

## 見積参考資料

工事名 R 7 阿土 羽ノ浦福井線（那賀川橋） 阿南・羽ノ浦 橋梁塗装工  
事（1）

### ◇経費情報◇

|                       |                |
|-----------------------|----------------|
| 工種区分                  | 鋼橋架設工事         |
| 単価地区                  | 阿南 1           |
| 単価使用年月                | 令和 8年 1月       |
| 施工地域・工事場所             | 一般交通影響有り（1）－ 2 |
| 前金支出割合                | 補正を行わない        |
| 契約保証                  | 金銭的保証          |
| 現場環境改善費               | 計上しない          |
| 週休 2 日確保工事に係<br>る経費補正 | 週休 2 日（月単位）    |

### 注意

「見積参考資料」は入札参加者の迅速で適正な工事費の見積りのための一資料であり、請負契約を拘束するものではない。

# 設計内訳書（本01）

| 工事名           | R 7 阿土 羽ノ浦福井線（那賀川橋） 阿南・羽ノ浦 橋梁塗装工 事（1）             |    |     |    | 事業区分<br>工事区分 | 道路維持・修繕<br>橋梁保全工事 |      |
|---------------|---------------------------------------------------|----|-----|----|--------------|-------------------|------|
| 工事区分・工種・種別・細別 | 規格                                                | 単位 | 数量  | 単価 | 金額           | 数量・金額増減           | 摘要   |
| 橋梁保全工事        |                                                   | 式  | 1   |    |              |                   |      |
| 現場塗装工         |                                                   | 式  | 1   |    |              |                   |      |
| 橋梁塗装工<br>（高欄） |                                                   | 式  | 1   |    |              |                   |      |
| 塗膜除去          | 高欄部単独、時間的制約なし                                     | m2 | 96  |    |              |                   | 単 1号 |
| 塗膜除去          | 高欄部単独、時間的制約なし                                     | m2 | 96  |    |              |                   | 単 2号 |
| 素地調整          | 素地調整種類:2種カッ（動力工具と手工具の併用）                          | m2 | 96  |    |              |                   | 単 3号 |
| 下塗            | 塗装種類:有機シンクアハント(2回塗り/層)はけ・ローラーII, 塗装箇所:高欄, 塗装回数:2回 | m2 | 96  |    |              |                   | 単 4号 |
| 下塗            | 塗装種類:弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料(2回層)はけ・ローラー, 塗装箇所:高欄, 塗装回数:2回 | m2 | 96  |    |              |                   | 単 5号 |
| 中塗            | 塗装種類:弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用 はけ・ローラー 淡彩, 塗装箇所:高欄, 塗装回数:1回    | m2 | 96  |    |              |                   | 単 6号 |
| 上塗            | 塗装種類:弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 はけ・ローラー 淡彩, 塗装箇所:高欄, 塗装回数:1回     | m2 | 96  |    |              |                   | 単 7号 |
| 仮設工           |                                                   | 式  | 1   |    |              |                   |      |
| 足場工           |                                                   | 式  | 1   |    |              |                   |      |
| 吊り足場          |                                                   | m2 | 117 |    |              |                   | 単 8号 |

# 設計内訳書（本01）

| 工事名           | R 7 阿土 羽ノ浦福井線（那賀川橋） 阿南・羽ノ浦 橋梁塗装工事（1） |    |    |    | 事業区分<br>工事区分 | 道路維持・修繕<br>橋梁保全工事 |       |
|---------------|--------------------------------------|----|----|----|--------------|-------------------|-------|
| 工事区分・工種・種別・細別 | 規格                                   | 単位 | 数量 | 単価 | 金額           | 数量・金額増減           | 摘要    |
| 環境対策資機材       |                                      | 式  | 1  |    |              |                   | 内 1号  |
| 交通管理工         |                                      | 式  | 1  |    |              |                   |       |
| 交通誘導警備員       | A                                    | 人日 | 6  |    |              |                   | 単 9号  |
| 交通誘導警備員       | B                                    | 人日 | 12 |    |              |                   | 単 10号 |
| 直接工事費         |                                      | 式  | 1  |    |              |                   |       |
| 共通仮設          |                                      | 式  | 1  |    |              |                   |       |
| 共通仮設費         |                                      | 式  | 1  |    |              |                   |       |
| 安全費           |                                      | 式  | 1  |    |              |                   |       |
| 鉛等呼吸用保護具等費用   |                                      | 式  | 1  |    |              |                   | 内 2号  |
| 共通仮設費（率計上）    |                                      | 式  | 1  |    |              |                   |       |
| 純工事費          |                                      | 式  | 1  |    |              |                   |       |
| 現場管理費         |                                      | 式  | 1  |    |              |                   |       |
| 工事原価          |                                      | 式  | 1  |    |              |                   |       |

# 設計内訳書（本01）

| 工事名           | R 7 阿土 羽ノ浦福井線（那賀川橋） 阿南・羽ノ浦 橋梁塗装工<br>事（1） |    |    |    |    | 事業区分<br>工事区分 | 道路維持・修繕<br>橋梁保全工事 |  |
|---------------|------------------------------------------|----|----|----|----|--------------|-------------------|--|
| 工事区分・工種・種別・細別 | 規格                                       | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 数量・金額増減      | 摘要                |  |
| 一般管理費等        |                                          | 式  | 1  |    |    |              |                   |  |
| 工事価格          |                                          | 式  | 1  |    |    |              |                   |  |
| 消費税額及び地方消費税額  |                                          | 式  | 1  |    |    |              |                   |  |
| 工事費計          |                                          | 式  | 1  |    |    |              |                   |  |
|               |                                          |    |    |    |    |              |                   |  |
|               |                                          |    |    |    |    |              |                   |  |
|               |                                          |    |    |    |    |              |                   |  |
|               |                                          |    |    |    |    |              |                   |  |
|               |                                          |    |    |    |    |              |                   |  |
|               |                                          |    |    |    |    |              |                   |  |
|               |                                          |    |    |    |    |              |                   |  |
|               |                                          |    |    |    |    |              |                   |  |
|               |                                          |    |    |    |    |              |                   |  |
|               |                                          |    |    |    |    |              |                   |  |
|               |                                          |    |    |    |    |              |                   |  |

