

令和 6 年 1 月 26 日

大阪府・大阪市 I R 推進局長 様

大阪港湾局長 様

大阪 I R 株式会社

代表取締役 エドワード・パウワーズ

代表取締役 高橋 豊典

実施施工計画書等の提出について

標題について、以下の工事の着手にあたって、大阪・夢洲地区特定複合観光施設用地に係る土地改良事業に関する協定書第 14 条第 1 項及び第 2 項に基づき、次のとおり実施施工計画書等を提出します。

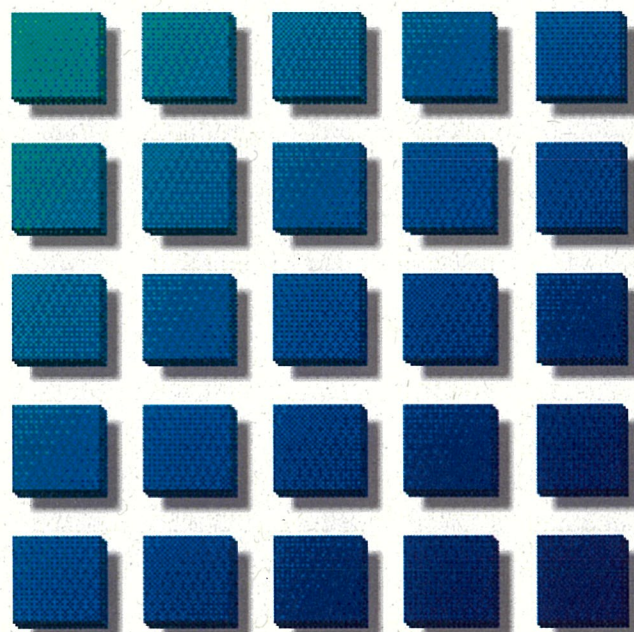
記

- |    |         |                          |
|----|---------|--------------------------|
| 1. | 工 事 名 称 | 液状化対策工事（地盤改良工事）(Block_C) |
| 2. | 実 施 内 容 | 進入路整備工                   |
| 3. | 提 出 資 料 | ・実施施工計画書等 一式             |

以上

大阪・夢洲地区特定複合観光施設用地に係る  
土地改良事業・液状化対策工事(地盤改良工事)

## 進入路整備工 施工計画書



2024 年 1 月  
大成建設株式会社

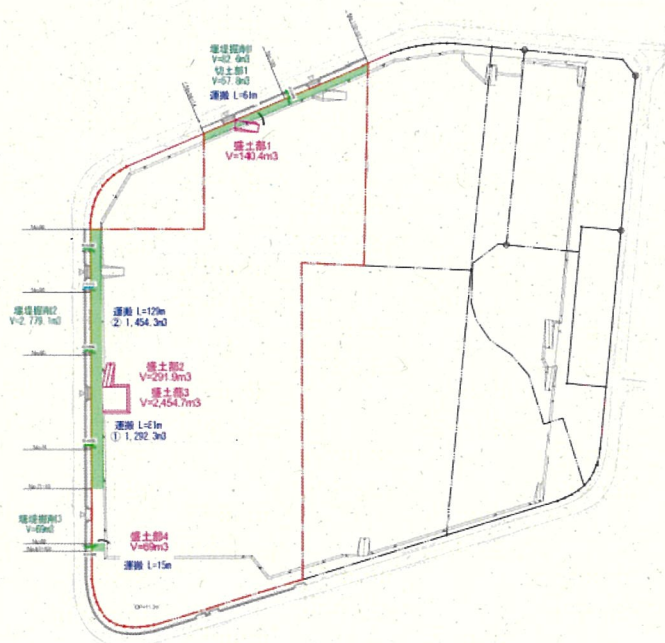


## 目 次

|                |    |
|----------------|----|
| 第1章 工事概要       | 1  |
| 第2章 計画工程表      | 5  |
| 第3章 現場組織表      | 6  |
| 第4章 主要工事数量     | 7  |
| 第5章 主要機械       | 8  |
| 第6章 施工方法       | 9  |
| 第7章 施工管理計画     | 14 |
| 第8章 緊急時の体制及び対応 | 17 |

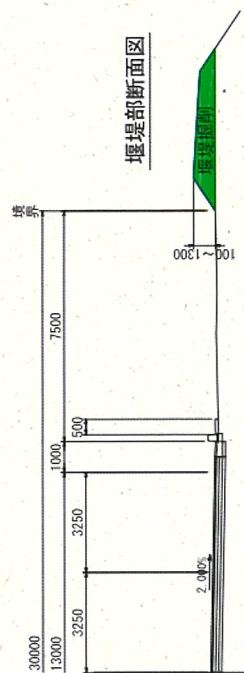
### 1.1 工事概要

- 图 1-1 施工位置图





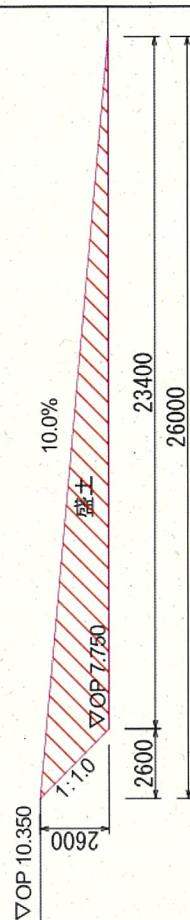
堰堤掘削 堰堤掘削に伴う盛土



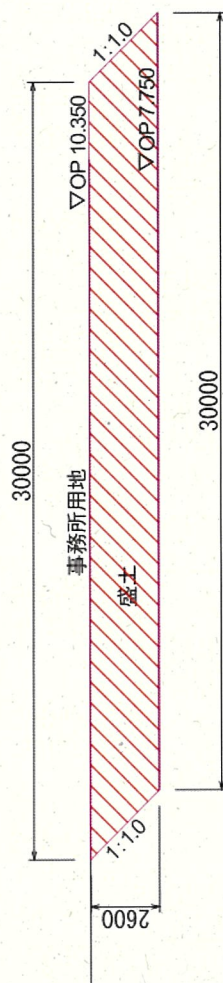
堰堤部断面図

$$DL=OP+5.00$$

進入路部断面図



事務所用地部断面図









## 第2章 計画工程表

### 2.1 計画工程表

計画工程表を表2.1に示す。

表2.1 計画工程表

|           | 2月 |    |      |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |  | 3月 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-----------|----|----|------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|           | 12 | 13 | 14   | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |  |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 準備工       |    |    | 機材搬入 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |  |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 堰堤撤去・運搬   |    |    | -    | -  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |  |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 乗入盛土      |    |    |      |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |  |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 事務所用地盛土   |    |    |      |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |  |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 片付        |    |    |      |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |  |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|           |    |    |      |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |  |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| (参考)パイプ接続 |    |    |      |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |  |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|                | 3月 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |   |   |   |   |   |   |   |  |  |  | 4月 |  |  |  |  |  |  |
|----------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|---|---|---|---|---|---|---|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|
|                | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |  |  |  |    |  |  |  |  |  |  |
| 準備工            |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |   |   |   |   |   |   |   |  |  |  |    |  |  |  |  |  |  |
| 堰堤撤去・運搬        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |   |   |   |   |   |   |   |  |  |  |    |  |  |  |  |  |  |
| 乗入盛土           |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |   |   |   |   |   |   |   |  |  |  |    |  |  |  |  |  |  |
| 事務所用地盛土        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |   |   |   |   |   |   |   |  |  |  |    |  |  |  |  |  |  |
| 碎石敷均し<br>敷鉄板設置 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |   |   |   |   |   |   |   |  |  |  |    |  |  |  |  |  |  |
| 片付             |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |   |   |   |   |   |   |   |  |  |  |    |  |  |  |  |  |  |
| その他            |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |   |   |   |   |   |   |   |  |  |  |    |  |  |  |  |  |  |
|                |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |   |   |   |   |   |   |   |  |  |  |    |  |  |  |  |  |  |
| (参考)パイプ接続      |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |   |   |   |   |   |   |   |  |  |  |    |  |  |  |  |  |  |

## 第3章 現場組織表

### 3.1 現場組織表

現場組織図を図 3.1 に示す。

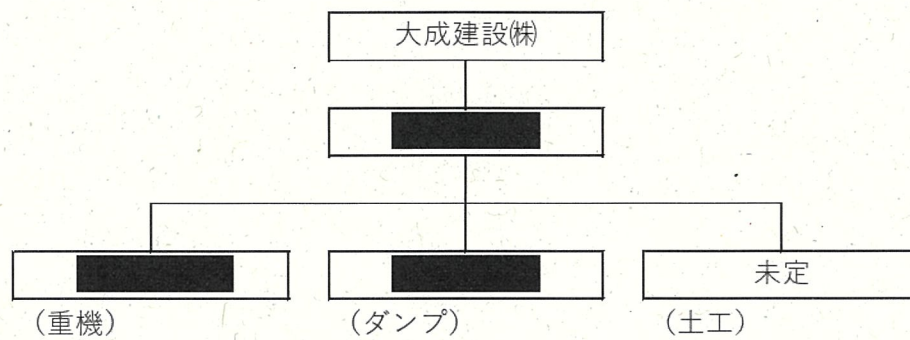


図 3.1 現場組織表



## 第4章 主要施工数量

表 4.1 に主要施工数量を示す。

表 4.1 主要施工数量一覧

| 項目      | 規格       | 単位 | 数量      | 備考 |
|---------|----------|----|---------|----|
| 掘削工     |          | m3 | 2,988.5 |    |
| 盛土工     |          | m3 | 2,988.5 |    |
| 場内運搬工   |          | m3 | 2,988.5 |    |
| 法面整形工   |          | m3 | 445.2   |    |
| 仮設工     | 敷鉄板設置・撤去 | m2 | 631.7   |    |
|         | 鋼板賃料     | 枚  | 68.0    |    |
|         | 敷鉄板総受領   | t  | 109.7   |    |
|         | 碎石敷均面積   | m2 | 659.6   |    |
| 雨水排水設備工 | 雨水排水設備設置 | 箇所 | 5.0     |    |
| 排水管理工   | pH・SS測定  | 日  | 638.0   |    |
| 環境測定分析  | 水質分析     | 回  | 51.0    |    |
|         |          |    |         |    |

## 第5章 主要機械

表 5.1 に主要機械を示す。

表 5.1 主要機械一覧

| 機械名      | 規格    | 単位 | 数量 |
|----------|-------|----|----|
| バックホウ    | 0.7m3 | 台  | 1  |
| キャリアダンプ  | 10t   | 台  | 1  |
| ブルドーザ    | 6t    | 台  | 1  |
| 振動ローラー   | 10t   | 台  | 1  |
| ラフタークレーン | 25t   | 台  | 1  |



## 第6章 施工方法

施工フローを以下に示す。

### ・堰堤撤去工施工フロー

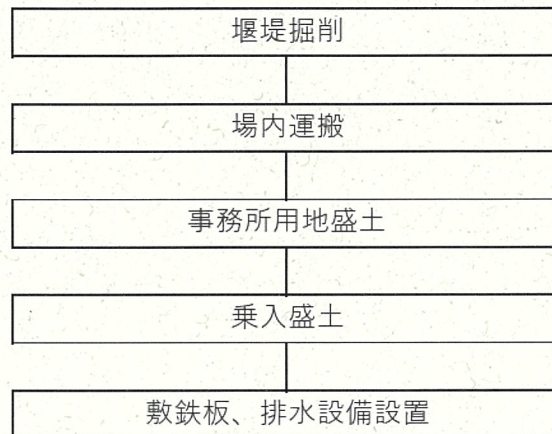


図 6.1 堰堤撤去工施工フロー

### ・施工 STEP 図

次頁に図 6.2 STEP 図を示す。

## 6.1 堰堤撤去工

### ・準備工

- ① 重機の搬入を行う。

### ・堰堤掘削・運搬・盛土

- ① 堰堤掘削

堰堤をバックホウにて掘削する。

掘削は道路高さ以上とする。

雨水排水 C-5 マンホールを設置するため No. 67+10.6 ～ NO. 68 間の堰堤を

掘削する。

- ② 運搬

掘削した土砂をバックホウにてキャリアダンプに積み込む。

盛土箇所まで運搬し、ダンプアップする。

- ③ 盛土

運搬した土砂を所定の場所に盛土する。

盛土は、バックホウにて整正し、ローラーにて転圧する。

### ・敷鉄板、排水設備設置

- ① 敷鉄板設置

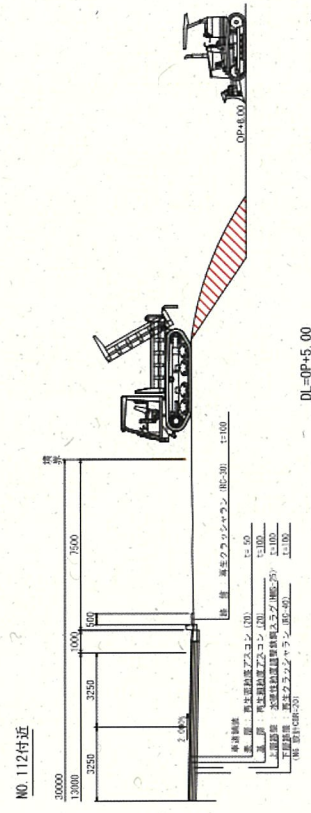
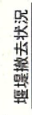
ラフタークレーン、バックホウを用いて乗入れ箇所に敷鉄板を設置する。

- ② 排水設備設置

ラフタークレーンを用いて所定の場所に雨水排水設備を設置する。

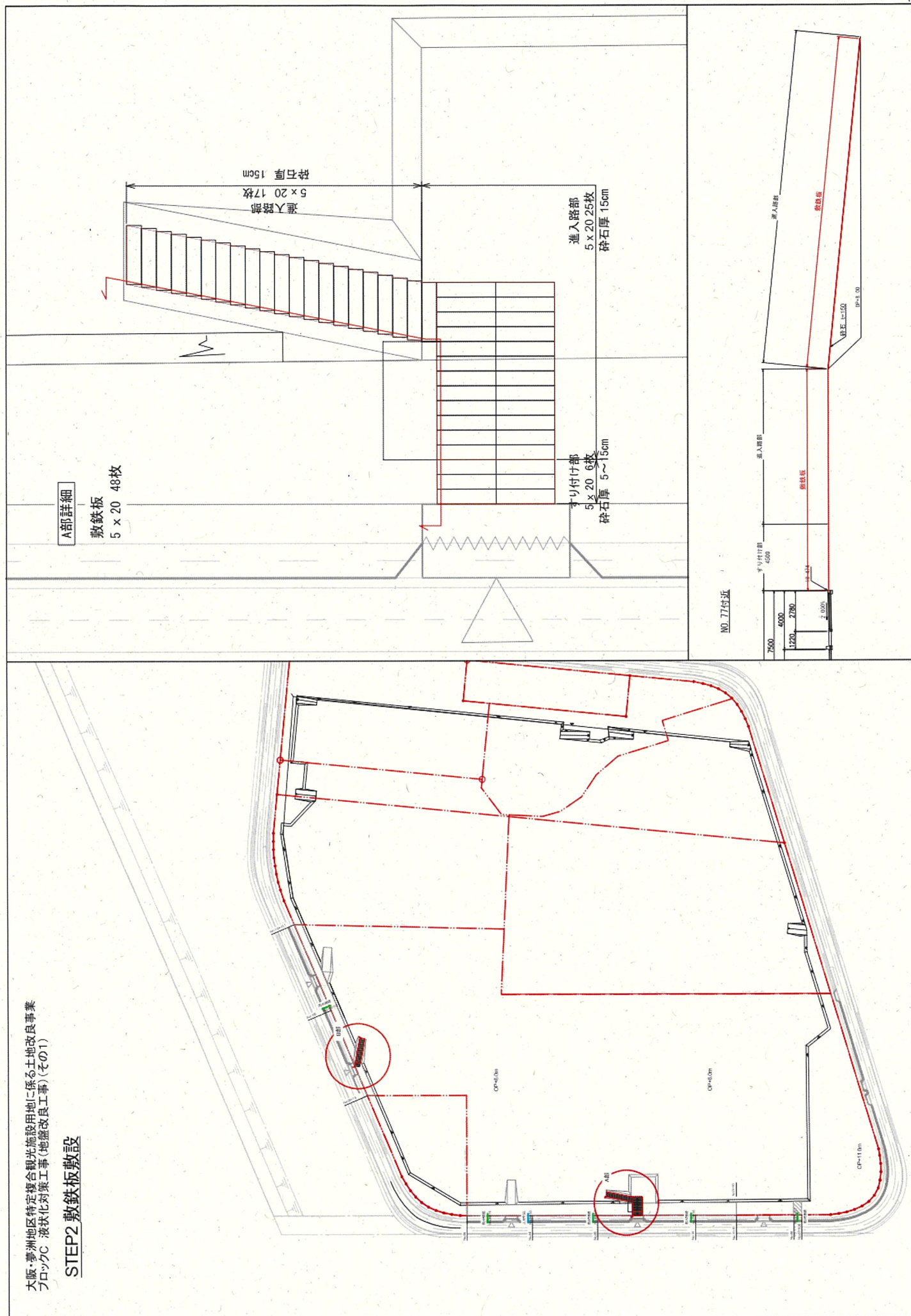


STEP1 堰堤撤去・運搬・盛土





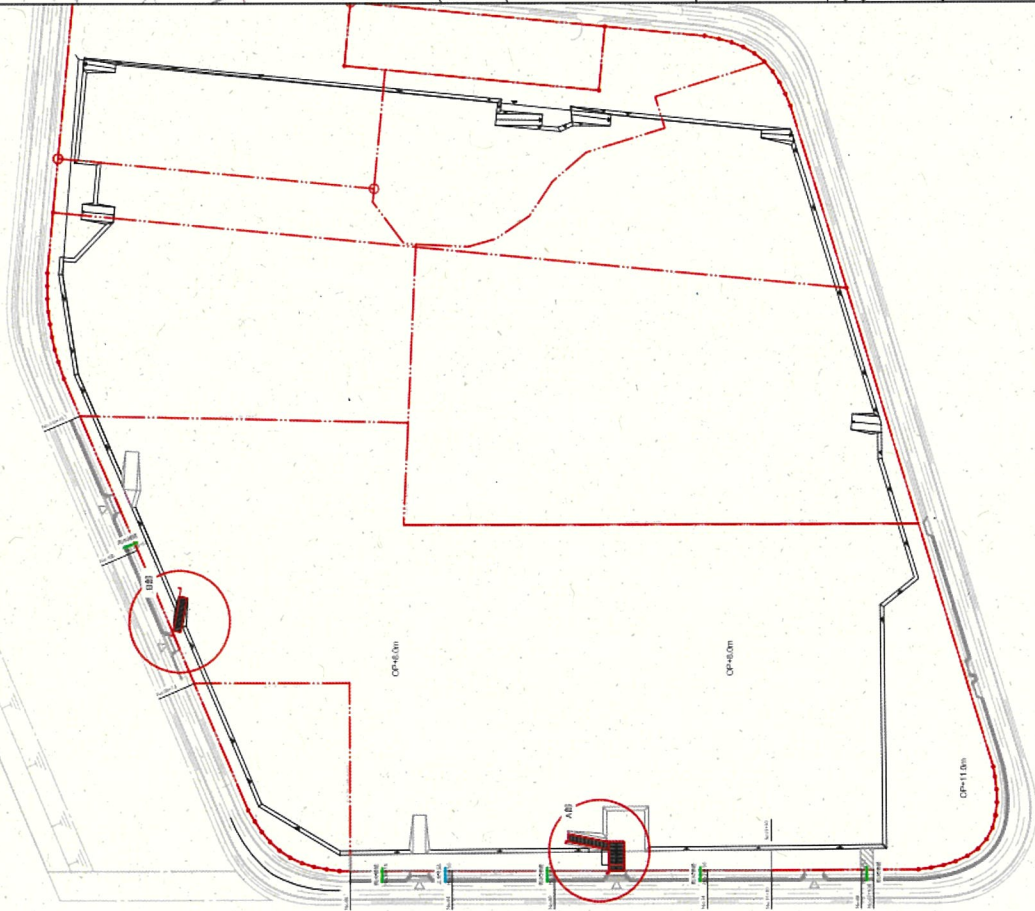
STEP2 敷鉄板敷設





大阪・夢洲地区特定複合観光施設用地に係る土地改良事業  
ブロックC 液状化対策工事(地盤改良工事)(その1)

