

2025年度

福山市 神辺町 地内

神辺駅西口広場通路シェルター  
設置工事 実施設計書

工  
事  
概  
要

工事延長 L=45.0m

シェルター設置工 L=58.7m

## 第1章 総則

### 第1節 適用

- ・本特記仕様書は、神辺駅西口広場通路シェルター設置工事に適用する。
- ・本特記仕様書に記載のない事項については、次によるものとする。
- ・令和7年8月 広島県 土木工事共通仕様書、「設計図書（別冊図面、仕様書）」、「福山市建設工事執行規則」、「福山市工事検査技術基準」
- ・その他関連規格類
- ・小黑板情報電子化を実施しない工事写真について、監督員の承諾を得る必要はないものとする。

### 第2節 工程表の提出について

- ・契約締結後14日以内に設計図書に基づいて、工程表を作成し、発注者に提出すること。工期の変更契約についても同様とする。

### 第3節 地元への周知

- ・受注者は、監督員と協議し、地先住民、町内会長、土木常設員に工事着手及び工事完了の報告を行うこと。また、工事着手に先立ち地先住民及び貸借人には具体的な施工内容、方法、時期等の説明を行い、承諾を得ること。
- ・受注者は、工事着手の際に、あらかじめ沿線地権者に施工内容等についての説明を行い、承諾を得ること。

### 第4節 情報共有システム

- 1 本工事は、受注者間の情報を電子的に交換・共有することにより、業務の効率化を図る情報共有システムの対象である。
- 2 本工事で使用する情報共有システムは次とする。  
広島県工事中情報共有システム  
<https://chotatsu.pref.hiroshima.lg.jp/asp/index.html>
- 3 受注者は、情報共有システムの利用対象としないことを希望する場合は、契約後すみやかに発注者にその旨を協議し、承諾を得ること。
- 4 受注者は、情報共有システムの利用に当たり、（一社）広島県土木協会に利用申込みを行い、利用料を支払うものとする。
- 5 受注者は、情報共有システムの利用にあたり、情報共有システム利用手引に基づき運用すること
- 6 工事情報共有システムの完了後のデータ受理方法について  
作成者：受注者  
納品方法：CD、DVD  
作成方法：「情報共有システム→共有書類・検査支援→一括ダウンロードしたデータ

### 第5節 工事に着手すべき期日について

- ・受注者は、工事開始日以降30日以内に工事着手しなければならない。
- ・ただし、シェルター設置に関する工事において、建築基準法による計画通知の確認済証の交付を受けた後に施工すること。

### 第6節 法定外労災保険の付保について

- ・本工事は、法定外の労災保険契約の保険料を見込んでいる。

### 第7節 再生資源利用計画の現場掲示

受注者は、再生資源利用計画及び再生資源利用促進計画を工事現場の見やすい場所に掲示（デジタルサイネージによる掲示も可）し、公衆の閲覧に供するとともに、インターネットの利用により公表するよう努めるものとする。

## 第2章 材料

### 第1節 コンクリートの配合指定

- ・鉄筋コンクリート（呼び強度21及び24）の水セメント比については55%以下、無筋構造物のコンクリート（呼び強度18）の水セメント比については60%以下とすること。

### 第3章 施工条件

#### 第1節 関連する別途工事

- ・工事名 : 川南土地区画整理事業整地外工事(9・10街区)  
川南土地区画整理事業整地外工事(5・6街区)  
川南土地区画整理事業道路築造工事(6-11号線1工区)  
川南土地区画整理事業道路築造外工事(6-1号線外2路線)  
川南土地区画整理事業交差点改良工事  
川南土地区画整理事業舗装工事(6-14号線外1路線)  
川南土地区画整理事業舗装外工事(9-1号線外3路線)  
川南土地区画整理事業道路築造工事(神辺駅御幸線外1路線)  
円形管理設工事(都市6-8)  
円形管理設工事(流関6-27)  
神辺駅西口広場整備工事(2工区)
- ・他工事の内容 : 道路築造・改良工事、整地工事、下水道工事、水道工事、公園工事等
- ・事業の進捗により、上記以外にも川南土地区画整理事業に係る工事に加え、上下水道局発注工事や、中国電力、NTTによる電柱・電線関連の工事も発生する見込みである。特に工区を隣接もしくは共有する工事とは、工程や工事車両の出入りなど、調整を密に行うこと。

#### 第2節 関係機関との協議

- ・協議先機関名 : 福山市上下水道局
- ・協議内容 : 水道移設に伴う工程調整について
- ・協議先機関名 : 福山北警察署
- ・協議内容 : 標識移設に伴う調整について
- ・協議先機関名 : 福山市消防局
- ・協議内容 : 防火水槽の工事に伴う調整について

#### 第3節 検査期間

- ・本工事の工期は、工事検査期間として、14日間を見込んでいる。

#### 第4節 交通誘導警備員

- 1 片側交互通行及び通行止め等の交通制限を行う場合は、関係官公署の許可条件を遵守し、関係機関との協議を十分に行うこと。また、地域の地元関係者等周辺を利用する市民への周知徹底を図り、安全かつ円滑な交通を確保して事故発生の無いように努めること。
- 2 作業現場、作業用地内の整理整頓に留意して必要な安全施設の設置等を行い、関係者以外の立入りを禁止して危険防止に努めること。
- 3 本工事における交通誘導員は、交通誘導警備員Bを見込んでいる。尚、交通誘導警備員の実施伝票は原本を提出すること。
- 4 本工事において交通誘導警備員の積上げ人数は、交通誘導警備員の対象となる施工量に対し作業日当たり標準作業量から必要な人数を見込んでいる。したがって、正当な理由がある場合を除き、施工実績等による交通誘導員の積上げ人数の増員に対する変更は行わない。
- 5 受注者は、工事着手に先立ち、交通誘導警備員の配置計画（配置日数及び配置場所）を作成し、監督員と協議すること。

#### 第5節 購入土（搬入）（新材料）

- ・本工事では土砂購入を見込んでいる。
- ・新材料の購入土砂を見込んでいるが、建設発生土処分先一覧表に掲載された建設発生土リサイクルプラントが製造した処理土（改良土を含む。）を使用することが可能である場合は、その使用に努めるものとする。ただし、使用する処理土がセメント及びセメント系固化材を使用した改良土の場合、「セメント及びセメント系固化材を使用した改良土の六価クロム溶出試験実施要領（案）」に基づき、建設発生土リサイクルプラントから試験結果の提示を受けるとともに、施工後に六価クロム溶出試験を実施し、試験結果（計量証明書）を提出するものとする。

## 第6節 建設副産物について

(1) 工事受注者は、工事着手前に、次の書類を本工事の監督職員に提出すること。なお、建設発生土については、処分先の現地確認写真を提出すること。

### 1 建設廃棄物処理計画書

- ・廃棄物処理業者（収集及び運搬）の許可証の写し（許可車両の自動車登録番号一覧及び自動車検査証の写しを含む）
- ・廃棄物処理業者（中間処理・最終処分）の許可証の写し（再生資源化施設にあっては、それを示す書類を含む）
- ・運搬ルート、処分場の位置、事業の範囲、処理能力及び処理方法を明示したもの
- ・各処分場の現地確認写真
- ・建設工事の受注者と処理業者（収集、運搬、中間処理・最終処分・再資源化施設）との二者の業務委託契約書の写し

### 2 再生資源利用計画書

### 3 再生資源利用促進計画書

(2) 工事受注者は、「再生資源利用計画書」、「再生資源利用促進計画書」及び「建設廃棄物処理計画書」に従い建設廃棄物及び特定建設資材廃棄物が適正に処理されたことを確認し、工事完成時に次の書類を監督職員に提出すること。なお、建設発生土については、処分先への搬入状況の写真を添付すること。

### 1 再生資源利用実施書

### 2 再生資源利用促進実施書

### 3 建設廃棄物処理実施書

- ・マニフェスト（産業廃棄物管理票）の写し及び再生資源化に係るものについては受入伝票の写し（マニフェストは原則として環境省が示す全国統一のマニフェストを使用する。）
- ・収集及び運搬の写真並びに中間処理場及び最終処分場（直接最終処分の場合のみ）への搬入状況の写真