# 一式当り内訳書

|        |                     |
|--------|---------------------|
| 単価使用年月 | 2026. 01            |
| 歩掛適用年月 | 2026. 01            |
| 労務調整係数 | 1. 000-00000 0. 0 0 |

| 内 1号                     | 環境対策資機材 |     |      |    |    |         |    |
|--------------------------|---------|-----|------|----|----|---------|----|
| 名称・規格                    | 条件      | 単位  | 数量   | 単価 | 金額 | 数量・金額増減 | 摘要 |
| 負圧集塵装置<br>基本料, 28m3/min  |         | 台   | 1    |    |    |         |    |
| 負圧集塵装置<br>賃料, 28m3/min   |         | 台・月 | 1    |    |    |         |    |
| 負圧集塵装置用1次フィルター           |         | 枚   | 4    |    |    |         |    |
| 負圧集塵装置用2次フィルター           |         | 枚   | 4    |    |    |         |    |
| 負圧集塵装置用HEPAフィルター         |         | 枚   | 1    |    |    |         |    |
| 負圧集塵装置用チャコールフィルター        |         | 枚   | 1    |    |    |         |    |
| 吸気用ダクト<br>アルミダクトφ300×10m |         | 本   | 0. 5 |    |    |         |    |
| 排気用ダクト<br>アルミダクトφ300×10m |         | 本   | 0. 5 |    |    |         |    |
| 真空掃除機<br>基本料             |         | 台   | 1    |    |    |         |    |
| 真空掃除機<br>賃料              |         | 台・月 | 1    |    |    |         |    |
| 真空掃除機用1次フィルター            |         | 枚   | 1    |    |    |         |    |
| 真空掃除機用2次フィルター            |         | 枚   | 1    |    |    |         |    |

# 一式当り内訳書

|        |                     |
|--------|---------------------|
| 単価使用年月 | 2026. 01            |
| 歩掛適用年月 | 2026. 01            |
| 労務調整係数 | 1. 000-00000 0. 0 0 |

| 内 1号                        | 環境対策資機材 |     |    |    |    |         |    |
|-----------------------------|---------|-----|----|----|----|---------|----|
| 名称・規格                       | 条件      | 単位  | 数量 | 単価 | 金額 | 数量・金額増減 | 摘要 |
| 真空掃除機用HEPAフィルター             |         | 枚   | 1  |    |    |         |    |
| 簡易セキュリティーム                  |         | 台   | 1  |    |    |         |    |
| エアシャワー<br>基本料               |         | 台   | 1  |    |    |         |    |
| エアシャワー<br>賃料                |         | 台・月 | 1  |    |    |         |    |
| エアシャワー用1次フィルター<br>HEPAフィルター |         | 枚   | 1  |    |    |         |    |
| エアシャワー用フ°レフィルター             |         | 枚   | 1  |    |    |         |    |
| 合計                          |         |     |    |    |    |         |    |
|                             |         |     |    |    |    |         |    |
|                             |         |     |    |    |    |         |    |
|                             |         |     |    |    |    |         |    |
|                             |         |     |    |    |    |         |    |
|                             |         |     |    |    |    |         |    |

# 一式当り内訳書

|        |                     |
|--------|---------------------|
| 単価使用年月 | 2026. 01            |
| 歩掛適用年月 | 2026. 01            |
| 労務調整係数 | 1. 000-00000 0. 0 0 |

|             |             |    |    |    |    |         |       |
|-------------|-------------|----|----|----|----|---------|-------|
| 内 2号        | 鉛等呼吸用保護具等費用 |    |    |    |    |         |       |
| 名称・規格       | 条件          | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 数量・金額増減 | 摘要    |
| 鉛等呼吸用保護具等費用 |             | 式  | 1  |    |    |         | 単 23号 |
| 合計          |             |    |    |    |    |         |       |
|             |             |    |    |    |    |         |       |
|             |             |    |    |    |    |         |       |

# 1 次単価表

|        |                     |
|--------|---------------------|
| 単価使用年月 | 2026. 01            |
| 歩掛適用年月 | 2026. 01            |
| 労務調整係数 | 1. 000-00000 0. 0 0 |

|            |      |               |    |       |      |    |      |  |
|------------|------|---------------|----|-------|------|----|------|--|
| 単 1号       | 塗膜除去 | 高欄部単独、時間的制約なし | 単位 | m2    | 単位数量 | 1  | 単価   |  |
| 名称・規格      |      | 条件            | 単位 | 数量    | 単価   | 金額 | 摘要   |  |
| 塗膜剥離材塗布・除去 |      |               | m2 | 1     |      |    |      |  |
| 廃材の回収、積み   |      |               | m2 | 1     |      |    |      |  |
| 塗膜剥離剤      |      |               | kg | 1. 15 |      |    |      |  |
| 合計         |      |               |    |       |      |    |      |  |
| 単価         |      |               |    |       |      |    | 円／m2 |  |
|            |      |               |    |       |      |    |      |  |
|            |      |               |    |       |      |    |      |  |
|            |      |               |    |       |      |    |      |  |
|            |      |               |    |       |      |    |      |  |
|            |      |               |    |       |      |    |      |  |
|            |      |               |    |       |      |    |      |  |
|            |      |               |    |       |      |    |      |  |
|            |      |               |    |       |      |    |      |  |
|            |      |               |    |       |      |    |      |  |

# 1 次単価表

|        |                     |
|--------|---------------------|
| 単価使用年月 | 2026. 01            |
| 歩掛適用年月 | 2026. 01            |
| 労務調整係数 | 1. 000-00000 0. 0 0 |

|            |      |               |    |       |      |    |      |  |
|------------|------|---------------|----|-------|------|----|------|--|
| 単 2号       | 塗膜除去 | 高欄部単独、時間的制約なし | 単位 | m2    | 単位数量 | 1  | 単価   |  |
| 名称・規格      |      | 条件            | 単位 | 数量    | 単価   | 金額 | 摘要   |  |
| 塗膜剥離剤塗布・除去 |      |               | m2 | 1     |      |    |      |  |
| 廃材の回収、積み込み |      |               | m2 | 1     |      |    |      |  |
| 塗膜剥離剤      |      |               | kg | 0. 57 |      |    |      |  |
| 合計         |      |               |    |       |      |    |      |  |
| 単価         |      |               |    |       |      |    | 円／m2 |  |
|            |      |               |    |       |      |    |      |  |
|            |      |               |    |       |      |    |      |  |
|            |      |               |    |       |      |    |      |  |
|            |      |               |    |       |      |    |      |  |
|            |      |               |    |       |      |    |      |  |
|            |      |               |    |       |      |    |      |  |
|            |      |               |    |       |      |    |      |  |
|            |      |               |    |       |      |    |      |  |
|            |      |               |    |       |      |    |      |  |
|            |      |               |    |       |      |    |      |  |

# 1 次単価表

|       |      |                                           |    |    |      |        |                   |  |
|-------|------|-------------------------------------------|----|----|------|--------|-------------------|--|
|       |      |                                           |    |    |      | 単価使用年月 | 2026. 01          |  |
|       |      |                                           |    |    |      | 歩掛適用年月 | 2026. 01          |  |
|       |      |                                           |    |    |      | 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |  |
| 単 3号  | 素地調整 | 素地調整種類:2種ケレン(動力工具と手工具の併用)                 | 単位 | m2 | 単位数量 | 1      | 単価                |  |
| 名称・規格 |      | 条件                                        | 単位 | 数量 | 単価   | 金額     | 摘要                |  |
| 塗替塗装  |      | 素地調整, 高欄部単独施工, 無し, 無し, 2種ケレン(動力工具と手工具の併用) | m2 | 1  |      |        | 単 11号             |  |
| 合計    |      |                                           |    |    |      |        |                   |  |
| 単価    |      |                                           |    |    |      |        | 円/m2              |  |
|       |      |                                           |    |    |      |        |                   |  |

