

2 級町道 辰の元・長野線外 1 路線 安全施設工事

令和 7 年度 実施 設計書 (当初)

|  |  |  |  |  |  |  |  |    |     |  |     |
|--|--|--|--|--|--|--|--|----|-----|--|-----|
|  |  |  |  |  |  |  |  | 係長 | 精査者 |  |     |
|  |  |  |  |  |  |  |  |    | 精査者 |  | 設計者 |

|               |  |                            |    |  |  |
|---------------|--|----------------------------|----|--|--|
| 工 事 名         |  | 2 級町道 辰の元・長野線外 1 路線 安全施設工事 |    |  |  |
| 工 事 箇 所       |  | 美郷町北郷地内                    |    |  |  |
| 河 川 路 線 名 等   |  | 2 級町道 辰の元・長野線外             |    |  |  |
| 事 業 名         |  | 町単独事業                      |    |  |  |
| 工 事 費         |  | 変更による増減額                   |    |  |  |
|               |  |                            |    |  |  |
| 設 計 金 額       |  | 変更による増減額                   |    |  |  |
|               |  |                            |    |  |  |
| 請 負 代 金 額     |  | 変更による増減額                   |    |  |  |
|               |  |                            |    |  |  |
| (消費税相当額)      |  | 工 期                        | 日間 |  |  |
|               |  | 工 期 区 分                    |    |  |  |
| 変 更 請 負 代 金 額 |  |                            |    |  |  |
| 計 算 式         |  |                            |    |  |  |

2 級町道 辰の元・長野線外 1 路線 安全施設工事

|                  |          |  |   |                                                                                                                                                                             |                  |  |  |
|------------------|----------|--|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--|--|
| 工 事 概 要          | 前 回 設 計  |  |   | 今 回 設 計                                                                                                                                                                     |                  |  |  |
|                  |          |  |   | ○辰の元・学校前線<br>・区画線設置(実線)：L = 850m<br>・区画線設置(破線)：L = 100m<br>・区画線(ダイヤモンドマーク)：L = 33m<br><br>○辰の元・長野線<br>・区画線設置(実線)：L = 500m<br>・区画線設置(破線)：L = 400m<br>・区画線(ダイヤモンドマーク)：L = 33m |                  |  |  |
| 起工理由 または<br>変更理由 |          |  |   | 工事分野                                                                                                                                                                        |                  |  |  |
|                  |          |  |   | 工事の種類                                                                                                                                                                       |                  |  |  |
|                  |          |  |   | 工<br>種<br>・<br>工<br>法                                                                                                                                                       | 1<br>2<br>3<br>4 |  |  |
|                  |          |  |   |                                                                                                                                                                             | 1<br>2<br>3<br>4 |  |  |
| 事 務 所 名          |          |  |   |                                                                                                                                                                             | 1<br>2<br>3<br>4 |  |  |
| 災 害 復 旧 概 要      | 災害決定額    |  | 円 |                                                                                                                                                                             |                  |  |  |
|                  | 災害原因 その他 |  |   |                                                                                                                                                                             |                  |  |  |

2 級町道 辰の元・長野線外 1 路線 安全施設工事

|               |                            |
|---------------|----------------------------|
| 工 事 年 度       | 令和 7 年度                    |
| 工 事 名         | 2 級町道 辰の元・長野線外 1 路線 安全施設工事 |
| 変 更 回 数       |                            |
| 世 代 適 用 年 月 日 | 工事 公共 令和07年06月(01日付)       |
| 諸 経 費 区 分     | 公共 令和06年度                  |
| 工 種 区 分       | 道路改良工事                     |
| 単 価 適 用 年 月 日 | 令和07年06月01日付実施             |
| 単 価 地 区       | 41:美郷町北郷区                  |
| 機 損 適 用 年 月 日 | 令和06年10月機械損料               |
| 歩 掛 適 用 年 月 日 | 令和07年04月01日付 公共            |
| 備 考           |                            |