## 第7節 建設発生土（搬出）（建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時たい積））

- ・当該工事により発生する建設発生土は、公の関与する埋立地、建設発生土処分先一覧表に掲載されている建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時たい積）のいずれかに搬出するものとする。また、搬出先として、運搬費と受入費（平日の受入費用）の合計が最も経済的になる建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時たい積）を見込んでいる。したがって、正当な理由がある場合を除き残土処分に要する費用（単価）は変更しない。なお、工事発注後に明らかになったやむを得ない事情により、建設発生土処分先一覧表に掲載されている建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時たい積）への搬出が困難となった場合は、監督員と受注者が協議するものとする。
- ・搬出先においては、処分状況が確認できるよう、写真撮影を行うとともに、数量等が確認できるように計量伝票等を監督員に提出すること。
- ・実施伝票は原本を提出すること。

## 第8節 特定建設資材廃棄物（アスファルト塊、コンクリート塊等）

- ・建設リサイクル法対象工事（請負代金額500万円以上）の場合、「建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律」を遵守し適正に処理すること。また、法第12条第2項に基づき、法第10条第1号から第5号までに掲げる事項について下請負人に告知する場合は、告知書の写しを監督員に提出すること。
- ・特定建設資材廃棄物は、「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」（以下「廃棄物処理法」という）を遵守し、適正に処理しなければならない。
- ・特定建設資材廃棄物は、広島県（環境局）及び保健所設置政令市（広島市、呉市、福山市）が、廃棄物処理法に基づき許可した適正な施設へ搬出し再資源化しなければならない。
- ・再資源化に要する費用（運搬費を含む処分費）は、広島県（環境局）及び保健所設置政令市（広島市、呉市、福山市）が廃棄物処理法に基づき許可した適正な施設のうち受入条件が合うものの中から、運搬費と受入費の合計が最も経済的になるものを見込んでいる。従って、正当な理由がある場合を除き再資源化に要する費用（単価）は変更しない。なお、工事発注後に明らかになったやむを得ない事情により、施設への受入が困難な場合は監督員と受注者が協議するものとする。
- ・搬出先においては、処分状況が確認できるよう、写真撮影を行うとともに、数量等が確認できるように計量伝票等を監督員に提出すること。
- ・マニフェスト（産業廃棄物管理票）の写し及び再生資源化に係るものについては受入伝票の写し（マニフェストは原則として環境省が示す全国統一のマニフェストを使用する。）

## 第9節 排出ガス対策型建設機械の使用促進

- ・令和6年8月広島県土木工事共通仕様書で使用を義務づけている排出ガス対策型建設機械においては、第三次基準以上の建設機械の使用に努めること。なお、使用する排出ガス対策型建設機械について、基準値による設計変更は行わない。

## 第10節 シェルター設置工の施工管理

- ・建築基準法による計画通知の確認済証の交付を受けた後に着手すること。
- ・設置完了後は、建築基準法による完了検査が必要であり、検査済証の交付を受ける必要がある。検査に必要な書類など監督員から求めがあった場合は、必要書類を提出すること。また、必要に応じて立会すること。

# 第4章 その他

## 第1節 その他項目

- ・本特記仕様書及び設計図書に明示していない事項または、その内容に疑義が生じた場合は、監督員の指示を受けること。
- ・神辺駅西口広場整備工事(2工区)を発注しており、本工事と密接に関係して工事であるため本工事を受注した業者は密に連携をとり工事を完成させること。
- ・工事実施にあたり、タクシー会社と協議を行い、タクシーの駐車場を確保を行いながら工事を実施すること。また、一般利用者についても配慮を十分行うこと。

## 第2節 福山市週休2日適用工事について

本工事は、福山市週休2日適用工事の実施について対象外とします。

# 総括情報表

|                                                                                                               |                                                                                                                        |     |                                                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                               |                                                                                                                        |     |                                                                                                                  |
| 変更回数<br>適用単価地区<br>単価適用日                                                                                       | 0<br>70 福山市<br>00-07.10.01(0)                                                                                          |     | 凡例<br>Co …コンクリート      As …アスファルト<br>DT …ダンプトラック      BH …バックホウ<br>CC …クローラクレーン    TC …トラッククレーン<br>RTC…ラフテレーンクレーン |
| 諸経費体系                                                                                                         | 1 公共(一般)                                                                                                               |     |                                                                                                                  |
|                                                                                                               | 当世代                                                                                                                    | 前世代 |                                                                                                                  |
| 工種<br>施工地域・工事場所区分<br>復興補正区分<br>週休補正区分<br>現場事務所等の貸与区分<br>I C T補正区分<br>冬期補正係数<br>緊急工事区分<br>前払金支出割合区分<br>契約保証区分  | 09 公園工事<br>00 補正なし<br>00 補正なし<br>00 補正なし<br>00 補正なし<br>00 補正なし<br>00 補正なし<br>00 通常工事 0 %<br>00 補正無し<br>01 金銭的保証(0.04%) |     |                                                                                                                  |
| 建設技能労働者や交通誘導員等の現場労働者にかかる経費として、労務費のほか各種経費（法定福利費の事業者負担額，労務管理費，安全訓練等に要する費用等）が必要であり，本積算ではこれらを現場管理費等の一部として率計上している。 |                                                                                                                        |     |                                                                                                                  |

# 本工事費 内訳表

頁0 -0002

| 費目・工種・施工名称など                                            | 数量  | 単位 | 単価 | 金額 | 備考                            |
|---------------------------------------------------------|-----|----|----|----|-------------------------------|
| 本工事費                                                    |     |    |    |    | X1000                         |
| 施設整備                                                    |     |    |    |    | Y1H03 レベル1                    |
| 建築施設組立設置工                                               | 1   | 式  |    |    | Y1H0310 レベル2                  |
| 作業土工                                                    | 1   | 式  |    |    | Y1H010701 レベル3                |
| 床掘り                                                     | 1   | 式  |    |    | Y1H01070102 レベル4              |
| 床掘り<br>土砂 標準<br>土留方式無し 障害無し                             | 110 | m3 |    |    | SPK25040015 00<br>単第0 -0001 表 |
| 埋戻し                                                     | 1   | 式  |    |    | Y1H01070103 レベル4              |
| 埋戻し<br>最大埋戻幅1m以上4m未満                                    | 80  | m3 |    |    | SPK25040020 00<br>単第0 -0002 表 |
| 土砂等運搬<br>標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)<br>D1D区間無し 距離6.0km以下(4.5km超) | 90  | m3 |    |    | SPK25040002 00<br>単第0 -0003 表 |

# 本工事費 内訳表

頁0 -0003

| 費目・工種・施工名称など                                              | 数量  | 単位 | 単価 | 金額 | 備考                            |
|-----------------------------------------------------------|-----|----|----|----|-------------------------------|
| 真砂土<br>地山換算                                               | 90  | m3 |    |    | F0000000006 00                |
| 基面整正                                                      | 1   | 式  |    |    | Y1H01070104レベル4               |
| 基面整正                                                      | 37  | m2 |    |    | SPK25040017 00<br>単第0 -0004 表 |
| 土砂等運搬                                                     | 1   | 式  |    |    | Y1H01070112レベル4               |
| 土砂等運搬<br>標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)<br>DID区間有り 距離31.5km以下(19.5km超) | 110 | m3 |    |    | SPK25040002 00<br>単第0 -0005 表 |
| 残土等処分                                                     | 1   | 式  |    |    | Y1E01011003レベル4               |
| 【直接工事費に含まれる処分費等】<br>「処分費等」の取扱いによる                         |     |    |    |    | #0041                         |
| 建設発生土受入費<br>粘性土                                           | 110 | m3 |    |    | F0000000001 00                |
| シェルター工                                                    | 1   | 式  |    |    | Y1H031003 レベル3                |

# 本工事費 内訳表

頁0 -0004

| 費目・工種・施工名称など                                 | 数量   | 単位 | 単価 | 金額 | 備考                                          |
|----------------------------------------------|------|----|----|----|---------------------------------------------|
| シェルター設置                                      | 1    | 式  |    |    | Y1H03100302レベル4                             |
| シェルター基礎工                                     | 1    | 式  |    |    | V000000410 00                               |
| シェルター設置工                                     | 58.7 | m  |    |    | 単第0 -0006 表<br>V000000450 00<br>単第0 -0012 表 |
| 【桁等購入費】<br>共通仮設費[対象外]，現場管理費[対象]<br>一般管理費[対象] |      |    |    |    | #0040                                       |
| シェルター<br>アンカーボルト含む<br>コーナーエキストラ含む            | 1    | 式  |    |    | F0000000600 00                              |
| 全工種共通                                        | 1    | 式  |    |    | Y1H07 レベル1                                  |
| 仮設工                                          | 1    | 式  |    |    | Y1H0701 レベル2                                |
| 水替工                                          | 1    | 式  |    |    | Y1H070106 レベル3                              |
| ポンプ排水                                        | 1    | 式  |    |    | Y1H07010601レベル4                             |