# 1 次単価表

|       |    |                                                      |    |    |      |        |                   |  |
|-------|----|------------------------------------------------------|----|----|------|--------|-------------------|--|
|       |    |                                                      |    |    |      | 単価使用年月 | 2026. 01          |  |
|       |    |                                                      |    |    |      | 歩掛適用年月 | 2026. 01          |  |
|       |    |                                                      |    |    |      | 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |  |
| 単 4号  | 下塗 | 塗装種類:有機ソングリッチペイント(2回塗り/層)はけ・ローラーII, 塗装箇所:高欄, 塗装回数:2回 | 単位 | m2 | 単位数量 | 1      | 単価                |  |
| 名称・規格 |    | 条件                                                   | 単位 | 数量 | 単価   | 金額     | 摘要                |  |
| 塗替塗装  |    | 下塗り, 高欄部単独施工, 無し, 無し, 有機ソングリッチ(2回/層)はけ・ローラーII        | m2 | 1  |      |        | 単 12号             |  |
| 合計    |    |                                                      |    |    |      |        |                   |  |
| 単価    |    |                                                      |    |    |      |        | 円/m2              |  |
|       |    |                                                      |    |    |      |        |                   |  |

# 1 次単価表

|        |                   |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026. 01          |
| 歩掛適用年月 | 2026. 01          |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

|       |    |                                                   |    |    |      |    |       |  |
|-------|----|---------------------------------------------------|----|----|------|----|-------|--|
| 単 5号  | 下塗 | 塗装種類:弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料(2回層)はけ・ローラー, 塗装箇所:高欄, 塗装回数:2回 | 単位 | m2 | 単位数量 | 1  | 単価    |  |
| 名称・規格 |    | 条件                                                | 単位 | 数量 | 単価   | 金額 | 摘要    |  |
| 塗替塗装  |    | 下塗り, 高欄部単独施工, 無し, 無し, 弱溶剤形変性エポキシ(2層)はけ・ローラー       | m2 | 1  |      |    | 単 13号 |  |
| 合計    |    |                                                   |    |    |      |    |       |  |
| 単価    |    |                                                   |    |    |      |    | 円/m2  |  |
|       |    |                                                   |    |    |      |    |       |  |

# 1 次単価表

|        |                   |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026. 01          |
| 歩掛適用年月 | 2026. 01          |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

|       |    |                                                |    |    |      |    |       |  |
|-------|----|------------------------------------------------|----|----|------|----|-------|--|
| 単 6号  | 中塗 | 塗装種類:弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用 はけ・ローラー 淡彩, 塗装箇所:高欄, 塗装回数:1回 | 単位 | m2 | 単位数量 | 1  | 単価    |  |
| 名称・規格 |    | 条件                                             | 単位 | 数量 | 単価   | 金額 | 摘要    |  |
| 塗替塗装  |    | 中塗り, 高欄部単独施工, 無し, 無し, 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用 はけ・ローラー, 淡彩 | m2 | 1  |      |    | 単 14号 |  |
| 合計    |    |                                                |    |    |      |    |       |  |
| 単価    |    |                                                |    |    |      |    | 円/m2  |  |
|       |    |                                                |    |    |      |    |       |  |

# 1 次単価表

|        |                   |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026. 01          |
| 歩掛適用年月 | 2026. 01          |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

|       |    |                                                      |    |    |      |    |       |  |
|-------|----|------------------------------------------------------|----|----|------|----|-------|--|
| 単 7号  | 上塗 | 塗装種類:弱溶剤形ふっ素樹脂塗料<br>はけ・ローラー 淡彩, 塗装箇所:高欄, 塗<br>装回数:1回 | 単位 | m2 | 単位数量 | 1  | 単価    |  |
| 名称・規格 |    | 条件                                                   | 単位 | 数量 | 単価   | 金額 | 摘要    |  |
| 塗替塗装  |    | 上塗り, 高欄部単独施工, 無し, 無し,<br>弱溶剤形ふっ素樹脂 はけ・ローラー, 淡<br>彩   | m2 | 1  |      |    | 単 15号 |  |
| 合計    |    |                                                      |    |    |      |    |       |  |
| 単価    |    |                                                      |    |    |      |    | 円/m2  |  |
|       |    |                                                      |    |    |      |    |       |  |

# 1 次単価表

|        |                   |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026. 01          |
| 歩掛適用年月 | 2026. 01          |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

|                 |      |                                     |    |     |      |     |       |  |
|-----------------|------|-------------------------------------|----|-----|------|-----|-------|--|
| 単 8号            | 吊り足場 |                                     | 単位 | m2  | 単位数量 | 117 | 単価    |  |
| 名称・規格           |      | 条件                                  | 単位 | 数量  | 単価   | 金額  | 摘要    |  |
| 主体足場(パイプ吊足場)    |      | プレートガード・ボックスガード, 設置・撤去・賃料, 2月       | m2 | 58  |      |     | 単 16号 |  |
| 朝顔              |      | プレートガード・ボックスガード, 設置・撤去・賃料, 2月, 両側朝顔 | m2 | 117 |      |     | 単 17号 |  |
| シート張防護工         |      | 設置・撤去・賃料, 2月, 両側朝顔                  | m2 | 117 |      |     | 単 18号 |  |
| 板張防護工           |      | 設置・撤去・賃料, 2月, 両側朝顔                  | m2 | 117 |      |     | 単 19号 |  |
| 湿式塗膜剥離剤工用養生シート工 |      |                                     | m2 | 117 |      |     | 単 20号 |  |
| 合計              |      |                                     |    |     |      |     |       |  |
| 単価              |      |                                     |    |     |      |     | 円/m2  |  |
|                 |      |                                     |    |     |      |     |       |  |
|                 |      |                                     |    |     |      |     |       |  |
|                 |      |                                     |    |     |      |     |       |  |
|                 |      |                                     |    |     |      |     |       |  |
|                 |      |                                     |    |     |      |     |       |  |
|                 |      |                                     |    |     |      |     |       |  |

# 1 次単価表

|        |                   |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026. 01          |
| 歩掛適用年月 | 2026. 01          |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

|          |         |    |    |    |      |    |       |  |
|----------|---------|----|----|----|------|----|-------|--|
| 単 9号     | 交通誘導警備員 | A  | 単位 | 人日 | 単位数量 | 1  | 単価    |  |
| 名称・規格    |         | 条件 | 単位 | 数量 | 単価   | 金額 | 摘要    |  |
| 交通誘導警備員A |         |    | 人日 | 1  |      |    | 単 21号 |  |
| 合計       |         |    |    |    |      |    |       |  |
| 単価       |         |    |    |    |      |    | 円／人日  |  |
|          |         |    |    |    |      |    |       |  |

