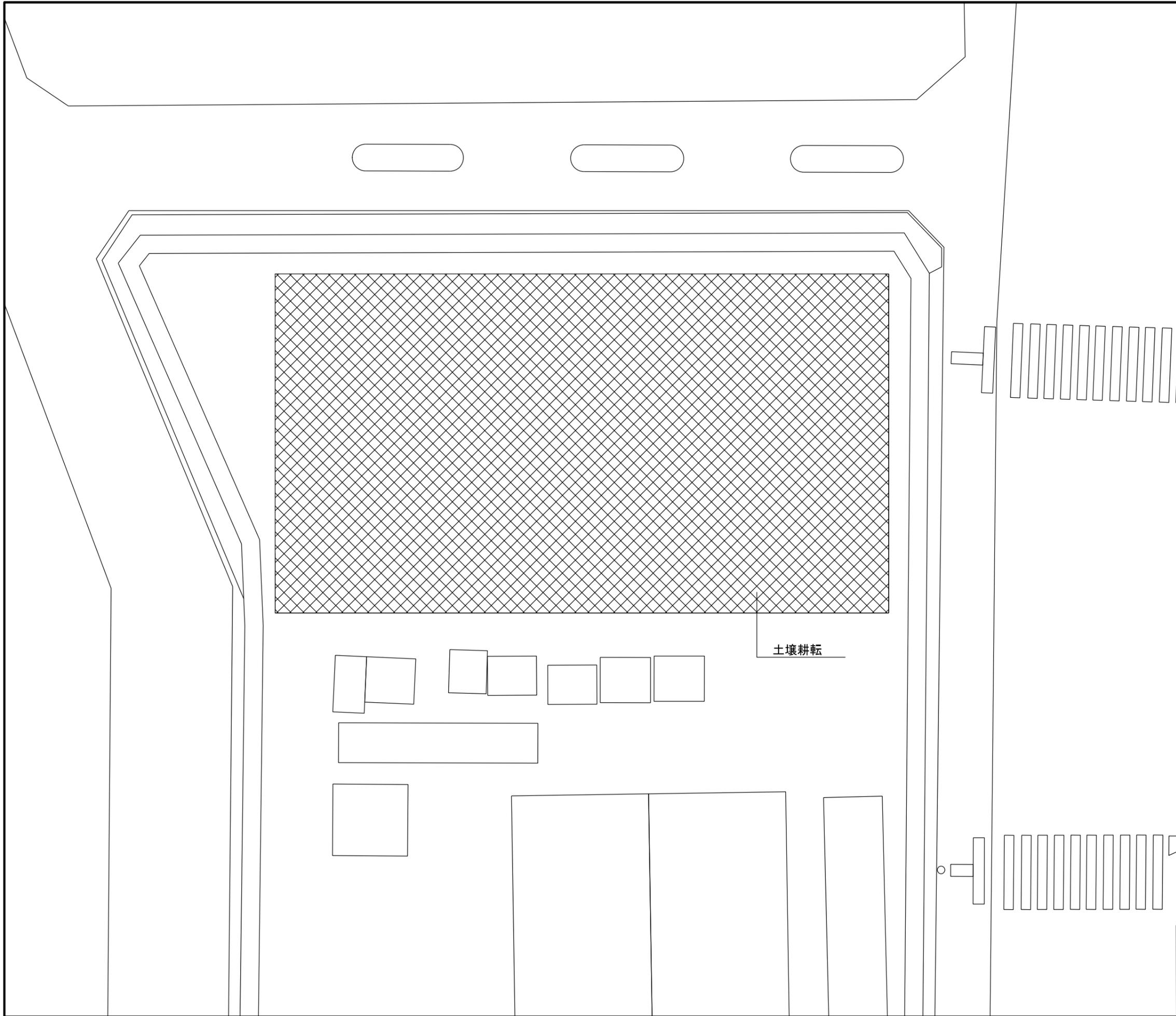
受託者は、委託契約約款に基づく検査を受けなければならない。検査にあたっては業務計画書を提示するほか、以下の書類を業務の内容に応じて作成し、業務完了時に担当職員に1部提出するものとする。

- (1) 委託契約書(写)
- (2) 実施工程表
- (3) 出来高数量表
- (4) 出来高数量内訳及び数量根拠資料(面積計算書など)
- (5) 材料伝票
- (6) 機械使用伝票または日報
- (7) 打合せ簿
- (8) 業務日誌
- (9) 記録写真
- (10) 安全訓練等の記録
- (11) その他担当職員が必要と認めた書類





