

|     |       |
|-----|-------|
| 前 金 | 部 分 払 |
| 有   | - 回   |

令和 5 年 度  
下 工 公 補 第 1 号

## 町屋第 2 雨水幹線築造工事設計書

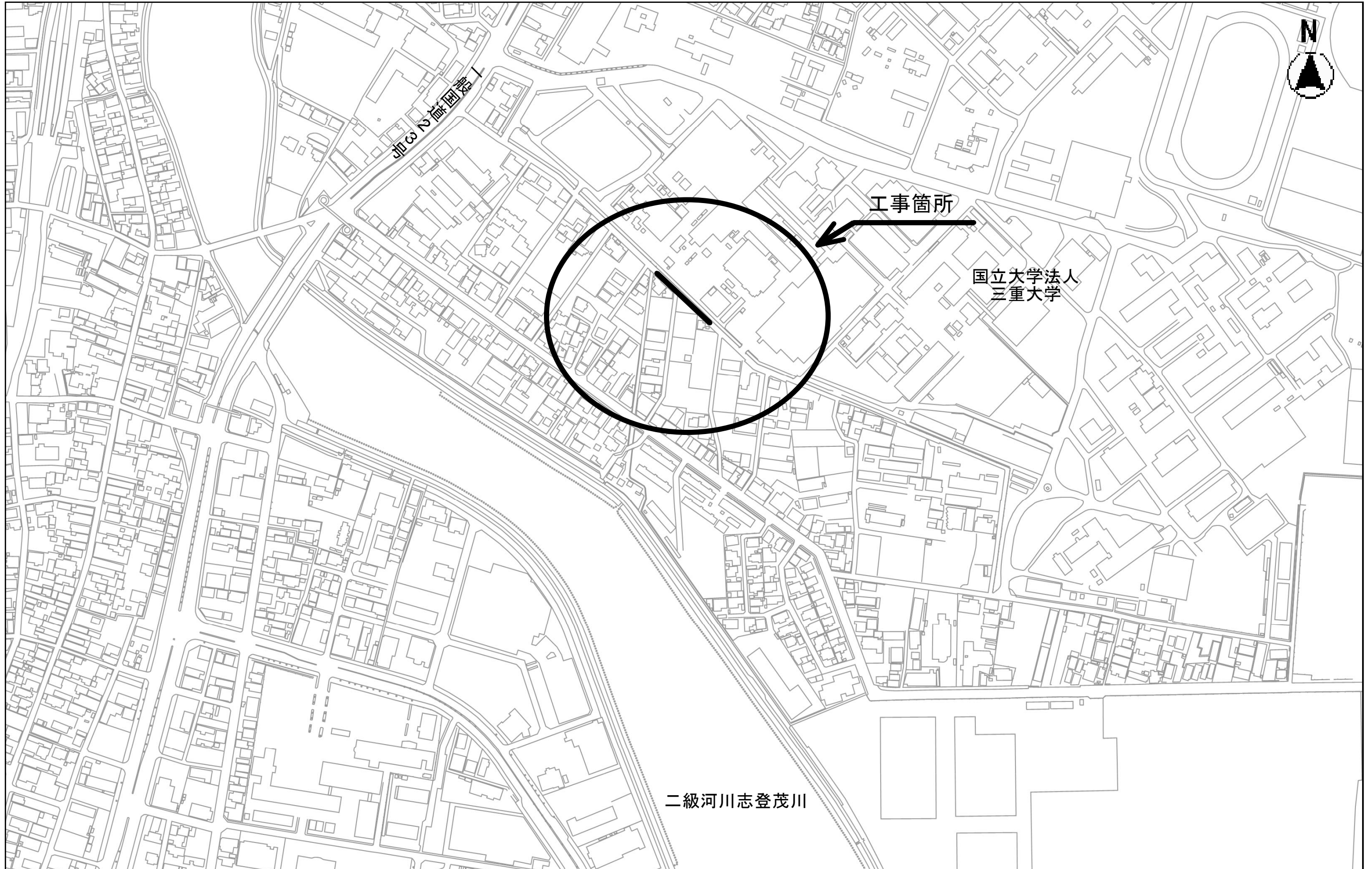
工 事 仕 様 は 特 記 以 外 は 三 重 県 公 共 工 事 共 通 仕 様 書  
及 び 工 事 監 督 員 の 指 示 に よ る 。

津 市  
上 下 水 道 事 業 局 下 水 道 工 務 課

|                                                                                                    |                    |   |     |           |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---|-----|-----------|--|
| 令和5年度                                                                                              | 下工公補               |   | 第1号 | 工 事 設 計 書 |  |
| 施工場所                                                                                               | 津市江戸橋二丁目地内         |   |     | 局 長       |  |
|                                                                                                    |                    |   |     | 局 次 長     |  |
| 工 事 名                                                                                              | 町屋第2雨水幹線築造工事       |   |     | 参事（兼）課長   |  |
|                                                                                                    |                    |   |     | 検 算 者     |  |
| 設 計 額                                                                                              | (うち消費税等相当額)        |   |     | 調整担当主幹    |  |
|                                                                                                    |                    |   |     | 担当副主幹     |  |
| 工 期                                                                                                | 令和 6 年 2 月 2 9 日限り |   |     | 設 計 者     |  |
|                                                                                                    |                    |   |     |           |  |
| 長                                                                                                  | ---                | 巾 | --- |           |  |
| 工 事 の 大 要                                                                                          |                    |   |     |           |  |
| 函渠工（2000×1800mm）<br>84 m<br>L型水路（3000×1300mm）<br>4 m<br>L型水路（3000×1200mm）<br>4 m<br>現場打集水枳<br>1 箇所 |                    |   |     |           |  |

# 位置図

令和5年度下工公補第1号  
町屋第2雨水幹線築造工事



縮尺 1 : 5000

100 50 0 100

## 工事数量総括表

|                  |  | 工事名 | 令和 5 年度下工公補第 1 号<br>町屋第 2 雨水幹線築造工事【補助】 |    |      | 当初   | 事業区分 | 下水道 |  |
|------------------|--|-----|----------------------------------------|----|------|------|------|-----|--|
|                  |  |     |                                        |    |      |      | 工事区分 | 函渠  |  |
| 工事区分・工種・種別・細別    |  |     | 規格                                     | 単位 | 前回数量 | 今回数量 | 数量増減 | 摘要  |  |
| 函渠               |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |     |  |
| 掘進工(オープンシルト 工法)  |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |     |  |
| 函渠工(2000×1800mm) |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |     |  |
| 掘進               |  |     | 裏込注入タイプ (NoS I 型)                      | 式  |      | 1    |      |     |  |
| 裏込注入資機材費         |  |     | 裏込注入タイプ (NoS I 型)                      | 式  |      | 1    |      |     |  |
| 機械器具損料           |  |     | 裏込注入タイプ (NoS I 型)                      | 式  |      | 1    |      |     |  |
| 既設水路取壊し          |  |     | ウォールソーイング、削孔                           | 式  |      | 1    |      |     |  |
| 掘進作業用道路(1)       |  |     | t=22mm                                 | 式  |      | 1    |      |     |  |

## 工事数量総括表

|                 |  | 工事名 | 令和 5 年度下工公補第 1 号<br>町屋第 2 雨水幹線築造工事【補助】 |    |      | 当初   | 事業区分 | 下水道 |  |
|-----------------|--|-----|----------------------------------------|----|------|------|------|-----|--|
|                 |  |     |                                        |    |      |      | 工事区分 | 函渠  |  |
| 工事区分・工種・種別・細別   |  |     | 規格                                     | 単位 | 前回数量 | 今回数量 | 数量増減 | 摘要  |  |
| 仮設備工            |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |     |  |
| 油圧機器設置撤去        |  |     | 裏込注入タイプ (NoS I 型)                      | 箇所 |      | 1    |      |     |  |
| オープンシールド 機解体撤去  |  |     |                                        | 箇所 |      | 1    |      |     |  |
| 目地・モルタル工        |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |     |  |
| 目地              |  |     | 裏込注入タイプ (NoS I 型)、耐震目地(特殊仕様 変位量30mm)   | 箇所 |      | 55   |      |     |  |
| モルタル            |  |     | 無収縮モルタル                                | 箇所 |      | 55   |      |     |  |
| 函体費             |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |     |  |
| プラスチックボックス材料(1) |  |     | プラスチックボックス2000×1800                    | 式  |      | 1    |      |     |  |

## 工事数量総括表

|                 |  | 工事名 | 令和 5 年度下工公補第 1 号<br>町屋第 2 雨水幹線築造工事【補助】 |    |      | 当初   | 事業区分 | 下水道 |  |
|-----------------|--|-----|----------------------------------------|----|------|------|------|-----|--|
|                 |  |     |                                        |    |      |      | 工事区分 | 函渠  |  |
| 工事区分・工種・種別・細別   |  |     | 規格                                     | 単位 | 前回数量 | 今回数量 | 数量増減 | 摘要  |  |
| プラスチックボックス材料(2) |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |     |  |
| 裏込注入廃材処理工       |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |     |  |
| 裏込注入廃材処理施設      |  |     | Nos I 型                                | 式  |      | 1    |      |     |  |
| 立坑工(到達立坑)       |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |     |  |
| 管路掘削            |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |     |  |
| 立坑掘削            |  |     |                                        | m3 |      | 70   |      |     |  |
| 立坑埋戻し(1)        |  |     |                                        | m3 |      | 80   |      |     |  |
| 立坑埋戻し(2)        |  |     |                                        | m3 |      | 10   |      |     |  |

## 工事数量総括表

|               |  | 工事名 | 令和 5 年度下工公補第 1 号<br>町屋第 2 雨水幹線築造工事【補助】 |    |      | 当初   | 事業区分 | 下水道 |  |
|---------------|--|-----|----------------------------------------|----|------|------|------|-----|--|
|               |  |     |                                        |    |      |      | 工事区分 | 函渠  |  |
| 工事区分・工種・種別・細別 |  |     | 規格                                     | 単位 | 前回数量 | 今回数量 | 数量増減 | 摘要  |  |
| 発生土処理(1)      |  |     |                                        | m3 |      | 60   |      |     |  |
| 土留工           |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |     |  |
| 軽量鋼矢板土留(1)    |  |     | 掘削深 3. 5m<H≤3. 8m                      | 式  |      | 1    |      |     |  |
| 取付管およびます工     |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |     |  |
| 取付管布設工        |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |     |  |
| 取付(1) - 1     |  |     | VU φ 100                               | 箇所 |      | 1    |      |     |  |
| 取付(2) - 1     |  |     | VU φ 300                               | 箇所 |      | 1    |      |     |  |
| 取付(2) - 2     |  |     | VU φ 250                               | 箇所 |      | 1    |      |     |  |

## 工事数量総括表

|               |  | 工事名 | 令和 5 年度下工公補第 1 号<br>町屋第 2 雨水幹線築造工事【補助】 |    |      | 当初   | 事業区分 | 下水道 |  |
|---------------|--|-----|----------------------------------------|----|------|------|------|-----|--|
|               |  |     |                                        |    |      |      | 工事区分 | 函渠  |  |
| 工事区分・工種・種別・細別 |  |     | 規格                                     | 単位 | 前回数量 | 今回数量 | 数量増減 | 摘要  |  |
| 取付(2) - 3     |  |     | VU φ 200                               | 箇所 |      | 1    |      |     |  |
| 取付(2) - 4     |  |     | VU φ 300                               | 箇所 |      | 1    |      |     |  |
| 取付(3) - 1     |  |     | VU φ 450                               | 箇所 |      | 1    |      |     |  |
| 付帯工           |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |     |  |
| 道路土工          |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |     |  |
| 床掘り           |  |     | 土砂                                     | m3 |      | 120  |      |     |  |
| 埋戻し(2)        |  |     | RC- 40                                 | m3 |      | 70   |      |     |  |
| 残土等処分(2)      |  |     |                                        | m3 |      | 50   |      |     |  |



## 工事数量総括表

|               |  | 工事名 | 令和 5 年度下工公補第 1 号<br>町屋第 2 雨水幹線築造工事【補助】 | 当初 | 事業区分 | 下水道  |      |    |
|---------------|--|-----|----------------------------------------|----|------|------|------|----|
|               |  |     |                                        |    | 工事区分 | 函渠   |      |    |
| 工事区分・工種・種別・細別 |  |     | 規格                                     | 単位 | 前回数量 | 今回数量 | 数量増減 | 摘要 |
| 舗装仮復旧工        |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |    |
| 路盤(1)         |  |     |                                        | m2 |      | 718  |      |    |
| 道路付属物撤去工      |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |    |
| 立入防止柵(1) 撤去   |  |     | H=900 再利用撤去                            | m  |      | 56   |      |    |
| 立入防止柵(4) 撤去   |  |     | H=1500 再利用撤去                           | m  |      | 13   |      |    |
| 門扉撤去          |  |     |                                        | 箇所 |      | 1    |      |    |
| 道路付属物工        |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |    |
| U字溝(1)        |  |     | 240×240×600                            | m  |      | 56   |      |    |

## 工事数量総括表

|               |  | 工事名 | 令和 5 年度下工公補第 1 号<br>町屋第 2 雨水幹線築造工事【補助】 |    |      | 当初   | 事業区分 | 下水道 |  |
|---------------|--|-----|----------------------------------------|----|------|------|------|-----|--|
|               |  |     |                                        |    |      |      | 工事区分 | 函渠  |  |
| 工事区分・工種・種別・細別 |  |     | 規格                                     | 単位 | 前回数量 | 今回数量 | 数量増減 | 摘要  |  |
| U字溝(2)        |  |     | 240×240×600                            | m  |      | 76   |      |     |  |
| 小型重力式擁壁       |  |     | 18- 8- 40(BB)                          | 式  |      | 1    |      |     |  |
| 立入防止柵(3) 復旧   |  |     | H=900 再利用設置 コンクリート建込                   | m  |      | 56   |      |     |  |
| 立入防止柵(4) 復旧   |  |     | H=1400 再利用設置 コンクリート建込                  | m  |      | 13   |      |     |  |
| 門扉(2)         |  |     | H=1400 スタックラインSR1型(レール含む) 手動式<br>片開き   | 箇所 |      | 1    |      |     |  |
| 既設構造物撤去工      |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |     |  |
| 既設構造物撤去(1)    |  |     | 鉄筋構造物                                  | m3 |      | 6    |      |     |  |
| 既設構造物削孔       |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |     |  |

## 工事数量総括表

|               |  | 工事名 | 令和 5 年度下工公補第 1 号<br>町屋第 2 雨水幹線築造工事【補助】 |    |      | 当初   | 事業区分 | 下水道 |  |
|---------------|--|-----|----------------------------------------|----|------|------|------|-----|--|
|               |  |     |                                        |    |      |      | 工事区分 | 函渠  |  |
| 工事区分・工種・種別・細別 |  |     | 規格                                     | 単位 | 前回数量 | 今回数量 | 数量増減 | 摘要  |  |
| 構造物削孔         |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |     |  |
| 既設構造物運搬処理(1)  |  |     | 鉄筋構造物                                  | m3 |      | 6    |      |     |  |
| 仮設工           |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |     |  |
| 交通管理工         |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |     |  |
| 交通誘導警備員       |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |     |  |
| 直接工事費         |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |     |  |
| 共通仮設          |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |     |  |
| 共通仮設費         |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |     |  |

## 工事数量総括表

|               |  | 工事名 | 令和 5 年度下工公補第 1 号<br>町屋第 2 雨水幹線築造工事【補助】 |    |      | 当初   | 事業区分 | 下水道   |
|---------------|--|-----|----------------------------------------|----|------|------|------|-------|
|               |  |     |                                        |    |      |      | 工事区分 | 共通仮設費 |
| 工事区分・工種・種別・細別 |  |     | 規格                                     | 単位 | 前回数量 | 今回数量 | 数量増減 | 摘要    |
| 運搬費           |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |       |
| 建設機械運搬費       |  |     |                                        | 台  |      | 1    |      |       |
| 仮設材等運搬費       |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |       |
| 仮設材等積込み取卸し    |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |       |
| 技術管理費         |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |       |
| 簡易支持力測定試験     |  |     |                                        | 箇所 |      | 1    |      |       |
| 共通仮設費（率計上）    |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |       |
| 純工事費          |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |       |

## 工事数量総括表

|               |  | 工事名 | 令和 5 年度下工公補第 1 号<br>町屋第 2 雨水幹線築造工事【補助】 |    |      | 当初   | 事業区分 | 下水道   |
|---------------|--|-----|----------------------------------------|----|------|------|------|-------|
|               |  |     |                                        |    |      |      | 工事区分 | 共通仮設費 |
| 工事区分・工種・種別・細別 |  |     | 規格                                     | 単位 | 前回数量 | 今回数量 | 数量増減 | 摘要    |
| 現場管理費         |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |       |
| 工事原価          |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |       |
| 一般管理費等        |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |       |
| スクラップ評価額      |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |       |
| 工事価格          |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |       |
| 消費税相当額        |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |       |
| 工事費計          |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |       |
|               |  |     |                                        |    |      |      |      |       |

## 工事数量総括表

|                  |  | 工事名 | 令和 5 年度下工公補第 1 号<br>町屋第 2 雨水幹線築造工事【単独】 |    |      | 当初   | 事業区分 | 下水道 |  |
|------------------|--|-----|----------------------------------------|----|------|------|------|-----|--|
|                  |  |     |                                        |    |      |      | 工事区分 | 函渠  |  |
| 工事区分・工種・種別・細別    |  |     | 規格                                     | 単位 | 前回数量 | 今回数量 | 数量増減 | 摘要  |  |
| 函渠               |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |     |  |
| 掘進工(オープンシルト 工法)  |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |     |  |
| 函渠工(2000×1800mm) |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |     |  |
| オープンシルト 機費       |  |     | 裏込注入タイプ (NoS I 型)                      | 式  |      | 1    |      |     |  |
| 仮設備工             |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |     |  |
| 地中残置撤去           |  |     | 裏込注入タイプ (NoS I 型)                      | 箇所 |      | 1    |      |     |  |
| 掘進作業用道路(2)       |  |     | t=22mm                                 | 式  |      | 1    |      |     |  |
| 特許実施料            |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |     |  |

## 工事数量総括表

|               |  | 工事名 | 令和 5 年度下工公補第 1 号<br>町屋第 2 雨水幹線築造工事【単独】 |    |      | 当初   | 事業区分 | 下水道 |  |
|---------------|--|-----|----------------------------------------|----|------|------|------|-----|--|
|               |  |     |                                        |    |      |      | 工事区分 | 函渠  |  |
| 工事区分・工種・種別・細別 |  |     | 規格                                     | 単位 | 前回数量 | 今回数量 | 数量増減 | 摘要  |  |
| 特許実施料         |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |     |  |
| 地下水位低下工       |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |     |  |
| 雨水° 入ト(1)     |  |     | 設置間隔@ 1. 0m※° ン° 1台 常時排水               | 式  |      | 1    |      |     |  |
| 雨水° 入ト(2)     |  |     | 設置間隔@ 1. 0m※° ン° 1台 常時排水               | 式  |      | 1    |      |     |  |
| 雨水° 入ト埋設      |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |     |  |
| 立坑工(到達立坑)     |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |     |  |
| 付帯工           |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |     |  |
| 現場打集水桝        |  |     | 1. 6m×3. 2m×2. 7m                      | 箇所 |      | 1    |      |     |  |

## 工事数量総括表

|               |  | 工事名 | 令和 5 年度下工公補第 1 号<br>町屋第 2 雨水幹線築造工事【単独】 |    |      | 当初   | 事業区分 | 下水道 |  |
|---------------|--|-----|----------------------------------------|----|------|------|------|-----|--|
|               |  |     |                                        |    |      |      | 工事区分 | 函渠  |  |
| 工事区分・工種・種別・細別 |  |     | 規格                                     | 単位 | 前回数量 | 今回数量 | 数量増減 | 摘要  |  |
| 管きょ工          |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |     |  |
| 管路土工          |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |     |  |
| 管路掘削(1)       |  |     |                                        | m3 |      | 30   |      |     |  |
| 管路埋戻(1)       |  |     |                                        | m3 |      | 10   |      |     |  |
| 発生土処理(1)      |  |     |                                        | m3 |      | 20   |      |     |  |
| 水路築造工         |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |     |  |
| L型水路(1)       |  |     | 3000×1300                              | 式  |      | 1    |      |     |  |
| L型水路(2)       |  |     | 3000×1200                              | 式  |      | 1    |      |     |  |



## 工事数量総括表

|                |  | 工事名 | 令和 5 年度下工公補第 1 号<br>町屋第 2 雨水幹線築造工事【単独】 |    |      | 当初   | 事業区分 | 下水道 |  |
|----------------|--|-----|----------------------------------------|----|------|------|------|-----|--|
|                |  |     |                                        |    |      |      | 工事区分 | 函渠  |  |
| 工事区分・工種・種別・細別  |  |     | 規格                                     | 単位 | 前回数量 | 今回数量 | 数量増減 | 摘要  |  |
| 管路土留工          |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |     |  |
| 軽量鋼矢板土留(2)     |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |     |  |
| 付帯工            |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |     |  |
| 大型土のう          |  |     | 流用土                                    | 袋  |      | 3    |      |     |  |
| 付帯工            |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |     |  |
| 舗装撤去工          |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |     |  |
| 舗装版切断(施工パッケージ) |  |     | アスファルト舗装版 15cm以下                       | m  |      | 209  |      |     |  |
| 舗装版破碎(1)       |  |     |                                        | m2 |      | 837  |      |     |  |

## 工事数量総括表

|               |  | 工事名 | 令和 5 年度下工公補第 1 号<br>町屋第 2 雨水幹線築造工事【単独】 |    |      | 当初   | 事業区分 | 下水道 |  |
|---------------|--|-----|----------------------------------------|----|------|------|------|-----|--|
|               |  |     |                                        |    |      |      | 工事区分 | 函渠  |  |
| 工事区分・工種・種別・細別 |  |     | 規格                                     | 単位 | 前回数量 | 今回数量 | 数量増減 | 摘要  |  |
| 舗装版破碎(2)      |  |     |                                        | m2 |      | 25   |      |     |  |
| 殻運搬(1)        |  |     |                                        | m3 |      | 42   |      |     |  |
| 殻運搬(2)        |  |     |                                        | m3 |      | 1    |      |     |  |
| 殻処分           |  |     | A s 塊                                  | m3 |      | 43   |      |     |  |
| 道路土工          |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |     |  |
| 床掘り           |  |     | 土砂                                     | m3 |      | 80   |      |     |  |
| 埋戻し(1)        |  |     | 流用土                                    | m3 |      | 20   |      |     |  |
| 埋戻し(2)        |  |     | RC- 40                                 | m3 |      | 10   |      |     |  |

## 工事数量総括表

|               |  | 工事名 | 令和 5 年度下工公補第 1 号<br>町屋第 2 雨水幹線築造工事【単独】 |    |      | 当初   | 事業区分 | 下水道 |  |
|---------------|--|-----|----------------------------------------|----|------|------|------|-----|--|
|               |  |     |                                        |    |      |      | 工事区分 | 函渠  |  |
| 工事区分・工種・種別・細別 |  |     | 規格                                     | 単位 | 前回数量 | 今回数量 | 数量増減 | 摘要  |  |
| 残土等処分(2)      |  |     |                                        | m3 |      | 50   |      |     |  |
| 管路土工          |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |     |  |
| 管路掘削          |  |     |                                        | m3 |      | 5    |      |     |  |
| 管路埋戻          |  |     |                                        | m3 |      | 2    |      |     |  |
| 発生土処理(2)      |  |     |                                        | m3 |      | 3    |      |     |  |
| 管基礎工          |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |     |  |
| 砂基礎           |  |     | 管基礎用砂                                  | m3 |      | 3    |      |     |  |
| 舗装復旧工         |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |     |  |

## 工事数量総括表

|               |  | 工事名 | 令和 5 年度下工公補第 1 号<br>町屋第 2 雨水幹線築造工事【単独】             | 当初 | 事業区分 | 下水道    |      |    |
|---------------|--|-----|----------------------------------------------------|----|------|--------|------|----|
|               |  |     |                                                    |    | 工事区分 | 函渠     |      |    |
| 工事区分・工種・種別・細別 |  |     | 規格                                                 | 単位 | 前回数量 | 今回数量   | 数量増減 | 摘要 |
| 不陸整正(施工パッケージ) |  |     | 補足材有り; 補足材種類・規格再生クラッシャー RC- 40; 補足材整正厚17mm以上21mm未満 | m2 |      | 836    |      |    |
| 表層(1)         |  |     | 材料種類再生密粒度アスファルト混合物(13); 舗装厚50mm; 平均幅員3. 0m超        | m2 |      | 1, 150 |      |    |
| 道路付属物撤去工      |  |     |                                                    | 式  |      | 1      |      |    |
| 立入防止柵(1) 撤去   |  |     | H=900 再利用撤去                                        | m  |      | 18     |      |    |
| 立入防止柵(2) 撤去   |  |     | H=1500 再利用撤去                                       | m  |      | 5      |      |    |
| 立入防止柵(3) 撤去   |  |     | H=1800 再利用撤去                                       | m  |      | 94     |      |    |
| 仮囲い撤去         |  |     |                                                    | m  |      | 112    |      |    |
| 道路反射鏡撤去       |  |     | φ 600                                              | 基  |      | 1      |      |    |

## 工事数量総括表

|               |  | 工事名 | 令和5年度下工公補第1号<br>町屋第2雨水幹線築造工事【単独】 | 当初 | 事業区分 | 下水道  |      |    |
|---------------|--|-----|----------------------------------|----|------|------|------|----|
|               |  |     |                                  |    | 工事区分 | 函渠   |      |    |
| 工事区分・工種・種別・細別 |  |     | 規格                               | 単位 | 前回数量 | 今回数量 | 数量増減 | 摘要 |
| 道路橋撤去         |  |     |                                  | 箇所 |      | 1    |      |    |
| 現場監視カメラ撤去     |  |     |                                  | 基  |      | 1    |      |    |
| 道路付属物工        |  |     |                                  | 式  |      | 1    |      |    |
| プラスチック型側溝(1)  |  |     | JIS型3種 300A L=2.0m、サイクル認定製品      | m  |      | 78   |      |    |
| プラスチック型側溝(2)  |  |     | JIS型3種 300A 電柱除け                 | 箇所 |      | 5    |      |    |
| 側溝蓋(1)        |  |     | JIS型3種 300用 Co蓋                  | 枚  |      | 19   |      |    |
| 側溝蓋(2)        |  |     | T-25 300用 Gr蓋 普通目                | 枚  |      | 1    |      |    |
| 側溝蓋(3)        |  |     | JIS型3種 300用Co蓋 電柱除け              | 枚  |      | 40   |      |    |

## 工事数量総括表

|               |  | 工事名 | 令和5年度下工公補第1号<br>町屋第2雨水幹線築造工事【単独】      | 当初 | 事業区分 | 下水道  |      |    |
|---------------|--|-----|---------------------------------------|----|------|------|------|----|
|               |  |     |                                       |    | 工事区分 | 函渠   |      |    |
| 工事区分・工種・種別・細別 |  |     | 規格                                    | 単位 | 前回数量 | 今回数量 | 数量増減 | 摘要 |
| プラスチック集水桝(1)  |  |     | 300A T-25 普通目 110° 開閉式                | 箇所 |      | 1    |      |    |
| プラスチック集水桝(2)  |  |     | 600×600×1600 T-25 普通目 110° 開閉式        | 箇所 |      | 1    |      |    |
| 既設水路閉塞        |  |     |                                       | 式  |      | 1    |      |    |
| 立入防止柵(1) 復旧   |  |     | H=900 再利用設置 土中建込                      | m  |      | 18   |      |    |
| 立入防止柵(2) 復旧   |  |     | H=1500 再利用設置 土中建込                     | m  |      | 5    |      |    |
| 立入防止柵(5)      |  |     | H=1800 コンクリート建込 EN- A1800同等品以上 ロングライン | m  |      | 8    |      |    |
| 門扉(1)         |  |     | 1800mm×1000mm EN片開き門扉同等品以上 ロングライン     | 箇所 |      | 1    |      |    |
| 車線分離標(1)      |  |     | W800×H650                             | 本  |      | 45   |      |    |

## 工事数量総括表

|               |  | 工事名 | 令和 5 年度下工公補第 1 号<br>町屋第 2 雨水幹線築造工事【単独】 | 当初 | 事業区分 | 下水道  |      |    |
|---------------|--|-----|----------------------------------------|----|------|------|------|----|
|               |  |     |                                        |    | 工事区分 | 函渠   |      |    |
| 工事区分・工種・種別・細別 |  |     | 規格                                     | 単位 | 前回数量 | 今回数量 | 数量増減 | 摘要 |
| 車線分離標(2)      |  |     | H650                                   | 本  |      | 90   |      |    |
| 道路反射鏡復旧       |  |     |                                        | 箇所 |      | 1    |      |    |
| 規制標識復旧        |  |     |                                        | 箇所 |      | 1    |      |    |
| 付属物工          |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |    |
| 駐輪場復旧         |  |     |                                        | 箇所 |      | 2    |      |    |
| 駐輪場電気設備       |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |    |
| 張コンクリート       |  |     | 18- 8- 25(BB) t=10cm                   | m2 |      | 641  |      |    |
| スクリーン         |  |     |                                        | 箇所 |      | 1    |      |    |

## 工事数量総括表

|                 |  | 工事名 | 令和 5 年度下工公補第 1 号<br>町屋第 2 雨水幹線築造工事【単独】 |    |      | 当初   | 事業区分 | 下水道 |  |
|-----------------|--|-----|----------------------------------------|----|------|------|------|-----|--|
|                 |  |     |                                        |    |      |      | 工事区分 | 函渠  |  |
| 工事区分・工種・種別・細別   |  |     | 規格                                     | 単位 | 前回数量 | 今回数量 | 数量増減 | 摘要  |  |
| 排水施設清掃工         |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |     |  |
| 水路清掃            |  |     |                                        | m  |      | 5    |      |     |  |
| 汚泥処分            |  |     |                                        | m3 |      | 5    |      |     |  |
| 既設構造物撤去工        |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |     |  |
| 既設水路取壊し         |  |     | ウォールソーイング、削孔                           | 式  |      | 1    |      |     |  |
| 舗装版切断(2)        |  |     | Co版                                    | m  |      | 18   |      |     |  |
| コンクリート構造物取壊し(1) |  |     | 鉄筋Co                                   | m3 |      | 64   |      |     |  |
| コンクリート構造物取壊し(2) |  |     | 無筋Co                                   | m3 |      | 15   |      |     |  |



## 工事数量総括表

|                  |  | 工事名 | 令和 5 年度下工公補第 1 号<br>町屋第 2 雨水幹線築造工事【単独】 |    |      | 当初   | 事業区分 | 下水道 |  |
|------------------|--|-----|----------------------------------------|----|------|------|------|-----|--|
|                  |  |     |                                        |    |      |      | 工事区分 | 函渠  |  |
| 工事区分・工種・種別・細別    |  |     | 規格                                     | 単位 | 前回数量 | 今回数量 | 数量増減 | 摘要  |  |
| コンクリート取壊し運搬処理(1) |  |     | 鉄筋Co                                   | m3 |      | 64   |      |     |  |
| コンクリート取壊し運搬処理(2) |  |     | 無筋Co                                   | m3 |      | 15   |      |     |  |
| 現場発生品運搬(1)       |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |     |  |
| 現場発生品運搬(2)       |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |     |  |
| 現場発生品運搬(3)       |  |     | 現場→天神 <sup>北</sup> ン <sup>南</sup> 場    | 式  |      | 1    |      |     |  |
| 仮設工              |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |     |  |
| 仮水路工             |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |     |  |
| 仮排水              |  |     | VU φ 150                               | 式  |      | 1    |      |     |  |

## 工事数量総括表

|               |  | 工事名 | 令和 5 年度下工公補第 1 号<br>町屋第 2 雨水幹線築造工事【単独】 |    |      | 当初   | 事業区分 | 下水道 |  |
|---------------|--|-----|----------------------------------------|----|------|------|------|-----|--|
|               |  |     |                                        |    |      |      | 工事区分 | 函渠  |  |
| 工事区分・工種・種別・細別 |  |     | 規格                                     | 単位 | 前回数量 | 今回数量 | 数量増減 | 摘要  |  |
| 作業ヤード整備工      |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |     |  |
| 作業ヤード整備       |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |     |  |
| 電力設備工         |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |     |  |
| 高圧受電設備設置撤去    |  |     | 100kW以下                                | 箇所 |      | 1    |      |     |  |
| 交通管理工         |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |     |  |
| 交通誘導警備員       |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |     |  |
| 雑工            |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |     |  |
| 止水フック         |  |     | φ 150                                  | 箇所 |      | 1    |      |     |  |

## 工事数量総括表

|               |  | 工事名 | 令和 5 年度下工公補第 1 号<br>町屋第 2 雨水幹線築造工事【単独】 |    |      | 当初   | 事業区分 | 下水道   |
|---------------|--|-----|----------------------------------------|----|------|------|------|-------|
|               |  |     |                                        |    |      |      | 工事区分 | 共通仮設費 |
| 工事区分・工種・種別・細別 |  |     | 規格                                     | 単位 | 前回数量 | 今回数量 | 数量増減 | 摘要    |
| 直接工事費         |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |       |
| 共通仮設          |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |       |
| 共通仮設費         |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |       |
| 運搬費           |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |       |
| 仮設材等運搬費       |  |     | 片道運搬距離= 10 km                          | 式  |      | 1    |      |       |
| 仮設材等積込み取卸し    |  |     | 各2回（往復分）                               | 式  |      | 1    |      |       |
| 事業損失防止施設費     |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |       |
| 家屋調査費         |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |       |

## 工事数量総括表

|               |  | 工事名 | 令和 5 年度下工公補第 1 号<br>町屋第 2 雨水幹線築造工事【単独】 |    |      | 当初   | 事業区分 | 下水道   |
|---------------|--|-----|----------------------------------------|----|------|------|------|-------|
|               |  |     |                                        |    |      |      | 工事区分 | 共通仮設費 |
| 工事区分・工種・種別・細別 |  |     | 規格                                     | 単位 | 前回数量 | 今回数量 | 数量増減 | 摘要    |
| 役務費           |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |       |
| 電力基本料金        |  |     | 高圧電力A 臨時契約                             | 式  |      | 1    |      |       |
| 借地料           |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |       |
| 資産使用料         |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |       |
| 技術管理費         |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |       |
| 土質等試験費        |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |       |
| 共通仮設費（率計上）    |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |       |
| 純工事費          |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |       |

## 工事数量総括表

|               |  | 工事名 | 令和 5 年度下工公補第 1 号<br>町屋第 2 雨水幹線築造工事【単独】 |    |      | 当初   | 事業区分 | 下水道   |
|---------------|--|-----|----------------------------------------|----|------|------|------|-------|
|               |  |     |                                        |    |      |      | 工事区分 | 共通仮設費 |
| 工事区分・工種・種別・細別 |  |     | 規格                                     | 単位 | 前回数量 | 今回数量 | 数量増減 | 摘要    |
| 現場管理費         |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |       |
| 工事原価          |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |       |
| 一般管理費等        |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |       |
| スクラップ評価額      |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |       |
| 工事価格          |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |       |
| 消費税相当額        |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |       |
| 工事費計          |  |     |                                        | 式  |      | 1    |      |       |
|               |  |     |                                        |    |      |      |      |       |

令和5年度下工公補第1号

町屋第2雨水幹線築造工事

数 量 総 括 表

(補助対象工事)