# 1 次単価表

|        |                   |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026. 01          |
| 歩掛適用年月 | 2026. 01          |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

|          |         |    |    |    |      |    |       |  |
|----------|---------|----|----|----|------|----|-------|--|
| 単 10号    | 交通誘導警備員 | B  | 単位 | 人日 | 単位数量 | 1  | 単価    |  |
| 名称・規格    |         | 条件 | 単位 | 数量 | 単価   | 金額 | 摘要    |  |
| 交通誘導警備員B |         |    | 人日 | 1  |      |    | 単 22号 |  |
| 合計       |         |    |    |    |      |    |       |  |
| 単価       |         |    |    |    |      |    | 円／人日  |  |
|          |         |    |    |    |      |    |       |  |

## 2 次単価表

| 2 次単価表                        |      |                                           |    |     |      | 単価使用年月 |      | 2026. 01               |  |
|-------------------------------|------|-------------------------------------------|----|-----|------|--------|------|------------------------|--|
|                               |      |                                           |    |     |      | 歩掛適用年月 |      | 2026. 01               |  |
|                               |      |                                           |    |     |      | 労務調整係数 |      | 1. 000-00000   0.0   0 |  |
| 単   11号                       | 塗替塗装 | 素地調整, 高欄部単独施工, 無し, 無し, 2種ｸﾚﾝ(動力工具と手工具の併用) | 単位 | m2  | 単位数量 | 100    | 単価   |                        |  |
| 名称・規格                         |      | 条件                                        | 単位 | 数量  | 単価   | 金額     | 摘要   |                        |  |
| 橋梁塗装工 塗替塗装 昼間<br>素地調整 2種ｸﾚﾝ 無 |      |                                           | m2 | 100 |      |        |      |                        |  |
| 諸雑費(まるめ)                      |      |                                           | 式  | 1   |      |        |      |                        |  |
| 合計                            |      |                                           |    |     |      |        |      |                        |  |
| 単価                            |      |                                           |    |     |      |        | 円／m2 |                        |  |

## 2 次単価表

| 2 次単価表                                        |      |                                                   |     |     |      | 単価使用年月 |      | 2026. 01                  |  |
|-----------------------------------------------|------|---------------------------------------------------|-----|-----|------|--------|------|---------------------------|--|
|                                               |      |                                                   |     |     |      | 歩掛適用年月 |      | 2026. 01                  |  |
|                                               |      |                                                   |     |     |      | 労務調整係数 |      | 1. 000-00000    0. 0    0 |  |
| 単    12号                                      | 塗替塗装 | 下塗り, 高欄部単独施工, 無し, 無し,<br>有機シンクリッチ(2回/層) はけ・ローラーII | 単位  | m2  | 単位数量 | 100    | 単価   |                           |  |
| 名 称 ・ 規 格                                     |      | 条 件                                               | 単 位 | 数 量 | 単 価  | 金 額    | 摘 要  |                           |  |
| 橋梁塗装工 塗替塗装 下塗 昼 無<br>有機シンクリッチ(2回/層) はけ・ローラーII |      |                                                   | m2  | 100 |      |        |      |                           |  |
| 諸雑費(まるめ)                                      |      |                                                   | 式   | 1   |      |        |      |                           |  |
| 合 計                                           |      |                                                   |     |     |      |        |      |                           |  |
| 単 価                                           |      |                                                   |     |     |      |        | 円／m2 |                           |  |

## 2 次単価表

|                                          |      |                                                |    |     |      |        |                   |  |
|------------------------------------------|------|------------------------------------------------|----|-----|------|--------|-------------------|--|
|                                          |      |                                                |    |     |      | 単価使用年月 | 2026. 01          |  |
|                                          |      |                                                |    |     |      | 歩掛適用年月 | 2026. 01          |  |
|                                          |      |                                                |    |     |      | 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |  |
| 単 13号                                    | 塗替塗装 | 下塗り, 高欄部単独施工, 無し, 無し,<br>弱溶剤形変性エポキシ(2層)はけ・ローラー | 単位 | m2  | 単位数量 | 100    | 単価                |  |
| 名称・規格                                    |      | 条件                                             | 単位 | 数量  | 単価   | 金額     | 摘要                |  |
| 橋梁塗装工 塗替塗装 下塗 昼 無<br>弱溶剤形変性エポキシ2層はけ・ローラー |      |                                                | m2 | 100 |      |        |                   |  |
| 諸雑費(まるめ)                                 |      |                                                | 式  | 1   |      |        |                   |  |
| 合計                                       |      |                                                |    |     |      |        |                   |  |
| 単価                                       |      |                                                |    |     |      |        | 円／m2              |  |

## 2 次単価表

|                                        |      |                                                    |    |     |      |        |                   |  |
|----------------------------------------|------|----------------------------------------------------|----|-----|------|--------|-------------------|--|
|                                        |      |                                                    |    |     |      | 単価使用年月 | 2026. 01          |  |
|                                        |      |                                                    |    |     |      | 歩掛適用年月 | 2026. 01          |  |
|                                        |      |                                                    |    |     |      | 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |  |
| 単 14号                                  | 塗替塗装 | 中塗り, 高欄部単独施工, 無し, 無し,<br>弱溶剤形ふっ素樹脂用 はけ・ローラー,<br>淡彩 | 単位 | m2  | 単位数量 | 100    | 単価                |  |
| 名称・規格                                  |      | 条件                                                 | 単位 | 数量  | 単価   | 金額     | 摘要                |  |
| 橋梁塗装工 塗替塗装 中塗 昼 無<br>弱溶剤形ふっ素用はけ・ローラー淡彩 |      |                                                    | m2 | 100 |      |        |                   |  |
| 諸雑費(まるめ)                               |      |                                                    | 式  | 1   |      |        |                   |  |
| 合計                                     |      |                                                    |    |     |      |        |                   |  |
| 単価                                     |      |                                                    |    |     |      |        | 円／m2              |  |

## 2 次単価表

|        |                     |
|--------|---------------------|
| 単価使用年月 | 2026. 01            |
| 歩掛適用年月 | 2026. 01            |
| 労務調整係数 | 1. 000-00000 0. 0 0 |

|                                        |      |                                                    |    |     |      |     |      |  |
|----------------------------------------|------|----------------------------------------------------|----|-----|------|-----|------|--|
| 単 15号                                  | 塗替塗装 | 上塗り, 高欄部単独施工, 無し, 無し,<br>弱溶剤形ふっ素樹脂 はけ・ローラー, 淡<br>彩 | 単位 | m2  | 単位数量 | 100 | 単価   |  |
| 名称・規格                                  |      | 条件                                                 | 単位 | 数量  | 単価   | 金額  | 摘要   |  |
| 橋梁塗装工 塗替塗装 上塗り 昼 無<br>弱溶剤形ふっ素はけ・ローラー淡彩 |      |                                                    | m2 | 100 |      |     |      |  |
| 諸雑費(まるめ)                               |      |                                                    | 式  | 1   |      |     |      |  |
| 合計                                     |      |                                                    |    |     |      |     |      |  |
| 単価                                     |      |                                                    |    |     |      |     | 円/m2 |  |