| 工 事 費 総 括 表 |       |       |       |          |       |       |       |
|-------------|-------|-------|-------|----------|-------|-------|-------|
| 費目          | 金 額   |       |       | 費目       | 金 額   |       |       |
|             | 前回 設計 | 今回 設計 | 差引増減額 |          | 前回 設計 | 今回 設計 | 差引増減額 |
| 工事費         |       |       |       | 本工事費     |       |       |       |
| 本工事費計       |       |       |       | 道路改良工事01 |       |       |       |
| 附帯工事費計      |       |       |       |          |       |       |       |
| 補償工事費計      |       |       |       |          |       |       |       |
| 測量及び試験費     |       |       |       |          |       |       |       |
| 用地費(税無)     |       |       |       |          |       |       |       |
| 補償費(税有)     |       |       |       |          |       |       |       |
| 機械器具費       |       |       |       |          |       |       |       |
| 営繕費         |       |       |       |          |       |       |       |
| 工事雑費        |       |       |       |          |       |       |       |
| 応急工事費       |       |       |       |          |       |       |       |
|             |       |       |       |          |       |       |       |
|             |       |       |       |          |       |       |       |
|             |       |       |       |          |       |       |       |
|             |       |       |       |          |       |       |       |
|             |       |       |       |          |       |       |       |
|             |       |       |       |          |       |       |       |

[illegible]

## 本工事費内訳書

| 費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目                         | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
|-----------------------------------------------|-----|----|-----|-----|--------|-----|
| 道路改良工事01                                      | 1   | 式  |     |     |        |     |
| 辰の元・学校線前                                      | 1   | 式  |     |     |        |     |
| 区画線設置 溶融式手動 実線 15cm<br>塗布厚1.5mm 白<br>昼間 時間制約無 | 850 | m  |     |     | 第 1 号  |     |
| 区画線設置 溶融式手動 破線 15cm<br>塗布厚1.5mm 白<br>昼間 時間制約無 | 100 | m  |     |     | 第 2 号  |     |
| 区画線設置 溶融式手動 実線 30cm<br>塗布厚1.5mm 白<br>昼間 時間制約無 | 33  | m  |     |     | 第 3 号  |     |
| 辰の元・長野線                                       | 1   | 式  |     |     |        |     |
| 区画線設置 溶融式手動 実線 15cm<br>塗布厚1.5mm 白<br>昼間 時間制約無 | 500 | m  |     |     | 第 1 号  |     |
| 区画線設置 溶融式手動 破線 15cm<br>塗布厚1.5mm 白<br>昼間 時間制約無 | 400 | m  |     |     | 第 2 号  |     |
| 区画線設置 溶融式手動 実線 30cm<br>塗布厚1.5mm 白<br>昼間 時間制約無 | 33  | m  |     |     | 第 3 号  |     |

| 本工事費内訳書               |     |    |     |     |        |     |
|-----------------------|-----|----|-----|-----|--------|-----|
| 費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| 直接工事費計                |     |    |     |     |        |     |
| 共通仮設費計                |     |    |     |     |        |     |
| 共通仮設費(率化)             | 1   | 式  |     |     |        |     |
| 共通仮設費率分               | 1   | 式  |     |     |        |     |
| 純工事費                  | 1   | 式  |     |     |        |     |
| 現場管理費                 | 1   | 式  |     |     |        |     |
| 工事原価                  | 1   | 式  |     |     |        |     |
| 一般管理費等                | 1   | 式  |     |     |        |     |
| 工事価格                  | 1   | 式  |     |     |        |     |

| 本工事費内訳書               |     |    |     |     |        |     |
|-----------------------|-----|----|-----|-----|--------|-----|
| 費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| 消費税等相当額               |     |    |     |     |        |     |
| 合計                    | 1   | 式  |     |     |        |     |
|                       |     |    |     |     |        |     |
|                       |     |    |     |     |        |     |
|                       |     |    |     |     |        |     |
|                       |     |    |     |     |        |     |
|                       |     |    |     |     |        |     |
|                       |     |    |     |     |        |     |
|                       |     |    |     |     |        |     |