レベル1 : 函渠

レベル1 : 共通仮設

レベル1 : スクラップ評価額

| 数 量 計 算 書           |                      |                       |                                 |    |        |
|---------------------|----------------------|-----------------------|---------------------------------|----|--------|
|                     |                      |                       |                                 |    | 補助対象工事 |
| レベル2<br>(工種)        | レベル3<br>(種別)         | レベル4<br>(細別)          | レベル5<br>(規格及び数量)                | 単位 | 数量     |
| 掘進工<br>(オーブンスールト工法) | 函渠工<br>(2000×1800mm) | 掘進<br>(NoS I 型)       | 【掘進工計算書】より                      |    |        |
|                     |                      |                       | 掘進                              |    |        |
|                     |                      |                       | N= 1.0 式                        | 式  | 1.0    |
|                     |                      |                       | 切羽作業                            |    |        |
|                     |                      |                       | N= 1.0 式                        |    |        |
|                     |                      |                       | 10.00 m                         |    |        |
|                     |                      |                       | 坑内作業                            |    |        |
|                     |                      |                       | N= 1.0 式                        |    |        |
|                     |                      |                       | 63.60 m                         |    |        |
|                     |                      |                       | 坑外作業                            |    |        |
|                     |                      | 裏込注入資機材費<br>(NoS I 型) | N= 1.0 式                        | 式  | 1.0    |
|                     |                      |                       | 10.00 m                         |    |        |
|                     |                      |                       | 【掘進土工計算書】より                     |    |        |
|                     |                      |                       | 掘削及び埋戻手間は切羽・坑内・坑外・機械機器費等を含む     |    |        |
|                     |                      |                       | 掘進発生土処理                         |    |        |
|                     |                      |                       | 掘削土(地下水位以浅)                     |    |        |
|                     |                      |                       | V= 384.80 m3                    |    |        |
|                     |                      |                       | 【掘進土工計算書】より                     |    |        |
|                     |                      |                       | 掘削及び埋戻手間は切羽・坑内・坑外・機械機器費等を含む     |    |        |
|                     |                      |                       | 埋戻材料                            |    |        |
|                     |                      |                       | RC-40                           |    |        |
|                     |                      |                       | V= 205.90 m3 × 1.20 = 247.08 m3 |    |        |
|                     |                      |                       | N= 1.0 式                        | 式  | 1.0    |
|                     |                      |                       | 裏込注入資機材設置                       |    |        |
|                     |                      |                       | N= 1.00 回                       |    |        |
|                     |                      |                       |                                 |    |        |
|                     |                      |                       |                                 |    |        |
|                     |                      |                       |                                 |    |        |
|                     |                      |                       |                                 |    |        |
|                     |                      |                       |                                 |    |        |

| 数 量 計 算 書    |              |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |        |
|--------------|--------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|
|              |              |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    | 補助対象工事 |
| レベル2<br>(工種) | レベル3<br>(種別) | レベル4<br>(細別)        | レベル5<br>(規格及び数量)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 単位 | 数量     |
|              |              | 機械器具損料<br>(NoS I 型) | 裏込注入資機材撤去<br>N= 1.00 回<br>【裏込注入材料単位数量計算書】より<br>裏込注入材料<br>N= 1.0 式<br>【裏込注入機材(1)単位数量計算書】より<br>裏込注入機材(1)<br>N= 1.0 式<br>【裏込注入機材(2)単位数量計算書】より<br>裏込注入機材(2)<br>N= 1.0 式<br>N= 1.0 式<br>【機械器具損料単位数量計算書】より<br>機械器具損料費<br>油圧機器<br>N= 1.0 式<br>【機械器具賃料単位数量計算書】より<br>機械器具賃料費<br>重機等<br>N= 1.0 式<br>【機械器具賃料単位数量計算書】より<br>機械器具燃料費<br>重機燃料<br>N= 1.0 式 | 式  | 1.0    |
|              |              | 既設水路取壊し             | ウォールソーイング、削孔<br>【既設水路取壊し単位数量計算書】より                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |        |



| 数 量 計 算 書    |              |                                                               |                                 |    |        |
|--------------|--------------|---------------------------------------------------------------|---------------------------------|----|--------|
|              |              |                                                               |                                 |    | 補助対象工事 |
| レベル2<br>(工種) | レベル3<br>(種別) | レベル4<br>(細別)                                                  | レベル5<br>(規格及び数量)                | 単位 | 数量     |
|              |              | 掘進作業用道路(1)                                                    | N= 1.0 式<br>【掘進作業用道路単位数量計算書】より  | 式  | 1.0    |
|              | 仮設備工         | 油圧機器設置撤去<br>(NoS I 型)                                         | N= 1.0 式<br>【油圧機器設置撤去単位数量計算書】より | 式  | 1.0    |
|              |              | オープンシールド機解体撤去                                                 | N= 1.0 箇所                       | 箇所 | 1.0    |
|              | 目地・モルタル工     | 目地<br>(NoS I 型)                                               | N= 1.0 箇所                       | 箇所 | 1.0    |
|              |              | Nos裏込注入タイプ(NoS I 型) 耐震目地(特殊仕様 変位量30mm)<br>フレキストカルパート2.0m×1.8m |                                 |    |        |
|              |              | N= 55.00 箇所                                                   |                                 | 箇所 | 55.0   |
|              |              | L= ( 2.00 m - 0.20 m × 2.00 ) × 2.00 箇所                       |                                 |    |        |
|              |              | + ( 1.80 m - 0.20 m × 2.00 ) × 2.00 箇所                        |                                 |    |        |
|              |              | + ( 0.20 m × 2 <sup>1/2</sup> ) × 4.00                        |                                 |    |        |
|              |              | = 7.13 m                                                      |                                 |    |        |
|              |              | L= 7.13 m × 55.00 箇所 = 392.15 m                               |                                 |    |        |
|              |              | 無収縮モルタル<br>フレキストボックス2.0m×1.8m                                 |                                 |    |        |
|              |              | N= 55.00 箇所                                                   |                                 | 箇所 | 55.0   |

| 数 量 計 算 書     |              |                         |                                                                                                                                                                     |    |      | 補助対象工事 |  |
|---------------|--------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|--------|--|
| レベル2<br>(工種)  | レベル3<br>(種別) | レベル4<br>(細別)            | レベル5<br>(規格及び数量)                                                                                                                                                    | 単位 | 数量   |        |  |
| 立坑工<br>(到達立坑) | 函体費          | プレキャストボックス材料(1)         | 【プレキャストボックス材料(1)単位数量計算書】より<br>プレキャストボックス2.0m×1.8m<br>N= 1.0 式 式 1.0                                                                                                 |    |      |        |  |
|               |              | プレキャストボックス材料(2)         | 【プレキャストボックス材料(2)単位数量計算書】より<br>M20-45、摩擦接合高力ボルト<br>N= 1.0 式 式 1.0                                                                                                    |    |      |        |  |
|               |              | 裏込注入廃材処理施設<br>(NoS I 型) | 【裏込注入廃材処理施設単位数量計算書】より<br>N= 1.0 式 式 1.0                                                                                                                             |    |      |        |  |
|               | 管路掘削         | 立坑掘削                    | 土砂<br>【到達立坑詳細図】より<br>(A-A)<br>V= 10.60 m2 × 0.50 m = 5.30 m3<br>(B-B)<br>V= 8.30 m2 × 7.00 m = 58.10 m3<br>(C-C)<br>V= 11.90 m2 × 0.50 m = 5.95 m3<br>Σ V= 69.35 m3 |    |      |        |  |
|               |              |                         |                                                                                                                                                                     |    |      |        |  |
|               |              |                         |                                                                                                                                                                     |    |      |        |  |
|               |              |                         |                                                                                                                                                                     |    |      |        |  |
|               |              |                         |                                                                                                                                                                     | m3 | 69.4 |        |  |

| 数 量 計 算 書    |              |              |                                                                                                                                                                                                                                           |    |        |
|--------------|--------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|
|              |              |              |                                                                                                                                                                                                                                           |    | 補助対象工事 |
| レベル2<br>(工種) | レベル3<br>(種別) | レベル4<br>(細別) | レベル5<br>(規格及び数量)                                                                                                                                                                                                                          | 単位 | 数量     |
|              |              | 立坑埋戻(1)      | RC-40<br>【到達立坑詳細図】より<br>$W \geq 4.0\text{m}$<br>(A-A)<br>$V = 10.60 \text{ m}^2 \times 0.50 \text{ m} = 5.30 \text{ m}^3$<br>(C-C)<br>$V = 14.10 \text{ m}^2 \times 5.50 \text{ m} = 77.55 \text{ m}^3$<br>$\Sigma V = 82.85 \text{ m}^3$ | m3 | 82.9   |
|              |              | 立坑埋戻(2)      | RC-40<br>【到達立坑詳細図】より<br>$W \leq 1.0\text{m}$<br>(B-B)<br>$V = 5.00 \text{ m}^2 \times 2.00 \text{ m} = 10.00 \text{ m}^3$                                                                                                                 | m3 | 10.0   |
|              |              | 発生土処理(1)     | 土砂<br>$V = 69.35 \text{ m}^3$<br>▲ 大型どこの流用土<br>$V = 1.00 \text{ m}^3 \times 6.00 \text{ 袋} = 6.00 \text{ m}^3$<br>$\Sigma V = 63.35 \text{ m}^3$                                                                                          | m3 | 63.4   |
|              | 土留工          | 軽量鋼矢板土留(1)   | 掘削深 $3.5\text{m} < H \leq 3.8\text{m}$<br>【軽量鋼矢板土留(1)単位数量計算書】より<br>$N = 1.0 \text{ 式}$                                                                                                                                                    | 式  | 1.0    |

| 数 量 計 算 書    |              |              |                                           |    |        |
|--------------|--------------|--------------|-------------------------------------------|----|--------|
|              |              |              |                                           |    | 補助対象工事 |
| レベル2<br>(工種) | レベル3<br>(種別) | レベル4<br>(細別) | レベル5<br>(規格及び数量)                          | 単位 | 数量     |
| 取付管およびます工    | 取付管布設工       | 取付(1)-1      | 【取付(1)単位数量計算書】より<br>VUφ100<br>N= 1.0 箇所   | 箇所 | 1.0    |
|              |              | 取付(2)-1      | 【取付(2)-1単位数量計算書】より<br>VUφ300<br>N= 1.0 箇所 | 箇所 | 1.0    |
|              |              | 取付(2)-2      | 【取付(2)-2単位数量計算書】より<br>VUφ250<br>N= 1.0 箇所 | 箇所 | 1.0    |
|              |              | 取付(2)-3      | 【取付(2)-3単位数量計算書】より<br>VUφ200<br>N= 1.0 箇所 | 箇所 | 1.0    |
|              |              | 取付(2)-4      | 【取付(2)-4単位数量計算書】より<br>VUφ300<br>N= 1.0 箇所 | 箇所 | 1.0    |
|              |              | 取付(3)-1      | 【取付(3)-1単位数量計算書】より<br>VUφ450<br>N= 1.0 箇所 | 箇所 | 1.0    |

| 数 量 計 算 書    |              |              |                                                                    |    |        |
|--------------|--------------|--------------|--------------------------------------------------------------------|----|--------|
|              |              |              |                                                                    |    | 補助対象工事 |
| レベル2<br>(工種) | レベル3<br>(種別) | レベル4<br>(細別) | レベル5<br>(規格及び数量)                                                   | 単位 | 数量     |
| 付帯工          | 道路土工         | 床掘り          | 【付帯工土工定規図、小型重力式擁壁計算書】より<br>V= 119.50 m3                            | m3 | 119.5  |
|              |              | 埋戻し(2)       | 【付帯工工法図、小型重力式擁壁計算書】より<br>V= 66.5 m3                                | m3 | 66.5   |
|              |              | 残土等処分(2)     | V= 119.50 m3 - 66.50 m3 / 0.90<br>= 45.61 m3                       | m3 | 45.6   |
|              | 舗装仮復旧工       | 路盤(1)        | 【舗装仮復旧工計算書】より<br>RC-40 t=20cm<br>A= 717.90 m2                      | m2 | 717.9  |
|              |              | 立入防止柵(1)撤去   | 再利用撤去 H=0.9m<br>【既設構造物・付帯工撤去平面図】より<br>L= 55.60 m                   | m  | 55.6   |
|              | 道路付属物撤去工     | 立入防止柵(4)撤去   | 再利用撤去、H=1.5m<br>【既設構造物・付帯工撤去平面図】より<br>L= 5.00 m + 8.00 m = 13.00 m | m  | 13.0   |
|              |              | 門扉撤去         | 【既設構造物・付帯工撤去平面図】より<br>N= 1.00 箇所                                   | 箇所 | 1.0    |
|              |              |              |                                                                    |    |        |

| 数 量 計 算 書    |              |              |                                                                            |        |      |
|--------------|--------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------|--------|------|
| レベル2<br>(工種) | レベル3<br>(種別) | レベル4<br>(細別) | レベル5<br>(規格及び数量)                                                           | 補助対象工事 |      |
|              |              |              |                                                                            | 単位     | 数量   |
|              | 道路附属物工       | U字溝(1)       | 240×240×600<br>【付帯工平面図、U字溝(1)単位数量計算書】より<br>L= 55.60 m                      | m      | 55.6 |
|              |              | U字溝(2)       | 240×240×600<br>【付帯工平面図、U字溝(2)単位数量計算書】より<br>L= 61.50 m + 14.40 m            | m      | 75.9 |
|              |              | 小型重力式擁壁      | 18-8-40(BB)<br>【付帯工平面図、小型擁壁単位数量計算書】より<br>N= 1.0 式<br>L= 55.60 m            | 式      | 1.0  |
|              |              | 立入防止柵(3)復旧   | H=0.9m コンクリート建込<br>【付帯工平面図】より<br>再利用設置<br>L= 55.60 m                       | m      | 55.6 |
|              |              | 立入防止柵(4)復旧   | H=1.40m コンクリート建込<br>【付帯工平面図】より<br>再利用設置<br>L= 5.00 m + 8.00 m = 13.00 m    | m      | 13.0 |
|              |              | 門扉(2)        | スタックラインSR1型(レール含む)手動式 片開き H=1.40m<br>【付帯工平面図、門扉(2)単位数量計算書】より<br>N= 1.00 箇所 | 箇所     | 1.0  |



| 数 量 計 算 書    |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |        |
|--------------|--------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|
|              |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    | 補助対象工事 |
| レベル2<br>(工種) | レベル3<br>(種別) | レベル4<br>(細別) | レベル5<br>(規格及び数量)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 単位 | 数量     |
|              |              | 構造物削孔        | 削孔深 140cm<br>N= 1.00 孔<br><br>取付(2)-1<br>削孔径 φ 300<br>削孔深 10cm以上25cm以下<br>N= 1.00 孔<br><br>取付(2)-2<br>削孔径 φ 250<br>削孔深 15cm以上20cm以下<br>N= 1.00 孔<br><br>取付(2)-3<br>削孔径 φ 200<br>削孔深 15cm以上20cm以下<br>N= 1.00 孔<br><br>取付(2)-4<br>削孔径 φ 300<br>削孔深 10cm以上25cm以下<br>N= 1.00 孔<br><br>取付(3)-1<br>削孔径 φ 450<br>削孔深 15cm以上20cm以下<br>N= 1.00 孔 |    |        |
|              |              | 既設構造物運搬処理    | 鉄筋構造物<br>V= 5.88 m3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |        |



| 数 量 計 算 書    |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |        |
|--------------|--------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|
|              |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | 補助対象工事 |
| レベル2<br>(工種) | レベル3<br>(種別) | レベル4<br>(細別) | レベル5<br>(規格及び数量)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 単位 | 数量     |
|              |              |              | 取付(2)-1、取付(2)-4<br>$V = \frac{(\frac{0.30}{4.00} \times \frac{0.30}{1.50} \times \pi)}{1.00} \text{ 箇所} = 0.11 \text{ m3}$ $V = \frac{(\frac{0.30}{4.00} \times \frac{0.30}{0.16} \times \pi)}{1.00} \text{ 箇所} = 0.01 \text{ m3}$ 取付(2)-2<br>$V = \frac{(\frac{0.25}{4.00} \times \frac{0.25}{0.90} \times \pi)}{1.00} \text{ 箇所} = 0.04 \text{ m3}$ $V = \frac{(\frac{0.25}{4.00} \times \frac{0.25}{0.16} \times \pi)}{1.00} \text{ 箇所} = 0.01 \text{ m3}$ 取付(2)-3<br>$V = \frac{(\frac{0.20}{4.00} \times \frac{0.20}{0.70} \times \pi)}{1.00} \text{ 箇所} = 0.02 \text{ m3}$ $V = \frac{(\frac{0.20}{4.00} \times \frac{0.20}{0.16} \times \pi)}{1.00} \text{ 箇所} = 0.01 \text{ m3}$ 取付(3)-1<br>$V = \frac{(\frac{0.45}{4.00} \times \frac{0.45}{0.16} \times \pi)}{1.00} \text{ 箇所} = 0.03 \text{ m3}$ $\Sigma V = 6.11 \text{ m3}$ | m3 | 6.1    |

| 数 量 計 算 書               |              |              |                                                                            |    |        |
|-------------------------|--------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------|----|--------|
|                         |              |              |                                                                            |    | 補助対象工事 |
| レベル2<br>(工種)            | レベル3<br>(種別) | レベル4<br>(細別) | レベル5<br>(規格及び数量)                                                           | 単位 | 数量     |
| 仮設工<br><br><br><br>共通仮設 | 交通管理工        | 交通誘導警備員      | 交通誘導警備員B<br>N= 1.0 式<br>158.0 人                                            | 式  | 1.0    |
|                         |              | 建設機械運搬費      | N= 1.0 台<br>山梨県大月市～三重県津市<br>掘進機器<br>複路<br>掘進機<br>W= 70.00 t                | 台  | 1.0    |
|                         |              | 仮設材等運搬費      | 往復 W=139.6t<br>N= 1.0 式<br>掘進作業用道路敷鉄板<br>W= 174.00 枚 × 0.802 枚/t = 139.6 t | 式  | 1.0    |
|                         | 技術管理費        | 仮設材等積込み取卸し   | 往復 W=139.6t<br>N= 1.0 式                                                    | 式  | 1.0    |
|                         |              | 簡易支持力測定試験    | キャスホル試験<br>N= 1.00 箇所                                                      | 箇所 | 1.0    |
|                         |              |              |                                                                            |    |        |



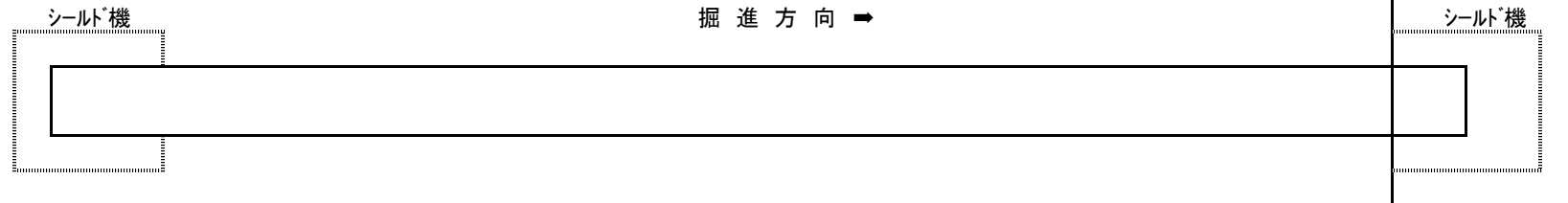
# 掘 進 工 計 算 書

補助対象工事

|    |                  |      |
|----|------------------|------|
| 細別 | 掘進工計算書           | 1.0式 |
| 規格 | 裏込注入タイプ(NoS I 型) | 当り   |

## 【掘進工概略図】

地中残置 L=6.4m



## 【初期掘進】

No.52+12.940～No.53+2.940

L=10.00m

## 【直線掘進】

No.53+2.940～No.56+6.540

L=63.60m

## 【到達掘進】

No.56+6.540～No.56+16.540

L=10.00m

## 【掘進延長】

No.52+12.940～No.56+16.540

L=10.00m+63.60m+10.00m=83.60m

## 【函体延長】

No.52+12.940～No.56+16.540

L=83.60m

## 【地中残置】

No.52+12.940～No.52+19.340

L=6.40m

## 【掘削延長】

No.52+19.340～No.56+16.540

L=77.20m

単独費計上

## 【前回既設水路取壊し延長】

No.52+12.940～No.53+3.70

L=10.76m

## 【既設水路取壊し延長】

No.53+3.70～No.56+16.540

L=72.84m

## 【既設水路取壊し延長】

No.56+16.540～No.57+6.540

L=10.00m

※ 立坑を発進してから10mまでを初期掘進とする。また、到達立坑手前10mを到達掘進とする。

単 位 数 量 計 算 書

補助対象工事

| 細別     | 切羽作業             |       |   |    | 1.0式  | 細別     | 坑内作業             |  |  |    | 1.0式  |
|--------|------------------|-------|---|----|-------|--------|------------------|--|--|----|-------|
| 規格     | 裏込注入タイプ(NoS I 型) |       |   |    | 当り    | 規格     | 裏込注入タイプ(NoS I 型) |  |  |    | 当り    |
| 名称     | 算式               |       |   | 単位 | 数量    | 名称     | 算式               |  |  | 単位 | 数量    |
| 初期切羽作業 | 裏込注入タイプ(NoS I 型) |       |   | m  | 10.00 | 初期坑内作業 | 裏込注入タイプ(NoS I 型) |  |  | m  | 10.00 |
|        | L=               | 10.00 | m |    |       |        |                  |  |  |    |       |
| 直線切羽作業 | 裏込注入タイプ(NoS I 型) |       |   | m  | 63.60 | 直線坑内作業 | 裏込注入タイプ(NoS I 型) |  |  | m  | 63.60 |
|        | L=               | 63.60 | m |    |       |        |                  |  |  |    |       |
| 到達切羽作業 | 裏込注入タイプ(NoS I 型) |       |   | m  | 10.00 | 到達坑内作業 | 裏込注入タイプ(NoS I 型) |  |  | m  | 10.00 |
|        | L=               | 10.00 | m |    |       |        |                  |  |  |    |       |

単 位 数 量 計 算 書

補助対象工事

|        |                  |       |   |   |       |    |    |    |  |    |    |
|--------|------------------|-------|---|---|-------|----|----|----|--|----|----|
| 細別     | 坑外作業             |       |   |   | 1.0式  | 細別 |    |    |  |    |    |
| 規格     | 裏込注入タイプ(NoS I 型) |       |   |   | 当り    | 規格 |    |    |  |    |    |
| 名称     | 算式               |       |   |   | 単位    | 数量 | 名称 | 算式 |  | 単位 | 数量 |
| 初期坑外作業 | 裏込注入タイプ(NoS I 型) |       |   |   |       |    |    |    |  |    |    |
|        | L=               | 10.00 | m | m | 10.00 |    |    |    |  |    |    |
| 直線坑外作業 | 裏込注入タイプ(NoS I 型) |       |   |   |       |    |    |    |  |    |    |
|        | L=               | 63.60 | m | m | 63.60 |    |    |    |  |    |    |
| 到達坑外作業 | 裏込注入タイプ(NoS I 型) |       |   |   |       |    |    |    |  |    |    |
|        | L=               | 10.00 | m | m | 10.00 |    |    |    |  |    |    |

# 掘進工計算書

補助対象工事

| 測点             | 距離   | 掘進掘削(地下水以浅) |        | 掘進埋戻(RC-40) |        | 裏込一次注入  |        | 裏込二次注入  |        |  |  |
|----------------|------|-------------|--------|-------------|--------|---------|--------|---------|--------|--|--|
|                |      | 断面積(m2)     | 立積(m3) | 断面積(m2)     | 立積(m3) | 断面積(m2) | 立積(m3) | 断面積(m2) | 立積(m3) |  |  |
| 自: No.52+12.94 |      |             |        | 2.9         |        | 0.69    |        | 0.64    |        |  |  |
| 至: No.52+19.34 | 6.4  |             |        | 2.9         | 18.6   | 0.69    | 4.4    | 0.64    | 4.1    |  |  |
| 自: No.52+19.34 |      | 5.5         |        | 2.9         |        | 0.69    |        | 0.64    |        |  |  |
| 至: No.53       | 0.7  | 5.5         | 3.9    | 2.9         | 2.0    | 0.69    | 0.5    | 0.64    | 0.4    |  |  |
| 自: No.53       |      | 5.5         |        | 2.9         |        | 0.69    |        | 0.64    |        |  |  |
| 至: No.54       | 20.0 | 5.2         | 107.0  | 2.6         | 55.0   | 0.69    | 13.8   | 0.64    | 12.8   |  |  |
| 自: No.54       |      | 5.2         |        | 2.6         |        | 0.69    |        | 0.64    |        |  |  |
| 至: No.55       | 20.0 | 5.0         | 102.0  | 2.3         | 49.0   | 0.69    | 13.8   | 0.64    | 12.8   |  |  |
| 自: No.55       |      | 5.0         |        | 2.3         |        | 0.69    |        | 0.64    |        |  |  |
| 至: No.56       | 20.0 | 4.6         | 96.0   | 2.2         | 45.0   | 0.69    | 13.8   | 0.64    | 12.8   |  |  |
| 自: No.56       |      | 4.6         |        | 2.2         |        | 0.69    |        | 0.64    |        |  |  |
| 至: No.56+16.54 | 16.5 | 4.6         | 75.9   | 2.2         | 36.3   | 0.69    | 11.4   | 0.64    | 10.6   |  |  |
| 自:             |      |             |        |             |        |         |        |         |        |  |  |
| 至:             |      |             |        |             |        |         |        |         |        |  |  |
| 自:             |      |             |        |             |        |         |        |         |        |  |  |
| 至:             |      |             |        |             |        |         |        |         |        |  |  |
| 自:             |      |             |        |             |        |         |        |         |        |  |  |
| 至:             |      |             |        |             |        |         |        |         |        |  |  |
| 自:             |      |             |        |             |        |         |        |         |        |  |  |
| 至:             |      |             |        |             |        |         |        |         |        |  |  |
| 計              | 83.6 |             | 384.8  |             | 205.9  |         | 57.7   |         | 53.5   |  |  |

単 位 数 量 計 算 書

補助対象工事

|        |                                                                                                                                                                                                                            |  |  |      |        |                            |                                                                        |  |       |    |    |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|------|--------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------|--|-------|----|----|
| 細別     | 裏込注入材料                                                                                                                                                                                                                     |  |  | 1.0式 | 細別     | 裏込注入材料                     |                                                                        |  | 1.0m3 |    |    |
| 規格     | オープンシールト工法用裏込注入材(A液、B液材含む)                                                                                                                                                                                                 |  |  | 当り   | 規格     | オープンシールト工法用裏込注入材(A液、B液材含む) |                                                                        |  | 当り    |    |    |
| 名称     | 算式                                                                                                                                                                                                                         |  |  | 単位   | 数量     | 名称                         | 算式                                                                     |  |       | 単位 | 数量 |
| 裏込注入材料 | 裏込注入タイプ(NoS I 型)<br>オープンシールト工法用裏込注入材(A液、B液材含む)<br>【裏込注入材料、裏込注入量計算書】より<br>一次注入量<br>V= 57.70 m3<br>二次注入量<br>V= 53.50 m3<br>裏込必要注入量<br>V= 57.70 m3 × 1.10<br>= 63.47 m3<br>V= 53.50 m3 × 1.30<br>= 69.55 m3<br>Σ V= 133.02 m3 |  |  | m3   | 133.02 | 裏込注入材料                     | オープンシールト工法用裏込注入材<br>(A液材、B液材含む)<br>V= 1.00 m3<br>水(820L)<br>V= 0.82 m3 |  |       |    |    |



# 單位數量計算書

補助対象工事

|                       |            |    |    |      |
|-----------------------|------------|----|----|------|
| 細別                    | 裏込注入機材(1)  |    |    | 1.0式 |
| 規格                    | 裏込注入機材、配管材 |    |    | 当り   |
| 名称                    | 算式         | 単位 | 数量 |      |
| 配管延長                  |            |    |    |      |
| ※ 仮設備設置ヤードからの距離とする    |            |    |    |      |
| 施工済工区                 | 施工工区       |    |    |      |
| L= 319.02 m + 83.60 m |            |    |    |      |
|                       | = 402.62 m |    |    |      |
| A液配管、B液配管 L=6.0m/個    |            |    |    |      |
| N= 402.62 m / 6 m/本   |            |    |    |      |
|                       | = 67.00 本  |    |    |      |
| A液配管、B液配管ジョイント        |            |    |    |      |
| N= 67.00 個 + 1.00 個   |            |    |    |      |
|                       | = 68.00 個  |    |    |      |
| スポンジクリーナー、10mに1個      |            |    |    |      |
| N= 402.62 m / 10 m/個  |            |    |    |      |
|                       | = 41.00 個  |    |    |      |
| 坑内監視盤用信号線、100mに1巻     |            |    |    |      |
| N= 402.62 m / 100 m/巻 |            |    |    |      |
|                       | = 4.00 個   |    |    |      |

|           |                                                    |    |     |      |
|-----------|----------------------------------------------------|----|-----|------|
| 細別        | 裏込注入機材(1)                                          |    |     | 1.0式 |
| 規格        | 裏込注入機材、配管材                                         |    |     | 当り   |
| 名称        | 算式                                                 | 単位 | 数量  |      |
| 裏込注入機材(1) | 裏込注入タイプ(NoS I 型)<br>裏込注入機材、配管材<br>N= 1.0 式         | 式  | 1.0 |      |
| 裏込注入プラント  | 手動作液プラント (B液タンク含む)<br>4,890 円 × 供用日<br>= 230,808 円 | 円  |     |      |
| A液注入ポンプ   | 36L/min、11kw<br>N= 2,130 円 × 供用日<br>= 100,536 円    | 円  |     |      |
| B液注入ポンプ   | 4.0L/min、1.5kw<br>900 円 × 供用日<br>= 42,480 円        | 円  |     |      |
| 注入ポンプ制御盤  | 坑内遠隔盤含む<br>N= 9,730 円 × 供用日<br>= 459,256 円         | 円  |     |      |
| A液電磁流量計   | 50A、変換器付<br>N= 1,400 円 × 供用日<br>= 66,080 円         | 円  |     |      |
| B液電磁流量計   | 10A、変換器付<br>N= 1,400 円 × 供用日<br>= 66,080 円         | 円  |     |      |

単 位 数 量 計 算 書

補助対象工事

| 細別            | 裏込注入機材(1)                                                |  | 1.0式 | 細別 | 裏込注入機材(2)                 |                                      | 1.0式 |    |       |
|---------------|----------------------------------------------------------|--|------|----|---------------------------|--------------------------------------|------|----|-------|
| 規格            | 裏込注入機材、配管材                                               |  | 当り   | 規格 | 消耗品等                      |                                      | 当り   |    |       |
| 名称            | 算式                                                       |  | 単位   | 数量 | 名称                        | 算式                                   |      | 単位 | 数量    |
| 圧力測定装置        | N= 280 円 × 供用日<br>= 13,216 円                             |  |      |    | 裏込注入機材(2)                 | 裏込注入タイプ(NoS I 型)<br>消耗品等<br>N= 1.0 式 |      | 式  | 1.0   |
| A液配管          | 鋼管 2インチ L=6.0m<br>N= 17 円 × 供用日<br>× 67.00 本 = 53,760 円  |  |      |    | 特殊2重管                     | N= 1,210 円 × 供用日<br>= 57,112 円       |      |    |       |
| A液配管<br>ジョイント | 2インチ ワンタッチジョイント<br>N= 11 円 × 供用日<br>× 68.00 個 = 35,305 円 |  |      |    | クリーナー<br>投入口              | N= 420 円 × 供用日<br>= 19,824 円         |      |    |       |
| B液配管          | 鋼管 1インチ L=6.0m<br>N= 13 円 × 供用日<br>× 67.00 本 = 41,111 円  |  |      |    | クリーナー<br>回収口              | N= 1,210 円 × 供用日<br>= 57,112 円       |      |    |       |
| B液配管<br>ジョイント | 1インチ ワンタッチジョイント<br>N= 9 円 × 供用日<br>× 68.00 個 = 28,886 円  |  |      |    | 注入口<br>廻り部品               | N= 2,420 円 × 供用日<br>= 114,224 円      |      |    |       |
|               | 裏込注入機材(1)<br>合計 1,137,518 円                              |  |      |    | ポンプ廻り部品                   | N= 900 円 × 供用日<br>= 42,480 円         |      |    |       |
|               |                                                          |  |      |    | 裏込注入機材(2)<br>合計 290,752 円 |                                      |      |    |       |
|               |                                                          |  |      |    | スポンジクリーナー                 | 10mに1個<br>N= 41.00 個                 |      | 個  | 41.00 |
|               |                                                          |  |      |    | 坑内監視盤用<br>信号線             | 100mに1巻<br>N= 4.00 巻                 |      | 巻  | 4.00  |

# 単 位 数 量 計 算 書

補助対象工事

|         |                                   |    |       |    |    |    |    |
|---------|-----------------------------------|----|-------|----|----|----|----|
| 細別      | 裏込注入機材(2)                         |    | 1.0式  | 細別 |    |    |    |
| 規格      | 裏込注入機材、配管材                        |    | 当り    | 規格 |    |    |    |
| 名称      | 算式                                | 単位 | 数量    | 名称 | 算式 | 単位 | 数量 |
| 注入漏れ防止材 | 一次注入量<br>$V=$ <div>57.70 m3</div> | m3 | 57.70 |    |    |    |    |

単 位 数 量 計 算 書

補助対象工事

| 細別       | 機械器具賃料                                                           |    |    | 1.0式 |
|----------|------------------------------------------------------------------|----|----|------|
| 規格       | 油圧機器                                                             |    |    | 当り   |
| 名称       | 算式                                                               | 単位 | 数量 |      |
| 機械器具損料   | 裏込注入タイプ(NoSⅠ型)<br>油圧機器<br>N= 1.0 式 式 1.0                         |    |    |      |
| シールトジャッキ | 1000kN、1650mmストローク<br>N= 6,710 円 × 供用日<br>× 6.00 台 = 2,017,026 円 |    |    |      |
| 中折れジャッキ  | 1000kN、400mmストローク<br>N= 1,160 円 × 供用日<br>× 6.00 台 = 348,696 円    |    |    |      |
| スライドジャッキ | 500kN、1000mmストローク<br>N= 2,590 円 × 供用日<br>× 6.00 台 = 778,554 円    |    |    |      |
| けん引ジャッキ  | 200kN、200mmストローク<br>N= 1,410 円 × 供用日<br>× 6.00 台 = 423,846 円     |    |    |      |
| 油圧ポンプ    | 11kW<br>N= 5,690 円 × 供用日<br>× 2.00 台 = 570,138 円                 |    |    |      |
| 操作盤(A)   | 6S<br>N= 1,610 円 × 供用日<br>× 4.00 台 = 322,644 円                   |    |    |      |

| 細別     | 機械器具賃料                                                     |    |    | 1.0式 |
|--------|------------------------------------------------------------|----|----|------|
| 規格     | 油圧機器                                                       |    |    | 当り   |
| 名称     | 算式                                                         | 単位 | 数量 |      |
| 操作盤(B) | 4S<br>N= 1,290 円 × 供用日<br>× 2.00 台 = 129,258 円             |    |    |      |
| 油圧ホース  | L=10.0m/本<br>N= 190 円 × 83.60 m<br>× 8 本 = 127,072 円       |    |    |      |
| 油圧ホース  | L=5.0m/本<br>N= 95 円/m本 × 83.60 m<br>× 8 本 = 63,536 円       |    |    |      |
| 油圧ホース  | L=3.0m/本<br>N= 57 円 × 83.60 m<br>× 48 本 = 228,729 円        |    |    |      |
| 油圧作動油  | 耐摩耗性型<br>N= 245 円 × 83.60 m<br>× 1.5 L × 2.00 台 = 61,446 円 |    |    |      |
|        | 機械器具賃料(油圧機器)<br>合計 5,070,945 円                             |    |    |      |

単 位 数 量 計 算 書

補助対象工事

| 細別         | 機械器具賃料                                                                             |  | 1.0式 | 細別 | 機械器具燃料      |                                                           | 1.0式 |    |    |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------|--|------|----|-------------|-----------------------------------------------------------|------|----|----|
| 規格         | 重機等                                                                                |  | 当り   | 規格 | 重機燃料        |                                                           | 当り   |    |    |
| 名称         | 算式                                                                                 |  | 単位   | 数量 | 名称          | 算式                                                        |      | 単位 | 数量 |
| 機械<br>器具賃料 | 裏込注入タイプ(NoS I 型)<br>重機等<br>N= 1.0 式 式 1.0                                          |  |      |    | 機械<br>器具燃料費 | 裏込注入タイプ(NoS I 型)<br>重機燃料<br>N= 1.0 式 式                    |      |    |    |
| バックホウ賃料(1) | 掘削用バックホウ(クレーン付) 山積0.45m3<br>N= 円 × 供用日<br>× 1.00 台 = 339,678 円                     |  |      |    | バックホウ燃料(1)  | 掘削用バックホウ(クレーン付) 山積0.45m3<br>ℓ= 12.70 ℓ/日 × 運転日<br>= 374 ℓ |      |    |    |
| バックホウ賃料(2) | 埋戻用バックホウ(クローラ型) 山積0.45m3<br>N= 円 × 供用日<br>× 1.00 台 = 314,127 円                     |  |      |    | バックホウ燃料(2)  | 埋戻用バックホウ(クローラ型) 山積0.45m3<br>ℓ= 3.60 ℓ/日 × 運転日<br>= 106 ℓ  |      |    |    |
| タンパ賃料      | 60kg～80kg<br>N= 円 × 供用日<br>× 2.00 台 = 26,753 円                                     |  |      |    | タンパ燃料       | 60kg～80kg<br>ℓ= 1.50 ℓ/日 × 運転日<br>= 44 ℓ                  |      |    |    |
| フォークリフト賃料  | 7.0t級<br>N= 円 × 供用日<br>× 1.00 台 = 1,252,500 円<br><br>機械器具賃料(重機等)<br>合計 1,933,058 円 |  |      |    | フォークリフト燃料   | 7.0t級<br>ℓ= 0.80 ℓ/日 × 運転日<br>= 23 ℓ                      |      |    |    |

単 位 数 量 計 算 書

補助対象工事

| 細別               | 既設水路取壊し                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  | 1.0式 | 細別     | 既設水路取壊し      |                                                                                                       |  |  | 1.0式 |    |        |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|------|--------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|------|----|--------|
| 規格               | ウォールソーイング、削孔                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  | 当り   | 規格     | ウォールソーイング、削孔 |                                                                                                       |  |  | 当り   |    |        |
| 名称               | 算式                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  | 単位   | 数量     | 名称           | 算式                                                                                                    |  |  |      | 単位 | 数量     |
| 既設<br>水路取壊し      | ウォールソーイング、コアドリリング<br>N= 1.0 式                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |  | 式    | 1.0    | 削孔(1)        | 削孔(1)φ 100mm<br>削孔深<br>削孔深 20cm以上40cm以下<br>N= 72.84 m / 0.75 m/孔<br>× 1.00 孔 = 97.12 孔<br>≒ 98.00 孔   |  |  |      | 孔  | 98.00  |
| ウォール<br>ソーイング(1) | 底版<br>ウォールソーイング切断深<br>ウォールソーイング切断深30cm以上35cm以下<br>ウォールソーイング切断縦断延長<br>【掘進工計算書】より<br>L= 72.84 m<br>ウォールソーイング切断横断延長<br>N= 72.84 m / 0.75 m/箇所<br>= 97.12 箇所<br>≒ 98.00 箇所<br>L= (( 2.85 m - 0.20 m -<br>( 0.15 m × 2 箇所 ))<br>× 98.00 箇所 = 230.30 m<br>Σ L= 303.14 m |  |  |  | m    | 303.14 | 削孔(2)        | 削孔(2)φ 150mm<br>削孔深<br>削孔深 20cm以上40cm以下<br>N= 72.84 m / 0.75 m/孔<br>× 1.00 孔 = 97.12 孔<br>≒ 98.00 孔   |  |  |      | 孔  | 98.00  |
| ウォール<br>ソーイング(2) | 側版<br>ウォールソーイング切断深<br>ウォールソーイング切断深15cm以上20cm以下<br>ウォールソーイング切断縦断延長<br>N= 72.84 m / 0.75 m/箇所<br>= 97.12 箇所<br>≒ 98.00 箇所<br>L= 98.00 箇所 × 1.25 m/箇所<br>= 122.50 m                                                                                                  |  |  |  | m    | 122.50 | 削孔(3)        | 削孔(3)φ 150mm<br>削孔深<br>削孔深 45cm以上50cm以下<br>N= 72.84 m / 0.75 m/孔<br>× 2.00 孔 = 194.24 孔<br>≒ 195.00 孔 |  |  |      | 孔  | 195.00 |