## 2 次単価表

|        |                     |
|--------|---------------------|
| 単価使用年月 | 2026. 01            |
| 歩掛適用年月 | 2026. 01            |
| 労務調整係数 | 1. 000-00000 0. 0 0 |

|                    |                |                                       |    |        |      |    |      |  |
|--------------------|----------------|---------------------------------------|----|--------|------|----|------|--|
| 単 16号              | 主体足場(ハ イ° 吊足場) | ﾌﾟﾚｰﾄｶﾞｰﾀﾞ°・ﾎﾞｯｸｽｶﾞｰﾀﾞ°, 設置・撤去・賃料, 2月 | 単位 | m2     | 単位数量 | 1  | 単価   |  |
| 名称・規格              |                | 条件                                    | 単位 | 数量     | 単価   | 金額 | 摘要   |  |
| 橋りょう特殊工            |                |                                       | 人  | 0. 056 |      |    |      |  |
| 主体足場賃料<br>ハ イ° 吊足場 |                |                                       | 月  | 2      |      |    |      |  |
| 諸雑費(まるめ)           |                |                                       | 式  | 1      |      |    |      |  |
| 合計                 |                |                                       |    |        |      |    |      |  |
| 単価                 |                |                                       |    |        |      |    | 円／m2 |  |
|                    |                |                                       |    |        |      |    |      |  |
|                    |                |                                       |    |        |      |    |      |  |
|                    |                |                                       |    |        |      |    |      |  |
|                    |                |                                       |    |        |      |    |      |  |
|                    |                |                                       |    |        |      |    |      |  |
|                    |                |                                       |    |        |      |    |      |  |
|                    |                |                                       |    |        |      |    |      |  |
|                    |                |                                       |    |        |      |    |      |  |
|                    |                |                                       |    |        |      |    |      |  |

## 2 次単価表

|        |                     |
|--------|---------------------|
| 単価使用年月 | 2026. 01            |
| 歩掛適用年月 | 2026. 01            |
| 労務調整係数 | 1. 000-00000 0. 0 0 |

|          |    |                                     |    |        |      |    |      |  |
|----------|----|-------------------------------------|----|--------|------|----|------|--|
| 単 17号    | 朝顔 | プレートカーダ・ボックスカーダ, 設置・撤去・賃料, 2月, 両側朝顔 | 単位 | m2     | 単位数量 | 1  | 単価   |  |
| 名称・規格    |    | 条件                                  | 単位 | 数量     | 単価   | 金額 | 摘要   |  |
| 橋りょう特殊工  |    |                                     | 人  | 0. 027 |      |    |      |  |
| 朝顔賃料     |    |                                     | 月  | 2      |      |    |      |  |
| 諸雑費(まるめ) |    |                                     | 式  | 1      |      |    |      |  |
| 合計       |    |                                     |    |        |      |    |      |  |
| 単価       |    |                                     |    |        |      |    | 円／m2 |  |
|          |    |                                     |    |        |      |    |      |  |
|          |    |                                     |    |        |      |    |      |  |
|          |    |                                     |    |        |      |    |      |  |
|          |    |                                     |    |        |      |    |      |  |
|          |    |                                     |    |        |      |    |      |  |
|          |    |                                     |    |        |      |    |      |  |
|          |    |                                     |    |        |      |    |      |  |
|          |    |                                     |    |        |      |    |      |  |
|          |    |                                     |    |        |      |    |      |  |
|          |    |                                     |    |        |      |    |      |  |

## 2 次単価表

|        |                     |
|--------|---------------------|
| 単価使用年月 | 2026. 01            |
| 歩掛適用年月 | 2026. 01            |
| 労務調整係数 | 1. 000-00000 0. 0 0 |

|           |         |                    |    |        |      |    |      |  |
|-----------|---------|--------------------|----|--------|------|----|------|--|
| 単 18号     | シート張防護工 | 設置・撤去・賃料, 2月, 両側朝顔 | 単位 | m2     | 単位数量 | 1  | 単価   |  |
| 名称・規格     |         | 条件                 | 単位 | 数量     | 単価   | 金額 | 摘要   |  |
| 橋りょう特殊工   |         |                    | 人  | 0. 011 |      |    |      |  |
| シート張防護材賃料 |         |                    | 月  | 2      |      |    |      |  |
| 諸雑費(まるめ)  |         |                    | 式  | 1      |      |    |      |  |
| 合計        |         |                    |    |        |      |    |      |  |
| 単価        |         |                    |    |        |      |    | 円／m2 |  |
|           |         |                    |    |        |      |    |      |  |
|           |         |                    |    |        |      |    |      |  |
|           |         |                    |    |        |      |    |      |  |
|           |         |                    |    |        |      |    |      |  |
|           |         |                    |    |        |      |    |      |  |
|           |         |                    |    |        |      |    |      |  |
|           |         |                    |    |        |      |    |      |  |
|           |         |                    |    |        |      |    |      |  |
|           |         |                    |    |        |      |    |      |  |
|           |         |                    |    |        |      |    |      |  |

## 2 次単価表

|        |                     |
|--------|---------------------|
| 単価使用年月 | 2026. 01            |
| 歩掛適用年月 | 2026. 01            |
| 労務調整係数 | 1. 000-00000 0. 0 0 |

|          |       |                    |    |        |      |    |      |  |
|----------|-------|--------------------|----|--------|------|----|------|--|
| 単 19号    | 板張防護工 | 設置・撤去・賃料, 2月, 両側朝顔 | 単位 | m2     | 単位数量 | 1  | 単価   |  |
| 名称・規格    |       | 条件                 | 単位 | 数量     | 単価   | 金額 | 摘要   |  |
| 橋りょう特殊工  |       |                    | 人  | 0. 043 |      |    |      |  |
| 防護材質料    |       |                    | 月  | 2      |      |    |      |  |
| 諸雑費(まるめ) |       |                    | 式  | 1      |      |    |      |  |
| 合計       |       |                    |    |        |      |    |      |  |
| 単価       |       |                    |    |        |      |    | 円／m2 |  |
|          |       |                    |    |        |      |    |      |  |
|          |       |                    |    |        |      |    |      |  |
|          |       |                    |    |        |      |    |      |  |
|          |       |                    |    |        |      |    |      |  |
|          |       |                    |    |        |      |    |      |  |
|          |       |                    |    |        |      |    |      |  |
|          |       |                    |    |        |      |    |      |  |
|          |       |                    |    |        |      |    |      |  |
|          |       |                    |    |        |      |    |      |  |
|          |       |                    |    |        |      |    |      |  |