# 本工事費 内訳表

頁0 -0005

| 費目・工種・施工名称など                    | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考              |
|---------------------------------|----|----|----|----|-----------------|
| 据付・撤去工                          |    |    |    |    | SG1D0042002 00  |
|                                 | 1  | 現場 |    |    | 単第0 -0013 表     |
| ポンプ運転工                          |    |    |    |    | SG1D0042001 00  |
|                                 | 21 | 日  |    |    | 単第0 -0014 表     |
| 交通管理工                           |    |    |    |    | Y1H070121 レベル3  |
|                                 | 1  | 式  |    |    |                 |
| 交通誘導警備員                         |    |    |    |    | Y1H07012101レベル4 |
|                                 | 1  | 式  |    |    |                 |
| 交通誘導警備員B                        |    |    |    |    | R0369 00        |
|                                 | 66 | 人  |    |    |                 |
| * * 直接工事費 * *                   |    |    |    |    |                 |
| #0020計=支給品等(材料),無償貸付            |    |    |    |    |                 |
| 共通仮設費率分                         |    |    |    |    | Z0019           |
| 計算情報.....<br>対象額.....<br>率..... |    |    |    |    |                 |
| * * 共通仮設費計 * *                  |    |    |    |    |                 |

# 本工事費 内訳表

頁0 -0006

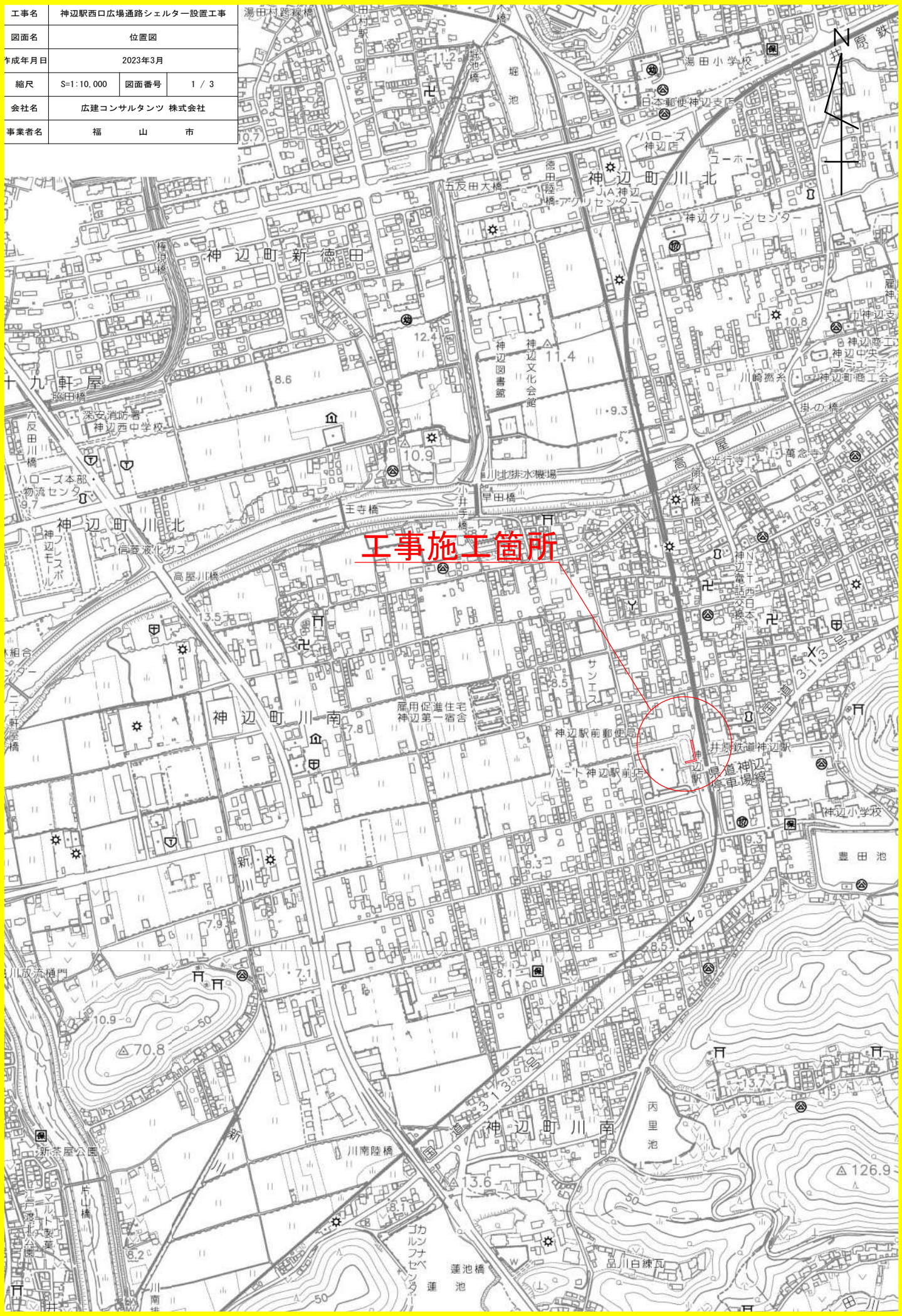
| 費目・工種・施工名称など                                      | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考             |
|---------------------------------------------------|----|----|----|----|----------------|
| * * 純工事費 * *                                      |    |    |    |    |                |
| 現場管理費<br>計算情報.....<br>対象額.....<br>率.....          |    |    |    |    |                |
| * * 工事原価 * *                                      |    |    |    |    |                |
| 一般管理費率分<br>計算情報.....<br>対象額.....<br>率.....        |    |    |    |    | 前払補正率...       |
| 契約保証費<br>計算情報.....<br>対象額.....<br>率.....          |    |    |    |    | 当初請対額<br>当初対象額 |
| 一般管理費計                                            |    |    |    |    |                |
| * * 工事価格 * *                                      |    |    |    |    |                |
| * * 消費税相当額 * *<br>計算情報.....<br>対象額.....<br>率..... |    |    |    |    |                |
| * * 工事費計 * *                                      |    |    |    |    |                |