単 位 数 量 計 算 書

補助対象工事

|             |                                                                                                             |  |    |      |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----|------|
| 細別          | 既設水路取壊し                                                                                                     |  |    | 1.0式 |
| 規格          | ウォールソーイング、削孔                                                                                                |  |    | 当り   |
| 名称          | 算式                                                                                                          |  | 単位 | 数量   |
| 既設構造物<br>運搬 | 現場→作業ヤードまで<br>施工済み延長<br>第1工区                      第2工区<br>L=    105.19        m    +    214.01        m<br> |  |    |      |

単 位 数 量 計 算 書

補助対象工事

| 細別                   | 掘進作業用道路(1)                |                  |    | 1.0式   | 細別              | 掘進作業用道路(1) |             |                       | 1.0式        |                    |             |
|----------------------|---------------------------|------------------|----|--------|-----------------|------------|-------------|-----------------------|-------------|--------------------|-------------|
| 規格                   | t=22mm                    |                  |    | 当り     | 規格              | t=22mm     |             |                       | 当り          |                    |             |
| 名称                   | 算式                        |                  |    | 単位     | 数量              | 名称         | 算式          |                       |             | 単位                 | 数量          |
| 敷鉄板設置                | 水路築造側                     |                  |    |        |                 | 使用日数       |             |                       | <div></div> | 日                  |             |
|                      | 施工済み延長                    |                  |    |        |                 | 使用枚数       |             |                       | 174.00      | 枚                  |             |
|                      | 第1工区                      |                  |    |        |                 | 日当り賃貸料金    |             |                       | <div></div> | 円/枚・日              |             |
|                      | 第2工区                      |                  |    |        |                 | 整備費        |             |                       | <div></div> | 円/枚                |             |
|                      | L=                        | 105.19           | m  | +      | 214.01          | m          | 賃貸料金        |                       |             |                    |             |
|                      |                           |                  |    |        | =               | 319.20     | m           | 使用日数 × 使用枚数 × 日当り賃貸料金 |             |                    |             |
|                      |                           |                  |    |        |                 |            | <div></div> | ×                     | 174.00      | ×                  | <div></div> |
|                      |                           |                  |    |        |                 |            |             |                       | =           | <div>266,811</div> |             |
|                      | 施工済み延長                    |                  |    |        |                 | 敷鉄板        |             |                       |             |                    |             |
|                      | A=                        | 319.20           | m  | /      | 1.524           | m          |             |                       |             |                    |             |
| ×                    | 3.024                     | m                |    | =      | 633.37          | m2         |             |                       |             |                    |             |
| 既設水路側                |                           |                  |    |        |                 |            |             |                       |             |                    |             |
| 施工延長                 |                           |                  |    |        | 敷鉄板             |            |             |                       |             |                    |             |
| A=                   | 83.60                     | m                | /  | 1.524  | m               |            |             |                       |             |                    |             |
| ×                    | 3.024                     | m                |    | =      | 165.88          | m2         |             |                       |             |                    |             |
|                      |                           |                  |    | Σ A=   | 799.25          | m2         |             |                       |             |                    |             |
| 敷鉄板撤去                | A=                        |                  |    | 799.25 | m2              | m2         |             |                       |             |                    |             |
|                      |                           |                  |    |        |                 |            |             |                       |             |                    |             |
| 既設水路<br>支保           | ハーフサポート支保工 H<4m 40KN/m2以下 |                  |    |        |                 |            |             |                       |             |                    |             |
|                      | V=                        | <div>83.60</div> | m  | ×      | <div>3.00</div> | m          |             |                       |             |                    |             |
|                      | ×                         | <div>1.00</div>  | m  | =      | <div>251</div>  | 空m3        | 空m3         |                       |             |                    | 251.00      |
| 掘進<br>作業用道路<br>敷鉄板賃料 | N=                        |                  |    | 1.0    | 式               | 式          |             |                       |             | 1.0                |             |
|                      | 敷鉄板                       |                  |    |        |                 |            |             |                       |             |                    |             |
|                      | 敷鉄板使用枚数                   |                  |    |        |                 |            |             |                       |             |                    |             |
|                      | A=                        | 799.25           | m2 | /      | (               | 1.524      | m           |                       |             |                    |             |
|                      | ×                         | 3.024            | m  | )      | =               | 173.43     | 枚           |                       |             |                    |             |
|                      |                           |                  |    | ≒      | 174.00          | 枚          |             |                       |             |                    |             |



# 単 位 数 量 計 算 書

補助対象工事

|            |                              |  |  |        |      |    |    |  |  |
|------------|------------------------------|--|--|--------|------|----|----|--|--|
| 細別         | 油圧機器設置撤去                     |  |  | 1.00箇所 | 細別   |    |    |  |  |
| 規格         | 裏込注入タイプ(NoS I 型)             |  |  | 当り     | 規格   |    |    |  |  |
| 名称         | 算式                           |  |  | 単位     | 数量   | 名称 | 算式 |  |  |
| 油圧機器<br>設置 | 裏込注入タイプ(NoS I 型)<br>N=1.00箇所 |  |  | 箇所     | 1.00 |    |    |  |  |
| 油圧機器<br>撤去 | 裏込注入タイプ(NoS I 型)<br>N=1.00箇所 |  |  | 箇所     | 1.00 |    |    |  |  |

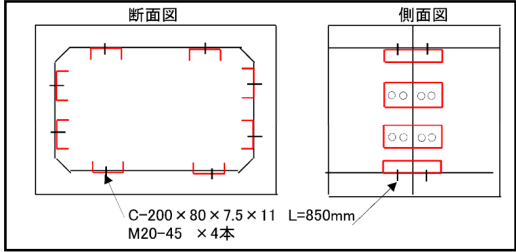
単 位 数 量 計 算 書

補助対象工事

| 細別                | プレキャストボックス材料(1)                                  |       |   | 1.0式 | 細別    | プレキャストボックス材料(1)   |                                     |      | 1.0式 |    |      |
|-------------------|--------------------------------------------------|-------|---|------|-------|-------------------|-------------------------------------|------|------|----|------|
| 規格                | 裏込注入タイプ(NoS I 型)                                 |       |   | 当り   | 規格    | 裏込注入タイプ(NoS I 型)  |                                     |      | 当り   |    |      |
| 名称                | 算式                                               |       |   | 単位   | 数量    | 名称                | 算式                                  |      |      | 単位 | 数量   |
| プレキャスト<br>ボックス(1) | Nos I 型 2000×1800×1500<br>標準型<br>N=              | 47.00 | 個 | 個    | 47.00 | プレキャスト<br>ボックス(8) | Nos I 型 2000×1800×1100<br>短尺型<br>N= | 1.00 | 個    | 個  | 1.00 |
| プレキャスト<br>ボックス(2) | Nos I 型 2000×1800×1500<br>側壁開口 φ 400mm<br>N=     | 1.00  | 個 | 個    | 1.00  |                   |                                     |      |      |    |      |
| プレキャスト<br>ボックス(3) | Nos I 型 2000×1800×1500<br>側壁開口 φ 300/2mm<br>N=   | 2.00  | 個 | 個    | 2.00  |                   |                                     |      |      |    |      |
| プレキャスト<br>ボックス(4) | Nos I 型 2000×1800×1500<br>側壁開口 φ 250mm<br>N=     | 1.00  | 個 | 個    | 1.00  |                   |                                     |      |      |    |      |
| プレキャスト<br>ボックス(5) | Nos I 型 2000×1800×1500<br>側壁開口 φ 400/2mm<br>N=   | 2.00  | 個 | 個    | 2.00  |                   |                                     |      |      |    |      |
| プレキャスト<br>ボックス(6) | Nos I 型 2000×1800×1500<br>側壁開口 550mm×700mm<br>N= | 1.00  | 個 | 個    | 1.00  |                   |                                     |      |      |    |      |
| プレキャスト<br>ボックス(7) | Nos I 型 2000×1800×1500<br>側壁開口 φ 250 φ 200<br>N= | 1.00  | 個 | 個    | 1.00  |                   |                                     |      |      |    |      |

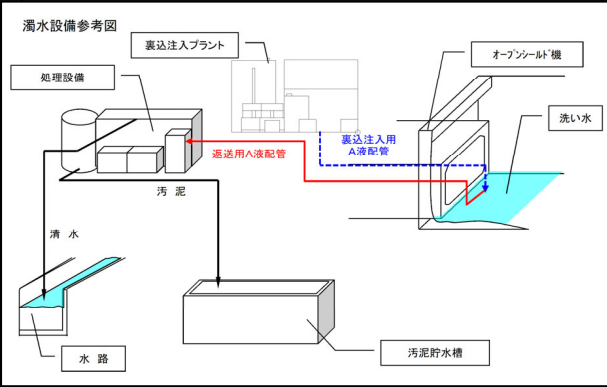
単 位 数 量 計 算 書

補助対象工事

| 細別          | プレキャストボックス材料(2)                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1.0式 | 細別      |    |    |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----|----|
| 規格          | M20-45、摩擦接合高力ボルト                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 当り   | 規格      |    |    |
| 名称          | 算式                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 単位   | 数量      | 名称 | 算式 |
| 函渠<br>揺止鋼材費 |  <p> <math>N = \frac{28.70}{1.50} = 19.10 \approx 20.00</math> 個<br/> <math>N = 20.00 - 1.00 = 19.00</math> 個<br/> <math>W = 19.00 \times 8.00 \times 0.0246 = 3.18</math> t<br/> <math>3.18 \times \text{重量t} = 392,730</math> 円 </p> | 式    | 1.0     |    |    |
| 函渠固定ボルト     | <p>           函渠数<br/> <math>N = \frac{57.00}{4.00} = 14.25 \approx 14</math> 組<br/> <math>14 \times 8.00 = 112.00</math> 本<br/> <math>112.00 \times 4.00 = 448.00</math> 本 </p>                                                                                                                                        | 本    | 1824.00 |    |    |

# 単 位 数 量 計 算 書

補助対象工事

|                         |                                                                     |  |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                              |  |      |    |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------|--|------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|--|------|----|
| 細別                      | 裏込注入廃材処理施設                                                          |  | 1.0式 |      | 細別                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 裏込注入廃材処理施設                   |  | 1.0式 |    |
| 規格                      | 裏込注入タイプ <sup>°</sup> (NoSⅠ型)                                        |  | 当り   |      | 規格                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 裏込注入タイプ <sup>°</sup> (NoSⅠ型) |  | 当り   |    |
| 名称                      | 算式                                                                  |  | 単位   | 数量   | 名称                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 算式                           |  | 単位   | 数量 |
| 裏込注入<br>廃材処理<br>装置損料    | 裏込注入タイプ <sup>°</sup> (NoSⅠ型)<br>【裏込注入廃材処理施設損料単位数量計算書】より<br>N= 1.0 式 |  | 式    | 1.0  | <div>濁水設備参考図</div>  <div>濁水量算出</div> $Vd=(n \times A \times L) \times T$ <div>Vd= 濁水量 m3</div> <div>A= A液配管の断面積(0.002m2) m2</div> <div>L= 平均掘進延長(掘進延長/2) m</div> <div>掘進延長=(施工済工区+施工工区+余裕長)</div> <div>T= 施工実日数 日</div> <div>n= 洗浄回数(3.0回) 日</div> <div>□ 裏込注入廃材処理装置日数 日</div> $Vd= 3.00 \text{ 回} \times 0.002 \text{ m}^2$ $\times 206.40 \text{ m} \times \text{□ 日}$ $= 34.43 \text{ m}^3$ <div>※ 配管延長=仮設備設置ヤードからの距離とする</div> <div>第1工区 第2工区</div> $L= 105.19 \text{ m} + 214.01 \text{ m}$ $= 319.20 \text{ m}$ |                              |  |      |    |
| 裏込注入<br>廃材処理設置          | N= 1.00 回                                                           |  | 回    | 1.00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                              |  |      |    |
| 裏込注入<br>廃材処理撤去          | N= 1.00 回                                                           |  | 回    | 1.00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                              |  |      |    |
| 裏込注入<br>廃材処理施設<br>保守点検費 | 裏込注入廃材処理装置運転日数<br>N= □ 日                                            |  | 日    | 日    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                              |  |      |    |
| 汚泥吸引車<br>運搬             | V= 8.15 m3                                                          |  | m3   | 8.15 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                              |  |      |    |
| 汚泥処分費                   | V= 8.15 m3                                                          |  | m3   | 8.15 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                              |  |      |    |
| 液化炭酸ガス                  | W= 0.074 kg/日 × □ 日<br>= 2.06 kg                                    |  | kg   | 2.06 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                              |  |      |    |
| 希硫酸                     | W= 0.114 kg/日 × □ 日<br>= 3.17 kg                                    |  | kg   | 3.17 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                              |  |      |    |

単 位 数 量 計 算 書

補助対象工事

|    |                             |                                    |    |      |
|----|-----------------------------|------------------------------------|----|------|
| 細別 | 裏込注入廃材処理施設                  |                                    |    | 1.0式 |
| 規格 | 裏込注入タイプ(NoS I 型)            |                                    |    | 当り   |
| 名称 | 算式                          |                                    | 単位 | 数量   |
|    | 施工延長                        |                                    |    |      |
|    | L=                          | 83.60 m                            |    |      |
|    | 余裕長                         |                                    |    |      |
|    | L=                          | 10.00 m                            |    |      |
|    | 配管延長                        |                                    |    |      |
|    | L=                          | 319.20 m + 83.60 m                 |    |      |
|    | +                           | 10.00 m = 412.80 m                 |    |      |
|    | L=                          | 412.80 m / 2.00                    |    |      |
|    |                             | = 206.40 m                         |    |      |
|    | 濁土量算出【Vs=A*L*T*α(又はβ)】      |                                    |    |      |
|    | Vs=                         | 泥土量                                | m3 |      |
|    | A=                          | A液配管の断面積(0.002m2)                  | m2 |      |
|    | L=                          | 平均掘進延長(掘進延長/2)                     | m  |      |
|    | 配管延長=(施工済工区+施工工区/2+余裕長)     |                                    |    |      |
|    | T=                          | 施工実日数                              | 日  |      |
|    | α=                          | 裏込注入材に対する泥土割合                      | 回  |      |
|    | (普通配合の場合=0.29、高度配合の場合=0.35) |                                    |    |      |
|    | α=                          | 裏込注入材に対する水割合                       | 回  |      |
|    | (普通配合の場合=0.71、高度配合の場合=0.65) |                                    |    |      |
|    | □                           | 裏込注入廃材処理装置日数                       | 日  |      |
|    | 泥土量                         |                                    |    |      |
|    | Vs=                         | 0.002 m3/m × 206.40 m              |    |      |
|    | ×                           | <input type="text"/> 日 × 0.29 (配合) |    |      |
|    |                             | = 3.33 m3                          |    |      |
|    | 水量                          |                                    |    |      |
|    | Vw=                         | 0.002 m2 × 206.40 m                |    |      |
|    | ×                           | <input type="text"/> 日 × 0.71 (配合) |    |      |
|    |                             | = 8.15 m3                          |    |      |

|    |                         |                    |    |      |
|----|-------------------------|--------------------|----|------|
| 細別 | 裏込注入廃材処理施設              |                    |    | 1.0式 |
| 規格 | 裏込注入タイプ(NoS I 型)        |                    |    | 当り   |
| 名称 | 算式                      |                    | 単位 | 数量   |
|    | 全濁水量=(濁水量Vd+水量Vw+濁土量Vs) |                    |    |      |
|    | 34.43                   | m3 + 3.33 m3       |    |      |
|    | +                       | 8.15 m3 = 45.91 m3 |    |      |
|    | 全処理水量=(濁水量Vd+水量Vw)      |                    |    |      |
|    | 34.43                   | m3 + 3.33 m3       |    |      |
|    |                         | = 37.76 m3         |    |      |
|    | 汚泥量                     |                    |    |      |
|    | 45.91                   | m3 - 37.76 m3      |    |      |
|    |                         | = 8.15 m3          |    |      |

単 位 数 量 計 算 書

補助対象工事

| 細別               | 裏込注入廃材処理施設損料                                                                      |    | 1.0式 | 細別                 | 裏込注入廃材処理施設損料                                                           |    | 1.0式 |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----|------|--------------------|------------------------------------------------------------------------|----|------|
| 規格               | 裏込注入タイプ <sup>®</sup> (NoS I 型)                                                    |    | 当り   | 規格                 | 裏込注入タイプ <sup>®</sup> (NoS I 型)                                         |    | 当り   |
| 名称               | 算式                                                                                | 単位 | 数量   | 名称                 | 算式                                                                     | 単位 | 数量   |
| 裏込注入廃材<br>処理装置損料 | ※ 配管延長=仮設備設置ヤードからの距離とする                                                           |    |      | PH中和処理<br>装置損料     | 5.0m <sup>3</sup> /時 炭酸ガス式<br>N= 3,760 円 × 供用日<br>× 1.00 機 = 177,472 円 |    |      |
|                  | 第1工区 第2工区<br>L= 105.19 m + 214.01 m<br>= 319.20 m                                 |    |      | 吸引用<br>ホース         | N= 403 円 × 供用日<br>× 3.00 本 = 57,064 円                                  |    |      |
|                  | 施工延長<br>L= 83.60 m                                                                |    |      | 清水用<br>ホース         | N= 545 円 × 供用日<br>× 1.00 本 = 25,724 円                                  |    |      |
|                  | 余裕長<br>L= 10.00 m                                                                 |    |      | 水中ポンプ <sup>®</sup> | 原水槽用、処理水槽用 φ50 揚程5.0m<br>N= 180 円 × 供用日<br>× 3.00 台 = 25,488 円         |    |      |
|                  | 配管延長<br>L= 319.20 m + 83.60 m<br>+ 10.00 m = 412.80 m                             |    |      | 簡易<br>水槽           | 容量3.0m <sup>3</sup><br>N= 472 円 × 供用日<br>× 2.00 槽 = 44,557 円           |    |      |
|                  | A液配管 L=6.0m/個<br>N= 412.80 m / 6 m/本<br>= 69.00 本                                 |    |      | A液配管               | 鋼管 2inch L=6.0m<br>N= 17 円 × 供用日<br>× 69.00 本 = 55,365 円               |    |      |
|                  | A液配管<br>N= 69.00 個 + 1.00 個<br>= 70.00 個                                          |    |      | A液配管<br>ジョイント      | 2inch ワンタッチジョイント<br>N= 11 円 × 供用日<br>× 70.00 個 = 36,344 円              |    |      |
|                  | 裏込注入タイプ <sup>®</sup> (NoS I 型)<br>N= 1.0 式                                        | 式  | 1.0  | 裏込注入廃材処理施設損料<br>合計 | 757,606 円                                                              |    |      |
|                  | 濁水処理装置<br>損料                                                                      |    |      |                    |                                                                        |    |      |
|                  | 濁水処理装置 As-25 最大処理能力3m <sup>3</sup> /時<br>N= 7,110 円 × 供用日<br>× 1.00 機 = 335,592 円 |    |      |                    |                                                                        |    |      |

単 位 数 量 計 算 書

市単独工事

| 細別                | 軽量鋼矢板土留(1)                                                                                                                                                                       |  |    | 1.0式 |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----|------|
| 規格                | 掘削深 3.5m<H≤3.8m                                                                                                                                                                  |  |    | 当り   |
| 名称                | 算式                                                                                                                                                                               |  | 単位 | 数量   |
| 軽量鋼矢板<br>建込・引抜(1) | 掘削深 3.5m<H≤3.8m 矢板長 L=4.0m (両側)<br>L= 8.00 m                                                                                                                                     |  | m  | 8.00 |
| 軽量鋼矢板<br>建込・引抜(2) | 掘削深 3.5m<H≤3.8m 矢板長 L=4.0m (片側)<br>L= 5.00 m + 1.00 m<br>+ 1.00 m = 7.00 m                                                                                                       |  | m  | 7.00 |
|                   | 使用重量<br>L= 8.00 m × 2.00 箇所<br>= 16.00 m<br>L= 16.00 m + 7.00 m<br>= 23.00 m<br>N= 23.00 m / 0.333 m/枚<br>= 69.07 枚<br>≒ 69.00 枚<br>W= 69.00 枚 × 4.00 m<br>× 0.0142 t/m = 3.92 t |  |    |      |
| 軽量鋼矢板<br>賃料       | 掘削深 3.5m<H≤3.8m 矢板長 L=4.0m<br>賃料<br>供用日数 × 賃料 × 使用重量<br>× × × 3.92<br>= 8,015<br>整備費<br>整備費 × 係数 = 使用重量<br>× × × 3.92<br>= 59,290<br>Σ = 67,305                                  |  |    |      |

| 細別                 | 軽量鋼矢板土留(1)                                                                                                                               |  |    | 1.0式  |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----|-------|
| 規格                 | 掘削深 3.5m<H≤3.8m                                                                                                                          |  |    | 当り    |
| 名称                 | 算式                                                                                                                                       |  | 単位 | 数量    |
| 支保材<br>設置・撤去<br>4段 | 掘削深 3.5m<H≤3.8m 矢板長 L=4.0m (両側)<br>L= 5.00 m + 8.00 m<br>= 13.00 m                                                                       |  | m  | 13.00 |
|                    | 使用数量①210mm×230mm×5500mm～8000mm<br>マンホール土留<br>N= 2 本 × 4 段<br>= 8 本<br>使用数量②210mm×230mm×4050mm～5100mm<br>マンホール土留<br>N= 2 本 × 4 段<br>= 8 本 |  |    |       |
| 支保材<br>賃料          | 賃料<br>供用日数 × 賃料①+② × 使用数量<br>× × × 8.00<br>= 498,456<br>工具<br>供用日数 × 賃料 = 使用数量<br>× × × 16.00<br>= 19,320<br>Σ = 517,776                 |  |    |       |

単 位 数 量 計 算 書

補助対象工事

| 細別          | 取付(1)~1                                                  |  |  |  | 1.00箇所 |      | 細別          | 取付(2)~1                                                  |  |  |  | 1.00箇所 |      |
|-------------|----------------------------------------------------------|--|--|--|--------|------|-------------|----------------------------------------------------------|--|--|--|--------|------|
| 規格          | VUφ100                                                   |  |  |  | 当り     |      | 規格          | VUφ300                                                   |  |  |  | 当り     |      |
| 名称          | 算式                                                       |  |  |  | 単位     | 数量   | 名称          | 算式                                                       |  |  |  | 単位     | 数量   |
| 排水接続        | No55付近<br>N=1.00箇所                                       |  |  |  | 箇所     | 1.00 | 排水接続        | No52+14.0付近<br>N=1.00箇所                                  |  |  |  | 箇所     | 1.00 |
| 管路基礎        | 管路掘削、管路埋戻は側溝工の土工に含む                                      |  |  |  |        |      | 管路掘削(2)     | 土砂                                                       |  |  |  |        |      |
|             | 砂基礎                                                      |  |  |  |        |      |             | V=0.90m×1.30m<br>×0.65m=0.76m3                           |  |  |  | m3     | 0.76 |
|             | A=0.70m×0.365m<br>=0.26m2                                |  |  |  |        |      | 発生土処理(2)    | V=0.76m3/0.90<br>=0.84m3                                 |  |  |  | m3     | 0.84 |
|             | V=0.26m2×0.30m<br>=0.08m3                                |  |  |  |        |      | 管路基礎        | 砂基礎                                                      |  |  |  |        |      |
|             | VUφ150<br>▲V=π/4×0.165^2m<br>×0.700m=0.01m3<br>ΣV=0.07m3 |  |  |  | m3     | 0.07 |             | A=0.90m×0.568m<br>=0.51m2<br>V=0.51m2×1.30m<br>=0.66m3   |  |  |  |        |      |
| 硬質塩ビ管<br>布設 | VUφ150<br>L=0.30m+0.30m<br>+0.16m=0.76m                  |  |  |  | m      | 0.76 |             | VUφ300<br>▲V=π/4×0.318^2m<br>×1.300m=0.10m3<br>ΣV=0.56m3 |  |  |  | m3     | 0.56 |
| 硬質塩ビ<br>継手  | φ150エルボ(VU-L)90°<br>N=1.00個                              |  |  |  | 個      | 1.00 | 硬質塩ビ管<br>布設 | VUφ300<br>L=1.50m+1.30m<br>+0.16m=2.96m                  |  |  |  | m      | 2.96 |
| 路盤(2)       | RC-40 t=20cm<br>A=0.70m×0.30m<br>=0.21m2                 |  |  |  | m2     | 0.21 | 硬質塩ビ<br>継手  | φ300エルボ(VU-L)90°<br>N=2.00個                              |  |  |  | 個      | 2.00 |



単 位 数 量 計 算 書

補助対象工事

| 細別          | 取付(2)-2            |       |      |         | 1.00箇所 | 細別   | 取付(2)-3     |                    |       |       | 1.00箇所  |       |      |    |      |      |
|-------------|--------------------|-------|------|---------|--------|------|-------------|--------------------|-------|-------|---------|-------|------|----|------|------|
| 規格          | VU φ 250           |       |      |         | 当り     | 規格   | VU φ 200    |                    |       |       | 当り      |       |      |    |      |      |
| 名称          | 算式                 |       |      |         | 単位     | 数量   | 名称          | 算式                 |       |       |         | 単位    | 数量   |    |      |      |
| 排水接続        | No53+5.0付近         |       |      |         |        |      | 排水接続        | No53+17.0付近        |       |       |         |       |      |    |      |      |
|             | N=                 |       | 1.00 | 箇所      | 箇所     | 1.00 |             | N=                 |       | 1.00  | 箇所      | 箇所    | 1.00 |    |      |      |
| 管路掘削(2)     | 土砂                 |       |      |         |        |      | 管路掘削(2)     | 土砂                 |       |       |         |       |      |    |      |      |
|             | V=                 | 0.90  | m    | ×       | 1.30   | m    |             | V=                 | 0.80  | m     | ×       | 0.70  | m    |    |      |      |
|             | ×                  | 0.60  | m    |         | =      | 0.70 | m3          | m3                 | ×     | 0.40  | m       | =     | 0.22 | m3 | m3   | 0.22 |
| 発生土処理(2)    | V= 0.70 m3 / 0.90  |       |      |         |        |      | 発生土処理(2)    | V= 0.22 m3 / 0.90  |       |       |         |       |      |    |      |      |
|             |                    |       |      | =       | 0.78   | m3   | m3          |                    |       |       | =       | 0.24  | m3   | m3 | 0.24 |      |
| 管路基礎        | 砂基礎                |       |      |         |        |      | 管路基礎        | 砂基礎                |       |       |         |       |      |    |      |      |
|             | A=                 | 0.90  | m    | ×       | 0.517  | m    |             | A=                 | 0.80  | m     | ×       | 0.416 | m    |    |      |      |
|             |                    |       |      | =       | 0.47   | m2   |             |                    |       |       | =       | 0.33  | m2   |    |      |      |
|             | V=                 | 0.47  | m2   | ×       | 1.30   | m    |             | V=                 | 0.33  | m2    | ×       | 1.30  | m    |    |      |      |
|             |                    |       |      | =       | 0.61   | m3   |             |                    |       |       | =       | 0.43  | m3   |    |      |      |
|             | VU φ 250           |       |      |         |        |      |             | VU φ 200           |       |       |         |       |      |    |      |      |
| ▲           | V=                 | π / 4 | ×    | 0.267^2 | m      |      | ▲           | V=                 | π / 4 | ×     | 0.216^2 | m     |      |    |      |      |
|             | ×                  | 1.300 | m    |         | =      | 0.07 | m3          |                    | ×     | 0.700 | m       | =     | 0.03 | m3 |      |      |
|             |                    |       |      | Σ V=    | 0.54   | m3   | m3          |                    |       |       | Σ V=    | 0.40  | m3   | m3 | 0.40 |      |
| 硬質塩ビ管<br>布設 | VU φ 250           |       |      |         |        |      | 硬質塩ビ管<br>布設 | VU φ 200           |       |       |         |       |      |    |      |      |
|             | L=                 | 0.90  | m    | +       | 1.30   | m    |             | L=                 | 0.50  | m     | +       | 0.70  | m    |    |      |      |
|             | +                  | 0.16  | m    |         | =      | 2.36 | m           | m                  | +     | 0.16  | m       | =     | 1.36 | m  | m    | 1.36 |
| 硬質塩ビ<br>継手  | φ 300 エルボ(VU-L)90° |       |      |         |        |      | 硬質塩ビ<br>継手  | φ 200 エルボ(VU-L)90° |       |       |         |       |      |    |      |      |
|             | N=                 |       | 2.00 | 個       | 個      | 2.00 |             | N=                 |       | 2.00  | 個       | 個     | 2.00 |    |      |      |

単 位 数 量 計 算 書

補助対象工事

|           |           |                     |    |        |                        |                    |  |    |        |
|-----------|-----------|---------------------|----|--------|------------------------|--------------------|--|----|--------|
| 細別        | 取付(2)-3   |                     |    | 1.00箇所 | 細別                     | 取付(2)-4            |  |    | 1.00箇所 |
| 規格        | VU φ 200  |                     |    | 当り     | 規格                     | VU φ 300           |  |    | 当り     |
| 名称        | 算式        |                     | 単位 | 数量     | 名称                     | 算式                 |  | 単位 | 数量     |
| 異種管<br>継手 | TH φ 200  |                     | 個  | 1.00   | 排水接続                   | No55+5.0付近         |  | 箇所 | 1.00   |
|           | N= 1.00 個 |                     |    |        | 管路掘削(2)                | 土砂                 |  |    |        |
|           |           |                     |    |        | V= 0.90 m × 1.10 m     |                    |  |    |        |
|           |           |                     |    |        | × 0.65 m = 0.64 m3     |                    |  |    |        |
|           |           |                     |    |        | 発生土処理(2)               |                    |  |    |        |
|           |           |                     |    |        | V= 0.64 m3 / 0.90      |                    |  |    |        |
|           |           |                     |    |        | = 0.71 m3              |                    |  |    |        |
|           |           |                     |    |        | 管路基礎                   | 砂基礎                |  | m3 | 0.50   |
|           |           |                     |    |        | A= 0.90 m × 0.568 m    |                    |  |    |        |
|           |           |                     |    |        | = 0.51 m2              |                    |  |    |        |
|           |           |                     |    |        | V= 0.51 m2 × 1.10 m    |                    |  |    |        |
|           |           |                     |    |        | = 0.56 m3              |                    |  |    |        |
|           |           |                     |    |        | VU φ 300               |                    |  |    |        |
|           |           |                     |    |        | ▲ V= π / 4 × 0.318^2 m |                    |  |    |        |
|           |           | × 1.100 m = 0.06 m3 |    |        |                        |                    |  |    |        |
|           |           | Σ V= 0.50 m3        |    |        |                        |                    |  |    |        |
|           |           |                     |    |        | 硬質塩ビ管<br>布設            | VU φ 300           |  | m  | 2.66   |
|           |           |                     |    |        | L= 1.40 m + 1.10 m     |                    |  |    |        |
|           |           |                     |    |        | + 0.16 m = 2.66 m      |                    |  |    |        |
|           |           |                     |    |        | 硬質塩ビ<br>継手             | φ 300 エルボ(VU-L)90° |  |    |        |
|           |           |                     |    |        | N= 2.00 個              |                    |  | 個  | 2.00   |

単 位 数 量 計 算 書

補助対象工事

|                |                                                                         |  |        |      |    |    |    |    |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------|--|--------|------|----|----|----|----|
| 細別             | 取付(3)-1                                                                 |  | 1.00箇所 | 細別   |    |    |    |    |
| 規格             | VU φ 450                                                                |  | 当り     | 規格   |    |    |    |    |
| 名称             | 算式                                                                      |  | 単位     | 数量   | 名称 | 算式 | 単位 | 数量 |
| 排水接続           | No55+9.0付近<br>N= 1.00 箇所                                                |  | 箇所     | 1.00 |    |    |    |    |
| 管路基礎           | 管路掘削、管路埋戻は側溝工の土工を含む                                                     |  |        |      |    |    |    |    |
|                | 砂基礎                                                                     |  |        |      |    |    |    |    |
|                | A= 1.10 m × 0.72 m<br>= 0.79 m2                                         |  |        |      |    |    |    |    |
|                | V= 0.79 m2 × 0.16 m<br>= 0.13 m3                                        |  |        |      |    |    |    |    |
|                | VU φ 150<br>▲ V= π /4 × 0.470^2 m<br>× 0.16 m = 0.03 m3<br>Σ V= 0.10 m3 |  | m3     | 0.10 |    |    |    |    |
| 硬質塩ビ・ニル管<br>布設 | VU φ 450<br>L= 0.32 m                                                   |  | m      | 0.32 |    |    |    |    |
| 路盤(2)          | RC-40 t=20cm<br>A= 0.70 m × 0.16 m<br>= 0.11 m2                         |  | m2     | 0.11 |    |    |    |    |

単 位 数 量 計 算 書

市単独工事

|    |             |  |  |      |
|----|-------------|--|--|------|
| 細別 | 小型重力式擁壁     |  |  | 1.0式 |
| 規格 | 18-8-40(BB) |  |  | 当り   |

|       |                                                                                                |  |  |    |       |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|----|-------|
| 名称    | 算式                                                                                             |  |  | 単位 | 数量    |
| 重力式擁壁 | 18-8-40(BB)<br>【付帯工工法図(3)、小型重力擁壁コンクリート計算書】より<br>V= 42.40 m3                                    |  |  | m3 | 42.40 |
| 円形型枠  | φ 50<br>N= 55.60 m / 2.00 m/箇所<br>= 27.80 箇所<br>≒ 28.00 箇所<br>L= 0.30 m × 28.00 箇所<br>= 8.40 m |  |  | m  | 8.40  |

# 小 型 重 力 式 擁 壁 計 算 書

市単独工事

| 測点            | 距離   | 床掘り     |        | 埋戻し(2)  |        | コンクリート  |        | 型枠(前面) |        | 型枠(背面) |        |
|---------------|------|---------|--------|---------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|
|               |      | 断面積(m2) | 立積(m3) | 断面積(m2) | 立積(m3) | 断面積(m2) | 立積(m3) | 高さ(m)  | 面積(m2) | 高さ(m)  | 面積(m2) |
| 自: No39+17.0  |      | 1.9     |        | 1.1     |        | 0.64    |        | 1.11   |        | 1.23   |        |
| 至: No.40      | 3.0  | 1.9     | 5.7    | 1.1     | 3.3    | 0.64    | 1.9    | 1.11   | 3.3    | 1.23   | 3.7    |
| 自: No.40      |      | 1.9     |        | 1.1     |        | 0.64    |        | 1.11   |        | 1.23   |        |
| 至: No.40+10.0 | 10.0 | 2.1     | 20.0   | 1.2     | 11.5   | 0.72    | 6.8    | 1.20   | 11.6   | 1.34   | 12.9   |
| 自: No.40+10.0 |      | 2.1     |        | 1.2     |        | 0.72    |        | 1.20   |        | 1.34   |        |
| 至: No.41      | 10.0 | 2.2     | 21.5   | 1.2     | 12.0   | 0.79    | 7.6    | 1.28   | 12.4   | 1.43   | 13.9   |
| 自: No.41      |      | 2.2     |        | 1.2     |        | 0.79    |        | 1.28   |        | 1.43   |        |
| 至: No.41+10.0 | 10.0 | 2.2     | 22.0   | 1.2     | 12.0   | 0.79    | 7.9    | 1.28   | 12.8   | 1.43   | 14.3   |
| 自: No.41+10.0 |      | 2.2     |        | 1.2     |        | 0.79    |        | 1.28   |        | 1.43   |        |
| 至: No.42      | 10.0 | 2.2     | 22.0   | 1.2     | 12.0   | 0.79    | 7.9    | 1.28   | 12.8   | 1.43   | 14.3   |
| 自: No.42      |      | 2.2     |        | 1.2     |        | 0.79    |        | 1.28   |        | 1.43   |        |
| 至: No.42+6.9  | 6.9  | 2.2     | 15.2   | 1.2     | 8.3    | 0.81    | 5.5    | 1.29   | 8.9    | 1.44   | 9.9    |
| 自: No.42+6.9  |      | 2.2     |        | 1.2     |        | 0.81    |        | 1.29   |        | 1.44   |        |
| 至: No.42+8.6  | 1.7  | 2.3     | 3.8    | 1.3     | 2.1    | 0.83    | 1.4    | 1.32   | 2.2    | 1.48   | 2.5    |
| 自: No.42+8.6  |      | 2.3     |        | 1.3     |        | 0.83    |        | 1.32   |        | 1.48   |        |
| 至: No.42+12.1 | 3.5  | 2.4     | 8.2    | 1.3     | 4.6    | 0.89    | 3.0    | 1.38   | 4.7    | 1.54   | 5.3    |
| 自: No.42+12.1 |      | 2.0     |        | 1.3     |        | 0.89    |        | 1.38   |        | 1.54   |        |
| 至: No.42+12.6 | 0.5  | 2.4     | 1.1    | 1.3     | 0.7    | 0.89    | 0.4    | 1.38   | 0.7    | 1.54   | 0.8    |
| 自:            |      |         |        |         |        |         |        |        |        |        |        |
| 至:            |      |         |        |         |        |         |        |        |        |        |        |
| 計             | 55.6 |         | 119.5  |         | 66.5   |         | 42.4   |        | 69.4   |        | 77.6   |