## 2 次単価表

|        |                     |
|--------|---------------------|
| 単価使用年月 | 2026. 01            |
| 歩掛適用年月 | 2026. 01            |
| 労務調整係数 | 1. 000-00000 0. 0 0 |

|         |                 |    |    |        |      |    |      |  |
|---------|-----------------|----|----|--------|------|----|------|--|
| 単 20号   | 湿式塗膜剥離剤工用養生シート工 |    | 単位 | m2     | 単位数量 | 1  | 単価   |  |
| 名称・規格   |                 | 条件 | 単位 | 数量     | 単価   | 金額 | 摘要   |  |
| 橋りょう特殊工 |                 |    | 人  | 0. 016 |      |    |      |  |
| 養生シート損料 |                 |    | m2 | 1      |      |    |      |  |
| 合計      |                 |    |    |        |      |    |      |  |
| 単価      |                 |    |    |        |      |    | 円／m2 |  |

## 2 次単価表

|        |                     |
|--------|---------------------|
| 単価使用年月 | 2026. 01            |
| 歩掛適用年月 | 2026. 01            |
| 労務調整係数 | 1. 000-00000 0. 0 0 |

|          |          |    |    |    |      |    |      |  |
|----------|----------|----|----|----|------|----|------|--|
| 単 21号    | 交通誘導警備員A |    | 単位 | 人日 | 単位数量 | 1  | 単価   |  |
| 名称・規格    |          | 条件 | 単位 | 数量 | 単価   | 金額 | 摘要   |  |
| 交通誘導警備員A |          |    | 人  | 1  |      |    |      |  |
| 諸雑費(まるめ) |          |    | 式  | 1  |      |    |      |  |
| 合計       |          |    |    |    |      |    |      |  |
| 単価       |          |    |    |    |      |    | 円／人日 |  |

## 2 次単価表

|        |                     |
|--------|---------------------|
| 単価使用年月 | 2026. 01            |
| 歩掛適用年月 | 2026. 01            |
| 労務調整係数 | 1. 000-00000 0. 0 0 |

|          |          |    |    |    |      |    |      |  |
|----------|----------|----|----|----|------|----|------|--|
| 単 22号    | 交通誘導警備員B |    | 単位 | 人日 | 単位数量 | 1  | 単価   |  |
| 名称・規格    |          | 条件 | 単位 | 数量 | 単価   | 金額 | 摘要   |  |
| 交通誘導警備員B |          |    | 人  | 1  |      |    |      |  |
| 諸雑費(まるめ) |          |    | 式  | 1  |      |    |      |  |
| 合計       |          |    |    |    |      |    |      |  |
| 単価       |          |    |    |    |      |    | 円／人日 |  |

## 2 次単価表

|        |                     |
|--------|---------------------|
| 単価使用年月 | 2026. 01            |
| 歩掛適用年月 | 2026. 01            |
| 労務調整係数 | 1. 000-00000 0. 0 0 |

| 単 23号          | 鉛等呼吸用保護具等費用 |    | 単位 | 式  | 単位数量 | 1  | 単価 |  |
|----------------|-------------|----|----|----|------|----|----|--|
| 名称・規格          |             | 条件 | 単位 | 数量 | 単価   | 金額 | 摘要 |  |
| 電動ファン付呼吸用防護具   |             |    | 個  | 3  |      |    |    |  |
| 呼吸用保護具用フィルター   |             |    | 個  | 46 |      |    |    |  |
| 使い捨て化学防護服      |             |    | 着  | 46 |      |    |    |  |
| 化学防護手袋         |             |    | 組  | 46 |      |    |    |  |
| シューズカバー        |             |    | 足  | 46 |      |    |    |  |
| 鋼製オープントラム缶(再生) |             |    | 缶  | 2  |      |    |    |  |
| 合計             |             |    |    |    |      |    |    |  |
|                |             |    |    |    |      |    |    |  |
|                |             |    |    |    |      |    |    |  |
|                |             |    |    |    |      |    |    |  |
|                |             |    |    |    |      |    |    |  |
|                |             |    |    |    |      |    |    |  |

# 機労材集計リスト（機械）

| 工事名        | R 7 阿土 羽ノ浦福井線（那賀川橋） 阿南・羽ノ浦 橋梁塗装工<br>事（1） |         |    |         |         |    |
|------------|------------------------------------------|---------|----|---------|---------|----|
| 単価コード      | 名 称                                      | 規 格     | 単位 | 数量      | 金額      | 摘要 |
| L001200001 | 主体足場賃料                                   | パイプ 吊足場 | 月  | 115.999 | 24,185  |    |
| L001200006 | 朝顔賃料                                     |         | 月  | 234     | 33,930  |    |
| L001200009 | 防護材賃料                                    |         | 月  | 234     | 58,383  |    |
| L001200010 | シート張防護材賃料                                |         | 月  | 234     | 25,389  |    |
|            | 合計額                                      |         |    |         | 141,887 |    |
|            |                                          |         |    |         |         |    |
|            |                                          |         |    |         |         |    |
|            |                                          |         |    |         |         |    |
|            |                                          |         |    |         |         |    |
|            |                                          |         |    |         |         |    |
|            |                                          |         |    |         |         |    |
|            |                                          |         |    |         |         |    |
|            |                                          |         |    |         |         |    |
|            |                                          |         |    |         |         |    |
|            |                                          |         |    |         |         |    |
|            |                                          |         |    |         |         |    |
|            |                                          |         |    |         |         |    |
|            |                                          |         |    |         |         |    |
|            |                                          |         |    |         |         |    |
|            |                                          |         |    |         |         |    |
|            |                                          |         |    |         |         |    |

## 見積単価一覧表

| 工事名               | R7阿土 羽ノ浦福井線(那賀川橋) 阿南・羽ノ浦 橋梁塗装工事(1) |     |         |    |
|-------------------|------------------------------------|-----|---------|----|
| 名称                | 規格                                 | 単位  | 単価      | 備考 |
| 負圧集塵装置            | 基本料、28m3/min                       | 台   | 76,500  |    |
| 負圧集塵装置            | 賃料、28m3/min                        | 台・月 | 288,000 |    |
| 負圧集塵装置用1次フィルター    |                                    | 枚   | 3,060   |    |
| 負圧集塵装置用2次フィルター    |                                    | 枚   | 4,500   |    |
| 負圧集塵装置用HEPAフィルター  |                                    | 枚   | 60,300  |    |
| 負圧集塵装置用チャコールフィルター |                                    | 枚   | 37,800  |    |
| 吸気用・排気用ダクト        | アルミダクトφ300×10m                     | 本   | 27,000  |    |
| 真空掃除機             | 基本料                                | 台   | 52,200  |    |
| 真空掃除機             | 賃料                                 | 台・月 | 49,500  |    |
| 真空掃除機用1次フィルター     |                                    | 枚   | 3,600   |    |
| 真空掃除機用2次フィルター     |                                    | 枚   | 8,550   |    |
| 真空掃除機HEPAフィルター    |                                    | 枚   | 61,200  |    |
| 簡易セキュリティルーム       |                                    | 台   | 162,000 |    |
| エアシャワー            | 基本料                                | 台   | 76,500  |    |
| エアシャワー            | 賃料                                 | 台・月 | 288,000 |    |
| エアシャワー用1次フィルター    | HEPAフィルター                          | 枚   | 40,500  |    |
| エアシャワー用プレフィルター    |                                    | 枚   | 5,220   |    |
| 電動ファン付呼吸用保護具      |                                    | 個   | 94,300  |    |
| 呼吸用保護具用フィルター      |                                    | 個   | 2,230   |    |
| 使い捨て化学防護服         |                                    | 着   | 1,410   |    |
| 化学防護手袋            |                                    | 組   | 513     |    |
| シューズカバー           |                                    | 足   | 446     |    |
| 再生ドラム缶            | 鋼製オープン型、200L(塗膜等処分)                | 缶   | 8,100   |    |