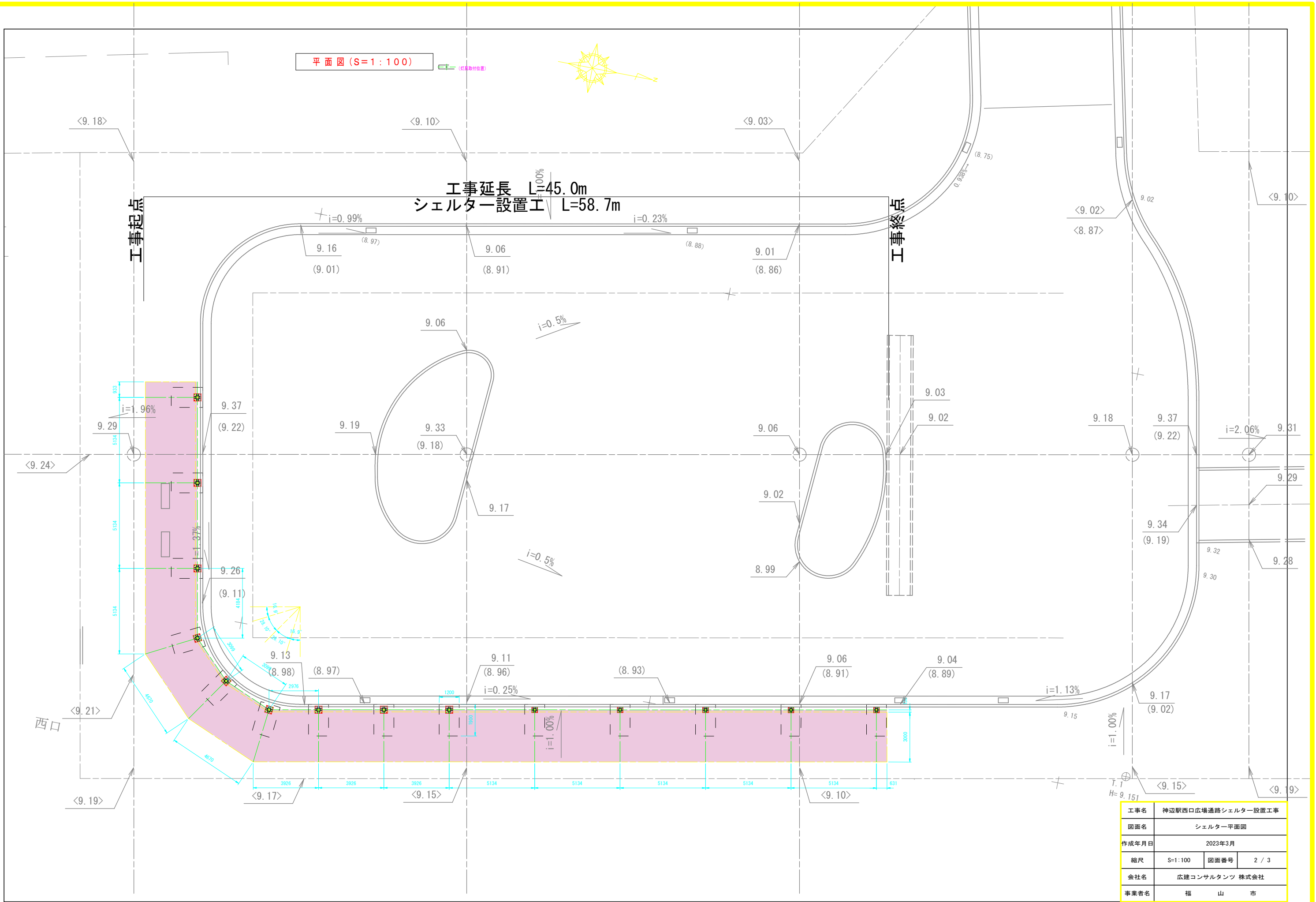
## 本工事費 内訳表

頁0 -0007

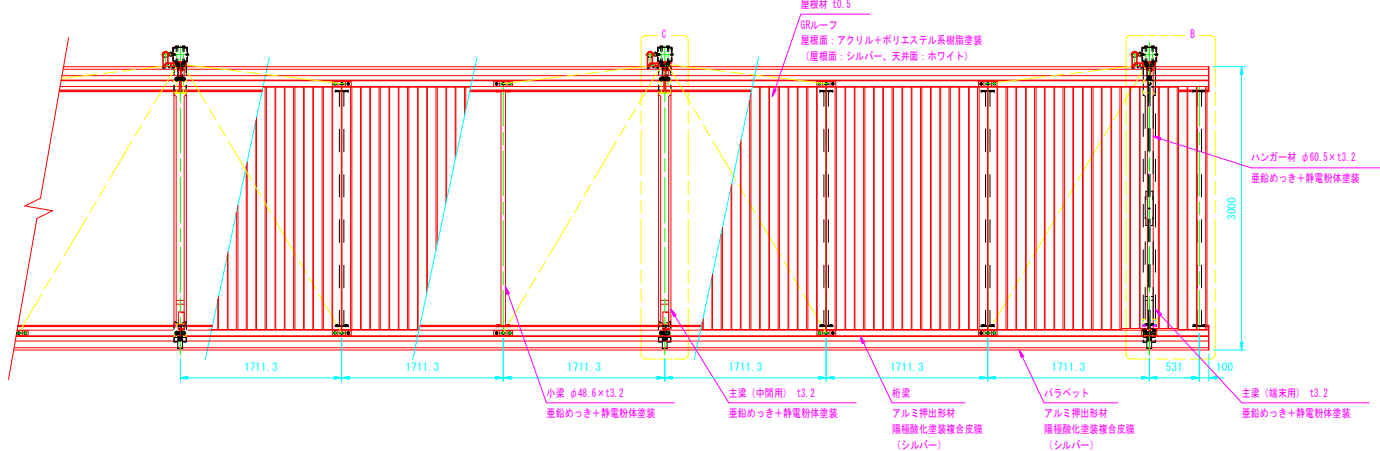
[illegible]

|       |                    |      |       |
|-------|--------------------|------|-------|
| 工事名   | 神辺駅西口広場通路シェルター設置工事 |      |       |
| 図面名   | 位置図                |      |       |
| 作成年月日 | 2023年3月            |      |       |
| 縮尺    | S=1:10,000         | 図面番号 | 1 / 3 |
| 会社名   | 広建コンサルタンツ 株式会社     |      |       |
| 事業者名  | 福 山 市              |      |       |

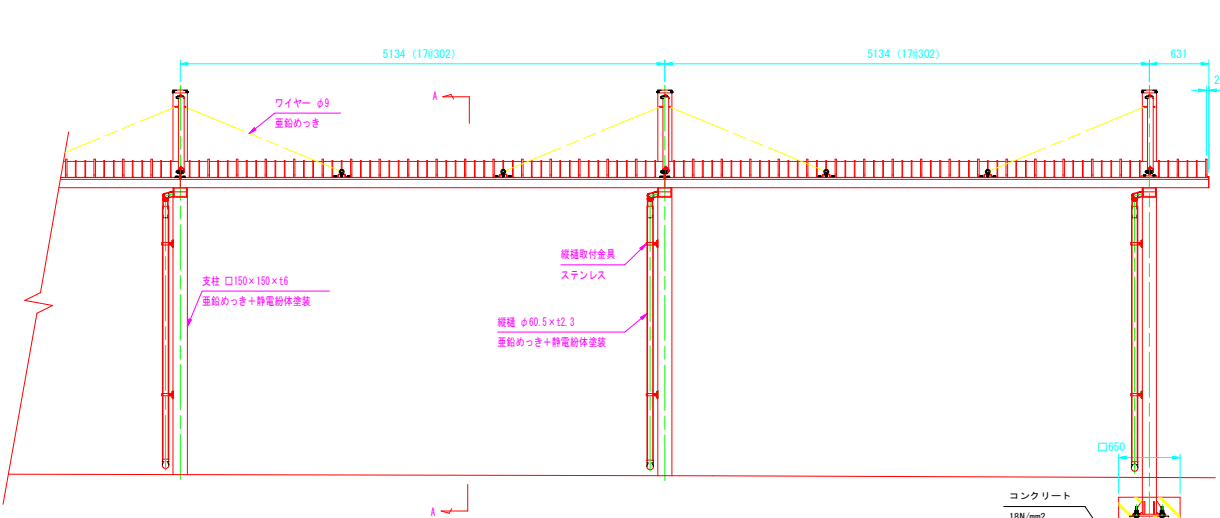




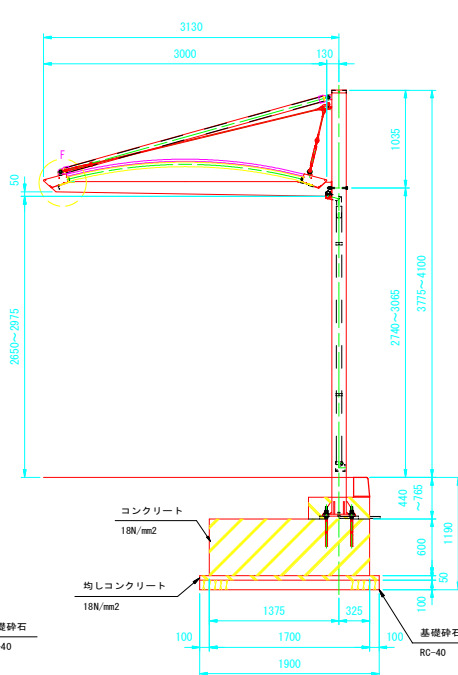
平面図 (S=1:40)