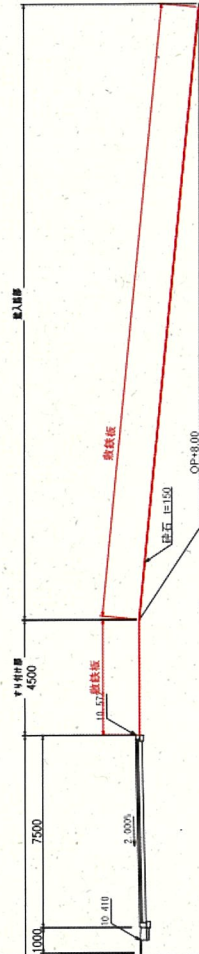
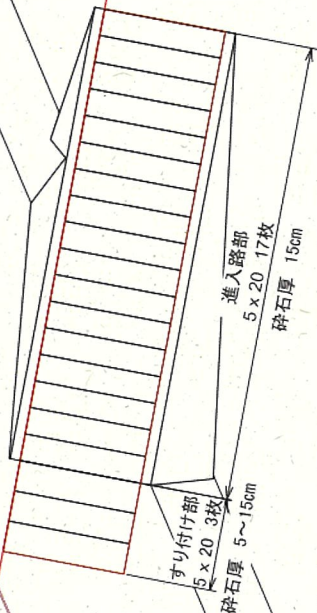
## STEP2 敷鉄板敷設



## B部詳細

## 敷鉄板

5 × 20 20枚



## 第7章 施工管理計画

出来形管理、写真管理については大阪港港湾工事共通仕様書 施工管理基準（令和5年4月改訂版）に準拠するものとする。

### 7.1 工程管理

ネットワークにより作成した全体工程表で総合的な管理を行う。また月間・週間工程表を作成して各施工業者、資材業者等と打合せを実施し、労務や資機材の手配・確認を行う。また実施工程表に基づく進捗状況のチェックを行い、工程に遅延が発生しないように努める。遅延が発生した場合には速やかに工程の見直しを行い、正常に戻すように努める。



## 7.2 出来形管理

17-3 裏埋土工

| 工 種                | 管理項目 | 測定方法          | 測定密度                  | 測定単位 | 結果の整理方法   | 許容範囲    | 備 考            |
|--------------------|------|---------------|-----------------------|------|-----------|---------|----------------|
| 1. 土砂掘削<br>2. 土砂盛土 | 地盤高  | レベル等により測定     | 法肩、法尻及び中心を延長20mに1箇所以上 | 1cm  | 測定表を作成し提出 | (特)による。 | 様式・出来形17-3-1参照 |
|                    | 幅    | スチールテープ等により測定 | 延長20mに1箇所以上           | 10cm | 測定表を作成し提出 | (特)による。 |                |
|                    | 法長   | スチールテープ等により測定 | 延長20mに1箇所以上           | 10cm | 測定表を作成し提出 | (特)による。 | 〇              |
|                    | 延長   | スチールテープ等により測定 | 両端及び中心                | 10cm | 測定表を作成し提出 | (特)による。 |                |

### 7.3 写真管理

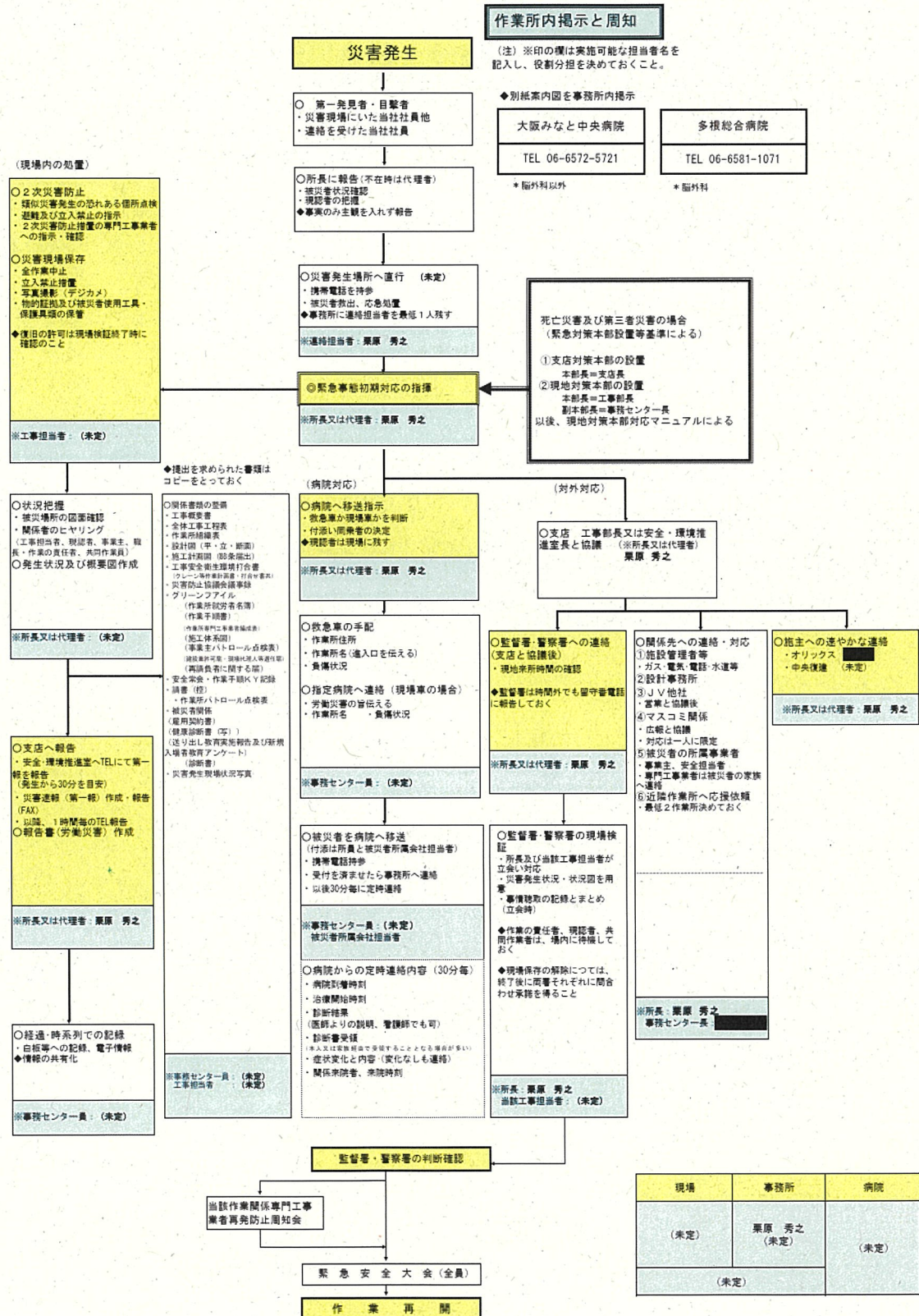
|         |                                |                                                        |                                                                              |                                                                    |                                                                                                                         |  |
|---------|--------------------------------|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| 3. 裏側土工 |                                |                                                        |                                                                              |                                                                    |                                                                                                                         |  |
| 1) 土砂掘削 | 施工管理                           | 使用機械<br>仮置場及び土砂処分<br>掘削・切土<br>運搬<br>埋戻し及び重理め<br>出来形の確認 | 主要機械<br>仮置場及び土砂処分状況<br>掘削、切土、穿孔及び発破状況<br>土砂の搬入、搬出状況<br>材料の投入及び均し状況<br>測定状況   | 施工時、機械毎<br>施工時、機械毎<br>施工時、機械毎<br><br>測定時、作業毎<br>施工時、機械毎<br>施工時、機械毎 | 使用機械の種類が判明できるように撮影<br>各作業状況が判明できるように撮影<br>各作業状況が判明できるように撮影<br>埋設物等は、その状況が判明できるように撮影                                     |  |
| 2) 土砂盛土 | 出来形管理<br>施工管理<br>品質管理<br>出来形管理 | 使用機械<br>仮置場及び土砂処分<br>運搬<br>盛土<br>材料の確認<br>出来形の確認       | 測定状況<br>主要機械<br>仮置場及び土砂処分状況<br>土砂の搬入、搬出状況<br>盛土及び各層の転圧状況<br>試験及び搬入状況<br>測定状況 | 測定時、作業毎<br>施工時、機械毎<br>施工時、機械毎<br>試験及び搬入時<br>測定時、作業毎                | 使用機械の種類が判明できるように撮影<br>各作業状況が判明できるように撮影<br>主要資材並びに試験及び搬入の状況が判明できるように撮影<br>撮影項目は(品) 1. 土及び2. 石材等による盛土の各層の仕上り厚さが判明できるように撮影 |  |



## 第8章 緊急時の体制及び対応

### 8.1 労働災害発生時初期対応（時系列）と体制

【労働災害発生時初期対応（時系列）と体制】

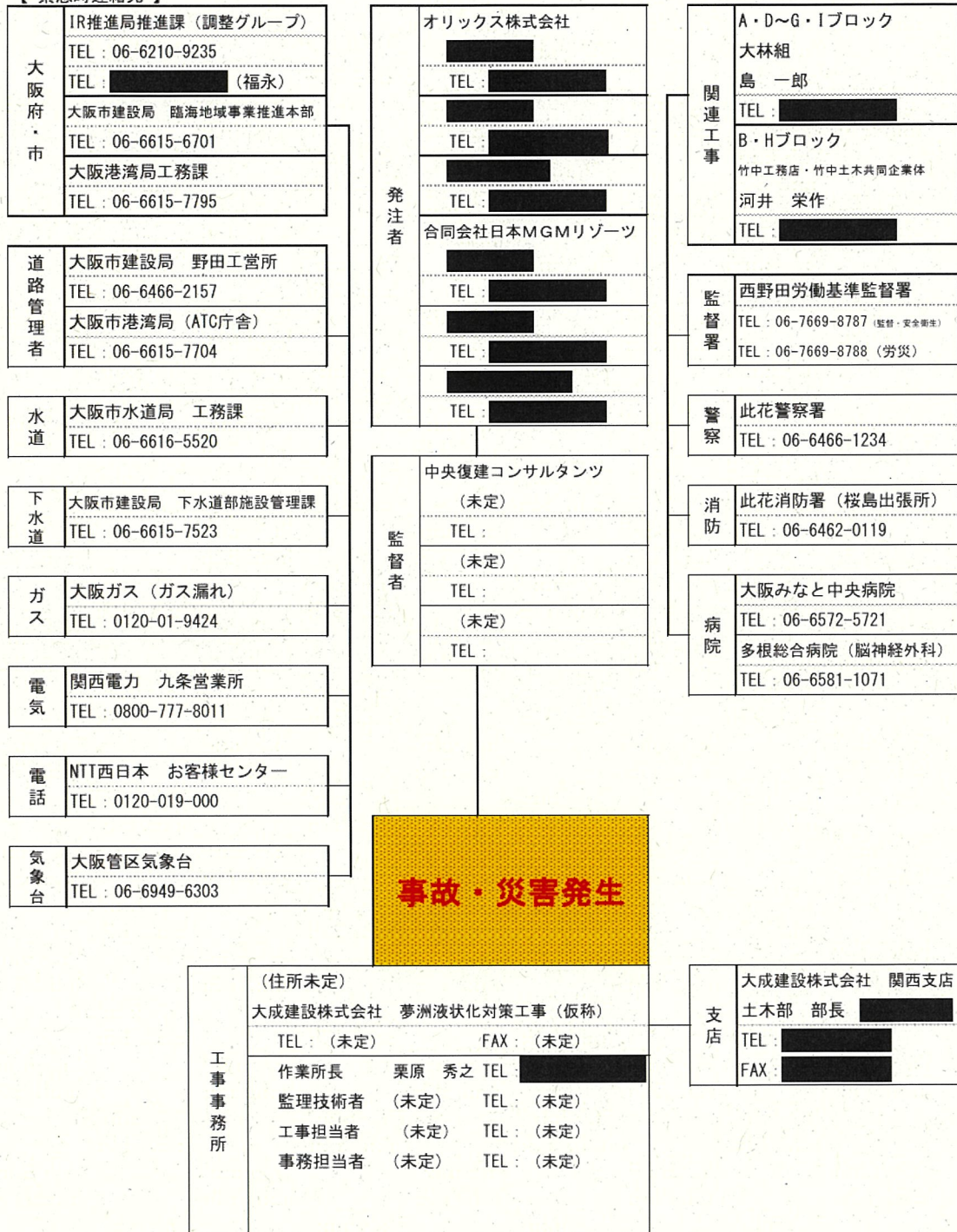




## 8.2 緊急連絡先

【緊急時の体制及び対応】

【緊急時連絡先】





# 数量集計表

工種および名称：堰堤撤去、進入路造設工

延長および個数：

| 項目            | 規格                              | 単位 | 数量     | 摘要 |
|---------------|---------------------------------|----|--------|----|
| 掘削工           |                                 |    |        |    |
|               |                                 | m3 | 2988.5 |    |
| 盛土工           |                                 |    |        |    |
|               |                                 | m3 | 2988.5 |    |
| 場内運搬工         |                                 |    |        |    |
| 40m以下         |                                 | m3 | 69.0   |    |
| 100m以下        |                                 | m3 | 1465.2 |    |
| 130m以下        |                                 | m3 | 1454.3 |    |
| 法面整形工         |                                 | m3 | 445.2  |    |
| 仮設工           |                                 |    |        |    |
| 敷鉄板設置・撤去      | 1524mm * 6096mm * 22mm 設置・撤去    | m2 | 631.7  |    |
| 鋼板賃料          | 1524mm * 6096mm * 22mm 供用日 609日 | 枚  | 68     |    |
| 敷鉄板総重量        | 1524mm * 6096mm * 22mm          | t  | 109.7  |    |
| 砕石敷均 5 ～ 15cm | クラッシャーラン C-40                   |    |        |    |
| 砕石敷均面積        | 厚さ t = 10cm                     | m2 | 83.6   |    |
|               | 厚さ t = 15cm                     | m2 | 576.0  |    |
|               | 合計                              | m2 | 659.6  |    |
|               |                                 |    |        |    |
|               |                                 |    |        |    |
|               |                                 |    |        |    |

## 数量集計表

工種および名称： 堰堤撤去、進入路造設工

延長および個数：

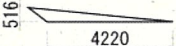
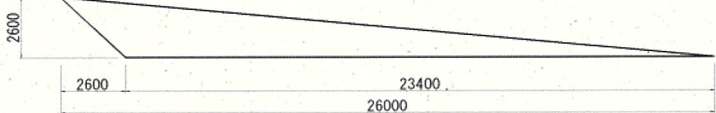
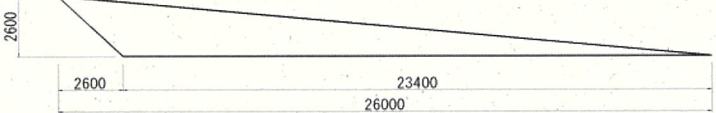
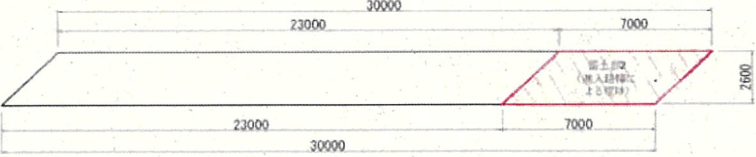
[illegible]



堰堤撤去、進入路造設工

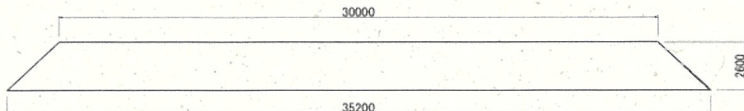
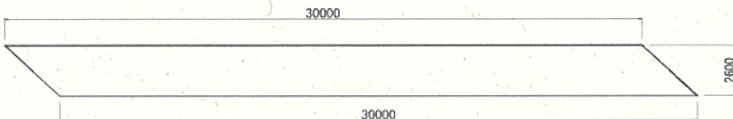
| 項 目    | 略 図 お よ び 計 算 式                                                                                                        | 数 量                                                                   |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| 土工事    |                                                                                                                        |                                                                       |
| 切土工    |                                                                                                                        |                                                                       |
| 堰堤掘削1  | 82.6 m <sup>3</sup>                                                                                                    | 82.6 m <sup>3</sup>                                                   |
| 切土部1   | 57.8 m <sup>3</sup>                                                                                                    | 57.8 m <sup>3</sup>                                                   |
| 堰堤掘削2  | 1292.3 m <sup>3</sup> + 1454.3 m <sup>3</sup> = 2746.6 m <sup>3</sup>                                                  | 2746.6 m <sup>3</sup>                                                 |
| 堰堤掘削3  | 69.0 m <sup>3</sup>                                                                                                    | 69.0 m <sup>3</sup>                                                   |
| 合計     | 69.0 m <sup>3</sup> + 2746.6 m <sup>3</sup> + 82.6 m <sup>3</sup> + 57.8 m <sup>3</sup> = 2956.0 m <sup>3</sup>        | 2956.0 m <sup>3</sup>                                                 |
| 盛土工    |                                                                                                                        |                                                                       |
| 盛土部1   | 140.4 m <sup>3</sup>                                                                                                   |                                                                       |
| 盛土部2   | 291.9 m <sup>3</sup>                                                                                                   |                                                                       |
| 盛土部3   | 2454.7 m <sup>3</sup>                                                                                                  |                                                                       |
| 盛土部4   | 69.0 m <sup>3</sup>                                                                                                    |                                                                       |
| 合計     | 140.4 + 291.9 + 2454.7 + 69.0 = 2956.0 m <sup>3</sup>                                                                  | 2956.0 m <sup>3</sup>                                                 |
| 運搬工    |                                                                                                                        |                                                                       |
| 盛土部1   | 堰堤掘削1 → 100 m 以下 140.4 m <sup>3</sup>                                                                                  |                                                                       |
| 盛土部2.3 | 堰堤掘削2 → 100 m 以下 1292.3 m <sup>3</sup><br>堰堤掘削2 → 130 m 以下 1454.3 m <sup>3</sup>                                       |                                                                       |
| 盛土部4   | 堰堤撤去3 → 40 m 以下 69.0 m <sup>3</sup>                                                                                    |                                                                       |
| 合計     | 40 m 以下 69.0 m <sup>3</sup><br>100 m 以下 140.4 m <sup>3</sup> + 1292.3 m <sup>3</sup><br>130 m 以下 1454.3 m <sup>3</sup> | 69.0 m <sup>3</sup><br>1432.7 m <sup>3</sup><br>1454.3 m <sup>3</sup> |