工事名	2023年度 国際園芸博覧会植栽試験補助業務委託		
公園名			
所在地	神奈川県藤沢市亀井1866 (日本大学生物資源科学部内)		
図面名	割付平面図	番号	2
縮尺	1/100 (A1)	年月日	令和5年6月
公益社団法人2027年国際園芸博覧会協会			



**植栽基盤工 数量表**

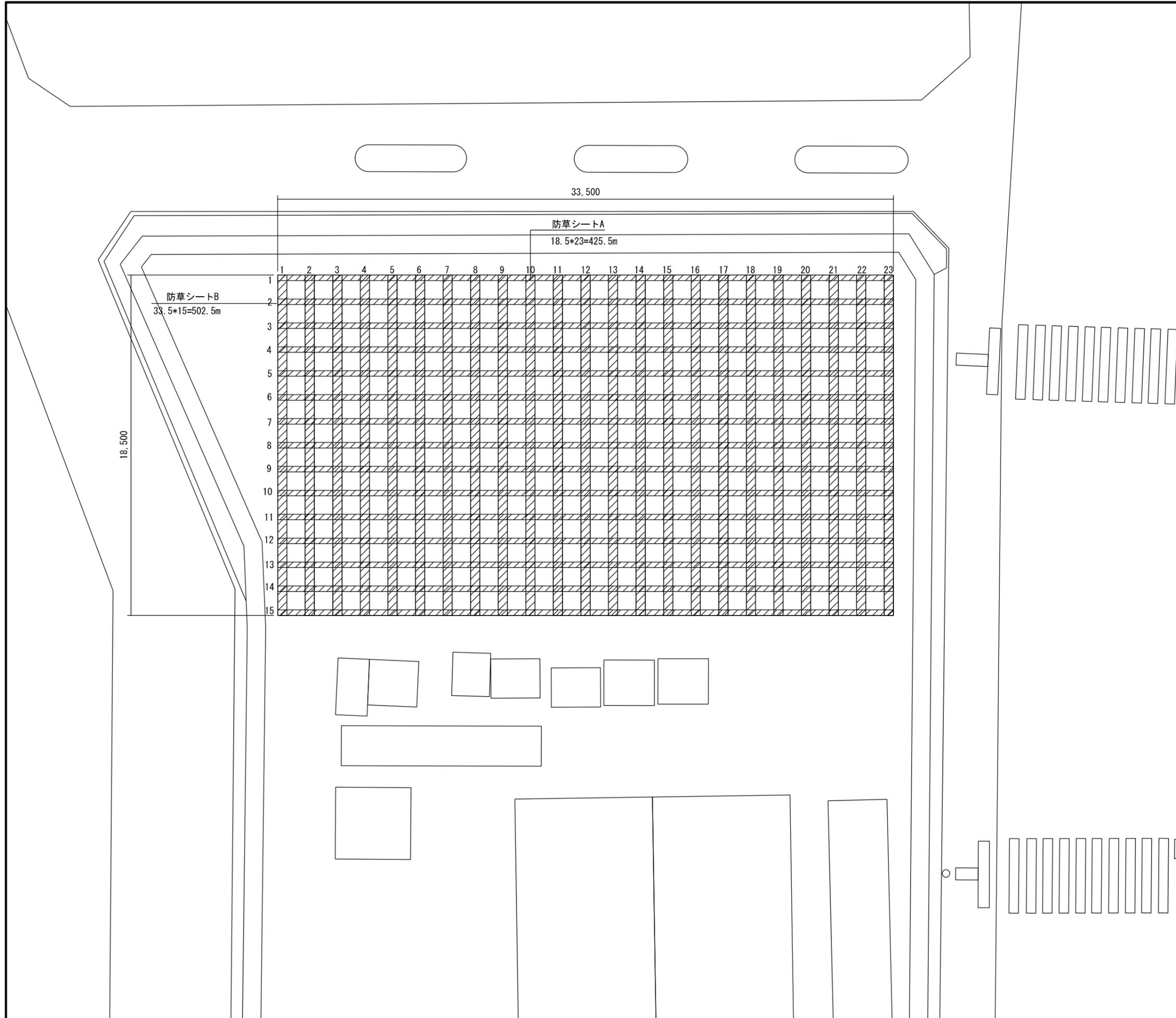
名称	規格・寸法	数量			単位	備考
		当初	変更	増減		
土壤耕転	t=300	1			箇所	620m2内外