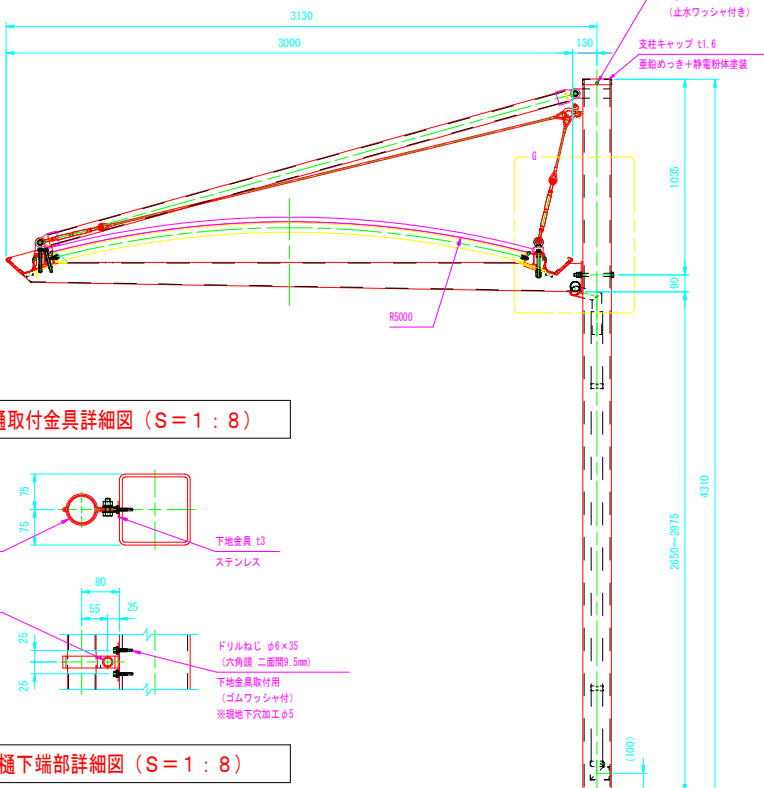
正面図 (S=1:40)



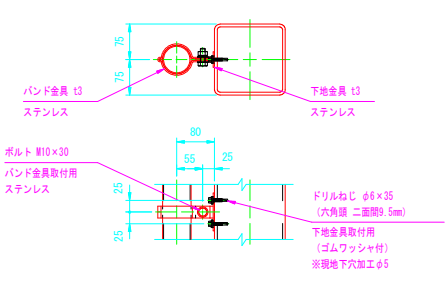
側面図 (S=1:40)



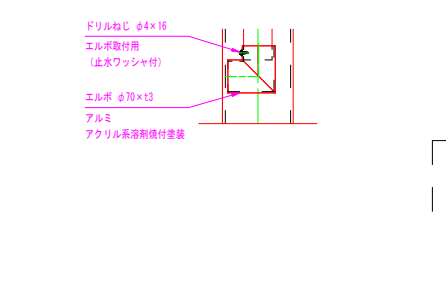
A-A断面図 (S=1:20)



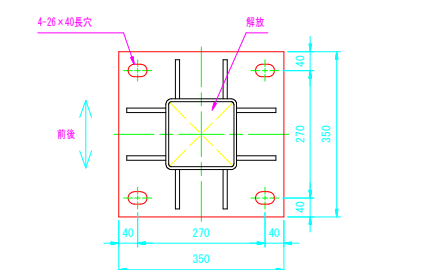
縦樋取付金具詳細図 (S=1:8)



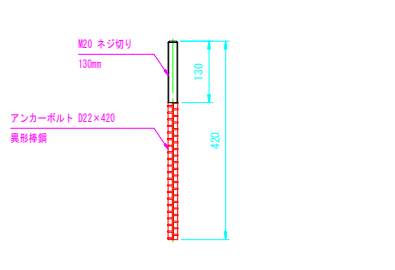
縦樋下端部詳細図 (S=1:8)



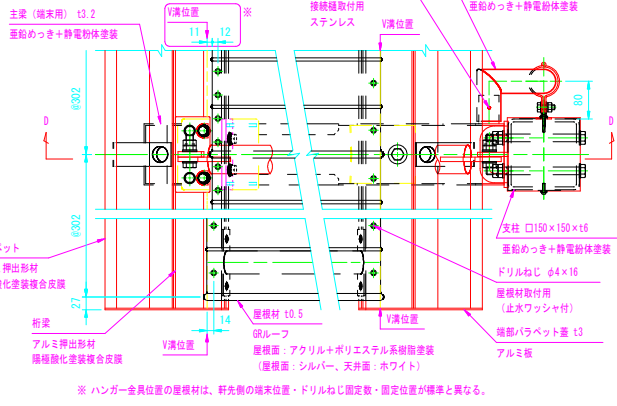
ベースプレート詳細図 (S=1:8)



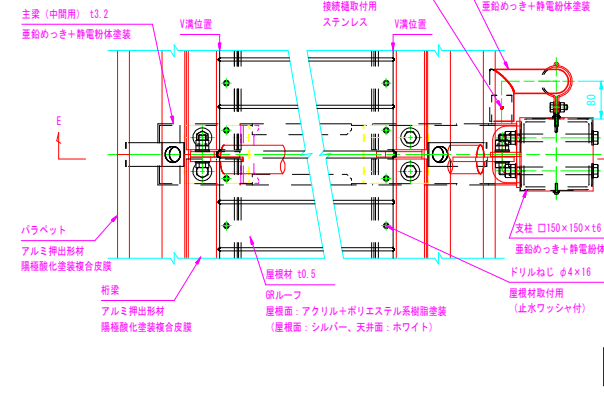
アンカー詳細図 (S=1:8)



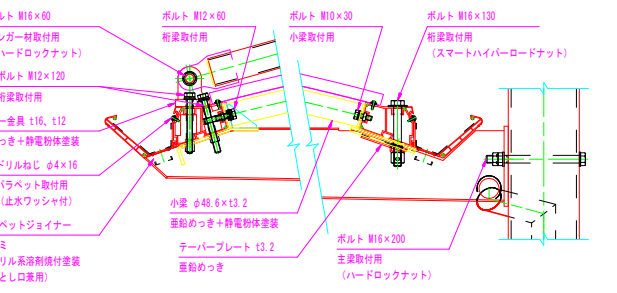
B部詳細図 (S=1:8)



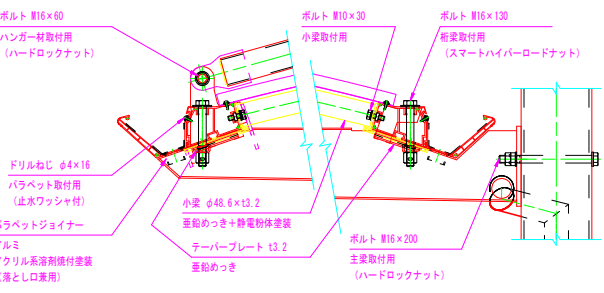
C部詳細図 (S=1:8)



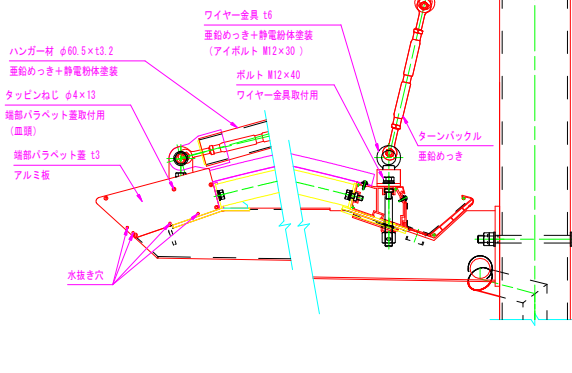
D-D断面詳細図 (S=1:8)



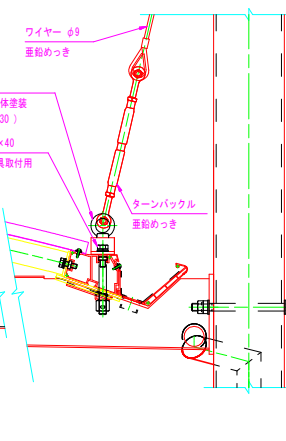
E-E断面詳細図 (S=1:8)



F部詳細図 (S=1:8)



G部詳細図 (S=1:8)



|       |                    |      |       |
|-------|--------------------|------|-------|
| 工事名   | 神辺駅西口広場通路シェルター設置工事 |      |       |
| 図面名   | シェルター構造図           |      |       |
| 作成年月日 | 2023年3月            |      |       |
| 縮尺    | 図示                 | 図面番号 | 3 / 3 |
| 会社名   | 広建コンサルタンツ 株式会社     |      |       |
| 事務所名  | 福山市                |      |       |