2 級町道 辰の元・長野線外 1 路線 安全施設工事

| 【 第 1 号 施工単価表 】                                          |       |     |                                               |     |        |     |
|----------------------------------------------------------|-------|-----|-----------------------------------------------|-----|--------|-----|
| 区画線設置 溶融式手動 実線 15cm 塗布厚1.5mm 白<br>(昼間 時間制約無 , )          |       |     |                                               |     |        |     |
| 1,000 m 当り                                               |       |     |                                               |     |        |     |
| 名 称 ・ 規 格                                                | 数 量   | 単 位 | 単 価                                           | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| 区画線工 溶融式(手動) 供用 豪雪無<br>実線 幅15cm 時制無 昼                    | 1,000 | m   |                                               |     |        |     |
| 路面標示用塗料 3種1号 JIS K 5665<br>溶融 白 ビーズ 含有15～18% 比重2.0       | 570   | kg  |                                               |     | 定:1    |     |
| ガラスビーズ JIS R 3301 1号<br>0.106～0.850mm                    | 25    | kg  |                                               |     | 定:1    |     |
| 接着用プライマー 区画線用<br>比重0.9                                   | 25    | kg  |                                               |     | 定:1    |     |
| 軽油<br>小型ローリー パトロール給油                                     | 40    | l   |                                               |     | 定:1    |     |
| 諸 雑 費 ( 率 + 丸め )<br>材料費の%                                | 5     | %   |                                               |     | 参:1    |     |
| 計                                                        |       |     |                                               |     |        |     |
| 単位当たり                                                    |       |     |                                               |     |        |     |
| [条件]<br>[A] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無<br>[C] = 1 規格・仕様区分 実線 15cm |       |     | [B] = 1 施工方法区分 溶融式手動<br>[D] = 3 時間制約の有無 時間制約無 |     |        |     |

2 級町道 辰の元・長野線外 1 路線 安全施設工事

| 【 第 1 号 施工単価表 】 ( 続 き )<br>区画線設置 溶融式手動 実線 15cm 塗布厚1.5mm 白<br>( 昼間 時間制約無 , )                                                                            |     |    |                                                                                                                                                                      |     |        |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-----|
| 1,000 m 当り                                                                                                                                             |     |    |                                                                                                                                                                      |     |        |     |
| 名 称 ・ 規 格                                                                                                                                              | 数 量 | 単位 | 単 価                                                                                                                                                                  | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| [E] = 1 塗布厚 塗布厚1.5mm<br>[G] = 1 未供用区間の場合の補正 未供用区間補正無<br>[I] = 3 ベント式塗料規格 溶融式の場合<br>[J] = 1 塗料区分 白<br>[K] = 1 プライマー規格 アスファルト舗装<br>[U] = 1 軽油計上区分 軽油計上する |     |    | [F] = 1 排水性舗装に施工する場合の補正<br>[H] = 1 溶融式塗料規格 含有量15～18%<br>[Q] = 1 塗料計上区分 塗料計上する<br>[R] = 1 プライマー計上区分 プライマー計上する<br>[S] = 1 ガラスビーズ計上区分 ガラスビーズ計上する<br>[V] = 1 費用の内訳 全ての費用 |     |        |     |
|                                                                                                                                                        |     |    |                                                                                                                                                                      |     |        |     |
|                                                                                                                                                        |     |    |                                                                                                                                                                      |     |        |     |
|                                                                                                                                                        |     |    |                                                                                                                                                                      |     |        |     |
|                                                                                                                                                        |     |    |                                                                                                                                                                      |     |        |     |
|                                                                                                                                                        |     |    |                                                                                                                                                                      |     |        |     |
|                                                                                                                                                        |     |    |                                                                                                                                                                      |     |        |     |
|                                                                                                                                                        |     |    |                                                                                                                                                                      |     |        |     |
|                                                                                                                                                        |     |    |                                                                                                                                                                      |     |        |     |

2 級町道 辰の元・長野線外 1 路線 安全施設工事

| 【 第 2 号 施工単価表 】                                          |       |    |                                               |     |        |     |
|----------------------------------------------------------|-------|----|-----------------------------------------------|-----|--------|-----|
| 区画線設置 溶融式手動 破線 15cm 塗布厚1.5mm 白<br>(昼間 時間制約無 , )          |       |    |                                               |     |        |     |
| 名 称 ・ 規 格                                                | 数 量   | 単位 | 単 価                                           | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| 区画線工 溶融式(手動) 供用 豪雪無<br>破線 幅15cm 時制無 昼                    | 1,000 | m  |                                               |     |        |     |
| 路面標示用塗料 3種1号 JIS K 5665<br>溶融 白 ビーズ 含有15～18% 比重2.0       | 570   | kg |                                               |     | 定:1    |     |
| ガラスビーズ JIS R 3301 1号<br>0.106～0.850mm                    | 25    | kg |                                               |     | 定:1    |     |
| 接着用プライマー 区画線用<br>比重0.9                                   | 25    | kg |                                               |     | 定:1    |     |
| 軽油<br>小型ローリー パトロール給油                                     | 44    | l  |                                               |     | 定:1    |     |
| 諸 雑 費 ( 率 + 丸め )<br>材料費の%                                | 5     | %  |                                               |     | 参:1    |     |
| 計                                                        |       |    |                                               |     |        |     |
| 単位当たり                                                    |       |    |                                               |     |        |     |
| [条件]<br>[A] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無<br>[C] = 5 規格・仕様区分 破線 15cm |       |    | [B] = 1 施工方法区分 溶融式手動<br>[D] = 3 時間制約の有無 時間制約無 |     |        |     |