土壤耕転

工事名	2023年度 国際園芸博覧会植栽試験補助業務委託		
公園名			
所在地	神奈川県藤沢市亀井野1866 (日本大学生物資源科学部内)		
図面名	植栽基盤平面図-1	番号	3
縮尺	1/100 (A1)	年月日	令和5年6月
公益社団法人2027年国際園芸博覧会協会			

植栽基盤工 数量表

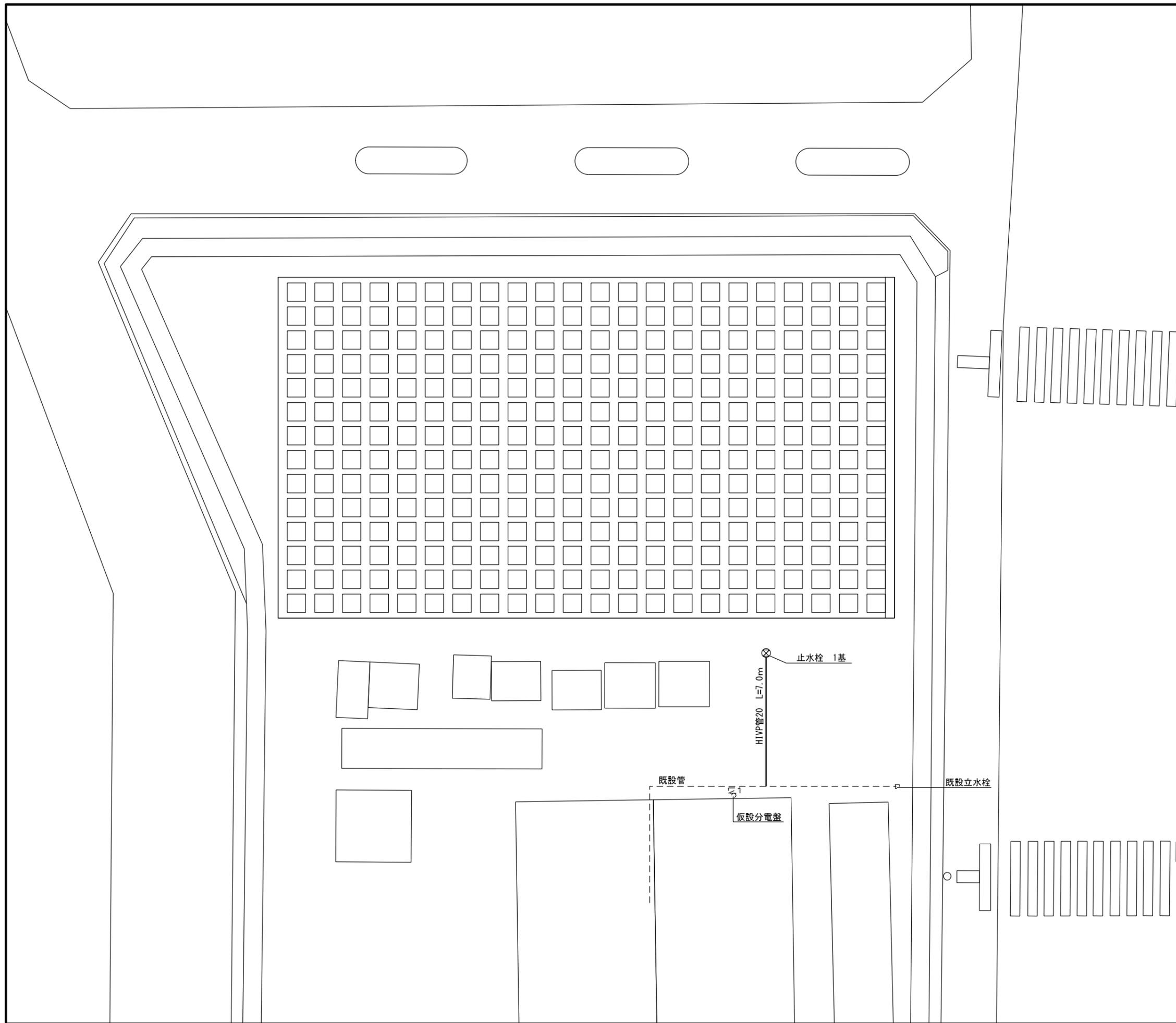
名称	規格・寸法	数量			単位	備考
		当初	変更	増減		
防草シートA	W500 PP製	425.5			m	耐用年数3年以上
防草シートB	W300 PP製	502.5			m	耐用年数3年以上