堰堤撤去、進入路造設工

| 項 目             | 略 図 お よ び 計 算 式                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 数 量 |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 法面整形工           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |
| 盛土部1            | <p>盛土高さ 2.600 m 法長 <math>L = 0.516 \times 1.414 = 0.730</math> m</p> <p>盛土長さ 4.220 m</p>  <p>整形面積 北面 <math>A = 4.220 \times 0.730 \div 2 = 1.540</math> m<sup>2</sup></p>                                                                                                                                                   |     |
|                 | <p>盛土高さ 2.600 m 法長 <math>L = 2.600 \times 1.414 = 3.676</math> m</p> <p>盛土長さ 23.400 m</p>  <p>整形面積 南面 <math>A = 23.400 \times 3.676 \div 2 = 43.009</math> m<sup>2</sup></p>                                                                                                                                               |     |
| 盛土部2<br>(進入路)   | <p>盛土法面勾配 1 : 1.0 法長 = 盛土高さ <math>\times 1.414</math></p> <p>盛土高さ 2.600 m 法長 <math>L = 2.600 \times 1.414 = 3.676</math> m</p> <p>盛土長さ 23.400 m</p> <p>整形面積 東面 <math>A = 23.400 \times 3.676 \div 2 = 43.009</math> m<sup>2</sup></p> <p>整形面積 西面 <math>A = 23.400 \times 3.676 \div 2 = 43.009</math> m<sup>2</sup></p>  |     |
| 盛土部3<br>(事務所用地) | <p>盛土高さ 2.600 m 法長 <math>L = 2.600 \times 1.414 = 3.676</math> m</p> <p>盛土長さ北面上端 <math>30.000 - 7.000</math> (盛土部2進入路幅) = 23.000 m</p> <p>盛土長さ北面上端 <math>30.000 - 7.000</math> (盛土部2進入路幅) = 23.000 m</p>  <p>整形面積 北面 <math>A = 23.000 \times 3.676 = 84.548</math> m<sup>2</sup></p>                                     |     |



### 堰堤撤去、進入路造設工

| 項 目  | 略 図 お よ び 計 算 式                                                                                                                                                                                                                                                           | 数 量                  |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
|      | <p>盛土長さ東面上端 30.000 m</p> <p>盛土長さ東面下端 <math>30.000 + 2.600 \times 2 = 35.200</math> m</p>  <p>整形面積 東面 <math>A = (30.000 + 35.200) \div 2 \times 3.676 = 119.838</math> m<sup>2</sup></p> |                      |
|      | <p>盛土長さ南面上端 30.000 m</p> <p>盛土長さ南面下端 30.000 m</p>  <p>整形面積 南面 <math>A = 30.000 \times 3.676 = 110.280</math> m<sup>2</sup></p>                                                          |                      |
| 盛土部4 | 法面整形施工無し                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |
| 合計   | $1.540 + 43.009 \times 3 + 84.548 + 119.838 + 110.280 = 445.233$                                                                                                                                                                                                          | 445.2 m <sup>2</sup> |

堰堤撤去、進入路造設工

| 項 目    | 略 図 お よ び 計 算 式                                                                        | 数 量       |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 敷鉄板敷設工 | 設置・撤去（鉄板寸法 6.096 m × 1.524 m）                                                          |           |
|        | $a = 6.096 \text{ m} \times 1.524 \text{ m} = 9.290 \text{ m}^2 / \text{枚}$            |           |
|        | $W = 1604 \text{ kg} / \text{枚}$                                                       |           |
|        |                                                                                        |           |
| 盛土部1   | スロープ長 $= \sqrt{26.00^2 + 2.600^2} = 26.130$                                            |           |
|        | 敷鉄板必要面積 $= (26.130 + 4.5) \times 6.0 = 183.78 \text{ m}^2$                             |           |
|        | 敷鉄板枚数 $n1 = 183.78 \text{ m}^2 \div 9.290 \text{ m}^2 = 19.8 \rightarrow 20 \text{ 枚}$ |           |
|        | 鉄板重量 $W1 = 20 \times 1604 / 1000 = 32.080 \text{ t}$                                   |           |
|        | 敷設面積 $A1 = 9.290 \text{ m}^2 \times 20 \text{ 枚} = 185.80 \text{ m}^2$                 |           |
| 盛土部2   | スロープ長は盛土部1と同じ                                                                          |           |
|        | 敷鉄板必要面積 $= 26.130 \times 6.0 = 156.78 \text{ m}^2$                                     |           |
|        | 敷鉄板枚数 $n2 = 156.78 \text{ m}^2 \div 9.290 \text{ m}^2 = 16.9 \rightarrow 17 \text{ 枚}$ |           |
| 盛土部3   | 鉄板敷設枚数 $n3 = 31 \text{ 枚}$ （CAD図より）                                                    |           |
| 盛土部2.3 | 鉄板敷設枚数 $n2 + n3 = 48 \text{ 枚}$                                                        |           |
|        | 鉄板重量 $W2 = 48 \times 1604 / 1000 = 76.992 \text{ t}$                                   |           |
|        | 敷設面積 $A2 = 9.290 \text{ m}^2 \times 48 \text{ 枚} = 445.92 \text{ m}^2$                 |           |
|        |                                                                                        |           |
|        | 鉄板敷設総枚数 $n = n1 + n2 + n3 = 68 \text{ 枚}$                                              | 68 枚      |
|        | 総鉄板重量 $W = W1 + W2 = 109.072$                                                          | 109.702 t |
|        | 総敷設面積 $A = A1 + A2 = 631.720$                                                          | 631.72 m2 |
|        | 供用日=609日（2024年4月1日～2025年11月30日）                                                        | 609 日     |
|        |                                                                                        |           |
|        |                                                                                        |           |
|        |                                                                                        |           |
|        |                                                                                        |           |
|        |                                                                                        |           |
|        |                                                                                        |           |
|        |                                                                                        |           |
|        |                                                                                        |           |
|        |                                                                                        |           |



堰堤撤去、進入路造設工

| 項 目    | 略 図 お よ び 計 算 式                                                            | 数 量      |
|--------|----------------------------------------------------------------------------|----------|
| 砕石敷均し工 |                                                                            |          |
| 盛土部1   | すり付け部                                                                      |          |
|        | すり付け部鉄板敷設枚数 3枚                                                             |          |
|        | 砕石厚さ $t = 5 \text{ cm} \sim 15 \text{ cm} \Rightarrow$ 平均厚さ $10 \text{ m}$ |          |
|        | 敷均し面積 $A1 = 9.290 \text{ m}^2 \times 3 = 27.87 \text{ m}^2$                |          |
|        | 進入路部                                                                       |          |
|        | 進入路部鉄板敷設枚数 20枚                                                             |          |
|        | 砕石厚さ $t = 15 \text{ cm}$                                                   |          |
|        | 敷均し面積 $A2 = 9.290 \text{ m}^2 \times 20 = 185.8 \text{ m}^2$               |          |
| 盛土部2   | すり付け部                                                                      |          |
|        | すり付け部鉄板敷設枚数 6枚                                                             |          |
|        | 砕石厚さ $t = 5 \text{ cm} \sim 15 \text{ cm} \Rightarrow$ 平均厚さ $10 \text{ m}$ |          |
|        | 敷均し面積 $A3 = 9.290 \text{ m}^2 \times 6 = 55.74 \text{ m}^2$                |          |
|        | 進入路部                                                                       |          |
|        | 進入路部鉄板敷設枚数 $25 + 17 = 42$ 枚                                                |          |
|        | 砕石厚さ $t = 15 \text{ cm}$                                                   |          |
|        | 敷均し面積 $A4 = 9.290 \text{ m}^2 \times 42 = 390.18 \text{ m}^2$              |          |
|        | 敷均し面積 厚さ $t = 10 \text{ cm}$ $27.87 + 55.74 = 83.61$                       | 83.6 m2  |
|        | 厚さ $t = 15 \text{ cm}$ $185.8 + 390.18 = 575.98$                           | 576.0 m2 |
|        | 合計                                                                         | 659.6 m2 |

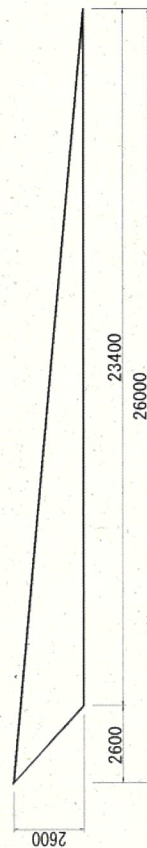
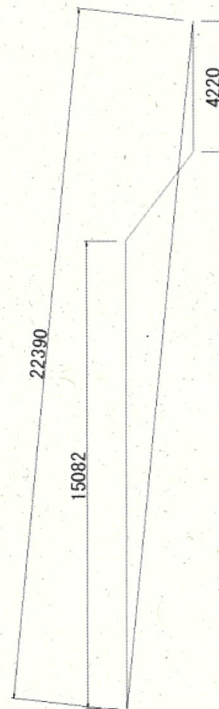
堰堤撤去、進入路造設工

[illegible]



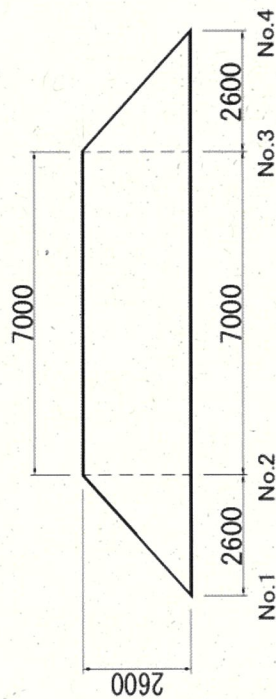
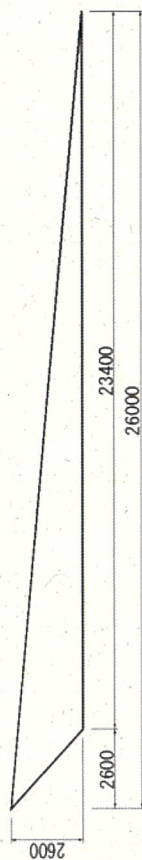
土量計算書(平均断面法)

| 測点   | 切土    |                      |                      | 摘要                  | 測点   | 盛土    |                      |                      | 摘要                  |
|------|-------|----------------------|----------------------|---------------------|------|-------|----------------------|----------------------|---------------------|
|      | 距離(m) | 断面積(m <sup>2</sup> ) | 平均値(m <sup>2</sup> ) | 立積(m <sup>3</sup> ) |      | 距離(m) | 断面積(m <sup>2</sup> ) | 平均値(m <sup>2</sup> ) | 立積(m <sup>3</sup> ) |
| 切土部1 |       |                      |                      |                     | 盛土部1 |       |                      |                      |                     |
| No5  | 0.000 | 0.000                | 0.000                | 0.000               | No.1 | 0.000 | 0.000                | 0.000                | 0.000               |
| No6  | 7.00  | 14.04                | 7.020                | 49.100              | No.2 | 1.469 | 32.130               | 16.065               | 23.600              |
| No7  | 1.24  | 0.00                 | 7.020                | 8.700               | No.3 | 7.000 | 1.090                | 16.610               | 116.300             |
|      |       |                      |                      |                     | No.4 | 0.891 | 0.000                | 0.545                | 0.500               |
|      |       |                      |                      |                     |      |       |                      |                      |                     |
|      |       |                      |                      |                     |      |       |                      |                      |                     |
| 計    |       |                      |                      | 57.8                |      |       |                      |                      | 140.400             |



# 土量計算書(平均断面法)

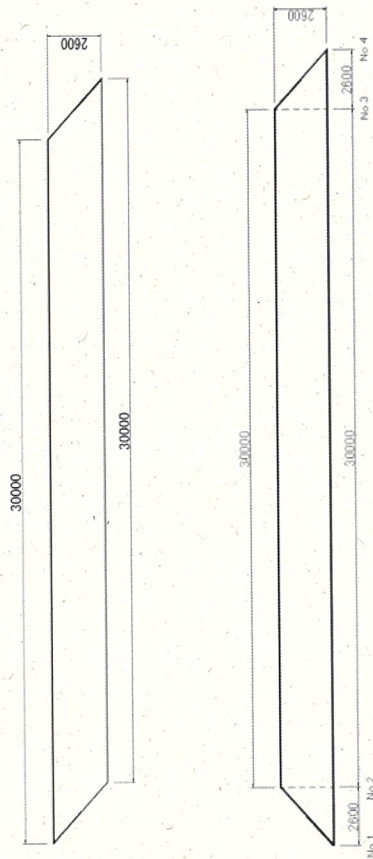
| 測点   | 盛土    |                      |                      | 摘要                  |
|------|-------|----------------------|----------------------|---------------------|
|      | 距離(m) | 断面積(m <sup>2</sup> ) | 平均値(m <sup>2</sup> ) | 立積(m <sup>3</sup> ) |
| 盛土部2 |       |                      |                      |                     |
| No.1 | 0.000 | 0.000                | 0.000                | 0.000               |
| No.2 | 2.600 | 30.420               | 15.210               | 39.500              |
| No.3 | 7.000 | 30.420               | 30.420               | 212.900             |
| No.4 | 2.600 | 0.000                | 15.210               | 39.500              |
|      |       |                      |                      |                     |
|      |       |                      |                      |                     |
|      |       |                      |                      |                     |
|      |       |                      |                      |                     |
|      |       |                      |                      |                     |
|      |       |                      |                      |                     |
|      |       |                      |                      |                     |
|      |       |                      |                      |                     |
|      |       |                      |                      |                     |
|      |       |                      |                      |                     |
|      |       |                      |                      |                     |
|      |       |                      |                      |                     |
|      |       |                      |                      | 291.900             |





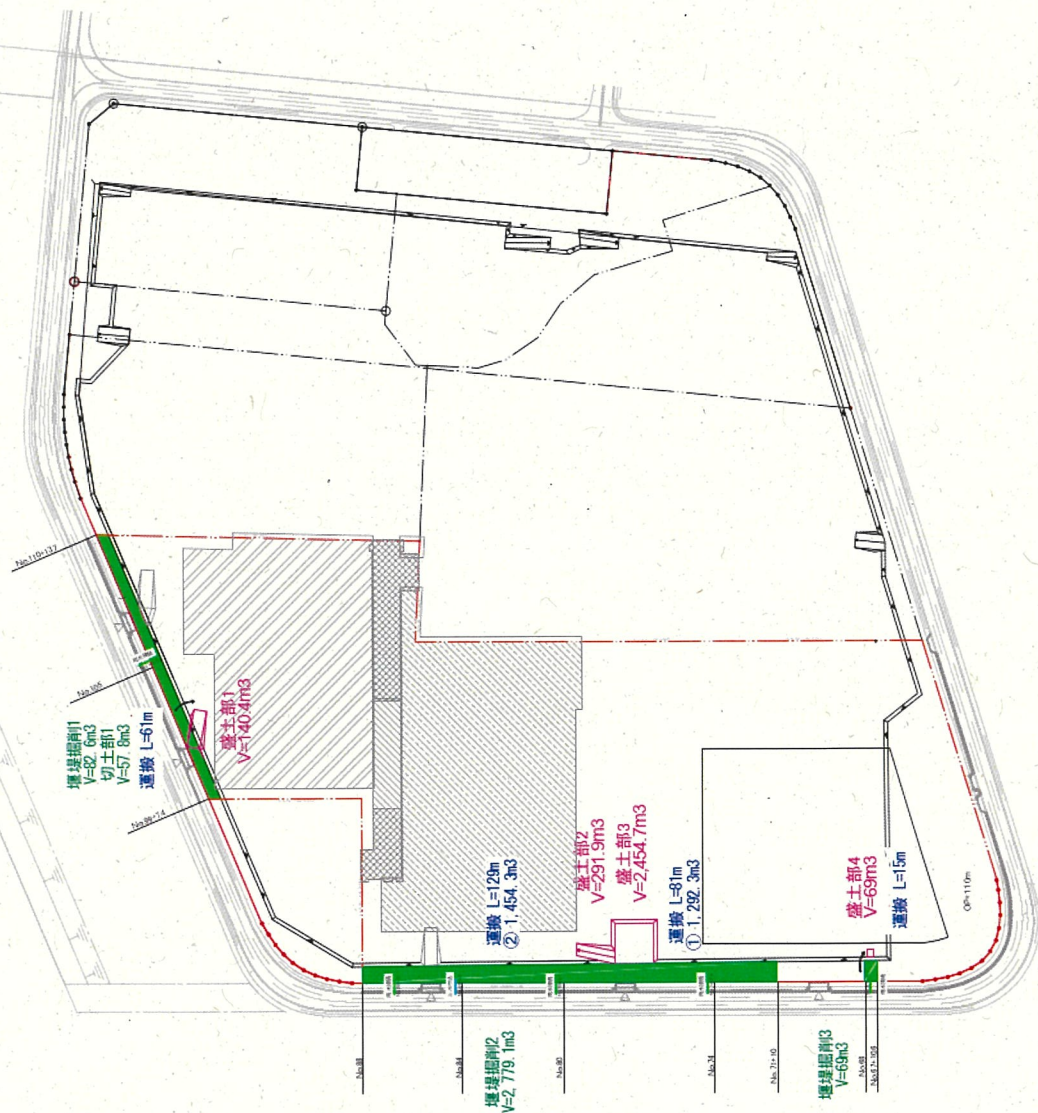
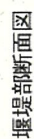
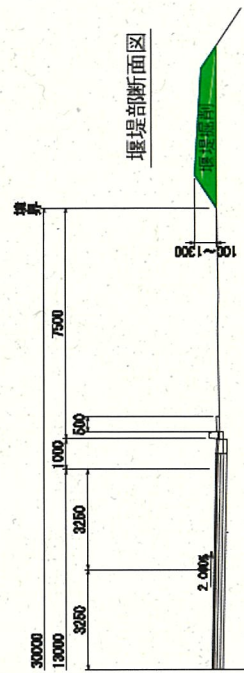
# 土量計算書(平均断面法)

| 測点    | 盛土     |                      |                      | 摘要                  |
|-------|--------|----------------------|----------------------|---------------------|
|       | 距離(m)  | 断面積(m <sup>2</sup> ) | 平均値(m <sup>2</sup> ) | 立積(m <sup>3</sup> ) |
| 先行盛土2 |        |                      |                      |                     |
| No.1  | 0.000  | 0.000                | 0.000                | 0.000               |
| No.2  | 2.600  | 78.000               | 39.000               | 101.400             |
| No.3  | 30.000 | 78.000               | 78.000               | 2340.000            |
| No.4  | 2.600  | 0.000                | 39.000               | 101.400             |
|       |        |                      |                      |                     |
|       |        |                      |                      |                     |
|       |        |                      |                      |                     |
|       |        |                      |                      |                     |
|       |        |                      |                      |                     |
|       |        |                      |                      |                     |
|       |        |                      |                      |                     |
|       |        |                      |                      |                     |
|       |        |                      |                      |                     |
|       |        |                      |                      |                     |
|       |        |                      |                      |                     |
|       |        |                      |                      | 2542.800            |