美郷町

2 級町道 辰の元・長野線外 1 路線 安全施設工事

| 【 第 2 号 施工単価表 】 ( 続 き )<br>区画線設置 溶融式手動 破線 15cm 塗布厚1.5mm 白<br>( 昼間 時間制約無 , )                                                                             |     |                                                                |                                                                                                                      |     |        |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-----|
| 名 称 ・ 規 格                                                                                                                                               | 数 量 | 単位                                                             | 単 価                                                                                                                  | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| [E] = 1 塗布厚 塗布厚1.5mm<br>[G] = 1 未供用区間の場合の補正 未供用区間補正無<br>[I] = 3 ベ ント式塗料規格 溶融式の場合<br>[J] = 1 塗料区分 白<br>[K] = 1 プライマー規格 アスファルト舗装<br>[U] = 1 軽油計上区分 軽油計上する |     | [F] = 1<br>[H] = 1<br>[Q] = 1<br>[R] = 1<br>[S] = 1<br>[V] = 1 | 排水性舗装に施工する場合の補正<br>溶融式塗料規格 含有量15～18%<br>塗料計上区分 塗料計上する<br>プライマー計上区分 プライマー計上する<br>ガラスビーズ計上区分 ガラスビーズ計上する<br>費用の内訳 全ての費用 |     |        |     |
|                                                                                                                                                         |     |                                                                |                                                                                                                      |     |        |     |
|                                                                                                                                                         |     |                                                                |                                                                                                                      |     |        |     |
|                                                                                                                                                         |     |                                                                |                                                                                                                      |     |        |     |
|                                                                                                                                                         |     |                                                                |                                                                                                                      |     |        |     |
|                                                                                                                                                         |     |                                                                |                                                                                                                      |     |        |     |
|                                                                                                                                                         |     |                                                                |                                                                                                                      |     |        |     |
|                                                                                                                                                         |     |                                                                |                                                                                                                      |     |        |     |

2 級町道 辰の元・長野線外 1 路線 安全施設工事

| 【 第 3 号 施工単価表 】                                          |       |     |                                               |     |        |     |
|----------------------------------------------------------|-------|-----|-----------------------------------------------|-----|--------|-----|
| 区画線設置 溶融式手動 実線 30cm 塗布厚1.5mm 白<br>(昼間 時間制約無 , )          |       |     |                                               |     |        |     |
| 1,000 m 当り                                               |       |     |                                               |     |        |     |
| 名 称 ・ 規 格                                                | 数 量   | 単 位 | 単 価                                           | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| 区画線工 溶融式(手動) 供用 豪雪無<br>実線 幅30cm 時制無 昼                    | 1,000 | m   |                                               |     |        |     |
| 路面標示用塗料 3種1号 JIS K 5665<br>溶融 白 ビーズ 含有15~18% 比重2.0       | 1,130 | kg  |                                               |     | 定:1    |     |
| ガラスビーズ JIS R 3301 1号<br>0.106~0.850mm                    | 50    | kg  |                                               |     | 定:1    |     |
| 接着用プライマー 区画線用<br>比重0.9                                   | 50    | kg  |                                               |     | 定:1    |     |
| 軽油<br>小型ローリー パトロール給油                                     | 65    | l   |                                               |     | 定:1    |     |
| 諸 雑 費 ( 率 + 丸め )<br>材料費の%                                | 5     | %   |                                               |     | 参:1    |     |
| 計                                                        |       |     |                                               |     |        |     |
| 単位当たり                                                    |       |     |                                               |     |        |     |
| [条件]<br>[A] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無<br>[C] = 3 規格・仕様区分 実線 30cm |       |     | [B] = 1 施工方法区分 溶融式手動<br>[D] = 3 時間制約の有無 時間制約無 |     |        |     |