数量総括表

| 工種      | 名称              | 規格・寸法       | 単位             | 数量  | 摘要      |
|---------|-----------------|-------------|----------------|-----|---------|
|         |                 |             |                |     |         |
| 塗装塗替工   |                 |             |                |     |         |
|         | 現場ケレン工          | Rc-Ⅱ        | m <sup>2</sup> | 96  |         |
|         | 現場塗装工           |             | m <sup>2</sup> | 96  |         |
|         | 塗膜剥離剤           | 水系          | kg             | 143 |         |
|         | 産業廃棄物           | 塗膜くず        | kg             | 191 | ※発注者が処分 |
|         |                 | 汚染物         | kg             | 46  |         |
|         |                 |             |                |     |         |
| 仮設工     |                 |             |                |     |         |
|         | 塗装用足場吊り足場       |             | m2             | 58  |         |
|         | 両側朝顔            |             | m2             | 117 |         |
|         | 両側朝顔板張り防護       |             | m2             | 117 |         |
|         | 湿式塗膜剥離剤工用養生シート工 |             | m2             | 117 |         |
|         |                 |             |                |     |         |
| 安全衛生保護具 |                 |             |                |     | 1径間分    |
|         | 電動ファン付呼吸用保護具    |             | 個              | 3   |         |
|         | 呼吸用保護具用フィルター    |             | 個              | 46  |         |
|         | 使い捨て化学防護服       |             | 着              | 46  |         |
|         | 防護手袋            |             | 組              | 46  |         |
|         | シューズカバー         |             | 個              | 46  |         |
|         | ドラム缶            |             | 缶              | 2   |         |
|         |                 |             |                |     |         |
| 環境資機材   |                 |             |                |     | 1径間分    |
|         | 負圧集塵装置          | 規格:28m3/min | 台              | 1   |         |
|         | 1次フィルター         |             | 枚              | 4   |         |
|         | 2次フィルター         |             | 枚              | 4   |         |
|         | チャコールフィルター      |             | 枚              | 1   |         |
|         | HEPAフィルター       |             | 枚              | 1   |         |
|         | 呼気用ダクト          |             | m              | 5   |         |
|         | 排気用ダクト          |             | m              | 5   |         |
|         | 真空掃除機           |             | 台              | 1   |         |
|         | 1次フィルター         |             | 枚              | 1   |         |
|         | 2次フィルター         |             | 枚              | 1   |         |
|         | チャコールフィルター      |             | 枚              | 1   |         |
|         | HEPAフィルター       |             | 枚              | 1   |         |
|         | 簡易セキリュティルーム     |             | 台              | 1   |         |
|         | エアシャワー          |             | 台              | 1   |         |
|         | 1次フィルター         |             | 枚              | 1   |         |
|         | チャコールフィルター      |             | 枚              | 1   |         |
|         | HEPAフィルター       |             | 枚              | 1   |         |

§ 1. 塗装塗替工

1.1 塗装塗替え工

Rc- II 塗装系

A= 96 m2

※別紙計算書より

1.2 素地調整

2種ケレン

A= 96 m2

1.3 塗膜剥離剤

水系

W= 95.51 × (1.0+0.5)

= 143 kg

剥離試験結果より剥離剤の使用量は、以下とする。

1回目

1kg /m2

2回目

0.5kg /m2

1.4 産業廃棄物

塗膜くず

W= 96 × 2.0

= 191 kg

汚染物

W= 191 × 0.24

= 46 kg

Σ= 0.24 t

ドラム缶

237 /200

= 1.18432 缶

※産業廃棄物の質量については、過去の実績値より推定したものである

= 2 缶

§ 1. 塗替塗装工

塗装面積総括表

単位:m<sup>2</sup>

| 部位      |       |          | 径間    | 1径間分    | 備考 |
|---------|-------|----------|-------|---------|----|
| 主構      | 下面部材  | 下弦材      |       |         |    |
|         |       | 縦桁       |       |         |    |
|         |       | 下横桁      |       |         |    |
|         |       | 下横構      |       |         |    |
|         |       | 支承, 排水装置 |       |         |    |
|         |       | 計        |       |         |    |
|         | 主構合計  |          |       |         |    |
| 側道橋     | 本体    | 鋼床版      |       |         |    |
|         |       | ブラケット    |       |         |    |
|         |       | 計        |       |         |    |
|         | 高欄    | 計        | 95.51 | 内側は施工済み |    |
|         | 側道橋合計 |          | 95.51 |         |    |
| 総塗装面積合計 |       |          | 95.51 |         |    |

※「平成12年度 那賀川橋塗装工事」より塗装面積を算出

§ 2. 仮設工

2.1 塗装用足場吊り足場

|     |       |      |     |       |
|-----|-------|------|-----|-------|
| A2= | 1.000 | 58.3 | =   | 58 m2 |
|     |       |      | Σ = | 58 m2 |

両側朝顔

|     |       |      |     |        |
|-----|-------|------|-----|--------|
| A2= | 2.000 | 58.3 | =   | 117 m2 |
|     |       |      | Σ = | 117 m2 |

両側朝顔板張り防護

|     |       |      |     |        |
|-----|-------|------|-----|--------|
| A2= | 2.000 | 58.3 | =   | 117 m2 |
|     |       |      | Σ = | 117 m2 |

2.2 湿式塗膜剥離剤工用養生シート工

|     |       |      |     |        |
|-----|-------|------|-----|--------|
| A2= | 2.000 | 58.3 | =   | 117 m2 |
|     |       |      | Σ = | 117 m2 |