堰堤掘削 ☒ 堰堤掘削に伴う盛土 ☐

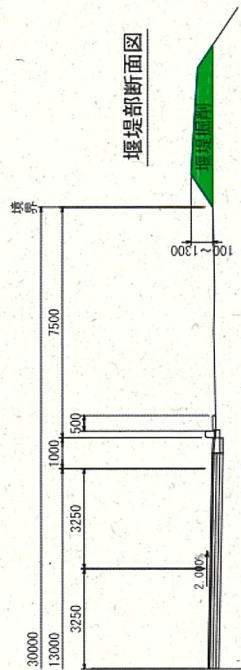


| 測線          | 距離、<br>(m) | 断面積<br>(m <sup>2</sup> ) | 平均断面積<br>(m <sup>2</sup> ) | 土量<br>(m <sup>3</sup> ) | 備考 | 高さ   |
|-------------|------------|--------------------------|----------------------------|-------------------------|----|------|
| No.67+10.6  |            |                          |                            |                         |    |      |
| No.68       | 9.4        | 6.9                      | 6.90                       | 64.9                    |    | 0.63 |
| No.68+0.6   | 0.6        |                          | 6.90                       | 4.1                     |    |      |
| 小計          | 10.0       |                          |                            | 69.0                    |    |      |
| No.71       |            |                          |                            |                         |    |      |
| No.72+1.0   |            |                          |                            | 0.0                     |    | 1.13 |
| No.73       | 19.0       | 12.3                     | 12.25                      | 232.8                   |    | 1.05 |
| No.74       | 20.0       | 14.2                     | 13.21                      | 264.1                   |    | 1.20 |
| No.75       | 20.0       | 14.7                     | 14.42                      | 289.4                   |    | 1.25 |
| No.76       | 20.0       | 13.2                     | 13.92                      | 278.4                   |    | 1.24 |
| No.77       | 20.0       | 9.7                      | 11.43                      | 228.6                   |    | 0.89 |
| No.78       | 20.0       | 7.1                      | 8.42                       | 168.4                   |    | 0.85 |
| No.79       | 20.0       | 5.4                      | 6.28                       | 125.5                   |    | 0.54 |
| No.80       | 20.0       | 7.2                      | 6.29                       | 125.8                   |    | 0.66 |
| No.81       | 20.0       | 7.4                      | 7.28                       | 145.6                   |    | 0.72 |
| No.82       | 20.0       | 8.1                      | 7.75                       | 154.9                   |    | 0.77 |
| No.83       | 20.0       | 6.9                      | 7.52                       | 150.4                   |    | 0.66 |
| No.84       | 20.0       | 7.6                      | 7.28                       | 145.5                   |    | 0.71 |
| No.85       | 20.0       | 7.1                      | 7.35                       | 146.9                   |    | 0.68 |
| No.86       | 20.0       | 7.6                      | 7.36                       | 147.2                   |    | 0.73 |
| No.87       | 20.0       | 6.5                      | 7.07                       | 141.4                   |    | 0.72 |
| No.88+0.4   | 0.40       | 6.9                      | 6.70                       | 2.7                     |    | 0.77 |
| 小計          | 299.4      |                          |                            | 2,746.5                 |    |      |
| No.99+7.4   |            |                          |                            |                         |    | 0.13 |
| No.100      |            |                          |                            |                         |    | 0.21 |
| No.101      |            |                          |                            |                         |    | 0.10 |
| No.102      |            |                          |                            |                         |    | 0.18 |
| No.103      |            |                          |                            |                         |    | 0.31 |
| No.104      |            |                          |                            |                         |    | 0.30 |
| No.105+11.5 |            |                          |                            |                         |    | 0.43 |
| No.106      |            |                          |                            |                         |    | 0.29 |
| No.107      |            |                          |                            |                         |    | 0.35 |
| No.108      |            |                          |                            |                         |    | 0.33 |
| No.109+6.7  |            |                          |                            |                         |    |      |
| No.110      | 13.3       | 4.06                     | 2.03                       | 27.0                    |    |      |
| No.110+13.7 | 13.7       | 4.1                      | 4.06                       | 55.6                    |    |      |
| 小計          | 27.0       |                          |                            | 82.6                    |    |      |
| 合計          |            |                          |                            | 2,898.2                 |    |      |



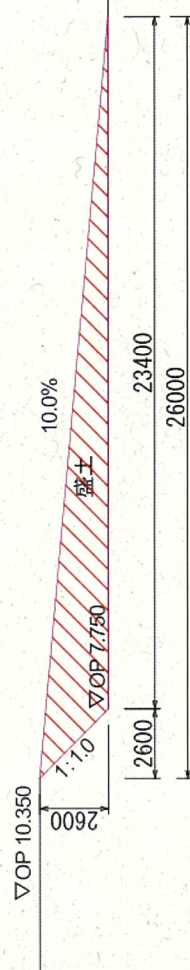
# 堰堤掘削及び堰堤掘削に伴う盛土詳細図

- 堰堤掘削
- 堰堤掘削に伴う盛土

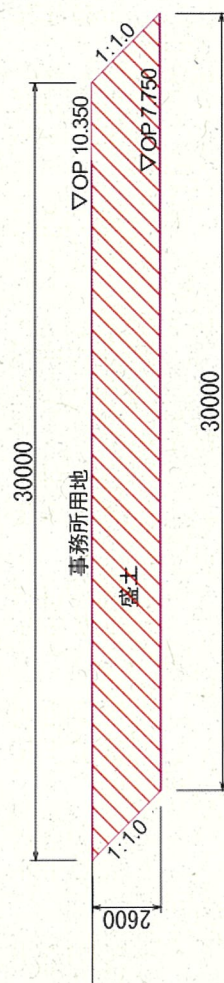


DL=OP+5.00

## 進入路断面図



## 事務所用地断面図

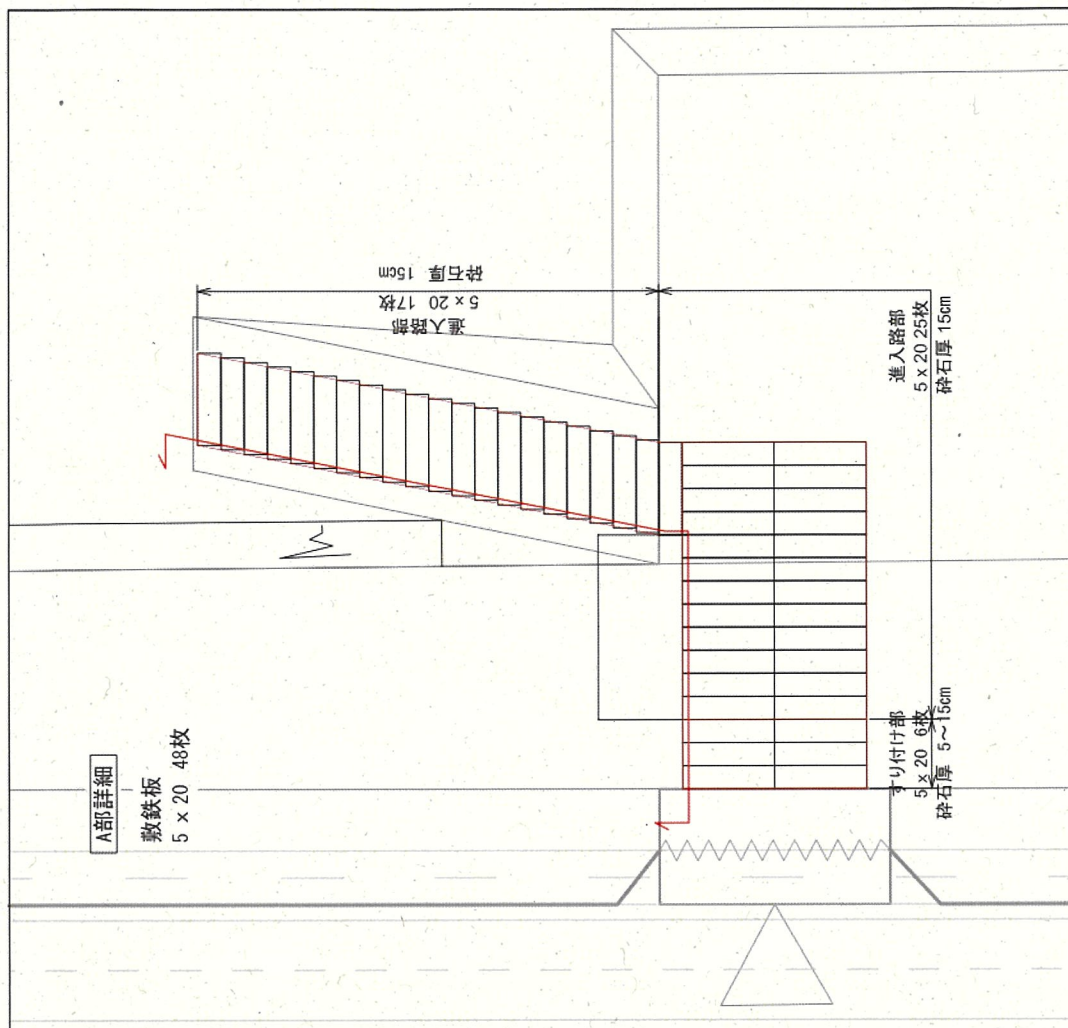
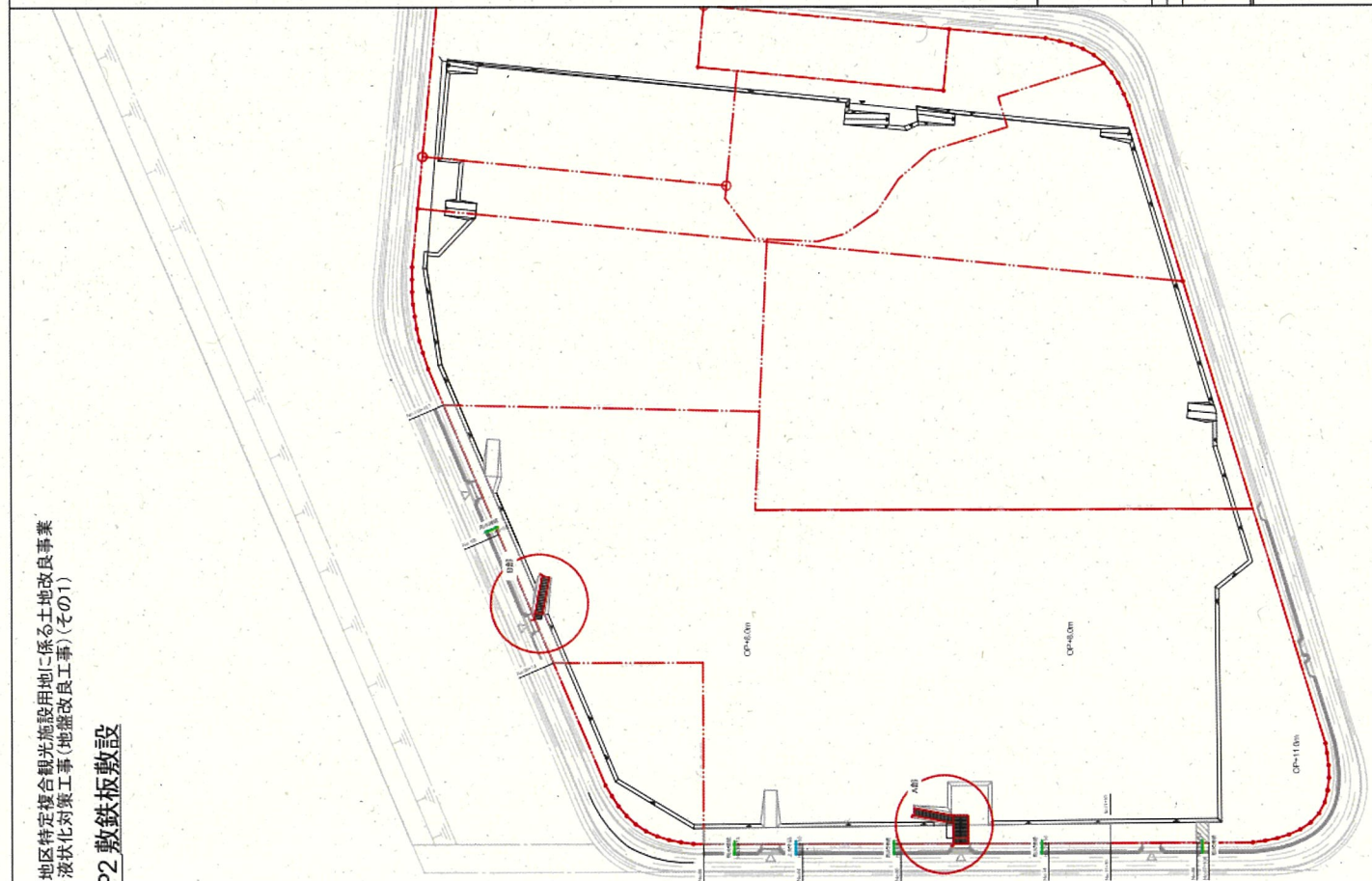








STEP2 敷鉄板敷設

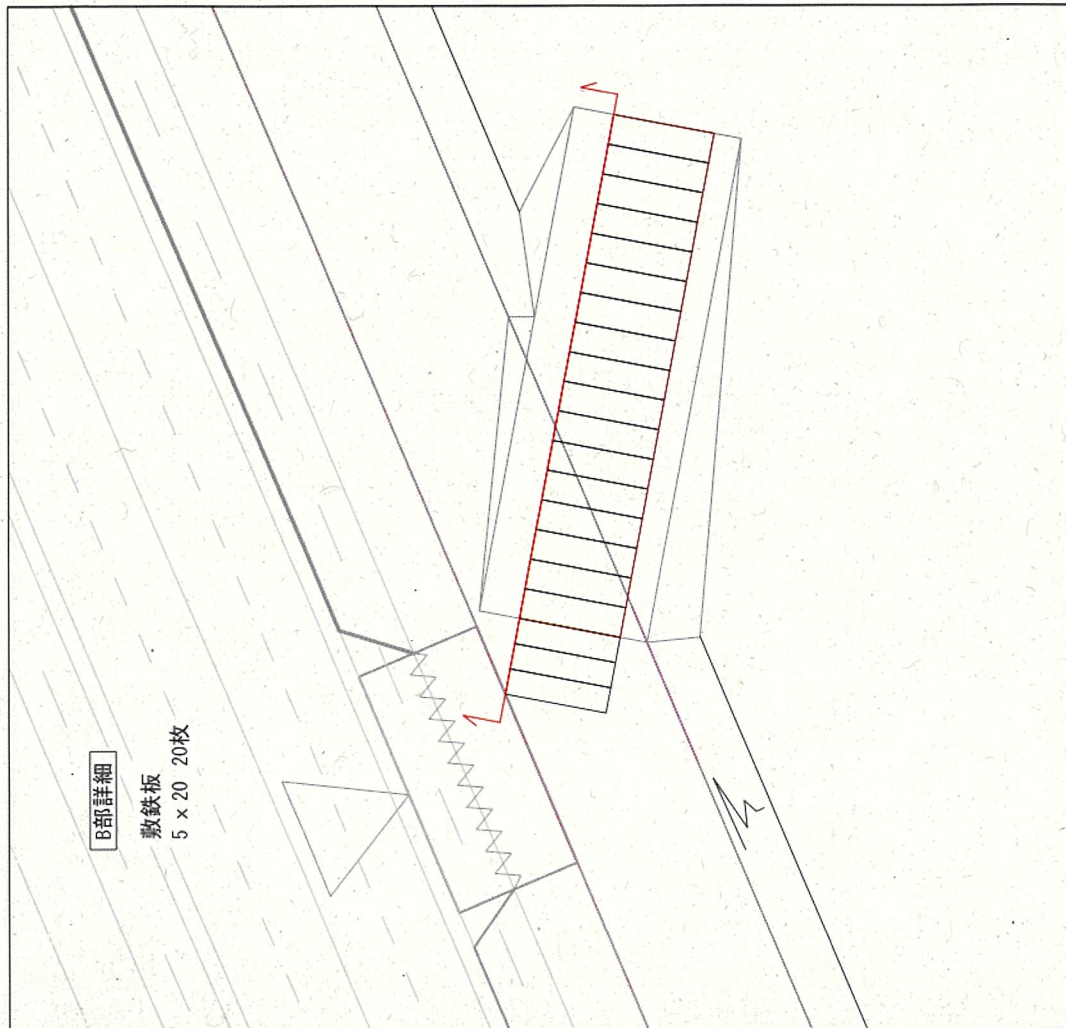
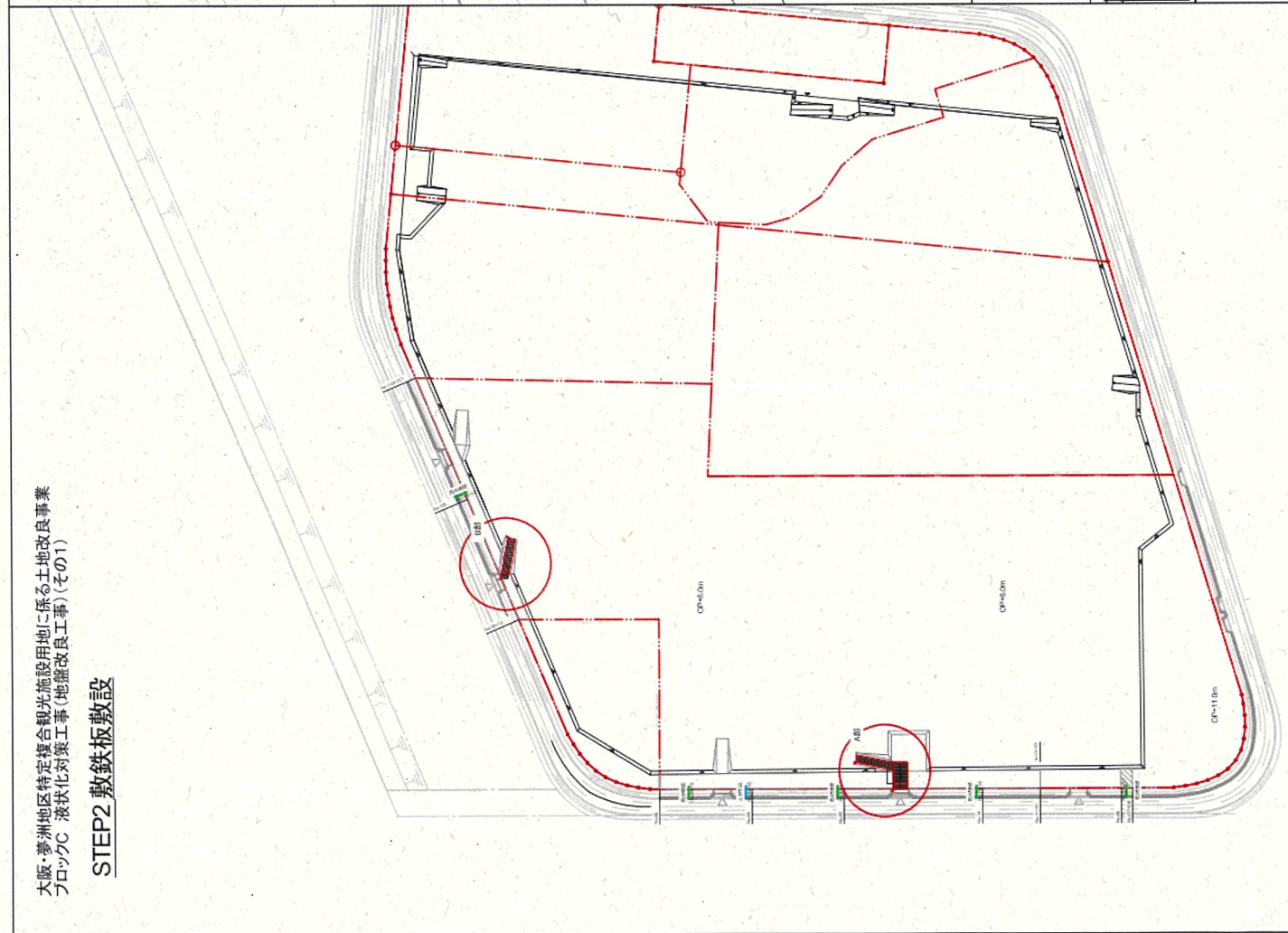