工事名	2023年度 国際園芸博覧会植栽試験補助業務委託		
公園名			
所在地	神奈川県藤沢市亀井野1866 (日本大学生物資源科学部内)		
図面名	植栽基盤平面図-2	番号	4
縮尺	1/100 (A1)	年月日	令和5年6月
公益社団法人2027年国際園芸博覧会協会			

給水設備工 数量表

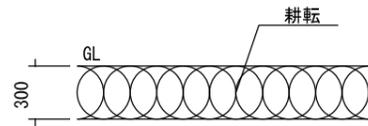
名称	規格・寸法	数量			単位	備考
		当初	変更	増減		
HIVP管20	φ20	7.0			m	
止水栓		1			基	



工事名	2023年度 国際園芸博覧会植栽試験補助業務委託		
公園名			
所在地	神奈川県藤沢市亀井野1866 (日本大学生物資源科学部内)		
図面名	給水平面図	番号	5
縮尺	1/100 (A1)	年月日	令和5年6月
公益社団法人2027年国際園芸博覧会協会			

土壌耕転

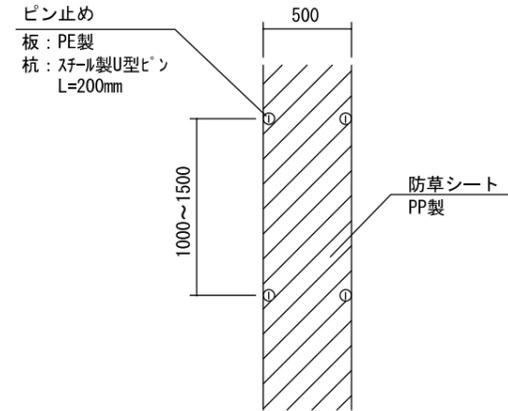
1 : 20



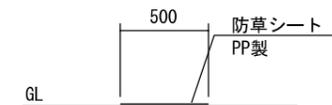
断面図 1 : 20

防草シートA

1 : 20



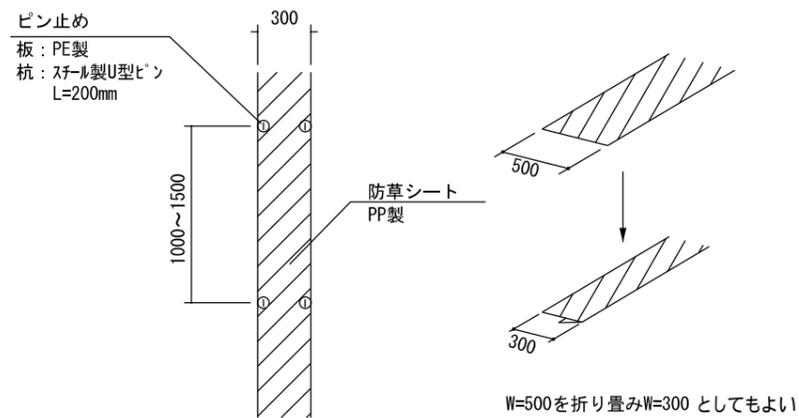
平面図 1 : 20



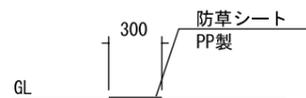
断面図 1 : 20

防草シートB

1 : 20



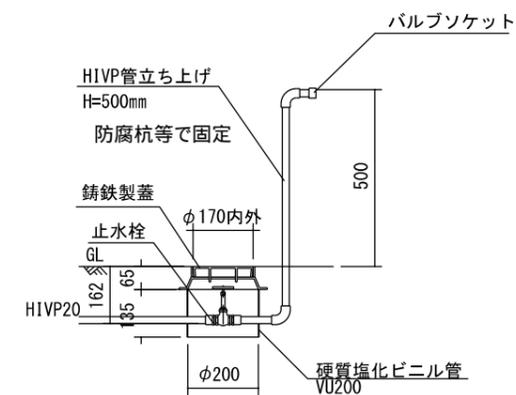
平面図 1 : 20



断面図 1 : 20

止水栓 (参考図)

1 : 10



断面図 1 : 10

工事名	2023年度 国際園芸博覧会植栽試験補助業務委託		
公園名			
所在地	神奈川県藤沢市亀井1866 (日本大学生物資源科学部内)		
図面名	詳細図	番号	6
縮尺	表示縮尺 (A1)	年月日	令和5年6月
公益社団法人2027年国際園芸博覧会協会			