# 小 型 重 力 式 擁 壁 計 算 書

市単独工事

| 測点            | 距離   | 均しコンクリート |        |  |  |  |  |  |  |  |  |
|---------------|------|----------|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|
|               |      | 断面積(m2)  | 立積(m3) |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 自: No39+17.0  |      | 0.11     |        |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 至: No.40      | 3.0  | 0.11     | 0.3    |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 自: No.40      |      | 0.11     |        |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 至: No.40+10.0 | 10.0 | 0.11     | 1.1    |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 自: No.40+10.0 |      | 0.11     |        |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 至: No.41      | 10.0 | 0.11     | 1.1    |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 自: No.41      |      | 0.11     |        |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 至: No.41+10.0 | 10.0 | 0.11     | 1.1    |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 自: No.41+10.0 |      | 0.11     |        |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 至: No.42      | 10.0 | 0.11     | 1.1    |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 自: No.42      |      | 0.11     |        |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 至: No.42+6.9  | 6.9  | 0.12     | 0.8    |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 自: No.42+6.9  |      | 0.12     |        |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 至: No.42+8.6  | 1.7  | 0.12     | 0.2    |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 自: No.42+8.6  |      | 0.12     |        |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 至: No.42+12.1 | 3.5  | 0.12     | 0.4    |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 自: No.42+12.1 |      | 0.12     |        |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 至: No.42+12.6 | 0.5  | 0.12     | 0.1    |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 自:            |      |          |        |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 至:            |      |          |        |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 計             | 55.6 |          | 6.2    |  |  |  |  |  |  |  |  |

単 位 数 量 計 算 書

市単独工事

| 細別    | U字溝(1)                                             |  |  |    | 10.00m |  |
|-------|----------------------------------------------------|--|--|----|--------|--|
| 規格    | 鉄筋コンクリートU型排水溝 240×600                              |  |  |    | 当り     |  |
| 名称    | 算式                                                 |  |  | 単位 | 数量     |  |
| U型側溝  | 鉄筋コンクリートU型排水溝 240×600<br>L= 10.00 m                |  |  | m  | 10.00  |  |
| 敷モルタル | 1:3BB<br>V= 0.24 m × 0.03 m<br>× 10.00 m = 0.07 m3 |  |  | m2 | 0.07   |  |

| 細別    | U字溝(2)                                             |  |  |    | 10.00m |  |
|-------|----------------------------------------------------|--|--|----|--------|--|
| 規格    | 鉄筋コンクリートU型排水溝 240×600                              |  |  |    | 当り     |  |
| 名称    | 算式                                                 |  |  | 単位 | 数量     |  |
| U型側溝  | 鉄筋コンクリートU型排水溝 240×600<br>L= 10.00 m                |  |  | m  | 10.00  |  |
| 敷モルタル | 1:3BB<br>V= 0.24 m × 0.03 m<br>× 10.00 m = 0.07 m3 |  |  | m2 | 0.07   |  |
| 基礎碎石  | RC-40<br>A= 0.42 m × 10.00 m<br>= 4.20 m2          |  |  | m2 | 4.20   |  |
| 基面整正  | A= 0.42 m × 10.00 m<br>= 4.20 m2                   |  |  | m2 | 4.20   |  |

単 位 数 量 計 算 書

市単独工事

| 細別               | 門扉(2)                                                                                                  |  |  |  | 1.0箇所 |      | 細別           | 門扉(2)                                    |  |  |  | 1.0箇所 |      |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|-------|------|--------------|------------------------------------------|--|--|--|-------|------|
| 規格               | 手動式 片開き H=1.4m                                                                                         |  |  |  | 当り    |      | 規格           | 手動式 片開き H=1.4m                           |  |  |  | 当り    |      |
| 名称               | 算式                                                                                                     |  |  |  | 単位    | 数量   | 名称           | 算式                                       |  |  |  | 単位    | 数量   |
| 門扉(2)            | スタックラインSR1型(レール含む) 手動式 片開き H=1400<br>ブラックつや消し・ステンレスカラー・ブロンズ<br>N= 1.00 基                               |  |  |  | 基     | 1.00 | 門扉支柱<br>基礎碎石 | RC-40<br>A= 0.60 m × 0.60 m<br>= 0.36 m2 |  |  |  | m2    | 0.36 |
| 門扉<br>基礎コンクリート   | 18-8-40(BB)<br>V= 5.50 m × 0.80 m<br>× 0.20 m = 0.88 m3                                                |  |  |  | m3    | 0.88 | 門扉支柱<br>基面整正 | A= 0.60 m × 0.60 m<br>= 0.36 m2          |  |  |  | m2    | 0.36 |
| 門扉<br>基礎型枠       | A= 5.50 m × 0.20 m<br>× 2.00 箇所 = 2.20 m2<br>A= 0.80 m × 0.20 m<br>× 1.00 箇所 = 0.16 m2<br>Σ A= 2.36 m2 |  |  |  | m     | 2.36 |              |                                          |  |  |  |       |      |
| 門扉<br>基礎碎石       | RC-40<br>A= 5.60 m × 1.00 m<br>= 5.60 m2                                                               |  |  |  | m2    | 5.60 |              |                                          |  |  |  |       |      |
| 門扉<br>基面整正       | A= 5.60 m × 1.00 m<br>= 5.60 m2                                                                        |  |  |  | m2    | 5.60 |              |                                          |  |  |  |       |      |
| 門扉支柱<br>基礎コンクリート | 18-8-40(BB)<br>V= 0.50 m × 0.50 m<br>× 0.40 m = 0.10 m3                                                |  |  |  | m3    | 0.10 |              |                                          |  |  |  |       |      |
| 門扉支柱<br>基礎型枠     | A= 0.40 m × 0.50 m<br>× 4.00 箇所 = 0.80 m2                                                              |  |  |  | m2    | 0.80 |              |                                          |  |  |  |       |      |



# 舗装仮復旧工計算書

補助対象工事

| 測点             | 距離   | 路盤(2) |        |      |        |         |        |         |        |  |  |
|----------------|------|-------|--------|------|--------|---------|--------|---------|--------|--|--|
|                |      | 幅(m)  | 面積(m2) | 幅(m) | 面積(m2) | 断面積(m2) | 立積(m3) | 断面積(m2) | 立積(m3) |  |  |
| 自: No.52+12.94 |      | 3.63  |        |      |        |         |        |         |        |  |  |
| 至: No.52+19.34 | 6.4  | 3.63  | 23.2   |      |        |         |        |         |        |  |  |
| 自: No.52+19.34 |      | 3.63  |        |      |        |         |        |         |        |  |  |
| 至: No.53       | 0.7  | 3.63  | 2.5    |      |        |         |        |         |        |  |  |
| 自: No.53       |      | 3.63  |        |      |        |         |        |         |        |  |  |
| 至: No.54       | 20.0 | 3.49  | 71.2   |      |        |         |        |         |        |  |  |
| 自: No.54       |      | 3.49  |        |      |        |         |        |         |        |  |  |
| 至: No.55       | 20.0 | 3.36  | 68.5   |      |        |         |        |         |        |  |  |
| 自: No.55       |      | 3.36  |        |      |        |         |        |         |        |  |  |
| 至: No.56       | 20.0 | 3.22  | 65.8   |      |        |         |        |         |        |  |  |
| 自: No.56       |      | 3.22  |        |      |        |         |        |         |        |  |  |
| 至: No.56+16.54 | 16.5 | 4.15  | 60.8   |      |        |         |        |         |        |  |  |
| 自:             |      |       |        |      |        |         |        |         |        |  |  |
| 至:             |      |       |        |      |        |         |        |         |        |  |  |
| 自:             |      |       |        |      |        |         |        |         |        |  |  |
| 至:             |      |       |        |      |        |         |        |         |        |  |  |
| 自:             |      |       |        |      |        |         |        |         |        |  |  |
| 至:             |      |       |        |      |        |         |        |         |        |  |  |
| 計              | 83.6 |       | 292.0  |      |        |         |        |         |        |  |  |

令和5年度下工公補第1号

町屋第2雨水幹線築造工事

数 量 総 括 表

(市単独工事)

レベル1 : 函渠

レベル1 : 共通仮設

レベル1 : スクラップ評価額

| 数 量 計 算 書           |                        |                         |                                                                                          |    |       |
|---------------------|------------------------|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|
|                     |                        |                         |                                                                                          |    | 市単独工事 |
| レベル2<br>(工種)        | レベル3<br>(種別)           | レベル4<br>(細別)            | レベル5<br>(規格及び数量)                                                                         | 単位 | 数量    |
| 掘進工<br>(オープンシールド工法) | 函渠工<br>(2000mm×1800mm) | オープンシールド機費<br>(NoS I 型) | N= 1.0 式                                                                                 | 式  | 1.0   |
|                     |                        |                         | オープンシールド機費<br>N= 1.0 式                                                                   | 式  |       |
|                     |                        |                         | 購入品(ボルト、ナット、プレスバーゴム、ワイヤーブラシ等)<br>N= 1.0 式                                                | 式  |       |
|                     | 仮設備工                   | 地中残置撤去<br>(NoS I 型)     | 【地中残置撤去単位数量計算書】より<br>N= 1.0 箇所                                                           | 箇所 | 1.0   |
|                     |                        |                         |                                                                                          |    |       |
|                     | 特許実施料                  | 掘進作業用道路(2)<br>特許実施料     | 【掘進作業用道路単位数量計算書】より<br>N= 1.0 式                                                           | 式  | 1.0   |
|                     |                        |                         |                                                                                          |    |       |
|                     | 地下水位低下工                |                         | N= 1.0 式                                                                                 | 式  | 1.0   |
|                     |                        |                         | 内空断面積 掘進延長 特許費<br>3.52 m2 × 83.60 m × <input type="text"/> 円<br>= <input type="text"/> 円 |    |       |
|                     |                        |                         |                                                                                          |    |       |
|                     |                        | ウエルポイント(1)              | 常時排水 設置間隔@1.0m<br>【ウエルポイント(1)単位数量計算書】より<br>N= 1.0 式                                      | 式  | 1.0   |
|                     |                        |                         |                                                                                          |    |       |
|                     |                        | ウエルポイント(2)              | 常時排水 設置間隔@1.0m<br>【ウエルポイント(2)単位数量計算書】より<br>N= 1.0 式                                      | 式  | 1.0   |
|                     |                        |                         |                                                                                          |    |       |

| 数 量 計 算 書     |              |              |                                                                                                                         |    |      | 市単独工事 |  |
|---------------|--------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|-------|--|
| レベル2<br>(工種)  | レベル3<br>(種別) | レベル4<br>(細別) | レベル5<br>(規格及び数量)                                                                                                        | 単位 | 数量   |       |  |
| 立坑工<br>(到達立坑) | 付帯工          | ウエルポイント埋設    | 常時排水 設置間隔@1.0m<br>【ウエルポイント埋設単位数量計算書】より<br>N= 1.0 式                                                                      | 式  | 1.0  |       |  |
|               |              | 現場打集水桝       | 1600×3200×2700<br>【現場打集水桝単位数量計算書】より<br>N= 1.00 箇所                                                                       | 箇所 | 1.00 |       |  |
|               | 管路土工         | 管路掘削(1)      | 土砂<br>【管路土留詳細図】より<br>(A-A)<br>V= 4.60 m2 × 5.50 m = 25.30 m3<br>(B-B)<br>V= 2.20 m2 × 2.50 m = 5.50 m3<br>Σ V= 30.80 m3 | m3 | 30.8 |       |  |
|               |              | 管路埋戻(1)      | RC-40<br>【管路土留詳細図】より<br>W≤1.0m<br>V= 1.40 m2 × 8.00 m = 11.20 m3                                                        | m3 | 11.2 |       |  |
|               |              | 発生土処理(1)     | V= 30.80 m3 - 11.20 m3 / 0.90 = 18.36 m3                                                                                | m3 | 18.4 |       |  |
|               | 水路築造工        | L型水路(1)      | 3000×1300<br>【L型水路(1)単位数量計算書】より<br>N= 1.0 式                                                                             | 式  | 1.0  |       |  |
|               |              |              |                                                                                                                         |    |      |       |  |

| 数 量 計 算 書    |              |              |                                                                                                                                                                                                                |    |        |
|--------------|--------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|
|              |              |              |                                                                                                                                                                                                                |    | 市単独工事  |
| レベル2<br>(工種) | レベル3<br>(種別) | レベル4<br>(細別) | レベル5<br>(規格及び数量)                                                                                                                                                                                               | 単位 | 数量     |
| 付帯工          | 管路土留工        | L型水路(2)      | 3000×1200<br>【L型水路(1)単位数量計算書】より<br>N= 1.0 式 式 1.0                                                                                                                                                              |    |        |
|              |              | 軽量鋼矢板土留(2)   | 掘削深 1.8m<H≤2.0m<br>【軽量鋼矢板土留(1)単位数量計算書】より<br>N= 1.0 式 式 1.0                                                                                                                                                     |    |        |
|              | 付帯工          | 大型土のう        | 【大型土のう単位数量計算書】より<br>流用土、製作・設置・撤去、処分<br>N= 3.00 袋 袋 3.00                                                                                                                                                        |    |        |
|              | 舗装撤去工        | 舗装版切断        | As版 15cm以下<br>東西路線<br>L= 3.50 m + 49.90 m + 3.50 m<br>= 56.90 m<br>東西路線<br>L= 1.55 m + 91.65 m + 1.55 m<br>= 94.75 m<br>南北路線<br>L= 3.60 m + 4.15 m = 7.75 m<br>東西路線(小型重力式擁壁施工時)<br>L= 49.90 m<br>Σ L= 209.30 m | m  | 209.30 |

| 数 量 計 算 書    |              |              |                                                                                                                    |    |        |
|--------------|--------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|
|              |              |              |                                                                                                                    |    | 市単独工事  |
| レベル2<br>(工種) | レベル3<br>(種別) | レベル4<br>(細別) | レベル5<br>(規格及び数量)                                                                                                   | 単位 | 数量     |
|              |              | 舗装版破碎(1)     | As版 20cm以下<br>【舗装撤去工計算書】より<br>南北路線<br>A= 520.60 m2<br>東西路線<br>A= 316.80 m2<br><hr/> $\Sigma A = 837.40 \text{ m2}$ | m2 | 837.40 |
|              |              | 舗装版破碎(2)     | As版 20cm以下<br>【舗装撤去工計算書】より<br>東西路線(小型重力式擁壁施工時)<br>A= 25.00 m2                                                      | m2 | 25.00  |
|              |              | 殻運搬(1)       | As殻<br>$V = 837.40 \text{ m2} \times 0.05 \text{ m} = 41.87 \text{ m3}$                                            | m3 | 41.9   |
|              |              | 殻運搬(2)       | As殻<br>$V = 25.00 \text{ m2} \times 0.05 \text{ m} = 1.25 \text{ m3}$                                              | m3 | 1.3    |
|              |              | 殻処分          | As殻<br>$V = 41.87 \text{ m3} + 1.25 \text{ m3} = 43.12 \text{ m3}$                                                 | m3 | 43.1   |
|              | 道路土工         | 床掘り          | 土砂<br>【道路土工計算書】より                                                                                                  |    |        |

| 数 量 計 算 書    |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |       |
|--------------|--------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|
|              |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    | 市単独工事 |
| レベル2<br>(工種) | レベル3<br>(種別) | レベル4<br>(細別) | レベル5<br>(規格及び数量)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 単位 | 数量    |
|              |              |              | V= 38.40 m3<br>【付帯土工定規図、駐輪場土工定規図】より<br>V= 1.30 m2 × 0.60 m × 14.00 箇所<br>= 10.92 m3<br>【付帯土工定規図、プレキャストU型側溝(2)土工定規図】より<br>V= 0.55 m2 × 2.40 m × 3.00 箇所<br>= 3.96 m3<br>【付帯土工定規図、U字溝(2)土工定規図】より<br>V= 0.33 m2 × 75.50 m = 24.92 m3<br>【付帯土工定規図、門扉(1)土工定規図】より<br>V= 1.30 m2 × 0.40 m = 0.52 m3<br>【付帯土工定規図、門扉(2)土工定規図】より<br>V= 0.48 m2 × 5.60 m = 2.69 m3<br><hr/> Σ V= 81.41 m3 | m3 | 81.4  |
|              |              | 埋戻し(1)       | 流用土<br>【道路土工計算書】より<br>V= 16.90 m3<br>【付帯土工定規図、駐輪場土工定規図】より<br>V= 0.72 m2 × 0.60 m × 14.00 箇所<br>= 6.05 m3<br>【付帯土工定規図、門扉(1)土工定規図】より<br>V= 0.84 m2 × 0.60 m = 0.50 m3<br>【付帯土工定規図、門扉(2)土工定規図】より<br>V= 0.24 m2 × 5.60 m = 1.34 m3<br><hr/> Σ V= 24.79 m3                                                                                                                          | m3 | 24.8  |

| 数 量 計 算 書    |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                |    |       |
|--------------|--------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|
|              |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                |    | 市単独工事 |
| レベル2<br>(工種) | レベル3<br>(種別) | レベル4<br>(細別) | レベル5<br>(規格及び数量)                                                                                                                                                                                                                                               | 単位 | 数量    |
|              | 管路土工         | 埋戻し(2)       | RC-40<br>【付帯土工定規図、プレキャストU型側溝(2)】より<br>$V = 0.26 \text{ m}^2 \times 2.40 \text{ m} \times 3.00 \text{ 箇所} = 1.87 \text{ m}^3$<br>【付帯土工定規図、U字溝(2)土工定規図】より<br>$V = 0.17 \text{ m}^2 \times 75.50 \text{ m} = 12.84 \text{ m}^3$<br>$\Sigma V = 14.71 \text{ m}^3$ | m3 | 14.7  |
|              |              | 残土等処分(2)     | $V = 81.41 \text{ m}^3 - 24.79 \text{ m}^3 / 0.90 = 53.87 \text{ m}^3$                                                                                                                                                                                         | m3 | 53.9  |
|              |              | 管路掘削         | 土砂<br>【付帯土工定規図、電気設備土工定規図】より<br>$L = 14.00 \text{ m} + 3.00 \text{ m} + 5.50 \text{ m} = 22.50 \text{ m}$<br>$V = 0.20 \text{ m}^2 \times 22.50 \text{ m} = 4.50 \text{ m}^3$                                                                                   | m3 | 4.5   |
|              |              | 管路埋戻         | 土砂<br>【付帯土工定規図、電気設備土工定規図】より<br>$L = 14.00 \text{ m} + 3.00 \text{ m} + 5.50 \text{ m} = 22.50 \text{ m}$<br>$V = 0.08 \text{ m}^2 \times 22.50 \text{ m} = 1.80 \text{ m}^3$                                                                                   | m3 | 1.8   |
|              |              | 発生土処理(2)     | $V = 4.50 \text{ m}^3 - 1.80 \text{ m}^3 / 0.90 = 2.50 \text{ m}^3$                                                                                                                                                                                            | m3 | 2.5   |



| 数 量 計 算 書    |              |              |                                                                                                                                                                                 |    |         |
|--------------|--------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|
|              |              |              |                                                                                                                                                                                 |    | 市単独工事   |
| レベル2<br>(工種) | レベル3<br>(種別) | レベル4<br>(細別) | レベル5<br>(規格及び数量)                                                                                                                                                                | 単位 | 数量      |
|              | 管基礎工         | 砂基礎          | 管基礎用砂<br>【付帯土工定規図、電気設備土工定規図】より<br>$L = 14.00 \text{ m} + 3.00 \text{ m} + 5.50 \text{ m} = 22.50 \text{ m}$<br>$V = 0.14 \text{ m}^2 \times 22.50 \text{ m} = 3.15 \text{ m}^3$ | m3 | 3.2     |
|              | 舗装復旧工        | 不陸整正         | 補足材 RC-40 平均t=2cm<br>【舗装復旧工計算書】より<br>東西路線<br>$A = 316.70 \text{ m}^2$<br>南北路線<br>$A = 519.60 \text{ m}^2$<br>$\Sigma A = 836.30 \text{ m}^2$                                    | m2 | 836.3   |
|              | 道路付属物撤去工     | 表層(2)        | 再生密粒度As(13) t=5cm 2,350kg/m3<br>【舗装復旧工計算書】より<br>東西路線<br>$A = 631.40 \text{ m}^2$<br>南北路線<br>$A = 519.60 \text{ m}^2$<br>$\Sigma A = 1151.00 \text{ m}^2$                        | m2 | 1,151.0 |
|              |              | 立入防止柵(1)撤去   | 再利用撤去 H=0.9m<br>【既設構造物・付帯工撤去平面図】より<br>$L = 18.00 \text{ m}$                                                                                                                     | m  | 18.0    |

| 数 量 計 算 書    |              |              |                                                                                                                                                         |    |       |
|--------------|--------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|
|              |              |              |                                                                                                                                                         |    | 市単独工事 |
| レベル2<br>(工種) | レベル3<br>(種別) | レベル4<br>(細別) | レベル5<br>(規格及び数量)                                                                                                                                        | 単位 | 数量    |
|              |              | 立入防止柵(2)撤去   | 再利用撤去、H=1.5m<br>【既設構造物・付帯工撤去平面図】より<br>L= 4.90 m                                                                                                         | m  | 4.9   |
|              |              | 立入防止柵(3)撤去   | 再利用撤去、H=1.8m<br>【既設構造物・付帯工撤去平面図】より<br>L= 94.00 m                                                                                                        | m  | 94.0  |
|              |              | 仮囲い撤去        | H=2.0m<br>【既設構造物・付帯工撤去平面図】より<br>L= 111.50 m                                                                                                             | m  | 111.5 |
|              |              | 道路反射鏡撤去      | 再利用撤去<br>【既設構造物・付帯工撤去平面図】より<br>N= 1.00 基                                                                                                                | 基  | 1.0   |
|              |              | 道路橋撤去        | 【既設構造物・付帯工撤去平面図】より<br><br>N= 1.00 箇所<br>H形鋼 150mm×150mm 31.1kg/m<br>W= 3.50 m × 31.10 kg/m × 2.00 本<br>= 217.70 kg<br>W= 217.70 kg / 1000 kg/t = 0.22 t | 箇所 | 1.0   |
|              |              | 現場監視カメラ撤去    | 【既設構造物・付帯工撤去平面図】より<br>N= 1.00 基                                                                                                                         | 基  | 1.0   |

| 数 量 計 算 書    |              |               |                                                                                              |    |       |
|--------------|--------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|
|              |              |               |                                                                                              |    | 市単独工事 |
| レベル2<br>(工種) | レベル3<br>(種別) | レベル4<br>(細別)  | レベル5<br>(規格及び数量)                                                                             | 単位 | 数量    |
|              | 道路付属物工       | プレキャストU型側溝(1) | JIS型3種、300A、L=2.0m、リサイクル認定製品<br>【付帯工平面図、プレキャストU型側溝単位数量計算書】より<br>L= 49.20 m + 29.00 m 78.20 m | m  | 78.2  |
|              |              | プレキャストU型側溝(2) | JIS型3種、300A、電柱よけ L=2.4m<br>【付帯工平面図、プレキャストU型側溝単位数量計算書】より<br>N= 5.00 箇所                        | 箇所 | 5.0   |
|              |              | 側溝蓋(1)        | JIS型3種、300用Co蓋、騒音防止ゴム付<br>N= 10.00 m / 0.50 m = 20.00 枚<br>▲ 300用 Gr蓋、T-25、普通目、騒音防止機能付       | 枚  |       |
|              |              | 側溝蓋(2)        | N= 1.00 枚<br>Σ N= 19.00 枚                                                                    | 枚  | 19.0  |
|              |              | 側溝蓋(3)        | 300用 Gr蓋、T-25、普通目、騒音防止機能付<br>【付帯工平面図】より<br>N= 10.00 m / 10.00 m/枚 = 1.00 枚                   | 枚  | 1.0   |
|              |              | プレキャスト集水枡(1)  | JIS型3種、300用Co蓋、騒音防止ゴム付 電柱よけ<br>【付帯工平面図】より<br>N= 5.00 箇所 × 8.00 枚/箇所 = 40.00 枚                | 枚  | 40.0  |
|              |              |               | 300A、T-25、普通目、110° 開閉式<br>【付帯工平面図、プレキャスト集水枡単位数量計算書】より<br>PU枡同等品以上<br>N= 1.00 箇所              | 箇所 | 1.0   |

| 数 量 計 算 書    |              |              |                                                                                         |    |       |
|--------------|--------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|
|              |              |              |                                                                                         |    | 市単独工事 |
| レベル2<br>(工種) | レベル3<br>(種別) | レベル4<br>(細別) | レベル5<br>(規格及び数量)                                                                        | 単位 | 数量    |
|              |              | プレキャスト集水桝(2) | 600×600×1600、T-25、普通目、110° 開閉式<br>【付帯工平面図、プレキャスト集水桝単位数量計算書】より<br>AS桝同等品以上<br>N= 1.00 箇所 | 箇所 | 1.0   |
|              |              | 既設水路閉塞       | 【付帯工平面図、既設水路閉塞単位数量計算書】より<br>N= 1.0 式                                                    | 式  | 1.0   |
|              |              | 立入防止柵(1)復旧   | H=0.9m 土中建込<br>【付帯工平面図】より<br>再利用設置<br>L= 18.00 m                                        | m  | 18.0  |
|              |              | 立入防止柵(2)復旧   | H=1.5m 土中建込<br>【付帯工平面図】より<br>再利用設置<br>L= 4.90 m                                         | m  | 4.9   |
|              |              | 立入防止柵(5)     | コンクリート建込 EN-A1800同等品以上 ロンググリーン<br>【付帯工平面図、立入防止柵(5)単位数量計算書】より<br>L= 8.00 m               | m  | 8.0   |
|              |              | 門扉(1)        | H1.80m×W1.00m EN片開き門扉 同等品以上 ロンググリーン<br>【付帯工平面図、門扉(1)単位数量計算書】より<br>N= 1.00 箇所            | 箇所 | 1.0   |

| 数 量 計 算 書    |              |              |                                                                                  |    |       |
|--------------|--------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------|----|-------|
|              |              |              |                                                                                  |    | 市単独工事 |
| レベル2<br>(工種) | レベル3<br>(種別) | レベル4<br>(細別) | レベル5<br>(規格及び数量)                                                                 | 単位 | 数量    |
|              | 付属物工         | 車線分離標(1)     | W800×H650 アンカー式(接着材含む)<br>【付帯工平面図】より<br>N= 28.00 本 + 17.00 本 = 45.00 本           | 本  | 45.0  |
|              |              | 車線分離標(2)     | H=650 アンカー式(接着材含む)<br>【付帯工平面図】より<br>N= 56.00 本 + 34.00 本 = 90.00 本               | 本  | 90.00 |
|              |              | 道路反射鏡復旧      | φ 600mm<br>【付帯工平面図】より<br>N= 1.00 箇所                                              | 箇所 | 1.00  |
|              |              | 規制標識復旧       | 【付帯工平面図】より<br>N= 1.00 箇所                                                         | 箇所 | 1.00  |
|              |              | 駐輪場復旧        | 【付帯工平面図・駐輪場復旧単位数量計算書】より<br>N= 2.00 箇所                                            | 箇所 | 2.00  |
|              |              | 駐輪場電気設備      | 【付帯工平面図・駐輪場電気設備単位数量計算書】より<br>N= 1.0 式                                            | 式  | 1.0   |
|              |              | 張コンクリート      | 【付帯工平面図】より<br>駐輪場復旧付近<br>A= 630.00 m2<br>到達立坑付近<br>A= 10.80 m2<br>Σ A= 640.80 m2 | m2 | 640.8 |

| 数 量 計 算 書    |              |                 |                                                                                                                                                                        |    |       |
|--------------|--------------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|
|              |              |                 |                                                                                                                                                                        |    | 市単独工事 |
| レベル2<br>(工種) | レベル3<br>(種別) | レベル4<br>(細別)    | レベル5<br>(規格及び数量)                                                                                                                                                       | 単位 | 数量    |
|              | 排水施設清掃工      | スクリーン           | 【付帯工平面図】より<br>現場打集水桝 3150mm×1150mm<br>N= 1.00 箇所                                                                                                                       | 箇所 | 1.00  |
|              |              | 水路清掃            | 【付帯工平面図】より<br>L= 5.00 m                                                                                                                                                | m  | 5.0   |
|              | 既設構造物撤去工     | 汚泥処分            | V= 5.00 m × 2.45 m × 0.39 m<br>= 4.78 m3                                                                                                                               | m3 | 4.8   |
|              |              | 既設水路取壊し         | 【既設水路取壊し単位数量計算書】より<br>N= 1.0 式                                                                                                                                         | 式  | 1.0   |
|              |              | 舗装版切断(2)        | Co版<br>L= 18.00 m                                                                                                                                                      | m  | 18.0  |
|              |              | コンクリート構造物取壊し(1) | 鉄筋構造物<br>張コンクリート<br>駐輪場復旧付近<br>V= 630.00 m2 × 0.10 m = 63.00 m3<br>到達立坑付近<br>V= 10.80 m2 × 0.10 m = 1.08 m3<br>既設側溝撤去(1)<br>V= 0.02 m2 × 2.40 m = 0.05 m3<br>既設側溝撤去(1) |    |       |

| 数 量 計 算 書    |              |                  |                  |       |    |   |       |   |   |       | 市単独工事 |    |      |      |
|--------------|--------------|------------------|------------------|-------|----|---|-------|---|---|-------|-------|----|------|------|
| レベル2<br>(工種) | レベル3<br>(種別) | レベル4<br>(細別)     | レベル5<br>(規格及び数量) |       |    |   |       |   |   | 単位    | 数量    |    |      |      |
|              |              | コンクリート構造物取壊し(2)  | V=               | 0.02  | m2 | × | 4.80  | m | = | 0.10  | m3    | m3 | 64.2 |      |
|              |              |                  | <div>Σ</div>     |       |    |   |       |   |   | V=    | 64.23 |    |      | m3   |
|              |              |                  | 無筋構造物            |       |    |   |       |   |   |       |       |    |      |      |
|              |              |                  | 道路橋基礎            |       |    |   |       |   |   |       |       |    |      |      |
|              |              |                  | V=               | 1.00  | m2 | × | 3.50  | m | = | 3.50  | m3    | m3 | 14.5 |      |
|              |              |                  | 門扉基礎             |       |    |   |       |   |   |       |       |    |      |      |
|              |              |                  | V=               | 0.94  | m2 | × | 0.80  | m | = | 0.75  | m3    | m3 | 64.2 |      |
|              |              |                  | 門扉支柱基礎           |       |    |   |       |   |   |       |       |    |      |      |
|              |              |                  | V=               | 0.16  | m2 | × | 0.50  | m | = | 0.08  | m3    | m3 | 14.5 |      |
|              |              |                  | 鉄筋コンクリート柵板(柵板)   |       |    |   |       |   |   |       |       |    |      |      |
|              |              |                  | V=               | 0.06  | m2 | × | 55.60 | m | = | 3.34  | m3    | m3 | 14.5 |      |
|              |              |                  | 鉄筋コンクリート柵板(杭)    |       |    |   |       |   |   |       |       |    |      |      |
|              |              |                  | N=               | 55.60 | m  | / | 4.00  | m | × | 3.00  | 本     | m3 | 14.5 |      |
|              |              |                  | -                | 1.00  | 本  |   |       |   | = | 40.70 | 本     |    |      |      |
|              |              |                  |                  |       |    |   |       |   | ≒ | 40.00 | 本     | m3 | 14.5 |      |
|              |              |                  | V=               | 0.17  | m2 | × | 40.00 | 本 | = | 6.80  | m3    |    |      |      |
|              |              |                  | <div>Σ</div>     |       |    |   |       |   |   | V=    | 14.47 | m3 | m3   | 14.5 |
|              |              | コンクリート取壊し運搬処理(1) | V=               |       |    |   |       |   |   | 64.23 | m3    | m3 | 64.2 |      |
|              |              | コンクリート取壊し運搬処理(2) | V=               |       |    |   |       |   |   | 14.47 | m3    | m3 | 14.5 |      |
|              |              | 現場発生品運搬(1)       | N=               |       |    |   |       |   |   | 1.0   | 式     | 式  | 1.0  |      |
|              |              |                  | 地中残地鋼材           |       |    |   |       |   |   |       |       |    |      |      |
|              |              |                  | W=               |       |    |   |       |   |   | 0.21  | t     |    |      |      |
|              |              |                  | 立入防止柵撤去(3)       |       |    |   |       |   |   |       |       |    |      |      |
|              |              |                  | L=               |       |    |   |       |   |   | 94.00 | m     |    |      |      |

m3

64.2

| 数 量 計 算 書    |              |              |                                                                                                                                                                                                                         |    |       |
|--------------|--------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|
|              |              |              |                                                                                                                                                                                                                         |    | 市単独工事 |
| レベル2<br>(工種) | レベル3<br>(種別) | レベル4<br>(細別) | レベル5<br>(規格及び数量)                                                                                                                                                                                                        | 単位 | 数量    |
|              |              |              | $W = 94.00 \text{ m} \times 11.80 \text{ kg/m} = 1109.20 \text{ kg}$ $= 1.11 \text{ t}$                                                                                                                                 |    |       |
|              |              |              | 道路橋撤去<br>H形鋼 150mm×150mm 31.1kg/m<br>$W = 3.50 \text{ m} \times 31.10 \text{ kg/m} \times 2.00 \text{ 本} = 217.70 \text{ kg}$ $W = 217.70 \text{ kg} / 1,000 \text{ kg/t} = 0.22 \text{ t}$ $\Sigma W = 1.54 \text{ t}$ |    |       |
|              |              | 現場発生品運搬(2)   | $N = 1.54 / \boxed{2.90} \text{ t} = \boxed{0.53} \div \boxed{1.00} \text{ 回}$                                                                                                                                          | 式  | 1.0   |
|              |              |              | 土木シート<br>$W = 356.00 \text{ m}^2 \times 0.11 \text{ kg/m}^2 = 39.16 \text{ kg}$                                                                                                                                         |    |       |
|              |              |              | 大型土のう袋<br>$W = 3.00 \text{ 袋} \times 1.90 \text{ kg/袋} = 5.70 \text{ kg}$                                                                                                                                               |    |       |
|              |              |              | 仮排水<br>$W = 33.50 \text{ m} \times 3.94 \text{ kg/m} = 131.99 \text{ kg}$ $\Sigma W = 176.85 \text{ kg}$                                                                                                                |    |       |
|              |              |              | $W = 176.85 \text{ kg} / 1,000 \text{ kg/t} = 0.18 \text{ t}$ $N = 0.18 / \boxed{2.90} \text{ t} = \boxed{0.06} \div \boxed{1.00} \text{ 回}$                                                                            |    |       |
|              |              | 現場発生品運搬(3)   | $N = 1.0 \text{ 式}$                                                                                                                                                                                                     | 式  | 1.0   |
|              |              |              | 現場から天神ポンプ場<br>単管ハリケート<br>単管 L=2.73kg/m<br>$W = 214.00 \text{ m} \times 2.73 \text{ kg/m} = 584.22 \text{ kg}$                                                                                                           |    |       |
|              |              |              | 仮囲い                                                                                                                                                                                                                     |    |       |



| 数 量 計 算 書    |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  | 市単独工事 |    |
|--------------|--------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|-------|----|
| レベル2<br>(工種) | レベル3<br>(種別) | レベル4<br>(細別) | レベル5<br>(規格及び数量)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |  |  |  | 単位    | 数量 |
|              |              |              | <div>単管 L=2.73kg/m</div> <div>仮囲い 横単管</div> <div>W= 115.00 m × 2.73 kg/m2 × 2.00 本</div> <div>= 627.90 kg</div> <div>仮囲い 縦単管</div> <div>N= 115.00 m / 1.80 m/本</div> <div>= 63.89 本</div> <div>≒ 64.00 本</div> <div>L= 64.00 本 × 2.00 m</div> <div>= 128.00 m</div> <div>W= 128.00 m × 2.73 kg/m2</div> <div>= 349.44 kg</div> <div>仮囲い 控え単管</div> <div>N= 115.00 m / 1.80 m/本</div> <div>= 63.89 本</div> <div>≒ 64.00 本</div> <div>L= 64.00 本 × 2.00 m</div> <div>= 128.00 m</div> <div>W= 128.00 m × 2.73 kg/m2</div> <div>= 349.44 kg</div> <div>仮囲い 打込単管</div> <div>N= 115.00 m / 1.80 m/本</div> <div>= 63.89 本</div> <div>≒ 64.00 本</div> <div>L= 64.00 本 × 1.50 m × 2.00 本</div> <div>= 192.00 m</div> <div>W= 192.00 m × 2.73 kg/m2</div> <div>= 524.16 kg</div> <div>仮囲い 控え単管</div> <div>N= 115.00 m / 1.80 m/本</div> <div>= 63.89 本</div> <div>≒ 64.00 本</div> <div>L= 64.00 本 × 1.00 m</div> <div>= 64.00 m</div> <div>W= 64.00 m × 2.73 kg/m2</div> <div>= 174.72 kg</div> <div>仮囲い 成形鋼板</div> <div>N= 115.00 m / 0.54 m/枚</div> <div>= 212.96 枚</div> <div>≒ 213.00 枚</div> |  |  |  |  |  |  |  |       |    |

| 数 量 計 算 書    |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                     |    |       |
|--------------|--------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|
|              |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                     |    | 市単独工事 |
| レベル2<br>(工種) | レベル3<br>(種別) | レベル4<br>(細別) | レベル5<br>(規格及び数量)                                                                                                                                                                                                                                    | 単位 | 数量    |
| 仮設工          | 仮水路工         | 仮排水          | $W = 213.00 \text{ 枚} \times 12.10 \text{ kg/枚} = 2577.30 \text{ kg}$ $\Sigma W = 4602.96 \text{ kg}$ $W = 4602.96 \text{ kg} / 1,000 \text{ kg/t} = 4.60 \text{ t}$ $N = 4.60 / \boxed{2.90} \text{ t} = \boxed{1.59} \div \boxed{2.00} \text{ 回}$ |    |       |
|              |              |              | 【付帯工平面図、仮排水単位数量計算書】より                                                                                                                                                                                                                               |    |       |
|              |              |              | N= 1.0 式                                                                                                                                                                                                                                            | 式  | 1.0   |
|              |              |              | 【作業ヤード整備単位数量計算書】より                                                                                                                                                                                                                                  |    |       |
|              |              |              | N= 1.0 式                                                                                                                                                                                                                                            | 式  | 1.0   |
| 雑工           | 電力設備工        | 高圧受電設備設置撤去   | 100kW以下                                                                                                                                                                                                                                             |    |       |
|              |              |              | N= 1.00 箇所                                                                                                                                                                                                                                          | 箇所 | 1.0   |
|              | 交通管理工        | 交通誘導警備員      | 交通誘導警備員B                                                                                                                                                                                                                                            |    |       |
|              |              |              | N= 1.0 式                                                                                                                                                                                                                                            | 式  | 1.0   |
|              |              |              | N= 68.0 人                                                                                                                                                                                                                                           |    |       |
| 共通仮設         | 雑工           | 止水プラグ        | 止水プラグφ150                                                                                                                                                                                                                                           |    |       |
|              |              |              | 【付帯工平面図】より                                                                                                                                                                                                                                          |    |       |
|              |              |              | N= 1.0 箇所                                                                                                                                                                                                                                           | 箇所 | 1.0   |
| 共通仮設         | 運搬費          | 仮設材等運搬費      | 往復 W=5.0t W=3.5t                                                                                                                                                                                                                                    |    |       |
|              |              |              | N= 1.0 式                                                                                                                                                                                                                                            | 式  | 1.0   |
|              |              |              | 軽量鋼矢板(1)                                                                                                                                                                                                                                            |    |       |

| 数 量 計 算 書    |                                                           |                                                         |                                             |    |       |
|--------------|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------|----|-------|
|              |                                                           |                                                         |                                             |    | 市単独工事 |
| レベル2<br>(工種) | レベル3<br>(種別)                                              | レベル4<br>(細別)                                            | レベル5<br>(規格及び数量)                            | 単位 | 数量    |
| スクラップ評価額     | 事業損失防止施設費<br><br><br><br><br><br><br><br><br><br>スクラップ評価額 | 仮設材等積み取卸し<br><br><br><br><br><br><br><br><br><br>土質等試験費 | W= 3.92 t<br>軽量鋼矢板(2)                       |    |       |
|              |                                                           |                                                         | W= 1.36 t<br>井戸養生敷鉄板                        |    |       |
|              |                                                           |                                                         | W= 0.58 t                                   |    |       |
|              |                                                           |                                                         | Σ W= 5.86 t                                 |    |       |
|              |                                                           |                                                         | 往復 W=5.9t<br>N= 1.0 式                       | 式  | 1.0   |
|              |                                                           |                                                         | 非木造A 200m2未満 1箇所<br>技術経費・諸経費等含む<br>N= 1.0 式 | 式  | 1.0   |
|              |                                                           |                                                         | 高圧電力A 臨時契約<br>N= 1.0 式                      | 式  | 1.0   |
|              |                                                           |                                                         | 【借地料単位数量計算書】より<br>N= 1.0 式                  | 式  | 1.0   |
|              |                                                           |                                                         | 【借地料単位数量計算書】より<br>N= 1.0 式                  | 式  | 1.0   |
|              |                                                           |                                                         | コーン指数調査<br>N= 1.0 式<br>N= 1.00 試料           | 式  | 1.0   |

| 数 量 計 算 書    |              |              |                                                                                                                                |    |       |
|--------------|--------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|
|              |              |              |                                                                                                                                |    | 市単独工事 |
| レベル2<br>(工種) | レベル3<br>(種別) | レベル4<br>(細別) | レベル5<br>(規格及び数量)                                                                                                               | 単位 | 数量    |
|              |              | スクラップ控除      | <div> <div>H3</div> <div>地中残地鋼材</div> <div>W= 0.21 t</div> <div>道路橋撤去</div> <div>W= 0.22 t</div> <div>Σ W= 0.43 t</div> </div> | t  | 0.4   |