NO. 77付近





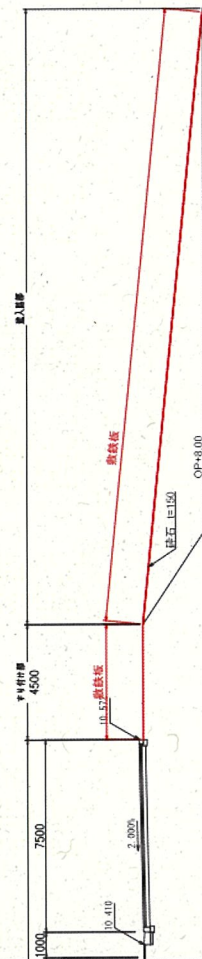
STEP2 敷鉄板敷設



B部詳細

敷鉄板  
5 x 20 20枚

NO. 101付近

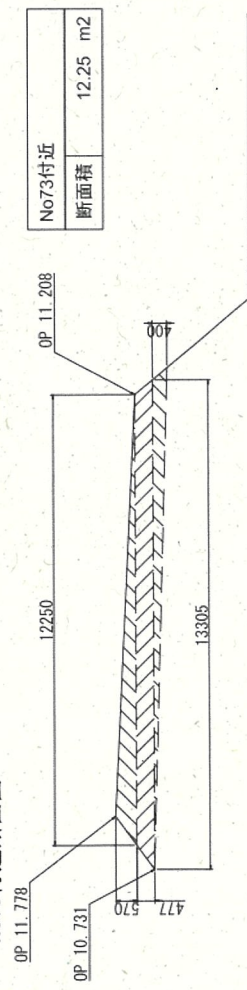




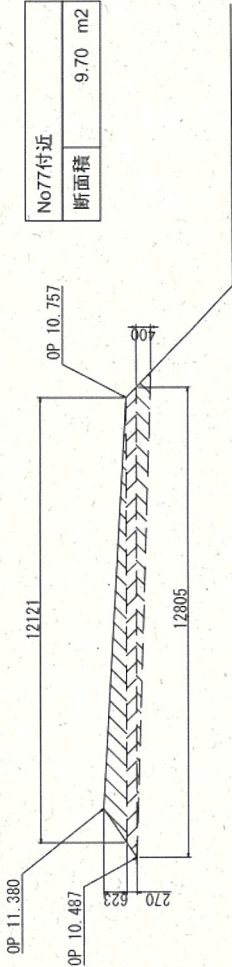
# 道路断面图(1)

测点 No.67+10.6 ~ No.75

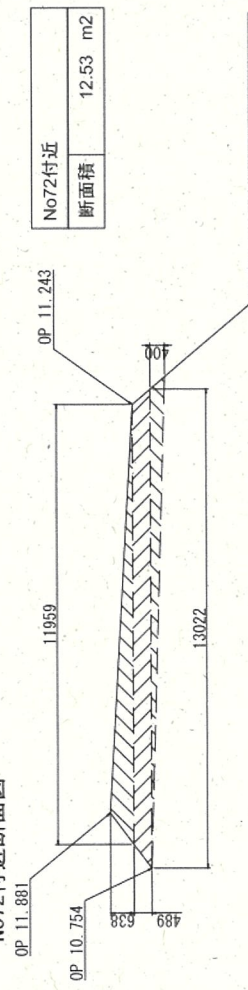
No73付近断面图



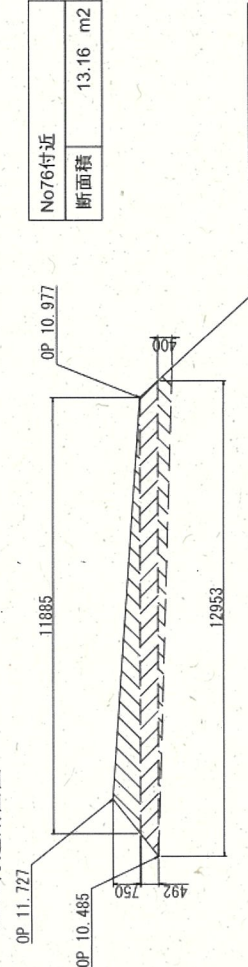
No77付近断面图



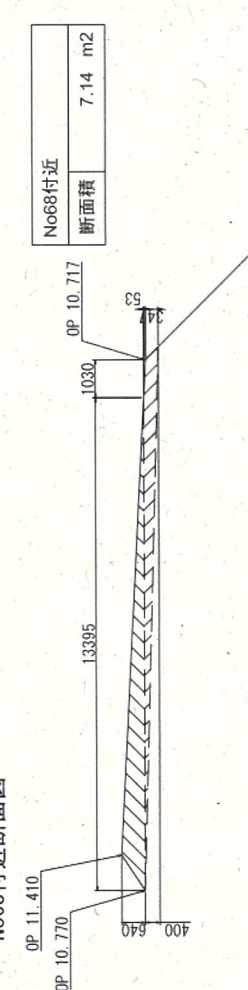
No72付近断面图



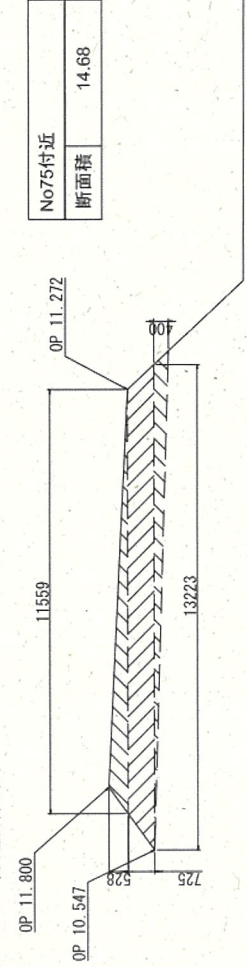
No76付近断面图



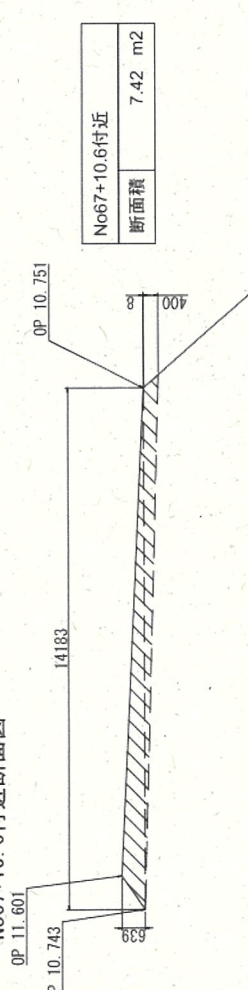
No68付近断面图



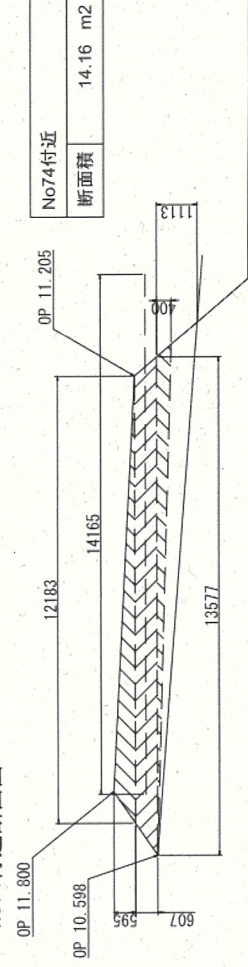
No75付近断面图



No67+10.6付近断面图



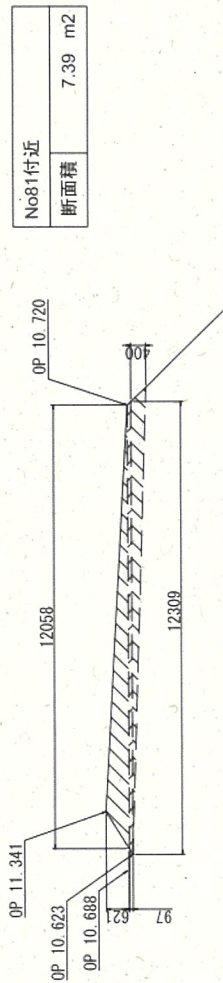
No74付近断面图



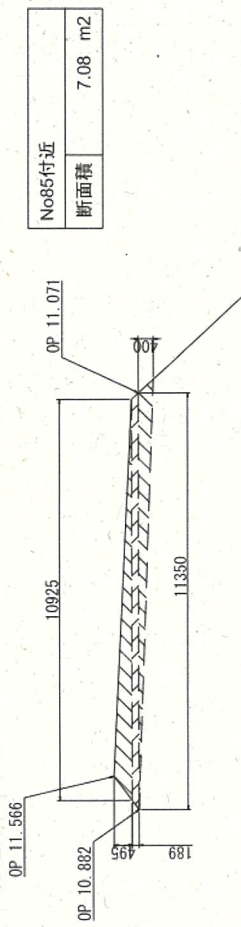
# 道路断面图(2)

测点 No.76 ~ No.83

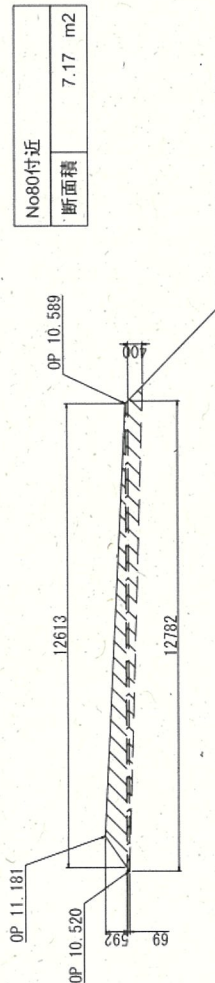
No81付近断面图



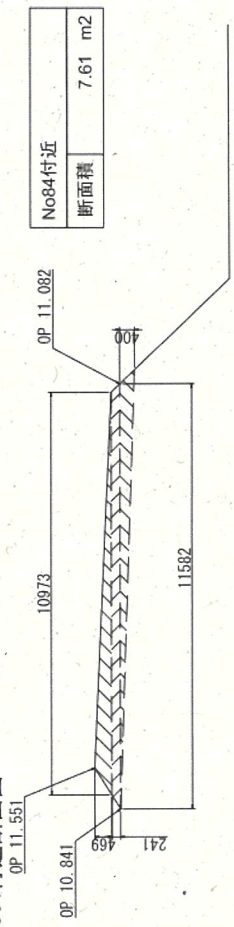
No85付近断面图



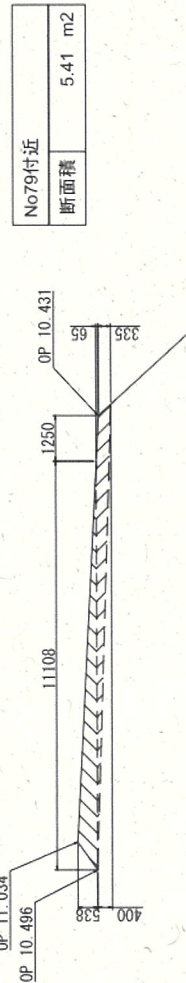
No80付近断面图



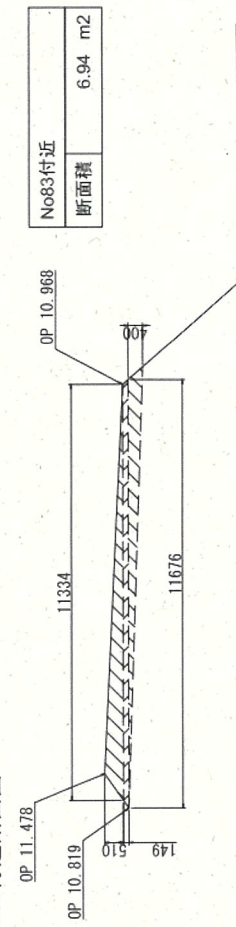
No84付近断面图



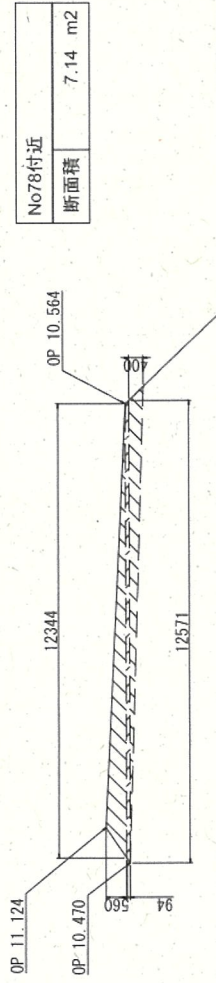
No79付近断面图



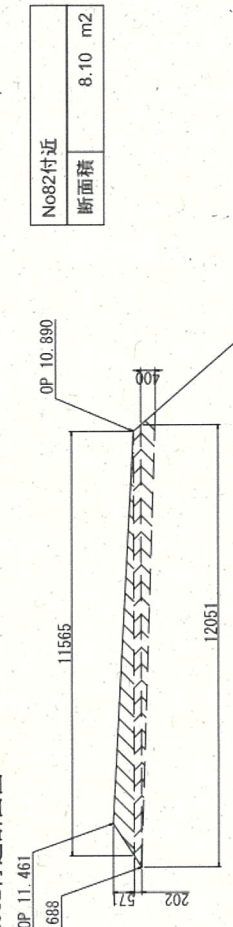
No83付近断面图



No78付近断面图



No82付近断面图

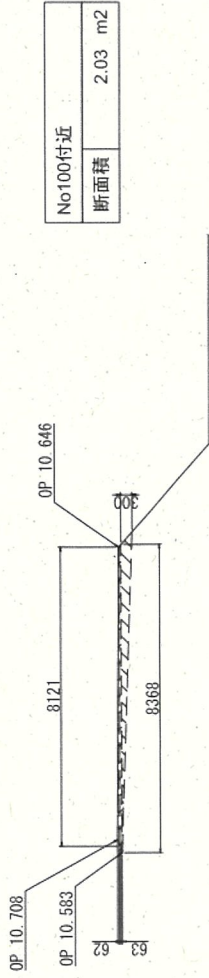




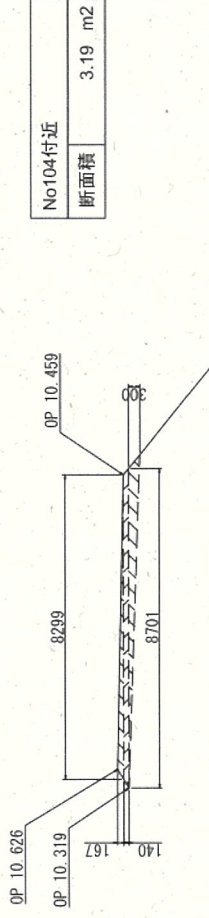
# 道路断面图 (3)