美郷町

2 級町道 辰の元・長野線外 1 路線 安全施設工事

| 【 第 3 号 施工単価表 】 ( 続 き )<br>区画線設置 溶融式手動 実線 30cm 塗布厚1.5mm 白<br>( 昼間 時間制約無 , )                       |     |    |                                                                                                              |     |          |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-----|
| 1,000 m 当り                                                                                        |     |    |                                                                                                              |     |          |     |
| 名 称 ・ 規 格                                                                                         | 数 量 | 単位 | 単 価                                                                                                          | 金 額 | 明細単価番号   | 基 準 |
| [E] = 1 塗布厚 塗布厚1.5mm<br>[G] = 1 未供用区間の場合の補正 未供用区間補正無<br>[I] = 3 ベント式塗料規格 溶融式の場合<br>[J] = 1 塗料区分 白 |     |    | [F] = 1 排水性舗装に施工する場合の補正<br>[H] = 1 溶融式塗料規格 含有量15～18%<br>[Q] = 1 塗料計上区分 塗料計上する<br>[R] = 1 プライマー計上区分 プライマー計上する |     | 排水性舗装補正無 |     |
| [K] = 1 プライマー規格 アスファルト舗装<br>[U] = 1 軽油計上区分 軽油計上する                                                 |     |    | [S] = 1 ガラスビーズ計上区分 ガラスビーズ計上する<br>[V] = 1 費用の内訳 全ての費用                                                         |     |          |     |
|                                                                                                   |     |    |                                                                                                              |     |          |     |
|                                                                                                   |     |    |                                                                                                              |     |          |     |
|                                                                                                   |     |    |                                                                                                              |     |          |     |
|                                                                                                   |     |    |                                                                                                              |     |          |     |
|                                                                                                   |     |    |                                                                                                              |     |          |     |
|                                                                                                   |     |    |                                                                                                              |     |          |     |
|                                                                                                   |     |    |                                                                                                              |     |          |     |
|                                                                                                   |     |    |                                                                                                              |     |          |     |

| 工 事 一 括 調 書                                        |          |    |     |     |        |     |
|----------------------------------------------------|----------|----|-----|-----|--------|-----|
| 名 称 ・ 規 格                                          | 数 量      | 単位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| 直接工事費                                              |          |    |     |     |        |     |
| TQ                                                 |          |    |     |     |        |     |
| 区画線工 溶融式(手動) 供用 豪雪無<br>実線 幅15cm 時制無 昼              | 1,350    | m  |     |     |        |     |
| 区画線工 溶融式(手動) 供用 豪雪無<br>実線 幅30cm 時制無 昼              | 66       | m  |     |     |        |     |
| 区画線工 溶融式(手動) 供用 豪雪無<br>破線 幅15cm 時制無 昼              | 500      | m  |     |     |        |     |
| 小 計                                                |          |    |     |     |        |     |
| TZ                                                 |          |    |     |     |        |     |
| 路面標示用塗料 3種1号 JIS K 5665<br>溶融 白 ビーズ 含有15～18% 比重2.0 | 1,129.08 | kg |     |     |        |     |
| 接着用プライマー 区画線用<br>比重0.9                             | 49.55    | kg |     |     |        |     |

| 工 事 一 括 調 書                             |       |    |     |     |        |     |
|-----------------------------------------|-------|----|-----|-----|--------|-----|
| 名 称 ・ 規 格                               | 数 量   | 単位 | 単 価 | 金 額 | 明細単価番号 | 基 準 |
| ガラスビーズ JIS R 3301 1号<br>0.106 ~ 0.850mm | 49.55 | kg |     |     |        |     |
| 軽油<br>小型ローリー パトロール給油                    | 80.29 | l  |     |     |        |     |
| 小 計                                     |       |    |     |     |        |     |
| 合 計                                     |       |    |     |     |        |     |
| 総 合 計                                   |       |    |     |     |        |     |
|                                         |       |    |     |     |        |     |
|                                         |       |    |     |     |        |     |
|                                         |       |    |     |     |        |     |
|                                         |       |    |     |     |        |     |