単 位 数 量 計 算 書

市単独工事

| 細別                   | 地中残置撤去                                                                                                                                                                                                |  |  | 1.00箇所 | 細別   | 地中残置既設水路擦付撤去        |                                                                                                       |  | 1.00箇所 |    |       |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--------|------|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------|----|-------|
| 規格                   | 裏込注入タイプ(NoS I 型)                                                                                                                                                                                      |  |  | 当り     | 規格   | 裏込注入タイプ(NoS I 型)    |                                                                                                       |  | 当り     |    |       |
| 名称                   | 算式                                                                                                                                                                                                    |  |  | 単位     | 数量   | 名称                  | 算式                                                                                                    |  |        | 単位 | 数量    |
| 地中残置<br>撤去           | 裏込注入タイプ(NoS I 型)<br>N= 1.00 箇所                                                                                                                                                                        |  |  | 箇所     | 1.00 | 暗渠<br>排水管撤去         | φ 300<br>L= 3.50 m × 3.00 本<br>= 10.50 m                                                              |  |        | m  | 10.50 |
| 地中<br>残置既設水路<br>擦付撤去 | 裏込注入タイプ(NoS I 型)<br>【地中残置既設水路擦付撤去】<br>N= 1.00 箇所                                                                                                                                                      |  |  | 箇所     | 1.00 | 暗渠<br>排水管処分         | φ 300<br>L= 3.50 m × 3.00 本<br>= 10.50 m<br>W= 10.50 m × 13.70 kg/m<br>= 143.85 kg / 1000<br>= 0.14 t |  |        | t  | 0.14  |
| 地中<br>残置鋼材撤去         | 掘進機地中残置鋼材、L=2524<br>C-200×90×8×13.5、0.030t/m<br>W= 2.524 m × 0.030 m<br>× 1.000 = 0.08 t<br>掘進機地中残置鋼材、L=2100×2<br>C-200×90×8×13.5、0.030t/m<br>W= 2.100 m × 0.030 m<br>× 2.000 = 0.13 t<br>Σ W= 0.21 t |  |  | t      | 0.21 | ※土砂掘削については、掘進手間に含む。 |                                                                                                       |  |        |    |       |

単 位 数 量 計 算 書

市単独工事

| 細別         | 掘進作業用道路(2)                             |                 | 1.0式 | 細別                   | 掘進作業用道路(2)                           |          | 1.0式  |
|------------|----------------------------------------|-----------------|------|----------------------|--------------------------------------|----------|-------|
| 規格         | t=22mm                                 |                 | 当り   | 規格                   | t=22mm                               |          | 当り    |
| 名称         | 算式                                     | 単位              | 数量   | 名称                   | 算式                                   | 単位       | 数量    |
| 敷鉄板設置      | 水路築造側                                  |                 |      | 掘進<br>作業用道路<br>敷鉄板賃料 | N= 1.0 式                             | 式        | 1.0   |
|            | 施工済み延長                                 |                 |      |                      | 敷鉄板                                  |          |       |
|            | 第1工区                                   | 第2工区            |      |                      | 敷鉄板使用枚数                              |          |       |
|            | L= 105.19 m + 214.01 m                 |                 |      |                      | A= 819.09 m <sup>2</sup> / ( 1.524 m |          |       |
|            |                                        | = 319.20 m      |      |                      | × 3.024 m ) = 177.73 枚               |          |       |
|            | 施工済み延長                                 | 敷鉄板             |      |                      | ≒ 178.00 枚                           |          |       |
|            | A= 319.20 m / 1.524 m                  |                 |      |                      | 使用日数                                 |          |       |
|            | × 3.024 m = 633.37 m <sup>2</sup>      |                 |      |                      | 使用枚数                                 | 178.00 枚 |       |
|            | 既設水路側                                  |                 |      |                      | 日当り賃貸料金                              |          | 円/枚・日 |
|            | 施工延長                                   | 敷鉄板             |      |                      | 賃貸料金                                 |          |       |
| 敷鉄板撤去      | A= 83.60 m / 1.524 m                   |                 |      |                      | 使用日数 × 使用枚数 × 日当り賃貸料金                |          |       |
|            | × 3.024 m = 165.88 m <sup>2</sup>      |                 |      |                      |                                      |          |       |
|            | Σ A= 799.25 m <sup>2</sup>             |                 |      |                      | 敷鉄板使用枚数                              |          |       |
|            | ※補助対象工事に計上                             |                 |      |                      | A= 30.00 m <sup>2</sup> / ( 1.524 m  |          |       |
|            | 現場打集水桝、L型水路施工延長                        |                 |      |                      | × 3.024 m ) = 6.51 枚                 |          |       |
|            | 施工延長                                   | 敷鉄板             |      |                      | ≒ 7.00 枚                             |          |       |
|            | A= 10.00 m / 1.524 m                   |                 |      |                      | 整備費                                  |          |       |
|            | × 3.024 m = 19.84 m <sup>2</sup>       | m <sup>2</sup>  | 19.8 |                      | 使用日数 × 使用枚数 × 日当り賃貸料金                |          |       |
|            | A= 19.84 m <sup>2</sup>                | m <sup>2</sup>  | 19.8 |                      | 敷鉄板賃料                                |          |       |
|            |                                        |                 |      |                      | 整備費                                  |          |       |
| 既設水路<br>支保 | パイプサポート支保工 H<4m 40KN/m <sup>2</sup> 以下 |                 |      |                      | 102,901 + 72,051 = 174,952 円         |          |       |
|            | V= 10.00 m × 3.00 m                    |                 |      |                      |                                      |          |       |
|            | × 1.00 m = 30.00 空m <sup>3</sup>       | 空m <sup>3</sup> | 30.0 |                      |                                      |          |       |

単 位 数 量 計 算 書

市単独工事

| 細別                     | ウエルポイント(1)           |                                         |    | 1.0式  |
|------------------------|----------------------|-----------------------------------------|----|-------|
| 規格                     | 設置間隔 1.0m ホンフ1台 常時排水 |                                         |    | 当り    |
| 名称                     | 算式                   |                                         | 単位 | 数量    |
| ウエルポイント<br>設置          | N=                   | 77.0 本                                  | 本  | 77.00 |
| ウエルポイント<br>撤去          | N=                   | 77.0 本                                  | 本  | 77.00 |
| ウエルポイント<br>ホンフ<br>設置撤去 | N=                   | 77.00 m / 100 m/組<br>= 0.77<br>≒ 1.00 組 | 組  | 1.00  |
| ウエルポイント<br>ホンフ運転管理     | N=                   |                                         | 日  |       |
| ウエルポイント<br>損料          | N=                   | 1.0 式                                   | 式  | 1.0   |
| ジェット装置<br>損料           | N=                   | 1.0 式                                   | 式  | 1.0   |

| 細別                          | ウエルポイント(1)                   |                                 |    | 1.0式  |
|-----------------------------|------------------------------|---------------------------------|----|-------|
| 規格                          | 設置間隔 1.0m ホンフ1台 常時排水         |                                 |    | 当り    |
| 名称                          | 算式                           |                                 | 単位 | 数量    |
| ウエルポイント<br>ホンフ損料<br>供用1ヶ月当り | ウエルポイント・ホンフ・ヘッダー供用日数より<br>N= |                                 | 日  |       |
| ウエルポイント<br>ホンフ損料<br>1現場当り   | N=                           | 1.00 組                          | 組  | 1.00  |
| ウエルポイント<br>損料<br>供用1ヶ月当り    | ウエルポイント・ホンフ・ヘッダー供用日数より<br>N= |                                 | 日  |       |
| ウエルポイント<br>損料<br>1現場当り      | ウエルポイント設置より<br>N=            | 77.00 本 / 1.00 m/本<br>= 77.00 本 | 本  | 77.00 |
| ヘッダーライン<br>損料<br>供用1ヶ月当り    | ウエルポイント・ホンフ・ヘッダー供用日数より<br>N= |                                 | 日  |       |
| ヘッダーライン<br>損料<br>1現場当り      | L=                           | 77.00 m / 1.0 m<br>= 77 m       | m  | 77    |

単 位 数 量 計 算 書

市単独工事

|    |                       |                                         |                        |                        |    |    |    |    |    |
|----|-----------------------|-----------------------------------------|------------------------|------------------------|----|----|----|----|----|
| 細別 | ウエルポイント(1)            |                                         |                        | 1.0式                   | 細別 |    |    |    |    |
| 規格 | 設置間隔 1.0m ポンプ1台 常時排水  |                                         |                        | 当り                     | 規格 |    |    |    |    |
| 名称 | 算式                    |                                         |                        | 単位                     | 数量 | 名称 | 算式 | 単位 | 数量 |
|    | ウエルポイントポンプ<br>供用1ヶ月当り | 使用組数<br>1.00                            | × <input type="text"/> | = <input type="text"/> | 日  |    |    |    |    |
|    | ウエルポイント<br>供用1ヶ月当り    | 使用本数<br>77.00                           | × <input type="text"/> | = <input type="text"/> | 日  |    |    |    |    |
|    | ヘッダー供用<br>供用1ヶ月当り     | 使用延長<br>77.00                           | × <input type="text"/> | = <input type="text"/> | 日  |    |    |    |    |
|    | ジェット装置<br>供用1日当り      | ウエルポイント<br>設置日数<br><input type="text"/> | × <input type="text"/> | = <input type="text"/> | 日  |    |    |    |    |
|    |                       |                                         | 不稼働係数<br>1.70          |                        |    |    |    |    |    |



単 位 数 量 計 算 書

市単独工事

| 細別                     | ウエルポイント(2)           |                                          |   |    | 1.0式  |
|------------------------|----------------------|------------------------------------------|---|----|-------|
| 規格                     | 設置間隔 1.0m ホンフ1台 常時排水 |                                          |   |    | 当り    |
| 名称                     | 算式                   |                                          |   | 単位 | 数量    |
| ウエルポイント<br>設置          | N=                   | 94.00                                    | 本 | 本  | 94.00 |
| ウエルポイント<br>撤去          | N=                   | 94.00                                    | 本 | 本  | 94.00 |
| ウエルポイント<br>ホンフ<br>設置撤去 | N=                   | 94.00 m / 100.00 m/組<br>= 0.94<br>≒ 1.00 | 組 | 組  | 1.00  |
| ウエルポイント<br>ホンフ運転管理     | N=                   |                                          | 日 | 日  |       |
| ウエルポイント<br>損料          | N=                   | 1.0                                      | 式 | 式  | 1.0   |
| ジェット装置<br>損料           | N=                   | 1.0                                      | 式 | 式  | 1.0   |

| 細別                          | ウエルポイント(2)                   |                               |   |    | 1.0式  |
|-----------------------------|------------------------------|-------------------------------|---|----|-------|
| 規格                          | 設置間隔 1.0m ホンフ1台 常時排水         |                               |   |    | 当り    |
| 名称                          | 算式                           |                               |   | 単位 | 数量    |
| ウエルポイント<br>ホンフ損料<br>供用1ヶ月当り | ウエルポイント・ホンフ・ヘッダー供用日数より<br>N= |                               | 日 | 日  |       |
| ウエルポイント<br>ホンフ損料<br>1現場当り   | N=                           | 1.00                          | 組 | 組  | 1.00  |
|                             | ウエルポイント・ホンフ・ヘッダー供用日数より<br>N= |                               | 日 |    |       |
| ウエルポイント<br>損料<br>1現場当り      | ウエルポイント設置より<br>N=            | 94.00 本 / 1.00 m/本<br>= 94.00 | 本 | 本  | 94.00 |
| ヘッダーライン<br>損料<br>供用1ヶ月当り    | ウエルポイント・ホンフ・ヘッダー供用日数より<br>N= |                               | 日 |    |       |
| ヘッダーライン<br>損料<br>1現場当り      | L=                           | 94.00 m / 1.00 m<br>= 94.00   | m | m  | 94.00 |

単 位 数 量 計 算 書

市単独工事

|    |                       |                                         |   |                      |               |                      |                      |   |    |    |
|----|-----------------------|-----------------------------------------|---|----------------------|---------------|----------------------|----------------------|---|----|----|
| 細別 | ウエルポイント(2)            |                                         |   | 1.0式                 |               | 細別                   |                      |   |    |    |
| 規格 | 設置間隔 1.0m ホンプ1台 常時排水  |                                         |   | 当り                   |               | 規格                   |                      |   |    |    |
| 名称 | 算式                    |                                         |   | 単位                   | 数量            | 名称                   | 算式                   |   | 単位 | 数量 |
|    | ウエルポイントホンプ<br>供用1ヶ月当り | 使用組数<br>1.00                            | × | <input type="text"/> | =             | <input type="text"/> | 日                    |   |    |    |
|    | ウエルポイント<br>供用1ヶ月当り    | 使用本数<br>94.00                           | × | <input type="text"/> | =             | <input type="text"/> | 日                    |   |    |    |
|    | ヘッダー供用<br>供用1ヶ月当り     | 使用延長<br>94.00                           | × | <input type="text"/> | =             | <input type="text"/> | 日                    |   |    |    |
|    | ジェット装置<br>供用1日当り      | ウエルポイント<br>設置日数<br><input type="text"/> | × | <input type="text"/> | 不稼働係数<br>1.70 | =                    | <input type="text"/> | 日 |    |    |

単 位 数 量 計 算 書

市単独工事

| 細別        | ウエルポイント埋設            |         |    | 1.0式  | 細別                       | ウエルポイント埋設               |         |      | 10.0m |
|-----------|----------------------|---------|----|-------|--------------------------|-------------------------|---------|------|-------|
| 規格        | 設置間隔 1.0m ホンブ1台 常時排水 |         |    | 当り    | 規格                       | 設置間隔 1.0m ホンブ1台 常時排水    |         |      | 当り    |
| 名称        | 算式                   |         | 単位 | 数量    | 名称                       | 算式                      |         | 単位   | 数量    |
| ウエルポイント埋設 | 設置間隔 1.0m ホンブ1台 常時排水 |         |    |       | 舗装版切断                    | As版 t=15cm以下            |         |      |       |
|           | L=                   | 94.00 m | m  | 94.00 |                          | L=                      | 10.00 m | m    | 10.00 |
|           |                      |         |    |       | 舗装版破碎(2)                 | As版 t=20cm以下            |         |      |       |
|           |                      |         |    |       | A=                       | 0.50 m × 10.00 m        |         |      |       |
|           |                      |         |    |       |                          | = 5.00 m2               | m2      | 5.00 |       |
|           |                      |         |    |       | 殻運搬(2)                   | As殻                     |         |      |       |
|           |                      |         |    |       | V=                       | 5.00 m2 × 0.05 m        |         |      |       |
|           |                      |         |    |       |                          | = 0.25 m3               | m3      | 0.25 |       |
|           |                      |         |    |       | 殻処分                      | As殻                     |         |      |       |
|           |                      |         |    |       | V=                       | 5.00 m2 × 0.05 m        |         |      |       |
|           |                      |         |    |       |                          | = 0.25 m3               | m3      | 0.25 |       |
|           |                      |         |    |       | 床掘り                      | V= ( 0.715 m - 0.05 m ) |         |      |       |
|           |                      |         |    |       |                          | × 0.50 m × 10.00 m      |         |      |       |
|           |                      |         |    |       |                          | = 3.33 m3               | m3      | 3.33 |       |
|           |                      |         |    |       | 埋戻し(1)                   | 流用土                     |         |      |       |
|           |                      |         |    |       | V= (( 0.715 m - 0.05 m ) |                         |         |      |       |
|           |                      |         |    |       | × 0.50 m - ( 0.165       |                         |         |      |       |
|           |                      |         |    |       | × 0.165 × π / 4.00 ))    |                         |         |      |       |
|           |                      |         |    |       | × 10.00 m = 3.11 m3      | m3                      | 3.11    |      |       |

単 位 数 量 計 算 書

市単独工事

|          |                              |                            |                       |       |      |    |    |  |  |
|----------|------------------------------|----------------------------|-----------------------|-------|------|----|----|--|--|
| 細別       | ウエルポイント埋設                    |                            |                       | 10.0m | 細別   |    |    |  |  |
| 規格       | 設置間隔 1.0m ホンポン1台 常時排水        |                            |                       | 当り    | 規格   |    |    |  |  |
| 名称       | 算式                           |                            |                       | 単位    | 数量   | 名称 | 算式 |  |  |
| 管路埋戻材料   | RC-40                        |                            |                       |       |      |    |    |  |  |
|          | V=                           | 3.11                       | m3 / 0.90             |       |      |    |    |  |  |
|          | -                            | 3.33                       | m3 = 0.13 m3          |       |      |    |    |  |  |
|          | V=                           | 0.13                       | m3 × 1.2 = 0.16 m3    | m3    | 0.16 |    |    |  |  |
| 表層(1)    | 再生密粒度As(13) t=5cm 2,350kg/m3 |                            |                       |       |      |    |    |  |  |
|          | A=                           | 0.50                       | m × 10.00 m = 5.00 m2 | m2    | 5.00 |    |    |  |  |
| 床掘り      | 土砂                           |                            |                       |       |      |    |    |  |  |
|          | V=                           | (( 0.765 m - 0.05 m )      |                       |       |      |    |    |  |  |
|          | ×                            | 0.50 m - ( 0.165           |                       |       |      |    |    |  |  |
|          | ×                            | 0.165 × π / 4.00 ))        |                       |       |      |    |    |  |  |
|          | ×                            | 10.00 m = 3.36 m3          | m3                    | 3.36  |      |    |    |  |  |
| 残土等処分(2) | V=                           |                            | 3.36 m3               | m3    | 3.36 |    |    |  |  |
| 埋戻し(2)   | V=                           | ( 0.765 m - 0.25 m )       |                       |       |      |    |    |  |  |
|          | ×                            | 0.50 m × 10.00 m = 2.58 m3 | m3                    | 2.58  |      |    |    |  |  |
| 路盤(2)    | RC-40、t=20cm                 |                            |                       |       |      |    |    |  |  |
|          | A=                           | 0.50                       | m × 10.00 m = 5.00 m2 | m2    | 5.00 |    |    |  |  |

単 位 数 量 計 算 書

市単独工事

|                   |                                                                               |  |    |      |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--|----|------|
| 細別                | 軽量鋼矢板土留(1)                                                                    |  |    | 1.0式 |
| 規格                | 掘削深 3.5m<H≤3.8m                                                               |  |    | 当り   |
| 名称                | 算式                                                                            |  | 単位 | 数量   |
| 軽量鋼矢板<br>建込・引抜(1) | 掘削深 3.5m<H≤3.8m 矢板長 L=4.0m (両側)<br>L= 8.00 m                                  |  | m  | 8.00 |
|                   | 掘削深 3.5m<H≤3.8m 矢板長 L=4.0m (片側)<br>L= 5.00 m + 1.00 m<br>+ 1.00 m = 7.00 m    |  | m  | 7.00 |
| 軽量鋼矢板<br>建込・引抜(2) | 使用重量<br>L= 8.00 m × 2.00 箇所<br>= 16.00 m                                      |  |    |      |
|                   | L= 16.00 m + 7.00 m<br>= 23.00 m                                              |  |    |      |
|                   | N= 23.00 m / 0.333 m/枚<br>= 69.07 枚<br>≒ 69.00 枚                              |  |    |      |
|                   | W= 69.00 枚 × 4.00 m<br>× 0.0142 t/m = 3.92 t                                  |  |    |      |
|                   | 掘削深 3.5m<H≤3.8m 矢板長 L=4.0m<br>賃料<br>供用日数 × 賃料 × 使用重量<br>× × × 3.92<br>= 8,015 |  |    |      |
|                   | 整備費<br>整備費 × 係数 = 使用重量<br>× 2.75 × 3.92<br>= 59,290<br>Σ = 67,305             |  |    |      |

|                    |                                                                    |  |    |       |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------|--|----|-------|
| 細別                 | 軽量鋼矢板土留(1)                                                         |  |    | 1.0式  |
| 規格                 | 掘削深 3.5m<H≤3.8m                                                    |  |    | 当り    |
| 名称                 | 算式                                                                 |  | 単位 | 数量    |
| 支保材<br>設置・撤去<br>4段 | 掘削深 3.5m<H≤3.8m 矢板長 L=4.0m (両側)<br>L= 5.00 m + 8.00 m<br>= 13.00 m |  | m  | 13.00 |
|                    | 使用数量①210mm×230mm×5500mm～8000mm<br>マンホール土留<br>N= 2 本 × 4 段<br>= 8 本 |  |    |       |
| 支保材<br>賃料          | 使用数量②210mm×230mm×4050mm～5100mm<br>マンホール土留<br>N= 2 本 × 4 段<br>= 8 本 |  |    |       |
|                    | 賃料<br>供用日数 × 賃料①+② × 使用数量<br>× × × 8.00<br>= 498,456               |  |    |       |
|                    | 工具<br>供用日数 × 賃料 = 使用数量<br>× × × 16.00<br>= 19,320<br>Σ = 517,776   |  |    |       |

単 位 数 量 計 算 書

市単独工事

| 細別         | 現場打集水桝                                                                                                                                                                        |  |  | 1.0箇所 | 細別   | 現場打集水桝         |                                                                                                                                                                                      |  | 1.0箇所 |    |      |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|-------|------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------|----|------|
| 規格         | 1.6m×3.2m×2.7m                                                                                                                                                                |  |  | 当り    | 規格   | 1.6m×3.2m×2.7m |                                                                                                                                                                                      |  | 当り    |    |      |
| 名称         | 算式                                                                                                                                                                            |  |  | 単位    | 数量   | 名称             | 算式                                                                                                                                                                                   |  |       | 単位 | 数量   |
| プレキャスト床版   | 【現場打集水桝詳細図】より<br>プレキャスト床版 2000mm×3600mm×200mm<br>N= 1.00 箇所                                                                                                                   |  |  | 箇所    | 1.00 | 型枠             | L型水路接続部<br>▲ V= 3.00 m × 1.05 m<br>× 0.20 m = 0.63 m3<br>Σ V= 6.07 m3                                                                                                                |  |       | m3 | 6.07 |
| 人孔鉄蓋及び受枠   | 人孔鉄蓋及び受枠<br>落防止用梯子津市市章入ロック付き(ステンレス製)<br>T-25、雨水用<br>N= 1.00 組                                                                                                                 |  |  | 組     | 1.00 |                | A= 3.60 m × 2.95 m<br>× 2.00 箇所 = 21.24 m2<br>A= 3.20 m × 2.70 m<br>× 2.00 箇所 = 17.28 m2<br>A= 2.00 m × 2.95 m<br>× 2.00 箇所 = 11.80 m2<br>A= 2.00 m × 2.70 m<br>× 2.00 箇所 = 10.80 m2 |  |       |    |      |
| 調整リンク      | 600mm×50mm<br>N= 1.00 組                                                                                                                                                       |  |  | 組     | 1.00 |                | プレキャストボックス接続部<br>A= 1.80 m × 0.20 m<br>× 2.00 箇所 = 0.72 m2<br>A= 2.00 m × 0.20 m<br>× 2.00 箇所 = 0.80 m2                                                                              |  |       |    |      |
| 無収縮早強性モルタル | モルタル調整高 h=30mm 25.0kg/袋<br>N= 30 mm / 40 mm/袋<br>= 0.75 袋 = 1.00 袋                                                                                                            |  |  | 袋     | 1.00 |                | L型水路接続部<br>A= 3.00 m × 0.20 m<br>× 2.00 箇所 = 1.20 m2<br>A= 1.05 m × 0.20 m<br>× 2.00 箇所 = 0.42 m2                                                                                    |  |       |    |      |
| コンクリート     | 24-12-25(BB)<br>V= 2.00 m × 3.60 m<br>× 2.95 m = 21.24 m3<br>内空<br>▲ V= 1.60 m × 3.20 m<br>× 2.70 m = 13.82 m3<br>プレキャストボックス接続部<br>▲ V= 1.80 m × 2.00 m<br>× 0.20 m = 0.72 m3 |  |  |       |      |                | プレキャストボックス接続部<br>▲ A= 1.80 m × 2.00 m<br>× 2.00 箇所 = 7.20 m2                                                                                                                         |  |       |    |      |

単 位 数 量 計 算 書

市単独工事

| 細別          | 現場打集水桧                   |  |  |  | 1.0箇所 |        | 細別   | 現場打集水桧             |  |  |  | 1.0箇所 |      |
|-------------|--------------------------|--|--|--|-------|--------|------|--------------------|--|--|--|-------|------|
| 規格          | 1.6m×3.2m×2.7m           |  |  |  | 当り    |        | 規格   | 1.6m×3.2m×2.7m     |  |  |  | 当り    |      |
| 名称          | 算式                       |  |  |  | 単位    | 数量     | 名称   | 算式                 |  |  |  | 単位    | 数量   |
| 足掛金物        | L型水路接続部                  |  |  |  | m2    | 50.76  | 栗石   | 5cm～15cm           |  |  |  | m2    | 8.36 |
|             | ▲ A= 3.00 m × 1.05 m     |  |  |  |       |        |      |                    |  |  |  |       |      |
|             | × 2.00 箇所 = 6.30 m2      |  |  |  |       |        |      |                    |  |  |  |       |      |
| 鉄筋(1)       | 現場打ち用 φ19mm×300mm        |  |  |  | 本     | 7.00   | 基面整正 | A= 3.80 m × 2.20 m |  |  |  | m2    | 8.36 |
|             | N= 7.00 本                |  |  |  |       |        |      |                    |  |  |  |       |      |
|             | 【現場打集水桧詳細図】より            |  |  |  |       |        |      |                    |  |  |  |       |      |
| インポートコンクリート | SD345 D16～D25            |  |  |  | kg    | 514.60 | 足場   | 手摺先行型枠組足場 H≦30m    |  |  |  | 掛m2   | 9.45 |
|             | W= 100.60 kg + 414.00 kg |  |  |  |       |        |      |                    |  |  |  |       |      |
|             | = 514.60 kg              |  |  |  |       |        |      |                    |  |  |  |       |      |
| 均しコンクリート    | 18-8-25(BB)              |  |  |  | m3    | 0.42   |      | A= 3.00 m × 3.15 m |  |  |  |       |      |
|             | V= 3.20 m × 1.60 m       |  |  |  |       |        |      |                    |  |  |  |       |      |
|             | × 0.082 m = 0.42 m3      |  |  |  |       |        |      |                    |  |  |  |       |      |
| 型枠          | 18-8-40(BB)              |  |  |  | m3    | 1.25   |      | = 9.45 掛m2         |  |  |  |       |      |
|             | V= 3.80 m × 2.20 m       |  |  |  |       |        |      |                    |  |  |  |       |      |
|             | × 0.15 m = 1.25 m3       |  |  |  |       |        |      |                    |  |  |  |       |      |
|             | A= 3.80 m × 2.00 箇所      |  |  |  | m2    | 1.80   |      |                    |  |  |  |       |      |
|             | × 0.15 m = 1.14 m2       |  |  |  |       |        |      |                    |  |  |  |       |      |
|             | A= 2.20 m × 2.00 箇所      |  |  |  |       |        |      |                    |  |  |  |       |      |
|             | × 0.15 m = 0.66 m2       |  |  |  |       |        |      |                    |  |  |  |       |      |
|             | Σ A= 1.80 m2             |  |  |  |       |        |      |                    |  |  |  |       |      |

単 位 数 量 計 算 書

市単独工事

|          |           |       |    |   |        |      |    |      |  |  |  |    |    |
|----------|-----------|-------|----|---|--------|------|----|------|--|--|--|----|----|
| 細別       | 大型土のう     |       |    |   | 10.00袋 |      | 細別 |      |  |  |  |    |    |
| 規格       | 流用土       |       |    |   | 当り     |      | 規格 |      |  |  |  | 当り |    |
| 名称       | 算式        |       |    |   | 単位     | 数量   | 名称 | 算式   |  |  |  | 単位 | 数量 |
| 大型土のう    | 流用土 製作・設置 |       |    |   |        |      |    |      |  |  |  |    |    |
|          | N=        | 10.00 | 袋  | 袋 | 10.00  |      |    |      |  |  |  |    |    |
| 大型土のう    | 流用土 撤去    |       |    |   |        |      |    |      |  |  |  |    |    |
|          | N=        | 10.00 | 袋  | 袋 | 10.00  |      |    |      |  |  |  |    |    |
| 残土等処分(1) | 土砂        |       |    |   |        |      |    |      |  |  |  |    |    |
|          | V=        | 10.00 | 袋  | / | 1.33   |      |    |      |  |  |  |    |    |
|          |           |       |    | = | 7.52   | m3   | m3 | 7.52 |  |  |  |    |    |
| 大型土のう    | V=        | 10.00 | 袋  | × | 1.90   | kg/袋 |    |      |  |  |  |    |    |
| 処分費      | =         | 19.00 | kg | / | 1000   |      |    |      |  |  |  |    |    |
|          |           |       |    | = | 0.019  | t    | t  | 0.02 |  |  |  |    |    |



単 位 数 量 計 算 書

市単独工事

| 細別                | L型水路(1)                                         |  |  |  |  |  | 1.0式 |       | 細別                | L型水路(1)                                                                                                                |  |  |  |  |  | 1.0式 |        |
|-------------------|-------------------------------------------------|--|--|--|--|--|------|-------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|------|--------|
| 規格                | 3.0m×1.3m                                       |  |  |  |  |  | 当り   |       | 規格                | 3.0m×1.3m                                                                                                              |  |  |  |  |  | 当り   |        |
| 名称                | 算式                                              |  |  |  |  |  | 単位   | 数量    | 名称                | 算式                                                                                                                     |  |  |  |  |  | 単位   | 数量     |
| プレキャスト<br>L型水路(1) | 3000×1300 両側                                    |  |  |  |  |  | m    | 8.00  | 底版<br>コンクリート      | 24-12-25(BB)                                                                                                           |  |  |  |  |  | m3   | 1.12   |
|                   | L= 4.00 m × 2 = 8.00 m                          |  |  |  |  |  |      |       |                   | V= 2.00 m × 4.00 m × 0.14 m = 1.12 m3                                                                                  |  |  |  |  |  |      |        |
| 敷モルタル             | 1:3(BB)                                         |  |  |  |  |  | m3   | 0.10  | 鉄筋(3)             | 【L型水路詳細図】より<br>SD345 D13                                                                                               |  |  |  |  |  | kg   | 147.50 |
|                   | V= 0.60 m × 2.00 m × 0.02 m × 4.00 箇所 = 0.10 m3 |  |  |  |  |  |      |       |                   | W= 147.50 kg                                                                                                           |  |  |  |  |  |      |        |
| 基礎<br>コンクリート      | 18-8-40(BB)                                     |  |  |  |  |  | m3   | 1.36  | 吸出防止材             | A= 0.15 m × 0.15 m × 4.00 箇所 = 0.09 m2                                                                                 |  |  |  |  |  | m2   | 0.09   |
|                   | V= 3.40 m × 0.10 m = 1.36 m3                    |  |  |  |  |  |      |       |                   |                                                                                                                        |  |  |  |  |  |      |        |
| 型枠                | A= 4.00 m × 0.10 m × 2.00 箇所 = 0.80 m2          |  |  |  |  |  | m2   | 1.14  | 硬質塩ビ管             | VUφ50mm<br>L= 0.10 m × 4.00 箇所 = 0.40 m                                                                                |  |  |  |  |  | m    | 0.40   |
|                   | A= 3.40 m × 0.10 m × 1.00 箇所 = 0.34 m2          |  |  |  |  |  |      |       |                   |                                                                                                                        |  |  |  |  |  |      |        |
|                   | Σ A= 1.14 m2                                    |  |  |  |  |  |      |       |                   |                                                                                                                        |  |  |  |  |  |      |        |
|                   |                                                 |  |  |  |  |  |      |       |                   |                                                                                                                        |  |  |  |  |  |      |        |
| 栗石                | 5~15cm                                          |  |  |  |  |  | m3   | 2.04  | インバート<br>コンクリート   | 18-8-25(BB)<br>h= ( 0.150 m + 0.05 m ) / 2.00 = 0.10 m                                                                 |  |  |  |  |  | m3   | 1.16   |
|                   | V= 3.40 m × 0.15 m = 2.04 m3                    |  |  |  |  |  |      |       |                   | V= 2.91 m × 0.10 m × 4.00 m = 1.16 m3                                                                                  |  |  |  |  |  |      |        |
| 基面整正              | A= 3.40 m × 4.00 m = 13.60 m2                   |  |  |  |  |  | m2   | 13.60 | 樹脂発泡体<br>10mm 15倍 | A= 1.34 m × 0.10 m × 2.00 箇所 = 0.27 m2<br>A= 0.14 m × 3.20 m = 0.45 m2<br>A= 0.12 m × 0.12 m = 0.01 m2<br>Σ A= 0.73 m2 |  |  |  |  |  | m2   | 0.73   |
|                   |                                                 |  |  |  |  |  |      |       |                   |                                                                                                                        |  |  |  |  |  |      |        |
|                   |                                                 |  |  |  |  |  |      |       |                   |                                                                                                                        |  |  |  |  |  |      |        |
|                   |                                                 |  |  |  |  |  |      |       |                   |                                                                                                                        |  |  |  |  |  |      |        |