测点 No.84 ~ No.101

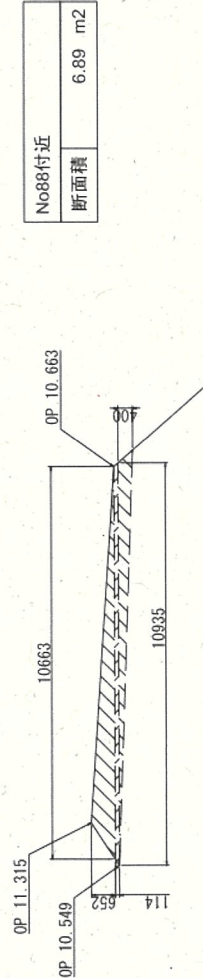
No100付近断面图



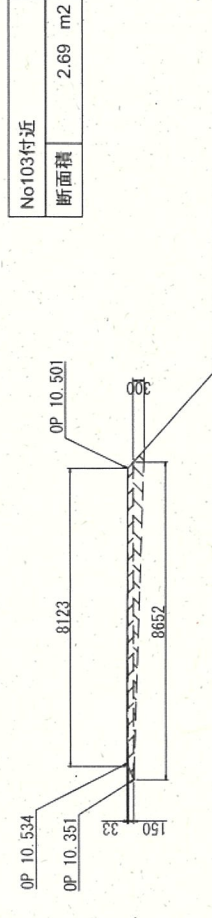
No104付近断面图



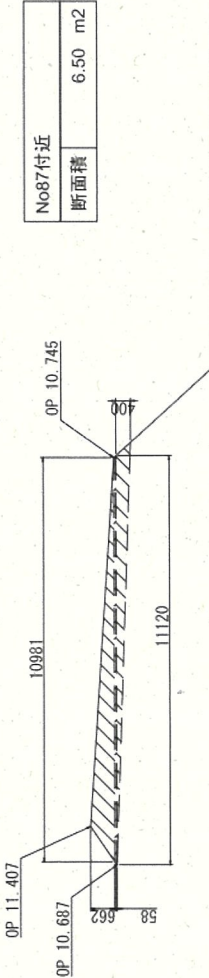
No88付近断面图



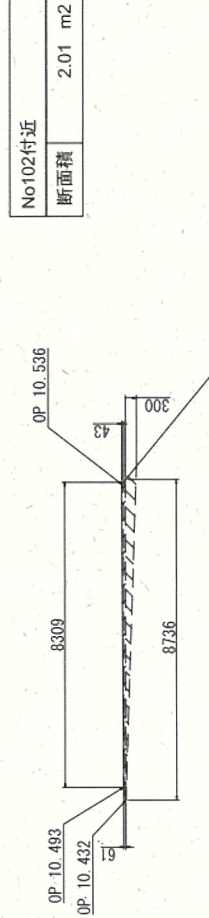
No103付近断面图



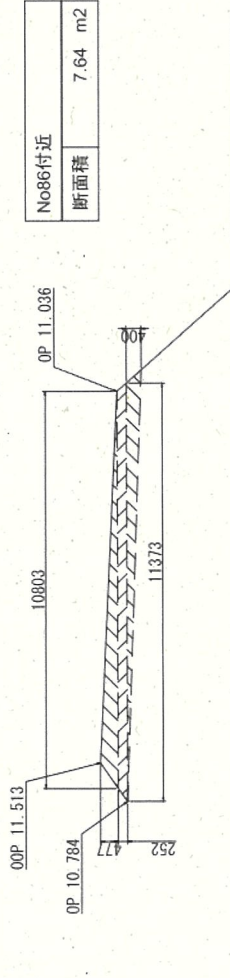
No87付近断面图



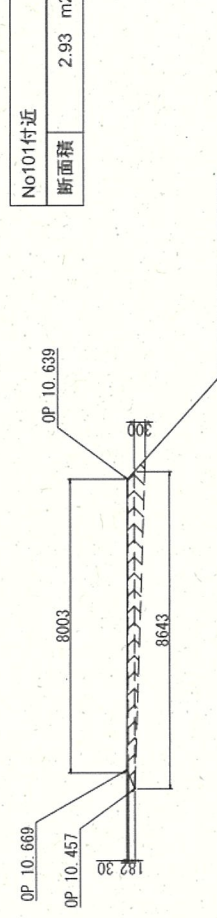
No102付近断面图



No86付近断面图



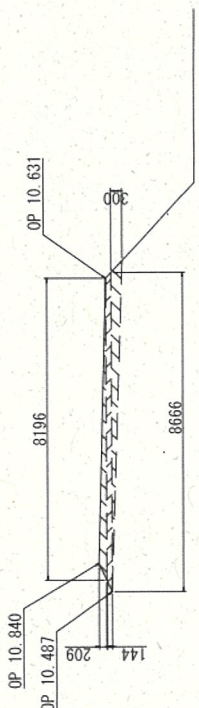
No101付近断面图



道路断面图(4)

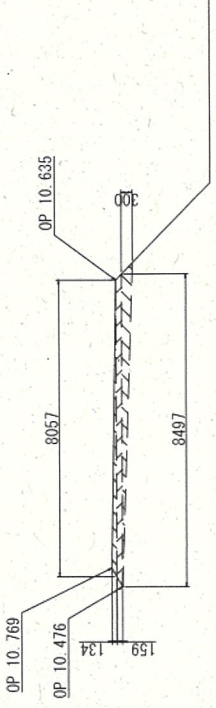
测点 No.102 ~ No.109

No108付近断面图



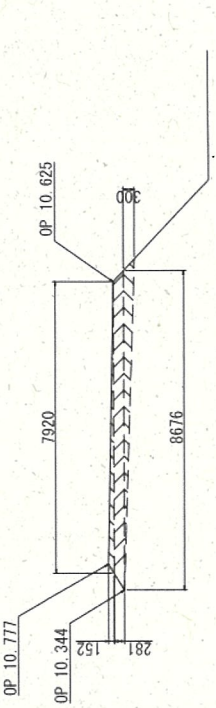
|         |         |
|---------|---------|
| No108付近 |         |
| 断面積     | 3.37 m2 |

No107付近断面图



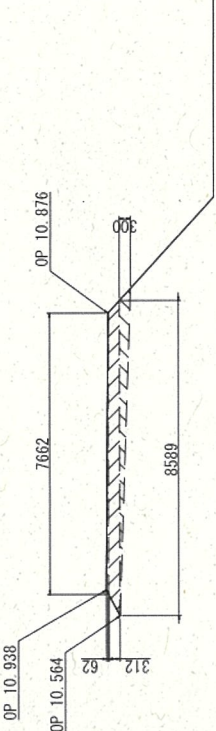
|         |         |
|---------|---------|
| No107付近 |         |
| 断面積     | 3.13 m2 |

No106付近断面图



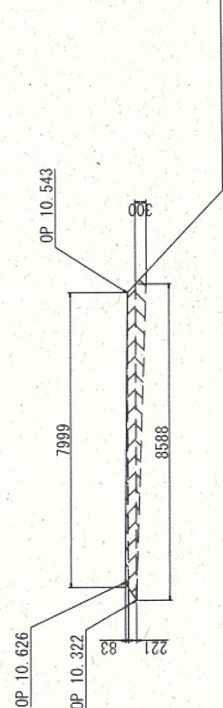
|         |         |
|---------|---------|
| No106付近 |         |
| 断面積     | 4.24 m2 |

No110付近断面图



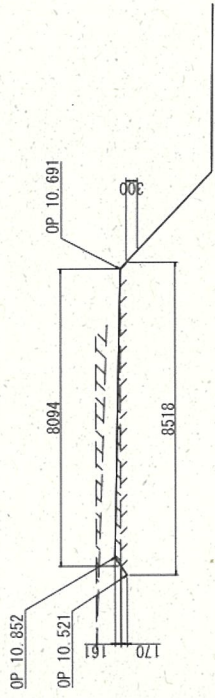
|         |         |
|---------|---------|
| No110付近 |         |
| 断面積     | 4.06 m2 |

No105付近断面图



|         |         |
|---------|---------|
| No105付近 |         |
| 断面積     | 3.45 m2 |

No109付近断面图



|         |         |
|---------|---------|
| No109付近 |         |
| 断面積     | 3.34 m2 |



## 本工事費内訳書

進入路整備工実施見積書（スロープ幅7m）

| 費目・工種・種別・細別・規格                                                  | 単位             | 数量    | 単価     | 金額         | 摘要            | 備考                         |
|-----------------------------------------------------------------|----------------|-------|--------|------------|---------------|----------------------------|
| 直接工事費                                                           |                |       |        |            |               |                            |
| 掘削工                                                             | 式              | 1     |        | 23,495,699 | 費目行           |                            |
| 掘削<br>土砂 オープンカット 押土無し 障害無し 50,000m <sup>3</sup> 以上              | m <sup>3</sup> | 2,988 | 158    | 472,104    | 1号代価表<br>4頁   | [R4港湾(土木)P3-12-4]          |
| 不整地運搬車<br>5000m <sup>3</sup> 未満 バックホウ山積1.4m <sup>3</sup> 40m以下  | m <sup>3</sup> | 69    | 242    | 16,698     |               | 業者見積り                      |
| 不整地運搬車<br>5000m <sup>3</sup> 未満 バックホウ山積1.4m <sup>3</sup> 100m以下 | m <sup>3</sup> | 1,465 | 350    | 512,750    |               | 業者見積り                      |
| 不整地運搬車<br>5000m <sup>3</sup> 未満 バックホウ山積1.4m <sup>3</sup> 130m以下 | m <sup>3</sup> | 1,454 | 425    | 617,950    |               | 業者見積り                      |
| 盛土工                                                             | 式              | 1     |        | 630,468    | 工種行           |                            |
| 路体(築堤)盛土<br>4.0m以上 10,000m <sup>3</sup> 未満 障害無し                 | m <sup>3</sup> | 2,988 | 211    | 630,468    | 5号代価表<br>8頁   | [R4港湾(土木)P3-12-4]          |
| 法面整形工                                                           | 式              | 1     |        | 185,565    | 工種行           |                            |
| 法面整形<br>盛土部 法面崩壊無し 現場制約無し 質土、砂及び砂質土、粘性土                         | m <sup>2</sup> | 445   | 417    | 185,565    | 6号代価表<br>9頁   | [R4黄本P1070 / R4赤本PⅡ-2-①-4] |
| 仮設工                                                             | 式              | 1     |        | 3,416,062  | 工種行           |                            |
| 敷鉄板設置・撤去<br>設置                                                  | m <sup>2</sup> | 631   | 198    | 124,938    | 8号代価表<br>11頁  | [R4黄本P345 / R4赤本PⅡ-5-⑩-1]  |
| 敷鉄板設置・撤去<br>撤去                                                  | m <sup>2</sup> | 631   | 186    | 117,366    | 9号代価表<br>12頁  | [R4黄本P345 / R4赤本PⅡ-5-⑩-1]  |
| 鋼板質料 22*1524*6096<br>供用609日                                     | 枚              | 68    | 39,976 | 2,718,368  | 10号代価表<br>13頁 | [R4黄本P345 / R4赤本PⅡ-5-⑩-1]  |

# 本工事費内訳書

| 費目・工種・種別・細別・規格                                                     | 単位 | 数量 | 単価        | 金額         | 摘要            | 備考                        |
|--------------------------------------------------------------------|----|----|-----------|------------|---------------|---------------------------|
| 砕石敷均<br>5～15 c m                                                   | 式  | 1  | 455,390   | 455,390    | 11号代価表<br>14頁 |                           |
| 雨水排水設備工                                                            | 式  | 1  |           | 14,581,702 | 工種行           |                           |
| ポンプ設置・撤去                                                           | 箇所 | 5  | 83,967    | 419,835    | 12号代価表<br>15頁 | [R4黄本P302 / R4赤本PⅡ-5-③-2] |
| A, D, E (2024年3月18日～2024年6月30日)<br>稼働日=105日×5/7=75日想定              | 箇所 | 3  | 934,185   | 2,802,555  | 17号代価表<br>20頁 |                           |
| B, C (2024年3月18日～2025年12月15日)<br>稼働日=638日×5/7=456日想定               | 箇所 | 2  | 5,679,656 | 11,359,312 | 18号代価表<br>21頁 |                           |
| 排水管理工                                                              | 式  | 1  |           | 3,062,400  | 工種行           |                           |
| 簡易測定 pH、SS (1回/日)                                                  | 式  | 1  | 3,062,400 | 3,062,400  | 19号代価表<br>22頁 |                           |
| 間接工事費                                                              | 式  | 1  |           |            |               |                           |
| 間接工事費                                                              | 式  | 1  |           |            |               |                           |
| 共通仮設費(計)                                                           | 式  | 1  |           |            |               |                           |
| 共通仮設費(積上)                                                          | 式  | 1  |           |            |               |                           |
| 運搬費                                                                | 式  | 1  | 2,066,087 | 2,066,087  | 20号代価表<br>23頁 |                           |
| 重建設機械分解組立輸送<br>分解組立・輸送(往復) トラック系 山積1.0m3以上・山積1.4m3以下(油圧75kN/20t以下) | 回  | 1  | 410,149   | 410,149    | 26号代価表<br>29頁 | [R4港湾(土木)P5-2-2]          |
| 重建設機械分解組立輸送<br>分解組立・輸送(往復) トラック 20t級以上・21t級以下                      | 回  | 1  | 380,638   | 380,638    | 27号代価表<br>30頁 | [R4港湾(土木)P5-2-2]          |



本工事費内訳書

進入路整備工実施見積書 (スロープ幅7m)

[illegible]

# 代価表

掘削  
土砂 オブションカット 押土無し 障害無し 50,000m3以上

( 1号代価表 )

1 m3当り

|    | 名 称 ・ 規 格                                         | 構成比   | 積算地区単価 | 名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)                                   | 基準地区単価 | 備 考                                              |
|----|---------------------------------------------------|-------|--------|------------------------------------------------------|--------|--------------------------------------------------|
| K  |                                                   | 46.16 |        |                                                      |        |                                                  |
| K1 | バックホウ[排出ガス対策型(第1次基準値)]<br>クロー型・山積1.4 m3(平積1.0 m3) | 46.16 | 25,800 | バックホウ(クロー型)[標準型・排出ガス対策型(第1次基準値)]<br>山積1.4m3(平積1.0m3) | 26,600 | [R5建設機械等損料表]<br>R3建設機械等損料表                       |
| R  |                                                   | 32.09 |        |                                                      |        |                                                  |
| R1 | 運転手(特殊)                                           | 32.09 | 25,095 | 運転手(特殊)                                              | 24,600 | [R5.3]<br>R3.3                                   |
| Z  |                                                   | 21.75 |        |                                                      |        |                                                  |
| Z1 | 軽油<br>小型(クロー型)→バックホウ給油 2~4KL積載車                   | 21.75 | 136    | 軽油 1.2号<br>バックホウ給油                                   | 115    | [積算資料R05.07.P258:大阪]<br>巻附付価R03.04.P788:東京23区,積算 |

■施工バックページ 計算根拠式  
P' 積算地区補正単価 = 153.31

$$\begin{aligned} & \times \left\{ \left( \frac{46.16}{100} \times \frac{25,800}{26,600} \right) \times \frac{46.16}{46.16} \right. \\ & + \left( \frac{32.09}{100} \times \frac{25,095}{24,600} \right) \times \frac{32.09}{32.09} \\ & + \left( \frac{21.75}{100} \times \frac{136}{115} \right) \times \frac{21.75}{21.75} \\ & \left. + \frac{100 - 46.16 - 32.09 - 21.75}{100} \right\} = 158.260658722409 = 158(\text{円}/\text{m}^3) \end{aligned}$$

|  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |





代價表

不整地運搬車  
5000m<sup>3</sup>未満 バックホウ山積0.8m<sup>3</sup>(平積0.6m<sup>3</sup>) 100m以下

3号代価表

100 m<sup>3</sup> 以上[illegible]





# 代価表

路体(築堤)盛土  
4.0m以上 10,000m<sup>3</sup>未満 障害無し

( 5号代価表 )

1 m<sup>3</sup>当り

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 名 称 ・ 規 格                                       | 構成比   | 積算地区単価 | 名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)                         | 基準地区単価 | 備 考                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------|--------|--------------------------------------------|--------|-------------------------------------------------------|
| K                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                 | 19.93 |        |                                            |        |                                                       |
| K1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ﾌﾟﾙﾄﾞｰｻﾞ (貨貸) (長期割引あり)<br>湿地 7t級                | 12.24 | 6,420  | [貨料]ﾌﾟﾙﾄﾞｰｻﾞ [湿地]<br>7t級                   | 6,010  | [建設物価]R05.07.P041:近畿地区<br>建設物価R03.04.P041:関東地区,積算     |
| K2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 振動ﾎｰﾗ(土工用)(貨貸)(長期割引あり)<br>ﾌﾗｯﾄｼﾝｸﾞﾙﾄﾞﾗﾑ型 11~12t | 7.69  | 11,400 | [貨料]振動ﾎｰﾗ(土工用)[ﾌﾗｯﾄｼﾝｸﾞﾙﾄﾞﾗﾑ型]<br>質量11~12t | 11,200 | [積算資料]R05.07.P202:近畿I (含む)<br>建設物価R03.04.P045:関東地区,積算 |
| R                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                 | 66.76 |        |                                            |        |                                                       |
| R1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 運転手(特殊)                                         | 45.32 | 25,095 | 運転手(特殊)                                    | 24,600 | [R5.3]<br>R3.3                                        |
| R2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 普通作業員                                           | 21.44 | 22,050 | 普通作業員                                      | 21,600 | [R5.3]<br>R3.3                                        |
| Z                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                 | 13.31 |        |                                            |        |                                                       |
| Z1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 軽油<br>小型ﾎｰﾘｰﾊﾞﾄﾎｰﾙ給油 2~4KL積載車                   | 13.31 | 136    | 軽油 1.2号<br>ﾊﾄﾎｰﾙ給油                         | 115    | [積算資料]R05.07.P258:大阪]<br>建設物価R03.04.P708:東京23区,積算     |
| ■施工ﾊﾟｯｹｰｼﾞ 計算根拠式<br>P' 積算地区補正単価 = 201.46<br>$\times \left\{ \left( \frac{12.24}{100} \times \frac{6,420}{6,010} + \frac{7.69}{100} \times \frac{11,400}{11,200} \right) \times \frac{19.93}{(12.24 + 7.69)} \right.$ $+ \left( \frac{45.32}{100} \times \frac{25,095}{24,600} + \frac{21.44}{100} \times \frac{22,050}{21,600} \right) \times \frac{66.76}{(45.32 + 21.44)} \left. \right\}$ $+ \left( \frac{13.31}{100} \times \frac{136}{115} \right) \times \frac{13.31}{13.31}$ $+ \frac{100 - 19.93 - 66.76 - 13.31}{100} \} = 211.052407062962 = 211(\text{円}/\text{m}^3)$ |                                                 |       |        |                                            |        |                                                       |