## 参 考 图 书

# 施工単価表

頁0 -0001

床掘り  
土砂 標準  
機械構成比: 22.47% 労務構成比: 53.87% 材料構成比: 23.66% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 244.12000

SPK25040015  
土留方式無し 障害無し

単第0 -0001 表  
1  
m3 当り

| 代表機労材規格(積算地区)                                       | 構成比    | 単価(積算地区) | 代表機労材規格(東京地区)                      | 単価(東京地区) | 備考                     |
|-----------------------------------------------------|--------|----------|------------------------------------|----------|------------------------|
| <賃>バックホウ(クローラ型)<br>山積0.8m3(平積0.6)<br>排1~3,2011,2014 | 22.47% |          | バックホウ<br>クローラ型<br>山積0.8m3(平積0.6m3) |          | KTPC00018<br>KTPT00018 |
| 運転手(特殊)                                             | 53.87% |          | 運転手(特殊)                            |          | RTPC00006<br>RTPT00006 |
| 軽油<br>パトロール給油,2~4KL積載車給油                            | 23.66% |          | 軽油パトロール給油                          |          | TTPC00013<br>TTPT00013 |
| 積算単価                                                |        |          | 積算単価                               |          | EP001                  |
| A=1 土砂<br>C=1 土留方式無し<br>E=1 -(全ての費用)                |        |          | B=1 標準<br>D=1 障害無し                 |          |                        |
|                                                     |        |          |                                    |          |                        |
|                                                     |        |          |                                    |          |                        |
|                                                     |        |          |                                    |          |                        |
|                                                     |        |          |                                    |          |                        |

# 施工単価表

頁0 -0002

埋戻し

SPK25040020

単第0 -0002 表

最大埋戻幅1m以上4m未満

1

m3 当り

機械構成比: 9.29% 労務構成比: 82.13% 材料構成比: 8.58% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 2,025.10000

| 代表機労材規格(積算地区)                                       | 構成比    | 単価(積算地区) | 代表機労材規格(東京地区)                         | 単価(東京地区) | 備考                     |
|-----------------------------------------------------|--------|----------|---------------------------------------|----------|------------------------|
| <賃>バックホウ(クローラ型)<br>山積0.8m3(平積0.6)<br>排1～3,2011,2014 | 7.79%  |          | バックホウ<br>クローラ型<br>山積0.8m3(平積0.6m3)    |          | KTPC00018<br>KTPT00018 |
| <賃>振動ローラ(ハンドガイド式)<br>質量0.5～0.6t                     | 1.41%  |          | 振動ローラ(舗装用)<br>[ハンドガイド式]<br>質量0.5～0.6t |          | KTPC00070<br>KTPT00070 |
| <賃>タンパ(ランマ)<br>質量60～80kg                            | 0.09%  |          | タンパ及びランマ<br>質量60～80kg                 |          | KTPC00020<br>KTPT00020 |
| 普通作業員                                               | 40.17% |          | 普通作業員                                 |          | RTPC00002<br>RTPT00002 |
| 特殊作業員                                               | 26.27% |          | 特殊作業員                                 |          | RTPC00001<br>RTPT00001 |
| 運転手(特殊)                                             | 15.69% |          | 運転手(特殊)                               |          | RTPC00006<br>RTPT00006 |
| 軽油<br>パトロール給油,2～4KL積載車給油                            | 8.45%  |          | 軽油パトロール給油                             |          | TTPC00013<br>TTPT00013 |
| ガソリン,レギュラー<br>スタンド渡し,スタンド給油                         | 0.13%  |          | ガソリンレギュラースタンド                         |          | TTPC00014<br>TTPT00014 |
| 積算単価                                                |        |          | 積算単価                                  |          | EP001                  |

## 施工単価表

頁0 -0003

埋戻し

SPK25040020

單第0 -0002 表

最大埋戻幅1m以上4m未満

1

m3 当り

機械構成比: 9.29%

勞務構成比: 82.13%

82.13% 材料構成比: 8.58%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

2,025.10000

[illegible]

# 施工単価表

頁0 -0004

土砂等運搬

標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

機械構成比: 44.67%

労務構成比: 40.44%

材料構成比: 14.89%

市場単価構成比: 0.00%

SPK25040002

DID区間無し 距離6.0km以下(4.5km超)

単第0 -0003 表

1

標準単価:

m3 当り

1,050.30000

| 代表機労材規格(積算地区)                                          | 構成比    | 単価(積算地区) | 代表機労材規格(東京地区)                                         | 単価(東京地区) | 備考                         |
|--------------------------------------------------------|--------|----------|-------------------------------------------------------|----------|----------------------------|
| ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]<br>10t積級<br>(タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)  | 44.67% |          | ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]<br>10t積級<br>(タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む) |          | MTPC00018T1<br>MTPT00018T1 |
| 運転手(一般)                                                | 40.44% |          | 運転手(一般)                                               |          | RTPC00007<br>RTPT00007     |
| 軽油<br>パトロール給油,2~4KL積載車給油                               | 14.89% |          | 軽油パトロール給油                                             |          | TTPC00013<br>TTPT00013     |
| 積算単価                                                   |        |          | 積算単価                                                  |          | EP001                      |
| A=1 標準<br>C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む)<br>E=18 距離6.0km以下(4.5km超) |        |          | B=2 バックホウ山積1.4m3(平積1.0m3)<br>D=1 DID区間無し              |          |                            |
|                                                        |        |          |                                                       |          |                            |
|                                                        |        |          |                                                       |          |                            |
|                                                        |        |          |                                                       |          |                            |
|                                                        |        |          |                                                       |          |                            |

## 施工単価表

頁0 -0005

## 基面整正

SPK25040017

單第0 -0004 表

1

m2 当り

機械構成比: 0.00%      勞務構成比: 100.00%      材料構成比: 0.00%      市場單價構成比: 0.00%

標準単価： 508.00000

[illegible]

# 施工単価表

頁0 -0006

土砂等運搬

標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

機械構成比: 44.67%

SPK25040002

DID区間有り 距離31.5km以下(19.5km超)

労務構成比: 40.44%

材料構成比: 14.89%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0005 表

1

標準単価:

m3 当り

3,676.20000

| 代表機労材規格(積算地区)                                            | 構成比    | 単価(積算地区) | 代表機労材規格(東京地区)                                         | 単価(東京地区) | 備考                         |
|----------------------------------------------------------|--------|----------|-------------------------------------------------------|----------|----------------------------|
| ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]<br>10t積級<br>(タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)    | 44.67% |          | ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]<br>10t積級<br>(タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む) |          | MTPC00018T1<br>MTPT00018T1 |
| 運転手(一般)                                                  | 40.44% |          | 運転手(一般)                                               |          | RTPC00007<br>RTPT00007     |
| 軽油<br>パトロール給油,2~4KL積載車給油                                 | 14.89% |          | 軽油パトロール給油                                             |          | TTPC00013<br>TTPT00013     |
| 積算単価                                                     |        |          | 積算単価                                                  |          | EP001                      |
| A=1 標準<br>C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む)<br>E=48 距離31.5km以下(19.5km超) |        |          | B=1 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3)<br>D=2 DID区間有り              |          |                            |
|                                                          |        |          |                                                       |          |                            |
|                                                          |        |          |                                                       |          |                            |
|                                                          |        |          |                                                       |          |                            |
|                                                          |        |          |                                                       |          |                            |

## 施工単価表

頁0 -0007

## シェルター基礎工

V000000410

單第0 -0006 表

1 式 当り

[illegible]

# 施工単価表

頁0 -0008

基礎碎石

SPK25040034

単第0 -0007 表

碎石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下

RC-40

1

m2 当り

機械構成比: 5.33% 労務構成比:

78.32%

材料構成比: 16.35%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,263.60000

| 代表機労材規格(積算地区)                                       | 構成比    | 単価(積算地区) | 代表機労材規格(東京地区)                      | 単価(東京地区) | 備考                     |
|-----------------------------------------------------|--------|----------|------------------------------------|----------|------------------------|
| <賃>バックホウ(クローラ型)<br>山積0.8m3(平積0.6)<br>排1~3,2011,2014 | 5.30%  |          | バックホウ<br>クローラ型<br>山積0.8m3(平積0.6m3) |          | KTPC00018<br>KTPT00018 |
| その他(機械)                                             |        |          | その他(機械)                            |          | EK009                  |
| 普通作業員                                               | 37.64% |          | 普通作業員                              |          | RTPC00002<br>RTPT00002 |
| 特殊作業員                                               | 15.90% |          | 特殊作業員                              |          | RTPC00001<br>RTPT00001 |
| 運転手(特殊)                                             | 14.75% |          | 運転手(特殊)                            |          | RTPC00006<br>RTPT00006 |
| 土木一般世話役                                             | 9.49%  |          | 土木一般世話役                            |          | RTPC00009<br>RTPT00009 |
| その他(労務)                                             |        |          | その他(労務)                            |          | ER009                  |
| 再生クラッシャーラン<br>40~0mm                                | 11.39% |          | 再生クラッシャーラン<br>RC-40                |          | TTPC00008<br>TTPT00008 |
| 軽油<br>パトロール給油,2~4KL積載車給油                            | 4.93%  |          | 軽油パトロール給油                          |          | TTPC00013<br>TTPT00013 |

## 施工単価表

頁0 -0009

## 基礎碎石

SPK25040034

單第0 -0007 表

碎石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下

RC-40

機械構成比: 5.33%      労務構成比: 78.32%

材料構成比: 16.35%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：  
1

m2 当り  
1,263.60000

[illegible]

# 施工単価表

頁0 -0010

コンクリート

SPK25040157

単第0 -0008 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20)BB

人力打設

1

m3 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 28.68% 材料構成比: 71.32% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 30,615.00000

| 代表機労材規格(積算地区)                                                     | 構成比    | 単価(積算地区) | 代表機労材規格(東京地区)                      | 単価(東京地区) | 備考                     |
|-------------------------------------------------------------------|--------|----------|------------------------------------|----------|------------------------|
| 普通作業員                                                             | 12.85% |          | 普通作業員                              |          | RTPC00002<br>RTPT00002 |
| 特殊作業員                                                             | 7.30%  |          | 特殊作業員                              |          | RTPC00001<br>RTPT00001 |
| 土木一般世話役                                                           | 6.58%  |          | 土木一般世話役                            |          | RTPC00009<br>RTPT00009 |
| その他(労務)                                                           |        |          | その他(労務)                            |          | ER009                  |
| レディーミクストコンクリート指定品<br>呼び強度18,スランプ8,粗骨材20(25)<br>W/C(60%),種別(高炉)    | 71.32% |          | 生コンクリート<br>高炉 24-12-25(20) W/C 55% |          | TTPC00003<br>TTPT00343 |
| 積算単価                                                              |        |          | 積算単価                               |          | E9999                  |
| A=1 無筋・鉄筋構造物<br>C=3 18-8-25(20)BB<br>H=2 現場内小運搬無し<br>K=1 -(全ての費用) |        |          | B=3 人力打設<br>F=2 一般養生<br>J=1 -      |          |                        |
|                                                                   |        |          |                                    |          |                        |
|                                                                   |        |          |                                    |          |                        |

施工単価表

型枠  
一般型枠  
機械構成比: 0.00%

SPK25040159  
均しコンクリート

単第0 -0009 表

1  
標準単価:

m2 当り  
5,104.70000

労務構成比: 100.00%

材料構成比: 0.00%

市場単価構成比: 0.00%

| 代表機労材規格(積算地区) |                  | 構成比    | 単価(積算地区) | 代表機労材規格(東京地区) |          | 単価(東京地区) | 備考                     |
|---------------|------------------|--------|----------|---------------|----------|----------|------------------------|
| 型わく工          |                  | 58.78% |          | 型わく工          |          |          | RTPC00010<br>RTPT00010 |
| 普通作業員         |                  | 19.90% |          | 普通作業員         |          |          | RTPC00002<br>RTPT00002 |
| 土木一般世話役       |                  | 6.07%  |          | 土木一般世話役       |          |          | RTPC00009<br>RTPT00009 |
| その他(労務)       |                  |        |          | その他(労務)       |          |          | ER009                  |
| 積算単価          |                  |        |          | 積算単価          |          |          | EP001                  |
| A=1<br>C=1    | 一般型枠<br>-(全ての費用) |        |          | B=5           | 均しコンクリート |          |                        |
|               |                  |        |          |               |          |          |                        |
|               |                  |        |          |               |          |          |                        |
|               |                  |        |          |               |          |          |                        |

# 施工単価表

頁0 -0012

コンクリート

SPK25040157

単第0 -0010 表

小型構造物 18-8-40BB

人力打設

1

m3 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 41.15% 材料構成比: 58.85% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 36,756.00000

| 代表機労材規格(積算地区)                                              | 構成比    | 単価(積算地区) | 代表機労材規格(東京地区)                      | 単価(東京地区) | 備考                     |
|------------------------------------------------------------|--------|----------|------------------------------------|----------|------------------------|
| 普通作業員                                                      | 22.25% |          | 普通作業員                              |          | RTPC00002<br>RTPT00002 |
| 土木一般世話役                                                    | 9.19%  |          | 土木一般世話役                            |          | RTPC00009<br>RTPT00009 |
| 特殊作業員                                                      | 7.69%  |          | 特殊作業員                              |          | RTPC00001<br>RTPT00001 |
| その他(労務)                                                    |        |          | その他(労務)                            |          | ER009                  |
| レディーミクストコンクリート指定品<br>呼び強度18,スランプ8,粗骨材40<br>W/C(60%),種別(高炉) | 58.85% |          | 生コンクリート<br>高炉 24-12-25(20) W/C 55% |          | TTPCD0010<br>TTPT00343 |
| 積算単価                                                       |        |          | 積算単価                               |          | E9999                  |
| A=2 小型構造物<br>C=2 18-8-40BB<br>H=2 現場内小運搬無し<br>K=1 -(全ての費用) |        |          | B=3 人力打設<br>F=2 一般養生<br>J=1 -      |          |                        |
|                                                            |        |          |                                    |          |                        |
|                                                            |        |          |                                    |          |                        |

# 施工単価表

型枠  
一般型枠  
機械構成比: 0.00%

SPK25040159  
小型構造物  
労務構成比: 100.00%

材料構成比: 0.00%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0011 表

1  
標準単価:

m2 当り  
9,147.60000

| 代表機労材規格(積算地区)            | 構成比    | 単価(積算地区) | 代表機労材規格(東京地区) | 単価(東京地区) | 備考                     |
|--------------------------|--------|----------|---------------|----------|------------------------|
| 型わく工                     | 44.28% |          | 型わく工          |          | RTPC00010<br>RTPT00010 |
| 普通作業員                    | 30.82% |          | 普通作業員         |          | RTPC00002<br>RTPT00002 |
| 土木一般世話役                  | 11.86% |          | 土木一般世話役       |          | RTPC00009<br>RTPT00009 |
| その他(労務)                  |        |          | その他(労務)       |          | ER009                  |
| 積算単価                     |        |          | 積算単価          |          | EP001                  |
| A=1 一般型枠<br>C=1 -(全ての費用) |        |          | B=2 小型構造物     |          |                        |
|                          |        |          |               |          |                        |
|                          |        |          |               |          |                        |
|                          |        |          |               |          |                        |

## 施工単価表

頁0 -0014

## シェルター設置工

V000000450

單第0 -0012 表

58.712 m 当日

[illegible]

## 施工単価表

頁0 -0015

据付・撤去工

SG1D0042002

單第0 -0013 表

---

現場 当り

[illegible]

## 施工単価表

頁0 -0016

ポンプ運転工

SG1D0042001

單第0 -0014 表

1 日 当り

[illegible]

## 施工単価表

頁0 -0017

## 工事用水中ポンプ損料

SGAD0042001

單第0 -0015 表

1 日 当り

[illegible]

# 数量計算書

## § 1 数量総括表



## § 2 建築施設組立設置工

数量総括表

[illegible]