図-1 側面図

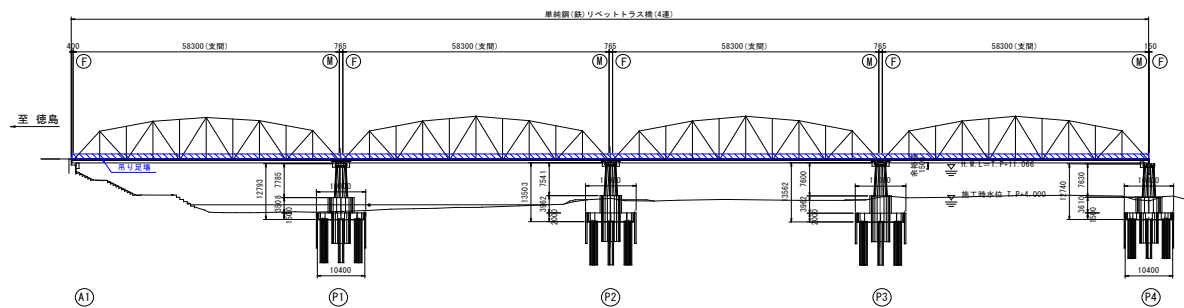
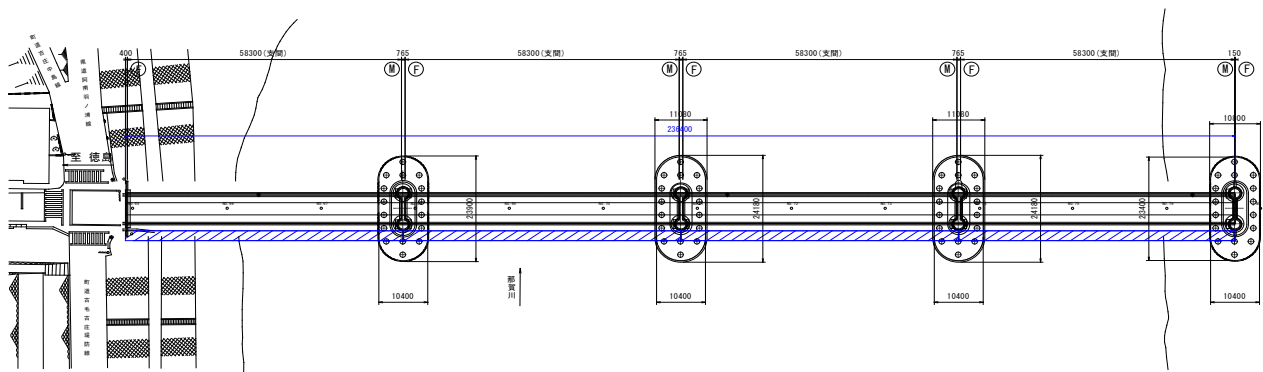


図-2 平面図



### § 3.安全衛生保護具

塗膜剥離作業の日当たり施工量: 50m<sup>2</sup>/日 (作業員3名)

作業員数3人として日数を設定

#### 【1径間当たり】

##### 3.1 実働日数

$$N = \frac{95.5}{\text{塗装面積}} \div \frac{50}{\text{剥離作業/日}} \times \frac{2}{\text{回数}} \div \frac{1}{\text{チーム(3人/3人)}} = 3.8 \text{ 日間}$$

##### 3.2 電動ファン付き呼吸用保護具

$$N = 3 \text{ 個}$$

##### 3.3 呼吸用保護具フィルター

$$N = \frac{3.8}{\text{実働日数}} \times \frac{4}{\text{使用数/日}} \times \frac{3}{\text{人/日}} = 46 \text{ 個}$$

##### 3.4 使い捨て化学防護服

$$N = \frac{3.8}{\text{実働日数}} \times \frac{4}{\text{使用数/日}} \times \frac{3}{\text{人/日}} = 46 \text{ 着}$$

##### 3.5 防護手袋

$$N = \frac{3.8}{\text{実働日数}} \times \frac{4}{\text{使用数/日}} \times \frac{3}{\text{人/日}} = 46 \text{ 組}$$

##### 3.6 シューズカバー

$$N = \frac{3.8}{\text{実働日数}} \times \frac{4}{\text{使用数/日}} \times \frac{3}{\text{人/日}} = 46 \text{ 個}$$

#### § 4.環境対策資機材

塗膜剥離作業の日当たり施工量:50m<sup>2</sup>/日(作業員3名)

作業員数3人として日数を設定

##### 【1径間当たり】

4.1 負圧集塵装置 規格:28m<sup>3</sup>/min

$$N = \frac{1}{\text{必要台数}} \times \frac{1}{\text{ヶ月}(3.8/22)} = 1 \text{ 台・月}$$

4.2 負圧集塵装置用1次フィルター

$$N = \frac{1}{\text{必要台数}} \times \frac{0.17}{\text{ヶ月}(3.8/22)} \times \frac{22}{\text{月当たりの実働日数}} = 4 \text{ 枚}$$

4.3 負圧集塵装置用2次フィルター

$$N = \frac{1}{\text{必要台数}} \times \frac{0.17}{\text{ヶ月}(3.8/22)} \times \frac{22}{\text{月当たり使用数}} = 4 \text{ 枚}$$

4.4 負圧集塵装置用チャコールフィルター

$$N = \frac{1}{\text{必要台数}} \times \frac{1}{\text{月当たり使用数}} = 1 \text{ 枚}$$

4.5 負圧集塵装置用HEPAフィルター

$$N = \frac{1}{\text{必要台数}} \times \frac{1}{\text{月当たり使用数}} = 1 \text{ 枚}$$

4.6 吸気用ダクト

$$N = \frac{1}{\text{総台数}} / \frac{20}{\text{歩掛台数}} \times \frac{100}{\text{歩掛m数}} = 5 \text{ m}$$

4.7 排気用ダクト

$$N = \frac{1}{\text{総台数}} / \frac{20}{\text{歩掛台数}} \times \frac{100}{\text{歩掛m数}} = 5 \text{ m}$$

4.8 真空掃除機

$$N = \frac{1}{\text{必要台数}} \times \frac{1.00}{\text{ヶ月}(3.8/22)} = 1 \text{ 台・月}$$

4.9 真空掃除機用1次フィルター

$$N = \frac{1}{\text{必要台数}} \times \frac{0.17}{\text{ヶ月}(3.8/22)} \times \frac{4}{\text{月当たり使用数}} = 1 \text{ 枚}$$

4.10 真空掃除機用2次フィルター

$$N = \frac{1}{\text{必要台数}} \times \frac{1}{\text{月当たり使用数}} = 1 \text{ 枚}$$

4.11 真空掃除機用チャコールフィルター

$$N = \frac{1}{\text{必要台数}} \times \frac{1}{\text{月当たり使用数}} = 1 \text{ 枚}$$

4.12 真空掃除機HEPAフィルター

$$N = \frac{1}{\text{必要台数}} \times \frac{1}{\text{月当たり使用数}} = 1 \text{ 枚}$$

4.13 簡易セキュリティルーム

$$N = 1 \text{ 台}$$

4.14 エアシャワー

$$N = \frac{1}{\text{必要台数}} \times \frac{1}{\text{月当たり使用数}} = 1 \text{ 台・月}$$

4.15 エアシャワー1次フィルター

$$N = \frac{1}{\text{台・月}} \times \frac{1}{\text{月当たり使用数}} = 1 \text{ 枚}$$

4.16 エアシャワーチャコールフィルター

$$N = \frac{1}{\text{必要台数}} \times \frac{1}{\text{月当たり使用数}} = 1 \text{ 枚}$$

4.17 エアシャワーHEPAフィルター

$$N = \frac{1}{\text{必要台数}} \times \frac{1}{\text{月当たり使用数}} = 1 \text{ 枚}$$