# 代価表

1 m2当り

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 名 称 ・ 規 格                                     | 構成比   | 積算地区単価 | 名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)                | 基準地区単価 | 備 考                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-------|--------|-----------------------------------|--------|--------------------------------------------------------|
| K                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                               | 13.67 |        |                                   |        |                                                        |
| K1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | バック材・クロー型(貸貸)(長期割引あり)<br>バック容量・山積0.8(平積0.6)m3 | 13.67 | 9,600  | [賃料]バック材 クロー型<br>山積0.8m3(平積0.6m3) | 8,800  | [積算単価R05.07, P801:近畿地区]<br>[積算単価R03.04, P801:関東地区, 積算] |
| R                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                               | 73.98 |        |                                   |        |                                                        |
| R1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 普通作業員                                         | 32.92 | 22,050 | 普通作業員                             | 21,600 | [R5.3]<br>R3.3                                         |
| R2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 運転手(特殊)                                       | 28.11 | 25,095 | 運転手(特殊)                           | 24,600 | [R5.3]<br>R3.3                                         |
| R3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 土木一般世話役                                       | 12.95 | 27,720 | 土木一般世話役                           | 25,500 | [R5.3]<br>R3.3                                         |
| Z                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                               | 12.35 |        |                                   |        |                                                        |
| Z1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 軽油<br>小型・中型・大型・トラック・給油 2~4KL積載車               | 12.35 | 136    | 軽油 1.2号<br>トラック給油                 | 115    | [積算資料R05.07, P258:大阪]<br>[積算単価R03.04, P788:東京23区, 積算]  |
| <p>■施工パッケージ 計算根拠式<br/>P'積算地区補正単価 = 393.8</p> $\times \left\{ \left( \frac{13.67}{100} \times \frac{9,600}{8,800} \right) \times \frac{13.67}{13.67} \right.$ $+ \left( \frac{32.92}{100} \times \frac{22,050}{21,600} + \frac{28.11}{100} \times \frac{25,095}{24,600} + \frac{12.95}{100} \times \frac{27,720}{25,500} \right) \times \frac{73.98}{(32.92 + 28.11 + 12.95)}$ $+ \left( \frac{12.35}{100} \times \frac{136}{115} \right) \times \frac{12.35}{12.35}$ $+ \frac{100 - 13.67 - 73.98 - 12.35}{100} \left. \right\} = 416.942908539133 = 417(\text{円/m}^2)$ |                                               |       |        |                                   |        |                                                        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                               |       |        |                                   |        |                                                        |

## 代価表

7号代価表

100 m2当り

| 名 称 ・ 規 格                                               | 単 位 | 数 量   | 単 価    | 金 額    | 摘 要          | 備 考          |
|---------------------------------------------------------|-----|-------|--------|--------|--------------|--------------|
| 土木一般世話役                                                 | 人   | 0.295 | 27,720 | 8,177  |              | [R5.3]       |
| とび工                                                     | 人   | 0.295 | 27,825 | 8,208  |              | [R5.3]       |
| 普通作業員                                                   | 人   | 0.295 | 22,050 | 6,504  |              | [R5.3]       |
| バックホウ(賃料)<br>バケット容量・山積0.8(平積0.6)m <sup>3</sup> ・吊能力2.9t | 日   | 0.295 | 51,669 | 15,242 | 2号単価表<br>40頁 |              |
| 諸雑費                                                     | %   | 1     |        | 381    | 諸雑費          | 吊金具及びワイヤーの費用 |
|                                                         |     |       |        |        |              |              |
| 計                                                       |     |       |        | 38,512 |              |              |
| 1 m2 当り                                                 |     |       |        | 385    |              |              |
|                                                         |     |       |        |        |              |              |
|                                                         |     |       |        |        |              |              |
|                                                         |     |       |        |        |              |              |
|                                                         |     |       |        |        |              |              |
|                                                         |     |       |        |        |              |              |
|                                                         |     |       |        |        |              |              |
|                                                         |     |       |        |        |              |              |



## 代価表

8号代価表

100 m2当り

| 名 称 ・ 規 格                                  | 単 位 | 数 量   | 単 価    | 金 額    | 摘 要          | 備 考            |
|--------------------------------------------|-----|-------|--------|--------|--------------|----------------|
| 土木一般世話役                                    | 人   | 0.152 | 27,720 | 4,213  |              | [R5.3]         |
| とび工                                        | 人   | 0.152 | 27,825 | 4,229  |              | [R5.3]         |
| 普通作業員                                      | 人   | 0.152 | 22,050 | 3,351  |              | [R5.3]         |
| バックホウ(賃料)<br>バケット容量・山積0.8(平積0.6)m3・吊能力2.9t | 日   | 0.152 | 51,669 | 7,853  | 2号単価表<br>40頁 |                |
| 諸雑費                                        | %   | 1     |        | 196    | 諸雑費          | 吊金具及びひりやロープの費用 |
|                                            |     |       |        |        |              |                |
| 計                                          |     |       |        | 19,842 |              |                |
| 1 m2 当り                                    |     |       |        | 198    |              |                |
|                                            |     |       |        |        |              |                |
|                                            |     |       |        |        |              |                |
|                                            |     |       |        |        |              |                |
|                                            |     |       |        |        |              |                |
|                                            |     |       |        |        |              |                |
|                                            |     |       |        |        |              |                |
|                                            |     |       |        |        |              |                |
|                                            |     |       |        |        |              |                |

## 代価表

9号代価表

100 m2当り

| 名 称 ・ 規 格                                 | 単 位 | 数 量   | 単 価    | 金 額    | 摘 要          | 備 考            |
|-------------------------------------------|-----|-------|--------|--------|--------------|----------------|
| 土木一般世話役                                   | 人   | 0.143 | 27,720 | 3,963  |              | [R5.3]         |
| とび工                                       | 人   | 0.143 | 27,825 | 3,978  |              | [R5.3]         |
| 普通作業員                                     | 人   | 0.143 | 22,050 | 3,153  |              | [R5.3]         |
| バックホウ(賃料)<br>バック容量・山積0.8(平積0.6)m3・吊能力2.9t | 日   | 0.143 | 51,669 | 7,388  | 2号単価表<br>40頁 |                |
| 諸雑費                                       | %   | 1     |        | 184    | 諸雑費          | 吊金具及びびりやロープの費用 |
|                                           |     |       |        |        |              |                |
| 計                                         |     |       |        | 18,666 |              |                |
| 1 m2 当り                                   |     |       |        | 186    |              |                |
|                                           |     |       |        |        |              |                |
|                                           |     |       |        |        |              |                |
|                                           |     |       |        |        |              |                |
|                                           |     |       |        |        |              |                |
|                                           |     |       |        |        |              |                |
|                                           |     |       |        |        |              |                |
|                                           |     |       |        |        |              |                |





砕石敷均  
5～15 c m

## 代価表

11号代価表

1 式当り

| 名 称 ・ 規 格           | 単 位            | 数 量 | 単 価 | 金 額     | 摘 要           | 備 考                |
|---------------------|----------------|-----|-----|---------|---------------|--------------------|
| 仮設道路設置<br>仕上り厚さ10cm | m <sup>2</sup> | 83  | 490 | 40,670  | 23号代価表<br>26頁 | [R4港湾(土木)P3-16-33] |
| 仮設道路設置<br>仕上り厚さ15cm | m <sup>2</sup> | 576 | 720 | 414,720 | 24号代価表<br>27頁 | [R4港湾(土木)P3-16-33] |
|                     |                |     |     |         |               |                    |
| 計                   |                |     |     | 455,390 |               |                    |
| 1 式 当 り             |                |     |     | 455,390 |               |                    |
|                     |                |     |     |         |               |                    |
|                     |                |     |     |         |               |                    |
|                     |                |     |     |         |               |                    |
|                     |                |     |     |         |               |                    |
|                     |                |     |     |         |               |                    |
|                     |                |     |     |         |               |                    |
|                     |                |     |     |         |               |                    |
|                     |                |     |     |         |               |                    |
|                     |                |     |     |         |               |                    |
|                     |                |     |     |         |               |                    |
|                     |                |     |     |         |               |                    |





ポンプ運転(作業時排水) 発動発電機  
排水量40m<sup>3</sup>/h以上120m<sup>3</sup>/h未満

## 代価表

13号代価表

1 日 当 り

| 名 称 ・ 規 格                        | 単 位 | 数 量   | 単 価    | 金 額    | 摘 要          | 備 考                |
|----------------------------------|-----|-------|--------|--------|--------------|--------------------|
| 特殊作業員                            | 人   | 0.140 | 25,620 | 3,586  |              | [R5.3]             |
| 工事用水中ポンプ (貨料)<br>径200mm11kW揚程10m | 日   | 1     | 502    | 502    | 4号単価表<br>42頁 |                    |
| 発動発電機 (貨料)<br>出力35kVA低騒音・超低騒音    | 日   | 1     | 7,364  | 7,364  | 5号単価表<br>43頁 |                    |
| 諸雑費                              | %   | 3     |        | 343    | 諸雑費          | ポンプ配管材料の損料、分電盤の賃料等 |
|                                  |     |       |        |        |              |                    |
| 計                                |     |       |        | 11,795 |              |                    |
| 1 日 当 り                          |     |       |        | 11,795 |              |                    |
|                                  |     |       |        |        |              |                    |
|                                  |     |       |        |        |              |                    |
|                                  |     |       |        |        |              |                    |
|                                  |     |       |        |        |              |                    |
|                                  |     |       |        |        |              |                    |
|                                  |     |       |        |        |              |                    |
|                                  |     |       |        |        |              |                    |
|                                  |     |       |        |        |              |                    |





# 代価表

ポンプ運転(作業時排水) 発動発電機  
排水量40m3/h以上120m3/h未満

15号代価表

1 日 当 り

| 名 称 ・ 規 格                       | 単 位 | 数 量   | 単 価    | 金 額    | 摘 要          | 備 考                |
|---------------------------------|-----|-------|--------|--------|--------------|--------------------|
| 特殊作業員                           | 人   | 0.140 | 25,620 | 3,586  |              | [R5.3]             |
| 工事中水中ポンプ(賃料)<br>径200mm11kW揚程10m | 日   | 1     | 502    | 502    | 4号単価表<br>42頁 |                    |
| 発動発電機(賃料)<br>出力35kVA低騒音・超低騒音    | 日   | 1     | 7,364  | 7,364  | 5号単価表<br>43頁 |                    |
| 諸雑費                             | %   | 3     |        | 343    | 諸雑費          | ポンプ配管材料の損料、分電盤の賃料等 |
|                                 |     |       |        |        |              |                    |
| 計                               |     |       |        | 11,795 |              |                    |
| 1 日 当 り                         |     |       |        | 11,795 |              |                    |
|                                 |     |       |        |        |              |                    |
|                                 |     |       |        |        |              |                    |
|                                 |     |       |        |        |              |                    |
|                                 |     |       |        |        |              |                    |
|                                 |     |       |        |        |              |                    |
|                                 |     |       |        |        |              |                    |
|                                 |     |       |        |        |              |                    |
|                                 |     |       |        |        |              |                    |
|                                 |     |       |        |        |              |                    |



代價表

給水タンク損料  
381日運搬日数分供用日計上

16号代価表

1 日目

[illegible]

A.D.E (2024年3月18日～2024年6月30日)  
稼働日＝105日×5/7＝75日想定

## 代価表

17号代価表

1 箇所当り

| 名 称 ・ 規 格                                                             | 単位 | 数 量 | 単 価    | 金 額     | 摘 要           | 備 考                       |
|-----------------------------------------------------------------------|----|-----|--------|---------|---------------|---------------------------|
| ポンプ 運転(作業時排水) 発動発電機<br>排水量40m <sup>3</sup> /h以上120m <sup>3</sup> /h未満 | 日  | 75  | 11,795 | 884,625 | 13号代価表<br>16頁 | [R4黄本P301 / R4赤本PⅡ-5-⑧-2] |
| 給水タンク損料<br>75日運転日数分供用日計上                                              | 日  | 105 | 472    | 49,560  | 14号代価表<br>17頁 |                           |
|                                                                       |    |     |        |         |               |                           |
| 計                                                                     |    |     |        | 934,185 |               |                           |
| 1 箇所 当り                                                               |    |     |        | 934,185 |               |                           |
|                                                                       |    |     |        |         |               |                           |
|                                                                       |    |     |        |         |               |                           |
|                                                                       |    |     |        |         |               |                           |
|                                                                       |    |     |        |         |               |                           |
|                                                                       |    |     |        |         |               |                           |
|                                                                       |    |     |        |         |               |                           |
|                                                                       |    |     |        |         |               |                           |
|                                                                       |    |     |        |         |               |                           |
|                                                                       |    |     |        |         |               |                           |
|                                                                       |    |     |        |         |               |                           |
|                                                                       |    |     |        |         |               |                           |
|                                                                       |    |     |        |         |               |                           |



代價表

B,C (2024年3月18日~2025年12月15日)  
稼働日=638日×5/7÷456日想定

18号代価表

1 箇所当り

[illegible]

## 代価表

19号代価表

1 式当り

| 名 称 ・ 規 格                   | 単 位 | 数 量 | 単 価   | 金 額       | 摘 要 | 備 考   |
|-----------------------------|-----|-----|-------|-----------|-----|-------|
| 2024年3月18日～2025年12月15日=638日 |     |     |       |           | 注釈行 |       |
| pH・SS計 賃料                   | 日   | 638 | 4,800 | 3,062,400 |     | 業者見積り |
|                             |     |     |       |           |     |       |
| 計                           |     |     |       | 3,062,400 |     |       |
| 1 式 当 り                     |     |     |       | 3,062,400 |     |       |
|                             |     |     |       |           |     |       |
|                             |     |     |       |           |     |       |
|                             |     |     |       |           |     |       |
|                             |     |     |       |           |     |       |
|                             |     |     |       |           |     |       |
|                             |     |     |       |           |     |       |
|                             |     |     |       |           |     |       |
|                             |     |     |       |           |     |       |
|                             |     |     |       |           |     |       |
|                             |     |     |       |           |     |       |



運搬費

## I. 式当り

[illegible]





代價表

仮設道路設置  
仕上り厚さ10cm (材料費は5cm分)

22号代価表

1,000 m<sup>2</sup>当り

[illegible]

# 代価表

仮設道路設置  
仕上り厚さ10cm

23号代価表

1,000 m2当り

| 名 称 ・ 規 格                    | 単 位 | 数 量   | 単 価    | 金 額     | 摘 要          | 備 考                                |
|------------------------------|-----|-------|--------|---------|--------------|------------------------------------|
| クラッシャー<br>C-40               | m3  | 125   | 2,600  | 325,000 |              | [建設物価R05.07.P133：大阪、積算資料R05.07.P1] |
| ブルドーザー（排対1次）標準運転時間<br>普通15t級 | 日   | 1,600 | 69,070 | 110,512 | 7号単価表<br>45頁 |                                    |
| 普通作業員                        | 人   | 2,400 | 22,050 | 52,920  |              | [R5.3]                             |
| 雑材料                          | %   | 0.500 |        | 1,889   | 雑材料          |                                    |
|                              |     |       |        |         |              |                                    |
| 計                            |     |       |        | 490,321 |              |                                    |
| 1 m2 当り                      |     |       |        | 490     |              |                                    |
|                              |     |       |        |         |              |                                    |
|                              |     |       |        |         |              |                                    |
|                              |     |       |        |         |              |                                    |
|                              |     |       |        |         |              |                                    |
|                              |     |       |        |         |              |                                    |
|                              |     |       |        |         |              |                                    |
|                              |     |       |        |         |              |                                    |
|                              |     |       |        |         |              |                                    |
|                              |     |       |        |         |              |                                    |



# 代価表

仮設道路設置  
仕上り厚さ15cm

24号代価表

1,000 m<sup>2</sup>当り

| 名 称 ・ 規 格                    | 単 位            | 数 量     | 単 価    | 金 額     | 摘 要          | 備 考                                     |
|------------------------------|----------------|---------|--------|---------|--------------|-----------------------------------------|
| クラッシュ<br>C-40                | m <sup>3</sup> | 187.500 | 2,600  | 487,500 |              | [建設物価R05.07, P133 : 大阪, 標準資料R05.07, P1] |
| フルーザ (排対1次) 標準運転時間<br>普通21t級 | 日              | 1.300   | 96,566 | 125,535 | 8号単価表<br>46頁 |                                         |
| 普通作業員                        | 人              | 4,700   | 22,050 | 103,635 |              | [R5.3]                                  |
| 雑材料                          | %              | 0.500   |        | 3,583   | 雑材料          |                                         |
| 計                            |                |         |        | 720,253 |              |                                         |
| 1 m <sup>2</sup> 当り          |                |         |        | 720     |              |                                         |
|                              |                |         |        |         |              |                                         |
|                              |                |         |        |         |              |                                         |
|                              |                |         |        |         |              |                                         |
|                              |                |         |        |         |              |                                         |
|                              |                |         |        |         |              |                                         |
|                              |                |         |        |         |              |                                         |
|                              |                |         |        |         |              |                                         |
|                              |                |         |        |         |              |                                         |

代價表

給水タンク損料  
456日運搬日数分供用日計上

25号代価表

1 日 当 6

[illegible]





重建設備機械分解組立輸送  
分解組立+輸送(往復) プルトーザ 20t級以上21t級以下

1 回 当

30 頁



仮設材運搬 150t 製品L≤12m  
片道10km 往復

1式当り

31頁

## 代価表

29号代価表

1 式当り

| 名 称 ・ 規 格                                                      | 単位 | 数 量    | 単 価     | 金 額        | 摘 要           | 備 考 |
|----------------------------------------------------------------|----|--------|---------|------------|---------------|-----|
| 水質分析 (3箇所×1回/月×3月+2箇所×1回/月×21月)<br>水質汚濁防止法の一 律排水基準 健康項目+生活環境項目 | 回  | 51     | 225,750 | 11,513,250 | 31号代価表<br>34頁 |     |
| 資材運搬                                                           | 式  | 1      | 426,604 | 426,604    | 32号代価表<br>37頁 |     |
| 諸雑費<br>91.2% (50万円以下)                                          | %  | 91,200 |         | 389,062    | 諸雑費           |     |
| 端数処理                                                           | 式  | 1      | -8,916  | -8,916     |               |     |
|                                                                |    |        |         |            |               |     |
| 計                                                              |    |        |         | 12,320,000 |               |     |
| 1 式 当 り                                                        |    |        |         | 12,320,000 |               |     |
|                                                                |    |        |         |            |               |     |
|                                                                |    |        |         |            |               |     |
|                                                                |    |        |         |            |               |     |
|                                                                |    |        |         |            |               |     |
|                                                                |    |        |         |            |               |     |
|                                                                |    |        |         |            |               |     |
|                                                                |    |        |         |            |               |     |
|                                                                |    |        |         |            |               |     |
|                                                                |    |        |         |            |               |     |