単 位 数 量 計 算 書

市単独工事

| 細別                | L型水路(2)                                         |  |  |  |  |  | 1.0式 |      | 細別                                    | L型水路(2)                                 |  |  |  |  |    | 1.0式 |        |
|-------------------|-------------------------------------------------|--|--|--|--|--|------|------|---------------------------------------|-----------------------------------------|--|--|--|--|----|------|--------|
| 規格                | 3.0m×1.2m                                       |  |  |  |  |  | 当り   |      | 規格                                    | 3.0m×1.2m                               |  |  |  |  |    | 当り   |        |
| 名称                | 算式                                              |  |  |  |  |  | 単位   | 数量   | 名称                                    | 算式                                      |  |  |  |  |    | 単位   | 数量     |
| プレキャスト<br>L型水路(2) | 3000×1200 両側                                    |  |  |  |  |  | m    | 8.00 | 底版<br>コンクリート                          | 24-12-25(BB)                            |  |  |  |  |    | m3   | 1.12   |
|                   | L= 4.00 m × 2 = 8.00 m                          |  |  |  |  |  |      |      |                                       | V= 2.00 m × 4.00 m × 0.14 m = 1.12 m3   |  |  |  |  |    |      |        |
| 敷モルタル             | 1:3(BB)                                         |  |  |  |  |  | m3   | 0.10 | 鉄筋(3)                                 | 【L型水路詳細図】より<br>SD345 D13                |  |  |  |  |    | kg   | 147.50 |
|                   | V= 0.60 m × 2.00 m × 0.02 m × 4.00 箇所 = 0.10 m3 |  |  |  |  |  |      |      |                                       | W= 147.50 kg                            |  |  |  |  |    |      |        |
| 基礎<br>コンクリート      | 18-8-40(BB)                                     |  |  |  |  |  | m3   | 1.36 | 吸出防止材                                 | A= 0.15 m × 0.15 m × 4.00 箇所 = 0.09 m2  |  |  |  |  |    | m2   | 0.09   |
|                   | V= 3.40 m × 0.10 m = 1.36 m3                    |  |  |  |  |  |      |      |                                       |                                         |  |  |  |  |    |      |        |
| 型枠                | A= 4.00 m × 0.10 m                              |  |  |  |  |  | m2   | 1.14 | 硬質塩ビ管                                 | VUφ50mm                                 |  |  |  |  |    | m    | 0.40   |
|                   | × 2.00 箇所 = 0.80 m2                             |  |  |  |  |  |      |      |                                       | L= 0.10 m × 4.00 箇所 = 0.40 m            |  |  |  |  |    |      |        |
|                   | A= 3.40 m × 0.10 m                              |  |  |  |  |  |      |      |                                       |                                         |  |  |  |  |    |      |        |
|                   | × 1.00 箇所 = 0.34 m2                             |  |  |  |  |  |      |      |                                       |                                         |  |  |  |  |    |      |        |
| 栗石                | Σ A= 1.14 m2                                    |  |  |  |  |  | m2   | 1.14 | インバート<br>コンクリート                       | 18-8-25(BB)                             |  |  |  |  |    | m3   | 1.16   |
|                   | 5~15cm                                          |  |  |  |  |  |      |      |                                       | h= ( 0.050 m + 0.15 m ) / 2.00 = 0.10 m |  |  |  |  |    |      |        |
| 基面整正              | V= 3.40 m × 4.00 m × 0.15 m = 2.04 m3           |  |  |  |  |  | m3   | 2.04 | V= 2.91 m × 0.10 m × 4.00 m = 1.16 m3 |                                         |  |  |  |  | m3 | 1.16 |        |
|                   | A= 3.40 m × 4.00 m = 13.60 m2                   |  |  |  |  |  |      |      |                                       |                                         |  |  |  |  |    |      |        |

単 位 数 量 計 算 書

市単独工事

|                           |                                                                                                                                              |                                      |      |      |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|------|------|
| 細別                        | 軽量鋼矢板土留(2)                                                                                                                                   |                                      |      | 1.0式 |
| 規格                        | 掘削深 1.8m<H≦2.0m                                                                                                                              |                                      |      | 当り   |
| 名称                        | 算式                                                                                                                                           | 単位                                   | 数量   |      |
| 軽量鋼矢板<br>建込・引抜(3)         | 掘削深 1.8m<H≦2.0m (両側)<br>L= 4.00 m + 4.00 m<br>= 8.00 m                                                                                       | m                                    | 8.00 |      |
|                           | 使用重量<br>L= 8.00 m × 2.00 箇所<br>= 16.00 m<br>N= 16.00 m / 0.333 m/枚<br>= 48.05 枚<br>= 48.00 枚<br>W= 48.00 枚 × 2.00 m<br>× 0.0142 t/m = 1.36 t | m<br>枚<br>枚<br>枚<br>t                |      |      |
|                           | 軽量鋼矢板<br>賃料                                                                                                                                  | 掘削深 1.8m<H≦2.0m 矢板長 2.0m<br>N= 1.0 式 | 式    | 1.0  |
|                           | 賃料<br>供用日数 × 賃料 × 使用重量<br>× × 1.36<br>= 1,883                                                                                                |                                      |      |      |
|                           | 整備費<br>整備費 × 係数 = 使用重量<br>× 2.75 × 1.36<br>= 20,570<br>Σ = 22,453                                                                            |                                      |      |      |
| 支保材<br>設置・撤去(2)<br>アルミキア式 | 掘削深 1.8m<H≦2.0m 矢板長 2.0m<br>施工延長                                                                                                             |                                      |      |      |

|                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |      |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| 細別               | 軽量鋼矢板土留(2)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1.0式 |
| 規格               | 掘削深 1.8m<H≦2.0m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 当り   |
| 名称               | 算式                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 単位                    | 数量                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |
| 支保材<br>腹起し<br>賃料 | L= 4.00 m + 4.00 m<br>= 8.00 m<br>使用数量 110mm×130mm×4000mm 腹起こし<br>N= 4 本 × 1 段<br>= 4 本<br>使用数量 3420mm～3940mm サポート<br>N= 4 本 × 1 段<br>= 4 本<br>N= 1.0 式<br>賃料<br>供用日数 × 賃料 × 使用数量<br>× × 4.00<br>= 2,965<br>基本料<br>基本料 × 使用数量<br>× 4.00 = 2,000<br>Σ = 4,965<br>N= 1.0 式<br>賃料<br>供用日数 × 賃料 × 使用数量<br>× × 4.00<br>= 14,170<br>基本料<br>基本料 × 使用数量<br>× 4.00 = 4,000<br>Σ = 18,170 | m<br>本<br>本<br>式<br>式 | 8.00<br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br>< |      |

# 舗装撤去工計算書

東西路線

市単独工事

| 測点             | 距離    | 舗装版破碎(1) |        | 舗装版破碎(2) |        |         |        |         |        |  |  |
|----------------|-------|----------|--------|----------|--------|---------|--------|---------|--------|--|--|
|                |       | 幅(m)     | 面積(m2) | 幅(m)     | 面積(m2) | 断面積(m2) | 立積(m3) | 断面積(m2) | 立積(m3) |  |  |
| 自: No.39+17.0  |       | 3.50     |        | 0.50     |        |         |        |         |        |  |  |
| 至: No.40       | 3.0   | 3.50     | 10.5   | 0.50     | 1.5    |         |        |         |        |  |  |
| 自: No.40       |       | 3.50     |        | 0.50     |        |         |        |         |        |  |  |
| 至: No.41       | 20.0  | 3.50     | 70.0   | 0.50     | 10.0   |         |        |         |        |  |  |
| 自: No.41       |       | 3.50     |        | 0.50     |        |         |        |         |        |  |  |
| 至: No.42       | 20.0  | 3.50     | 70.0   | 0.50     | 10.0   |         |        |         |        |  |  |
| 自: No.42       |       | 3.50     |        | 0.50     |        |         |        |         |        |  |  |
| 至: No42+6.9    | 6.9   | 3.50     | 24.2   | 0.50     | 3.5    |         |        |         |        |  |  |
| 自:             |       |          |        |          |        |         |        |         |        |  |  |
| 至:             |       |          |        |          |        |         |        |         |        |  |  |
| 自: No.52+12.90 |       | 1.55     |        |          |        |         |        |         |        |  |  |
| 至: No.53       | 7.10  | 1.55     | 11.0   |          |        |         |        |         |        |  |  |
| 自: No.53       |       | 1.55     |        |          |        |         |        |         |        |  |  |
| 至: No.54       | 20.0  | 1.55     | 31.0   |          |        |         |        |         |        |  |  |
| 自: No.54       |       | 1.55     |        |          |        |         |        |         |        |  |  |
| 至: No.55       | 20.0  | 1.55     | 31.0   |          |        |         |        |         |        |  |  |
| 自: No.55       |       | 1.55     |        |          |        |         |        |         |        |  |  |
| 至: No.56       | 20.0  | 1.55     | 31.0   |          |        |         |        |         |        |  |  |
| 自: No.56       |       | 1.55     |        |          |        |         |        |         |        |  |  |
| 至: No.57       | 20.0  | 1.55     | 31.0   |          |        |         |        |         |        |  |  |
| 計              | 137.0 |          | 309.7  |          | 25.0   |         |        |         |        |  |  |

# 舗装撤去工計算書

| 東西路線          |        | 市単独工事    |        |      |        |         |        |         |        |  |  |
|---------------|--------|----------|--------|------|--------|---------|--------|---------|--------|--|--|
| 測点            | 距離     | 舗装版破碎(1) |        |      |        |         |        |         |        |  |  |
|               |        | 幅(m)     | 面積(m2) | 幅(m) | 面積(m2) | 断面積(m2) | 立積(m3) | 断面積(m2) | 立積(m3) |  |  |
| 自: No.57      |        | 1.55     |        |      |        |         |        |         |        |  |  |
| 至: No.57+4.55 | 4.55   | 1.55     | 7.1    |      |        |         |        |         |        |  |  |
| 自:            |        |          |        |      |        |         |        |         |        |  |  |
| 至:            |        |          |        |      |        |         |        |         |        |  |  |
| 自:            |        |          |        |      |        |         |        |         |        |  |  |
| 至:            |        |          |        |      |        |         |        |         |        |  |  |
| 自:            |        |          |        |      |        |         |        |         |        |  |  |
| 至:            |        |          |        |      |        |         |        |         |        |  |  |
| 自:            |        |          |        |      |        |         |        |         |        |  |  |
| 至:            |        |          |        |      |        |         |        |         |        |  |  |
| 自:            |        |          |        |      |        |         |        |         |        |  |  |
| 至:            |        |          |        |      |        |         |        |         |        |  |  |
| 自:            |        |          |        |      |        |         |        |         |        |  |  |
| 至:            |        |          |        |      |        |         |        |         |        |  |  |
| 計             | 4.55   |          | 7.1    |      |        |         |        |         |        |  |  |
| 合計            | 141.55 |          | 316.8  |      |        |         |        |         |        |  |  |

# 舗装撤去工計算書

南北路線

市単独工事

| 測点              | 距離    | 舗装版破碎(1) |        |      |        |         |        |         |        |  |  |
|-----------------|-------|----------|--------|------|--------|---------|--------|---------|--------|--|--|
|                 |       | 幅(m)     | 面積(m2) | 幅(m) | 面積(m2) | 断面積(m2) | 立積(m3) | 断面積(m2) | 立積(m3) |  |  |
| 自: No.0         |       | 4.15     |        |      |        |         |        |         |        |  |  |
| 至: No.1         | 20.0  | 4.20     | 83.5   |      |        |         |        |         |        |  |  |
| 自: No.1         |       | 4.20     |        |      |        |         |        |         |        |  |  |
| 至: No.2         | 20.0  | 4.25     | 84.5   |      |        |         |        |         |        |  |  |
| 自: No.2         |       | 4.25     |        |      |        |         |        |         |        |  |  |
| 至: No.3         | 20.0  | 4.35     | 86.0   |      |        |         |        |         |        |  |  |
| 自: No.3         |       | 4.35     |        |      |        |         |        |         |        |  |  |
| 至: No.4         | 20.0  | 4.60     | 89.5   |      |        |         |        |         |        |  |  |
| 自: No.4         |       | 4.60     |        |      |        |         |        |         |        |  |  |
| 至: No.4+9.0     | 9.0   | 4.30     | 40.1   |      |        |         |        |         |        |  |  |
| 自: No.4+9.0(同所) |       | 4.60     |        |      |        |         |        |         |        |  |  |
| 至: No.4+9.9     | 0.90  | 4.60     | 4.1    |      |        |         |        |         |        |  |  |
| 自: No.4+9.9(同所) |       | 4.00     |        |      |        |         |        |         |        |  |  |
| 至: No.5         | 10.1  | 4.00     | 40.4   |      |        |         |        |         |        |  |  |
| 自: No.5         |       | 4.00     |        |      |        |         |        |         |        |  |  |
| 至: No.6         | 20.0  | 3.90     | 79.0   |      |        |         |        |         |        |  |  |
| 自: No.6         |       | 3.90     |        |      |        |         |        |         |        |  |  |
| 至: No.6+3.6     | 3.6   | 3.60     | 13.5   |      |        |         |        |         |        |  |  |
| 自:              |       |          |        |      |        |         |        |         |        |  |  |
| 至:              |       |          |        |      |        |         |        |         |        |  |  |
| 計               | 123.6 |          | 520.6  |      |        |         |        |         |        |  |  |

# 道 路 土 工 計 算 書

市単独工事

| 測点             | 距離   | 床掘り     |        | 埋戻し(1)  |        |         |        |  |  |  |  |
|----------------|------|---------|--------|---------|--------|---------|--------|--|--|--|--|
|                |      | 断面積(m2) | 立積(m3) | 断面積(m2) | 立積(m3) | 断面積(m2) | 立積(m3) |  |  |  |  |
| 自: No.52+12.94 |      | 0.41    |        | 0.18    |        |         |        |  |  |  |  |
| 至: No.53       | 7.0  | 0.41    | 2.9    | 0.18    | 1.3    |         |        |  |  |  |  |
| 自: No.53       |      | 0.41    |        | 0.18    |        |         |        |  |  |  |  |
| 至: No.54       | 20.0 | 0.41    | 8.2    | 0.18    | 3.6    |         |        |  |  |  |  |
| 自: No.54       |      | 0.41    |        | 0.18    |        |         |        |  |  |  |  |
| 至: No.55       | 20.0 | 0.41    | 8.2    | 0.18    | 3.6    |         |        |  |  |  |  |
| 自: No.55       |      | 0.41    |        | 0.18    |        |         |        |  |  |  |  |
| 至: No.56       | 20.0 | 0.41    | 8.2    | 0.18    | 3.6    |         |        |  |  |  |  |
| 自: No.56       |      | 0.41    |        | 0.18    |        |         |        |  |  |  |  |
| 至: No.57       | 20.0 | 0.41    | 8.2    | 0.18    | 3.6    |         |        |  |  |  |  |
| 自: No.57       |      | 0.41    |        | 0.18    |        |         |        |  |  |  |  |
| 至: No.57+6.5   | 6.5  | 0.41    | 2.7    | 0.18    | 1.2    |         |        |  |  |  |  |
| 自:             |      |         |        |         |        |         |        |  |  |  |  |
| 至:             |      |         |        |         |        |         |        |  |  |  |  |
| 自:             |      |         |        |         |        |         |        |  |  |  |  |
| 至:             |      |         |        |         |        |         |        |  |  |  |  |
| 自:             |      |         |        |         |        |         |        |  |  |  |  |
| 至:             |      |         |        |         |        |         |        |  |  |  |  |
| 自:             |      |         |        |         |        |         |        |  |  |  |  |
| 至:             |      |         |        |         |        |         |        |  |  |  |  |
| 計              | 93.5 |         | 38.4   |         | 16.9   |         |        |  |  |  |  |

# 舗装復旧工計算書

東西路線

市単独工事

| 測点             | 距離    | 不陸整正 |        | 表層(2) |        |         |        |         |        |  |  |
|----------------|-------|------|--------|-------|--------|---------|--------|---------|--------|--|--|
|                |       | 幅(m) | 面積(m2) | 幅(m)  | 面積(m2) | 断面積(m2) | 立積(m3) | 断面積(m2) | 立積(m3) |  |  |
| 自: No.39+17.0  |       | 3.50 |        | 4.00  |        |         |        |         |        |  |  |
| 至: No.40       | 3.0   | 3.50 | 10.5   | 4.00  | 12.0   |         |        |         |        |  |  |
| 自: No.40       |       | 3.50 |        | 4.00  |        |         |        |         |        |  |  |
| 至: No.41       | 20.0  | 3.50 | 70.0   | 4.00  | 80.0   |         |        |         |        |  |  |
| 自: No.41       |       | 3.50 |        | 4.00  |        |         |        |         |        |  |  |
| 至: No.42       | 20.0  | 3.50 | 70.0   | 4.00  | 80.0   |         |        |         |        |  |  |
| 自: No.42       |       | 3.50 |        | 4.00  |        |         |        |         |        |  |  |
| 至: No42+6.9    | 6.9   | 3.50 | 24.2   | 4.00  | 27.6   |         |        |         |        |  |  |
| 自:             |       |      |        |       |        |         |        |         |        |  |  |
| 至:             |       |      |        |       |        |         |        |         |        |  |  |
| 自: No.52+12.90 |       | 1.55 |        | 4.80  |        |         |        |         |        |  |  |
| 至: No.53       | 7.10  | 1.55 | 11.0   | 4.80  | 34.1   |         |        |         |        |  |  |
| 自: No.53       |       | 1.55 |        | 4.80  |        |         |        |         |        |  |  |
| 至: No.54       | 20.0  | 1.55 | 31.0   | 5.00  | 98.0   |         |        |         |        |  |  |
| 自: No.54       |       | 1.55 |        | 5.00  |        |         |        |         |        |  |  |
| 至: No.55       | 20.0  | 1.55 | 31.0   | 4.90  | 99.0   |         |        |         |        |  |  |
| 自: No.55       |       | 1.55 |        | 4.90  |        |         |        |         |        |  |  |
| 至: No.56       | 20.0  | 1.55 | 31.0   | 5.40  | 103.0  |         |        |         |        |  |  |
| 自: No.56       |       | 1.55 |        | 5.40  |        |         |        |         |        |  |  |
| 至: No.56+15.54 | 15.5  | 1.55 | 24.0   | 5.40  | 83.7   |         |        |         |        |  |  |
| 計              | 132.5 |      | 302.7  |       | 617.4  |         |        |         |        |  |  |



# 舗装復旧工計算書

| 東西路線               |       | 市単独工事 |        |       |        |         |        |         |        |  |  |
|--------------------|-------|-------|--------|-------|--------|---------|--------|---------|--------|--|--|
| 測点                 | 距離    | 不陸整正  |        | 表層(2) |        |         |        |         |        |  |  |
|                    |       | 幅(m)  | 面積(m2) | 幅(m)  | 面積(m2) | 断面積(m2) | 立積(m3) | 断面積(m2) | 立積(m3) |  |  |
| 自: No.56+15.54(同所) |       | 1.55  |        | 1.55  |        |         |        |         |        |  |  |
| 至: No.57           | 4.45  | 1.55  | 6.9    | 1.55  | 6.9    |         |        |         |        |  |  |
| 自: No.57           |       | 1.55  |        | 1.55  |        |         |        |         |        |  |  |
| 至: No.57+4.55      | 4.6   | 1.55  | 7.1    | 1.55  | 7.1    |         |        |         |        |  |  |
| 自:                 |       |       |        |       |        |         |        |         |        |  |  |
| 至:                 |       |       |        |       |        |         |        |         |        |  |  |
| 自:                 |       |       |        |       |        |         |        |         |        |  |  |
| 至:                 |       |       |        |       |        |         |        |         |        |  |  |
| 自:                 |       |       |        |       |        |         |        |         |        |  |  |
| 至:                 |       |       |        |       |        |         |        |         |        |  |  |
| 自:                 |       |       |        |       |        |         |        |         |        |  |  |
| 至:                 |       |       |        |       |        |         |        |         |        |  |  |
| 自:                 |       |       |        |       |        |         |        |         |        |  |  |
| 至:                 |       |       |        |       |        |         |        |         |        |  |  |
| 自:                 |       |       |        |       |        |         |        |         |        |  |  |
| 至:                 |       |       |        |       |        |         |        |         |        |  |  |
| 計                  | 9.0   |       | 14.0   |       | 14.0   |         |        |         |        |  |  |
| 合計                 | 141.5 |       | 316.7  |       | 631.4  |         |        |         |        |  |  |

# 舗装復旧工計算書

南北路線

市単独工事

| 測点              | 距離    | 不陸整正 |        | 表層(2) |        |         |        |         |        |  |  |
|-----------------|-------|------|--------|-------|--------|---------|--------|---------|--------|--|--|
|                 |       | 幅(m) | 面積(m2) | 幅(m)  | 面積(m2) | 断面積(m2) | 立積(m3) | 断面積(m2) | 立積(m3) |  |  |
| 自: No.0         |       | 4.15 |        | 4.15  |        |         |        |         |        |  |  |
| 至: No.1         | 20.0  | 4.20 | 83.5   | 4.20  | 83.5   |         |        |         |        |  |  |
| 自: No.1         |       | 4.20 |        | 4.20  |        |         |        |         |        |  |  |
| 至: No.2         | 20.0  | 4.25 | 84.5   | 4.25  | 84.5   |         |        |         |        |  |  |
| 自: No.2         |       | 4.25 |        | 4.25  |        |         |        |         |        |  |  |
| 至: No.3         | 20.0  | 4.35 | 86.0   | 4.35  | 86.0   |         |        |         |        |  |  |
| 自: No.3         |       | 4.35 |        | 4.35  |        |         |        |         |        |  |  |
| 至: No.4         | 20.0  | 4.60 | 89.5   | 4.60  | 89.5   |         |        |         |        |  |  |
| 自: No.4         |       | 4.60 |        | 4.60  |        |         |        |         |        |  |  |
| 至: No.4+9.0     | 9.0   | 4.30 | 40.1   | 4.30  | 40.1   |         |        |         |        |  |  |
| 自: No.4+9.0(同所) |       | 4.60 |        | 4.60  |        |         |        |         |        |  |  |
| 至: No.4+9.9     | 0.90  | 4.60 | 4.1    | 4.60  | 4.1    |         |        |         |        |  |  |
| 自: No.4+9.9(同所) |       | 4.00 |        | 4.00  |        |         |        |         |        |  |  |
| 至: No.5         | 10.1  | 4.00 | 40.4   | 4.00  | 40.4   |         |        |         |        |  |  |
| 自: No.5         |       | 3.90 |        | 3.90  |        |         |        |         |        |  |  |
| 至: No.6         | 20.0  | 3.90 | 78.0   | 3.90  | 78.0   |         |        |         |        |  |  |
| 自: No.6         |       | 3.90 |        | 3.90  |        |         |        |         |        |  |  |
| 至: No.6+3.6     | 3.6   | 3.60 | 13.5   | 3.60  | 13.5   |         |        |         |        |  |  |
| 自:              |       |      |        |       |        |         |        |         |        |  |  |
| 至:              |       |      |        |       |        |         |        |         |        |  |  |
| 計               | 123.6 |      | 519.6  |       | 519.6  |         |        |         |        |  |  |

単 位 数 量 計 算 書

市単独工事

|               |                                                    |  |  |    |        |               |                                                                 |  |  |    |         |
|---------------|----------------------------------------------------|--|--|----|--------|---------------|-----------------------------------------------------------------|--|--|----|---------|
| 細別            | プレキャストU型側溝(1)                                      |  |  |    | 10.00m | 細別            | プレキャストU型側溝(2)                                                   |  |  |    | 10.00箇所 |
| 規格            | JIS型3種、300A、L=2.0m                                 |  |  |    | 当り     | 規格            | JIS型3種、300A、電柱除け                                                |  |  |    | 当り      |
| 名称            | 算式                                                 |  |  | 単位 | 数量     | 名称            | 算式                                                              |  |  | 単位 | 数量      |
| プレキャストU型側溝(1) | JIS型3種、300A、L=2.0m、リサイクル認定製品<br>L= 10.00 m         |  |  | m  | 10.00  | プレキャストU型側溝(2) | JIS型3種、300A、電柱除け、リサイクル認定製品<br>N= 10.00 箇所                       |  |  | 箇所 | 10.00   |
| 敷モルタル         | 1:3BB<br>V= 0.36 m × 0.03 m<br>× 10.00 m = 0.11 m3 |  |  | m3 | 0.11   | 敷モルタル         | 1:3BB<br>V= 0.36 m × 2.80 m<br>× 10.00 箇所 × 0.03 m<br>= 0.30 m3 |  |  | m3 | 0.30    |
|               |                                                    |  |  |    |        | 基礎碎石          | RC-40<br>A= 0.46 m × 2.80 m<br>× 10.00 箇所 = 12.88 m2            |  |  | m2 | 12.88   |
|               |                                                    |  |  |    |        | 基面整正          | A= 0.46 m × 2.80 m<br>× 10.00 箇所 = 12.88 m2                     |  |  | m2 | 12.88   |

単 位 数 量 計 算 書

市単独工事

| 細別               | プレキャスト集水桧(1)                                                         |  |  |  |  | 10.00箇所 |       |
|------------------|----------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|---------|-------|
| 規格               | 300A、T-25、普通目、110° 開閉式                                               |  |  |  |  | 当り      |       |
| 名称               | 算式                                                                   |  |  |  |  | 単位      | 数量    |
| プレキャスト<br>集水桧(1) | 300A、T-25、普通目、110° 開閉式<br>Pu桧同等品以上<br>N= 10.00 基                     |  |  |  |  | 基       | 10.00 |
| インバート<br>コンクリート  | 18-8-25(BB)<br>V= 0.30 m × 0.30 m<br>× 0.05 m × 10.00 基<br>= 0.05 m3 |  |  |  |  | m3      | 0.05  |

| 細別               | プレキャスト集水桧(2)                                                                |  |  |  |  | 10.00箇所 |       |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|---------|-------|
| 規格               | 600×600×1600、T-25、普通目、110° 開閉式                                              |  |  |  |  | 当り      |       |
| 名称               | 算式                                                                          |  |  |  |  | 単位      | 数量    |
| プレキャスト<br>集水桧(2) | 600×600×1600、T-25、普通目、110° 開閉式<br>As桧同等品以上<br>足掛金物 W=300 4個含む<br>N= 10.00 基 |  |  |  |  | 基       | 10.00 |
| インバート<br>コンクリート  | 18-8-25(BB)<br>V= 0.60 m × 0.60 m<br>× 0.05 m × 10.00 基<br>= 0.18 m3        |  |  |  |  | m3      | 0.18  |
| 栗石               | 5～15cm<br>A= 0.93 m × 0.93 m<br>× 10.00 基<br>= 8.65 m2                      |  |  |  |  | m2      | 8.65  |
| 基面整正             | A= 0.93 m × 0.93 m<br>× 10.00 基<br>= 8.65 m2                                |  |  |  |  | m2      | 8.65  |

単 位 数 量 計 算 書

市単独工事

|        |                                                                                                         |      |       |    |    |    |    |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|----|----|----|----|
| 細別     | 既設水路閉塞                                                                                                  | 1.0式 | 細別    |    |    |    |    |
| 規格     | 18-8-40(BB)                                                                                             | 当り   | 規格    |    |    |    |    |
| 名称     | 算式                                                                                                      | 単位   | 数量    | 名称 | 算式 | 単位 | 数量 |
| コンクリート | 水路底版部                                                                                                   |      |       |    |    |    |    |
|        | L= ( 3.40 m + 4.90 m )<br>/ 2 = 4.15 m<br>V= 2.45 m × 0.39 m<br>× 4.15 基 = 3.97 m3                      |      |       |    |    |    |    |
|        | 水路側壁部                                                                                                   |      |       |    |    |    |    |
|        | V= ( 0.30 m + 0.97 m )<br>/ 2 × 1.34 m × 4.90<br>m = 4.17 m3<br>Σ V= 8.14 m3                            | m3   | 8.14  |    |    |    |    |
| 型枠     | A= 1.34 m × 1.118<br>× 4.90 m × 1.00 箇所<br>= 7.34 m2                                                    |      |       |    |    |    |    |
|        | A= 1.00 m × 4.90 m<br>× 1.00 箇所 = 4.90 m2<br>A= 0.39 m × 0.49 m<br>× 1.00 箇所 = 0.19 m2<br>Σ A= 12.43 m2 | m2   | 12.43 |    |    |    |    |
|        | 暗渠排水管                                                                                                   |      |       |    |    |    |    |
|        | 波状管φ500 シングル<br>L= 10.00 m                                                                              | m    | 10.00 |    |    |    |    |

単 位 数 量 計 算 書

市単独工事

|          |                                           |  |  |  |       |       |        |                                                        |  |  |  |        |       |
|----------|-------------------------------------------|--|--|--|-------|-------|--------|--------------------------------------------------------|--|--|--|--------|-------|
| 細別       | 立入防止柵(5)                                  |  |  |  | 10.0m |       | 細別     | 門扉(1)                                                  |  |  |  | 10.0箇所 |       |
| 規格       | H=1.8m コンクリート建込                           |  |  |  | 当り    |       | 規格     | H=1.8m×W1.0m                                           |  |  |  | 当り     |       |
| 名称       | 算式                                        |  |  |  | 単位    | 数量    | 名称     | 算式                                                     |  |  |  | 単位     | 数量    |
| 立入防止柵(5) | EN-A1800同等品以上<br>ロンググリーン<br>L= 10.00 m    |  |  |  | m     | 10.00 | 門扉(1)  | EN片開き門扉 H=1800×W1000同等品以上<br>ロンググリーン<br>N= 10.00 基     |  |  |  | 基      | 10.00 |
| 基礎ブロック   | 250×250×500<br>N= 6.00 個                  |  |  |  | 個     | 6.00  | 基礎ブロック | 400×400×600<br>N= 20.00 個                              |  |  |  | 個      | 20.00 |
| 基面整正     | A= 0.25 m × 0.25 m<br>× 6.00 箇所 = 0.38 m2 |  |  |  | m2    | 0.38  | 基面整正   | A= 0.40 m × 0.40 m<br>× 2.00 個 × 10.00 箇所<br>= 3.20 m2 |  |  |  | m2     | 3.20  |

単 位 数 量 計 算 書

市単独工事

|        |                                                                       |  |  |  |       |       |    |    |  |  |  |    |    |
|--------|-----------------------------------------------------------------------|--|--|--|-------|-------|----|----|--|--|--|----|----|
| 細別     | 規制標識復旧                                                                |  |  |  | 10.0基 |       | 細別 |    |  |  |  |    |    |
| 規格     | 再利用設置                                                                 |  |  |  | 当り    |       | 規格 |    |  |  |  |    |    |
| 名称     | 算式                                                                    |  |  |  | 単位    | 数量    | 名称 | 算式 |  |  |  | 単位 | 数量 |
| 規制標識   | 再利用<br>N= 10.00 基                                                     |  |  |  | 基     | 10.00 |    |    |  |  |  |    |    |
| 規制標識支柱 | 再利用<br>N= 10.00 本                                                     |  |  |  | 本     | 10.00 |    |    |  |  |  |    |    |
| コンクリート | 18-8-40(BB)<br>V= 0.30 m × 0.30 m<br>× 0.40 m × 10.00 箇所<br>= 0.36 m3 |  |  |  | m3    | 0.36  |    |    |  |  |  |    |    |
| 型枠     | A= 0.30 m × 0.40 m<br>× 4.00 箇所 × 10.00 箇所<br>= 4.80 m2               |  |  |  | m2    | 4.80  |    |    |  |  |  |    |    |

単 位 数 量 計 算 書

市単独工事

| 細別     | 駐輪場復旧                                        |  |    | 1.0箇所 | 細別           | 駐輪場電気設備                                                                                       |  |    | 1.0式  |
|--------|----------------------------------------------|--|----|-------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--|----|-------|
| 規格     | 基本棟 YOKC-280SA、追加棟 YOKC-280SA                |  |    | 当り    | 規格           | FEP φ 30mm                                                                                    |  |    | 当り    |
| 名称     | 算式                                           |  | 単位 | 数量    | 名称           | 算式                                                                                            |  | 単位 | 数量    |
| 駐輪場(1) | 【付帯工工法図(2)】より<br>基本棟 YOKC-280SA<br>N= 1.00 棟 |  | 棟  | 1.00  | 地中配管         | FEP φ 30mm<br>L= 14.00 m × 2.00 線<br>= 28.00 m<br>L= 28.00 m + 5.50 m<br>+ 3.00 m = 36.50 m   |  | m  | 36.50 |
| 駐輪場(2) | 【付帯工工法図(2)】より<br>追加棟 YOKC-280SA<br>N= 5.00 棟 |  | 棟  | 5.00  | フルボックス<br>設置 | 200mm×200mm×150mm<br>N= 2.00 個                                                                |  | 個  | 2.00  |
| 基礎ブロック | 【付帯工工法図(2)】より<br>600×600×380<br>N= 14.00 個   |  | 個  | 14.00 | 電線管敷設        | G28mm<br>L= 16.80 m + 16.80 m<br>= 33.60 m                                                    |  | m  | 33.60 |
| 基礎ブロック | 【付帯工工法図(4)】より<br>800×800×380<br>N= 7.00 個    |  | 個  | 7.00  | 埋設表示テープ      | W=150 2倍<br>L= 33.60 m                                                                        |  | m  | 33.60 |
|        |                                              |  |    |       | 地中配線         | EM-IE3.5s-3c<br>L= 14.00 m × 2.00 線<br>= 28.00 m<br>L= 28.00 m + 5.50 m<br>+ 3.00 m = 36.50 m |  | m  | 36.50 |
|        |                                              |  |    |       | 屋外配線         | EM-IE2.0s-c × 2本<br>L= 16.80 m × 2.00 箇所<br>= 67.20 m                                         |  | m  | 67.20 |
|        |                                              |  |    |       | ハントホール設置     | N= 1.00 個                                                                                     |  | 個  | 1.00  |
|        |                                              |  |    |       | 材料費          | 駐輪場電気設備<br>N= 1.0 式                                                                           |  | 式  | 1.00  |



単 位 数 量 計 算 書

市単独工事

| 細別     | 材料費               |       |    |   | 1.0式  |       | 細別 |    |  |  |  | 1.0式 |    |       |
|--------|-------------------|-------|----|---|-------|-------|----|----|--|--|--|------|----|-------|
| 規格     |                   |       |    |   | 当り    |       | 規格 |    |  |  |  | 当り   |    |       |
| 名称     | 算式                |       |    |   | 単位    | 数量    | 名称 | 算式 |  |  |  | 単位   | 数量 |       |
| 電線管    | FEP φ 30mm        |       |    |   |       |       |    |    |  |  |  |      |    |       |
|        | L=                | 14.00 | m  | × | 2.00  | 線     |    |    |  |  |  |      |    |       |
|        |                   |       |    |   | =     | 28.00 | m  |    |  |  |  |      |    |       |
|        | L=                | 28.00 | m  | + | 5.50  | m     |    |    |  |  |  |      |    |       |
|        | +                 | 3.00  | m  |   | =     | 36.50 | m  | m  |  |  |  |      |    | 36.50 |
| プルボックス | 200mm×200mm×150mm |       |    |   |       |       |    |    |  |  |  |      |    |       |
|        | N=                |       |    |   |       | 2.00  | 個  | 個  |  |  |  |      |    | 2.00  |
| 電線管    | G28mm             |       |    |   |       |       |    |    |  |  |  |      |    |       |
|        | L=                | 16.80 | m  | + | 16.80 | m     |    |    |  |  |  |      |    |       |
|        |                   |       |    |   | =     | 33.60 | m  | m  |  |  |  |      |    | 33.60 |
| 電線     | EM-IE3.5s-3c      |       |    |   |       |       |    |    |  |  |  |      |    |       |
|        | L=                | 14.00 | m  | × | 2.00  | 線     |    |    |  |  |  |      |    |       |
|        |                   |       |    |   | =     | 28.00 | m  |    |  |  |  |      |    |       |
|        | L=                | 28.00 | m  | + | 5.50  | m     |    |    |  |  |  |      |    |       |
|        | +                 | 3.00  | m  |   | =     | 36.50 | m  | m  |  |  |  |      |    | 36.50 |
| 電線     | EM-IE2.0s-c×2本    |       |    |   |       |       |    |    |  |  |  |      |    |       |
|        | L=                | 16.80 | m  | × | 2.00  | 線     |    |    |  |  |  |      |    |       |
|        | ×                 | 2.00  | 箇所 |   | =     | 67.20 | m  | m  |  |  |  |      |    | 67.20 |
| 鋳鉄蓋    | φ 600mm T-2       |       |    |   |       |       |    |    |  |  |  |      |    |       |
|        | N=                |       |    |   |       | 1.00  | 組  | 組  |  |  |  |      |    | 1.00  |
| 照明     | LSS9-2-15         |       |    |   |       |       |    |    |  |  |  |      |    |       |
|        | N=                |       |    |   |       | 6.00  | 台  | 台  |  |  |  |      |    | 6.00  |

単 位 数 量 計 算 書

市単対象工事

| 細別         | 仮排水                          |       |   |   |      |       |   | 1.0式 | 細別    | 仮排水        |                        |  |  |  |  |  | 1.0式 |    |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|------------|------------------------------|-------|---|---|------|-------|---|------|-------|------------|------------------------|--|--|--|--|--|------|----|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 規格         | Vu φ 150mm                   |       |   |   |      |       |   | 当り   | 規格    | Vu φ 150mm |                        |  |  |  |  |  | 当り   |    |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 名称         | 算式                           |       |   |   |      |       |   | 単位   | 数量    | 名称         | 算式                     |  |  |  |  |  |      | 単位 | 数量   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 既設管撤去      | Vu φ 150mm                   |       |   |   |      |       |   | m    | 5.50  | 排水管処分      | Vu φ 150mm 3.94kg/m    |  |  |  |  |  |      | t  | 0.14 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|            | L=                           | 2.00  | m | + | 0.50 | m     |   |      |       |            |                        |  |  |  |  |  |      |    |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|            | +                            | 3.00  | m |   | =    | 5.50  | m |      |       |            |                        |  |  |  |  |  |      |    |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 仮排水管<br>布設 | Vu φ 150mm                   |       |   |   |      |       |   | m    | 28.00 | 開削水替       | L= 5.50 m + 28.00 m    |  |  |  |  |  |      | t  | 1.0  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|            | L=                           | 4.00  | m | + | 4.00 | m     |   |      |       |            |                        |  |  |  |  |  |      |    |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|            | +                            | 20.00 | m |   | =    | 28.00 | m |      |       |            |                        |  |  |  |  |  |      |    |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ます<br>設置   | 硬質塩化ビニル製<br>マルチ φ300mm-150mm |       |   |   |      |       |   | 個    | 1.00  |            | W= 34.50 m × 3.94 kg/m |  |  |  |  |  |      | 式  | 1.0  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|            | N=                           |       |   |   | 1.00 | 個     |   |      |       |            |                        |  |  |  |  |  |      |    |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|            |                              |       |   |   |      |       |   |      |       |            |                        |  |  |  |  |  |      |    |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