# 作業土工総括表

| 種別        | 規格 | 数量 | 単位 | 基面整正 | (m <sup>2</sup> )      | 床掘   | (m <sup>3</sup> )       | 埋戻C  | (m <sup>3</sup> )      | 埋戻D  | (m <sup>3</sup> ) | 残土   | (m <sup>3</sup> ) |
|-----------|----|----|----|------|------------------------|------|-------------------------|------|------------------------|------|-------------------|------|-------------------|
|           |    |    |    | 単位当り | 総数量                    | 単位当り | 総数量                     | 単位当り | 総数量                    | 単位当り | 総数量               | 単位当り | 総数量               |
| 建築施設組立設置工 |    | 1  | // |      | 37.2                   |      | 105.3                   |      | 80.6                   |      |                   |      |                   |
|           |    |    |    |      |                        |      |                         |      |                        |      |                   |      |                   |
|           |    |    |    |      |                        |      |                         |      |                        |      |                   |      |                   |
|           |    |    |    |      |                        |      |                         |      |                        |      |                   |      |                   |
|           |    |    |    |      |                        |      |                         |      |                        |      |                   |      |                   |
|           |    |    |    |      |                        |      |                         |      |                        |      |                   |      |                   |
|           |    |    |    |      |                        |      |                         |      |                        |      |                   |      |                   |
|           |    |    |    |      |                        |      |                         |      |                        |      |                   |      |                   |
|           |    |    |    |      |                        |      |                         |      |                        |      |                   |      |                   |
|           |    |    |    |      |                        |      |                         |      |                        |      |                   |      |                   |
|           |    |    |    |      |                        |      |                         |      |                        |      |                   |      |                   |
|           |    |    |    |      |                        |      |                         |      |                        |      |                   |      |                   |
|           |    |    |    |      |                        |      |                         |      |                        |      |                   |      |                   |
|           |    |    |    |      |                        |      |                         |      |                        |      |                   |      |                   |
|           |    |    |    |      |                        |      |                         |      |                        |      |                   |      |                   |
|           |    |    |    |      |                        |      |                         |      |                        |      |                   |      |                   |
|           |    |    |    |      |                        |      |                         |      |                        |      |                   |      |                   |
|           |    |    |    |      |                        |      |                         |      |                        |      |                   |      |                   |
|           |    |    |    |      |                        |      |                         |      |                        |      |                   |      |                   |
|           |    |    |    |      |                        |      |                         |      |                        |      |                   |      |                   |
|           |    |    |    |      |                        |      |                         |      |                        |      |                   |      |                   |
| 合計        |    |    |    |      | m <sup>2</sup><br>37.2 |      | m <sup>3</sup><br>105.3 |      | m <sup>3</sup><br>80.6 |      | m <sup>3</sup>    |      | m <sup>3</sup>    |

# 建築施設組立設置工 作 業 土 工 集 計 書

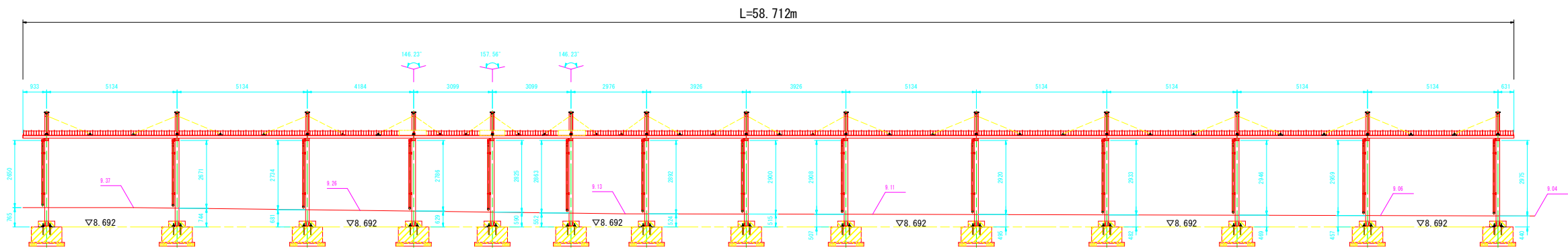
| 種 別   | 規 格 | 数 量 | 単位 | 基面整正  | (㎡)       | 床 堀    | (㎡)                     | 埋戻C   | (㎡)                    | 埋戻D  | (㎡)            | 残土   | (㎡)            |
|-------|-----|-----|----|-------|-----------|--------|-------------------------|-------|------------------------|------|----------------|------|----------------|
|       |     |     |    | 単位当り  | 総数量       | 単位当り   | 総数量                     | 単位当り  | 総数量                    | 単位当り | 総数量            | 単位当り | 総数量            |
| シェルター |     | 1.0 | 基  | 37.24 | 37.2      | 105.31 | 105.3                   | 80.61 | 80.6                   |      |                |      |                |
|       |     |     |    |       |           |        |                         |       |                        |      |                |      |                |
|       |     |     |    |       |           |        |                         |       |                        |      |                |      |                |
|       |     |     |    |       |           |        |                         |       |                        |      |                |      |                |
|       |     |     |    |       |           |        |                         |       |                        |      |                |      |                |
|       |     |     |    |       |           |        |                         |       |                        |      |                |      |                |
|       |     |     |    |       |           |        |                         |       |                        |      |                |      |                |
|       |     |     |    |       |           |        |                         |       |                        |      |                |      |                |
|       |     |     |    |       |           |        |                         |       |                        |      |                |      |                |
|       |     |     |    |       |           |        |                         |       |                        |      |                |      |                |
|       |     |     |    |       |           |        |                         |       |                        |      |                |      |                |
|       |     |     |    |       |           |        |                         |       |                        |      |                |      |                |
|       |     |     |    |       |           |        |                         |       |                        |      |                |      |                |
|       |     |     |    |       |           |        |                         |       |                        |      |                |      |                |
|       |     |     |    |       |           |        |                         |       |                        |      |                |      |                |
|       |     |     |    |       |           |        |                         |       |                        |      |                |      |                |
| 合 計   |     |     |    |       | ㎡<br>37.2 |        | ㎡ <sup>3</sup><br>105.3 |       | ㎡ <sup>3</sup><br>80.6 |      | ㎡ <sup>3</sup> |      | ㎡ <sup>3</sup> |



基礎数N= 14 箇所

| (NO. )   |          |                                    |     |        |
|----------|----------|------------------------------------|-----|--------|
| 計 第 表    |          | シェルター 計 算 書                        |     |        |
| 1式 当り    |          |                                    |     |        |
| 種 別      | 規 格      | 算 式                                | 数 量 |        |
| 基面整正     |          | 1.9*1.4*14                         | m2  | 37.24  |
| 基礎砕石     | RC-40    | 1.9*1.4*14                         | m2  | 37.24  |
|          | t=100    | 1.9*1.4*14*0.1                     | m3  | 3.72   |
| 均しコン型枠   | 均しコンクリート | (1.9+1.4)*2*14*0.05                | m2  | 4.62   |
| 均しコンクリート | 18N/mm2  | 1.9*1.4*14*0.05                    | m3  | 1.86   |
| 型枠       | 小型       | (1.7+1.2)*2*14*0.6+0.65*0.336*4*14 | m2  | 60.95  |
| コンクリート   | 18N/mm2  | 1.7*1.2*0.6*14+0.65*0.65*0.336*14  | m3  | 19.12  |
| シェルター    |          |                                    | 組   | 1.00   |
|          |          |                                    |     |        |
|          |          |                                    |     |        |
|          |          |                                    |     |        |
|          |          |                                    |     |        |
|          |          |                                    |     |        |
|          |          |                                    |     |        |
|          |          |                                    |     |        |
|          |          |                                    |     |        |
|          |          |                                    |     |        |
|          |          |                                    |     |        |
|          |          |                                    |     |        |
|          |          |                                    |     |        |
|          |          |                                    |     |        |
| 床掘り      |          | (2.2*2.2+2.7*3.2)/2*1.116*14       | m3  | 105.31 |
| 残 土      |          |                                    | m3  | 105.31 |
| 埋戻し      | C        | 105.31-3.72-1.86-19.12             | m3  | 80.61  |
|          |          |                                    |     |        |

シェルター立面図(参考図)  
S=1:80



|       |                    |      |       |
|-------|--------------------|------|-------|
| 工事名   | 神辺駅西口広場通路シェルター設置工事 |      |       |
| 図面名   | シェルター立面図(参考図)      |      |       |
| 作成年月日 | 2023年3月            |      |       |
| 縮尺    | S=1:80             | 図面番号 | 1 / 1 |
| 会社名   | 広建コンサルタンツ 株式会社     |      |       |
| 事業者名  | 福                  | 山    | 市     |