# 代価表

1 回当り

水質分析 (3箇所×1回/月×3月+2箇所×1回/月×21月)  
水質汚濁防止法の一斉排水基準 健康項目+生活環境項目

31号代価表

| 名 称 ・ 規 格               | 単 位 | 数 量 | 単 価    | 金 額    | 摘 要 | 備 考                                  |
|-------------------------|-----|-----|--------|--------|-----|--------------------------------------|
| 水質分析 健康項目 (1)<br>外、シム   | 検体  | 1   | 3,100  | 3,100  |     | [建設物価R05.07.P859 : 全国, 積算資料R05.07.P] |
| 水質分析 健康項目 (1)<br>シム     | 検体  | 1   | 3,400  | 3,400  |     | [積算資料R05.07.P922 : 全国]               |
| 水質分析 健康項目 (1)<br>有機シ    | 検体  | 1   | 9,200  | 9,200  |     | [積算資料R05.07.P922 : 全国]               |
| 水質分析 健康項目 (1)<br>鉛      | 検体  | 1   | 3,100  | 3,100  |     | [建設物価R05.07.P859 : 全国, 積算資料R05.07.P] |
| 水質分析 健康項目 (1)<br>六価クロム  | 検体  | 1   | 3,000  | 3,000  |     | [積算資料R05.07.P922 : 全国]               |
| 水質分析 健康項目 (1)<br>ヒ素     | 検体  | 1   | 4,000  | 4,000  |     | [建設物価R05.07.P859 : 全国, 積算資料R05.07.P] |
| 水質分析 健康項目 (1)<br>総水銀    | 検体  | 1   | 4,000  | 4,000  |     | [建設物価R05.07.P859 : 全国]               |
| 水質分析 健康項目 (1)<br>アセチル水銀 | 検体  | 1   | 9,000  | 9,000  |     | [建設物価R05.07.P859 : 全国]               |
| 水質分析 健康項目 (1)<br>PCB    | 検体  | 1   | 18,900 | 18,900 |     | [建設物価R05.07.P859 : 全国]               |
| 水質分析 健康項目 (1)<br>ナフタレン  | 検体  | 1   | 14,500 | 14,500 |     | [積算資料R05.07.P922 : 全国]               |
| 水質分析 健康項目 (1)<br>シマジン   | 検体  | 1   | 13,900 | 13,900 |     | [建設物価R05.07.P859 : 全国]               |
| 水質分析 健康項目 (1)<br>オホノキ   | 検体  | 1   | 13,900 | 13,900 |     | [建設物価R05.07.P859 : 全国]               |
| 水質分析 健康項目 (1)<br>ヒン     | 検体  | 1   | 4,000  | 4,000  |     | [積算資料R05.07.P922 : 全国]               |
| 水質分析 健康項目 (1)<br>ほう素    | 検体  | 1   | 3,100  | 3,100  |     | [積算資料R05.07.P922 : 全国]               |



# 代価表

水質分析 (3箇所×1回/月×3月+2箇所×1回/月×21月)  
水質汚濁防止法の一貫排水基準 健康項目+生活環境項目

31号代価表

1 回当り

| 名称・規格                                | 単位 | 数量 | 単価     | 金額     | 摘要 | 備考                                 |
|--------------------------------------|----|----|--------|--------|----|------------------------------------|
| 水質分析 健康項目(1)<br>ふっ素                  | 検体 | 1  | 3,600  | 3,600  |    | [建設物価R05.07.P859:全国]               |
| 水質分析 健康項目(1)<br>硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素        | 検体 | 1  | 4,300  | 4,300  |    | [積算資料R05.07.P922:全国]               |
| 水質分析 一般項目<br>アンモニア性窒素                | 検体 | 1  | 2,800  | 2,800  |    | [積算資料R05.07.P922:全国]               |
| 水質分析 健康項目(2)<br>健康11項目               | 検体 | 1  | 64,000 | 64,000 |    | [積算資料R05.07.P922:全国]               |
| 水質分析 生活環境項目<br>水素イオン濃度(pH)           | 検体 | 1  | 550    | 550    |    | [建設物価R05.07.P859:全国]               |
| 水質分析 生活環境項目<br>生物化学的酸素要求量(BOD)       | 検体 | 1  | 3,600  | 3,600  |    | [建設物価R05.07.P859:全国]               |
| 水質分析 生活環境項目<br>化学的酸素要求量(COD)         | 検体 | 1  | 2,600  | 2,600  |    | [建設物価R05.07.P859:全国]               |
| 水質分析 生活環境項目<br>浮遊物質(SS)              | 検体 | 1  | 1,800  | 1,800  |    | [建設物価R05.07.P859:全国]               |
| 水質分析 生活環境項目<br>n-ヘキサン抽出物質(鉱油類含有量)    | 検体 | 1  | 3,600  | 3,600  |    | [建設物価R05.07.P859:全国]               |
| 水質分析 生活環境項目<br>n-ヘキサン抽出物質(動植物油脂類含有量) | 検体 | 1  | 3,600  | 3,600  |    | [建設物価R05.07.P859:全国]               |
| 水質分析 生活環境項目<br>7-11-11類              | 検体 | 1  | 3,200  | 3,200  |    | [積算資料R05.07.P922:全国]               |
| 水質分析 生活環境項目<br>銅                     | 検体 | 1  | 3,100  | 3,100  |    | [建設物価R05.07.P859:全国, 積算資料R05.07.P] |
| 水質分析 生活環境項目<br>亜鉛                    | 検体 | 1  | 3,100  | 3,100  |    | [建設物価R05.07.P859:全国, 積算資料R05.07.P] |
| 水質分析 生活環境項目<br>溶解性鉄                  | 検体 | 1  | 3,100  | 3,100  |    | [建設物価R05.07.P859:全国]               |

# 代価表

水質分析 (3箇所×1回/月×3月+2箇所×1回/月×21月)  
水質汚濁防止法の一斉排水基準 健康項目+生活環境項目

31号代価表

1 回 当 り

| 名 称 ・ 規 格                  | 単 位 | 数 量 | 単 価   | 金 額     | 摘 要 | 備 考                  |
|----------------------------|-----|-----|-------|---------|-----|----------------------|
| 水質分析 生活環境項目<br>溶解性マカン      | 検体  | 1   | 3,100 | 3,100   |     | [建設物価R05.07.P859:全国] |
| 水質分析 生活環境項目<br>全/na        | 検体  | 1   | 3,000 | 3,000   |     | [積算資料R05.07.P922:全国] |
| 水質分析 生活環境項目<br>大腸菌群数 (計数法) | 検体  | 1   | 3,100 | 3,100   |     | [建設物価R05.07.P859:全国] |
| 水質分析 一般項目<br>全窒素(加圧分解法)    | 検体  | 1   | 3,500 | 3,500   |     | [積算資料R05.07.P922:全国] |
| 水質分析 一般項目<br>全/na          | 検体  | 1   | 3,000 | 3,000   |     | [積算資料R05.07.P922:全国] |
| 計                          |     |     |       | 225,750 |     |                      |
| 1 回 当 り                    |     |     |       | 225,750 |     |                      |
|                            |     |     |       |         |     |                      |
|                            |     |     |       |         |     |                      |
|                            |     |     |       |         |     |                      |
|                            |     |     |       |         |     |                      |
|                            |     |     |       |         |     |                      |
|                            |     |     |       |         |     |                      |
|                            |     |     |       |         |     |                      |





ライトバン運転 2000CC  
運転6h/就業8h 21月×0.5日/月 (2024年4月～2025年12月)

1 日 6 宗

38頁





单 价 表

ハックホウ(資料)  
ハケット容量・山積0.8(平積0.6)m<sup>3</sup>・吊能力2.9t

2号单価表

1 日 宗 6

[illegible]



# 単価表

| 3号単価表                                                        |     |      |        |        | 1日当り |                          |
|--------------------------------------------------------------|-----|------|--------|--------|------|--------------------------|
| 名 称 ・ 規 格                                                    | 単 位 | 数 量  | 単 価    | 金 額    | 摘 要  | 備 考                      |
| 運転手(特殊)                                                      | 人   | 1    | 25,095 | 25,095 |      | [R5.3]                   |
| 軽油<br>小型ローリー・ハートロー給油 2~4KL積載車                                | L   | 69   | 136    | 9,384  |      | [積算資料R05.07.P258 : 大阪]   |
| バックホウ・クローラ型クレーン付(賃貸)(長期割引あり)<br>バック容量・山積0.8(平積0.6)m3・吊能力2.9t | 台/日 | 1160 | 10,700 | 12,412 |      | [建設物価R05.07.P801 : 近畿地区] |
|                                                              |     |      |        |        |      |                          |
| 計                                                            |     |      |        | 46,891 |      |                          |
| 1日当り                                                         |     |      |        | 46,891 |      |                          |
|                                                              |     |      |        |        |      |                          |
|                                                              |     |      |        |        |      |                          |
|                                                              |     |      |        |        |      |                          |
|                                                              |     |      |        |        |      |                          |
|                                                              |     |      |        |        |      |                          |
|                                                              |     |      |        |        |      |                          |
|                                                              |     |      |        |        |      |                          |
|                                                              |     |      |        |        |      |                          |
|                                                              |     |      |        |        |      |                          |
|                                                              |     |      |        |        |      |                          |

工事用水中モータポンプ (資料)  
径200mm 11kW 揚程10m

1 日 当 6

42頁



單價表

発動発電機(貨料)  
出力35kVA低騒音・超低騒音

5号单価表

1 日 宗 6

[illegible]

水槽(一般工事用) 7h  
鋼板製簡易水槽・容量3m3

## 单 价 表

6号单価表

## 1 基当り

[illegible]



# 単価表

ブルドーザ（排対1次）標準運転時間  
普通15t級

7号単価表

1 日 当 り

| 名 称 ・ 規 格                         | 単 位 | 数 量   | 単 価    | 金 額    | 摘 要 | 備 考                                |
|-----------------------------------|-----|-------|--------|--------|-----|------------------------------------|
| 軽油<br>小型（1000cc）給油 2~4KL積載車       | L   | 75    | 136    | 10,200 |     | [積算資料R05.07.P258：大阪]               |
| 運転手（特殊）                           | 人   | 1     | 25,095 | 25,095 |     | [R5.3]                             |
| ブルドーザ [排出ガス対策型（第1次基準値）]<br>普通15t級 | 時間  | 5     | 1,890  | 9,450  |     | [R5建設機械等損料表]<br>[0101-012-150-001] |
| ブルドーザ [排出ガス対策型（第1次基準値）]<br>普通15t級 | 供用日 | 1.750 | 13,900 | 24,325 |     | [R5建設機械等損料表]<br>[0101-012-150-001] |
|                                   |     |       |        |        |     |                                    |
| 計                                 |     |       |        | 69,070 |     |                                    |
| 1 日 当 り                           |     |       |        | 69,070 |     |                                    |
|                                   |     |       |        |        |     |                                    |
|                                   |     |       |        |        |     |                                    |
|                                   |     |       |        |        |     |                                    |
|                                   |     |       |        |        |     |                                    |
|                                   |     |       |        |        |     |                                    |
|                                   |     |       |        |        |     |                                    |
|                                   |     |       |        |        |     |                                    |
|                                   |     |       |        |        |     |                                    |

# 単価表

ブルドーザ（排気1次）標準運転時間  
普通21t級

8号単価表

1日当り

| 名 称 ・ 規 格                         | 単 位 | 数 量   | 単 価    | 金 額    | 摘 要 | 備 考                                |
|-----------------------------------|-----|-------|--------|--------|-----|------------------------------------|
| 軽油<br>小型ローリーハルト給油 2~4KL積載車        | L   | 150   | 136    | 20,400 |     | [積算資料R05.07.P258 : 大阪]             |
| 運転手(特殊)                           | 人   | 1     | 25,095 | 25,095 |     | [R5.3]                             |
| ブルドーザ [排出ガス対策型(第1次基準値)]<br>普通21t級 | 時間  | 6,500 | 2,710  | 17,615 |     | [R5建設機械等損料表]<br>[0101-012-210-001] |
| ブルドーザ [排出ガス対策型(第1次基準値)]<br>普通21t級 | 供用日 | 1,640 | 20,400 | 33,456 |     | [R5建設機械等損料表]<br>[0101-012-210-001] |
|                                   |     |       |        |        |     |                                    |
| 計                                 |     |       |        | 96,566 |     |                                    |
| 1日当り                              |     |       |        | 96,566 |     |                                    |
|                                   |     |       |        |        |     |                                    |
|                                   |     |       |        |        |     |                                    |
|                                   |     |       |        |        |     |                                    |
|                                   |     |       |        |        |     |                                    |
|                                   |     |       |        |        |     |                                    |
|                                   |     |       |        |        |     |                                    |
|                                   |     |       |        |        |     |                                    |
|                                   |     |       |        |        |     |                                    |



御 見 積 書

2024 年 1 月 23 日

大成建設 株式会社 御中

下記の通り御見積り申し上げます。

金 単価見積 - ※ (消費税別途)

|             |                |
|-------------|----------------|
| 工 事 名 称     | 夢洲地区液状化対策工事    |
| 工 事 場 所     | 大阪府大阪市内此花区夢洲地区 |
| 工 期         | 御打合せに依る        |
| 御 支 払 条 件   | 御打合せに依る        |
| 見 積 有 効 期 限 | 1 ヶ月間          |

TEL  
FAX





御見積書

| 合計金額     | 単価見積     |
|----------|----------|
| 1000000  | 1000000  |
| 2000000  | 2000000  |
| 3000000  | 3000000  |
| 4000000  | 4000000  |
| 5000000  | 5000000  |
| 6000000  | 6000000  |
| 7000000  | 7000000  |
| 8000000  | 8000000  |
| 9000000  | 9000000  |
| 10000000 | 10000000 |

[illegible]

# 御 見 積 書

2024年1月22日

大成建設 株式会社 御中

下記の通り御見積申し上げます。  
何卒ご用命の程お願い申し上げます。

見積金額 ￥ 単価見積(消費税別途)

工 事 名 称 夢洲地区液状化対策工事

工 事 場 所 大阪府大阪市此花区夢洲地区

御 支 払 条 件 御打合せによる。

見積有効期限 1ヶ月間

摘 要 本見積書に、消費税は含まれておりません。

TEL  
FAX

TEL  
FAX



| 夢洲地区液状化対策工事 |                             | 内 訳 書 |     |     |     |     |  |  |
|-------------|-----------------------------|-------|-----|-----|-----|-----|--|--|
| 名 称         | 規 格 ・ 形 状                   | 数 量   | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |  |  |
| 単価見積        |                             |       |     |     |     |     |  |  |
| 不整地運搬車      | 5000m3未満バックホウ山積1.4m3 40m以下  | 1.0   | m3  | 273 | 273 |     |  |  |
|             |                             |       |     |     |     |     |  |  |
| 不整地運搬車      | 5000m3未満バックホウ山積1.4m3 100m以下 | 1.0   | m3  | 382 | 382 |     |  |  |
|             |                             |       |     |     |     |     |  |  |
| 不整地運搬車      | 5000m3未満バックホウ山積1.4m3 130m以下 | 1.0   | m3  | 479 | 479 |     |  |  |
|             |                             |       |     |     |     |     |  |  |
|             |                             |       |     |     |     |     |  |  |
|             |                             |       |     |     |     |     |  |  |
|             |                             |       |     |     |     |     |  |  |
|             |                             |       |     |     |     |     |  |  |
|             |                             |       |     |     |     |     |  |  |
|             |                             |       |     |     |     |     |  |  |
|             |                             |       |     |     |     |     |  |  |
|             |                             |       |     |     |     |     |  |  |
|             |                             |       |     |     |     |     |  |  |
|             |                             |       |     |     |     |     |  |  |
|             |                             |       |     |     |     |     |  |  |
|             |                             |       |     |     |     |     |  |  |
| 合 計         |                             |       |     |     |     |     |  |  |





0010064 - 00006

御中

お引き合いを頂きました件、下記の通りお見積を致します。  
ご検討の程、宜しく願い申し上げます。

TEL :  
FAX :

営業担当

| 所 属 長                                                                              | 営 業 担 当                                                                             | 作 成 担 当                                                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |

|                     |                   |
|---------------------|-------------------|
| 1. 受渡期日             | 御打合せ              |
| 2. 受渡場所             | 当社営業所渡し           |
| 3. 支払条件             | 御打合せ              |
| 4. インテリア物件※ - ト制度特約 | 有                 |
| 5. 見積有効期限           | 2024 年 02 月 22 日迄 |

[illegible]

・本見積書は当社保有の物件に限ります。また、在庫状況は変動しますので、ご注文に際しては再度在庫状況をご確認ください。

・消費税は別途申し受けます。

※当見積書に記載なき事項は、別途打合せとさせていただきます。

① レンタル期間は貸出日から返却日までとし、物件を使用しない期間があったとしても事由の如何を問わず当該期間のレンタル料をお支払いいただきます。

- ① レンタル期間は貸出日から返却日までとし、物件を使用しない期間があったとしても事由の如何を問わず当該期間の貸料を支払うものとします。
- ② レンタル期間中の物件が破損、盗難等の偶発的な事故に遭遇した場合に備え、賃借人は本来負担すべき損害賠償責任を軽減するため任意で「レンタル物件サポート特約制度」に加入することができます。加入した場合は別途定めるサポート料をお支払いいただきます。
- ③ 物件の引渡しと返還は原則として賃借人の事業所内とします。それ以外の場所にて引渡しや返還を行う場合は一切の費用をご負担いただきます。
- ④ 物件のレンタルの責に備えるべき事由によって賃借人が賃借人に対して損害賠償責任を負う場合は直接損害に限るものとし、物件の不具合等に起因して生じた間接損害、特別損害、結果的損害については、賃借人はその責を負いません。
- ⑤ 賃借人は、物件の引渡しから返却までの間、物件の使用、保管にあたっては善良なる管理者として、物件本来の用法、能力に従って使用し常に正常な状態を維持管理しなければなりません。また、物件の保管、維持及び保守に関する費用は全て賃借人の負担となります。
- ⑥ 賃借人は、物件の使用前には取扱方法を確認し、作業開始前には必ず始末点検を行い必要な整備を実施しなければなりません。また、物件の操作、取り扱いには有資格者以外に行ってはけません。
- ⑦ 賃借人は、放射性質物質、アスベスト等の有害物質、病原体、その他の環境汚染物質等の環境下で物件を使用してはけません。
- ⑧ 物件の返還は貸し出し時の状態で返還とします。返還時に毀損、汚損、欠品等が認められる場合、その費用（修理費、清掃費等）をお支払いいただきます。
- ⑨ 物件の滅失、盗難等により賃借人の所有権を回復する見込みがない場合、物件の再調達価格相当額をお支払いいただきます。
- ⑩ 地震、津波、噴火、台風及び洪水等の自然災害、その他原因の如何を問わず、レンタル中の物件に損傷、又は滅失、盗難等が発生した場合、賃借人は本契約に定める義務を免れることができます。
- ⑪ 賃借人は、不返還により発生した賃借人の全ての損害について賠償する責を負います。
- ⑫ 賃借人は、不返還により燃料等指定外の燃料を使用し、物件が損傷した場合、その一切の修復費用をお支払いいただきます。

レンタル約款全文につきましては、営業所の店頭に掲示しております。また、レンタル総合カタログ、ホームページにも記載しております。当社レンタル物件をご利用の際は必ずご確認ください。

AMUA010R01



御見積書

2024年 1月23日

御中

TEL  
FAX

担当者

支払条件 従来通り

0 (税別)

※原則として、数量及び使用日数は実数精算とさせていただきます。(保証期間を除く)  
 ※返却時における、損耗品・特別修理品及び修理品等は別途請求いたします。  
 ※運搬費は実費にて申し受けます(現場の状況により変動が考えられます。)