# 単 位 数 量 計 算 書

市単対象工事

|              |       |               |    |      |    |    |  |    |    |
|--------------|-------|---------------|----|------|----|----|--|----|----|
| 細別           | 開削水替  |               |    | 1.0式 | 細別 |    |  |    |    |
| 規格           | 作業時排水 |               |    | 当り   | 規格 |    |  |    |    |
| 名称           | 算式    |               | 単位 | 数量   | 名称 | 算式 |  | 単位 | 数量 |
| ポンプ<br>据付・撤去 | N=    | 1.0 現場        | 現場 | 1.0  |    |    |  |    |    |
| 開削水替         | N=    | <div></div> 日 | 日  |      |    |    |  |    |    |

単 位 数 量 計 算 書

市単独工事

市平強土

| 細別               | 既設水路取壊し                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  | 1.0式 | 細別    | 既設水路取壊し      |                                                                                                    |  | 1.0式 |    |       |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|------|-------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------|----|-------|
| 規格               | ウォールソーイング、削孔                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  | 当り   | 規格    | ウォールソーイング、削孔 |                                                                                                    |  | 当り   |    |       |
| 名称               | 算式                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  | 単位   | 数量    | 名称           | 算式                                                                                                 |  |      | 単位 | 数量    |
| 既設<br>水路取壊し      | ウォールソーイング、コアドリリング<br>N= 1.0 式                                                                                                                                                                                                                                   |  |  | 式    | 1.0   | 削孔(1)        | 削孔(1)φ100mm<br>削孔深<br>削孔深 20cm以上40cm以下<br>N= 10.00 m / 0.75 m/孔<br>× 1.00 孔 = 13.33 孔<br>≒ 14.00 孔 |  |      | 孔  | 14.00 |
| ウォール<br>ソーイング(1) | 底版<br>ウォールソーイング切断深<br>ウォールソーイング切断深30cm以上35cm以下<br>ウォールソーイング切断縦断延長<br>【掘進工計算書】より<br>L= 10.00 m<br>ウォールソーイング切断横断延長<br>N= 10.00 m / 0.75 m/箇所<br>= 13.33 箇所<br>≒ 14.00 箇所<br>L= (( 2.85 m - 0.20 m -<br>( 0.15 m × 2 箇所 ))<br>× 14.00 箇所 = 32.90 m<br>Σ L= 42.90 m |  |  | m    | 42.90 | 削孔(2)        | 削孔(2)φ150mm<br>削孔深<br>削孔深 20cm以上40cm以下<br>N= 10.00 m / 0.75 m/孔<br>× 1.00 孔 = 13.33 孔<br>≒ 14.00 孔 |  |      | 孔  | 14.00 |
| ウォール<br>ソーイング(2) | 側版<br>ウォールソーイング切断深<br>ウォールソーイング切断深15cm以上20cm以下<br>ウォールソーイング切断縦断延長<br>N= 10.00 m / 0.75 m/箇所<br>= 13.33 箇所<br>≒ 14.00 箇所<br>L= 14.00 m × 1.25 m/箇所<br>= 17.50 m                                                                                                  |  |  | m    | 17.50 | 削孔(3)        | 削孔(3)φ150mm<br>削孔深<br>削孔深 46cm以上50cm以下<br>N= 10.00 m / 0.75 m/孔<br>× 2.00 孔 = 26.67 孔<br>≒ 27.00 孔 |  |      | 孔  | 27.00 |

単 位 数 量 計 算 書

市単独工事

| 細別                       | 既設水路取壊し                |  |  | 1.0式 | 細別   | 既設水路取壊し             |                         |      | 1.0式 |    |      |
|--------------------------|------------------------|--|--|------|------|---------------------|-------------------------|------|------|----|------|
| 規格                       | ウォールソーイング、削孔           |  |  | 当り   | 規格   | ウォールソーイング、削孔        |                         |      | 当り   |    |      |
| 名称                       | 算式                     |  |  | 単位   | 数量   | 名称                  | 算式                      |      |      | 単位 | 数量   |
| 既設構造物<br>運搬              | 現場→作業ヤードまで             |  |  | m3   | 9.30 | コンクリート<br>運搬処理(1)   | <div>Σ V= 8.99 m3</div> |      |      | m3 | 8.99 |
|                          | 施工済み延長                 |  |  |      |      |                     | m3                      | 9.30 |      |    |      |
| コンクリート構造物<br>取壊し(1)      | 第1工区                   |  |  |      |      | 鉄筋構造物<br>V= 9.30 m3 |                         |      |      |    |      |
|                          | 第2工区                   |  |  |      |      |                     |                         |      |      |    |      |
|                          | L= 105.19 m + 214.01 m |  |  |      |      |                     |                         |      |      |    |      |
|                          | = 319.20 m             |  |  |      |      |                     |                         |      |      |    |      |
|                          | 施工延長                   |  |  |      |      |                     |                         |      |      |    |      |
|                          | L= ( 72.84 m / 2.00 )  |  |  |      |      |                     |                         |      |      |    |      |
| = 36.42 m                |                        |  |  |      |      |                     |                         |      |      |    |      |
| Σ L= 355.62 m            |                        |  |  |      |      |                     |                         |      |      |    |      |
| V= 0.93 m2 × 10.00 m     |                        |  |  |      |      |                     |                         |      |      |    |      |
| = 9.30 m3                |                        |  |  |      |      |                     |                         |      |      |    |      |
| 鉄筋構造物                    |                        |  |  |      |      |                     |                         |      |      |    |      |
| V= 0.93 m2 × 10.00 m     |                        |  |  |      |      |                     |                         |      |      |    |      |
| = 9.30 m3                |                        |  |  |      |      |                     |                         |      |      |    |      |
| 削孔(1)                    |                        |  |  |      |      |                     |                         |      |      |    |      |
| ▲ V= ( 0.10 × 0.10 × π ) |                        |  |  |      |      |                     |                         |      |      |    |      |
| / 4.00 × 0.20 × 14.00 箇所 |                        |  |  |      |      |                     |                         |      |      |    |      |
| = 0.02 m3                |                        |  |  |      |      |                     |                         |      |      |    |      |
| 削孔(2)                    |                        |  |  |      |      |                     |                         |      |      |    |      |
| ▲ V= ( 0.15 × 0.15 × π ) |                        |  |  |      |      |                     |                         |      |      |    |      |
| / 4.00 × 0.30 × 14.00 箇所 |                        |  |  |      |      |                     |                         |      |      |    |      |
| = 0.07 m3                |                        |  |  |      |      |                     |                         |      |      |    |      |
| 削孔(3)                    |                        |  |  |      |      |                     |                         |      |      |    |      |
| ▲ V= ( 0.15 × 0.15 × π ) |                        |  |  |      |      |                     |                         |      |      |    |      |
| / 4.00 × 0.46 × 27.00 箇所 |                        |  |  |      |      |                     |                         |      |      |    |      |
| = 0.22 m3                |                        |  |  |      |      |                     |                         |      |      |    |      |

# 單位數量計算書

市单独工事

| 細別             | 作業ヤード整備                                                                                       |  |  |  | 1.0式 | 細別     | 井戸養生                    |                                                                       |  |  | 1.0式 |    |      |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|------|--------|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------|--|--|------|----|------|
| 規格             |                                                                                               |  |  |  | 当り   | 規格     | 914×1829×22、18-8-40(BB) |                                                                       |  |  | 当り   |    |      |
| 名称             | 算式                                                                                            |  |  |  | 単位   | 数量     | 名称                      | 算式                                                                    |  |  |      | 単位 | 数量   |
| 土木シート          | 土木シート(ポリプロピレン系)<br>A= 356.00 m2                                                               |  |  |  | m2   | 356.00 | 井戸養生<br>敷鉄板             | 【井戸養生敷鉄板単位数量計算書】より<br>N= 1.0 式                                        |  |  |      | 式  | 1.0  |
| 井戸養生           | 【井戸養生単位数量計算書】より<br>N= 1.0 式                                                                   |  |  |  | 式    | 1.0    | 均し<br>コンクリート            | 18-8-40(BB)<br>V= 0.10 m × 0.20 m<br>× 1.829 m × 2.00 箇所<br>= 0.07 m3 |  |  |      | m3 | 0.07 |
| 作業ヤード<br>砕石敷均し | RC-40 t=20cm<br>V= 356.00 m2 × 0.20 m<br>= 71.20 m3                                           |  |  |  | m3   | 71.20  | 型枠                      | A= 0.10 m × 1.829 m<br>× 4.00 箇所 = 0.73 m2                            |  |  |      | m2 | 0.73 |
| 作業ヤード<br>掘削    | 土砂<br>V= 356.00 m2 × 0.20 m<br>= 71.20 m3                                                     |  |  |  | m3   | 71.20  | コンクリート構造物<br>取壊し(2)     | 無筋構造物<br>V= 0.10 m × 0.20 m<br>× 1.829 m × 2.00 箇所<br>= 0.07 m3       |  |  |      | m3 | 0.07 |
| 作業ヤード<br>残土等処分 | 土砂<br>V= 356.00 m2 × 0.20 m<br>= 71.20 m3                                                     |  |  |  | m3   | 71.20  | コンクリート取壊し<br>運搬処理(2)    | 無筋構造物<br>V= 0.10 m × 0.20 m<br>× 1.829 m × 2.00 箇所<br>= 0.07 m3       |  |  |      | m3 | 0.07 |
| 作業ヤード<br>耕地復旧  | ha= 356.00 m2 / 10,000<br>= 0.04 ha                                                           |  |  |  | ha   | 0.04   |                         |                                                                       |  |  |      |    |      |
| 土木シート<br>処分費   | 土木シート(ポリプロピレン系)<br>V= 356.00 m2 × 0.11 kg/m2<br>= 39.16 kg<br>t= 39.16 kg / 1,000<br>= 0.04 t |  |  |  | t    | 0.04   |                         |                                                                       |  |  |      |    |      |

単 位 数 量 計 算 書

市単独工事

| 細別            | 井戸養生敷鉄板                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1.0式           | 細別   |    |    |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------|----|----|
| 規格            | 0.022×1.829×0.914                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 当り             | 規格   |    |    |
| 名称            | 算式                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 単位             | 数量   | 名称 | 算式 |
| 敷鉄板設置         | A= 1.829 m × 1.829 m<br>= 3.35 m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m <sup>2</sup> | 3.35 |    |    |
| 敷鉄板設置         | A= 1.829 m × 1.829 m<br>= 3.35 m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m <sup>2</sup> | 3.35 |    |    |
| 井戸養生<br>敷鉄板賃料 | N= 1.0 式<br>敷鉄板<br>0.022 × 1.829 × 0.914 枚<br>敷鉄板重量 0.289 t/枚<br>敷鉄板使用枚数<br>N= 3.35 / ( 0.914 × 1.829 )<br>= 2.00 枚<br>t= 0.289 × 2.00 = 0.58 t<br>使用日数 <input type="text"/> 日<br>使用枚数 2.00 枚<br>日当り賃貸料金 <input type="text"/> 円/枚・日<br><br>賃貸料金<br>使用日数 × 使用枚数 × 日当り賃貸料金<br><input type="text"/> × 2.00 × <input type="text"/><br>= <input type="text"/> 15,285<br>整備費<br>使用枚数 × 整備費<br>2.00 × <input type="text"/><br>= <input type="text"/> 1,460<br>敷鉄板賃料 整備費<br><input type="text"/> 15,285 + <input type="text"/> 1,460 = <input type="text"/> 16,745 円 | 式              | 1.0  |    |    |

単 位 数 量 計 算 書

市単独工事

|     |                                                                                                           |  |    |      |       |                                                                                         |  |    |      |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----|------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------|--|----|------|
| 細別  | 借地料                                                                                                       |  |    | 1.0式 | 細別    | 資産使用料                                                                                   |  |    | 1.0式 |
| 規格  |                                                                                                           |  |    | 当り   | 規格    |                                                                                         |  |    | 当り   |
| 名称  | 算式                                                                                                        |  | 単位 | 数量   | 名称    | 算式                                                                                      |  | 単位 | 数量   |
| 借地料 | N= 土地価格 1.0 式<br>N= 円 × / 借地単価<br>= 円<br>円/m2/月<br>土地価格 借地面積<br>N= 円 × 314 m2<br>月数 借地単価<br>× = 263,760 円 |  | 式  | 1.0  | 資産使用料 | N= 使用面積 土地価格 1.0 式<br>N= 604 m2 × 円/m2・年<br>使用日数<br>× [ ] / 365<br>日 年<br>= [695,013] 円 |  | 式  | 1.0  |



# 特記仕様書（共通編）

No.1

| 大区分 | 中区分       | 小区分（条件及び内容）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 共通  | 共通        | <input checked="" type="checkbox"/> 津市工事請負契約約款、図面及び別紙特記仕様書（施工条件明示一覧表）並びに特記事項は、三重県発行の「三重県公共工事共通仕様書」（令和2年8月）に優先する。<br><input checked="" type="checkbox"/> 本工事は津市契約規則、津市建設工事執行規則、津市建設工事執行に関する要綱及び監督員の指示により執行する。<br><input checked="" type="checkbox"/> 「施工プロセス」のチェックリストにより、仕様書、契約書等に基づき、施工・手続き等が適切に行われているかを監督員と共有し確認すること。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|     | 施工計画      | <input checked="" type="checkbox"/> 品質及び出来形の基準値・規格値について、三重県公共工事共通仕様書で定めのない工種は、監督員との協議による。<br><input checked="" type="checkbox"/> 作業主任者等の選任を必要とする作業においては、必要な資格者一覧を施工計画書に記載するとともに、その資格者証の写しを添付し提出するものとする。<br><input checked="" type="checkbox"/> 工事中の安全確保については、労働安全に結びつく労働者が保有する資格者（クレーン運転士、玉掛作業者など）の一覧を施工計画書に記載するとともに、その資格者証の写しを添付し提出するものとする。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|     | 施工体制台帳    | <input checked="" type="checkbox"/> 受注者は工事を施工するために下請負契約を締結した場合には、下請金額にかかわらず原則として電子データで施工体制台帳を作成し、工事現場に備えるとともに、その写しを書面で監督員に提出すること。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|     | 工事測量      | <input checked="" type="checkbox"/> 施工前に、基準点、KBM、縦横断面及び工事区間内における境界の確認測量を行い、その結果、設計図書と差異が生じている場合には監督員に書面にて報告するものとする。<br><input checked="" type="checkbox"/> 工事測量については、三重県公共工事共通仕様書「1-1-1-38工事測量」に基づき行うものとし、工事区間内の境界等については、受注者の責任において原形復旧できる資料を作成、保存し、管理を行うこと。また、調査資料の写しを監督員へ1部提出するものとする。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|     | 施工        | <input checked="" type="checkbox"/> 契約書、設計書及び仕様書に明示されていない事項であっても、機能上及び施工上当然必要と認められるもの、並びに取合いのはつり・補修・復旧は、受注者の負担で処理するものとする。<br><input checked="" type="checkbox"/> 工事中（養生中を含む）の隣接家屋の乗り入れについては、所有者と十分に協議の上、必要に応じ、鉄板等にて対応するものとする。<br><input checked="" type="checkbox"/> 排水構造物の施工については、常時通水可能な状態を確保し、異常時には臨機の措置を講じるものとする。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|     | 工程        | <input checked="" type="checkbox"/> 本工事の工期は、休日、雨天のほか、社会的制約条件による要因を考慮してのものである。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 工程  | 関係機関協議    | <input checked="" type="checkbox"/> 受注者は、施工前、ゴミ置場等施工上移設が生じる場合は、監督員と協議を行い、所有者、関係自治会等調整し移設場所を確定し、回覧等により周知徹底を行うものとする。他の物件で移設が生じる場合も、同様の扱いとする。<br><input type="checkbox"/> 試掘調査を行う場合は、事前に各管理者と調整を行い、地下埋設物の確認については各管理者と監督員の立会のもと、実施するものとする。<br><input checked="" type="checkbox"/> 施工箇所付近に占用物件が予想される場合には、工事施工に先立って受注者の責任において三重県公共工事共通仕様書「1-1-1-27工事中の安全確保」に基づき、地下埋設（上空占用を含む）の詳細情報を関係機関から調査収集し、監督員に調査資料の写しを提出するとともに、各管理者と現地立会を行うなど、施工に際し十分に協議確認を行うものとする。<br><input checked="" type="checkbox"/> 地下埋設物及び上空占用物を誤って切断した場合は、受注者の責任において三重県公共工事共通仕様書「1-1-1-27工事中の安全確保」に基づき対応するものとし、緊急時の対策として、必ず監督員まで詳細を報告し、速やかに関係機関へ連絡を取るとともに周辺住民に対しても適切な処置を行うものとする。<br><input type="checkbox"/> その他（ ） |
|     | 官公庁への手続き等 | <input checked="" type="checkbox"/> 交通障害に伴う道路使用許可の手続き、消防への工事届け等を速やかに行うものとする。なお、道路使用許可申請にかかる手数料は、受注者の負担とする。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

（注）上記条件及び内容のレ印当該欄は、工事において制約を受ける事となるので明示する。  
 変更が生じた場合及び明示されていない制約等が発生したときは、発注者と別途協議し適切な措置を講ずるものとする。  
 別途協議とは、設計・現場説明又は作業打合せ等により協議するものとする。

津 市  
令和4年7月

# 特記仕様書（共通編）

No.2

| 大区分     | 中区分      | 小区分（条件及び内容）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|---------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 用地・補償関係 | 事業損失     | <input checked="" type="checkbox"/> 設計書に明示した箇所の事前調査は、調査前に対象住民への周知を行い、調査後に工事着手するものとする。<br><input checked="" type="checkbox"/> 家屋調査については、主任技術者（監理技術者）の管理のもと、調査に従事するもの（補助者を除く）として、建築士法（昭和25年法律第202号）第2条に規定する建築士に定める資格を有するものをあてるものとする。ただし、監督員がこれと同等の知識及び能力を有するものと認めたものについては、これをもって足りる。身分証明書交付については身分証明書交付願を契約締結後速やかに監督員に提出し、身分証明書交付後家屋調査にかかるものとする。<br><input checked="" type="checkbox"/> 受注者の責における金銭的補償等は、受注者の責任において適切に処理するものとする。三重県公共工事共通仕様書1-1-1-30 事故報告書「発注者への報告」に基づき、補償対象者より領収書、承諾書等を徴収し、監督員に報告するものとする。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|         | 民地の保全    | <input checked="" type="checkbox"/> 受注者は施工前に現地を確認し、官民若しくは民民の境界を示すもの（杭、鋸、プレート等）が発見された場合は、施工前に監督員に報告するものとする。<br><input checked="" type="checkbox"/> 工事により境界杭等が破損、亡失した場合は、受注者の責任において工事完了後復元を行うものとする。その際には、関係者と立会、承認を得るものとする。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 安全対策    | 工事中の安全確保 | <input checked="" type="checkbox"/> 受注者は、施工箇所が通学路であった場合は、監督員と協議を行った上で、対象の学校と十分協議をし、工程の調整を図るものとし、通学者の安全を確保するものとする。<br><input checked="" type="checkbox"/> 周辺の交通状況を考慮して、資機材の搬出入等は適切な時間帯に行い、沿線住民等への周知を図るものとする。これにより難い場合は、関係自治会等と協議を行うものとする。<br><input checked="" type="checkbox"/> 工事施工時は地山掘削・床掘等の際に既設構造物に損傷が出ないように、適切な措置を行うものとする。また、万が一損傷を与えた場合には、受注者の責において対処するものとする。<br>また、施工時に影響が及ぶ可能性があると考えられる場合には、事前調査を行い、写真を撮っておくなど適切な処置を講じるものとする。<br><input checked="" type="checkbox"/> 図示してある掘削及び床掘については、計算用に用いた線であり、施工段階では各安全法令を遵守し施工状況、地下水等を考慮し現場にあわせた勾配等、対策を講じて施工するものとする。<br><input checked="" type="checkbox"/> 工種（全工種）について、施工日の即日開放を原則とする。<br><input type="checkbox"/> 工種（ ）について、事前に（ ）警察署）と立会を行い、確認後、施工を行うものとする。<br><input checked="" type="checkbox"/> 現場において設置する保安施設や仮設工は、設置完了時や使用中の点検及び管理についてチェックリスト等を活用して実施・整理し、監督員が求めた際には提示すること。<br><input checked="" type="checkbox"/> 工事中は、路面に段差や小構造物等突起物がないよう仮舗装等で十分なすり付けを行い、毎日の作業終了後工事現場内を十分に調べ、危険な箇所は即日補修を行うものとする。 |
|         | 交通安全管理   | <input checked="" type="checkbox"/> 工事の施工に伴って、工事車両の出入口及び交差道路に対し、一般交通の安全誘導が必要となる箇所には、交通の誘導・整理を行う者（以下「交通誘導警備員」という）を配置し、公衆の交通の安全を確保するものとし、設計図書に基づき事前に監督員と協議を行うものとする。<br><input checked="" type="checkbox"/> 交通誘導警備員は、三重県公共工事共通仕様書「1-1-1-33交通安全管理」に基づき配置するものとする。交通誘導警備員のうち1人有資格者（平成17年警備業法改正以降の交通誘導警備業務にかかる1級又は2級検定合格者）または、有資格者の配置ができない場合は監督員の承諾を得て交通の誘導・整理の実務経験3年以上の者を配置するものとする。<br><input checked="" type="checkbox"/> 受注者は、交通誘導警備員を配置する際は、その警備会社と雇用期間中労働条件並びに傷害保険等に関する契約書を締結し、その契約書（写し）を監督員に提出すること。また、交通誘導警備員の配置者一覧表（資格・実務経験年数を明示したもの）及び配置者名の明記された伝票を監督員へ提示するものとする（但し、監督員が提出を求めた場合は提出するものとする）。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

（注）上記条件及び内容のレ印当該欄は、工事中において制約を受ける事となるので明示する。  
 変更が生じた場合及び明示されていない制約等が発生したときは、発注者と別途協議し適切な措置を講ずるものとする。  
 別途協議とは、設計・現場説明又は作業打合せ等により協議するものとする。

津 市  
令和4年7月

# 特記仕様書（共通編）

No.3

| 大区分       | 中区分         | 小区分（条件及び内容）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 環境対策      | 環境対策        | <p><input checked="" type="checkbox"/> 現場施工及び、現場外走行時の防塵対策については、周囲に粉塵等の影響が無いよう対策を講じ、通行及び人家に対し十分配慮すること。万が一被害が生じた場合は、受注者の責において解決にあたるものとする。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 土粒子を多量に含み、排水施設等に悪影響を及ぼすと考えられる放流については、沈砂または濾過施設を通して放流するものとする。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 受注者は産業廃棄物の処理を委託する際、運搬については産業廃棄物収集運搬業者等と、処分については産業廃棄物処分業者等と、それぞれ個別に直接契約し、その契約書（写し）及び収集運搬業・処分業の許可証（写し）を監督員に提示もしくは提出すること。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 廃棄物処理及び清掃に関する法律に基づき、産業廃棄物の排出事業者（受注者）は産業廃棄物の処理を委託する際、適正処理のために必要な廃棄物情報（成分性状等）を処理業者に提供し、また受注者は、処理に係る産業廃棄物管理票（マニフェスト）について、監督員が提示を求めた場合は提示するものとする。</p>                                 |
| 資料作成      | 提出書類        | <p><input checked="" type="checkbox"/> 三重県公共工事共通仕様書「1-1-1-27工事中の安全確保」に関する書類については、監督員が指示した場合、提示又は提出するものとする。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 完成写真は、着手前・施工中・完成時に、起点及び終点において必ず同一方向となるように撮影し、3枚1組として、工事写真帳の上段・中段・下段に整理し、完成写真として提出するものとする。（提出部数 2部 用紙サイズ：A4）</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 工事完成報告書の提出部数は2部とする。様式については津市ホームページに掲載のものとする。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 受注者は、工事に使用する材料の品質を証明する資料を受注者の責任と費用負担において整備し、使用前に監督員に提出し、確認を受けるものとする。<br/>         なお、提出の際は使用材料一覧表に使用する材料を記載し、インデックス等で整理して材料の品質証明書を添付するものとする。<br/>         ※その他材料に関する資料についても原則、全て提出するものとするが、主たる材料以外で使用量が少量の場合は資料の提出について監督員と協議できるものとする。</p> |
|           | 部分下請負通知書    | <p><input checked="" type="checkbox"/> 受注者は、工事の一部分において下請負させる場合は、全て部分下請負通知書を当該下請負業者の施工開始日までに監督員に提出するものとする。部分下請負通知書には下請負業者（再下請負業者を含む）との契約書等の写し、下請負業者（再下請負業者を含む）の建設業の許可の写し及び主任技術者等の資格者証の写し等を添付するものとする。なお、建設業にない下請負の場合、書面上の主任技術者を作業責任者等と読み替え、下請負業者に当該業務の資格者証の写しを添付するものとする。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 支払いに関する事項 | 前金支払いに関する事項 | <p><input checked="" type="checkbox"/> 請負代金の額が130万円以上の契約において、受注者が公共工事の前払金保証事業に関する法律に規定する保証事業会社の保証を明示した場合で、市が必要と認めたときは、契約金額の10分の4以内で、かつ当該支出予算の範囲内で前払いするものとする。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

（注）上記条件及び内容のレ印当該欄は、工事中において制約を受ける事となるので明示する。  
 変更が生じた場合及び明示されていない制約等が発生したときは、発注者と別途協議し適切な措置を講ずるものとする。  
 別途協議とは、設計・現場説明又は作業打合せ等により協議するものとする。

津市  
令和4年7月

## 特 記 仕 様 書 (共通編)

No.4

| 大区分 | 中区分   | 小区分（条件及び内容）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| その他 | 名札    | <p><input checked="" type="checkbox"/> 受注者は、三重県公共工事共通仕様書「1-1-1-10 施工体制台帳」に基づき、監理技術者、監理技術者補佐、主任技術者（下請負を含む）及び元請負の専門技術者（専任している場合のみ）に、工事現場内において、工事名、工期、顔写真、所属会社名及び社印の入った名札を着用させるものとする。</p> <div style="text-align: center;"> <p>&lt;名札の例&gt;</p> </div> <p>注１）用紙の大きさは名刺サイズ以上とする。<br/>注２）所属会社の社印とする。</p>                                                                                                                                                                                       |
|     | 部分使用  | <p><input type="checkbox"/> 部分使用箇所（ ）<br/> <input type="checkbox"/> 部分使用時期（ ）<br/> <input type="checkbox"/> 部分使用目的（ ）</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|     | 部分引渡し | <p><input type="checkbox"/> 部分引渡し指定部分（ 別途説明書に記載 ）<br/> <input type="checkbox"/> 部分引渡し時期（ ）</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|     | 巡回    | <p><input checked="" type="checkbox"/> 当工事(修繕)は、公共工事の品質確保の促進を図るものとして、検査課において施工状況の確認等を行う現場パトロールを行うことがある。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|     | その他   | <p><input checked="" type="checkbox"/> ・当該施工関連箇所は、国立大学法人三重大学敷地内及び国立大学法人三重大学付属敷地内での施工となるため、施設管理者から大学並び病院の行事等で制約条件がでた場合は、原則施工に反映するものとするが、この場合は変更対象外とする。但し、多大な変更が生じたとは判断した場合はこの限りではない。<br/> ・監督員とともに現場着手前には施設管理者との協議に必要な施工図、工程表を作成し、協議を行うものとする。また変更等が生じた場合は施設管理者と再度協議を行うものとする。<br/> ・国立大学法人三重大学敷地及び国立大学法人三重大学付属敷地での着工前に入構証及び駐車証等の必要な交付申請を行うこと。<br/> ・当該施工箇所は国立大学法人三重大学及び国立大学法人三重大学付属に近接しており、振動、騒音、防塵に留意し施工を行うこと。また、関係者等の往来が多いため、安全対策及び通行等の阻害にならないように努めること。<br/> ・緊急車両等の通行に阻害がないように努めること。</p> |

(注) 上記条件及び内容のレ印当該欄は、工事において制約を受ける事となるので明示する。  
変更が生じた場合及び明示されていない制約等が発生したときは、発注者と別途協議し適切な措置を講ずるものとする。  
別途協議とは、設計・現場説明又は作業打合せ等により協議するものとする。

津 市  
令和4年7月

# 特 記 仕 様 書 （下水道工事共通編）

No.1

| 大区分    | 中区分  | 小区分（条件及び内容）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 補償関係   | 事業損失 | <p><input checked="" type="checkbox"/> 家屋調査については、主任技術者（監理技術者）の管理のもと、調査に従事するもの（補助者を除く）として、建築士法（昭和25年法律第202号）第2条に規定する建築士に定める資格を有するものをあてるものとする。ただし、監督員がこれと同等の知識及び能力を有するものと認めたものについては、これをもって足りる。身分証明書交付願を契約締結後速やかに監督員に提出し、身分証明書交付後家屋調査にかかるものとする。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> ウェルポイント工の施工前に設計図書に明示された事前調査を行うこと。また、現場周辺に使用中の井戸がないか調査を行い、井戸涸れ等、水位の変化に細心の注意を払うものとする。</p>                                                                                                                                                                                                          |
| 工事施工関係 | 施工管理 | <p><input checked="" type="checkbox"/> 開削埋戻しの現場の品質管理については、現場密度の測定（三重県公共工事共通仕様書品質管理基準及び規格値の道路土工）によるものとする。試験は、延長100m毎に管理することとし、試験位置については埋戻し深の1/2程度の位置とし、試験頻度は1回（3試料）以上とする。また、試料採取位置については、測定位置付近で縦断方向に3試料を測定することとする。費用は受注者の負担とする。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 立坑埋戻しの現場の品質管理については、埋戻し深が5m未満の立坑の試験位置は、埋戻し深の1/2程度の位置及び埋戻し天端の2箇所とする。試験頻度は1回（3試料）以上とする。埋戻し深が5m以上の立坑の試験位置は、概ね均等な間隔となるよう設定する。試験頻度は3mにつき1回（3試料）以上とする。費用は受注者の負担とする。</p>                                                                                                                                               |
|        | 工事材料 | <p><input checked="" type="checkbox"/> 砂基礎材の規格については、最大粒径20mm以下、且つ0.075mmふるい通過質量百分率0～20%以下とする。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 埋戻し材料については、設計図書で明示する試験を行い、その結果を監督員に提出した上で、現地発生土が埋戻し材料に適していると判断された場合は、流用土に変更するものとする。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|        | 公共樹  | <p><input type="checkbox"/> 受注者は、公共樹を設置する工事がある場合は、申請者、又は使用者の承諾を得て工事に着手するものとし、施工条件、深さ等を考慮し適切に施工すること。</p> <p><input type="checkbox"/> 本工事において設置する各宅地等の公共樹について、原則として公共樹設置位置申請書等に基づき設置するものとする。なお、施工前に必ず申請者に設置位置等を再度確認し、施工するものとする。</p> <p><input type="checkbox"/> 設置位置等について設置箇所の申請者より変更希望があった場合は、監督員に報告し指示を受けるものとする。</p> <p><input type="checkbox"/> やむを得ず管止めとなる場合は、施工前に監督員と協議し、申請者に説明したのちに施工すること。また、現地に管止めの位置がわかるようにピン等で表示するとともに、指定の資料及び写真（管止め調書）を監督員に提出するものとする。</p> <p><input type="checkbox"/> 公共樹設置位置申請書等については、取扱いに十分注意し、みだりに他人に知らせたり、不当な目的に使用してはならない。また、工事終了後速やかに津市に返却または引き渡すものとする。</p> |
|        | その他  | <p><input checked="" type="checkbox"/> 本工事の工期については、本工事に伴う占用物件の移設工事を含めた期間であるため、着手前に関係機関と十分協議を行い、工事進捗の円滑化を図るものとする。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 資料作成   | 提出書類 | <p><input type="checkbox"/> 管渠敷設後は、テレビカメラにて管内を確認し成果品をDVD-Rにて提出すること。なお、漏水等を発見した場合は、速やかに監督員に報告し、適切に処置するものとする。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| その他    | その他  | <p><input checked="" type="checkbox"/> 現場条件により土留工が必要な場合は監督員と協議を行うこと。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

（注）上記条件及び内容のレ印当該欄は、工事において制約を受ける事となるので明示する。  
 変更が生じた場合及び明示されていない制約等が発生したときは、発注者と別途協議し適切な措置を講ずるものとする。  
 別途協議とは、設計・現場説明又は作業打合せ等により協議するものとする。

津 市  
令和4年7月

特記仕様書（施工条件明示一覧表）

No.1

| 明 示 項 目 | 明 示 事 項                                                                                 | 条 件 及 び 内 容                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 工 程 関 係 | <input checked="" type="checkbox"/> 別途工事との工程調整が必要あり<br>(別途工事名： (仮称) 公共下水道工事 )           | <input checked="" type="checkbox"/> 調整項目 ( <input type="checkbox"/> 資材等の流用 <input type="checkbox"/> 仮設及び工事用道路等の調整 <input type="checkbox"/> 建設機械等の調整<br><input type="checkbox"/> 施工順序の調整 <input type="checkbox"/> その他 ( ) <input checked="" type="checkbox"/> 別途協議 )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|         | <input type="checkbox"/> 施工時期、施工時間及び施工方法の制限あり                                           | <input type="checkbox"/> 制限する工種名 ( ) 施工時期及び施工時間 ( )<br>施工方法 ( )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|         | <input type="checkbox"/> 工期                                                             | <input type="checkbox"/> 工期は、繰越手続きが完了後、( 年 日 ) までに変更します。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|         | <input type="checkbox"/> 他機関との協議が未完了                                                    | <input type="checkbox"/> 協議が必要な機関名 ( ) 協議完了見込み時期 ( )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|         | <input checked="" type="checkbox"/> 占用物件との工程調整の必要あり<br><input type="checkbox"/> その他 ( ) | <input checked="" type="checkbox"/> 占用物件名 ( <input checked="" type="checkbox"/> 電気 <input checked="" type="checkbox"/> 電話 <input type="checkbox"/> 水道 <input checked="" type="checkbox"/> ガス <input type="checkbox"/> その他 ( ) )<br><input type="checkbox"/> その他 ( )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 用 地 関 係 | <input type="checkbox"/> 用地補償物件の未処理箇所あり                                                 | <input type="checkbox"/> 未処理箇所 ( <input type="checkbox"/> 別添図等 <input type="checkbox"/> No. ~No. <input type="checkbox"/> 別途協議 )<br><input type="checkbox"/> 完了見込み時期 ( <input type="checkbox"/> 令和 年 月 頃 <input type="checkbox"/> 別途協議 )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|         | <input checked="" type="checkbox"/> 仮設ヤードの有無                                            | <input checked="" type="checkbox"/> 仮設ヤード ( <input type="checkbox"/> 官有地 <input checked="" type="checkbox"/> 民有地 <input checked="" type="checkbox"/> その他 ( 国立大学法人三重大学 ) <input type="checkbox"/> 別途協議 )<br><input checked="" type="checkbox"/> 仮設ヤード使用期間 ( 協議による )<br><input type="checkbox"/> 仮設ヤードからの運搬距離 ( L = km )<br><input checked="" type="checkbox"/> 使用条件・復旧方法 ( 協議による )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|         | <input type="checkbox"/> その他 ( )                                                        | <input type="checkbox"/> その他 ( )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 公害対策関係  | <input checked="" type="checkbox"/> 施工方法の制限あり                                           | <input checked="" type="checkbox"/> 制限項目 ( <input checked="" type="checkbox"/> 騒音 <input type="checkbox"/> 振動 <input type="checkbox"/> 水質 <input type="checkbox"/> 粉じん <input checked="" type="checkbox"/> 排出ガス <input checked="" type="checkbox"/> その他 ( 地下水位等の測定 ) )<br><input checked="" type="checkbox"/> 施工方法等 ( <input type="checkbox"/> 指定工法名 ( ) <input type="checkbox"/> その他 ( ) <input checked="" type="checkbox"/> 別途協議 ( 監督員との協議 ) )<br><input type="checkbox"/> 施工時期 ( )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|         | <input checked="" type="checkbox"/> 事業損失防止に関する調査あり                                      | <input checked="" type="checkbox"/> 調査項目 ( <input type="checkbox"/> 騒音測定 <input type="checkbox"/> 振動測定 <input type="checkbox"/> 水質調査 <input checked="" type="checkbox"/> 近接家屋の事前・事後調査 <input type="checkbox"/> 地盤沈下測定<br><input type="checkbox"/> 地下水位等の測定 <input type="checkbox"/> その他 ( ) <input type="checkbox"/> 別途協議 )<br><input type="checkbox"/> 調査方法 ( <input type="checkbox"/> 別途資料 <input type="checkbox"/> その他 ( ) <input type="checkbox"/> 別途協議 )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|         | <input type="checkbox"/> その他 ( )                                                        | <input type="checkbox"/> その他 ( )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 安全対策関係  | <input checked="" type="checkbox"/> 交通安全施設等の指定あり                                        | <input checked="" type="checkbox"/> 交通安全施設等の配置 ( <input type="checkbox"/> 別添図等 <input type="checkbox"/> その他 ( ) <input checked="" type="checkbox"/> 別途協議 )<br><input checked="" type="checkbox"/> 交通誘導警備員の配置 ( <input type="checkbox"/> 別添図等 <input type="checkbox"/> その他 ( ) <input checked="" type="checkbox"/> 別途協議 )<br><input type="checkbox"/> 指定路線 <input checked="" type="checkbox"/> 指定路線以外<br><input checked="" type="checkbox"/> 交通誘導警備員の配置人員数<br><input checked="" type="checkbox"/> 概算人数による算出<br>① 交通誘導警備員の人数は、概算数量としているため、設計変更の対象とする。<br>概算延べ人数：交通誘導警備員 A： 人 B： 226 人<br>(注：交通誘導警備員Aが配置できない場合も変更の対象とする。)<br>② 受注者は、工事着手前に配置計画等（配置人員、期間等）を作成し、それを基に、監督員と必要とする交通誘導警備員の延べ配置人員を協議すること。工事着手後、計画を変更する必要がある場合は、随時、協議を行い、計画を見直すこと。なお、延べ配置人員の算出は、県が定める作業日当たり標準作業量等を用い作成するものとし、現場条件等により県の標準作業量等と差が生じる場合は、その理由を明確にした計画をもって協議すること。また、実績人数の確認方法についても合わせて協議を行うこと。<br>③ 交通誘導警備員の配置完了後、協議により定めた実績人数が確認できる資料を提出すること。<br><input type="checkbox"/> 積上げによる算出<br>配置人員数 ( 人 ) (うち交通誘導警備員A ( 人 ) )<br>(注：配置人員数の変更は原則行わないものとする。但し、交通誘導警備員Aが配置できない場合は変更の対象とする。)<br><input checked="" type="checkbox"/> 交通誘導警備員の配置時間 ( 別途協議 )<br><input checked="" type="checkbox"/> 交通誘導警備員の配置期間 ( 別途協議 )<br><input checked="" type="checkbox"/> 交通誘導警備員配置の対象工種 ( 別途協議 ) |

(注) 上記受託業務事項・条件及び内容のレ印当該欄は、作業に当たって制約を受ける事となるので明示する。  
明示事項に変更が生じた場合及び明示されていない制約等が発生したときは、発注者と別途協議し適切な措置を講ずるものとする。  
別途協議とは、設計・現場説明又は作業打合せ等により協議するものとする。

津 市  
令和4年7月

特記仕様書（施工条件明示一覧表）

No.2

| 明 示 項 目 | 明 示 事 項                                                                                      | 条 件 及 び 内 容                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 安全対策関係  | <input checked="" type="checkbox"/> 近接施設等に対する制限                                              | <input checked="" type="checkbox"/> 既存施設あり<br>・近接公共施設 （ <input type="checkbox"/> 鉄道 <input checked="" type="checkbox"/> 電気 <input checked="" type="checkbox"/> 電話 <input checked="" type="checkbox"/> 水道 <input checked="" type="checkbox"/> ガス <input type="checkbox"/> その他（ ））<br>・近接施設（ <input type="checkbox"/> 擁壁（ ） <input type="checkbox"/> ブロック塀 <input checked="" type="checkbox"/> 家屋 <input checked="" type="checkbox"/> その他（国立大学法人三重大学 ））<br>・現地の状況を適切に把握して施工を行うこと。<br><input type="checkbox"/> 工法制限あり<br>・制限を受ける工種 （ ）<br>・制限内容 （ ）                                                                                           |
|         | <input type="checkbox"/> 土砂崩落・発破作業に対する防護施設等に指定あり                                             | <input type="checkbox"/> 安全防護施設等の配置 （ <input type="checkbox"/> 別添図等 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議 ）<br><input type="checkbox"/> 保安要員の配置 （ <input type="checkbox"/> 別添図等 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議 ）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|         | <input checked="" type="checkbox"/> 現場での安全確保（自主施工の原則）                                        | <input checked="" type="checkbox"/> 受注者は、工事中の適切な安全確保の措置等の一切の手段について、自らの責任において定め、工事を実施すること。<br><input checked="" type="checkbox"/> 設計図書に明示された施工条件と工事現場が一致せず、安全確保のために指定仮設の変更や計上が必要な場合は、監督員と協議を行い指示を受けた後、受注者として適切な安全確保の措置を講じたいうで、工事を実施すること。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|         | <input checked="" type="checkbox"/> 事故速報の提出                                                  | <input checked="" type="checkbox"/> 受注者は、工事の施工中に事故が発生した場合には、直ちに監督員に連絡するとともに、事故の概要を所定の書面により速やかに報告すること。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|         | <input type="checkbox"/> その他（ ）                                                              | <input type="checkbox"/> その他（ ）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 工事用道路関係 | <input checked="" type="checkbox"/> 一般道路（搬入路）の使用制限あり<br><input type="checkbox"/> 仮設道路の設置条件あり | <input checked="" type="checkbox"/> 経路及び使用期間の制限内容 （ <input type="checkbox"/> 別添図等 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input checked="" type="checkbox"/> 別途協議 ）<br><input checked="" type="checkbox"/> 使用中及び使用後の措置 （ <input type="checkbox"/> 別添図等 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input checked="" type="checkbox"/> 別途協議 ）<br><input checked="" type="checkbox"/> 用地及び構造 （ <input type="checkbox"/> 別添図等 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input checked="" type="checkbox"/> 別途協議 ）<br><input checked="" type="checkbox"/> 安全施設 （ <input type="checkbox"/> 別添図等 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input checked="" type="checkbox"/> 別途協議 ） |
|         | <input type="checkbox"/> その他（ ）                                                              | <input type="checkbox"/> その他（ ）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 仮設備関係   | <input type="checkbox"/> 仮設備の設置条件あり                                                          | <input type="checkbox"/> 使用期間及び借地条件 （ <input type="checkbox"/> 別添図等 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議 ）<br><input type="checkbox"/> 転用あり（ 回）<br><input type="checkbox"/> 兼用あり（ ）<br><input type="checkbox"/> その他（ ）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|         | <input type="checkbox"/> 水替工（締切排水工）                                                          | <input type="checkbox"/> 施工条件の指定なし<br><input type="checkbox"/> 施工条件の指定あり<br>① 水替工（締切排水工）の水替日数は、概算数量としているため、設計変更の対象とする。<br>概算延べ水替日数： 日<br>② 受注者は、工事着手前に計画工程表等（対象工種、期間等）を作成し、それを基に、監督員と必要とする水替日数を協議すること。工事着手後、計画を変更する必要がある場合は、随時、協議を行い、計画を見直すこと。なお、水替日数の算出は、県が定める作業日当たり標準作業量等を用い作成するものとし、現場条件等により県の標準作業量等と差が生じる場合は、その理由を明確にした計画をもって協議すること。また、実績日数の確認方法についても合わせて協議を行うこと。<br>③ 水替工（締切排水工）完了後、協議により定めた実績日数が確認できる資料を提出すること。<br><input type="checkbox"/> その他（ ）                                                                                                                                                                                   |
|         | <input type="checkbox"/> 仮設物の構造及び施工方法の指定                                                     | <input type="checkbox"/> 構造及び設計条件 （ <input type="checkbox"/> 別添図等 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議 ）<br><input type="checkbox"/> 施工方法（ ）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|         | <input type="checkbox"/> その他（ ）                                                              | <input type="checkbox"/> その他（ ）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

（注）上記受託業務事項・条件及び内容のレ印当該欄は、作業に当たって制約を受ける事となるので明示する。  
明示事項に変更が生じた場合及び明示されていない制約等が発生したときは、発注者と別途協議し適切な措置を講ずるものとする。  
別途協議とは、設計・現場説明又は作業打合せ等により協議するものとする。

津 市  
令和4年7月

特記仕様書（施工条件明示一覧表）

No.3

| 明 示 項 目            | 明 示 事 項                                                                     | 条 件 及 び 内 容                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 建設発生土・<br>産業廃棄物関係  | <input type="checkbox"/> 建設発生土受入地の指定あり                                      | <input type="checkbox"/> 受入地の条件（ <input type="checkbox"/> 別途図面 <input type="checkbox"/> 運搬距離（L＝ km）<br><input type="checkbox"/> 受入料金あり <input type="checkbox"/> 受入料金なし <input type="checkbox"/> 別途協議 <input type="checkbox"/> その他（ ））                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                    | <input checked="" type="checkbox"/> 建設発生土受入地未定                              | <input checked="" type="checkbox"/> 受入地未定につき別途協議する。（ <input checked="" type="checkbox"/> 暫定運搬距離L＝ 8 km、 <input type="checkbox"/> その他（ ））                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                    | <input checked="" type="checkbox"/> 産業廃棄物の処理条件あり                            | <input checked="" type="checkbox"/> 産業廃棄物の種類（ <input checked="" type="checkbox"/> コン塊 <input checked="" type="checkbox"/> アス塊 <input type="checkbox"/> 木材 <input checked="" type="checkbox"/> 汚泥 <input checked="" type="checkbox"/> その他（ 廃プラ ））<br><input checked="" type="checkbox"/> 産業廃棄物の処分地（ <input checked="" type="checkbox"/> 再生処分場（ ） <input type="checkbox"/> 最終処分場（ ） <input type="checkbox"/> 別添図書（ ） <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議（ ）<br>【注：特段の理由により処分先や運搬距離を明示する場合はその他の項目（ ）に記入のこと。】<br><input type="checkbox"/> 処分場の受入条件（ ）<br><input checked="" type="checkbox"/> 舗装切断時の排水処理<br>アスファルト・セメントコンクリート舗装の切断時に発生する排水（泥水）を河川や側溝に排水することなく排水吸引機能を有する切断機械等により回収するものとする。また、回収水等は、産業廃棄物として取り扱うものとし、適正に処理しなければならない。「適正に処理」するとは、「廃棄物処理及び清掃に関する法律」に基づき、産業廃棄物の排出事業者（受注者）が産業廃棄物の処理を委託する際、適正処理のために必要な廃棄物情報（成分や性状等）を処理業者に提供することが必要である。なお、受注者は、回収水等の産業廃棄物管理票（マニフェスト）について、監督員に提示しなければならない。<br><input checked="" type="checkbox"/> 舗装切断時の回収水等の運搬・処理については、契約後、監督員と協議すること。 |
|                    | <input type="checkbox"/> その他（ ）                                             | <input type="checkbox"/> その他（ ）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 工 事 支 障<br>物 件 関 係 | <input checked="" type="checkbox"/> 工事支障物件あり                                | <input checked="" type="checkbox"/> 支障物件名（ <input type="checkbox"/> 鉄道 <input checked="" type="checkbox"/> 電気 <input checked="" type="checkbox"/> 電話 <input type="checkbox"/> 水道 <input type="checkbox"/> ガス <input type="checkbox"/> 有線 <input type="checkbox"/> その他（ ））<br><input checked="" type="checkbox"/> 移設時期（ <input type="checkbox"/> 令和 年 月 頃 <input checked="" type="checkbox"/> 別途協議）<br><input type="checkbox"/> 防護（ ）<br><input type="checkbox"/> その他（ ）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                    | <input type="checkbox"/> その他                                                | <input type="checkbox"/> その他（ ）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 薬液注入関係             | <input type="checkbox"/> 薬液注入工法等の指定あり                                       | <input type="checkbox"/> 設計条件（ ） 工法区分（ ） 材料種類（ ） 施工範囲（ ）<br><input type="checkbox"/> 削孔数量（ ） 注入量（ ） その他（ ）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                    | <input type="checkbox"/> 提出書類あり                                             | <input type="checkbox"/> 工法関係（ ） 材料関係（ ）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                    | <input type="checkbox"/> 注入量の確認、注入の管理及び注入の効果の確認                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                    | <input type="checkbox"/> その他（ ）                                             | <input type="checkbox"/> その他（ ）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 再生材使用関係            | <input checked="" type="checkbox"/> 再生材使用の指定あり                              | <input checked="" type="checkbox"/> 再生材の種類（ <input checked="" type="checkbox"/> 再生Asコン <input type="checkbox"/> 再生路盤材 <input checked="" type="checkbox"/> 再生クラッシャーラン <input type="checkbox"/> 道路用盛土材 <input type="checkbox"/> 再生コン砂 ）<br><input checked="" type="checkbox"/> 再生材が使用出来ない場合の措置（ <input type="checkbox"/> 新材に変更 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input checked="" type="checkbox"/> 別途協議（ ））                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                    | <input type="checkbox"/> 六価クロム溶出試験あり（環境告示第46号溶出試験）                          | <input type="checkbox"/> 再生コンクリート砂（1購入先当たり1検体の試験を行い、試験報告書には、使用する工事名称、所在地を記載する。）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                    | <input checked="" type="checkbox"/> 三重県リサイクル製品利用推進条例に基づく<br><br>認定製品の使用について | <input checked="" type="checkbox"/> 三重県リサイクル製品利用推進条例に基づく認定製品を使用する。ただし、認定製品が入手できない場合は、監督員と別途協議すること。<br>（認定製品の品名： <input type="checkbox"/> 盛土材 <input type="checkbox"/> 埋戻し材 <input type="checkbox"/> サンドクッション材 <input type="checkbox"/> 上層路盤材 <input checked="" type="checkbox"/> コンクリート二次製品<br><input type="checkbox"/> グレーチング <input type="checkbox"/> その他（ ））<br><input checked="" type="checkbox"/> 下記製品を本工事で使用する場合は、三重県リサイクル製品利用推進条例に基づく認定製品を使用するように努める。<br>（認定製品の品名： 間伐材製工事用バリケード・看板・標示板 ）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                    | <input type="checkbox"/> その他（ ）                                             | <input type="checkbox"/> その他（ ）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

（注）上記受託業務事項・条件及び内容のレ印当該欄は、作業に当たって制約を受ける事となるので明示する。  
 明示事項に変更が生じた場合及び明示されていない制約等が発生したときは、発注者と別途協議し適切な措置を講ずるものとする。  
 別途協議とは、設計・現場説明又は作業打合せ等により協議するものとする。

津 市  
令和4年7月



特記仕様書（施工条件明示一覧表）

No.4

| 明 示 項 目 | 明 示 事 項                                     | 条 件 及 び 内 容                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| そ の 他   | <input type="checkbox"/> 工事用機材の保管及び仮置きが必要あり | <input type="checkbox"/> 保管場所（ ） 期間（ ） その他（ ）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|         | <input type="checkbox"/> 現場発生品あり            | <input type="checkbox"/> 品名（ ） 数量（ ） 保管場所（ ） その他（ ）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|         | <input type="checkbox"/> 支給品あり              | <input type="checkbox"/> 品名（ ） 数量（ ） 引渡場所（ ）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|         |                                             | 時期（令和 年 月 日） その他（ ）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|         | <input type="checkbox"/> 盛土材等工事間流用あり        | <input type="checkbox"/> 運搬方法（ <input type="checkbox"/> 受注者で運搬 <input type="checkbox"/> 受注者以外で運搬 <input type="checkbox"/> 別途協議 <input type="checkbox"/> その他（ ））<br><input type="checkbox"/> 引渡場所（ <input type="checkbox"/> 別添図等 <input type="checkbox"/> 別途協議 <input type="checkbox"/> その他（ ））<br>数量（ ） 運搬距離（L＝ km）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|         | <input type="checkbox"/> 現場環境改善費適用工事        | <input type="checkbox"/> 現場環境改善の内容（率分）（ ）<br><input type="checkbox"/> 現場環境改善の内容（積上）（ ）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|         | <input type="checkbox"/> その他（ ）             | <input type="checkbox"/> その他（ ）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 適 用 条 件 | <input checked="" type="checkbox"/> 適用条件    | <input checked="" type="checkbox"/> 三重県公共工事共通仕様書（令和2年8月版）を適用（部分改定を行った内容も含む（最新改定：令和4年7月1日））<br><input checked="" type="checkbox"/> 三重県公共工事共通仕様書 1-1-1-2 第22項中「電子メールなどの署名または押印が不要な手段により」とあるのは「電子メールなどにより」と、第26項「書面とは、手書き、印刷物等による工事打合せ簿等の工事帳票をいい、発行年月日を記載し、署名または押印したものを有効とする。ただし、情報共有システムを用いて作成され、指示、承諾、協議、提出、報告、通知が行われた工事帳票については、署名または押印がなくても有効とする。」とあるのは「書面とは、工事打合せ簿等の工事帳票をいい、情報共有システムを用いて作成され、指示、承諾、協議、提出、報告、通知が行われたものを有効とする。ただし、情報共有システムを用いない場合は、発行年月日を記載し、記名（署名または押印を含む）したものも有効とする。」と読み替えるものとする。<br><input type="checkbox"/> 「土木構造物設計マニュアル（案） 編」を適用<br><input checked="" type="checkbox"/> 設計変更を行う際には、津市設計変更ガイドライン(平成31年3月)（一部改正：令和2年4月）を参考とする。<br><input type="checkbox"/> 支援技術者<br>1. 本工事は現場における現場技術業務を〔例示ー（公財）三重県建設技術センター〕に委託しているので、その支援技術者が監督員に代わって施工体制点検、現場で立会、観察又は検測を行う際は、その業務に協力しなければならない。また、書類（施工体制台帳、計画書、報告書、データ、図面等）の審査に関し説明を求められた場合は、説明に応じなければならない。ただし、支援技術者は、工事請負契約書第9条に規定する監督員ではなく、指示、承諾、協議、検査の適否の判定等を行う権限は有しないものである。<br>2. 監督員から受注者に対する指示又は通知等を支援技術者を通じて行う場合には、監督員から直接、指示又は通知があったものとみなす。<br>3. 監督員の指示により受注者が監督員に対して行う報告又は通知は、支援技術者を通じて行うことができる。<br>4. 本工事を担当する支援技術者の氏名は右記の通りである。 支援技術者：<br><input checked="" type="checkbox"/> 電子メールを活用した情報共有を行う場合は予め工事打合簿にて監督員に報告を行うこと。実施方法については監督員の指示によるものとする。<br><input checked="" type="checkbox"/> デジタル工事写真の電子小黒板を使用する場合は予め工事打合簿にて監督員に報告を行うこと。また、三重県デジタル工事写真の小黒板情報電子化に係る特記仕様書に準拠すること<br><input checked="" type="checkbox"/> ダンプトラック等による過積載等の防止に関する特記仕様書（三重県）に準拠すること<br><input type="checkbox"/> その他（ ） |

（注）上記受託業務事項・条件及び内容のレ印当該欄は、作業に当たって制約を受ける事となるので明示する。  
 明示事項に変更が生じた場合及び明示されていない制約等が発生したときは、発注者と別途協議し適切な措置を講ずるものとする。  
 別途協議とは、設計・現場説明又は作業打合せ等により協議するものとする。

津 市  
令和4年7月

(注) 上記受託業務事項・条件及び内容のレ印当該欄は、作業に当たって制約を受ける事となるので明示する。  
明示事項に変更が生じた場合及び明示されていない制約等が発生したときは、発注者と別途協議し適切な措置を講ずるものとする。  
別途協議とは、設計・現場説明又は作業打合せ等により協議するものとする。

特記仕様書（施工条件明示一覧表）

No.6

| 明 示 項 目       | 明 示 事 項                             | 条 件 及 び 内 容                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 津市公契約条例       |                                     | <p>2 公契約の解除等</p> <p>市長等は、受注者等が次の各号のいずれかに該当するときは、当該公契約の解除、受注者等の指名停止等必要な措置を採ることができる。</p> <p>(1) 条例第7条第1項の規定による報告を怠り、若しくは虚偽の報告をし、又は同項の規定による立入検査を拒み、妨げ、若しくは忌避し、若しくは質問に対して応答せず、若しくは虚偽の回答をしたとき。</p> <p>(2) 条例第8条第1項の規定による命令に従わないとき。</p> <p>(3) 条例第8条第2項の規定による報告を怠り、又は虚偽の報告をしたとき。</p> <p>(4) (1)から(3)に掲げるもののほか、条例の規定に違反したとき。</p> <p>(5) 特定公契約にあつては、別紙誓約事項に違反したとき。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|               | ☑ 労働環境の確保に係る誓約事項                    | <p>☑ 津市公契約条例（以下「条例」という。）第6条の規定により、下記事項について了承し、遵守することを誓約します。また、誓約内容に違反があった場合等における関係機関への通報、指名停止、契約解除及び違約金徴収について異議はありません。</p> <p>1 津市公契約条例施行規則第8条に掲げる関係法令（次項において単に「関係法令」という。）を遵守すること。</p> <p>2 関係法令に違反し関係機関から是正勧告等があった場合は、津市長又は津市上下水道事業管理者（以下「市長等」という。）へ報告すること。</p> <p>3 条例第7条第1項の規定による報告の求め及び立入検査に対し、誠実に対応すること。</p> <p>4 労働者が条例第9条第1項の規定による申出をしたことを理由に、当該労働者に対し、解雇その他の不利益な取扱いをしないこと。</p> <p>5 労働者に対し、条例の内容について周知を行うこと。</p> <p>6 労働者の賃金水準の引上げに関する措置が講じられる場合は、下請契約等の請負契約金額の見直し、労働者の賃金の引上げ等について適切に対応すること。</p> <p>7 市長等が行う施策に協力すること。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 社会保険等未加入対策    | ☑ 社会保険等未加入対策<br>（健康保険、厚生年金保険及び雇用保険） | <p>☑ 適用除外でないにも関わらず社会保険等に未加入である建設業者を下請負人としてはならない。</p> <p>受注者は、施工体制台帳・再下請負通知書の「健康保険等の加入状況」欄により下請業者が社会保険等に加入しているかどうかを確認すること。また、発注者が加入状況を証明する書類の提出又は提示を求めた場合、速やかに対応すること。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 法定福利費の負担      | ☑ 法定福利費を明記した標準見積書の活用                | <p>☑ 法定福利費は事業主が負担しなければならない社会保険料であり、元請負人及び下請負人は見積時に法定福利費を必要経費として適正に確保する必要があります。元請負人は標準見積書の活用等による法定福利費相当額を内訳明示した見積書の提出を下請人に働きかけること。また、二次下請以降についても同様に標準見積書の活用に努めること。</p> <p>（津市HP「仕事・産業－入札・契約－工事・建設コンサルタント関係－調達契約課からのお知らせ（工事・コンサル）」を参照）</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 暴力団等の不当介入の排除等 | ☑ 暴力団等の不当介入の排除等に関する特記               | <p>☑ 締結する契約等から暴力団、暴力団関係者、暴力団関係者法人等（以下「暴力団等」という。）の不当加入を排除し、契約等の適正な履行を確保するため必要な事項を定める。</p> <p>1 受注者の義務</p> <p>(1) 契約の相手方及び下請負人等（以下「受注者等」という。）は、暴力団等と認められる下請負人等を使用してはならない。</p> <p>(2) 暴力団等と認められる資材販売業者から資材等を購入してはならない。</p> <p>(3) 暴力団等と認められる廃棄物処理業者が有する廃棄物処理施設及び廃棄物処理業者等を使用してはならない。</p> <p>(4) 本市と締結した契約等の履行に当たり、受注者等が暴力団等による不当介入を受けたときは、断固としてこれを拒否し、直ちに発注者に文書にて報告するとともに所管の警察署に通報し捜査上必要な協力を行うこと。</p> <p>(5) 捜査上必要な協力を行ったときは、速やかに発注者に文書にてその内容を報告すること。</p> <p>(6) 受注者等が不当介入を受けたことを理由に契約期間の延長等が必要となったときは、発注者に契約金の延長を求めることができる。</p> <p>2 入札参加資格者等及び受注者等に対する措置</p> <p>(1) 入札参加資格等又はその役員等が暴力団等と認められるとき、暴力団等と密接な関係を有していると認められるときなどは、当該入札資格者等に対し、津市建設工事等指名停止基準に基づく指名停止措置を講ずるものとする。</p> <p>(2) 上記1受注者の義務に違反した受注者等に対しても、指名停止措置を講ずるものとする。</p> <p>3 契約等の解除</p> <p>(1) 暴力団等と認められるときなどにより指名停止措置が講じられた入札参加資格者等との契約等については、これを解除することができる。</p> |

（注）上記受託業務事項・条件及び内容のレ印当該欄は、作業に当たって制約を受ける事となるので明示する。  
 明示事項に変更が生じた場合及び明示されていない制約等が発生したときは、発注者と別途協議し適切な措置を講ずるものとする。  
 別途協議とは、設計・現場説明又は作業打合せ等により協議するものとする。

津 市  
令和4年7月

特記仕様書（施工条件明示一覧表）

No.7

| 明 示 項 目              | 明 示 事 項                                                        | 条 件 及 び 内 容                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 新型コロナウイルス感染症の拡大防止措置等 | <input checked="" type="checkbox"/> 新型コロナウイルス感染症の拡大防止措置等に関する特記 | <input checked="" type="checkbox"/> 新型コロナウイルス感染症の拡大防止措置等については、以下により徹底を図るものとする。 <p>1 工事の円滑な施工確保を図る観点から、本工事の現場等のみならず関係する会社・事務所等も含め、現場状況などを勘案しつつ、アルコール消毒液の設置や不特定の者が触れる箇所の定期的な消毒、手洗い・うがいなど、感染予防の対応を徹底するとともに、すべての作業従事者等の健康管理に留意すること。</p> <p>2 新型コロナウイルス感染症については、特に、①密閉空間、②密集場所、③密接場面という3つの条件（以下「三つの密」という。）が同時に重なる場では、感染を拡大するリスクが高いことから、建設現場等における朝礼・点呼や現場事務所等における各種の打合せ、更衣室等における着替えや詰め所等での食事・休憩など、元請事業者をはじめ、下請事業者等の多人数が集まる場面や密室・密閉空間における作業などにおいては、他の作業従事者と一定の距離を保つことや作業場所の換気の励行など、三つの密の回避や影響を緩和するための対策に万全を期すこと。</p> <p>3 感染拡大防止対策を実施するために追加で費用を要する場合は、設計変更の対象とするため、監督員と協議を行うこと。ただし、感染防止対策について施工計画書に記載した上で履行することを前提とする。</p> <p>4 新型コロナウイルス感染症の感染拡大防止のため、「工事の一時中止や工期の延長」が必要な場合には、監督員と協議を行うこと。</p> <p>5 作業従事者等が新型コロナウイルス感染症の感染者及び濃厚接触者（以下「感染者等」という。）であることが判明した場合は、速やかに監督員に報告すること。また、保健所等の指導に従い、感染者等の自宅待機などの適切な措置を講じること。なお、感染者等であることが判明した場合は、本工事のみならず、受注者が本市と契約中の全ての工事について、一時中止の措置を行う場合がある。</p> <p>6 新型コロナウイルス感染症の影響に伴い、受注者又は発注者は、施工条件、施工方法等に変更の必要があると認めるときは、津市工事請負契約約款第19条（設計図書の変更）の規定に基づき、発注者及び受注者が協議して、これを定めるものとします。この場合において必要があると認められるときは、工期若しくは請負代金額の変更の対象とするものとする。</p> |
| ワンデーレスポンス            | <input checked="" type="checkbox"/> ワンデーレスポンスの実施               | <input checked="" type="checkbox"/> <p>1 この工事は、ワンデーレスポンス実施対象工事である。「ワンデーレスポンス」とは受注者からの質問、協議等に対し、発注者は、基本的に「その日のうち」に回答するよう対応することである。ただし、即日回答が困難な場合は、いつまでに回答が必要なのかを受注者と協議のうえ、回答期限を設けるなど、何らかの回答を「その日のうち」にすることとする。</p> <p>なお、質問・協議等に当たっては、詳細な状況資料等を添えるものとし、内容によっては、根拠資料を揃えた提案を含むものとする。</p> <p>2 受注者は計画工程表の提出にあたって、作業間の関連把握や工事の進捗状況等を把握できる工程管理方法について、監督職員と協議をおこなうこと。</p> <p>3 受注者は三重県公共工事共通仕様書「1-1-3 設計図書の照査等」に基づき、適切に設計図書の照査を実施すること。</p> <p>4 受注者は工事施工中において、問題が発生した場合及び計画工程と実施工程を比較照査し、差異が生じた場合は速やかに文書にて監督職員へ報告すること。</p> <p>5 発注者が効果・課題等を把握するためアンケート等のフォローアップ調査を実施する場合、受注者は協力すること。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

（注）上記受託業務事項・条件及び内容のレ印当該欄は、作業に当たって制約を受ける事となるので明示する。  
 明示事項に変更が生じた場合及び明示されていない制約等が発生したときは、発注者と別途協議し適切な措置を講ずるものとする。  
 別途協議とは、設計・現場説明又は作業打合せ等により協議するものとする。

津 市  
令和4年7月

# 特記仕様書（施工条件明示一覧表）

No.8

| 明 示 項 目            | 明 示 事 項                                                    | 条 件 及 び 内 容                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------------|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 建設業退職金共済制度に係る事務手続き | <input checked="" type="checkbox"/> 建設業退職金共済制度に係る事務手続きについて | <input checked="" type="checkbox"/> 建設業退職金共済制度に係る事務手続きについては下記のとおりとする。<br>1 建設業退職金共済制度への加入<br>受注者は、三重県公共工事共通仕様書に定めるところにより、建設業退職金共済制度に該当する場合は同制度に加入すること。<br>2 契約締結時の提出書類<br>工事の受注者は、必要な枚数の共済証紙を購入し、原則として契約締結後1ヶ月以内に、取扱機関から交付される掛金収納書を「掛金収納書提出用台紙」に添付して、調達契約課の確認を受けた後、工事担当課へ提出すること。ただし、電子申請方式により退職金ポイントを購入する場合は、契約締結後原則として40日以内に、電子申請専用サイトで発行される掛金収納書（電子申請方式）について、調達契約課の確認を受けた後、工事担当課へ提出すること。自社で退職金制度がある等の理由により、証紙を購入しない場合は「建設業退職金共済証紙購入適用除外届」について、調達契約課の確認を受けた後、工事担当課へ提出すること。<br>3 共済証紙購入額<br>掛金収納書提出用台紙の「当該工事における共済証紙購入の考え方」1～4によるものとし、当該労働者の就労予定延べ人数や、当該工事における労働者の制度加入率の把握に努め、「考え方」2又は3によることが望ましいですが、これにより難しい場合は「考え方」1とし、契約金額（税込）の1000分の1.7以上を目途とすること。<br>4 共済証紙等の管理<br>購入した共済証紙については、「工事別共済証紙受払簿」を作成し購入枚数や交付枚数の管理に努めること。また、適切に対象労働者の就労状況等を把握し、共済証紙の交付等を行うこと。<br>5 工事完成後の提示書類<br>工事完成後、速やかに「掛金充当実績総括表」を作成し、工事担当課へ提示してください。この時、掛金充当日数と証紙購入日数に概ね齟齬がないことを確認してください。また、事務手続きの履行状況を確認するため、必要に応じて「工事別共済証紙受払簿」又はその他関連書類の提示を求める場合がある。<br>6 建設キャリアアップシステムの活用<br>建設キャリアアップシステム（以下、CCUS という。）に事業者登録を行っている受注者は、カードリーダーの設置等の就業履歴が蓄積可能な環境整備に努めること。また、CCUS の活用により対象労働者の就労状況等を適切に把握し、就業履歴数と対象労働者の就労状況報告との間で齟齬が生じないように留意すること。 |
| 津市工事請負の地元調整        | <input checked="" type="checkbox"/> 津市工事請負の地元調整に関する特記仕様書   | <input checked="" type="checkbox"/> 本工事の地元調整については下記のとおり行うものとする。<br>1 趣旨<br>津市工事請負に係る地元調整については、三重県公共工事共通仕様書（以下「共仕」という。）の「受注者は、工事の施工にあたり、地域住民との間に紛争が生じないように努めなければならない」及び特記仕様書の「受注者は、工事中の適切な安全確保の措置等の一切の手段について、自らの責任において定め、工事を実施すること」と記載されている。しかしながら、地元代表者に着工同意権があるように誤った解釈がされ、工事実施に支障をきたす事例が発生しました。このことから、本特記仕様書において、工事説明の進め方や不当要求行為等への対応について、必要な事項を定めるものである。<br>2 発注者及び受注者の責務<br>(1) 工事発注に係る工事の必要性、設計図書における工事目的物の仕様及び施工条件などに係る地元調整に関することは、発注者の責務とする。<br>(2) 上記(1)以外の工事目的物を完成するための施工に関する必要な地元調整は、受注者の責務とする。<br>3 定義<br>(1) 「地元代表者等」とは、連合自治会長、自治会長等地域をとりまとめる者をいう。また、水利組合、漁業協同組合など利害関係者の代表者を含むものとする。<br>(2) 「不当要求行為等」とは、<br>ア 正当な理由なく面会を強要する行為又は拒否する行為<br>イ 暴力行為、脅迫行為<br>ウ 正当な権利行使を装い、又は社会常識を逸脱した手段により金銭又は権利を不当に要求する行為<br>エ 粗野又は乱暴な言動により他人に不安又は嫌悪の情を抱かせる行為<br>オ 下請負人等に特定の者を採用するよう要求する行為<br>カ アからオまでに掲げるもののほか、工事に支障を生じさせる等一切の行為                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

（注）上記受託業務事項・条件及び内容のレ印当該欄は、作業に当たって制約を受ける事となるので明示する。  
明示事項に変更が生じた場合及び明示されていない制約等が発生したときは、発注者と別途協議し適切な措置を講ずるものとする。  
別途協議とは、設計・現場説明又は作業打合せ等により協議するものとする。

津 市  
令和4年7月

特記仕様書（施工条件明示一覧表）

No.9

| 明 示 項 目 | 明 示 事 項                      | 条 件 及 び 内 容                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         |                              | <p>(3) 「下請負人等」とは、工事に係る下請負人、資材業者、運搬業者、測量業者及び設備・物品納入業者等をいう。</p> <p>4 工事説明の進め方</p> <p>(1) 発注者は、発注前に地元代表者等と工事の目的、内容・効果、工実施の条件等について協議を整え発注し、受注者決定後、工事名、工事場所、工期及び受注者について地元代表者等に依頼して、施工近隣住民に周知を行う。</p> <p>(2) 受注者は、受注後速やかに施工計画書を作成することとし、発注者による周知を行った後、工事開始時期、工実施期間、交通規制方法など工事施工に関することを、地元代表者等に説明すること。その上で工事施工に関すること以外の工事の目的、内容・効果等受注者のみで対応できない説明を求められた場合には、発注者が同行のもと説明を行うものとする。</p> <p>(3) 受注者は、地元代表者等への説明後、共仕の「工事中の安全確保（工事説明書）」に基づき、必要に応じて、工事内容、工実施期間、交通規制方法及び受注者連絡先を記した工事への協力を求めるための文書を作成し、配布するなど工事現場の説明性の向上を図るものとする。</p> <p>(4) 受注者の説明に対し、地元代表者等の協力を得ることができない場合は、工事名、工事場所、工期及び受注者について施工近隣住民等へ各戸配布により周知し、協力を求めるなど受注者及び発注者で協議し、工事を進めるものとする。</p> <p>(5) 工事着手後、施工方法等に変更が生じた場合は、必要に応じ、受注者は地元代表者等に説明すること。また、工事の施工に関する苦情や要望は、受注者が対応にあたるものとする。ただし、受注者の責務を果たしたうえで受注者のみで解決が困難な場合は、発注者も同行し、対応に当たるものとする。</p> <p>(6) 受注者は、地元調整を行った場合は工実施に向けて調整及び協議した経緯を記録した書面、配布した文書等を工事打合せ簿に添えて監督員に提出すること。</p> <p>5 不当要求行為等</p> <p>(1) 受注者は、不当要求行為等を受けた場合は、速やかに発注担当部(局)の部次長等（津市事務分掌規則（平成18年1月1日規則第6号）第4条第1項第2号に規定する部次長、同条第2号の2項に規定する局次長、同条第2項に規定する所長及び同条第5項第2号に規定する担当参事をいう。）に報告するとともに、所轄の警察署及び暴力追放三重県民センターに通報を行うものとする。また、下請負人等が不当要求行為等を受けた場合は、その事実を受注者から発注担当部(局)の部次長等へ報告するとともに、下請負人等に所轄の警察署及び暴力追放三重県民センターへ通報をさせるものとする。</p> <p>(2) 受注者による地元調整において、発注者が同行した際に、不当要求行為等を受けた場合は、受注者、発注者双方が所轄の警察署及び暴力追放三重県民センターに通報を行うものとする。</p> <p>(3) 受注者及び下請負人等は、不当要求等を受けた事実を記録しておかなければならない。</p> |
| その他     | <input type="checkbox"/> その他 | <input type="checkbox"/> その他（ ）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

(注) 上記受託業務事項・条件及び内容のレ印当該欄は、作業に当たって制約を受ける事となるので明示する。  
 明示事項に変更が生じた場合及び明示されていない制約等が発生したときは、発注者と別途協議し適切な措置を講ずるものとする。  
 別途協議とは、設計・現場説明又は作業打合せ等により協議するものとする。

津 市  
令和4年7月

## 労働環境の確保に係る誓約事項

津市公契約条例（以下「条例」という。）第6条の規定により、下記事項について了承し、遵守することを誓約します。

また、誓約内容に違反があった場合等における関係機関への通報、指名停止、契約解除及び違約金徴収について異議はありません。

### 記

- 1 津市公契約条例施行規則第8条に掲げる関係法令（次項において単に「関係法令」という。）を遵守すること。
- 2 関係法令に違反し、関係機関からは正勧告等があった場合は、津市長又は津市上下水道事業管理者（以下「市長等」という。）へ報告すること。
- 3 条例第7条第1項の規定による報告の求め及び立入検査に対し、誠実に対応すること。
- 4 労働者が条例第9条第1項の規定による申出をしたことを理由に、当該労働者に対し、解雇その他の不利益な取扱いをしないこと。
- 5 労働者に対し、条例の内容について周知を行うこと。
- 6 労働者の賃金水準の引上げに関する措置が講じられる場合は、下請契約等の請負契約金額の見直し、労働者の賃金の引上げ等について適切に対応すること。
- 7 市長等が行う施策に協力すること。
- 8 労働報酬下限額の運用について
  - (1) 受注者は、運用対象契約（以下「対象契約」という。）の受注関係者（下請業者等）及び労働者（以下「対象労働者」という。）に、当該運用について周知を徹底するとともに、労働状況台帳を津市へ提出することについて、同意を得ること。
  - (2) 対象契約について、受注関係者から労働環境の確保に係る誓約書を提出させること。
  - (3) 対象労働者には労働報酬下限額以上の賃金を支払うこと。
  - (4) 津市が指定する期日までに対象契約に係る労働状況台帳を提出すること。
  - (5) 受注者は、受注関係者の労働環境の確保に係る誓約書、労働状況台帳及び個人事業主名簿を取りまとめ、津市が指定する期日までに提出すること。
  - (6) (1)から(5)に掲げるもののほか、その他労働報酬下限額の運用に関して行う事務は、津市公契約条例労働報酬下限額運用マニュアルに基づき、適切に履行すること。
  - (7) 労働報酬下限額の運用に関する津市からの案内、通知及び指導には、誠実に対応すること。

令和5年度津市労働報酬下限額

|         |      |
|---------|------|
| 労働報酬下限額 | 977円 |
|---------|------|

ただし、契約期間中に三重県の最低賃金額が労働報酬下限額を超えた場合は、三重県の最低賃金を労働報酬下限額とする。